INDICE

UDA disciplinari ITALIANO classe PRIMA	p. 2
UDA disciplinari ITALIANO classe SECONDA	p. 15
UDA disciplinari ITALIANO classe TERZA	p. 31
UDA disciplinari STORIA classe PRIMA	p. 50
UDA disciplinari STORIA classe SECONDA	p. 68
UDA disciplinari STORIA classe TERZA	p. 83
UDA disciplinari GEOGRAFIA classe PRIMA UDA disciplinari GEOGRAFIA classe SECONDA UDA disciplinari GEOGRAFIA classe TERZA	p. 103p. 123p. 133
UDA disciplinari INGLESE classe PRIMA	p. 144
UDA disciplinari INGLESE classe SECONDA	p. 152
UDA disciplinari INGLESE classe TERZA	p. 159
UDA disciplinari FRANCESE classe PRIMA	p. 165
UDA disciplinari FRANCESE classe SECONDA	p. 169
UDA disciplinari FRANCESE classe TERZA	p. 175
UDA disciplinari MATEMATICA classe PRIMA	p. 181
UDA disciplinari MATEMATICA classe SECONDA	p. 199
UDA disciplinari MATEMATICA classe TERZA	p. 215
UDA disciplinari SCIENZE classe PRIMA	p. 240
UDA disciplinari SCIENZE classe SECONDA	p. 248
UDA disciplinari SCIENZE classe TERZA	p. 257
UDA disciplinari TECNOLOGIA classe PRIMA	p. 273
UDA disciplinari TECNOLOGIA classe SECONDA	p. 279
UDA disciplinari TECNOLOGIA classe TERZA	p. 293
UDA disciplinari ARTE classe PRIMA UDA disciplinari ARTE classe SECONDA UDA disciplinari ARTE classe TERZA	p. 303p. 306p. 309
UDA disciplinari MUSICA classe PRIMA	p. 312
UDA disciplinari MUSICA classe SECONDA	p. 316
UDA disciplinari MUSICA classe TERZA	p. 328
UDA disciplinari SCIENZE MOTORIE	p. 333

ITALIANO classe PRIMA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	PRIMA	
Materia	ITALIANO	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	I TESTI NARRATIVI, DESCRITTIVI E REGOLATIVI		
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	di giochi o prodotti, nell'elabo riguardanti vari ambiti culturali e Ascolta e comprende testi di var Espone oralmente all'insegnante avvalendosi di supporti specifici - Usa manuali delle discipline o attività di studio personali e cinformazioni e concetti; costruis di strumenti tradizionali e inform - Legge testi letterari di vario tipo un'interpretazione, collaborando - Scrive correttamente testi di tipadeguati a situazione, argomen - Produce testi multimediali, utilizi quelli iconici e sonori Comprende e usa in modo appro uso; di alta disponibilità) Padroneggia e applica in situazi lessico, alla morfologia, all'org connettivi testuali; utilizza le cor precisione i significati dei testi e Competenze di cittadinanza - Utilizza gli strumenti di cor - Rispetta le regole condiviso - Collabora con gli altri Competenze digitali - Utilizza con dimestichezza	rio tipo de e ai compagni argomenti di studio e di ricerca, anche (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.). testi divulgativi (continui, non continui e misti) nelle collaborative, per ricercare, raccogliere e rielaborare dati, co e sulla base di quanto letto testi o presentazioni con l'utilizzo natici. o (narrativi, poetici, teatrali) e comincia a costruirne con compagni e insegnanti. po diverso (narrativo, descrittivo, espositivo, regolativo) nto, scopo, destinatario zando in modo efficace l'accostamento dei linguaggi verbali con copriato le parole del vocabolario di base (fondamentale; di alto cioni diverse le conoscenze fondamentali relative al lanizzazione logico-sintattica della frase semplice e complessa, ai noscenze metalinguistiche per comprendere con maggior per correggere i propri scritti. noscenza per comprendere se stesso e gli altri e le più comuni tecnologie dell'informazione e della lo le soluzioni potenzialmente utili ad un dato	
	ADTITTA	CONOSCENZE	

ABILITA' MADRELINGUA

Ascolto e parlato

- Ascoltare brevi testi riconoscendone la fonte e individuando l'argomento, le informazioni principali e lo scopo
- Narrare in ordine cronologico e/o logico esperienze ed eventi, utilizzando un lessico adeguato al contesto comunicativo
- Descrivere una persona, un oggetto o un luogo in

CONOSCENZE MADRELINGUA

- Lessico fondamentale per la gestione di semplici comunicazioni orali in contesti formali e informali
- Principi di organizzazione del discorso descrittivo, narrativo, espositivo, regolativo
- Strutture essenziali dei testi narrativi, descrittivi, regolativi

- modo adequato allo scopo
- Riferire oralmente su un argomento di studio utilizzando un lessico chiaro e corretto

Lettura

- Leggere ad alta voce in modo chiaro e corretto, rispettando la punteggiatura
- Comprendere testi descrittivi individuando gli elementi della descrizione e la loro collocazione nello spazio
- Leggere e comprendere testi narrativi, individuandone le caratteristiche e ricavandone le informazioni principali e secondarie
- Conoscere e applicare semplici procedure per l'ideazione, la stesura e la revisione del testo, partendo dall'analisi della consegna

Scrittura

- Scrivere testi di diverso tipo corretti sul piano ortografico, morfosintattico, lessicale e adequati allo scopo.
- Scrivere sintesi, anche sotto forma di schemi, di testi ascoltati o letti.
- Scrivere testi utilizzando semplici programmi di videoscrittura.

Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo

- Ampliare, sulla base delle esperienze scolastiche ed extrascolastiche, delle letture e di attività specifiche, il proprio patrimonio lessicale.
- Utilizzare la propria conoscenza delle principali relazioni di significato tra le parole per comprendere parole non note.
- Utilizzare dizionari di vario tipo.

Elementi di grammatica esplicita e riflessione sugli usi della lingua

- Riconoscere e usare sinonimi e contrari. Classificare le parole in famiglie lessicali.
- Distinguere tra parole semplici, derivate e composte.
- Riconoscere le caratteristiche dei principali tipi testuali (narrativi, descrittivi, regolativi, espositivi).
- Riflettere sui propri errori allo scopo di imparare ad autocorreggerli.

MICROABILITÀ

- Individuare i dati essenziali espliciti e impliciti di un testo narrativo; in un testo descrittivo separare i dati denotativi dai dati connotativi.
- Individuare dati e fare inferenze:
 - Individuare i dati di un testo descrittivo (ordine, punto di vista, dati sensoriali, connotazioni e denotazioni e legami spaziotemporali)
- Individuare le informazioni presenti in un testo regolativo (regolamento, istruzioni, prescrizioni...)
- Individuare il significato di nuovi termini in base al contesto
- Utilizzare diversi registri linguistici in rapporto alla situazione comunicativa
- Organizzare l'esposizione secondo schemi logici-

- Elementi strutturali di un testo scritto coerente e coeso
- Uso dei dizionari
- Modalità tecniche delle diverse forme di produzione scritta: riassunto, ecc.
- Fasi della produzione scritta: pianificazione, stesura, revisione

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze,
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED **INTRAPRENDENZA**

- Fasi del problem solving Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- riassuntivi, utilizzando anche strumenti di supporto (mappe, scalette...)
- Leggere in modo corretto, scorrevole ed espressivo testi di vario tipo (narrativo, descrittivo)
- Riconoscere i vari tipi di testo:
 - narrativo: favola, fiaba, miti e leggende, racconto fantastico, racconto realistico, racconto umoristico, , racconto d'avventura
 - descrittivo: persone, animali, oggetti, ambienti , eventi
 - **testo persuasivo** (pubblicitario)
 - **testo regolativo** (ricette, norme, regolamenti, istruzioni varie, simboli)
 - testo pratico-stumentale (avvisi, manifesti, telegrammi, moduli vari)
- Individuare la struttura dei vari testi: narrativo, descrittivo, espositivo.
- Individuare l'argomento, lo scopo, le informazioni nei vari tipi di testo proposti
- Produrre testi narrativi :
 - introducendo parti descrittive
 - utilizzando la struttura specifica: introduzione (personaggi, luogo, tempo), parte centrale (sviluppo della vicenda), conclusione (sequenza finale)
 - utilizzando i connettivi logici e spazio temporali (perché, perciò, infine, allora, mentre, ...)
- Produrre testi descrittivi di:
 - persone (età, aspetto fisico, abbigliamento, hobbies, comportamento, carattere)
 - **animali** (razza, abitudini, comportamento)
 - **ambienti e paesaggi** (parole dello spazio, ordine di presentazione, percorso dello squardo)
 - **oggetti** (collocazione, forma, materiali, uso...)
 - fenomeni, eventi (parole del tempo, collocazione nel tempo, successione cronologica, durata) utilizzando - dati sensoriali
 - dati dinamici e statici
 - aggettivazioni
 - termini specifici
 - connotazioni
- Produrre semplici testi regolativi per usi di esperienza: ricette, regolamenti per i giochi o per la classe; istruzioni
- Operare una sintesi: ricercando, individuando e sottolineando le informazioni più importanti e significative in un testo narrativo e di un semplice testo espositivo
- Utilizzare tecniche di revisione del testo, anche con il supporto di programmi di scrittura
- Utilizzare il lessico in rapporto alla situazione comunicativa
- Produrre testi ortograficamente corretti

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili

•	Trovare so	luzioni	nuove a	problemi	di esperienza
---	------------	---------	---------	----------	---------------

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
 Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

,			
TEMPI	INTERO ANNO SCOLASTICO		
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata 		
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet		
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali		
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa della lettura Griglia valutativa di un tema scritto (vedi Documento di valutazione d'istituto)		

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	PRIMA
Materia	ITALIANO

DENOMINAZIONE (TITOLO)	IL TESTO POETICO – EPICA CLASSICA E MEDIEVALE
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari L'alunno - Usa la comunicazione orale per collaborare con gli altri, ad esempio nella realizzazione di giochi o prodotti, nell'elaborazione di progetti e nella formulazione di giudizi su problemi riguardanti vari ambiti culturali e sociali. - Ascolta e comprende testi di vario tipo - Espone oralmente all'insegnante e ai compagni argomenti di studio e di ricerca, anche avvalendosi di supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.). - Usa manuali delle discipline o testi divulgativi (continui, non continui e misti) nelle attività di studio personali e collaborative, per ricercare, raccogliere e rielaborare dati, informazioni e concetti; costruisce sulla base di quanto letto testi o presentazioni con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici. - Legge testi letterari di vario tipo (narrativi, poetici, teatrali) e comincia a costruirne un'interpretazione, collaborando con compagni e insegnanti. - Scrive correttamente testi di tipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo, regolativo) adeguati a situazione, argomento, scopo, destinatario - Produce testi multimediali, utilizzando in modo efficace l'accostamento dei linguaggi verbali con quelli iconici e sonori. - Comprende e usa in modo appropriato le parole del vocabolario di base (fondamentale; di alto uso; di alta disponibilità). - Padroneggia e applica in situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative al lessico, alla morfologia, all'organizzazione logico-sintattica della frase semplice e complessa, ai connettivi testuali; utilizza le conoscenze metalinguistiche per comprendere con maggior precisione i significati dei testi e per correggere i propri scritti. Competenze di cittadinanza - Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri - Rispetta le regole condivise - Collabora con gli altri Competenze digitali - Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un da

ABILITA' MADRELINGUA

Ascolto e parlato

- Riconoscere, all'ascolto, alcuni elementi del testo poetico.
- Riferire oralmente su un argomento di studio utilizzando un lessico chiaro e corretto

Lettura

- Leggere ad alta voce in modo chiaro e corretto, rispettando la punteggiatura
- Leggere semplici testi letterari, individuandone il tema e le informazioni principali.

CONOSCENZE MADRELINGUA

- Elementi strutturali di un testo scritto coerente e coeso
- · Uso dei dizionari
- Tecniche di lettura espressiva
- Denotazione e connotazione
- Principali generi letterari, con particolare attenzione alla tradizione letteraria italiana
- Contesto storico di riferimento di autori e opere
- Modalità tecniche delle diverse forme di

- Confrontare, su uno stesso argomento, informazioni ricavabili da più fonti.
- Conoscere e applicare semplici procedure per l'ideazione, la stesura e la revisione del testo, partendo dall'analisi della consegna

Scrittura

- Scrivere testi di diverso tipo corretti sul piano ortografico, morfosintattico, lessicale e adeguati allo scopo.
- Scrivere testi di forma diversa (ad. es., dialoghi, articoli di cronaca, commenti) sulla base di modelli sperimentati, usando un lessico appropriato.
- Parafrasare un semplice testo poetico.
- Scrivere testi utilizzando semplici programmi di videoscrittura.
- Realizzare forme di scrittura creativa, in prosa e in versi (ad es. giochi linguistici).

Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo

- Ampliare, sulla base delle esperienze scolastiche ed extrascolastiche, delle letture e di attività specifiche, il proprio patrimonio lessicale.
- Comprendere parole in senso figurato.
- Utilizzare la propria conoscenza delle principali relazioni di significato tra le parole per comprendere parole non note.
- Utilizzare dizionari di vario tipo.

Elementi di grammatica esplicita e riflessione sugli usi della lingua

- Riconoscere e usare sinonimi e contrari.
- Riflettere sui propri errori allo scopo di imparare ad autocorreggerli.

MICROABILITÀ

- Individuare dati e fare inferenze:
 - Individuare il significato di nuovi termini in base al contesto
- Leggere in modo corretto, scorrevole ed espressivo testi di vario tipo (narrativo, descrittivo, espositivo, poetico)
- Riconoscere i vari tipi di testo:
 - testo poetico
 - giochi linguistici (cruciverba, rebus, acrostico)
- Individuare la struttura dei vari testi: narrativo e poetico (versi e strofe)
- Utilizzare tecniche di revisione del testo, anche con il supporto di programmi di scrittura
- Utilizzare il lessico in rapporto alla situazione comunicativa
- Produrre testi ortograficamente corretti

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti

- produzione scritta: riassunto, ecc.
- Fasi della produzione scritta: pianificazione, stesura, revisione
- La forma delle parole: il verso, la strofa, la rima
- Il suono delle parole: allitterazione e onomatopea
- Il significato delle parole: similitudine e personificazione
- I miti delle origini
- · La leggenda
- L'epica classica e medievale

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- · Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- · Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo; ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- · Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

TEMPI	INTERO ANNO SCOLASTICO
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione

	 didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata 	
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali	
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa della lettura Griglia valutativa di un testo scritto (vedi Documento di valutazione d'istituto)	

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 3

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	PRIMA
Materia	ITALIANO

DENOMINAZIONE (TITOLO)	LA GRAMMATICA ITALIANA (fonologia, ortografia e morfologia)
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari L'alunno Usa la comunicazione orale per collaborare con gli altri, ad esempio nella realizzazione di giochi o prodotti, nell'elaborazione di progetti e nella formulazione di giudizi su problemi riguardanti vari ambiti culturali e sociali. Espone oralmente all'insegnante e ai compagni argomenti di studio e di ricerca, anche avvalendosi di supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.). Usa manuali delle discipline o testi divulgativi (continui, non continui e misti) nelle attività di studio personali e collaborative, per ricercare, raccogliere e rielaborare dati, informazioni e concetti; costruisce sulla base di quanto letto testi o presentazioni con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici. Produce testi multimediali, utilizzando in modo efficace l'accostamento dei linguaggi verbali con quelli iconici e sonori. Padroneggia e applica in situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative al lessico, alla morfologia, all'organizzazione logico-sintattica della frase semplice e complessa, ai connettivi testuali; utilizza le conoscenze metalinguistiche per comprendere con maggior precisione i significati dei testi e per correggere i propri scritti. Competenze di cittadinanza Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Rispetta le regole condivise Collabora con gli altri Competenze digitali Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' MADRELINGUA

Ascolto e parlato

• Riferire oralmente su un argomento di studio utilizzando un lessico chiaro e corretto

Lettura

• Leggere ad alta voce in modo chiaro e corretto, rispettando la punteggiatura

Scrittura

- Scrivere testi di diverso tipo corretti sul piano ortografico, morfosintattico, lessicale e adeguati allo scopo.
- Scrivere testi utilizzando semplici programmi di videoscrittura.

Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo

• Utilizzare dizionari di vario tipo.

Elementi di grammatica esplicita e riflessione sugli usi della lingua

Riconoscere che la lingua muta nel tempo e nello

CONOSCENZE MADRELINGUA

- Principali strutture grammaticali della lingua italiana
- Elementi di base delle funzioni della lingua
- Contesto, scopo, destinatario della comunicazione
- Codici fondamentali della comunicazione orale, verbale e non verbale
- · Uso dei dizionari

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle

spazio.

- Cogliere la funzione sociale della comunicazione e utilizzarne i diversi elementi.
- Conoscere e analizzare i suoni e i segni della lingua.
- Conoscere l'uso della punteggiatura e le fondamentali regole ortografiche.
- Riconoscere e usare sinonimi e contrari.
- Classificare le parole in famiglie lessicali.
- Distinguere tra parole semplici, derivate e composte.
- Riconoscere ed analizzare le parti variabili e invariabili del discorso.
- Riflettere sui propri errori allo scopo di imparare ad autocorreggerli.

MICROABILITÀ

- Comprendere il significato del messaggio (comunicazioni, spiegazioni, conversazioni, ...) selezionando le informazioni, individuando argomento, scopo
- Utilizzare diversi registri linguistici in rapporto alla situazione comunicativa
- Produrre testi ortograficamente corretti
- Individuare destinatari, scopo, contesto, registro di una comunicazione
- Usare in modo appropriato i segni della punteggiatura
- · Utilizzare il dizionario
- Individuare la polisemia di una parola
- · Classificare i nomi in base a criteri dati
- Distinguere gli articoli e la loro funzione
- Individuare e utilizzare nei testi e nelle comunicazioni i rapporti semantici fra le parole: sinonimi, contrari, omonimi, derivati, composti, alterati
- Individuare le modalità della costruzione del lessico (es. prefisso, suffisso) e utilizzarli nella produzione scritta
- Usare correttamente le varie classi di aggettivi
- · Usare correttamente i pronomi
- Individuare e utilizzare correttamente nel verbo modi, tempi, persone, forme (attiva, passiva, riflessiva)
- Usare correttamente preposizioni, congiunzioni e avverbi
- Individuare soggetto e predicato
- Distinguere tra predicato verbale e predicato nominale
- Distinguere il complemento oggetto e alcuni complementi indiretti
- Rispettare le convenzioni ortografiche

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di

- informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- · Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- · Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo; ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

TEMPI	INTERO ANNO SCOLASTICO

	- lezione frontale
	- lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale
	- esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta
	- lavori di gruppo
	- laboratorio di scrittura/multimediale
	- drammatizzazione
METODOLOGIA	- didattica laboratoriale
	- cooperative learning
	- problem solving
	- peer education
	- tutoring
	- brain storming
	- didattica individualizzata
	Libri di testo cartacei e/o digitali
	Testi specifici
STRUMENTI	Schede predisposte
	Computer
	Tablet
CONTROLLO	Esercizi
DEGLI	Verifiche scritte e orali
APPRENDIMENTI	
	Griglia valutativa di una verifica orale
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di un testo scritto
	(vedi Documento di valutazione d'istituto)

ITALIANO classe SECONDA

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	SECONDA
Materia	ITALIANO

DENOMINAZIONE (TITOLO)	I TESTI N	ARRATIVI ED ESPOSITIVI
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	di giochi o prodotti, nell'elabo riguardanti vari ambiti culturali e Ascolta e comprende testi di var Espone oralmente all'insegnante avvalendosi di supporti specifici Usa manuali delle discipline o attività di studio personali e cinformazioni e concetti; costruis di strumenti tradizionali e inform Legge testi letterari di vario tipo un'interpretazione, collaborando Scrive correttamente testi di ti adeguati a situazione, argomen Produce testi multimediali, utilizza quelli iconici e sonori. Comprende e usa in modo appro uso; di alta disponibilità). Padroneggia e applica in siti lessico, alla morfologia, all'org connettivi testuali; utilizza le cor precisione i significati dei testi e Competenze di cittadinanza Utilizza gli strumenti di cor Rispetta le regole condivise Collabora con gli altri Competenze digitali Utilizza con dimestichezza	io tipo e e ai compagni argomenti di studio e di ricerca, anche (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.). testi divulgativi (continui, non continui e misti) nelle ollaborative, per ricercare, raccogliere e rielaborare dati, ce sulla base di quanto letto testi o presentazioni con l'utilizzo natici. o (narrativi, poetici, teatrali) e comincia a costruirne con compagni e insegnanti. ipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo, regolativo) to, scopo, destinatario zando in modo efficace l'accostamento dei linguaggi verbali con opriato le parole del vocabolario di base (fondamentale; di alto quazioni diverse le conoscenze fondamentali relative al anizzazione logico-sintattica della frase semplice e complessa, a noscenze metalinguistiche per comprendere con maggior per correggere i propri scritti. noscenza per comprendere se stesso e gli altri e le più comuni tecnologie dell'informazione e della do le soluzioni potenzialmente utili ad un dato
M/ Ascolto e parlato	ABILITA' ADRELINGUA	CONOSCENZE MADRELINGUA

- Ascoltare testi di vario tipo riconoscendone la fonte e individuando l'argomento, le informazioni principali e lo scopo
- Intervenire in una conversazione o in una discussione in modo ordinato e pertinente, rispettando tempi e turni di parola ed esprimendo la propria opinione
- Lessico fondamentale per la gestione di semplici comunicazioni orali in contesti formali e informali
- Principi di organizzazione del discorso narrativo ed espositivo.
- Strutture essenziali dei testi narrativi ed espositivi

- Narrare con chiarezza e coerenza esperienze ed eventi, utilizzando un registro linguistico adeguato alle differenti situazioni comunicative.
- Riferire oralmente su un argomento di studio, organizzando le informazioni in modo coerente e utilizzando un lessico chiaro e appropriato.
- Organizzare un discorso orale su un tema affrontato in classe, esprimendo eventualmente il proprio punto di vista.

Lettura

- Leggere ad alta voce in modo chiaro e corretto testi noti, curandone l'espressione
- Ricavare informazioni esplicite ed implicite da testi espositivi.
- Confrontare, su uno stesso argomento, informazioni ricavabili da più fonti. Riformulare in modo sintetico le informazioni selezionate.
- Leggere e comprendere testi narrativi, individuandone le caratteristiche linguisticostrutturali e ricavandone le informazioni principali e secondarie.

Scrittura

- Conoscere e applicare procedure per l'ideazione, la pianificazione, la stesura e la revisione del testo, partendo dall'analisi del compito di scrittura.
- Scrivere testi di diverso tipo corretti sul piano ortografico, morfosintattico, lessicale, dotati di coerenza e organicità e adeguati allo scopo .
- Scrivere testi di forma diversa (ad. es. lettere, diari personali, dialoghi, articoli di cronaca, commenti) sulla base di modelli sperimentati, utilizzando il registro più adeguato.
- Scrivere sintesi, anche sotto forma di schemi, di testi ascoltati o letti.
- Scrivere testi utilizzando programmi di videoscrittura.
- Realizzare forme di scrittura creativa, in prosa e in versi (ad es. riscritture di testi narrativi).

Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo

- Ampliare, sulla base delle esperienze scolastiche ed extrascolastiche, delle letture e di attività specifiche, il proprio patrimonio lessicale.
- Risalire al significato di parole non note avvalendosi delle relazioni di significato e dei meccanismi di formazione delle parole stesse.
- Utilizzare la propria conoscenza delle relazioni di significato tra le parole per comprendere parole non note all'interno di un testo.
- Utilizzare dizionari di vario tipo in modo produttivo, per verificare e consolidare la propria conoscenza lessicali

Elementi di grammatica esplicita e riflessione sugli usi della lingua

- Riconoscere i principali rapporti di significato tra le parole (sinonimia e opposizione). Catalogare le parole in base al significato.
- · Conoscere i principali meccanismi di formazione

- Elementi strutturali di un testo scritto coerente e coeso
- Uso dei dizionari
- Modalità tecniche delle diverse forme di produzione scritta: riassunto, lettera, relazioni, ecc.
- Fasi della produzione scritta: pianificazione, stesura, revisione

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solvina
- Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- delle parole (derivazione, composizione).
- Riconoscere le caratteristiche dei principali tipi testuali (narrativi, descrittivi, regolativi, espositivi).
- Riflettere sui propri errori tipici, segnalati dall'insegnante, allo scopo di imparare ad autocorreggerli nella produzione scritta.

MICROABILITÀ

- Utilizzare tecniche di organizzazione e recupero delle informazioni: semplici appunti, scalette, riassunti, schemi.
- Individuare i dati essenziali espliciti e impliciti di un testo narrativo;
- Individuare dati e fare inferenze:
 - Individuare il significato di nuovi termini in base al contesto
- Utilizzare diversi registri linguistici in rapporto alla situazione comunicativa
- Organizzare l'esposizione secondo schemi logiciriassuntivi, utilizzando anche strumenti di supporto (mappe, scalette...)
- Riferire fatti in modo esaustivo, con chiarezza e coerenza (utilizzare correttamente gli indicatori spaziali e temporali e i nessi logici, riferire i fatti in relazione allo scopo e al contesto)
- Esprimersi con un lessico appropriato, utilizzando termini specifici dei diversi ambiti e in modo pertinente rispetto al contesto e allo scopo.
- Leggere in modo corretto, scorrevole ed espressivo testi di vario tipo (narrativo, descrittivo, espositivo)
- Individuare dati espliciti ed impliciti di un testo
- Utilizzare tecniche di organizzazione e recupero delle informazioni da testi scritti: sottolineature, parole chiave, appunti a margine; utilizzo delle facilitazioni (figure, evidenziazioni, schemi, riquadrature...); realizzare schemi, riassunti, scalette, mappe e servirsene per il ripasso e l'esposizione.
- Riconoscere i vari tipi di testo:
 - narrativo: racconto fantastico, racconto realistico, racconto umoristico, lettera, diario, cronaca, racconto d'avventura, racconto fantascientifico, racconto dell'horror, racconto umoristico
 - **espositivo:** storico, geografico, scientifico *
- Individuare la struttura dei vari testi: narrativo, , espositivo, pragmatico- sociale
- Individuare l'argomento, lo scopo, le informazioni nei vari tipi di testo proposti
- Produrre testi narrativi :
 - introducendo parti descrittive
 - utilizzando la struttura specifica: introduzione (personaggi, luogo, tempo), parte centrale (sviluppo della vicenda), conclusione (sequenza finale)
 - utilizzando i connettivi logici e spazio temporali (perché, perciò, infine, allora, mentre,

...)

- Operare una sintesi: ricercando, individuando e sottolineando le informazioni più importanti e significative in un testo narrativo e di un semplice testo espositivo
- Utilizzare tecniche di revisione del testo, anche con il supporto di programmi di scrittura
- Utilizzare il lessico in rapporto alla situazione comunicativa
- · Produrre testi ortograficamente corretti
- Individuare e utilizzare nei testi e nelle comunicazioni i rapporti semantici fra le parole: sinonimi, contrari, omonimi, derivati, composti, alterati
- Individuare le modalità della costruzione del lessico (es. prefisso, suffisso, parole composte) e utilizzarli nella produzione scritta
- Rispettare le convenzioni ortografiche; utilizzare la corretta organizzazione morfosintattica nella scrittura e nelle comunicazioni orali di tipo formale

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti

- tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

ТЕМРІ	INTERO ANNO SCOLASTICO
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa della lettura Griglia valutativa di un tema scritto (vedi Documento di valutazione d'istituto)

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	SECONDA
Materia	ITALIANO

DENOMINAZIONE (TITOLO)	IL TESTO POETICO E I TESTI LETTERARI DAL MEDIOEVO AL SETTECENTO
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari L'alunno - Usa la comunicazione orale per collaborare con gli altri, ad esempio nella realizzazione di giochi o prodotti, nell'elaborazione di progetti e nella formulazione di giudizi su problemi riguardanti vari ambiti culturali e sociali. - Ascolta e comprende testi di vario tipo - Espone oralmente all'insegnante e ai compagni argomenti di studio e di ricerca, anche avvalendosi di supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.). - Usa manuali delle discipline o testi divulgativi (continui, non continui e misti) nelle attività di studio personali e collaborative, per ricercare, raccogliere e rielaborare dati, informazioni e concetti; costruisce sulla base di quanto letto testi o presentazioni con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici. - Legge testi letterari di vario tipo (narrativi, poetici, teatrali) e comincia a costruirne un'interpretazione, collaborando con compagni e insegnanti. - Scrive correttamente testi di tipo diverso (narrativo, espositivo) adeguati a situazione, argomento, scopo, destinatario - Produce testi multimediali, utilizzando in modo efficace l'accostamento dei linguaggi verbali con quelli iconici e sonori. - Comprende e usa in modo appropriato le parole del vocabolario di base (fondamentale; di alto uso; di alta disponibilità). - Padroneggia e applica in situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative al lessico, alla morfologia, all'organizzazione logico-sintattica della frase semplice e complessa, ai connettivi testuali; utilizza le conoscenze metalinguistiche per comprendere con maggior precisione i significati dei testi e per correggere i propri scritti. Competenze di cittadinanza - Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri - Rispetta le regole condivise - Collabora con gli altri Competenze digitali - Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo,

ABILITA' MADRELINGUA

Ascolto e parlato

- Ascoltare testi di vario tipo riconoscendone la fonte e individuando l'argomento, le informazioni principali e lo scopo
- Intervenire in una conversazione o in una discussione in modo ordinato e pertinente, rispettando tempi e turni di parola ed esprimendo la propria opinione
- Riconoscere, all'ascolto, alcuni elementi ritmici e sonori del testo poetico.

CONOSCENZE MADRELINGUA

- Lessico fondamentale per la gestione di semplici comunicazioni orali in contesti formali e informali
- Principi di organizzazione del discorso narrativo
- Strutture essenziali dei testi narrativi
- Elementi strutturali di un testo scritto coerente e coeso
- Tecniche di lettura analitica e sintetica

21

- Riferire oralmente su un argomento di studio, organizzando le informazioni in modo coerente e utilizzando un lessico chiaro e appropriato.
- Organizzare un discorso orale su un tema affrontato in classe, esprimendo eventualmente il proprio punto di vista.

Lettura

- Leggere ad alta voce in modo chiaro e corretto testi noti, curandone l'espressione
- Confrontare, su uno stesso argomento, informazioni ricavabili da più fonti. Riformulare in modo sintetico le informazioni selezionate.
- Leggere e comprendere testi narrativi, individuandone le caratteristiche linguisticostrutturali e ricavandone le informazioni principali e secondarie.
- Leggere testi letterari, individuando tema principale, personaggi, loro caratteristiche e ruoli, ambientazione spazio- temporale, genere di appartenenza.

Scrittura

- Conoscere e applicare procedure per l'ideazione, la pianificazione, la stesura e la revisione del testo, partendo dall'analisi del compito di scrittura.
- Scrivere testi di diverso tipo corretti sul piano ortografico, morfosintattico, lessicale, dotati di coerenza e organicità e adeguati allo scopo .
- Parafrasare un testo poetico.
- Scrivere sintesi, anche sotto forma di schemi, di testi ascoltati o letti.
- Scrivere testi utilizzando programmi di videoscrittura.
- Realizzare forme di scrittura creativa, in prosa e in versi (ad es. riscritture di testi narrativi).

Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo

- Ampliare, sulla base delle esperienze scolastiche ed extrascolastiche, delle letture e di attività specifiche, il proprio patrimonio lessicale.
- Comprendere e usare parole in senso figurato.
- Risalire al significato di parole non note avvalendosi delle relazioni di significato e dei meccanismi di formazione delle parole stesse.
- Utilizzare la propria conoscenza delle relazioni di significato tra le parole per comprendere parole non note all'interno di un testo.
- Utilizzare dizionari di vario tipo in modo produttivo, per verificare e consolidare la propria conoscenza lessicali

Elementi di grammatica esplicita e riflessione sugli usi della lingua

- Riconoscere i principali rapporti di significato tra le parole (sinonimia e opposizione). Catalogare le parole in base al significato.
- Conoscere i principali meccanismi di formazione delle parole (derivazione, composizione).
- Riflettere sui propri errori tipici, segnalati dall'insegnante, allo scopo di imparare ad

- Tecniche di lettura espressiva
- Denotazione e connotazione
- Principali generi letterari, con particolare attenzione alla tradizione letteraria italiana
- Contesto storico di riferimento di autori e opere
- Uso dei dizionari
- Modalità tecniche delle diverse forme di produzione scritta: riassunto, lettera, relazioni, ecc.
- Fasi della produzione scritta: pianificazione, stesura, revisione

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- · Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

autocorreggerli nella produzione scritta.

MICROABILITÀ

- Utilizzare tecniche di organizzazione e recupero delle informazioni: semplici appunti, scalette, riassunti, schemi.
- Individuare i dati essenziali espliciti e impliciti di un testo narrativo;
- Individuare dati e fare inferenze:
 - Individuare il significato di nuovi termini in base al contesto
- Organizzare l'esposizione secondo schemi logiciriassuntivi, utilizzando anche strumenti di supporto (mappe, scalette...)
- Riferire fatti in modo esaustivo, con chiarezza e coerenza (utilizzare correttamente gli indicatori spaziali e temporali e i nessi logici, riferire i fatti in relazione allo scopo e al contesto)
- Esprimersi con un lessico appropriato, utilizzando termini specifici dei diversi ambiti e in modo pertinente rispetto al contesto e allo scopo.
- Leggere in modo corretto, scorrevole ed espressivo testi di vario tipo (narrativo, descrittivo, espositivo)
- Individuare dati espliciti ed impliciti di un testo
- Utilizzare tecniche di organizzazione e recupero delle informazioni da testi scritti: sottolineature, parole chiave, appunti a margine; utilizzo delle facilitazioni (figure, evidenziazioni, schemi, riquadrature...); realizzare schemi, riassunti, scalette, mappe e servirsene per il ripasso e l'esposizione.
- Riconoscere i vari tipi di testo:

Testo poetico

- Individuare la struttura dei vari testi: poetico
- Individuare l'argomento, lo scopo, le informazioni nei vari tipi di testo proposti
- Produrre **testi narrativi :**
 - introducendo parti descrittive
 - utilizzando la struttura specifica: introduzione (personaggi, luogo, tempo), parte centrale (sviluppo della vicenda), conclusione (sequenza finale)
 - utilizzando i connettivi logici e spazio temporali (perché, perciò, infine, allora, mentre, ...)
- Operare una sintesi: ricercando, individuando e sottolineando le informazioni più importanti e significative in un testo narrativo e di un semplice testo espositivo
- Utilizzare tecniche di revisione del testo, anche con il supporto di programmi di scrittura
- Utilizzare il lessico in rapporto alla situazione comunicativa
- Produrre testi ortograficamente corretti
- Individuare e utilizzare nei testi e nelle comunicazioni i rapporti semantici fra le parole: sinonimi, contrari, omonimi, derivati, composti,

alterati

 Individuare le modalità della costruzione del lessico (es. prefisso, suffisso, parole composte) e utilizzarli nella produzione scritta

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse

Ist	ituto Comprensivo "Perotti Ruffo"- Cassano delle Murge (BA) SSPG "V. Ruffo"
materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta Attuare le soluzioni e valutare i risultati Suggerire percorsi di correzione o miglioramento Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza COMPETENZA DIGITALE	
 Utilizzare il PC, pe Utilizzare materia Utilizzare strumer comunicazione pe immagini e produ situazioni. 	eriferiche e programmi applicative ili digitali per l'apprendimento nti informatici e di er elaborare dati, testi e urre documenti in diverse per scopi di informazione,
ТЕМРІ	INTERO ANNO SCOLASTICO
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning

METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata 	
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali	
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa della lettura Griglia valutativa di un tema scritto (vedi Documento di valutazione d'istituto)	

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 3

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	SECONDA
Materia	ITALIANO

DENOMINAZIONE (TITOLO)	LA GRAMMATICA ITALIANA (sintassi della frase semplice)
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari L'alunno - Usa la comunicazione orale per collaborare con gli altri, ad esempio nella realizzazione di giochi o prodotti, nell'elaborazione di progetti e nella formulazione di giudizi su problemi riguardanti vari ambiti culturali e sociali. - Espone oralmente all'insegnante e ai compagni argomenti di studio e di ricerca, anche avvalendosi di supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.). - Usa manuali delle discipline o testi divulgativi (continui, non continui e misti) nelle attività di studio personali e collaborative, per ricercare, raccogliere e rielaborare dati, informazioni e concetti; costruisce sulla base di quanto letto testi o presentazioni con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici. - Produce testi multimediali, utilizzando in modo efficace l'accostamento dei linguaggi verbali con quelli iconici e sonori. - Padroneggia e applica in situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative al lessico, alla morfologia, all'organizzazione logico-sintattica della frase semplice e complessa, ai connettivi testuali; utilizza le conoscenze metalinguistiche per comprendere con maggior precisione i significati dei testi e per correggere i propri scritti. Competenze di cittadinanza - Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri - Rispetta le regole condivise - Collabora con gli altri Competenze digitali - Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' MADRELINGUA

Ascolto e parlato

- Ascoltare testi di vario tipo riconoscendone la fonte e individuando l'argomento, le informazioni principali e lo scopo
- Intervenire in una conversazione o in una discussione in modo ordinato e pertinente, rispettando tempi e turni di parola ed esprimendo la propria opinione
- Riferire oralmente su un argomento di studio, organizzando le informazioni in modo coerente e utilizzando un lessico chiaro e appropriato.

Lettura

 Confrontare, su uno stesso argomento, informazioni ricavabili da più fonti. Riformulare in modo sintetico le informazioni selezionate.

Scrittura

• Scrivere sintesi, anche sotto forma di schemi, di

CONOSCENZE MADRELINGUA

- Principali strutture grammaticali della lingua italiana
- Elementi di base delle funzioni della lingua
- Contesto, scopo, destinatario della comunicazione
- Codici fondamentali della comunicazione orale, verbale e non verbale
- · Uso dei dizionari

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe

- testi ascoltati o letti.
- Scrivere testi utilizzando programmi di videoscrittura.

Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo

- Ampliare, sulla base delle esperienze scolastiche ed extrascolastiche, delle letture e di attività specifiche, il proprio patrimonio lessicale.
- Risalire al significato di parole non note avvalendosi delle relazioni di significato e dei meccanismi di formazione delle parole stesse.
- Utilizzare la propria conoscenza delle relazioni di significato tra le parole per comprendere parole non note all'interno di un testo.
- Utilizzare dizionari di vario tipo in modo produttivo, per verificare e consolidare la propria conoscenza lessicali

Elementi di grammatica esplicita e riflessione sugli usi della lingua

- Riconoscere la variabilità della lingua nel tempo e nello spazio.
- Cogliere la funzione sociale della comunicazione e utilizzarne adeguatamente i diversi elementi.
- Riconoscere i principali connettivi, i segni interpuntivi e la loro funzione specifica.
- Riconoscere i principali rapporti di significato tra le parole (sinonimia e opposizione). Catalogare le parole in base al significato.
- Conoscere i principali meccanismi di formazione delle parole (derivazione, composizione).
- · Consolidare l'analisi delle parti del discorso.
- Individuare gli elementi logico sintattici costitutivi della frase semplice ed analizzarli.
- Riflettere sui propri errori tipici, segnalati dall'insegnante, allo scopo di imparare ad autocorreggerli nella produzione scritta.

MICROABILITÀ

- Utilizzare tecniche di organizzazione e recupero delle informazioni: semplici appunti, scalette, riassunti, schemi.
- Organizzare l'esposizione secondo schemi logiciriassuntivi, utilizzando anche strumenti di supporto (mappe, scalette...)
- Riferire fatti in modo esaustivo, con chiarezza e coerenza (utilizzare correttamente gli indicatori spaziali e temporali e i nessi logici, riferire i fatti in relazione allo scopo e al contesto)
- Esprimersi con un lessico appropriato, utilizzando termini specifici dei diversi ambiti e in modo pertinente rispetto al contesto e allo scopo.
- Utilizzare tecniche di organizzazione e recupero delle informazioni da testi scritti: sottolineature, parole chiave, appunti a margine; utilizzo delle facilitazioni (figure, evidenziazioni, schemi, riquadrature...); realizzare schemi, riassunti, scalette, mappe e servirsene per il ripasso e l'esposizione.

concettuali

- · Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- · Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- Operare una sintesi: ricercando, individuando e sottolineando le informazioni più importanti e significative in un testo narrativo e di un semplice testo espositivo
- Utilizzare tecniche di revisione del testo, anche con il supporto di programmi di scrittura
- Utilizzare il lessico in rapporto alla situazione comunicativa
- Produrre testi ortograficamente corretti
- Individuare destinatari, scopo, contesto, registro di una comunicazione
- Usare in modo appropriato i segni della punteggiatura
- Utilizzare dizionari linguistici, etimologici, dei sinonimi e contrari, enciclopedici
- Individuare e utilizzare nei testi e nelle comunicazioni i rapporti semantici fra le parole: sinonimi, contrari, omonimi, derivati, composti, alterati
- Individuare le modalità della costruzione del lessico (es. prefisso, suffisso, parole composte) e utilizzarli nella produzione scritta
- Individuare la polisemia di una parola
- Classificare i nomi in base a criteri dati
- Distinguere gli articoli e la loro funzione
- Usare correttamente le varie classi di aggettivi
- Usare correttamente i pronomi
- Individuare e utilizzare correttamente nel verbo modi, tempi, persone, forme (attiva, passiva, riflessiva)
- Usare correttamente preposizioni, congiunzioni e avverbi
- Individuare soggetto e predicato
- Distinguere tra predicato verbale e predicato nominale
- Distinguere il complemento oggetto e alcuni complementi indiretti
- Rispettare le convenzioni ortografiche; utilizzare la corretta organizzazione morfosintattica nella scrittura e nelle comunicazioni orali di tipo formale
- Individuare nell'organizzazione della frase, principali, coordinate, subordinate.

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe

- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

ТЕМРІ	INTERO ANNO SCOLASTICO
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione scritta Verifiche scritte e orali Esercizi
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa della lettura Griglia valutativa di un testo scritto (vedi Documento di valutazione d'istituto)

ITALIANO classe TERZA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO		
Classe	TERZA		
Materia	ITALIANO		

DENOMINAZIONE (TITOLO)	I TESTI NARRATIVI, ESPOSITIVI ED ARGOMENTATIVI		
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari L'alunno Usa la comunicazione orale per collaborare con gli altri, ad esempio nella realizzazione di giochi o prodotti, nell'elaborazione di progetti e nella formulazione di giudizi su problemi riguardanti vari ambiti culturali e sociali. Ascolta e comprende testi di vario tipo Espone oralmente all'insegnante e ai compagni argomenti di studio e di ricerca, anche avvalendosi di supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.). Usa manuali delle discipline o testi divulgativi (continui, non continui e misti) nelle attività di studio personali e collaborative, per ricercare, raccogliere e rielaborare dati, informazioni e concetti; costruisce sulla base di quanto letto testi o presentazioni con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici. Legge testi letterari di vario tipo (narrativi, poetici, teatrali) e comincia a costruirne un'interpretazione, collaborando con compagni e insegnanti. Scrive correttamente testi di tipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo, regolativo) adeguati a situazione, argomento, scopo, destinatario Produce testi multimediali, utilizzando in modo efficace l'accostamento dei linguaggi verbali con quelli iconici e sonori. Comprende e usa in modo appropriato le parole del vocabolario di base (fondamentale; di alto uso; di alta disponibilità). Padroneggia e applica in situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative al lessico, alla morfologia, all'organizzazione logico-sintattica della frase semplice e complessa, ai connettivi testuali; utilizza le conoscenze metalinguistiche per comprendere con maggior precisione i significati dei testi e per correggere i propri scritti. Competenze di cittadinanza Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Rispetta le regole condivise Collabora con gli altri Competenze di cittadinani in competici per competici dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attiv		
		60N0665N75	

ABILITA' MADRELINGUA

Ascolto e parlato

Ascoltare testi prodotti da altri, anche trasmessi dai media, riconoscendone la fonte e individuando scopo, argomento, informazioni principali e punto di vista dell'emittente.

Intervenire in una conversazione o in una discussione con pertinenza e coerenza, rispettando tempi e turni di parola e fornendo un positivo contributo personale.

CONOSCENZE MADRELINGUA

Lessico fondamentale per la gestione di semplici comunicazioni orali in contesti formali e informali Principi di organizzazione del discorso narrativo, espositivo, argomentativo

Strutture essenziali dei testi narrativi, espositivi, argomentativi

Principali connettivi logici

Ascoltare testi applicando tecniche di supporto alla comprensione: durante l'ascolto (appunti, parole-chiave) e dopo l'ascolto (rielaborazione appunti ecc.).

Narrare esperienze, eventi, trame selezionando informazioni significative in base allo scopo, ordinandole in base ad un criterio logico-cronologico, esplicitandole in modo chiaro ed esauriente e usando un registro adeguato all'argomento e alla situazione.

Riferire oralmente su un argomento di studio, presentandolo in modo chiaro: esporre le informazioni secondo un ordine prestabilito e coerente, usare un registro adeguato all'argomento e alla situazione, controllare il lessico specifico, precisare le fonti e servirsi eventualmente di materiali di supporto (cartine, tabelle,

Argomentare la propria tesi su un tema affrontato nello studio.

Lettura

Leggere ad alta voce in modo espressivo testi noti usando pause e intonazioni.

Leggere in modalità silenziosa testi di varia natura e provenienza applicando tecniche di supporto alla comprensione (sottolineature, appunti) e mettendo in atto strategie differenziate (lettura selettiva, orientativa, analitica).

Utilizzare testi funzionali di vario tipo per affrontare situazioni della vita quotidiana.

Ricavare informazioni esplicite ed implicite da testi espositivi, per documentarsi su un argomento specifico o per realizzare scopi pratici.

Ricavare informazioni sfruttando le varie parti di un manuale di studio: indice, capitoli, titoli, sommari, testi, riquadri, immagini, didascalie, apparati grafici.

Confrontare, su uno stesso argomento, informazioni ricavate da più fonti; riformularle e riorganizzarle in modo personale (liste di argomenti, riassunti schematici, mappe ecc.).

Leggere semplici testi argomentativi e individuare tesi centrale e argomenti a sostegno, valutandone la pertinenza e la validità.

.Scrittura

Conoscere e applicare le procedure di ideazione, pianificazione, stesura e revisione del testo a partire dall'analisi del compito di scrittura: servirsi di strumenti per l'organizzazione delle idee (mappe, scalette); utilizzare strumenti per la revisione del testo; rispettare le convenzioni grafiche.

Scrivere testi di tipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo, argomentativo) corretti dal punto di vista morfosintattico, lessicale, ortografico, coerenti e coesi, adeguati allo scopo e al destinatario.

Scrivere testi di forma diversa (ad. es. lettere, diari personali e di bordo, dialoghi, articoli di cronaca, recensioni, commenti, argomentazioni) sulla base di modelli sperimentati, adeguandoli a situazione, argomento, scopo, destinatario e selezionando il registro più adeguato.

Varietà lessicali in rapporto ad ambiti e contesti diversi

Tecniche di lettura analitica e sintetica

Tecniche di lettura espressiva

Elementi strutturali di un testo scritto coerente e coeso

Uso dei dizionari

Modalità tecniche delle diverse forme di produzione scritta: riassunto, lettera, relazioni, ecc.

Fasi della produzione scritta: pianificazione, stesura, revisione

IMPARARE AD IMPARARE

Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali Strategie di memorizzazione Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

Fasi del problem solving Le fasi di una procedura

COMPETENZA DIGITALE

Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni

Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

Scrivere sintesi, anche sotto forma di schemi, di testi ascoltati o letti, in vista di scopi specifici.

Utilizzare la videoscrittura per i propri testi, curandone l'impaginazione; scrivere testi digitali, anche come supporto all'esposizione orale.

Realizzare forme diverse di scrittura creativa, in prosa e in versi (ad es. riscritture di testi narrativi con cambiamento del punto di vista); scrivere o inventare testi teatrali per un'eventuale messa in scena.

Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo

Ampliare, sulla base delle esperienze scolastiche ed extrascolastiche, delle letture e di attività specifiche, il proprio patrimonio lessicale, così da comprendere e usare le parole dell'intero vocabolario di base, anche in accezioni diverse.

Comprendere ed usare in modo appropriato i termini specialistici di base afferenti alle diverse discipline ed anche ad ambiti di interesse personale.

Realizzare scelte lessicali adeguate in base alla situazione comunicativa, agli interlocutori e al tipo di testo.

Utilizzare la propria conoscenza delle relazioni di significato fra le parole e dei meccanismi di formazione delle parole per comprendere parole non note all'interno di un testo.

Utilizzare dizionari di vario tipo; rintracciare all'interno di una voce del dizionario le informazioni utili per risolvere problemi o dubbi linguistici.

Utilizzare dizionari di vario tipo.

Elementi di grammatica esplicita e riflessione sugli usi della lingua

Riconoscere le principali relazioni fra significati delle parole (sinonimia, opposizione, inclusione); conoscere l'organizzazione del lessico in campi semantici e famiglie lessicali.

Conoscere i principali meccanismi di formazione delle parole (derivazione, composizione).

Riconoscere le caratteristiche e le strutture dei principali tipi testuali (narrativi, descrittivi, regolativi, espositivi, argomentativi).

Riconoscere in un testo le parti del discorso, o categorie lessicali, e i loro tratti grammaticali.

Riflettere sui propri errori tipici, segnalati dall'insegnante, allo scopo di imparare ad autocorreggerli nella produzione scritta.

MICROABILITÀ

Comprendere il significato del messaggio (comunicazioni, spiegazioni, conversazioni, ...) selezionando le informazioni, individuando argomento, scopo, registro comunicativo

Utilizzare tecniche di organizzazione e recupero delle informazioni: semplici appunti, scalette, riassunti, schemi.

Individuare i dati espliciti e impliciti di un testo narrativo; i dati essenziali di un testo espositivo: argomento, parola-chiave, nessi logici, terminologia specifica e riferirne i contenuti principali; individuare la struttura essenziale del testo argomentativo;

Comprendere testi provenienti da registrazioni e videoregistrazioni (fiction, notiziari, documentari): individuare l'argomento, le informazioni principali, lo scopo, riferirne i contenuti essenziali per la comprensione e la ricostruzione del significato da parte di altri.

Individuare dati e fare inferenze:

Individuare in una argomentazione la tesi, i dati a favore, la conclusione ed esprimere valutazione sulla loro congruità

Individuare il significato di nuovi termini in base al contesto

Intervenire nelle diverse situazioni comunicative in modo pertinente, considerando le informazioni date, i punti di vista e gli interventi altrui

Utilizzare diversi registri linguistici in rapporto alla situazione comunicativa

Organizzare l'esposizione secondo schemi logiciriassuntivi,

utilizzando anche strumenti di supporto (mappe, scalette...)

Riferire fatti in modo esaustivo, con chiarezza e coerenza (utilizzare correttamente gli indicatori spaziali e temporali e i nessi logici, riferire i fatti in relazione allo scopo e al contesto)

Esprimersi con un lessico appropriato, utilizzando termini specifici dei diversi ambiti e in modo pertinente rispetto al contesto e allo scopo.

Leggere in modo corretto, scorrevole ed espressivo testi di vario tipo (narrativo, descrittivo, espositivo, poetico)

Individuare dati espliciti ed impliciti di un testo Utilizzare tecniche di organizzazione e recupero delle informazioni da testi scritti: sottolineature, parole chiave, appunti a margine; utilizzo delle facilitazioni (figure, evidenziazioni, schemi, riquadrature...); realizzare schemi, riassunti, scalette, mappe e servirsene per il ripasso e l'esposizione.

Riconoscere i vari tipi di testo:

narrativo: racconto fantastico, racconto realistico, racconto umoristico, lettera, diario, cronaca, racconto d'avventura, racconto fantascientifico, racconto dell'horror, racconto umoristico

espositivo: storico, geografico, scientifico * **pragmatico-sociale**:

testo persuasivo (pubblicitario)

argomentativo testo poetico giornali

Individuare la struttura dei vari testi: narrativo, descrittivo, espositivo, pragmatico- sociale, argomentativo, poetico (versi e strofe)

Individuare l'argomento, lo scopo, le informazioni nei vari tipi di testo proposti

Produrre testi narrativi:

introducendo parti descrittive

utilizzando la struttura specifica: introduzione (personaggi, luogo, tempo), parte centrale (sviluppo della vicenda), conclusione (sequenza finale)

utilizzando i connettivi logici e spazio temporali

(perché, perciò, infine, allora, mentre, ...)
Produrre testi **informativi ed espositivi:**relazioni, rapporti di esperimenti, schede illustrative
anche utilizzando supporti tecnologici e software
specifici (power point, semplici ipertesti...)

Produrre testi **argomentativi** rispettandone la struttura essenziale: presentare la tesi, le argomentazioni a favore utilizzando semplici dati o riferendosi a esperienze, inserire qualche tesi contraria, concludere

Operare una sintesi: ricercando, individuando e sottolineando le informazioni più importanti e significative in un testo narrativo e di un semplice testo espositivo

Utilizzare tecniche di revisione del testo, anche con il supporto di programmi di scrittura

Utilizzare il lessico in rapporto alla situazione comunicativa

Produrre testi ortograficamente corretti Utilizzare dizionari linguistici, etimologici, dei sinonimi e contrari, enciclopedici

Individuare e utilizzare nei testi e nelle comunicazioni i rapporti semantici fra le parole: sinonimi, contrari, omonimi, derivati, composti, alterati

Individuare le modalità della costruzione del lessico (es. prefisso, suffisso, parole composte) e utilizzarli nella produzione scritta

IMPARARE AD IMPARARE

Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio) Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti

Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe

Utilizzare strategie di memorizzazione

Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi

Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;

Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo; ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti Utilizzare strategie di autocorrezione

Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari

Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)

Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte

Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo

Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti

Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta

Attuare le soluzioni e valutare i risultati Suggerire percorsi di correzione o miglioramento Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

COMPETENZA DIGITALE

Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.

Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

ТЕМРІ	INTERO ANNO SCOLASTICO
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata

STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa della lettura Griglia valutativa di un tema scritto (vedi Documento di valutazione d'istituto)

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	TERZA
Materia	ITALIANO

DENOMINAZIONE (TITOLO)	IL TESTO POETICO E I TESTI LETTERARI DI OTTOCENTO E NOVECENTO
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari L'alunno - Usa la comunicazione orale per collaborare con gli altri, ad esempio nella realizzazione di giochi o prodotti, nell'elaborazione di progetti e nella formulazione di giudizi su problemi riguardanti vari ambiti culturali e sociali. - Ascolta e comprende testi di vario tipo - Espone oralmente all'insegnante e ai compagni argomenti di studio e di ricerca, anche avvalendosi di supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.). - Usa manuali delle discipline o testi divulgativi (continui, non continui e misti) nelle attività di studio personali e collaborative, per ricercare, raccogliere e rielaborare dati, informazioni e concetti; costruisce sulla base di quanto letto testi o presentazioni con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici. - Legge testi letterari di vario tipo (narrativi, poetici, teatrali) e comincia a costruirne un'interpretazione, collaborando con compagni e insegnanti. - Scrive correttamente testi di tipo diverso (narrativo, espositivo) adeguati a situazione, argomento, scopo, destinatario - Produce testi multimediali, utilizzando in modo efficace l'accostamento dei linguaggi verbali con quelli iconici e sonori. - Comprende e usa in modo appropriato le parole del vocabolario di base (fondamentale; di alto uso; di alta disponibilità). - Padroneggia e applica in situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative al lessico, alla morfologia, all'organizzazione logico-sintattica della frase semplice e complessa, ai connettivi testuali; utilizza le conoscenze metalinguistiche per comprendere con maggior precisione i significati dei testi e per correggere i propri scritti. Competenze di cittadinanza - Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri - Rispetta le regole condivise - Collabora con gli altri - Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attivi

ABILITA' MADRELINGUA

Ascolto e parlato

- Intervenire in una conversazione o in una discussione con pertinenza e coerenza, rispettando tempi e turni di parola e fornendo un positivo contributo personale.
- Ascoltare testi applicando tecniche di supporto alla comprensione: durante l'ascolto (appunti, parolechiave) e dopo l'ascolto (rielaborazione appunti ecc.).
- Riconoscere, all'ascolto, alcuni elementi ritmici e

CONOSCENZE MADRELINGUA

- Lessico fondamentale per la gestione di semplici comunicazioni orali in contesti formali e informali
- Principi di organizzazione del discorso narrativo
- Strutture essenziali dei testi narrativi
- Elementi strutturali di un testo scritto coerente e coeso
- Tecniche di lettura analitica e sintetica

- sonori del testo poetico.
- Narrare esperienze, eventi, trame selezionando informazioni significative in base allo scopo, ordinandole in base ad un criterio logicocronologico, esplicitandole in modo chiaro ed esauriente e usando un registro adeguato all'argomento e alla situazione.
- Descrivere oggetti, luoghi, persone e personaggi, esporre procedure selezionando le informazioni significative in base allo scopo e usando un lessico adeguato all'argomento e alla situazione.
- Riferire oralmente su un argomento di studio, presentandolo in modo chiaro: esporre le informazioni secondo un ordine prestabilito e coerente, usare un registro adeguato all'argomento e alla situazione, controllare il lessico specifico, precisare le fonti e servirsi eventualmente di materiali di supporto (cartine, tabelle, grafici).

Lettura

- Leggere ad alta voce in modo espressivo testi noti usando pause e intonazioni.
- Leggere in modalità silenziosa testi di varia natura e provenienza applicando tecniche di supporto alla comprensione (sottolineature, appunti) e mettendo in atto strategie differenziate (lettura selettiva, orientativa, analitica).
- Ricavare informazioni esplicite ed implicite da testi espositivi, per documentarsi su un argomento specifico o per realizzare scopi pratici.
- Ricavare informazioni sfruttando le varie parti di un manuale di studio: indice, capitoli, titoli, sommari, testi, riquadri, immagini, didascalie, apparati grafici.
- Confrontare, su uno stesso argomento, informazioni ricavate da più fonti; riformularle e riorganizzarle in modo personale (liste di argomenti, riassunti schematici, mappe ecc.).
- Leggere testi letterari di vario tipo e forma individuando tema principale e intenzioni comunicative dell'autore; personaggi, loro caratteristiche, ruoli; ambientazione spaziotemporale; genere di appartenenza. Formulare ipotesi interpretative.

Scrittura

- Conoscere e applicare le procedure di ideazione, pianificazione, stesura e revisione del testo a partire dall'analisi del compito di scrittura: servirsi di strumenti per l'organizzazione delle idee (mappe, scalette); utilizzare strumenti per la revisione del testo; rispettare le convenzioni grafiche.
- Scrivere testi di forma diversa (ad. es. lettere, diari personali e di bordo, dialoghi, articoli di cronaca, recensioni, commenti, argomentazioni) sulla base di modelli sperimentati, adeguandoli a situazione, argomento, scopo, destinatario e selezionando il registro più adeguato.

- Tecniche di lettura espressiva
- Denotazione e connotazione
- Principali generi letterari, con particolare attenzione alla tradizione letteraria italiana
- Contesto storico di riferimento di autori e opere
- Uso dei dizionari
- Modalità tecniche delle diverse forme di produzione scritta: riassunto, parafrasi, commento
- Fasi della produzione scritta: pianificazione, stesura, revisione

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- · Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- Utilizzare nei propri testi, sotto forma di citazione esplicita e/o di parafrasi, parti di testi prodotti da altri.
- Scrivere sintesi, anche sotto forma di schemi, di testi ascoltati o letti, in vista di scopi specifici.
- Utilizzare la videoscrittura per i propri testi, curandone l'impaginazione; scrivere testi digitali, anche come supporto all'esposizione orale.
- Realizzare forme diverse di scrittura creativa, in prosa e in versi (ad es. riscritture di testi narrativi con cambiamento del punto di vista); scrivere o inventare testi teatrali per un'eventuale messa in scena.

Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo

- Ampliare, sulla base delle esperienze scolastiche ed extrascolastiche, delle letture e di attività specifiche , il proprio patrimonio lessicale, così da comprendere e usare le parole dell'intero vocabolario di base, anche in accezioni diverse.
- Comprendere e usare parole in senso figurato.
- Comprendere ed usare in modo appropriato i termini specialistici di base afferenti alle diverse discipline ed anche ad ambiti di interesse personale.
- Realizzare scelte lessicali adeguate in base alla situazione comunicativa, agli interlocutori e al tipo di testo.
- Utilizzare la propria conoscenza delle relazioni di significato fra le parole e dei meccanismi di formazione delle parole per comprendere parole non note all'interno di un testo.
- Utilizzare dizionari di vario tipo; rintracciare all'interno di una voce del dizionario le informazioni utili per risolvere problemi o dubbi linguistici.

Elementi di grammatica esplicita e riflessione sugli usi della lingua

- Riconoscere le principali relazioni fra significati delle parole (sinonimia, opposizione, inclusione); conoscere l'organizzazione del lessico in campi semantici e famiglie lessicali.
- Conoscere i principali meccanismi di formazione delle parole (derivazione, composizione).
- Riconoscere in un testo le parti del discorso, o categorie lessicali, e i loro tratti grammaticali.
- Riflettere sui propri errori tipici, segnalati dall'insegnante, allo scopo di imparare ad autocorreggerli nella produzione scritta.

MICROABILITÀ

- Utilizzare tecniche di organizzazione e recupero delle informazioni: semplici appunti, scalette, riassunti, schemi.
- Individuare il significato di nuovi termini in base al contesto
- Utilizzare diversi registri linguistici in rapporto alla situazione comunicativa
- Organizzare l'esposizione secondo schemi logici-

- riassuntivi, utilizzando anche strumenti di supporto (mappe, scalette...)
- Riferire fatti in modo esaustivo, con chiarezza e coerenza (utilizzare correttamente gli indicatori spaziali e temporali e i nessi logici, riferire i fatti in relazione allo scopo e al contesto)
- Esprimersi con un lessico appropriato, utilizzando termini specifici dei diversi ambiti e in modo pertinente rispetto al contesto e allo scopo.
- Leggere in modo corretto, scorrevole ed espressivo testi di vario tipo (narrativo, descrittivo, espositivo, poetico)
- Individuare dati espliciti ed impliciti di un testo
- Utilizzare tecniche di organizzazione e recupero delle informazioni da testi scritti: sottolineature, parole chiave, appunti a margine; utilizzo delle facilitazioni (figure, evidenziazioni, schemi, riquadrature...); realizzare schemi, riassunti, scalette, mappe e servirsene per il ripasso e l'esposizione.
- Riconoscere i vari tipi di testo:

testo poetico

- Individuare la struttura dei vari testi: narrativo, descrittivo, espositivo, pragmatico- sociale, argomentativo, poetico (versi e strofe)
- Individuare l'argomento, lo scopo, le informazioni nei vari tipi di testo proposti
- Utilizzare tecniche di revisione del testo, anche con il supporto di programmi di scrittura
- Utilizzare il lessico in rapporto alla situazione comunicativa
- Produrre testi ortograficamente corretti
- Utilizzare dizionari linguistici, etimologici, dei sinonimi e contrari, enciclopedici
- Individuare e utilizzare nei testi e nelle comunicazioni i rapporti semantici fra le parole: sinonimi, contrari, omonimi, derivati, composti, alterati
- Individuare le modalità della costruzione del lessico (es. prefisso, suffisso, parole composte) e utilizzarli nella produzione scritta
- Individuare e utilizzare figure retoriche e tecniche narrative
 - (anafore, catafore, similitudini, metafore, iperboli...)
- Individuare la polisemia di una parola
- Ricercare l'etimologia di parole e la derivazione da altre lingue di termini ed espressioni
- Ricercare e utilizzare espressioni gergali, proverbiali, provenienti dall'uso comune, dalla cultura popolare e da modelli letterari
- Rispettare le convenzioni ortografiche; utilizzare la corretta organizzazione morfosintattica nella scrittura e nelle comunicazioni orali di tipo formale

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili

Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza	
 COMPETENZA DIGITALE Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni. Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago 	
ТЕМРІ	INTERO ANNO SCOLASTICO
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa della lettura Griglia valutativa di un tema scritto (vedi Documento di valutazione d'istituto)

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 3

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	TERZA
Materia	ITALIANO

Competenze disciplinari L'alunno - Usa la comunicazione orale per collaborare con gli altri, ad esempio nella realizzazione di giochi o prodotti, nell'elaborazione di progetti e nella formulazione di giudizi su problemi riguardanti vari ambiti culturali e sociali. - Espone oralmente all'insegnante e ai compagni argomenti di studio e di ricerca, anche avvalendosi di supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.). - Usa manuali delle discipline o testi divulgativi (continui, non continui e misti) nelle attività di studio personali e collaborative, per ricercare, raccogliere e rielaborare dati, informazioni e concetti; costruisce sulla base di quanto letto testi o presentazioni con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici. - Produce testi multimediali, utilizzando in modo efficace l'accostamento dei linguaggi verbali con quelli iconici e sonori. - Padroneggia e applica in situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative al lessico, alla morfologia, all'organizzazione logico-sintattica della frase semplice e complessa, ai connettivi testuali; utilizza le conoscenze metalinguistiche per comprendere con maggior precisione i significati dei testi e per correggere i propri scritti. Competenze di cittadinanza - Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri - Rispetta le regole condivise - Collabora con gli altri Competenze digitali - Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio	DENOMINAZIONE (TITOLO)	LA GRAMMATICA ITALIANA (sintassi della frase complessa)
	MIRATE:	L'alunno Usa la comunicazione orale per collaborare con gli altri, ad esempio nella realizzazione di giochi o prodotti, nell'elaborazione di progetti e nella formulazione di giudizi su problemi riguardanti vari ambiti culturali e sociali. Espone oralmente all'insegnante e ai compagni argomenti di studio e di ricerca, anche avvalendosi di supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer, ecc.). Usa manuali delle discipline o testi divulgativi (continui, non continui e misti) nelle attività di studio personali e collaborative, per ricercare, raccogliere e rielaborare dati, informazioni e concetti; costruisce sulla base di quanto letto testi o presentazioni con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici. Produce testi multimediali, utilizzando in modo efficace l'accostamento dei linguaggi verbali con quelli iconici e sonori. Padroneggia e applica in situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative al lessico, alla morfologia, all'organizzazione logico-sintattica della frase semplice e complessa, ai connettivi testuali; utilizza le conoscenze metalinguistiche per comprendere con maggior precisione i significati dei testi e per correggere i propri scritti. Competenze di cittadinanza Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Rispetta le regole condivise Collabora con gli altri Competenze digitali Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato

ABILITA' MADRELINGUA

Ascolto e parlato

- Intervenire in una conversazione o in una discussione con pertinenza e coerenza, rispettando tempi e turni di parola e fornendo un positivo contributo personale.
- Ascoltare testi applicando tecniche di supporto alla comprensione: durante l'ascolto (appunti, parole-chiave) e dopo l'ascolto (rielaborazione appunti ecc.).
- Riferire oralmente su un argomento di studio, presentandolo in modo chiaro: esporre le informazioni secondo un ordine prestabilito e coerente, usare un registro adeguato all'argomento e alla situazione, controllare il lessico specifico, precisare le fonti e servirsi eventualmente di materiali di supporto (cartine, tabelle, grafici).

CONOSCENZE MADRELINGUA

- Principali strutture grammaticali della lingua italiana
- Elementi di base delle funzioni della lingua
- Contesto, scopo, destinatario della comunicazione
- Codici fondamentali della comunicazione orale, verbale e non verbale
- Uso dei dizionari

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe

Lettura

- Ricavare informazioni esplicite ed implicite da testi espositivi, per documentarsi su un argomento specifico o per realizzare scopi pratici.
- Ricavare informazioni sfruttando le varie parti di un manuale di studio: indice, capitoli, titoli, sommari, testi, riquadri, immagini, didascalie, apparati grafici.
- Confrontare, su uno stesso argomento, informazioni ricavate da più fonti; riformularle e riorganizzarle in modo personale (liste di argomenti, riassunti schematici, mappe ecc.).

Scrittura

- Conoscere e applicare le procedure di ideazione, pianificazione, stesura e revisione del testo a partire dall'analisi del compito di scrittura: servirsi di strumenti per l'organizzazione delle idee (mappe, scalette); utilizzare strumenti per la revisione del testo; rispettare le convenzioni grafiche.
- Scrivere sintesi, anche sotto forma di schemi, di testi ascoltati o letti, in vista di scopi specifici.
- Utilizzare la videoscrittura per i propri testi, curandone l'impaginazione; scrivere testi digitali, anche come supporto all'esposizione orale.

Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo

- Ampliare, sulla base delle esperienze scolastiche ed extrascolastiche, delle letture e di attività specifiche, il proprio patrimonio lessicale, così da comprendere e usare le parole dell'intero vocabolario di base, anche in accezioni diverse.
- Comprendere ed usare in modo appropriato i termini specialistici di base afferenti alle diverse discipline ed anche ad ambiti di interesse personale.
- Utilizzare la propria conoscenza delle relazioni di significato fra le parole e dei meccanismi di formazione delle parole per comprendere parole non note all'interno di un testo.
- Utilizzare dizionari di vario tipo; rintracciare all'interno di una voce del dizionario le informazioni utili per risolvere problemi o dubbi linguistici.

Elementi di grammatica esplicita e riflessione sugli usi della lingua

- Riconoscere ed esemplificare casi di variabilità della lingua.
- Stabilire relazioni tra situazioni di comunicazione, interlocutori e registri linguistici; tra campi di discorso, forme di testo, lessico specialistico.
- Riconoscere i connettivi sintattici e testuali, i segni interpuntivi e la loro funzione specifica.
- Riconoscere le principali relazioni fra significati delle parole (sinonimia, opposizione, inclusione);

concettuali

- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- · Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- conoscere l'organizzazione del lessico in campi semantici e famiglie lessicali.
- Conoscere i principali meccanismi di formazione delle parole (derivazione, composizione).
- Riconoscere in un testo le parti del discorso, o categorie lessicali, e i loro tratti grammaticali.
- Riconoscere l'organizzazione logico-sintattica della frase semplice.
- Riconoscere la struttura e la gerarchia logicosintattica della frase complessa .
- Riflettere sui propri errori tipici, segnalati dall'insegnante, allo scopo di imparare ad autocorreggerli nella produzione scritta.

MICROABILITÀ

- Utilizzare tecniche di organizzazione e recupero delle informazioni: semplici appunti, scalette, riassunti, schemi.
- Organizzare l'esposizione secondo schemi logiciriassuntivi, utilizzando anche strumenti di supporto (mappe, scalette...)
- Riferire fatti in modo esaustivo, con chiarezza e coerenza (utilizzare correttamente gli indicatori spaziali e temporali e i nessi logici, riferire i fatti in relazione allo scopo e al contesto)
- Esprimersi con un lessico appropriato, utilizzando termini specifici dei diversi ambiti e in modo pertinente rispetto al contesto e allo scopo.
- Utilizzare tecniche di organizzazione e recupero delle informazioni da testi scritti: sottolineature, parole chiave, appunti a margine; utilizzo delle facilitazioni (figure, evidenziazioni, schemi, riquadrature...); realizzare schemi, riassunti, scalette, mappe e servirsene per il ripasso e l'esposizione.
- Operare una sintesi: ricercando, individuando e sottolineando le informazioni più importanti e significative in un testo narrativo e di un semplice testo espositivo
- Utilizzare tecniche di revisione del testo, anche con il supporto di programmi di scrittura
- Utilizzare il lessico in rapporto alla situazione comunicativa
- Produrre testi ortograficamente corretti
- Individuare destinatari, scopo, contesto, registro di una comunicazione
- Usare in modo appropriato i segni della punteggiatura
- Utilizzare dizionari linguistici, etimologici, dei sinonimi e contrari, enciclopedici
- Individuare e utilizzare nei testi e nelle comunicazioni i rapporti semantici fra le parole: sinonimi, contrari, omonimi, derivati, composti, alterati
- Individuare le modalità della costruzione del lessico (es. prefisso, suffisso, parole composte) e utilizzarli nella produzione

scritta

- Individuare la polisemia di una parola
- Classificare i nomi in base a criteri dati
- Distinguere gli articoli e la loro funzione
- Usare correttamente le varie classi di aggettivi
- Usare correttamente i pronomi
- Individuare e utilizzare correttamente nel verbo modi, tempi, persone, forme (attiva, passiva, riflessiva)
- Usare correttamente preposizioni, congiunzioni e avverbi
- Individuare soggetto e predicato
- Distinguere tra predicato verbale e predicato nominale
- Distinguere il complemento oggetto e i complementi indiretti, precisandone la funzione
- Rispettare le convenzioni ortografiche; utilizzare la corretta organizzazione morfosintattica nella scrittura e nelle comunicazioni orali di tipo formale
- Individuare nell'organizzazione della frase, principali, coordinate, subordinate.

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni,

- semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

ТЕМРІ	INTERO ANNO SCOLASTICO
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)	Produzione scritta Verifiche scritte e orali Esercizi
VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa della lettura Griglia valutativa di un testo scritto (vedi Documento di valutazione d'istituto)

STORIA classe PRIMA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	Prima
Materia	Storia

DENOMINAZIONE	Lo studio e la metodologia storica
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari L'alunno si informa in modo autonomo sulla metodologia usata dagli storici Riconosce fonti di vario genere Individua le scansioni temporali Espone oralmente e con scritture – anche digitali – le conoscenze acquisite operando collegamenti e argomentando le proprie riflessioni Competenze di cittadinanza Pone domande pertinenti Autovaluta il processo di apprendimento Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Rispetta le regole condivise Collabora con gli altri Competenze digitali Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' STORIA

Uso delle fonti

Conoscere alcune procedure e tecniche di lavoro nei siti archeologici, nelle biblioteche e negli archivi.

Usare fonti di diverso tipo (documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali, digitali, ecc.) per produrre conoscenze su temi definiti, relativi a quadri concettuali e di civiltà, fatti ed eventi dalla caduta dell'Impero Romano d'Occidente al Rinascimento

Organizzazione delle informazioni

Selezionare e organizzare le informazioni con mappe, schemi, tabelle, grafici e risorse digitali.

Strumenti concettuali

Usare le conoscenze apprese per comprendere problemi ecologici, interculturali e di convivenza civile.

Produzione scritta e orale

Produrre testi, utilizzando conoscenze, selezionate da fonti di informazione diverse, manualistiche e non, cartacee e

CONOSCENZE STORIA

Elementi costitutivi del processo di ricostruzione **storica (il metodo storico)**: scelta del

problema/tema (problematizzazione e tematizzazione); formulazione della/e ipotesi; ricerca di fonti e documenti; utilizzo di testi storici e storiografici; analisi delle fonti e inferenza; raccolta delle informazioni; verifica delle ipotesi; produzione del testo

concetti di: traccia - documento - fonte

tipologie di fonti: fonte materiale, fonte scritta, fonte orale, fonte iconografica ...

Funzione di: musei, archivi, biblioteche, monumenti, centri storici

componenti delle società organizzate:

Vita materiale (rapporto uomo-ambiente, strumenti e tecnologie); Economia; Organizzazione sociale; Organizzazione politica e istituzionale; Religione; Cultura.

Concetti correlati a

Vita materiale: economia di sussistenza, nicchia ecologica, ecc.

Economia: agricoltura, industria, commercio, baratto, moneta ecc.

Organizzazione sociale: famiglia, tribù, clan, villaggio, città ... divisione del lavoro, classe sociale, lotta di classe,

Organizzazione politica e istituzionale: monarchia, impero, stato, repubblica, democrazia, imperialismo ecc. Diritto, legge, costituzione, ecc.

digitali

Argomentare su conoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico della disciplina.

MICROABILITA'

- Collocare nello spazio gli eventi, individuando i possibili nessi tra eventi storici e caratteristiche geografiche di un territorio.
- Individuare nessi premessa-conseguenza.
- Individuare le soluzioni date dall'uomo ai problemi individuali e sociali nei periodi storici analizzati (linee di sviluppo fondamentali: alimentazione, casa, istruzione, lavoro, socialità, religione...)
 Conoscere ed usare termini specifici del
- linguaggio disciplinare.
- Leggere semplici testi appartenenti alla letteratura dei periodi studiati; testi storici e documentari; conoscere opere d'arte e musica.
- Utilizzare e produrre mappe e schemi per rappresentare e ricostruire eventi e strutture storiche; produrre semplici testi informativi sui periodi studiati.
- Ricavare informazioni da testi, materiale audiovisivo, ricerche in rete.
- Riferire informazioni storiche apprese operando semplici nessi tra fatti e collegamenti tra passato e presente.

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo:
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo,

Religione: monoteismo, politeismo, ecc. Cultura: cultura orale e cultura scritta ecc. Linguaggio specifico.

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

COMPETENZA DIGITALE

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

TEMPI

Settembre/ottobre

METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming
STRUMENTI	- didattica individualizzata Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifiche scritte e orali Esercizi
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di un verifica scritta (vedi Documento di valutazione d'istituto)

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	Prima
Materia	Storia

D	ENOMINAZIONE	L'Europa dell'Alto Medioevo
		Competenze disciplinari L'alunno si informa in modo autonomo su fatti e problemi storici anche mediante l'uso di risorse digitali. Produce informazioni storiche con fonti di vario genere – anche digitali – e le sa
		organizzare in testi. - Comprende testi storici e li sa rielaborare con un personale metodo di studio
	COMPETENZE MIRATE:	 Espone oralmente e con scritture – anche digitali – le conoscenze storiche acquisite operando collegamenti e argomentando le proprie riflessioni.
*		 Conosce aspetti e processi fondamentali della storia europea medievale anche con possibilità di aperture e confronti con il mondo antico
*	Digitali	Competenze di cittadinanza - Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri - Rispetta le regole condivise - Collabora con gli altri
		Competenze digitali Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' STORIA

Uso delle fonti

Usare fonti di diverso tipo (documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali, digitali, ecc.) per produrre conoscenze su temi definiti, relativi a quadri concettuali e di civiltà, fatti ed eventi dalla caduta dell'Impero al Rinascimento

Organizzazione delle informazioni

- Selezionare e organizzare le informazioni con mappe, schemi, tabelle, grafici e risorse digitali.
- Costruire grafici e mappe spaziotemporali, organizzare le per conoscenze studiate strutture/quadri concettuali idonei a individuare continuità, discontinuità, trasformazioni, stabilire raffronti e comparazioni, nessi premessaconsequenza (dissolvimento dell'Impero romano; invasioni barbariche; Sacro Romano Impero; Crociate, feudalesimo; nascita degli Stati Nazionali in Europa e permanere

CONOSCENZE (STORIA)

Elementi costitutivi del processo di ricostruzione storica. Il metodo storico: scelta del problema/tema (problematizzazione e tematizzazione); formulazione della/e ipotesi; ricerca di fonti e documenti; utilizzo di testi storici e storiografici; analisi delle fonti e inferenze; raccolta delle informazioni; verifica delle ipotesi; produzione del testo.

Concetti di: traccia - documento - fonte.

Tipologie di fonti: fonte materiale, fonte scritta, fonte orale, fonte iconografica.

Funzione di: musei, archivi, biblioteche, monumenti, centri storici

Concetti correlati a:

economia di sussistenza, nicchia Vita materiale: ecologica, ecc. Economia: agricoltura, industria, commercio, baratto,

moneta ecc.

Organizzazione sociale: famiglia, tribù, clan, villaggio, città.

Organizzazione politica e istituzionale: monarchia, impero, stato, repubblica, democrazia, imperialismo ecc.

Diiritto, legge, costituzione, ecc. Religione: monoteismo, politeismo, ecc. Cultura: cultura orale e cultura scritta ecc.

dei localismi in Italia; Comuni, nascita della borghesia e del ceto finanziariobancario; Signorie; caduta dell'Impero romano d'Oriente e grandi scoperte geografiche).

Strumenti concettuali

- Comprendere aspetti e strutture dei processi storici italiani, europei e mondiali (quadri di civiltà; linee del tempo parallele; fatti ed eventi cesura;cronologie e periodizzazioni)
- Conoscere il patrimonio culturale collegato con i temi affrontati, a partire dalle vestigia presenti nel territorio d'appartenenza

Produzione scritta e orale

- Produrre testi, utilizzando conoscenze, selezionate da fonti di informazione diverse, manualistiche e non, cartacee e digitali.
- Argomentare su conoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico della disciplina

MICROABILITA'

- Ricavare informazioni da testi, materiale audiovisivo, ricerche in rete.
- Riferire informazioni storiche apprese operando semplici nessi tra fatti e collegamenti tra passato e presente.
- Collocare nello spazio gli eventi, individuando i possibili nessi tra eventi storici e caratteristiche geografiche di un territorio.
- Conoscere ed usare termini specifici del linguaggio disciplinare.
- Leggere semplici testi appartenenti alla letteratura dei periodi studiati; testi storici e documentari; conoscere opere d'arte e musica.
- Utilizzare e produrre mappe e schemi per rappresentare e ricostruire eventi e strutture storiche; produrre semplici testi informativi sui periodi studiati.
- Individuare elementi di contemporaneità, di sviluppo nel tempo e di durata nei quadri storici studiati, relativi a quadri concettuali e di civiltà, fatti ed eventi dalla caduta dell'Impero Romano d'Occidente al Rinascimento.
- Ordinare sulla linea del tempo le civiltà e i momenti di sviluppo storico considerati: dissolvimento dell'Impero romano; invasioni barbariche; Sacro Romano Impero; Crociate, feudalesimo; nascita degli

Linguaggio specifico

Collocazione spazio-temporale, periodizzazioni, le componenti dell' organizzazione della società, grandi eventi e macrotrasformazioni relativi a:

Storia italiana: i momenti fondamentali della storia italiana dalle forme di insediamento alle forme di potere medievali.

Storia dell'Europa

Storia locale: i principali sviluppi storici che hanno coinvolto il proprio territorio

Concetti storiografici: evento, permanenza, contesto, processo, fatto storico, problema storiografico, rivoluzione, eventi/personaggi cesura.

Principali periodizzazioni della storiografia occidentale Cronologia essenziale della storia occidentale con alcune date paradigmatiche e periodizzanti

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

Stati Nazionali in Europa e permanere dei localismi in Italia; Comuni, nascita della borghesia e del ceto finanziario-bancario; Signorie; caduta dell'Impero romano d'Oriente e grandi scoperte geografiche.

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet
 ), informazioni utili per i propri scopi (per
 la preparazione di una semplice
 esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

 Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui

- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

TEMPI	Gennaio/Febbraio/Marzo
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifiche scritte e orali Esercizi

VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di un verifica scritta
	(vedi Documento di valutazione d'istituto)

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 3

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	Prima
Materia	Storia

DENOMINAZIONE	L'Europa del Basso Medioevo
	Competenze disciplinari - L'alunno si informa in modo autonomo su fatti e problemi storici anche mediante l'uso di risorse digitali.
	 Produce informazioni storiche con fonti di vario genere – anche digitali – e le sa organizzare in testi.
	 Comprende testi storici e li sa rielaborare con un personale metodo di studio
COMPETENZE MIRATE:	 Espone oralmente e con scritture – anche digitali – le conoscenze storiche acquisite operando collegamenti e argomentando le proprie riflessioni.
♦ Disciplinari	 Conosce aspetti e processi fondamentali della storia europea medievale anche con possibilità di aperture e confronti con il mondo antico
❖ Cittadinanza❖ Digitali	Competenze di cittadinanza - Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri - Rispetta le regole condivise - Collabora con gli altri Competenze digitali - Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' STORIA

Uso delle fonti

 Usare fonti di diverso tipo (documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali, digitali, ecc.) per produrre conoscenze su temi definiti, relativi a quadri concettuali e di civiltà, fatti ed eventi dalla caduta dell'Impero Romano alle invasioni barbariche

Organizzazione delle informazioni

- Selezionare e organizzare le informazioni con mappe, schemi, tabelle, grafici e risorse digitali.
- Costruire grafici e mappe spaziotemporali, per organizzare conoscenze studiate in strutture/quadri concettuali idonei a individuare continuità, discontinuità, trasformazioni, stabilire raffronti e premessacomparazioni, nessi conseguenza(dissolvimento dell'Impero romano; invasioni barbariche; Sacro Romano Impero)

Strumenti concettuali

CONOSCENZE (STORIA)

Elementi costitutivi del processo di ricostruzione storica. Il metodo storico: scelta del problema/tema (problematizzazione e tematizzazione); formulazione della/e ipotesi; ricerca di fonti e documenti; utilizzo di testi storici e storiografici; analisi delle fonti e inferenze; raccolta delle informazioni; verifica delle ipotesi; produzione del testo.

Concetti di: traccia - documento - fonte.

Tipologie di fonti: fonte materiale, fonte scritta, fonte orale, fonte iconografica.

Funzione di: musei, archivi, biblioteche, monumenti, centri storici

Concetti correlati a:

Vita materiale: economia di sussistenza, nicchia ecologica, ecc. Economia: agricoltura, industria, commercio, baratto,

moneta ecc.

Organizzazione sociale famiglia tribù clan villago

Organizzazione sociale: famiglia, tribù, clan, villaggio, città.

Organizzazione politica e istituzionale: monarchia, impero, stato, repubblica, democrazia, imperialismo ecc.

Diiritto, legge, costituzione, ecc. Religione: monoteismo, politeismo, ecc. Cultura: cultura orale e cultura scritta ecc.

- Comprendere aspetti e strutture dei processi storici italiani, europei e mondiali (quadri di civiltà; linee del tempo parallele; fatti ed eventi cesura;cronologie e periodizzazioni)
- Conoscere il patrimonio culturale collegato con i temi affrontati, a partire dalle vestigia presenti nel territorio d'appartenenza.

Produzione scritta e orale

- Produrre testi, utilizzando conoscenze, selezionate da fonti di informazione diverse, manualistiche e non, cartacee e digitali.
- Argomentare su conoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico della disciplina

MICROABILITA'

- Ricavare informazioni da testi, materiale audiovisivo, ricerche in rete.
- Riferire informazioni storiche apprese operando semplici nessi tra fatti e collegamenti tra passato e presente.
- Collocare nello spazio gli eventi, individuando i possibili nessi tra eventi storici e caratteristiche geografiche di un territorio.
- Conoscere ed usare termini specifici del linguaggio disciplinare.
- Leggere semplici testi appartenenti alla letteratura dei periodi studiati; testi storici e documentari; conoscere opere d'arte e musica.
- Utilizzare e produrre mappe e schemi per rappresentare e ricostruire eventi e strutture storiche; produrre semplici testi informativi sui periodi studiati.
- Individuare elementi di contemporaneità, di sviluppo nel tempo e di durata nei quadri storici studiati, relativi a quadri concettuali e di civiltà, fatti ed eventi dalla caduta dell'Impero Romano d'Occidente al Rinascimento.
- Ordinare sulla linea del tempo le civiltà e i momenti di sviluppo storico considerati: dissolvimento dell'Impero romano; invasioni barbariche; Sacro Romano Impero.

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet
 ), informazioni utili per i propri scopi (per
 la preparazione di una semplice
 esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di

Linguaggio specifico

Collocazione spazio-temporale, periodizzazioni, le componenti dell' organizzazione della società, grandi eventi e macrotrasformazioni relativi a:

Storia italiana: i momenti fondamentali della storia italiana dalle forme di insediamento alle forme di potere medievali.

Storia dell'Europa

Storia locale: i principali sviluppi storici che hanno coinvolto il proprio territorio

Concetti storiografici: evento, permanenza, contesto, processo, fatto storico, problema storiografico, rivoluzione, eventi/personaggi cesura.

Principali periodizzazioni della storiografia occidentale Cronologia essenziale della storia occidentale con alcune date paradigmatiche e periodizzanti

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- · Fasi del problem solving
- Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento

•	Generalizzare soluzioni idonee a problemi
	simili

• Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

ТЕМРІ	Novembre/ dicembre
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifiche scritte e orali Esercizi
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di un verifica scritta (vedi Documento di valutazione d'istituto)

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 4

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	PRIMA
Materia	Storia

		T
	TITOLO	Il tramonto del Medioevo
		Competenze disciplinari - L'alunno si informa in modo autonomo su fatti e problemi storici anche mediante l'uso di risorse digitali.
		 Produce informazioni storiche con fonti di vario genere – anche digitali – e le sa organizzare in testi.
		Comprende testi storici e li sa rielaborare con un personale metodo di studio
	COMPETENZE MIRATE:	 Espone oralmente e con scritture – anche digitali – le conoscenze storiche acquisite operando collegamenti e argomentando le proprie riflessioni.
*	Disciplinari Cittadinanza	 Conosce aspetti e processi fondamentali della storia europea medievale anche con possibilità di aperture e confronti con il mondo antico
*	Digitali	Competenze di cittadinanza - Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri - Rispetta le regole condivise - Collabora con gli altri
		Competenze digitali Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' STORIA

Uso delle fonti

 Usare fonti di diverso tipo (documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali, digitali, ecc.) per produrre conoscenze su temi definiti, relativi a quadri concettuali e di civiltà, fatti ed eventi dalla caduta dell'Impero Romano d'Occidente al Rinascimento.

Organizzazione delle informazioni

- Selezionare e organizzare le informazioni con mappe, schemi, tabelle, grafici e risorse digitali.
- Costruire grafici e mappe spazio-temporali, per organizzare le conoscenze studiate in strutture/quadri concettuali idonei a individuare continuità, discontinuità, trasformazioni, stabilire raffronti e comparazioni, nessi premessa-conseguenza (dissolvimento dell'Impero romano; invasioni barbariche; Sacro Romano Impero, Crociate, feudalesimo; nascita degli Stati Nazionali in Europa e permanere dei localismi in Italia; Comuni, nascita della borghesia e del ceto finanziario-bancario; Signorie; caduta

CONOSCENZE STORIA

- Elementi costitutivi del processo di ricostruzione storica (il metodo storico): scelta del problema/tema (problematizzazione e tematizzazione); formulazione della/e ipotesi; ricerca di fonti e documenti; utilizzo di testi storici e storiografici; analisi delle fonti e inferenza; raccolta delle informazioni; verifica delle ipotesi; produzione del testo.
- concetti di: traccia documento fonte
- **tipologie di fonti**: fonte materiale, fonte scritta, fonte orale, fonte iconografica
- Funzione di: musei, archivi, biblioteche, monumenti, centri storici
- Concetti correlati a
 Vita materiale: economia di sussistenza,
 nicchia ecologica, ecc.
 Economia: agricoltura, industria,
 commercio, baratto, moneta ecc.
 Organizzazione sociale: famiglia, tribù, clan,
 villaggio, città ... divisione del lavoro, classe
 sociale, lotta di classe, ecc.
 Organizzazione politica e istituzionale:
 monarchia, impero, stato, repubblica,
 democrazia, imperialismo ecc. diritto,
 legge, costituzione, ecc.
 Religione: monoteismo, politeismo, ecc.

dell'Impero romano d'Oriente e grandi scoperte geografiche)

Strumenti concettuali

- Comprendere aspetti e strutture dei processi storici italiani, europei e mondiali (quadri di civiltà; linee del tempo parallele; fatti ed eventi cesura;cronologie e periodizzazioni)
- Conoscere il patrimonio culturale collegato con i temi affrontati, a partire dalle vestigia presenti nel territorio d'appartenenza.

Produzione scritta e orale

- Produrre testi, utilizzando conoscenze, selezionate da fonti di informazione diverse, manualistiche e non, cartacee e digitali.
- Argomentare su cónoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico della disciplina

MICROABILITA'

- Ricavare informazioni da testi, materiale audiovisivo, ricerche in rete.
- Riferire informazioni storiche apprese operando semplici nessi tra fatti e collegamenti tra passato e presente.
- Collocare nello spazio gli eventi, individuando i possibili nessi tra eventi storici e caratteristiche geografiche di un territorio.
- Conoscere ed usare termini specifici del linguaggio disciplinare.
- Leggere semplici testi appartenenti alla letteratura dei periodi studiati; testi storici e documentari; conoscere opere d'arte e musica.
- Utilizzare e produrre mappe e schemi per rappresentare e ricostruire eventi e strutture storiche; produrre semplici testi informativi sui periodi studiati.
- Individuare elementi di contemporaneità, di sviluppo nel tempo e di durata nei quadri storici studiati, relativi a quadri concettuali e di civiltà, fatti ed eventi dalla caduta dell'Impero Romano d'Occidente al Rinascimento.
- Ordinare sulla linea del tempo le civiltà e i momenti di sviluppo storico considerati: dissolvimento dell'Impero romano; invasioni barbariche; Sacro Romano Impero; Crociate, feudalesimo; nascita degli Stati Nazionali in Europa e permanere dei localismi in Italia; Comuni, nascita della borghesia e del ceto finanziario-bancario; Signorie: caduta dell'Impero romano d'Oriente e grandi scoperte geografiche.
- Collocare nello spazio gli eventi, individuando i possibili nessi tra eventi

Cultura: cultura orale e cultura scritta ecc.

- Linguaggio specifico
- Storia italiana: i momenti fondamentali della storia italiana dalle forme di insediamento alle forme di potere medievali.
- Storia dell'Europa
- **Storia locale:** principali sviluppi storici che hanno coinvolto il proprio territorio
- Concetti storiografici: evento, permanenza, contesto, processo, fatto storico, problema storiografico, rivoluzione, eventi/personaggi cesura ...
- Concetti interpretativi
- classe sociale, nicchia ecologica, lunga durata
- Concetti storici
- umanesimo, borghesia..
- Principali periodizzazioni della storiografia occidentale
- Cronologia essenziale della storia occidentale con alcune date paradigmatiche e periodizzanti
- Aspetti del patrimonio culturale, italiano e dell'umanità
- Luoghi della memoria del proprio ambiente e del territorio di vita

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- storici e caratteristiche geografiche di un territorio.
- Individuare nessi premessa-conseguenza.
- Individuare le soluzioni date dall'uomo ai problemi individuali e sociali nei periodi storici analizzati (linee di sviluppo fondamentali: alimentazione, casa, istruzione, lavoro, socialità, religione..) Conoscere ed usare termini specifici del
- linguaggio disciplinare.
- Leggere semplici testi appartenenti alla letteratura dei periodi studiati; testi storici e documentari; conoscere opere d'arte e musica.
- Utilizzare e produrre mappe e schemi per rappresentare e ricostruire eventi strutture storiche; produrre semplici testi informativi sui periodi studiati.
- Ricavare informazioni da testi, materiale audiovisivo, ricerche in rete.
- informazioni Riferire storiche apprese operando semplici nessi tra fatti collegamenti tra passato e presente.

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto: lettura analitica. riflessione sul testo:
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)

Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

ТЕМРІ	Aprile /Maggio
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali

APPRENDIMENTI	
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta
	(vedi Documento di valutazione d'istituto)

STORIA classe SECONDA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	SECONDA
Materia	Storia

тітого	L'Europa e i nuovi mondi
	Competenze disciplinari - L'alunno si informa in modo autonomo su fatti e problemi storici anche mediante l'uso di risorse digitali.
	 Produce informazioni storiche con fonti di vario genere – anche digitali – e le sa organizzare in testi.
	Comprende testi storici e li sa rielaborare con un personale metodo di studio
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	 Espone oralmente e con scritture – anche digitali – le conoscenze storiche acquisite operando collegamenti e argomentando le proprie riflessioni.
	 Conosce aspetti e processi fondamentali della storia moderna anche con possibilità di aperture e confronti con il mondo medievale e antico
	Competenze di cittadinanza Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Rispetta le regole condivise Collabora con gli altri Competenze digitali Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' STORIA

Uso delle fonti

Conoscere alcune procedure e tecniche di lavoro nei siti archeologici, nelle biblioteche e negli archivi.

Usare fonti di diverso tipo (documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali, digitali, ecc.) per produrre conoscenze su temi definiti, dal Rinascimento alla caduta dell'impero napoleonico.

Organizzazione delle informazioni

Selezionare e organizzare le informazioni con mappe, schemi, tabelle, grafici e risorse digitali. Costruire grafici e mappe spazio-temporali, per organizzare le conoscenze studiate strutture/quadri concettuali idonei a individuare continuità, discontinuità, trasformazioni, stabilire raffronti e comparazioni, nessi premessaconsequenza (Rinascimento italiano ed europeo; e Controriforma; guerre per supremazia tra Stati europei dal '500 al '700; Scienza, Nuova Rivoluzione Industriale crescita dei ceti borghesi e produttivi;

CONOSCENZE STORIA

- Elementi costitutivi del processo di ricostruzione storica (il metodo storico): scelta del problema/tema (problematizzazione e tematizzazione); formulazione della/e ipotesi; ricerca di fonti e documenti; utilizzo di testi storici e storiografici; analisi delle fonti e inferenza; raccolta delle informazioni; verifica delle ipotesi; produzione del testo
- · concetti di: traccia documento fonte
- tipologie di fonti: fonte materiale, fonte scritta, fonte orale, fonte iconografica ...
- Funzione di: musei, archivi, biblioteche, monumenti, centri storici
- Concetti correlati a
- *Vita materiale*: economia di sussistenza, nicchia ecologica, ecc.
- Economia: agricoltura, industria,
- commercio, baratto, moneta ecc.

 Organizzazione sociale: famiglia, tribù, clan, villaggio, città ... divisione del lavoro, classe sociale, lotta di classe, ecc.
- Organizzazione politica e istituzionale:

Illuminismo; Rivoluzione Francese; Rivoluzione Americana: espansionismo napoleonico e nuovi equilibri politici alla caduta dell'Impero francese; nuovi impulsi culturali nati dallo sviluppo della scienza e della tecnica, dell'Illuminismo e dalle grandi rivoluzioni)

Collocare la storia locale in relazione con la storia italiana, europea, mondiale (dalle storie alla Storia).

Formulare e verificare ipotesi sulla base delle informazioni prodotte е delle conoscenze elaborate.

Strumenti concettuali

Comprendere aspetti e strutture dei processi storici italiani, europei e mondiali (quadri di civiltà; linee del tempo parallele; fatti ed eventi

cronologie e periodizzazioni).

Conoscere il patrimonio culturale collegato con i temi affrontati, a partire dalle vestigia presenti nel territorio d'appartenenza.

Usare le conoscenze apprese per comprendere problemi ecologici, interculturali e di convivenza civile.

Produzione scritta e orale

Produrre testi, utilizzando conoscenze, selezionate da fonti di informazione diverse, manualistiche e non, cartacee e digitali Argomentare su conoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico della disciplina.

MICROABILITA'

- · Individuare elementi di contemporaneità, di sviluppo nel tempo e di durata nei quadri storici studiati, relativi a quadri concettuali e di civiltà, fatti ed eventi dal Rinascimento alla caduta dell'impero napoleonico.
- Ordinare sulla linea del tempo le civiltà e i momenti ogguliva storico considerati: Rinascimento italiano ed europeo; Riforma e Controriforma; guerre per la supremazia tra Stati europei dal '500 al '700; Nuova Scienza, Rivoluzione Industriale e crescita dei ceti borghesi e produttivi; Illuminismo; Rivoluzione Francese; Rivoluzione Americana; espansionismo napoleonico e nuovi equilibri politici alla caduta dell'Impero francese; nuovi impulsi culturali nati dallo sviluppo della scienza e della tecnica, dell'Illuminismo e dalle grandi rivoluzioni.
- Collocare nello spazio gli eventi, individuando i possibili nessi tra eventi storici e caratteristiche geografiche di un territorio.
- Individuare nessi premessa-conseguenza.
- Individuare le soluzioni date dall'uomo ai problemi individuali e sociali nei periodi storici analizzati (linee di sviluppo fondamentali:

- monarchia, impero, stato, repubblica, imperialismo ecc. democrazia, diritto, legge, costituzione, ecc. Religione: monoteismo, politeismo, ecc.
- Cultura: cultura orale e cultura scritta ecc.
- Linguaggio specifico
- Storia italiana: momenti fondamentali della storia italiana dalle forme di insediamento forme di potere medievali, formazione dello stato unitario. alle alla
- Storia dell'Europa
- Storia mondiale (dalla preistoria civilizzazione neolitica, alla rivoluzione industriale, alla globalizzazione)
- Storia locale: i principali sviluppi storici che hanno coinvolto il proprio territorio
- Concetti storiografici: evento, permanenza, contesto, processo, fatto storico, problema storiografico, rivoluzione, eventi/personaggi
- Principali periodizzazioni della storiografia occidentale
- Cronologia essenziale della storia occidentale con alcune date paradigmatiche e periodizzanti

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- Le fasi di una procedură

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- alimentazione, casa, istruzione, lavoro, socialità, religione..)
- Conosceré ed usare termini specifici del linguaggio disciplinare.
- Leggere testi appartenenti alla letteratura dei periodi studiati; testi storici e documentari; conoscere e contestualizzare opere d'arte e musica.
- Utilizzare e produrre mappe e schemi per rappresentare e ricostruire eventi e strutture storiche; produrre semplici testi informativi, semplici saggi, presentazioni/ricostruzioni sui periodi studiati.
- periodi studiati.
 Ricavare informazioni da testi, materiale audiovisivo, ricerche in rete.
- Riferire informazioni storiche apprese operando nessi tra fatti e collegamenti tra passato e presente e argomentare intorno a tesi, concetti, questioni sorte dagli argomenti studiati, in particolare in rapporto a possibili influenze di fatti, eventi, strutture di civiltà dei periodi passati considerati nel presente.
- Individuare fonti storiche e vestigia del passato e collegarli in modo pertinente ai periodi considerati

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche

strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
 Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- · Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

	,
TEMPI	Settembre/ottobre/Novembre
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali

DEGLI APPRENDIMENTI	
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta (vedi Documento di valutazione d'istituto)

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	SECONDA
Materia	Storia

TITOLO	La Riforma e la Controriforma. L'età dell'assolutismo.
	Competenze disciplinari - L'alunno si informa in modo autonomo su fatti e problemi storici anche mediante l'uso di risorse digitali.
	 Produce informazioni storiche con fonti di vario genere – anche digitali – e le sa organizzare in testi.
	Comprende testi storici e li sa rielaborare con un personale metodo di studio
COMPETENZE MIRATE:	 Espone oralmente e con scritture – anche digitali – le conoscenze storiche acquisite operando collegamenti e argomentando le proprie riflessioni.
DisciplinariCittadinanza	 Conosce aspetti e processi fondamentali della storia moderna anche con possibilità di aperture e confronti con il mondo medievale e antico
❖ Digitali	Competenze di cittadinanza - Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri - Rispetta le regole condivise - Collabora con gli altri Competenze digitali - Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato
	contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' STORIA

Uso delle fonti

Conoscere alcune procedure e tecniche di lavoro nei siti archeologici, nelle biblioteche e

Usare fonti di diverso tipo (documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali, digitali, ecc.) per produrre conoscenze su temi definiti, Rinascimento alla caduta dell'impero napoleonico.

Organizzazione delle informazioni

Selezionare e organizzare le informazioni con mappe, schemi, tabelle, grafici e risorse digitali.

Costruire grafici e mappe spazio-temporali, per organizzare le conoscenze studiate strutture/quadri concettuali idonei a individuare continuità, discontinuità, trasformazioni, stabilire raffronti e comparazioni, nessi premessaconseguenza (Rinascimento italiano ed europeo; Riforma e Controriforma; guerre per supremazia tra Stati europei dal '500 al '700; Nuova Scienza, Rivoluzione Industriale dei ceti borghesi e produttivi; Illuminismo; Rivoluzione Francese; Rivoluzione

CONOSCENZE **STORIA**

- Elementi costitutivi del processo ricostruzione storica (il metodo storico): problema/tema scelta del (problematizzazione e tematizzazione); formulazione della/e ipotesi; ricerca di fonti e documenti; utilizzo di testi storici e storiografici; analisi delle fonti e inferenza; raccolta delle informazioni; verifica delle ipotesi; produzione del testo
- concetti di: traccia documento fonte
- tipologie di fonti: fonte materiale, fonte scritta, fonte orale, fonte iconografica ...
- Funzione di: musei, archivi, biblioteche, monumenti, centri storici
- Concetti correlati a
- Vita materiale: economia di sussistenza, nicchia ecologica, ecc.
- Economia: agricoltura, industria,
- commercio, baratto, moneta ecc.

 Organizzazione sociale: famiglia, tribù, clan, villaggio, città ... divisione del lavoro, classé sociale, lotta di classe, ecc.
- Organizzazione politica e istituzionale:
- impero, stato, repubblica, imperialismo ecc. diritto, monarchia, democrazia,

Americana; espansionismo napoleonico e nuovi equilibri politici alla caduta dell'Impero francese; nuovi impulsi culturali nati dallo sviluppo della scienza e della tecnica, dell'Illuminismo e dalle grandi rivoluzioni)

Collocare la storia locale in relazione con la storia italiana, europea, mondiale (dalle storie alla Storia).

Formulare e verificare ipotesi sulla base delle informazioni prodotte e delle conoscenze elaborate.

Strumenti concettuali

Comprendere aspetti e strutture dei processi storici italiani, europei e mondiali (quadri di civiltà; linee del tempo parallele; fatti ed eventi cesura:

cronologie e periodizzazioni).

Conoscere il patrimonio culturale collegato con i temi affrontati, a partire dalle vestigia presenti nel territorio d'appartenenza.

Usare le conoscenze apprese per comprendere problemi ecologici, interculturali e di convivenza civile.

Produzione scritta e orale

Produrre testi, utilizzando conoscenze, selezionate da fonti di informazione diverse, manualistiche e non, cartacee e digitali Argomentare su conoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico della disciplina.

MICROABILITA'

- Individuare elementi di contemporaneità, di sviluppo nel tempo e di durata nei quadri storici studiati, relativi a quadri concettuali e di civiltà, fatti ed eventi dal Rinascimento alla caduta dell'impero napoleonico.
- Ordinare sulla linea del tempo le civiltà e i momenti di sviluppo storico considerati: Rinascimento italiano ed europeo: Riforma e Controriforma; guerre per la supremazia tra Stati europei dal '500 al '700; Nuova Scienza, Rivoluzione Industriale e crescita dei ceti borghesi e produttivi; Illuminismo; Rivoluzione Francese; Rivoluzione Americana; espansionismo napoleonico e nuovi equilibri politici alla caduta dell'Impero francese; nuovi impulsi culturali nati dallo sviluppo della scienza e della tecnica, dell'Illuminismo e dalle grandi rivoluzioni.
- Collocare nello spazio gli eventi, individuando i possibili nessi tra eventi storici e caratteristiche geografiche di un territorio. Individuare nessi premessa-conseguenza.
- Individuare le soluzioni date dall'uomo ai problemi individuali e sociali nei periodi storici analizzati (linee di sviluppo fondamentali: alimentazione, casa, istruzione, lavoro, socialità,

- legge, costituzione, ecc. Religione: monoteismo, politeismo, ecc. Cultura: cultura orale e cultura scritta ecc.
- Linguaggio specifico
- momenti Storia italiana: i fondamentali della storia ital dalle forme di insediamento forme di potere medievali, formazione dello stato unitario. italiana alle
- Storia dell'Europa
- (dalla Storia mondiale preistoria alla rivoluzione civilizzazione neolitica, alla industriale, alla globalizzazione)
- Storia locale: i principali sviluppi storici che hanno coinvolto il proprio territorio
- Concetti storiografici: evento, permanenza, contesto, processo, fatto storico, problema storiografico, rivoluzione, eventi/personaggi
- Principali periodizzazioni della storiografia occidentale
- Cronologia essenziale della occidentale con alcune date paradigmatiche e periodizzanti

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze,
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED **INTRAPRENDENZA**

- Fasi del problem solving Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- religione..)
- Conosceré ed usare termini specifici del linguaggio disciplinare.
- Leggere testi appartenenti alla letteratura dei periodi studiati; testi storici e documentari; conoscere e contestualizzare opere d'arte e musica.
- Utilizzare e produrre mappe e schemi per rappresentare e ricostruire eventi e strutture storiche; produrre semplici testi informativi, semplici saggi, presentazioni/ricostruzioni sui periodi studiati.
- Ricavare informazioni da testi, materiale audiovisivo, ricerche in rete.
- Riferire informazioni storiche apprese operando nessi tra fatti e collegamenti tra passato e presente e argomentare intorno a tesi, concetti, questioni sorte dagli argomenti studiati, in particolare in rapporto a possibili influenze di fatti, eventi, strutture di civiltà dei periodi passati considerati nel presente.
- Individuare fonti storiche e vestigia del passato e collegarli in modo pertinente ai periodi considerati

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)

Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

	l l
TEMPI	Dicembre/Gennaio/ Febbraio
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali

APPRENDIMENTI	
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta (vedi Documento di valutazione d'istituto)

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 3

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	SECONDA
Materia	Storia

тітого	Il Settecento. L'età delle rivoluzioni
	Competenze disciplinari - L'alunno si informa in modo autonomo su fatti e problemi storici anche mediante l'uso di risorse digitali.
	 Produce informazioni storiche con fonti di vario genere – anche digitali – e le sa organizzare in testi.
	Comprende testi storici e li sa rielaborare con un personale metodo di studio
COMPETENZE MIRATE:	 Espone oralmente e con scritture – anche digitali – le conoscenze storiche acquisite operando collegamenti e argomentando le proprie riflessioni.
DisciplinariCittadinanza	 Conosce aspetti e processi fondamentali della storia moderna anche con possibilità di aperture e confronti con il mondo medievale e antico
❖ Digitali	Competenze di cittadinanza Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Rispetta le regole condivise Collabora con gli altri Competenze digitali Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' STORIA

Uso delle fonti

Conoscere alcune procedure e tecniche di lavoro nei siti archeologici, nelle biblioteche e negli archivi.

Usare fonti di diverso tipo (documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali, digitali, ecc.) per produrre conoscenze su temi definiti, dal Rinascimento alla caduta dell'impero napoleonico.

Organizzazione delle informazioni

Selezionare e organizzare le informazioni con mappe, schemi, tabelle, grafici e risorse digitali.

Costruire grafici e mappe spazio-temporali, per studiate organizzare le conoscenze strutture/quadri concettuali idonei a individuare continuità, discontinuità, trasformazioni, stabilire raffronti e comparazioni, nessi premessaconseguenza (Rinascimento italiano ed europeo; Riforma e Controriforma; querre per la supremazia tra Stati europei dal '500 al '700; Nuova Scienza, Rivoluzione Industriale dei ceti borghesi e produttivi; Illuminismo; Rivoluzione Francese; Rivoluzione Americana; espansionismo napoleonico e nuovi

CONOSCENZE STORIA

- Elementi costitutivi del processo di ricostruzione storica (il metodo storico): scelta del problema/tema (problematizzazione e tematizzazione); formulazione della/e ipotesi; ricerca di fonti e documenti; utilizzo di testi storici e storiografici; analisi delle fonti e inferenza; raccolta delle informazioni; verifica delle ipotesi; produzione del testo
- concetti di: traccia documento fonte
- tipologie di fonti: fonte materiale, fonte scritta, fonte orale, fonte iconografica ...
- Funzione di: musei, archivi, biblioteche, monumenti, centri storici
- · Concetti correlati a
- Vita materiale: economia di sussistenza, nicchia ecologica, ecc.
- *Economia*: agricoltura, industria, commercio, baratto, moneta ecc.
- Organizzazione sociale: famiglia, tribù, clan, villaggio, città ... divisione del lavoro, classe sociale, lotta di classe, ecc.
- Organizzazione politica e istituzionale:
- monarchia, impero, stato, repubblica, democrazia, imperialismo ecc. – diritto, legge, costituzione, ecc.
- *Religione*: monoteismo, politeismo, ecc.

equilibri politici alla caduta dell'Impero francese; nuovi impulsi culturali nati dallo sviluppo della scienza e della tecnica, dell'Illuminismo e dalle grandi rivoluzioni)

Collocare la storia locale in relazione con la storia italiana, europea, mondiale (dalle storie alla Storia).

Formulare e verificare ipotesi sulla base delle informazioni prodotte e delle conoscenze elaborate.

Strumenti concettuali

Comprendere aspetti e strutture dei processi storici italiani, europei e mondiali (quadri di civiltà; linee del tempo parallele; fatti ed eventi cesura;

cronológie e periodizzazioni).

Conoscere il patrimonio culturale collegato con i temi affrontati, a partire dalle vestigia presenti nel territorio d'appartenenza.

Usare le conoscenze apprese per comprendere problemi ecologici, interculturali e di convivenza civile.

Produzione scritta e orale

Produrre testi, utilizzando conoscenze, selezionate da fonti di informazione diverse, manualistiche e non, cartacee e digitali Argomentare su conoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico della disciplina.

MICROABILITA'

- Individuare elementi di contemporaneità, di sviluppo nel tempo e di durata nei quadri storici studiati, relativi a quadri concettuali e di civiltà, fatti ed eventi dal Rinascimento alla caduta dell'impero napoleonico.
- Ordinare sulla linea del tempo le civiltà e i momenti di sviluppo storico considerati: Rinascimento italiano ed europeo; Riforma e Controriforma; guerre per la supremazia tra Stati europei dal '500 al '700; Nuova Scienza, Rivoluzione Industriale e crescita dei ceti borghesi e produttivi; Illuminismo; Rivoluzione Francese; Rivoluzione Americana: espansionismo napoleonico e nuovi equilibri politici alla caduta dell'Impero francese; nuovi impulsi culturali nati dallo sviluppo della scienza e della tecnica, dell'Illuminismo e dalle grandi rivoluzioni.
- Collocare nello spazio gli eventi, individuando i possibili nessi tra eventi storici e caratteristiche geografiche di un territorio.
- Îndividuare nessi premessa-conseguenza.
- Individuare le soluzioni date dall'uomo ai problemi individuali e sociali nei periodi storici analizzati (linee di sviluppo fondamentali: alimentazione, casa, istruzione, lavoro, socialità, religione..)

- Cultura: cultura orale e cultura scritta ecc.
- Linguaggio specifico
- Storia italiana: i momenti fondamentali della storia italiana dalle forme di insediamento alle forme di potere medievali, alla formazione dello stato unitario.
- · Storia dell'Europa
- Storia mondiale (dalla preistoria alla civilizzazione neolitica, alla rivoluzione industriale, alla globalizzazione)
- Storia locale: i principali sviluppi storici che hanno coinvolto il proprio territorio
- Concetti storiografici: evento, permanenza, contesto, processo, fatto storico, problema storiografico, rivoluzione, eventi/personaggi
- Principali periodizzazioni della storiografia occidentale
- Cronologia essenziale della storia occidentale con alcune date paradigmatiche e periodizzanti

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

Fasi del problem solvingLe fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- Conoscere ed usare termini specifici del linguaggio disciplinare.
- Leggere testi appartenenti alla letteratura dei periodi studiati; testi storici e documentari; conoscere e contestualizzare opere d'arte e musica.
- Utilizzare e produrre mappe e schemi per rappresentare e ricostruire eventi e strutture storiche; produrre semplici testi informativi, semplici saggi, presentazioni/ricostruzioni sui periodi studiati.
- Ricavare informazioni da testi, materiale audiovisivo, ricerche in rete.
- Riferire informazioni storiche apprese operando nessi tra fatti e collegamenti tra passato e presente e argomentare intorno a tesi, concetti, questioni sorte dagli argomenti studiati, in particolare in rapporto a possibili influenze di fatti, eventi, strutture di civiltà dei periodi passati considerati nel presente.
- Individuare fonti storiche e vestigia del passato e collegarli in modo pertinente ai periodi considerati

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a

contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

	,
TEMPI	Marzo/Aprile/Maggio
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali

VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta (vedi Documento di valutazione d'istituto)

STORIA classe TERZA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	TERZA
Materia	Storia

	T
TITOLO	La formazione degli Stati nazionali (l'Ottocento)
	Competenze disciplinari - L'alunno si informa in modo autonomo su fatti e problemi storici anche mediante l'uso di risorse digitali.
	 Produce informazioni storiche con fonti di vario genere – anche digitali – e le sa organizzare in testi.
	Comprende testi storici e li sa rielaborare con un personale metodo di studio
COMPETENZE MIRATE:	 Espone oralmente e con scritture – anche digitali – le conoscenze storiche acquisite operando collegamenti e argomentando le proprie riflessioni.
DisciplinariCittadinanza	 Conosce aspetti e processi fondamentali della storia contemporanea anche con possibilità di aperture e confronti con il mondo medievale e moderno.
❖ Digitali	Competenze di cittadinanza Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Rispetta le regole condivise Collabora con gli altri Competenze digitali Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' STORIA

Uso delle fonti

Conoscere alcune procedure e tecniche di lavoro nei siti archeologici, nelle biblioteche e negli archivi.

Usare fonti di diverso tipo (documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali, digitali, ecc.) per produrre conoscenze su temi definiti, dai nuovi equilibri europei successivi alla caduta di Napoleone, fino ai nostri giorni.

Organizzazione delle informazioni

Selezionare e organizzare le informazioni con mappe, schemi, tabelle, grafici e risorse digitali.

Costruire grafici e mappe spazio-temporali, per organizzare le conoscenze studiate in strutture/quadri concettuali idonei a individuare continuità, discontinuità, trasformazioni, stabilire raffronti e comparazioni, nessi premessa-conseguenza (Restaurazione degli equilibri politici europei alla caduta di Napoleone; sviluppo dell'industria, della scienza e della tecnologia; Risorgimento italiano e nascita dello

CONOSCENZE STORIA

Elementi costitutivi del processo di ricostruzione storica (il metodo storico): scelta del problema/tema (problematizzazione e tematizzazione); formulazione della/e ipotesi; ricerca di fonti e documenti; utilizzo di testi storici e storiografici; analisi delle fonti e inferenza; raccolta delle informazioni; verifica delle ipotesi; produzione del testo.

concetti di: traccia - documento - fonte.

tipologie di fonti: fonte materiale, fonte scritta, fonte orale, fonte iconografica ...

Funzione di: musei, archivi, biblioteche, monumenti, centri storici.

Concetti correlati a:

Vita materiale: economia di sussistenza, nicchia ecologica, ecc.

Economia: agricoltura, industria, commercio, baratto, moneta ecc.

Organizzazione sociale: famiglia, tribù, clan, villaggio, città ... divisione del lavoro, classe sociale, lotta di classe, ecc.

Organizzazione politica e istituzionale: monarchia, impero, stato, repubblica, democrazia, imperialismo ecc. – diritto, legge, costituzione, ecc. Stato unitario; colonialismo; movimenti operai e diffusione delle idee socialiste; affermazione dei nazionalismi in Europa e crisi dell'impero asburgico; Prima Guerra Mondiale, Rivoluzione russa, Fascismo e Nazismo, Seconda Guerra mondiale e affermazione delle democrazie: Guerra fredda: disgregazione del blocco sovietico; globalizzazione economica; Nord e Sud e del mondo: migrazioni)

Collocare la storia locale in relazione con la storia italiana, europea, mondiale (dalle storie alla

Formulare e verificare ipotesi sulla base delle delle informazioni prodotte e conoscenze elaborate.

Strumenti concettuali

Comprendere aspetti e strutture dei processi storici italiani, europei e mondiali (quadri di civiltà; linee del tempo parallele; fatti ed eventi cesura; cronologie e periodizzazioni)..

Conoscere il patrimonio culturale collegato con i temi affrontati.

Usare le conoscenze apprese per comprendere problemi ecologici, interculturali e di convivenza civile.

Produzione scritta e orale

Produrre testi, utilizzando conoscenze, selezionate da fonti di informazione diverse, manualistiche e non, cartacee e digitali Argomentare su conoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico della disciplina.

MICROABILITA'

- · Individuare elementi di contemporaneità, di sviluppo nel tempo e di durata nei quadri storici studiati, relativi a quadri concettuali e di civiltà, fatti ed eventi dalla caduta dell'impero napoleonico ai nostri giorni
- Ordinare sulla linea del tempo le civiltà e i di ogguliva storico considerati: Restaurazione degli equilibri politici europei alla caduta di Napoleone; sviluppo dell'industria, della scienza e della tecnologia; Risorgimento dello italiano е nascita Stato unitario: colonialismo; movimenti operai e diffusione delle idee socialiste; affermazione nazionalismi in Europa e crisi dell'impero asburgico; Prima Guerra Mondiale, Rivoluzione russa, Fascismo e Nazismo, Seconda Guerra mondiale e affermazione delle democrazie; fredda: disgregazione del blocco sovietico; globalizzazione economica; Nord e Sud e del mondo; migrazioni.
- Collocare nello spazio gli eventi, individuando i possibili nessi tra eventi storici e caratteristiche geografiche di un territorio. Individuare nessi premessa-conseguenza.
- Individuare le soluzioni date dall'uomo ai problemi individuali e sociali nei periodi storici sviluppo (linee di fondamentali:

Religione: monoteismo, politeismo, ecc. *Cultura*: cultura orale e cultura scritta ecc.

Linguaggio specifico

Storia italiana: i momenti fondamentali della storia italiana dalle forme di insediamento alle forme di potere medievali, alla formazione dello stato unitario, alla formazione della Repubblica.

Storia dell'Europa

Storia mondiale (dalla preistoria alla civilizzazione neolitica, alla rivoluzione industriale, alla globalizzazione)

Storia locale: i principali sviluppi storici che hanno coinvolto il proprio territorio

Concetti storiografici: evento, permanenza, contesto, processo, fatto storico, problema storiografico, rivoluzione, eventi/personaggi

Concetti storici

umanesimo, borghesia, neocolonialismo, globalizzazione

Principali periodizzazioni della storiografia occidentale

Cronologia essenziale della storia occidentale con alcune date paradigmatiche e periodizzanti

- principali fenomeni sociali e politici che caratterizzano il mondo contemporaneo, anche in relazione alle diverse culture
- I principali processi storici che caratterizzano il mondo contemporaneo

Le principali tappe dello sviluppo dell'innovazione tecnico-scientifica e della conseguente innovazione tecnologica

Aspetti del patrimonio culturale, italiano е dell'umanità

Luoghi della memoria del proprio ambiente e del territorio di vita

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze,
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving Le fasi di una procedura

- alimentazione, casa, istruzione, lavoro, socialità, religione..)
- Conosceré ed usare termini specifici del linguaggio disciplinare.
- Leggere testi appartenenti alla letteratura dei periodi studiati; testi storici e documentari; conoscere e contestualizzare opere d'arte e musica.
- Utilizzare e produrre mappe e schemi per rappresentare e ricostruire eventi e strutture storiche; produrre testi informativi, semplici saggi, presentazioni/ricostruzioni sui periodi studiati.
- Ricavare informazioni da testi, materiale audiovisivo, ricerche in rete.
- Riferire informazioni storiche apprese operando nessi tra fatti e collegamenti tra passato e presente e argomentare intorno a tesi, concetti, questioni sorte dagli argomenti studiati, in particolare in rapporto a possibili influenze di fatti, eventi, strutture di civiltà dei periodi passati considerati nel presente e rispetto ai problemi e alle questioni sociali su scala nazionale, europea e mondiale della storia più recente.
- Individuare fonti storiche e vestigia del passato e collegarli in modo pertinente ai periodi considerati; ricostruire direttamente aspetti storici dei periodi considerati reperendo materiali, documenti, testimonianze e orgnizzandoli in dossier, saggi, repertori, prodotti multimediali
- Ricostruire aspetti e avvenimenti della Storia del Novecento attraverso testimonianze personali, documenti, cronache, storie personali di persone appartenenti alla propria comunità (dalle storie alla Storia)

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

TEMPI	Ottobre/Novembre/Dicembre
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving

	 peer education tutoring brain storming didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta (vedi Documento di valutazione d'istituto)

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	TERZA
Materia	Storia

TITOLO	Dalla crisi dell'Europa alla Grande Guerra
	Competenze disciplinari L'alunno si informa in modo autonomo su fatti e problemi storici anche mediante l'uso di risorse digitali. Produce informazioni storiche con fonti di vario genere – anche digitali – e le sa
	organizzare in testi. - Comprende testi storici e li sa rielaborare con un personale metodo di studio
COMPETENZE MIRATE:	 Espone oralmente e con scritture – anche digitali – le conoscenze storiche acquisite operando collegamenti e argomentando le proprie riflessioni. Conosce aspetti e processi fondamentali della storia contemporanea anche
DisciplinariCittadinanzaDigitali	con possibilità di aperture e confronti con il mondo medievale e moderno
* Digitali	Competenze di cittadinanza - Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri - Rispetta le regole condivise - Collabora con gli altri
	Competenze digitali Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' **STORIA**

Uso delle fonti

Conoscere alcune procedure e tecniche di lavoro nei siti archeologici, nelle biblioteche e negli archivi.

Usare fonti di diverso tipo (documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali, digitali, ecc.) per produrre conoscenze su temi definiti, dai nuovi equilibri europei successivi alla caduta di Napoleone, fino ai nostri giorni.

Organizzazione delle informazioni

Selezionare e organizzare le informazioni con mappe, schemi, tabelle, grafici e risorse digitali.

Costruire grafici e mappe spazio-temporali, per organizzare le studiate conoscenze strutture/quadri concettuali idonei a individuare continuità, discontinuità, trasformazioni, stabilire raffronti e comparazioni, nessi premessa-(Restaurazione degli equilibri conseguenza politici europei alla caduta di Napoleone; sviluppo dell'industria, della scienza e della tecnologia; Risorgimento italiano e nascita dello Stato unitario; colonialismo; movimenti operai e diffusione delle idee socialiste; affermazione dei nazionalismi in Europa e crisi dell'impero

CONOSCENZE STORIA

Elementi costitutivi del processo di ricostruzione storica (il metodo storico): scelta del problema/tema (problematizzazione e tematizzazione); formulazione della/e ipotesi; ricerca di fonti e documenti; utilizzo di testi storici e storiografici; analisi delle fonti e inferenza; raccolta delle informazioni; verifica delle ipotesi; produzione del testo.

concetti di: traccia - documento – fonte.

tipologie di fonti: fonte materiale, fonte scritta, fonte orale, fonte iconografica ...

Funzione di: musei, archivi, biblioteche, monumenti, centri storici.

Concetti correlati a:

Vita materiale: economia di sussistenza, nicchia ecologica, ecc.

Economia: agricoltura, industria, commercio, baratto, moneta ecc.

Organizzazione sociale: famiglia, tribù, clan,

villaggio, città ... divisione del lavoro, classe sociale, lotta di classe, ecc.

Organizzazione politica e istituzionale:
monarchia, impero, stato, repubblica, democrazia, imperialismo ecc. – diritto, legge, costituzione, ecc. Religione: monoteismo, politeismo, ecc. Cultura: cultura orale e cultura scritta ecc.

asburgico; Prima Guerra Mondiale, Rivoluzione russa, Fascismo e Nazismo, Seconda Guerra mondiale e affermazione delle democrazie; Guerra fredda; disgregazione del blocco sovietico; globalizzazione economica; Nord e Sud e del mondo; migrazioni)

Collocare la storia locale in relazione con la storia italiana, europea, mondiale (dalle storie alla Storia).

Formulare e verificare ipotesi sulla base delle informazioni prodotte e delle conoscenze elaborate.

Strumenti concettuali

Comprendere aspetti e strutture dei processi storici italiani, europei e mondiali (quadri di civiltà; linee del tempo parallele; fatti ed eventi cesura; cronologie e periodizzazioni)..

Conoscere il patrimonio culturale collegato con i temi affrontati.

Usare le conoscenze apprese per comprendere problemi ecologici, interculturali e di convivenza civile.

Produzione scritta e orale

Produrre testi, utilizzando conoscenze, selezionate da fonti di informazione diverse, manualistiche e non, cartacee e digitali Argomentare su conoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico della disciplina.

MICROABILITA'

- Individuare elementi di contemporaneità, di sviluppo nel tempo e di durata nei quadri storici studiati, relativi a quadri concettuali e di civiltà, fatti ed eventi dalla caduta dell'impero napoleonico ai nostri giorni
- Ordinare sulla linea del tempo le civiltà e i ogguliva storico considerati: Restaurazione degli equilibri politici europei alla caduta di Napoleone; sviluppo dell'industria, della scienza e della tecnologia; Risorgimento italiano e nascita dello Stato unitario: colonialismo; movimenti operai e diffusione delle idee socialiste; affermazione nazionalismi in Europa e crisi dell'impero asburgico; Prima Guerra Mondiale, Rivoluzione russa, Fascismo e Nazismo, Seconda Guerra mondiale e affermazione delle democrazie; Guerra fredda; disgregazione del blocco sovietico; globalizzazione economica; Nord e Sud e del mondo; migrazioni.
- Collocare nello spazio gli eventi, individuando i possibili nessi tra eventi storici e caratteristiche geografiche di un territorio.
- Individuare nessi premessa-conseguenza.
- Individuare le soluzioni date dall'uomo ai problemi individuali e sociali nei periodi storici analizzati (linee di sviluppo fondamentali: alimentazione, casa, istruzione, lavoro, socialità, religione..)
- Conosceré ed usare termini specifici del linguaggio

Linguaggio specifico

Storia italiana: i momenti fondamentali della storia italiana dalle forme di insediamento alle forme di potere medievali, alla formazione dello stato unitario, alla formazione della Repubblica.

Storia dell'Europa

Storia mondiale (dalla preistoria alla civilizzazione neolitica, alla rivoluzione industriale, alla globalizzazione)

Storia locale: i principali sviluppi storici che hanno coinvolto il proprio territorio

Concetti storiografici: evento, permanenza, contesto, processo, fatto storico, problema storiografico, rivoluzione, eventi/personaggi

Concetti storici

umanesimo, borghesia, neocolonialismo, globalizzazione

Principali periodizzazioni della storiografia occidentale

Cronologia essenziale della storia occidentale con alcune date paradigmatiche e periodizzanti

- I principali fenomeni sociali e politici che caratterizzano il mondo contemporaneo, anche in relazione alle diverse culture
- I principali processi storici che caratterizzano il mondo contemporaneo

Le principali tappe dello sviluppo dell'innovazione tecnico-scientifica e della conseguente innovazione tecnologica

Aspetti del patrimonio culturale, italiano e dell'umanità

Luoghi della memoria del proprio ambiente e del territorio di vita

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- Le fasi di una procedura

disciplinare.

- Leggere testi appartenenti alla letteratura dei periodi studiati; testi storici e documentari; conoscere e contestualizzare opere d'arte e musica.
- Utilizzare e produrre mappe e schemi per rappresentare e ricostruire eventi e strutture storiche; produrre testi informativi, semplici saggi, presentazioni/ricostruzioni sui periodi studiati.
- Ricavare informazioni da testi, materiale audiovisivo, ricerche in rete.
- Riferire informazioni storiche apprese operando nessi tra fatti e collegamenti tra passato e presente e argomentare intorno a tesi, concetti, questioni sorte dagli argomenti studiati, in particolare in rapporto a possibili influenze di fatti, eventi, strutture di civiltà dei periodi passati considerati nel presente e rispetto ai problemi e alle questioni sociali su scala nazionale, europea e mondiale della storia più recente.
- Individuare fonti storiche e vestigia del passato e collegarli in modo pertinente ai periodi considerati; ricostruire direttamente aspetti storici dei periodi considerati reperendo materiali, documenti, testimonianze e orgnizzandoli in dossier, saggi, repertori, prodotti multimediali
- Ricostruire aspetti e avvenimenti della Storia del Novecento attraverso testimonianze personali, documenti, cronache, storie personali di persone appartenenti alla propria comunità (dalle storie alla Storia)

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

TEMPI	Dicembre/Gennaio
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education

	- tutoring - brain storming - didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta (vedi Documento di valutazione d'istituto)

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 3

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	TERZA
Materia	Storia

TITOLO	L'età dei totalitarismi
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari L'alunno si informa in modo autonomo su fatti e problemi storici anche mediante l'uso di risorse digitali. Produce informazioni storiche con fonti di vario genere – anche digitali – e le sa organizzare in testi. Comprende testi storici e li sa rielaborare con un personale metodo di studio Espone oralmente e con scritture – anche digitali – le conoscenze storiche acquisite operando collegamenti e argomentando le proprie riflessioni. Conosce aspetti e processi fondamentali della storia contemporanea anche con possibilità di aperture e confronti con il mondo medievale e moderno Competenze di cittadinanza Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Rispetta le regole condivise Collabora con gli altri Competenze digitali Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' STORIA

Uso delle fonti

Conoscere alcune procedure e tecniche di lavoro nei siti archeologici, nelle biblioteche e negli archivi.

Usare fonti di diverso tipo (documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali, digitali, ecc.) per produrre conoscenze su temi definiti. dai nuovi equilibri europei successivi alla caduta di Napoleone, fino ai nostri giorni.

Organizzazione delle informazioni

Selezionare e organizzare le informazioni con mappe, schemi, tabelle, grafici e risorse digitali.

Costruire grafici e mappe spazio-temporali, per organizzare le studiate conoscenze strutture/quadri concettuali idonei a individuare continuità, discontinuità, trasformazioni, stabilire raffronti e comparazioni, nessi premessaconsequenza (Restaurazione degli equilibri politici europei alla caduta di Napoleone; sviluppo dell'industria, della scienza e della tecnologia; Risorgimento italiano e nascita dello Stato unitario; colonialismo; movimenti operai e diffusione delle idee socialiste; affermazione dei nazionalismi in Europa e crisi dell'impero

CONOSCENZE STORIA

Elementi costitutivi del processo di ricostruzione storica (il metodo storico): scelta del problema/tema (problematizzazione e tematizzazione); formulazione della/e ipotesi; ricerca di fonti e documenti; utilizzo di testi storici e storiografici; analisi delle fonti e inferenza; raccolta delle informazioni; verifica delle ipotesi; produzione del testo.

concetti di: traccia - documento – fonte.

tipologie di fonti: fonte materiale, fonte scritta, fonte orale, fonte iconografica ...

Funzione di: musei, archivi, biblioteche, monumenti, centri storici.

Concetti correlati a:

Vita materiale: economia di sussistenza, nicchia ecologica, ecc.

Economia: agricoltura, industria, commercio, baratto, moneta ecc.

Organizzazione sociale: famiglia, tribù, clan,

villaggio, città ... divisione del lavoro, classe sociale, lotta di classe, ecc.

Organizzazione politica e istituzionale:
monarchia, impero, stato, repubblica, democrazia, imperialismo ecc. – diritto, legge, costituzione, ecc. Religione: monoteismo, politeismo, ecc. Cultura: cultura orale e cultura scritta ecc.

asburgico; Prima Guerra Mondiale, Rivoluzione russa, Fascismo e Nazismo, Seconda Guerra mondiale e affermazione delle democrazie; Guerra fredda; disgregazione del blocco sovietico; globalizzazione economica; Nord e Sud e del mondo; migrazioni)

Collocare la storia locale in relazione con la storia italiana, europea, mondiale (dalle storie alla Storia).

Formulare e verificare ipotesi sulla base delle informazioni prodotte e delle conoscenze elaborate.

Strumenti concettuali

Comprendere aspetti e strutture dei processi storici italiani, europei e mondiali (quadri di civiltà; linee del tempo parallele; fatti ed eventi cesura; cronologie e periodizzazioni)..

Conoscere il patrimonio culturale collegato con i temi affrontati.

Usare le conoscenze apprese per comprendere problemi ecologici, interculturali e di convivenza civile.

Produzione scritta e orale

Produrre testi, utilizzando conoscenze, selezionate da fonti di informazione diverse, manualistiche e non, cartacee e digitali Argomentare su conoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico della disciplina.

MICROABILITA'

- Individuare elementi di contemporaneità, di sviluppo nel tempo e di durata nei quadri storici studiati, relativi a quadri concettuali e di civiltà, fatti ed eventi dalla caduta dell'impero napoleonico ai nostri giorni
- Ordinare sulla linea del tempo le civiltà e i ogguliva storico considerati: Restaurazione degli equilibri politici europei alla caduta di Napoleone; sviluppo dell'industria, della scienza e della tecnologia; Risorgimento italiano e nascita dello Stato unitario: colonialismo; movimenti operai e diffusione delle idee socialiste: affermazione nazionalismi in Europa e crisi dell'impero asburgico; Prima Guerra Mondiale, Rivoluzione russa, Fascismo e Nazismo, Seconda Guerra mondiale e affermazione delle democrazie; Guerra fredda; disgregazione del blocco sovietico; globalizzazione economica; Nord e Sud e del mondo; migrazioni.
- Collocare nello spazio gli eventi, individuando i possibili nessi tra eventi storici e caratteristiche geografiche di un territorio.
- Individuare nessi premessa-conseguenza.
- Individuare le soluzioni date dall'uomo ai problemi individuali e sociali nei periodi storici analizzati (linee di sviluppo fondamentali: alimentazione, casa, istruzione, lavoro, socialità, religione..)
- Conosceré ed usare termini specifici del linguaggio

Linguaggio specifico

Storia italiana: i momenti fondamentali della storia italiana dalle forme di insediamento alle forme di potere medievali, alla formazione dello stato unitario, alla formazione della Repubblica.

Storia dell'Europa

Storia mondiale (dalla preistoria alla civilizzazione neolitica, alla rivoluzione industriale, alla globalizzazione)

Storia locale: i principali sviluppi storici che hanno coinvolto il proprio territorio

Concetti storiografici: evento, permanenza, contesto, processo, fatto storico, problema storiografico, rivoluzione, eventi/personaggi

Concetti storici

umanesimo, borghesia, neocolonialismo, globalizzazione

Principali periodizzazioni della storiografia occidentale

Cronologia essenziale della storia occidentale con alcune date paradigmatiche e periodizzanti

- I principali fenomeni sociali e politici che caratterizzano il mondo contemporaneo, anche in relazione alle diverse culture
- I principali processi storici che caratterizzano il mondo contemporaneo

Le principali tappe dello sviluppo dell'innovazione tecnico-scientifica e della conseguente innovazione tecnologica

Aspetti del patrimonio culturale, italiano e dell'umanità

Luoghi della memoria del proprio ambiente e del territorio di vita

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- Le fasi di una procedura

disciplinare.

- Leggere testi appartenenti alla letteratura dei periodi studiati; testi storici e documentari; conoscere e contestualizzare opere d'arte e musica.
- Utilizzare e produrre mappe e schemi per rappresentare e ricostruire eventi e strutture storiche; produrre testi informativi, semplici saggi, presentazioni/ricostruzioni sui periodi studiati.
- Ricavare informazioni da testi, materiale audiovisivo, ricerche in rete.
- Riferire informazioni storiche apprese operando nessi tra fatti e collegamenti tra passato e presente e argomentare intorno a tesi, concetti, questioni sorte dagli argomenti studiati, in particolare in rapporto a possibili influenze di fatti, eventi, strutture di civiltà dei periodi passati considerati nel presente e rispetto ai problemi e alle questioni sociali su scala nazionale, europea e mondiale della storia più recente.
- Individuare fonti storiche e vestigia del passato e collegarli in modo pertinente ai periodi considerati; ricostruire direttamente aspetti storici dei periodi considerati reperendo materiali, documenti, testimonianze e orgnizzandoli in dossier, saggi, repertori, prodotti multimediali
- Ricostruire aspetti e avvenimenti della Storia del Novecento attraverso testimonianze personali, documenti, cronache, storie personali di persone appartenenti alla propria comunità (dalle storie alla Storia)

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- · Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

TEMPI	Febbraio/Marzo
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring

	brain stormingdidattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta (vedi Documento di valutazione d'istituto)

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 4

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	TERZA
Materia	Storia

TITOLO	Il mondo diviso e globale
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari L'alunno si informa in modo autonomo su fatti e problemi storici anche mediante l'uso di risorse digitali. Produce informazioni storiche con fonti di vario genere – anche digitali – e le sa organizzare in testi. Comprende testi storici e li sa rielaborare con un personale metodo di studio Espone oralmente e con scritture – anche digitali – le conoscenze storiche acquisite operando collegamenti e argomentando le proprie riflessioni. Conosce aspetti e processi fondamentali della storia contemporanea anche con possibilità di aperture e confronti con il mondo medievale e moderno Competenze di cittadinanza Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Rispetta le regole condivise Competenze digitali Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della
	comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' STORIA

Uso delle fonti

Conoscere alcune procedure e tecniche di lavoro nei siti archeologici, nelle biblioteche e negli archivi.

Usare fonti di diverso tipo (documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali, digitali, ecc.) per produrre conoscenze su temi definiti, dai nuovi equilibri europei successivi alla caduta di Napoleone, fino ai nostri giorni.

Organizzazione delle informazioni

Selezionare e organizzare le informazioni con mappe, schemi, tabelle, grafici e risorse digitali.

Costruire grafici e mappe spazio-temporali, per organizzare le conoscenze studiate in strutture/quadri concettuali idonei a individuare continuità, discontinuità, trasformazioni, stabilire raffronti e comparazioni, nessi premessa-conseguenza (Restaurazione degli equilibri politici europei alla caduta di Napoleone; sviluppo dell'industria, della scienza e della tecnologia; Risorgimento italiano e nascita dello Stato unitario; colonialismo; movimenti operai e diffusione delle idee socialiste; affermazione dei

CONOSCENZE STORIA

Elementi costitutivi del processo di ricostruzione storica (il metodo storico): scelta del problema/tema (problematizzazione e tematizzazione); formulazione della/e ipotesi; ricerca di fonti e documenti; utilizzo di testi storici e storiografici; analisi delle fonti e inferenza; raccolta delle informazioni; verifica delle ipotesi; produzione del testo.

concetti di: traccia - documento - fonte.

tipologie di fonti: fonte materiale, fonte scritta, fonte orale, fonte iconografica ...

Funzione di: musei, archivi, biblioteche, monumenti, centri storici.

Concetti correlati a:

Vita materiale: economia di sussistenza, nicchia ecologica, ecc.

Economia: agricoltura, industria, commercio, baratto, moneta ecc.

Organizzazione sociale: famiglia, tribù, clan, villaggio, città ... divisione del lavoro, classe sociale, lotta di classe, ecc. Organizzazione politica e istituzionale:

Organizzazione politica e istituzionale: monarchia, impero, stato, repubblica, democrazia, imperialismo ecc. – diritto, legge, costituzione, ecc. Religione: monoteismo, politeismo, ecc. Cultura: cultura orale e cultura scritta ecc. nazionalismi in Europa e crisi dell'impero asburgico; Prima Guerra Mondiale, Rivoluzione russa, Fascismo e Nazismo, Seconda Guerra mondiale e affermazione delle democrazie: fredda; disgregazione del blocco sovietico; globalizzazione economica; Nord e Sud e del mondo; migrazioni)

Collocare la storia locale in relazione con la storia italiana, europea, mondiale (dalle storie alla Storia).

Formulare e verificare ipotesi sulla base delle informazioni prodotte e delle conoscenze elaborate.

Strumenti concettuali

Comprendere aspetti e strutture dei processi storici italiani, europei e mondiali (quadri di civiltà; linee del tempo parallele; fatti ed eventi cesura; cronologie e periodizzazioni)..

Conoscere il patrimonio culturale collegato con i temi affrontati.

Usare le conoscenze apprese per comprendere problemi ecologici, interculturali e di convivenza civile.

Produzione scritta e orale

Produrre testi, utilizzando conoscenze, selezionate da fonti di informazione diverse, manualistiche e non, cartacee e digitali Argomentare su conoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico della disciplina.

MICROABILITA'

- Individuare elementi di contemporaneità, di sviluppo nel tempo e di durata nei quadri storici studiati, relativi a quadri concettuali e di civiltà, fatti ed eventi dalla caduta dell'impero napoleonico ai nostri giorni
- Ordinare sulla linea del tempo le civiltà e i storico sviluppo di considerati: Restaurazione degli equilibri politici europei alla caduta di Napoleone; sviluppo dell'industria, della scienza e della tecnologia; Risorgimento dello Stato unitario: italiano е nascita colonialismo; movimenti operai e diffusione delle idee socialiste: affermazione nazionalismi in Europa e crisi dell'impero asburgico; Prima Guerra Mondiale, Rivoluzione russa, Fascismo e Nazismo, Seconda Guerra mondiale e affermazione delle democrazie; Guerra fredda; disgregazione del blocco sovietico; globalizzazione economica; Nord e Sud e del mondo; migrazioni.
- · Collocare nello spazio gli eventi, individuando i possibili nessi tra eventi storici e caratteristiche geografiche di un territorio.
- Individuare nessi premessa-conseguenza.
- Individuare le soluzioni date dall'uomo ai problemi individuali e sociali nei periodi storici analizzati (linee di sviluppo fondamentali: alimentazione, casa, istruzione, lavoro, socialità, religione..)

Linguaggio specifico

Storia italiana: i momenti fondamentali della storia italiana dalle forme di insediamento alle forme di potere medievali, alla formazione dello stato unitario, alla formazione della Repubblica.

Storia dell'Europa

Storia mondiale (dalla preistoria alla civilizzazione neolitica, alla rivoluzione industriale, alla globalizzazione)

Storia locale: i principali sviluppi storici che hanno coinvolto il proprio territorio

Concetti storiografici: evento, permanenza, contesto, processo, fatto storico, problema storiografico, rivoluzione, eventi/personaggi

Concetti storici

umanesimo, borghesia, neocolonialismo, globalizzazione

Principali periodizzazioni della storiografia occidentale

Cronologia essenziale della storia occidentale con alcune date paradigmatiche e periodizzanti

- principali fenomeni sociali e politici che caratterizzano il mondo contemporaneo, anche in relazione alle diverse culture
- I principali processi storici che caratterizzano il mondo contemporaneo

Le principali tappe dello sviluppo dell'innovazione tecnico-scientifica e della consequente innovazione tecnologica

Aspetti del patrimonio culturale, italiano dell'umanità

Luoghi della memoria del proprio ambiente e del territorio di

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving Le fasi di una procedura

- Conoscere ed usare termini specifici del linguaggio disciplinare.
- Leggere testi appartenenti alla letteratura dei periodi studiati; testi storici e documentari; conoscere e contestualizzare opere d'arte e musica.
- Utilizzare e produrre mappe e schemi per rappresentare e ricostruire eventi e strutture storiche; produrre testi informativi, semplici saggi, presentazioni/ricostruzioni sui periodi studiati.
- Ricavare informazioni da testi, materiale audiovisivo, ricerche in rete.
- Riferire informazioni storiche apprese operando nessi tra fatti e collegamenti tra passato e presente e argomentare intorno a tesi, concetti, questioni sorte dagli argomenti studiati, in particolare in rapporto a possibili influenze di fatti, eventi, strutture di civiltà dei periodi passati considerati nel presente e rispetto ai problemi e alle questioni sociali su scala nazionale, europea e mondiale della storia più recente.
- Individuare fonti storiche e vestigia del passato e collegarli in modo pertinente ai periodi considerati; ricostruire direttamente aspetti storici dei periodi considerati reperendo materiali, documenti, testimonianze e orgnizzandoli in dossier, saggi, repertori, prodotti multimediali
- Ricostruire aspetti e avvenimenti della Storia del Novecento attraverso testimonianze personali, documenti, cronache, storie personali di persone appartenenti alla propria comunità (dalle storie alla Storia)

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

ТЕМРІ	Aprile/Maggio
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education

	tutoringbrain stormingdidattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta (vedi Documento di valutazione d'istituto)

GEOGRAFIA classe PRIMA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

******* ******************************	
Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	Prima
Materia	Geografia

DENOMINAZIONE	La Geografia e i suoi strumenti
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	 Competenze disciplinari Lo studente si orienta nello spazio e sulle carte di diversa scala in base ai punti cardinali e alle coordinate geografiche; sa orientare una carta geografica a grande scala facendo ricorso a punti di riferimento fissi. Utilizza opportunamente carte geografiche, fotografie attuali e d'epoca, immagini da telerilevamento, elaborazioni digitali, grafici, dati statistici, sistemi informativi geografici per comunicare efficacemente informazioni spaziali. Competenze di cittadinanza Pone domande pertinenti Applica strategie di studio Autovaluta il processo di apprendimento Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Rispetta le regole condivise Collabora con gli altri Competenze digitali Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' GEOGRAFIA

Orientamento

- Orientarsi sulle carte e orientare le carte a grande scala in base ai punti cardinali (anche con l'utilizzo della bussola) e a punti di riferimento fissi.
- Orientarsi nelle realtà territoriali lontane, anche attraverso l'utilizzo dei programmi multimediali di visualizzazione dall'alto.

Linguaggio della geo-graficità

- Leggere e interpretare vari tipi di carte geografiche (da quella topografica al planisfero), utilizzando scale di riduzione, coordinate geografiche e simbologia.
- Utilizzare strumenti tradizionali (carte, grafici, dati statistici, immagini, ecc.) e innovativi (telerilevamento e cartografia computerizzata) per comprendere e comunicare fatti e fenomeni territoriali.

Paesaggio

• Interpretare e confrontare alcuni caratteri dei paesaggi italiani ed europei anche in

CONOSCENZE GEOGRAFIA

- Carte fisiche, politiche, tematiche, cartogrammi, immagini satellitari;
- Funzione delle carte di diverso tipo e di vari grafici;
- Elementi di base del linguaggio specifico delle rappresentazioni cartografiche: scale, paralleli e meridiani
- Nuovi strumenti e metodi di rappresentazione delle spazio geografico (telerilevamento, cartografia computerizzata)

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

relazione alla loro evoluzione nel tempo.

Conoscere temi e problemi di tutela del paesaggio come patrimonio naturale e culturale е progettare azioni valorizzazione

Regione e sistema territoriale

- Consolidare il concetto di regione geografica (fisica, climatica, storica, economica) applicandolo territorio al italiano ed europeo
- Analizzare in termini di spazio interrelazioni tra fatti e fenomeni demografici, sociali ed economici di portata nazionale ed europea
- Utilizzare modelli interpretativi di assetti territoriali di diverse zone d'Europa, anche in relazione alla loro differente evoluzione sociale ed economica ed in storicorelazione alla situazione italiana.

MICROABILITA'

- Leggere mappe e carte di diverso tipo relative al territorio locale e italiano ed europeo per ricavare informazioni di natura fisica, politica, economica, climatica, stradale, ecc.
- Orientarsi con le carte utilizzando punti di riferimento, coordinate cartesiane, geografiche e strumenti; realizzare percorsi di orienteering
- Orientarsi utilizzando carte e telerilevamenti satellitari (es. google earth, google maps,)
- Effettuare planimetrie di locali utilizzando riduzioni in scala e principi del disegno tecnico
- Stimare distanze reali a partire dalle riduzioni scalari di una carta
- Conoscere il territorio italiano: collocarvi correttamente informazioni e trarne di nuove da carte tematiche e testi (atlanti, pubblicazioni, ecc.) relative a:
 - Territorio dal punto di vista naturale e antropico (orografia, idrografia, suddivisioni amministrative e dati demografici, reti di comunicazione)
 - Regioni climatiche
 - Attività economiche
 - Collocazione delle città più importanti
 - Beni culturali, artistici e paesaggistici
- Mettere in relazione informazioni di di tipo geografico sul territorio italiano con l'evoluzione storico-economica del Paese
- Mettere in relazione le informazioni relative al paesaggio con le implicazioni di natura ambientale, tecnologica, economica (sfruttamento del suolo,

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- dissesto idrogeologico, rischi sismici, inquinamento, produzione e sfruttamento di energie tradizionali e alternative ...)
- Individuare e collocare correttamente nello spazio informazioni di natura sistemica sul continente europeo:
- Informazioni di tipo fisico: pianure, rilievi, idrografia, fasce climatiche
- Aspetti culturali e antropologici: demografia, lingue, religioni, insediamenti umani, macroregioni; beni culturali, artistici, paesaggistici
- L'economia europea
- L'Italia e l'Europa: i dati italiani ed europei a confronto; le migrazioni in Europa nel tempo
- Costruire sulle informazioni quadri di sintesi, mappe, schede sistematiche, presentazioni, itinerari

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet
 ), informazioni utili per i propri scopi (per
 la preparazione di una semplice
 esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche

- strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

ТЕМРІ	Settembre/ottobre
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education

	- tutoring - brain storming - didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifiche scritte e orali
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta (vedi Documento di valutazione d'istituto)

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	Prima
Materia	Geografia

DENOMINAZIONE	Geografia fisica dell'Europa
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari Lo studente si orienta nello spazio e sulle carte di diversa scala in base ai punti cardinali e alle coordinate geografiche; sa orientare una carta geografica a grande scala facendo ricorso a punti di riferimento fissi. Utilizza opportunamente carte geografiche, fotografie attuali e d'epoca, immagini da telerilevamento, elaborazioni digitali, grafici, dati statistici, sistemi informativi geografici per comunicare efficacemente informazioni spaziali. Riconosce nei paesaggi europei e mondiali, raffrontandoli in particolare a quelli italiani, gli elementi fisici significativi e le emergenze storiche, artistiche e architettoniche, come patrimonio naturale e culturale da tutelare e valorizzare. Osserva, legge e analizza sistemi territoriali vicini e lontani, nello spazio e nel tempo e valuta gli effetti di azioni dell'uomo sui sistemi territoriali alle diverse scale geografiche Competenze di cittadinanza Conosce il valore dell'ambiente e agisce consapevolmente per la sua salvaguardia Pone domande pertinenti Autovaluta il processo di apprendimento Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Rispetta le regole condivise Collabora con gli altri Competenze digitali Utilizza ali PC,periferiche e programmi applicativi Utilizza materiali digitali per l'apprendimento Utilizza strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni

ABILITA' GEOGRAFIA

Orientamento

- Orientarsi sulle carte e orientare le carte a grande scala in base ai punti cardinali (anche con l'utilizzo della bussola) e a punti di riferimento fissi.
- Orientarsi nelle realtà territoriali lontane, anche attraverso l'utilizzo dei programmi multimediali di visualizzazione dall'alto.

Linguaggio della geo-graficità

- Leggere e interpretare vari tipi di carte geografiche (da quella topografica al planisfero), utilizzando scale di riduzione, coordinate geografiche e simbologia.
- Utilizzare strumenti tradizionali (carte, grafici, dati statistici, immagini, ecc.) e innovativi (telerilevamento e cartografia computerizzata) per comprendere e

CONOSCENZE GEOGRAFIA

- Concetti: ubicazione, localizzazione, regione, paesaggio, ambiente, territorio, sistema antropofisico.
- Rapporto tra ambiente sue risorse e condizioni di vita dell'uomo
- Organizzazione della vita e del lavoro in base alle risorse che offre l'ambiente
- Elementi e fattori che caratterizzano i paesaggi di ambienti naturali europei e ne descrivono il clima.

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle

comunicare fatti e fenomeni territoriali.

Paesaggio

- Interpretare e confrontare alcuni caratteri dei paesaggi italiani ed europei anche in relazione alla loro evoluzione nel tempo.
- Conoscere temi e problemi di tutela del come patrimonio naturale e paesaggio culturale progettare е azioni valorizzazione

Regione e sistema territoriale

- Consolidare il concetto regione geografica (fisica, storica, climatica, applicandolo economica) al territorio italiano ed europeo
- Analizzare in termini di spazio le fatti interrelazioni tra e fenomeni demografici, sociali ed economici di portata nazionale ed europea
- Utilizzare modelli interpretativi di assetti territoriali di diverse zone d'Europa, anche in relazione alla loro differente evoluzione sociale ed economica ed in storicorelazione alla situazione italiana.

MICROABILITA'

- Leggere mappe e carte di diverso tipo relative al territorio locale e italiano ed europeo per ricavare informazioni di natura fisica, politica, economica, climatica, stradale, ecc.
- Orientarsi con le carte utilizzando punti di riferimento, coordinate cartesiane, geografiche e strumenti: realizzare percorsi di orienteering
- Orientarsi utilizzando carte e telerilevamenti satellitari (es. google earth, google maps,)
- Effettuare planimetrie di locali utilizzando riduzioni in scala e principi del disegno tecnico
- Stimare distanze reali a partire dalle riduzioni scalari di una carta
- Conoscere il territorio italiano: collocarvi correttamente informazioni e trarne di nuove da carte tematiche e testi (atlanti, pubblicazioni, ecc.) relative a:
- Territorio dal punto di vista naturale e antropico (orografia, idrografia, suddivisioni amministrative е dati demografici, reti di comunicazione)
- Regioni climatiche
- Attività economiche
- Collocazione delle città più importanti
- Beni culturali, artistici e paesaggistici
- Mettere in relazione informazioni di di tipo geografico sul territorio italiano con

informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali

- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- l'evoluzione storico-economica del Paese
- Mettere in relazione le informazioni relative al paesaggio con le implicazioni di natura ambientale, tecnologica, economica (sfruttamento del suolo, dissesto idrogeologico, rischi sismici, inquinamento, produzione e sfruttamento di energie tradizionali e alternative ...)
- Individuare e collocare correttamente nello spazio informazioni di natura sistemica sul continente europeo:
- Informazioni di tipo fisico: pianure, rilievi, idrografia, fasce climatiche
- Aspetti culturali e antropologici: demografia, lingue, religioni, insediamenti umani, macroregioni; beni culturali, artistici, paesaggistici
- L'economia europea
- L'Italia e l'Europa: i dati italiani ed europei a confronto; le migrazioni in Europa nel tempo
- Costruire sulle informazioni quadri di sintesi, mappe, schede sistematiche, presentazioni, itinerari

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet
 ), informazioni utili per i propri scopi (per
 la preparazione di una semplice
 esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del

- materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

ТЕМРІ	Novembre/Dicembre
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale

	- drammatizzazione - didattica laboratoriale - cooperative learning - problem solving - peer education - tutoring - brain storming - didattica individualizzata	
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifiche scritte e orali	
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta Griglia valutativa di una presentazione multimediale (vedi Documento di valutazione d'istituto)	

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 3

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	Prima	
Materia	Geografia	

DENOMINAZIONE	Geografia umana dell'Europa
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari Lo studente si orienta nello spazio e sulle carte di diversa scala in base ai punti cardinali e alle coordinate geografiche; sa orientare una carta geografica a grande scala facendo ricorso a punti di riferimento fissi. Utilizza opportunamente carte geografiche, fotografie attuali e d'epoca, immagini da telerilevamento, elaborazioni digitali, grafici, dati statistici, sistemi informativi geografici per comunicare efficacemente informazioni spaziali. Riconosce nei paesaggi europei e mondiali, raffrontandoli in particolare a quelli italiani, gli elementi fisici significativi e le emergenze storiche, artistiche e architettoniche, come patrimonio naturale e culturale da tutelare e valorizzare. Osserva, legge e analizza sistemi territoriali vicini e lontani, nello spazio e nel tempo e valuta gli effetti di azioni dell'uomo sui sistemi territoriali alle diverse scale geografiche Competenze di cittadinanza Confronta il proprio patrimonio culturale con quello dei compagni di classe provenienti da altri Paesi Pone domande pertinenti Autovaluta il processo di apprendimento Agisce in contesti formali e informali rispettando le regole della convivenza civile, le differenze sociali, di genere, di provenienza Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Competenze digitali
	Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio
ΔP	CONOSCENZE

ABILITA' GEOGRAFIA

Orientamento

- Orientarsi sulle carte e orientare le carte a grande scala in base ai punti cardinali (anche con l'utilizzo della bussola) e a punti di riferimento fissi.
- Orientarsi nelle realtà territoriali lontane, anche attraverso l'utilizzo dei programmi multimediali di visualizzazione dall'alto.

Linguaggio della geo-graficità

- Leggere e interpretare vari tipi di carte geografiche (da quella topografica al planisfero), utilizzando scale di riduzione, coordinate geografiche e simbologia.
- Utilizzare strumenti tradizionali (carte, grafici, dati statistici, immagini, ecc.) e innovativi (telerilevamento e cartografia computerizzata) per comprendere e comunicare fatti e fenomeni territoriali.

CONOSCENZE GEOGRAFIA

- Rapporto tra ambiente sue risorse e condizioni di vita dell'uomo
- Organizzazione della vita e del lavoro in base alle risorse che offre l'ambiente
- Concetti. ubicazione, localizzazione, regione, paesaggio, ambiente, territorio, sistema antropofisico.
- La distribuzione della popolazione, flussi migratori, l'emergere di alcune aree rispetto ad altre
- Concetti: sviluppo umano, sviluppo sostenibile, processi di globalizzazione

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle

Paesaggio

- Interpretare e confrontare alcuni caratteri dei paesaggi italiani ed europei anche in relazione alla loro evoluzione nel tempo.
- Conoscere temi e problemi di tutela del paesaggio come patrimonio naturale e culturale progettare azioni е valorizzazione

Regione e sistema territoriale

- Consolidare il concetto regione geografica (fisica, climatica, storica, economica) applicandolo territorio al italiano ed europeo
- Analizzare in termini di spazio interrelazioni tra fatti fenomeni е demografici, sociali ed economici di portata nazionale ed europea
- Utilizzare modelli interpretativi di assetti territoriali di diverse zone d'Europa, anche in relazione alla loro differente evoluzione storicosociale ed economica ed in relazione alla situazione italiana.

MICROABILITA'

- Leggere mappe e carte di diverso tipo relative al territorio locale e italiano ed europeo per ricavare informazioni di natura fisica, politica, economica, climatica, stradale, ecc.
- Orientarsi con le carte utilizzando punti di riferimento, coordinate cartesiane, geografiche e strumenti; realizzare percorsi di orienteering
- Orientarsi utilizzando carte e telerilevamenti satellitari (es. google earth, google maps,)
- Effettuare planimetrie di locali utilizzando riduzioni in scala e principi del disegno tecnico
- Stimare distanze reali a partire dalle riduzioni scalari di una carta
- Conoscere il territorio italiano: collocarvi correttamente informazioni e trarne di nuove da carte tematiche e testi (atlanti, pubblicazioni, ecc.) relative a:
- Territorio dal punto di vista naturale antropico (orografia, idrografia, suddivisioni amministrative е dati demografici, reti di comunicazione)
- Regioni climatiche
- Attività economiche
- Collocazione delle città più importanti
- Beni culturali, artistici e paesaggistici
- Mettere in relazione informazioni di di tipo geografico sul territorio italiano con l'evoluzione storico-economica del Paese

informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali

- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- Mettere in relazione le informazioni relative al paesaggio con le implicazioni di natura ambientale, tecnologica, economica (sfruttamento del suolo, dissesto idrogeologico, rischi sismici, inquinamento, produzione e sfruttamento di energie tradizionali e alternative ...)
- Individuare e collocare correttamente nello spazio informazioni di natura sistemica sul continente europeo:
- Informazioni di tipo fisico: pianure, rilievi, idrografia, fasce climatiche
- Aspetti culturali e antropologici: demografia, lingue, religioni, insediamenti umani, macroregioni; beni culturali, artistici, paesaggistici
- L'economia europea
- L'Italia e l'Europa: i dati italiani ed europei a confronto; le migrazioni in Europa nel tempo
- Costruire sulle informazioni quadri di sintesi, mappe, schede sistematiche, presentazioni, itinerari

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet
 ), informazioni utili per i propri scopi (per
 la preparazione di una semplice
 esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del

- materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

ТЕМРІ	Gennaio/ febbraio/marzo
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione

	 didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata 	
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifiche scritte e orali	
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta Griglia valutativa di un elaborato multimediale (vedi Documento di valutazione d'istituto)	

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 4

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	Prima	
Materia	Geografia	

DENOMINAZIONE	Geografia economica d	ell'Europa
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	alle coordinate geograf punti di riferimento fiss Utilizza opportunamer telerilevamento, elabor comunicare efficaceme Riconosce nei paesagg elementi fisici signific patrimonio naturale e c Osserva, legge e ana valuta gli effetti di azior Competenze di cittadin Pone domande pert Autovaluta il process Agisce in contesti fic civile, le differenze s Adotta comportame Utilizza gli strument Collabora con gli alt Competenze digitali Utilizza con dimestich comunicazione, indiv contesto applicativo,	nello spazio e sulle carte di diversa scala in base ai punti cardinali e iche; sa orientare una carta geografica a grande scala facendo ricorso a i te carte geografiche, fotografie attuali e d'epoca, immagini da razioni digitali, grafici, dati statistici, sistemi informativi geografici per inte informazioni spaziali. gi europei e mondiali, raffrontandoli in particolare a quelli italiani, gli ativi e le emergenze storiche, artistiche e architettoniche, come ulturale da tutelare e valorizzare. dizza sistemi territoriali vicini e lontani, nello spazio e nel tempo e ni dell'uomo sui sistemi territoriali alle diverse scale geografiche anza inenti so di apprendimento ormali e informali rispettando le regole della convivenza cociali, di genere, di provenienza e attrezzature proprie e altrui, le cose pubbliche, l'ambiente inti di utilizzo oculato delle risorse naturali ed energetiche. Ii di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri ri nezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della iduando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato a partire dall'attività di studio
ABILITA'		CONOSCENZE

ABILITA GEOGRAFIA

Orientamento

- Orientarsi sulle carte e orientare le carte a grande scala in base ai punti cardinali (anche con l'utilizzo della bussola) e a punti di riferimento fissi.
- Orientarsi nelle realtà territoriali lontane, anche attraverso l'utilizzo dei programmi multimediali di visualizzazione dall'alto.

Linguaggio della geo-graficità

- Leggere e interpretare vari tipi di carte geografiche (da quella topografica al planisfero), utilizzando scale di riduzione, coordinate geografiche e simbologia.
- Utilizzare strumenti tradizionali (carte, grafici, dati statistici, immagini, ecc.) e innovativi (telerilevamento e cartografia computerizzata) per comprendere comunicare fatti e fenomeni territoriali.

CONOSCENZE **GEOGRAFIA**

- Rapporto tra ambiente sue risorse e condizioni di vita dell'uomo
- Organizzazione della vita e del lavoro in base alle risorse che offre l'ambiente
- Concetti. ubicazione, localizzazione, regione, paesaggio, ambiente, territorio, sistema antropofisico.
- Influenza e condizionamenti del territorio sulle attività umane: settore primario, settore secondario, settore terziario.
- Concetti: sviluppo umano, sviluppo sostenibile, processi di globalizzazione

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali

Paesaggio

- Interpretare e confrontare alcuni caratteri dei paesaggi italiani ed europei anche in relazione alla loro evoluzione nel tempo.
- Conoscere temi e problemi di tutela del paesaggio come patrimonio naturale e culturale progettare azioni е valorizzazione

Regione e sistema territoriale

- Consolidare il concetto regione geografica (fisica, climatica, storica, economica) applicandolo al territorio italiano ed europeo
- termini Analizzare in di spazio interrelazioni tra fatti fenomeni е demografici, sociali ed economici di portata nazionale ed europea
- Utilizzare modelli interpretativi di assetti territoriali di diverse zone d'Europa, anche in relazione alla loro differente evoluzione storicosociale ed economica ed in relazione alla situazione italiana.

MICROABILITA'

- Leggere mappe e carte di diverso tipo relative al territorio locale e italiano ed europeo per ricavare informazioni di natura fisica, politica, economica, climatica, stradale, ecc.
- Orientarsi con le carte utilizzando punti di riferimento, coordinate cartesiane, geografiche e strumenti; realizzare percorsi di orienteering
- Orientarsi utilizzando carte e telerilevamenti satellitari (es. google earth, google maps,)
- Effettuare planimetrie di locali utilizzando riduzioni in scala e principi del disegno tecnico
- Stimare distanze reali a partire dalle riduzioni scalari di una carta
- Conoscere il territorio italiano: collocarvi correttamente informazioni e trarne di nuove da carte tematiche e testi (atlanti, pubblicazioni, ecc.) relative a:
- Territorio dal punto di vista naturale antropico (orografia, idrografia, suddivisioni amministrative е dati demografici, reti di comunicazione)
- Regioni climatiche
- Attività economiche
- Collocazione delle città più importanti
- Beni culturali, artistici e paesaggistici
- Mettere in relazione informazioni di di tipo geografico sul territorio italiano con l'evoluzione storico-economica del Paese

- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- Mettere in relazione le informazioni relative al paesaggio con le implicazioni di natura ambientale, tecnologica, economica (sfruttamento del suolo, dissesto idrogeologico, rischi sismici, inquinamento, produzione e sfruttamento di energie tradizionali e alternative ...)
- Individuare e collocare correttamente nello spazio informazioni di natura sistemica sul continente europeo:
- Informazioni di tipo fisico: pianure, rilievi, idrografia, fasce climatiche
- Aspetti culturali e antropologici: demografia, lingue, religioni, insediamenti umani, macroregioni; beni culturali, artistici, paesaggistici
- L'economia europea
- L'Italia e l'Europa: i dati italiani ed europei a confronto; le migrazioni in Europa nel tempo
- Costruire sulle informazioni quadri di sintesi, mappe, schede sistematiche, presentazioni, itinerari

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet
 ), informazioni utili per i propri scopi (per
 la preparazione di una semplice
 esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del

- materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi.

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago.

TEMPI	Marzo/aprile/maggio
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale

	 cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata 	
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifiche scritte e orali	
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta Griglia valutativa di una presentazione multimediale (vedi Documento di valutazione d'istituto)	

GEOGRAFIA classe SECONDA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe/i	SECONDA	
Materia	Geografia	

	TITOLO	L'Unione Europea	
		Competenze disciplinari	
		Osserva, legge e analizza sistemi territoriali e politici vicini e lontani, nello spazio e nel tempo e ne valuta gli effetti di azioni dell'uomo	
		Competenze di cittadinanza	
	COMPETENZE	Pone domande pertinenti	
	MIRATE:	 Autovaluta il processo di apprendimento Agisce in contesti formali e informali rispettando le regole della 	
	Dissiplinari	convivenza civile, le differenze sociali, di genere, di provenienza	
*	Disciplinari Cittadinanza	Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri	
*	Digitali	Collabora con gli altri	
		Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio	

ABILITA' GEOGRAFIA

Orientamento

- Orientarsi sulle carte e orientare le carte a grande scala in base ai punti cardinali (anche con l'utilizzo della bussola) e a punti di riferimento fissi.
- Orientarsi nelle realtà territoriali lontane, anche attraverso l'utilizzo dei programmi multimediali di visualizzazione dall'alto.

Linguaggio della geo-graficità

- Leggere e interpretare vari tipi di carte geografiche (da quella topografica al planisfero), utilizzando scale di riduzione, coordinate geografiche e simbologia.
- Utilizzare strumenti tradizionali (carte, grafici, dati statistici, immagini, ecc.) e innovativi (telerilevamento e cartografia computerizzata) per comprendere e comunicare fatti e fenomeni territoriali.

Paesaggio

- Interpretare e confrontare alcuni caratteri dei paesaggi europei, anche in relazione alla loro evoluzione nel tempo.
- Conoscere temi e problemi di tutela del paesaggio come patrimonio naturale e

CONOSCENZE GEOGRAFIA

- L'integrazione europea, dai nazionalismi all'Unione Europea
- Concetti: sviluppo umano, sviluppo sostenibile, processi di globalizzazione
- L'integrazione europea: l'U.E., i trattati, gli Organismi, le funzioni
- L'integrazione Le Nazioni Unite: funzioni e organismi
- Altre Organizzazioni sovranazionali di natura politica, militare, umanitaria, naturalistica

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- Le fasi di una procedura

culturale e progettare azioni di valorizzazione.

Regione e sistema territoriale

- Consolidare il concetto di regione geografica (fisica, climatica, storica, economica) applicandolo all'Europa.
- Analizzare in termini di spazio le interrelazioni tra fatti e fenomeni demografici, sociali ed economici di portata europea.
- Utilizzare modelli interpretativi di assetti territoriali dei principali Paesi europei, anche in relazione alla loro evoluzione storico- politico-economica.

MICROABILITA'

Leggere mappe e carte di diverso tipo relative al territorio europeo per ricavare informazioni di natura fisica, politica, economica, climatica, stradale, ecc.

Orientarsi con le carte utilizzando punti di riferimento, coordinate cartesiane, geografiche e strumenti;

Orientarsi utilizzando carte e telerilevamenti satellitari (es. google earth, google maps,)

Effettuare planimetrie utilizzando riduzioni in scala e principi del disegno tecnico

Stimare distanze reali a partire dalle riduzioni scalari di una carta

Conoscere il territorio europeo, anche rispetto a macoregioni

collocarvi correttamente informazioni e trarne di nuove da carte tematiche e testi (atlanti, pubblicazioni, ecc.) relative a:

- Territorio dal punto di vista naturale e antropico (orografia, idrografia, suddivisioni politiche, vie di comunicazione)
- Regioni climatiche
- Attività economiche
- Collocazione degli Stati e delle città più importanti
- Beni culturali, artistici e paesaggistici
- Aspetti culturali e antropologici: demografia, lingue, religioni, insediamenti umani, macroregioni; beni culturali, artistici, paesaggistici

Mettere in relazione informazioni di di tipo geografico sul territorio europeo con l'evoluzione storico-economica del continente Mettere in relazione le

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

informazioni relative al paesaggio con le implicazioni di natura ambientale, tecnologica, economica (sfruttamento del suolo, dissesto idrogeologico, rischi sismici, inquinamento, produzione e sfruttamento di energie tradizionali e alternative ...)

Collocare le informazioni sopra indicate nelle macroregioni continentali:

- Penisola iberica
- Regione francese
- Benelux
- Europa germanica e mitteleuropa
- Isole britanniche
- Europa del Nord
- Europa centro-orientale
- Regione balcanica
- Il Mediterraneo orientale
- Le regioni baltica e russa

_

L'integrazione europea, dai nazionalismi all'Unione

Costruire sulle informazioni quadri di sintesi, mappe, schede sistematiche, presentazioni, itinerari

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet
 ), informazioni utili per i propri scopi (per
 la preparazione di una semplice
 esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari

- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

ТЕМРІ	Settembre/ottobre
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale

	 esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione
	 didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifiche scritte e orali
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta Griglia valutativa di una presentazione multimediale (vedi Documento di valutazione d'istituto)

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe/i	SECONDA
Materia	Geografia

	TITOLO	Regioni e stati d'Europa
	COMPETENZE MIRATE:	 Competenze disciplinari Lo studente si orienta nello spazio e sulle carte di diversa scala in base ai punti cardinali e alle coordinate geografiche; sa orientare una carta geografica a grande scala facendo ricorso a punti di riferimento fissi Utilizza opportunamente carte geografiche, fotografie attuali e d'epoca, immagini da telerilevamento, elaborazioni digitali, grafici, dati statistici, sistemi informativi geografici per comunicare efficacemente informazioni spaziali. Riconosce nei paesaggi europei e mondiali, raffrontandoli in particolare a quelli italiani, gli elementi fisici significativi e le emergenze storiche, artistiche e architettoniche, come patrimonio naturale e culturale da tutelare e valorizzare. Osserva, legge e analizza sistemi territoriali vicini e lontani, nello spazio e nel tempo e valuta gli effetti di azioni dell'uomo sui sistemi territoriali alle diverse scale geografiche
* * * *	Disciplinari Cittadinanza Digitali	 Competenze di cittadinanza Pone domande pertinenti Autovaluta il processo di apprendimento Agisce in contesti formali e informali rispettando le regole della convivenza civile, le differenze sociali, di genere, di provenienza Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Rispetta le regole condivise Collabora con gli altri
		Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' GEOGRAFIA

Orientamento

- Orientarsi sulle carte e orientare le carte a grande scala in base ai punti cardinali (anche con l'utilizzo della bussola) e a punti di riferimento fissi.
- Orientarsi nelle realtà territoriali lontane, anche attraverso l'utilizzo dei programmi multimediali di visualizzazione dall'alto.

Linguaggio della geo-graficità

- Leggere e interpretare vari tipi di carte geografiche (da quella topografica al planisfero), utilizzando scale di riduzione, coordinate geografiche e simbologia.
- Utilizzare strumenti tradizionali (carte, grafici, dati statistici, immagini, ecc.) e innovativi (telerilevamento e cartografia computerizzata) per comprendere e comunicare fatti e fenomeni territoriali.

CONOSCENZE GEOGRAFIA

- Carte fisiche, politiche, tematiche, cartogrammi, immagini satellitari
- Elementi di base del linguaggio specifico delle rappresentazioni cartografiche: scale, curve di livello, paralleli, meridiani
- Influenza e condizionamenti del territorio sulle attività umane: settore primario, secondario, terziario, terziario avanzato
- Modelli relativi all'organizzazione del territorio
- Elementi e fattori che caratterizzano i paesaggi di ambienti naturali europei e descrivono il clima
- Concetti: sviluppo umano, sviluppo sostenibile, processi di globalizzazione
- Le principali caratteristiche ambientali, demografiche ed economiche degli Stati europei
- Assetti politico-amministrativi delle macro-

Paesaggio

- Interpretare e confrontare alcuni caratteri dei paesaggi europei, anche in relazione alla loro evoluzione nel tempo.
- Conoscere temi e problemi di tutela del paesaggio come patrimonio naturale e culturale e progettare azioni di valorizzazione.

Regione e sistema territoriale

- Consolidare il concetto di regione geografica (fisica, climatica, storica, economica) applicandolo all'Europa.
- Analizzare in termini di spazio le interrelazioni tra fatti e fenomeni demografici, sociali ed economici di portata europea.
- Utilizzare modelli interpretativi di assetti territoriali dei principali Paesi europei, anche in relazione alla loro evoluzione storico- politicoeconomica.

MICROABILITA'

Leggere mappe e carte di diverso tipo relative al territorio europeo per ricavare informazioni di natura fisica, politica, economica, climatica, stradale, ecc.

Orientarsi con le carte utilizzando punti di riferimento, coordinate cartesiane, geografiche e strumenti;

Orientarsi utilizzando carte e telerilevamenti satellitari (es. google earth, google maps,)

Effettuare planimetrie utilizzando riduzioni in scala e principi del disegno tecnico

Stimare distanze reali a partire dalle riduzioni scalari di una carta

Conoscere il territorio europeo, anche rispetto a macoregioni

collocarvi correttamente informazioni e trarne di nuove da carte tematiche e testi (atlanti, pubblicazioni, ecc.) relative a:

- Territorio dal punto di vista naturale e antropico (orografia, idrografia, suddivisioni politiche, vie di comunicazione)
- Regioni climatiche
- Attività economiche
- Collocazione degli Stati e delle città più importanti
- Beni culturali, artistici e paesaggistici
- Aspetti culturali e antropologici: demografia, lingue, religioni, insediamenti umani, macroregioni; beni culturali, artistici, paesaggistici

regioni e degli Stati studiati

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- · Fasi del problem solving
- · Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

Mettere in relazione informazioni di di tipo geografico sul territorio europeo con l'evoluzione storico-economica del continente Mettere in relazione le informazioni relative al paesaggio con le implicazioni di natura ambientale, tecnologica, economica (sfruttamento del suolo, dissesto idrogeologico, rischi sismici, inquinamento, produzione e sfruttamento di energie tradizionali e alternative ...)

Collocare le informazioni sopra indicate nelle macroregioni continentali:

- Penisola iberica
- Regione francese
- Benelux
- Europa germanica e mitteleuropa
- Isole britanniche
- Europa del Nord
- Europa centro-orientale
- Regione balcanica
- Il Mediterraneo orientale
- Le regioni baltica e russa

_

L'integrazione europea, dai nazionalismi all'Unione

Costruire sulle informazioni quadri di sintesi, mappe, schede sistematiche, presentazioni, itinerari

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i

tempi necessari

- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

ТЕМРІ	Novembre/maggio
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming

	- didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione scritta – Verifiche scritte e orali
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta Griglia valutativa di una presentazione multimediale (vedi Documento di valutazione d'istituto)

GEOGRAFIA classe TERZA

UNITA' D'APPRENDIMENTO n°1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	TERZA
Materia	Geografia

Popoli, culture e problemi della Terra
Competenze disciplinari Lo studente si orienta nello spazio e sulle carte di diversa scala in base ai punti cardinali e alle coordinate geografiche; sa orientare una carta geografica a grande scala facendo ricorso a punti di riferimento fissi Utilizza opportunamente carte geografiche, fotografie attuali e d'epoca, immagini da telerilevamento, elaborazioni digitali, grafici, dati statistici, sistemi informativi geografici per comunicare efficacemente informazioni spaziali. Riconosce nei paesaggi europei e mondiali, raffrontandoli in particolare a quelli italiani, gli elementi fisici significativi e le emergenze storiche, artistiche e architettoniche, come patrimonio naturale e culturale da tutelare e valorizzare. Osserva, legge e analizza sistemi territoriali vicini e lontani, nello spazio e nel tempo e valuta gli effetti di azioni dell'uomo sui sistemi territoriali alle diverse scale geografiche Competenze di cittadinanza Pone domande pertinenti Autovaluta il processo di apprendimento Agisce in contesti formali e informali rispettando le regole della convivenza civile, le differenze sociali, di genere, di provenienza Valuta tempi, strumenti, risorse rispetto ad un compito assegnato Prende decisioni, singolarmente e/o condivise da un gruppo. Comprendere il valore delle differenze culturali Riconoscere e rispettare I diritti inviolabili di ogni essere umano Progetta azioni di valorizzazione del patrimonio ambientale Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Competenze digitali Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

ABILITA' GEOGRAFIA

Orientamento

- Orientarsi sulle carte e orientare le carte a grande scala in base ai punti cardinali (anche con l'utilizzo della bussola) e a punti di riferimento fissi.
- Orientarsi nelle realtà territoriali lontane, anche attraverso l'utilizzo dei programmi multimediali di visualizzazione dall'alto.

CONOSCENZE GEOGRAFIA

- La diversa distribuzione del reddito nel mondo: situazione economico-sociale indicatori di povertà e ricchezza, di svilippo e di benessere.
- Principali problemi ecologici (sviluppo sostenibile, inquinamento, risorse energetiche...)
- Globalizzazione e localizzazione.
- Movimenti migratori, integrazione.

Linguaggio della geo-graficità

- Leggere e interpretare vari tipi di carte geografiche (da quella topografica al planisfero), utilizzando scale di riduzione, coordinate geografiche e simbologia.
- Utilizzare strumenti tradizionali (carte, grafici, dati statistici, immagini, ecc.) e innovativi (telerilevamento e cartografia computerizzata) per comprendere e comunicare fatti e fenomeni territoriali.

Paesaggio

- Interpretare e confrontare alcuni caratteri dei paesaggi italiani, europei e mondiali, anche in relazione alla loro evoluzione nel tempo.
- Conoscere temi e problemi di tutela del paesaggio come patrimonio naturale e culturale e progettare azioni di valorizzazione.

Regione e sistema territoriale

- Consolidare il concetto di regione geografica (fisica, climatica, storica, economica) applicandolo all'Italia, all'Europa e agli altri continenti.
- Analizzare in termini di spazio le interrelazioni tra fatti e fenomeni demografici, sociali ed economici di portata nazionale, europea e mondiale.

Utilizzare modelli interpretativi di assetti territoriali dei principali Paesi europei e degli altri continenti, anche in relazione alla loro evoluzione storico-politico-economica.

Leggere mappe e carte di diverso tipo relative al territorio europeo e mondiale per ricavare informazioni di natura fisica, politica, economica, climatica, stradale,

Orientarsi con le carte utilizzando punti di riferimento, coordinate cartesiane, geografiche e strumenti; Orientarsi utilizzando carte e telerilevamenti satellitari (es. google earth, google maps, dispositivi GPS) Effettuare planimetrie utilizzando riduzioni in scala e principi del disegno tecnico Stimare distanze reali a partire dalle riduzioni scalari di una carta Conoscere il territorio europeo e mondiale, anche rispetto a macoregioni: collocarvi correttamente informazioni e trarne di nuove da carte tematiche e testi (atlanti, pubblicazioni, ecc.) relative a:

 Territorio dal punto di vista naturale e antropico (orografia,

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- · Strategie di memorizzazione
- · Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare

- idrografia, suddivisioni politiche, vie di comunicazione)
- Regioni climatiche
- Attività economiche
- Collocazione degli Stati e delle città più importanti
- Beni culturali, artistici e paesaggistici
- Aspetti culturali e antropologici: demografia, lingue, religioni, insediamenti umani, macroregioni; beni culturali, artistici, paesaggistici
- Grandi vie di comunicazione
- Le forme di integrazione europea e mondiale e gli organismi sovranazionali

Mettere in relazione informazioni di di tipo geografico sul pianeta con l'evoluzione storico-economica delle diverse macroregioni e con le attività e gli insediamenti umani (orografia, idrografia, clima e insediamenti umani; colonialismo, grandi migrazioni; sviluppo e sottosviluppo...) Mettere in relazione le informazioni relative al paesaggio con le implicazioni di natura ambientale, tecnologica, economica (sfruttamento del suolo (deforestazione, desertificazione, inurbamento...), dissesto idrogeologico, produzione e sfruttamento di energie tradizionali e alternative, migrazioni)

Collocare le informazioni sopra indicate nelle macroregioni planetarie:

- Asia: Medio Oriente e Asia Centrale
- Il subcontinente indiano
- Asia orientale
- Sud Est Asiatico
- Africa mediterranea
- Africa centrale
- Africa equatoriale e meridionale
- L'America del Nord
- L'America centrale e i Caraibi
- L'America andina, amazzonica e il cono Sud
- Oceania
- Zone polari:

Artide e Antartide

Sviluppo,

globalizzazione, ondate

migratorie

L'integrazione europea: l'U.E., i trattati, gli Organismi, le funzioni Le Nazioni Unite: funzioni e organismi Altre Organizzazioni sovranazionali

di natura politica, militare, umanitaria, naturalistica

IMPARARE AD IMPARARE

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel

tempo, individuando le risorse materiali
e di lavoro necessarie e indicando
quelle mancanti

- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

ТЕМРІ	Settembre/maggio
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifiche scritte e orali

VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta Griglia valutativa di una presentazione multimediale (vedi Documento di valutazione d'istituto)
-------------	--

UNITA' D'APPRENDIMENTO n°2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	TERZA
Materia	Geografia

	TITOLO	Regioni e stati del mondo
* * *	COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari Lo studente si orienta nello spazio e sulle carte di diversa scala in base ai punti cardinali e alle coordinate geografiche; sa orientare una carta geografica a grande scala facendo ricorso a punti di riferimento fissi Utilizza opportunamente carte geografiche, fotografie attuali e d'epoca, immagini da telerilevamento, elaborazioni digitali, grafici, dati statistici, sistemi informativi geografici per comunicare efficacemente informazioni spaziali. Riconosce nei paesaggi europei e mondiali, raffrontandoli in particolare a quelli italiani, gli elementi fisici significativi e le emergenze storiche, artistiche e architettoniche, come patrimonio naturale e culturale da tutelare e valorizzare. Osserva, legge e analizza sistemi territoriali vicini e lontani, nello spazio e nel tempo e valuta gli effetti di azioni dell'uomo sui sistemi territoriali alle diverse scale geografiche Competenze di cittadinanza Pone domande pertinenti Autovaluta il processo di apprendimento Agisce in contesti formali e informali rispettando le regole della convivenza civile, le differenze sociali, di genere, di provenienza Valuta tempi, strumenti, risorse rispetto ad un compito assegnato Prende decisioni, singolarmente e/o condivise da un gruppo. Utilizza gli strumenti di conoscenza per comprendere se stesso e gli altri Collabora con gli altri Competenze digitali Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio
		ARTITA/

ABILITA' GEOGRAFIA

Orientamento

- Orientarsi *sulle* carte e orientare *le* carte a grande scala in base ai punti cardinali (anche con l'utilizzo della bussola) e a punti di riferimento fissi.
- Orientarsi nelle realtà territoriali lontane, anche attraverso l'utilizzo dei programmi multimediali di visualizzazione dall'alto.

Linguaggio della geo-graficità

- Leggere e interpretare vari tipi di carte geografiche (da quella topografica al planisfero), utilizzando scale di riduzione, coordinate geografiche e simbologia.
- Utilizzare strumenti tradizionali (carte, grafici, dati statistici, immagini, ecc.) e innovativi (telerilevamento e cartografia computerizzata) per comprendere e comunicare fatti e fenomeni territoriali.

CONOSCENZE GEOGRAFIA

- Elementi e fattori che caratterizzano i paesaggi di ambienti naturali extraeuropei e descrivono il clima dei diversi continenti
- Le principali aree economiche del pianeta
- La distribuzione della popolazione, flussi migratori, l'emergere di alcune aree rispetto ad altre
- Assetti politico-amministrativi delle macroregioni e degli Stati studiati
- La diversa distribuzione del reddito nel mondo: situazione economico-sociale, indicatori di povertà e ricchezza, di svilippo e di benessere
- I principali problemi ecologici (sviluppo sostenibile, buco ozono ecc.)
- Concetti: sviluppo umano, sviluppo sostenibile, processi di globalizzazione

Paesaggio

- Interpretare e confrontare alcuni caratteri dei paesaggi italiani, europei e mondiali, anche in relazione alla loro evoluzione nel tempo.
- Conoscere temi e problemi di tutela del paesaggio come patrimonio naturale e culturale e progettare azioni di valorizzazione.

Regione e sistema territoriale

- Consolidare il concetto di regione geografica (fisica, climatica, storica, economica) applicandolo all'Italia, all'Europa e agli altri continenti.
- Analizzare in termini di spazio le interrelazioni tra fatti e fenomeni demografici, sociali ed economici di portata nazionale, europea e mondiale.

Utilizzare modelli interpretativi di assetti territoriali dei principali Paesi europei e degli altri continenti, anche in relazione alla loro evoluzione storico-politico-economica.

MICROABILITA'

Leggere mappe e carte di diverso tipo relative al territorio europeo e mondiale per ricavare informazioni di natura fisica, politica, economica, climatica, stradale, ecc.

Orientarsi con le carte utilizzando punti di riferimento, coordinate cartesiane, geografiche e strumenti;

Orientarsi utilizzando carte e telerilevamenti satellitari (es. google earth, google maps, dispositivi GPS) Effettuare planimetrie utilizzando riduzioni in scala e principi del disegno tecnico

Stimare distanze reali a partire dalle riduzioni scalari di una carta Conoscere il territorio europeo e mondiale, anche rispetto a macoregioni: collocarvi correttamente informazioni e trarne di nuove da carte tematiche e testi (atlanti, pubblicazioni, ecc.) relative a:

- Territorio dal punto di vista naturale e antropico (orografia, idrografia, suddivisioni politiche, vie di comunicazione)
- Regioni climatiche
- Attività economiche
- Collocazione degli Stati e delle città più importanti
- Beni culturali, artistici e paesaggistici
- Aspetti culturali e antropologici: demografia, lingue, religioni, insediamenti umani, macroregioni; beni culturali, artistici, paesaggistici
- Grandi vie di comunicazione
- Le forme di integrazione europea e mondiale e gli organismi sovranazionali

Mettere in relazione informazioni di di tipo geografico sul pianeta con l'evoluzione storicoeconomica delle diverse macroregioni e con le attività e gli insediamenti umani (orografia, idrografia, clima e insediamenti umani; colonialismo, grandi migrazioni; sviluppo e sottosviluppo...)

IMPARARE AD IMPARARE

- Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti
- Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, mappe concettuali
- Strategie di memorizzazione
- Strategie di studio

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Fasi del problem solving
- Le fasi di una procedura

- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche

Mettere in relazione le informazioni relative al paesaggio con le implicazioni di natura ambientale, tecnologica, economica (sfruttamento del suolo (deforestazione, desertificazione, inurbamento...), dissesto idrogeologico, produzione e sfruttamento di energie tradizionali e alternative, migrazioni) Collocare le informazioni sopra indicate nelle macroregioni planetarie:

- Asia: Medio Oriente e Asia Centrale
- Il subcontinente indiano
- Asia orientale
- Sud Est Asiatico
- Africa mediterranea
- Africa centrale
- Africa equatoriale e meridionale
- L'America del Nord
- L'America centrale e i Caraibi
- L'America andina, amazzonica e il cono Sud
- Oceania
- Zone polari: Artide e

Antartide Sviluppo,

globalizzazione, ondate migratorie

L'integrazione europea: l'U.E., i trattati, gli

Organismi, le funzioni Le Nazioni Unite: funzioni

e organismi

Altre Organizzazioni sovranazionali di natura politica, militare, umanitaria, naturalistica

- Ricavare da fonti diverse (scritte, Internet), informazioni utili per i propri scopi (per la preparazione di una semplice esposizione o per scopo di studio)
- Utilizzare indici, schedari, dizionari, motori di ricerca, testimonianze e reperti
- Confrontare le informazioni provenienti da fonti diverse; selezionarle in base all'utilità a seconda del proprio scopo
- Rielaborare e trasformare testi di varie tipologie partendo da materiale noto, sintetizzandoli anche in scalette, riassunti, semplici mappe
- Utilizzare strategie di memorizzazione
- Collegare nuove informazioni ad alcune già possedute
- Correlare conoscenze di diverse aree costruendo semplici collegamenti e quadri di sintesi
- Contestualizzare le informazioni provenienti da diverse fonti e da diverse aree disciplinari alla propria esperienza;
- Applicare strategie di studio: lettura globale; domande sul testo letto; lettura analitica, riflessione sul testo;
- ripetizione del contenuto; ripasso del testo, con l'aiuto degli insegnanti
- Utilizzare strategie di autocorrezione
- Mantenere la concentrazione sul compito per i tempi necessari
- Organizzare i propri impegni e disporre del materiale a seconda dell'orario settimanale e dei

- carichi di lavoro
- Organizzare le informazioni per riferirle ed eventualmente per la redazione di relazioni, semplici presentazioni, utilizzando anche strumenti tecnologici (programmi di scrittura)
- Trasferire conoscenze, procedure, soluzioni a contesti simili o diversi

SPIRITO D'INIZIATIVA ED INTRAPRENDENZA

- Discutere e argomentare in gruppo i criteri e le motivazioni delle scelte mettendo in luce fatti, rischi, opportunità e ascoltando le motivazioni altrui
- Individuare elementi certi, possibili, probabili, ignoti nel momento di effettuare le scelte
- Scomporre una semplice procedura nelle sue fasi e distribuirle nel tempo
- Pianificare l'esecuzione di un compito legato all'esperienza e a contesti noti, descrivendo le fasi, distribuendole nel tempo, individuando le risorse materiali e di lavoro necessarie e indicando quelle mancanti
- Scegliere le soluzioni ritenute più vantaggiose e motivare la scelta
- Attuare le soluzioni e valutare i risultati
- Suggerire percorsi di correzione o miglioramento
- Generalizzare soluzioni idonee a problemi simili
- Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza

- Utilizzare il PC, periferiche e programmi applicative
- Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento
- Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre documenti in diverse situazioni.
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago

	<u> </u>
ТЕМРІ	Settembre/maggio
METODOLOGIA	 lezione frontale lettura guidata del testo con particolare attenzione alla comprensione lessicale esercizi di comprensione/rielaborazione orale/scritta lavori di gruppo laboratorio di scrittura/multimediale drammatizzazione didattica laboratoriale cooperative learning problem solving peer education tutoring brain storming didattica individualizzata
STRUMENTI	Libri di testo cartacei e/o digitali Testi specifici

	Schede predisposte Computer Tablet
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifiche scritte e orali
VALUTAZIONE	Griglia valutativa di una verifica orale Griglia valutativa di una verifica scritta Griglia valutativa di una presentazione multimediale (vedi Documento di valutazione d'istituto)

INGLESE classe PRIMA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	PRIMA	
Materia	INGLESE	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	This is me
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari: Interagire in semplici scambi dialogici relativi al vissuto quotidiano; presentare se stessi e gli altri; comprendere semplici informazioni di carattere personale in testi orali e scritti. Competenze di cittadinanza: Mettere in atto comportamenti di autonomia,autocontrollo e fiducia in se stessi; lavorare autonomamente, a coppie e/o in gruppo, cooperando e rispettando le regole; raggiungere, attraverso l'uso di una lingua diversa dalla propria la consapevolezza dell'importanza del comunicare; riflettere sulla lingua straniera e operare confronti con la lingua madre. Competenze digitali: Produrre una presentazione di se stesso/a in formato multimediale.

ABILITA'

- Comprendere la presentazione di altre persone in attività di lettura e di ascolto;
- scrivere un profilo personale e/o un'email a un pen-friend;
- parlare di se stessi e presentarsi.

CONOSCENZE (contenuti)

Lessico: a. nazioni e nazionalità

b. aggettivi qualificativi

Strutture: a. *to be* in frasi affermative;

b. articoli determinativi e indeterminativi;

c. aggettivi possessivi.

TEMPI	Otto settimane
METODOLOGIA	 Cooperative learning; metodo induttivo e deduttivo; total physical response – TPR; role-play e drammatizzazioni; didattica laboratoriale e digitale.
STRUMENTI	 Lavagna tradizionale; LIM; libri di testo; laboratorio linguistico; lettore Cd; videoproiettore e PC; Apple TV – per le classi digitali
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	 Verifica orale – dialoghi e role-play; esercitazioni individuali e di gruppo; prove strutturate e semi-strutturate

	Si fa riferimento alle griglie valutative di inglese presenti nel Documento di valutazione d'istituto
--	---

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	PRIMA
Materia	INGLESE

	DENOMINAZIONE (TITOLO)	My favourite possessions
* * *	COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	 Interagire in semplici scambi dialogici relativi alla propria famiglia e alla propria casa. Comprendere e produrre semplici informazioni descrittive su ambienti domestici. Competenze di cittadinanza Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera e operare confronti con la madre lingua. Collaborare e partecipare. Imparare ad imparare: riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il proprio apprendimento. Competenze digitali Produrre una presentazione della propria famiglia e del proprio oggetto preferito in formato multimediale.
ABILITA' Comprendere brani su una famiglia di		

- Comprendere brani su una famiglia di celebrità e semplici brani descrittivi di oggetti preferiti e ambienti domestici in attività di lettura e ascolto.
- Presentare la propria famiglia oralmente e per iscritto e interagire in semplici scambi dialogici relativi all'argomento.
- Scrivere un semplice paragrafo sulla propria abitazione o sulla stanza preferita specificando la posizione degli oggetti nello spazio.
- The family; House and furniture.
- Have got: affirmative, negative, interrogative form.
- Genitive case.
- Prepositions of place.
- Some/any; there is/are (affirmative, negative, interrogative form).

TEMPI	8 Settimane
METODOLOGIA	Metodo induttivo; Metodo deduttivo; Apprendimento collaborativo; T.P.R. Roleplay; Didattica laboratoriale e digitale; Approccio ludico.
STRUMENTI	Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifica orale: dialoghi, role play. Esercitazioni individuali e collettive. Prove strutturate. Prove semistrutturate.
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di inglese presenti nel Documento di valutazione d'istituto

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	PRIMA
Materia	INGLESE

DENOMINAZIONE (TITOLO)	My daily routine
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	 Competenze disciplinari Interagire in semplici scambi dialogici relativi alla propria routine quotidiane a quella degli altri. Leggere e comprendere semplici testi inerenti l'argomento. Produrre semplici resoconti rivolti a coetanei e familiari sulla propria routin quotidiana e quella degli altri. Competenze di cittadinanza Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera operare confronti con la madre lingua. Collaborare e partecipare. Imparare ad imparare: riconoscere come si apprende e che cosa ostacola proprio apprendimento. Competenze digitali Produrre una presentazione e/o un filmato sulle proprie azioni di routin quotidiana.
 Comprendere b quotidiana di co Scrivere un sen propria routine Parlare delle pro 	plice resoconto sulla • Spelling variations.
ТЕМРІ	8 Settimane
METODOLOGIA	Metodo induttivo; Metodo deduttivo; Apprendimento collaborativo; T.P.R. Roleplay; Didattica laboratoriale e digitale; Approccio ludico.
STRUMENTI	Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifica orale: dialoghi, role play. Esercitazioni individuali e collettive. Prove strutturate. Prove semistrutturate.
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di inglese presenti nel Documento di valutazione d'istituto

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	PRIMA
Materia	INGLESE

D	PENOMINAZIONE (TITOLO)	I can sing but I'm not singing now
		Competenze disciplinari Interagire in semplici scambi dialogici relativi alle proprie abilità e ad azioni in corso di svolgimento.
	COMPETENZE MIRATE:	 Leggere e comprendere semplici testi inerenti l'argomento. Produrre semplici resoconti rivolti a coetanei e familiari sulle proprie abilità e su azioni in corso di svolgimento.
		Competenze di cittadinanza
* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	Disciplinari Cittadinanza Digitali	 Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera e operare confronti con la madre lingua. Collaborare e partecipare. Imparare ad imparare: riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il proprio apprendimento.
		Competenze digitali
		 Produrre una presentazione e/o un filmato sulle abilità e su azioni in corso di svolgimento in classe o a casa.

ABILITA'

- Comprendere brani sulle abilità e le azioni in corso di svolgimento di coetanei e adulti.
- Descrivere le azioni in corso di svolgimento presenti in un'immagine.
- Descrivere oralmente e per iscritto l'abbigliamento di una persona.
- Simulare uno scambio dialogico in un negozio con una commessa per l'acquisto di capi di abbigliamento.
- Riferire oralmente e per iscritto sugli sport che si sanno fare e quelli che non si sanno fare e sulle attività del tempo libero.

CONOSCENZE

- Can (ability): affirmative, negative and interrogative form.
- Short answers.
- Why/because
- Present continuous: affirmative, negative and interrogative form.
- Short answers.
- Free time activities.
- Clothes

TEMPI	8 Settimane
METODOLOGIA	Metodo induttivo; Metodo deduttivo; Apprendimento collaborativo; T.P.R. Roleplay; Didattica laboratoriale e digitale; Approccio ludico.

STRUMENTI	Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifica orale: dialoghi, role play. Esercitazioni individuali e collettive. Prove strutturate. Prove semistrutturate.
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di inglese presenti nel Documento di valutazione d'istituto

INGLESE classe SECONDA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	SECONDA
Materia	INGLESE

DENOMINAZIONE (TITOLO)	Did you like the film?
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari Raccontare eventi passati. Interagire in semplici scambi dialogici relativi ad eventi passati. Interagire in semplici scambi dialogici circa i generi musicali cinematografici. Comprendere brevi storie e semplici biografie Produrre semplici testi relativi a generi musicali e films, biografie di cantanti e attori. Acquistare i biglietti del cinema. Esprimere le proprie preferenze, accordo e disaccordo. Competenze di cittadinanza Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera e operare confronti con la madre lingua. Collaborare e partecipare. Imparare ad imparare: riconoscere come si apprende e che cosa ostacola i proprio apprendimento, collegare nuove informazioni ad altre già possedute, applicare strategie di studio. Competenze digitali Produrre una presentazione in formato multimediale sulla biografia di un
	• Produrre una presentazione in formato multimediale sulla biografia di u cantante e di un attore.

ABILITA'

- Comprendere brani orali e scritti che raccontano eventi storici o biografie di personaggi famosi.
- Comprendere dialoghi circa l'acquisto dei biglietti del cinama.
- Raccontare oralmente eventi del proprio passato e presentare la vita di un personaggio storico/famoso.
- Interagire con i propri compagni circa i generi musicali e cinematografici preferiti, gli artisti preferiti e non.
- Scrivere un semplice brano sulla propria autobiografia, su un esperienza passata (una vacanza) e sulla biografia del proprio cantante/attore preferito, su un film.
- Produrre dialoghi scritti e orali simulando l'acquisto di biglietti del cinema.

CONOSCENZE

- Musical instruments and genres; Film and people in films.
- Simple past: regular and irregular verbs (affirmative, negative, interrogative form).
- Past time expressions.
- Question word + Simple Past.

ТЕМРІ	8 Settimane	
METODOLOGIA	Metodo induttivo; Metodo deduttivo; Apprendimento cooperativo; Roleplay; Didattica laboratoriale e digitale; Peer education Tutoring Problem solving	
STRUMENTI	Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifica orale: dialoghi, role play, presentazioni orali sugli argomenti trattati. Esercitazioni individuali e collettive. Prove strutturate. Prove semistrutturate.	
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di inglese presenti nel Documento di valutazione d'istituto	

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	SECONDA
Materia	INGLESE

DENOMINAZIONE (TITOLO)	Where are we meeting Tomorrow?
	Competenze disciplinari Interagire in semplici scambi dialogici relativi ad programmi futuri. Interagire in semplici scambi dialogici facendo proposte e programmi, esprimendo accordo e disaccordo. Interagire in semplici scambi dialogici ordinando cibo e bevande al ristorante. Comprendere testi scritti e orali sui programmi futuri di qualcuno, sui gusti e sulle abitudini alimentari e sui piatti tipici britannici. Produrre semplici testi scritti e orali relativi ai propri programmi futuri, alle proprie preferenze alimentari e ai piatti tipici italiani. Competenze di cittadinanza Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera e operare confronti con la madre lingua. Individuare elementi culturali veicolati dalla lingua materna o di scolarizzazione e confrontarli con quelli veicolati dalla lingua straniera, senza atteggiamenti di rifiuto Collaborare e partecipare. Imparare ad imparare: riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il proprio apprendimento, collegare nuove informazioni ad altre già possedute, applicare strategie di studio. Competenze digitali Produrre un prodotto in formato multimediale (video, presentazione, mappa) illustrando la ricetta e la procedura per cucinare un piatto tipico italiano.

ABILITA'

- Comprendere brani orali e scritti circa i programmi futuri e le abitudini alimentari di qualcuno.
- Comprendere testi scritti circa le abitudini alimentari inglesi e su un piatto tipico inglese.
- Comprendere brevi dialoghi tra il cliente e il cameriere di un ristorante.
- Interagire con i propri compagni circa le proprie abitudini e preferenze alimentari.
- Scrivere un semplice brano descrivendo la ricetta e la procedura per cucinare un piatto tipico italiano.
- Produrre dialoghi scritti e orali simulando l'ordinazione di cibo e bevande al

CONOSCENZE

- Means of transport. Food and drink.
- Present continuous for future (affirmative, negative, interrogative form).
- Countable and uncountable nouns.
- Some/any
- A lot of/ much/many
- A few/a little
- How much...? / How many...?
- Shall we...?

-	ci scambi dialogici in cui ettano, si rifiutano	
TEMPI	8 Settimane	
METODOLOGIA	Metodo induttivo; Metodo deduttivo; Apprendimento cooperativo; Roleplay; Didattica laboratoriale e digitale; Peer education Tutoring Problem solving	
STRUMENTI	Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifica orale: dialoghi, role play, presentazioni orali sugli argomenti trattati. Esercitazioni individuali e collettive. Prove strutturate. Prove semistrutturate.	
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di inglese presenti nel Documento di valutazione d'istituto	

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 3

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	SECONDA
Materia	INGLESE

 MINAZIONE ITOLO)	You must do your homework!
	Competenze disciplinari
 IPETENZE IRATE:	 Parlare di obblighi e divieti, di ciò che si deve e non si deve fare. Interagire in semplici scambi dialogici chiedendo e fornendo indicazioni stradali.
ciplinari adinanza itali	 Interagire in semplici scambi dialogici chiedendo, fornendo, negando il permesso di fare qualcosa. Comprendere un testo che descrive una città. Produrre un semplice testo orale e scritto che descriva una città.
	Competenze di cittadinanza

- Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera e operare confronti con la madre lingua.
- Individuare elementi culturali veicolati dalla lingua materna o di scolarizzazione e confrontarli con quelli veicolati dalla lingua straniera, senza atteggiamenti di rifiuto
- Collaborare e partecipare.
- Imparare ad imparare: riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il proprio apprendimento, collegare nuove informazioni ad altre già possedute, applicare strategie di studio.

Competenze digitali

• Produrre un prodotto in formato multimediale (video, presentazione, mappa) che descriva una città italiana.

ABILITA'

- Comprendere semplici regolamenti che specificano ciò che si deve o non deve fare.
- Interagire in semplici scambi dialogici circa i lavori domestici, ciò che si è tenuti o meno a fare in casa.
- Produrre semplici testi in cui si descrive ciò che si è tenuti o meno a fare nei diversi ambiti della propria vita (a scuola, a casa, nello sport).
- Comprendere e produrre testi che descrivono una città.
- Produrre dialoghi scritti e orali in cui si chiede, si concede, si nega il permesso di fare qualcosa.
- Simulare semplici scambi dialogici in cui si chiedono e si forniscono indicazioni stradali.

CONOSCENZE

- · Places in town
- Housework
- Must/mustn't
- Have to (all forms)
- May I...?

Su auaii.	
TEMPI	8 Settimane
METODOLOGIA	Metodo induttivo; Metodo deduttivo; Apprendimento cooperativo; Roleplay; Didattica laboratoriale e digitale; Peer education Tutoring Problem solving
STRUMENTI	Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifica orale: dialoghi, role play, presentazioni orali sugli argomenti trattati. Esercitazioni individuali e collettive. Prove strutturate. Prove semistrutturate.
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di inglese presenti nel Documento di valutazione d'istituto

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 4

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	SECONDA
Materia	INGLESE

	DENOMINAZIONE (TITOLO)	You're the best!
		 Competenze disciplinari Interagire in scambi dialogici esprimendo confronti. Interagire in scambi dialogici chiedendo e fornendo, informazioni turistiche. Parlare delle proprie emozioni. Comprendere semplici testi geografici. Produrre un semplice testo orale e scritto che descriva una luogo specificandone le caratteristiche geografiche.
**	COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	 Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera e operare confronti con la madre lingua. Individuare elementi culturali veicolati dalla lingua materna o di scolarizzazione e confrontarli con quelli veicolati dalla lingua straniera, senza atteggiamenti di rifiuto Partecipare alle attività di gruppo confrontandosi con gli altri. Prestare aiuto ai compagni in difficoltà Imparare ad imparare: applicare strategie di studio, ricavare da fonti diverse informazioni utili ai propri scopi e organizzarle per riferirle. Competenze digitali Produrre un prodotto in formato multimediale (lavoro di gruppo) che presenti alcuni primatisti italiani che sono entrati nel Guinness World Records.
	 Produrre testi se esprimono conf Comprendere te confronti e prim Comprendere e di luoghi geogra Interagire in secui si chiedono turistiche (orari costo del bigliet Interagire in secirca gli stati d'a Produrre sempli 	 Feelings and emotions Comparative adjectives Superlative adjectives Superlative adjectives fici. mplici scambi dialogici in e forniscono informazioni di apertura al pubblico,
	ТЕМРІ	8 Settimane

METODOLOGIA	Metodo induttivo; Metodo deduttivo; Apprendimento cooperativo; Roleplay; Didattica laboratoriale e digitale; Peer education Tutoring Problem solving
STRUMENTI	Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verifica orale: dialoghi, role play, presentazioni orali sugli argomenti trattati. Esercitazioni individuali e collettive. Prove strutturate. Prove semistrutturate.
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di inglese presenti nel Documento di valutazione d'istituto

INGLESE classe TERZA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	TERZA
Materia	INGLESE

DENOMINAZIONE (TITOLO)	Future events
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari: interagire con uno o più interlocutori ed esporre le proprie idee in modo chiaro e comprensibile in riferimento a fatti ed eventi futuri; motivare un'opinione con espressioni e frasi connesse in modo semplice anche se con esitazioni e con errori formali che non compromettano però la comprensibilità del messaggio; comprendere informazioni concrete e prevedibili in testi di uso quotidiano, in lettere personali e in testi argomentativi, sia scritti che orali; produrre testi descrittivi e lettere personali, adeguate al destinatario, che si avvalgano di lessico sostanzialmente appropriato e di sintassi corretta, anche se con errori formali che non compromettano però la comprensibilità del messaggio; Competenze di cittadinanza sviluppare il dialogo tra culture e sensibilità diverse; mettere in atto comportamenti di autonomia, autocontrollo e fiducia in se stessi; lavorare autonomamente, a coppie e/o in gruppo, cooperando e rispettando le regole; raggiungere, attraverso l'uso di una lingua diversa dalla propria la consapevolezza dell'importanza del comunicare. Competenze digitali Produrre una presentazione multimediale e/o un filmato su eventi futuri relativi a se stessi o ad altri.

ABILITA'

- Comprendere in lettura e in ascolto le informazioni essenziali in testi sui progetti per il futuro – scelte scolastiche e attività lavorative – e sulle previsioni meteo;
- Interagire in scambi dialogici sui progetti personali, sul tempo atmosferico e, in generale, su eventi futuri;
- Scrivere un'e-mail a un amico sulle scelte scolastiche in riferimento ai progetti per il futuro e/o su un viaggio che si vuole organizzare.

CONOSCENZE

Lessico:

- Gli aggettivi per descrivere la personalità, il tempo atmosferico e le calamità naturali;
- I nomi relativi al tempo atmosferico.

Strutture:

- Going to per intenzioni future e per deduzioni logiche in tutte le forme - affermativa, negativa, interrogativa e risposte brevi;
- Verbi seguiti dall'infinito con il to o dalla forma in –ing;
- Futuro con *will* in tutte le forme affermativa, negativa, interrogativa e risposte brevi;
- Will, may might per predizioni future;
- Confronto tra will e going to;
- Il periodo ipotetico di primo grado.

ТЕМРІ	Otto settimane	
METODOLOGIA	 Metodo induttivo; metodo deduttivo; apprendimento cooperativo; roleplay; didattica laboratoriale e digitale; peer education; tutoring; problem solving. 	
STRUMENTI	 Lavagna tradizionale; LIM; libri di testo; laboratorio linguistico; lettore Cd; videoproiettore e PC; Apple TV – per le classi digitali 	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	 Verifica orale – dialoghi e role-play; esercitazioni individuali e/o di gruppo; prove strutturate e semi-strutturate 	
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di inglese presenti nel Documento di valutazione d'istituto	

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	TERZA
Materia	INGLESE

DENOMINAZIONE (TITOLO)	I've done that!
COMPETENZE MIRATE: * Disciplinari * Cittadinanza * Digitali	 Competenze disciplinari: Comprendere oralmente e per iscritto i punti essenziali di testi in lingua standard su argomenti familiari che si riferiscano ad eventi appena accaduti Descrivere oralmente situazioni, racconta avvenimenti ed esperienze personali del proprio passato recente. Interagire con uno o più interlocutori in contesti familiari e su argomenti noti riconducibili ad esperienze recenti proprie o altrui. Scrivere semplici resoconti e comporre brevi lettere o messaggi rivolti a coetanei e familiari per raccontare quanto accaduto di recente a se stesso o agli altri.
	Competenze di cittadinanza
ABILITA' Comprendere in lettura e in ascolto le informazioni essenziali in testi su una conversazione su esperienze fatte in un passato recente o per prepararsi ad un viaggio; Interagire in scambi dialogici su esperienze appena accadute o accadute in un passato recente o appena realizzate per prepararsi ad un viaggio; Scrivere un'e-mail a un amico su una esperienza emozionante appena accaduta	CONOSCENZE Lessico:
ТЕМРІ	Otto settimane

METODOLOGIA	 Metodo induttivo; metodo deduttivo; apprendimento cooperativo; roleplay; didattica laboratoriale e digitale; peer education; tutoring; problem solving.
STRUMENTI	 Lavagna tradizionale; LIM; libri di testo; laboratorio linguistico; lettore Cd; videoproiettore e PC; Apple TV – per le classi digitali
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	 Verifica orale – dialoghi e role-play; esercitazioni individuali e/o di gruppo; prove strutturate e semi-strutturate
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di inglese presenti nel Documento di valutazione d'istituto

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	TERZA
Materia	INGLESE

DENOMINAZIONE (TITOLO)	If I were you
COMPETENZE MIRATE: * Disciplinari * Cittadinanza * Digitali	Competenze disciplinari: L'alunno comprende brevi messaggi orali e scritti relativi ad ambiti familiari. Comunica oralmente in attività che richiedono solo uno scambio di informazioni semplice e diretto su argomenti familiari e abituali. Descrive oralmente e per iscritto, in modo semplice, aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente. Legge brevi e semplici testi con tecniche adeguate allo scopo. Competenze di cittadinanza individuare collegamenti e relazioni comunicare: comprendere e rappresentare risolvere problemi imparare ad imparare Competenze digitali Usare le TIC per comunicare, condividere informazioni Utilizzare con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio
 ABILITA' Comprendere in lettura e in ascolto le informazioni essenziali in testi sui consigli che si possono scambiare tra pari e con gli adulti sullo stato di salute proprio e altrui Interagire in scambi dialogici sul proprio stato di salute (visita dal medico); dare consigli; Scrivere un'e-mail a un amico per raccontare e dare consigli sullo stato di salute e i rimedi da mettere in pratica 	CONOSCENZE Lessico
TEMPI	Otto settimane
METODOLOGIA	 Metodo induttivo; metodo deduttivo; apprendimento cooperativo; roleplay; didattica laboratoriale e digitale; peer education;

	tutoring;problem solving.
STRUMENTI	 Lavagna tradizionale; LIM; libri di testo; laboratorio linguistico; lettore Cd; videoproiettore e PC; Apple TV – per le classi digitali
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	 Verifica orale – dialoghi e role-play; esercitazioni individuali e/o di gruppo; prove strutturate e semi-strutturate
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di inglese presenti nel Documento di valutazione d'istituto

FRANCESE classe PRIMA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	PRIMA	
Materia	FRANCESE	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	JE ME PRESENTE
COMPETENZE MIRATE:	Competenze disciplinari -Mettersi in relazione con coetanei, presentandosi, chiedendo e fornendo informazioni di base su se stessi - I dentificare l'argomento generale di brevi messaggi orali in cui si parla di contesti familiari - divertimenti e passatempi
DisciplinariCittadinanzaDigitali	Competenze di cittadinanza -Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera e operare confronti con la madre linguaCollaborare e partecipareImparare ad imparare: riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il proprio apprendimento
	Competenze digitali - Produrre una presentazione e/o un filmato su se stessi e/o con i propri amici

ABILITA'

- comprendere brevi messaggi orali e scritti relativi ad argomenti familiari
- utilizzare semplici elementi linguistici della lingua di studio per la realizzazione di progetti personali
- comunicare oralmente su
- scrivere semplici e brevi messaggi rivolti a coetanei

CONOSCENZE

Strutture grammaticali

- gli articoli determinativi
 gli articoli indeterminativi
 il femminile degli aggettivi
 i diversi tipi di domanda
 il plurale dei nomi

- il plurale degli aggettivi
- gli aggettivi pla negazione gli aggettivi possessivi
- l'espressione dell'ora
- il pronome impersonale on
- le preposizioni articolate
- il pronome interrogativo quel

Coniugazione

- i pronomi personali soggetto
 il presente dei verbi: être, avoir, s'appeler
- i verbi del 1º gruppo in –ER (regolari)
- verbi del 1º gruppo in -ER con particolarità ortografiche
- il verbo irregolare faire

Civiltà

La lingua francese :nascita e diffusione – Simboli della Francia Natale in Francia e tradizioni

TEMPI ottobre - novembre - dicembre - gennaio

METODOLOGIA	-Metodo induttivo; -Metodo deduttivo; -Apprendimento collaborativo; -T.P.RRoleplay; -Didattica laboratoriale e digitale; -Approccio ludico	
STRUMENTI	Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	-Verifica orale: dialoghi, role playEsercitazioni individuali e collettiveProve strutturateProve semistrutturate.	
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di francese presenti nel Documento di valutazione d'istituto	

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	PRIMA	
Materia	FRANCESE	

DENOMINAZIONE (TITOLO)		MA MAISON, MA FAMILLE , MA VILLE	
intonazione corrette, e funzioni comunicative appropriate		 l'alunno/a, relativamente alle funzioni espletate: coglie il significato di brevi messaggi scritti e orali interagisce in semplici scambi dialogici con un lessico adeguato, pronuncia e intonazione corrette, e funzioni comunicative appropriate riconosce e usa correttamente strutture e funzioni, riflettendo sulla lingua straniera e operando confronti con l'italiano 	
* * *	Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze di cittadinanza -Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera e operare confronti con la madre linguaCollaborare e partecipareImparare ad imparare: riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il proprio apprendimento - senso di iniziativa e imprenditorialità (cooperazione nel lavoro di gruppo Competenze digitali - Produrre una presentazione e/o un filmato sulle proprie azioni di routine quotidiana e/o sulla propria abitazione	

ABILITA'

- comprendere , comunicare oralmente e scrivere semplici e brevi messaggi relativi ad argomenti familiari
- descrivere luoghi
- e oggetti familiari, utilizzando parole e frasi già incontrate
- scrivere testi semplici di contenuto familiare e di tipo concreto
- descrivere un luogo o un itinerario e chiedere indicazioni stradali
- esprimere i propri progetti, desideri o auguri in forma orale o scritta
- esprimersi utilizzando il futuro
- revisione del vocabolario, della grammatica e della coniugazione verbale degli argomenti trattati nel volume

CONOSCENZE

- gli aggettivi dimostrativi
- i pronomi tonici
- gli avverbi di luogo
- le preposizioni di luogo
- il pronome interrogativo où
- il y a / il n' y a pas
- il futur proche
- je voudrais + infinito
- ripasso grammaticale: aggettivi dimostrativi, possessivi, forma interrogativa, indicatori spaziali
- il futur proche

Coniugazione

- i verbi pronominali
- verbi irregolari vouloir e prendre
- i verbi irregolari aller e venir
- i verbi irregolari devoir e pouvoir
- l'imperativo
- il verbo espérer
- ripasso verbale: verbi del primo gruppo, verbi irregolari, imperativo

Civiltà

Il castello di Versailles e la Rivoluzione Francese- le feste e i festival in Francia

METODOLOGIA	-Metodo induttivo; -Metodo deduttivo; -Apprendimento collaborativo; -T.P.RRoleplay; -Didattica laboratoriale e digitale; -Approccio ludico
STRUMENTI Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	-Verifica orale: dialoghi, role playEsercitazioni individuali e collettiveProve strutturateProve semistrutturate
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di francese presenti nel Documento di valutazione d'istituto

FRANCESE classe SECONDA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola SECONDARIA DI PRIMO GRADO			
Classe	SECONDA		
Materia	FRANCESE		

DENOMINAZIONE (TITOLO)	JE FAISJE VAIS J'ADORE
COMPETENZE MIRATE:	Competenze disciplinari - l'alunno/a, relativamente alle funzioni espletate: - coglie il significato di brevi messaggi scritti e orali - interagisce in semplici scambi dialogici con un lessico adeguato, pronuncia e intonazione corrette, e funzioni comunicative appropriate - riconosce e usa correttamente strutture e funzioni, riflettendo sulla lingua straniera e operando confronti con l'italiano - acquisisce un lessico di base
 Disciplinari Cittadinanza Digitali 	Competenze di cittadinanza - Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera e operare confronti con la madre linguaCollaborare e partecipare. Imparare ad imparare: riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il proprio apprendimento, collegare nuove informazioni ad altre già possedute, applicare strategie di studio. Competenze digitali -Produrre una presentazione sulle azioni quotidiane in formato multimediale
ABILITA' - comprendere semplici messaggi orali e scritti relativi all'oggetto di apprendimento unitario - comunicare oralmente e allo scritto, per descrivere le proprie abitudini, chiedere come va ed esprimere un desiderio - capire la trascrizione di un breve testo che utilizza un linguaggio semplice - esprimere la frequenza di un'azione - parlare delle nuove tecnologie della comunicazione nella seconda lingua comunitaria - comprendere semplici messaggi orali e scritti relativi all'oggetto di apprendimento unitario - comunicare oralmente o allo scritto, per chiedere e spiegare che cosa si intende fare nel futuro immediato - raccontare avvenimenti al passato	CONOSCENZE - gli avverbi di tempo - la negazione con plus, rien , jamais, personne - l'accordo con la frase negativa - l'accordo con la frase affermativa Coniugazione - il verbo espérer - i verbi irregolari dire, écrire e répondre - espressione faire + les articles contractés - futur proche - passé composé con ausiliare avoir - il verbo savoir Civiltà I francesi e lo sport

 descrivere una stanza e il suo mobilio capire la trascrizione di un breve testo, che utilizza un linguaggio semplice dialogare sul tempo atmosferico parlare dello sport 	
TEMPI	settembre – ottobre – novembre
METODOLOGIA	-Metodo induttivo; -Metodo deduttivo; -Apprendimento collaborativo; -T.P.RRoleplay; -Didattica laboratoriale e digitale; -Approccio ludico
STRUMENTI	Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	-Verifica orale: dialoghi, role playEsercitazioni individuali e collettiveProve strutturateProve semistrutturate
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di francese presenti nel Documento di valutazione d'istituto

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	SECONDA	
Materia	FRANCESE	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	ALLO, EST-CE QUE TU VEUX VENIR?	
COMPETENZE MIRATE: * Disciplinari * Cittadinanza * Digitali	Competenze disciplinari - Mettersi in relazione con coetanei e adulti in un contesto più ampio per acquisire una sempre maggiore autonomia di azione e di rapporti. Competenze di cittadinanza - Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera e operare confronti con la madre lingua. -Collaborare e partecipare. Imparare ad imparare: riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il proprio apprendimento, collegare nuove informazioni ad altre già possedute, applicare strategie di studio. Competenze digitali - Produrre una presentazione e/o un filmato mentre si fanno acquisti , si prepara un piatto tipico francese o mentre si invita qualcuno ad una festa per telefono.	
ABILITA' - comprendere semplici messaggi orali e scritti relativi all'oggetto di apprendimento unitario - comunicare in situazioni reali, come al telefono - esprimere le proprie preferenze - descrivere dei vestiti - capire la trascrizione di un breve testo, che utilizza un linguaggio semplice - dialogare in un negozio per chiedere il prezzo e scegliere un prodotto - conoscere e utilizzare correttamente il lessico specifico nelle varie situazioni - comunicare in situazioni reali, per dare delle spiegazioni - esprimere dei divieti - fare dei paragoni - esporre un'opinione e saperla argomentare	CONOSCENZE - gli aggettivi dimostrativi - gli avverbi d'intensità - gli avverbi in -ment Coniugazione - i verbi acheter, offrir e connaître - il passé composé con ausiliare être - i pronomi complemento oggetto (COD) - i pronomi complemento oggetto con l'imperativo affermativo e negativo - i comparativi - gli articoli partitivi - i verbi manger e jeter - i verbi boire, détruire e mettre Civiltà La moda in Francia	
TEMPI	dicembre – gennaio – febbraio	
METODOLOGIA	-Metodo induttivo; -Metodo deduttivo;	

	-Apprendimento collaborativo; -T.P.RRoleplay; -Didattica laboratoriale e digitale; -Approccio ludico
STRUMENTI	Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	-Verifica orale: dialoghi, role playEsercitazioni individuali e collettiveProve strutturateProve semistrutturate
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di francese presenti nel Documento di valutazione d'istituto

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	SECONDA	
Materia	FRANCESE	

DENOMINAZIONE QUE-EST CE QUE 1 FAIT?		ES EN TRAIN DE FAIRE ET QUE-EST QUE TU AS
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera operare confronti con la madre linguaCollaborare e partecipare. Imparare ad imparare: riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il propr apprendimento, collegare nuove informazioni ad altre già possedute, applica strategie di studio.	
	Competenze digitali Produrre una presentazione e/o un filmato sulle indicazioni stradali	
ABI	LITA'	CONOSCENZE
conoscere e utilizzare correttamente il lessico specifico nelle varie situazioni reali - comunicare in situazioni reali, per dare indicazioni stradali - esprimere la sorpresa - chiedere aiuto - esprimere il proprio interesse - saper introdurre e concludere un discorso - comprendere e seguire indicazioni date in lingua straniera dall'insegnante (e nelle consegne scritte del testo) - raccontare una storia		- le preposizioni à e de - le preposizioni articolate - le preposizioni utilizzate con i mezzi di trasporto - il pronome complemento en - il pronome complemento y Coniugazione - i verbi sortir e voir gli avverbi di quantità - i pronomi complemento en e gli avverbi di quantità - revisione: i pronomi COD - revisione: il comparativo - i verbi in –ir del 2° gruppo e del 3° gruppo - revisione: il passé composé Civiltà la cucina francese e i luoghi in cui mangiare
TEMPI	marzo – aprile – maggio	– giugno
METODOLOGIA	-Metodo induttivo; -Metodo deduttivo; -Apprendimento collaborativo; -T.P.RRoleplay; -Didattica laboratoriale e digitale; -Approccio ludico	
STRUMENTI	Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	-Verifica orale: dialoghi, role playEsercitazioni individuali e collettiveProve strutturateProve semistrutturate	

VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di francese presenti nel Documento di valutazione d'istituto

FRANCESE classe TERZA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	TERZA
Materia	FRANCESE

	OMINAZIONE (TITOLO)	QU' EST-CE QUE TU MANGES ?
DisCit	OMPETENZE MIRATE: sciplinari ttadinanza gitali	Competenze disciplinari - Prendere maggiore coscienza di sé riguardo ai propri gusti, passatempi, carattere, opinioni Competenze di cittadinanza - Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera e operare confronti con la madre linguaCollaborare e partecipareImparare ad imparare: riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il proprio apprendimento. Competenze digitali - Produrre una presentazione e/o un filmato sulle proprie abitudini alimentari

ABILITA'

- comprendere vocaboli, istruzioni, espressioni e frasi
- di uso quotidiano, pronunciati chiaramente e lentamente, relativi a se stesso, ai compagni, alla famiglia
- produrre frasi significative riferite alla vita quotidiana
- scrivere semplici frasi di uso quotidiano attinenti alle attività svolte in classe e a interessi personali
- esporre un argomento orale in modo semplice e chiaro (esame orale)
- utilizzare gli elementi linguistici della lingua di studio per completare o scrivere un dialogo (esame scritto) comprendere espressioni e frasi di uso quotidiano, pronunciate chiaramente e lentamente
- esprimere frasi alla forma futura

CONOSCENZE

- gli aggettivi dimostrativi (ripasso)
- i pronomi dimostrativi (pour aller plus loin)
 i gallicismi: futur proche (ripasso), passé récent, présent continu

Coniugazione

- i verbi servir, payer, (se) sentir al presente
- il comparativo
 - di maggioranza, minoranza e uguaglianza (ripasso)
- i pronomi relativi qui e que
- i pronomi relativi où e dont (pour aller plus loin)
- il futuro semplice

Civiltà

I paesi francofoni, la Francia fisica

settembre - ottobre - novembre **TEMPI**

METODOLOGIA	-Metodo induttivo; -Metodo deduttivo; -Apprendimento collaborativo; -T.P.RRoleplay; -Didattica laboratoriale e digitale; -Approccio ludico
STRUMENTI	Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)	-Verifica orale: dialoghi, role playEsercitazioni individuali e collettiveProve strutturateProve semistrutturate
VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)	Si fa riferimento alle griglie valutative di francese presenti nel Documento di valutazione d'istituto

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	TERZA
Materia	FRANCESE

D	PENOMINAZIONE (TITOLO)	JE VOUDRAIS DEVENIR
	COMPETENZE MIRATE:	Competenze disciplinari - Rapportarsi con coetanei e adulti per conoscere / far conoscere i propri progetti per il futuro; informarsi e dare informazioni sullo stato di salute Acquisire una maggiore conoscenza di sé e del mondo che ci circonda per elaborare progetti che tendano al benessere proprio e altrui.
* *	Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze di cittadinanza -Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera e operare confronti con la madre linguaCollaborare e partecipareImparare ad imparare: riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il proprio apprendimento Competenze digitali
		- Produrre una presentazione e/o un filmato sulla descrizione di un oggetto o un quadro

ABILITA'

- comprendere vocaboli, istruzioni, espressioni e frasi di uso quotidiano relativi alle arti
- produrre frasi per descrivere degli oggetti
- scrivere parole e semplici frasi di uso quotidiano attinenti ai sensi e alle sensazioni
- esporre un argomento orale
- sviluppandone i punti principali (esame orale)
- utilizzare gli elementi linguistici della lingua di studio per rispondere a un questionario (esame scritto) comprendere vocaboli, espressioni e frasi di uso quotidiano relativi alla storia
- produrre frasi al passato
- utilizzare gli elementi linguistici della lingua di studio per scrivere una lettera personale (esame scritto)

CONOSCENZE

- -l'accordo del participio passato con être (ripasso)
- l'accordo del participio passato con avoir
- il superlativo
- quel / lequel
- l'enfasi in parole / frasi

Coniugazione

- il futuro dei verbi aller, venir, voir, pouvoir
- i participi passati in -u
- l'imperfetto
- i proomi COI
- gli aggettivi possessivi (ripasso)
- i pronomi possessivi (pour aller plus loin)
- l'imperfetto

CIVILTA'

L'impressionismo ed le altre correnti artistiche Parigi e i suoi monumenti

ТЕМРІ	dicembre – gennaio – febbraio
METODOLOGIA	-Metodo induttivo; -Metodo deduttivo; -Apprendimento collaborativo; -T.P.RRoleplay; -Didattica laboratoriale e digitale; -Approccio ludico

STRUMENTI	Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	-Verifica orale: dialoghi, role playEsercitazioni individuali e collettiveProve strutturateProve semistrutturate
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di francese presenti nel Documento di valutazione d'istituto

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	TERZA
Materia	FRANCESE

DENOMINAZIONE (TITOLO)	CHER AMI
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari - Confrontare le proprie opinioni con quelle altrui; intervistare un coetaneo o un adulto su fatti, opinioni. Rapportarsi con avvenimenti e realtà lontane nel tempo e nello spazio, mettere a confronto le proprie opinioni e altrui. Competenze di cittadinanza - Individuare collegamenti e relazioni, quindi riflettere sulla lingua straniera e operare confronti con la madre lingua. -Collaborare e partecipare. -Imparare ad imparare: riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il proprio apprendimento. Competenze digitali -Produrre una presentazione e/o un filmato su argomenti di civiltà trattati

ABILITA'

- comprendere vocaboli, espressioni e frasi di uso quotidiano, relativi al clima e ai paesaggi
- produrre frasi al passato
- scrivere parole e semplici frasi di uso quotidiano attinenti al passato
- esporre un argomento orale con chiarezza e competenza (esame orale)
- utilizzare gli elementi linguistici della lingua di studio per scrivere un testo creativo e personale (esame scritto) comprendere vocaboli, espressioni e fras di uso quotidiano, relativi ai sentimenti e alle relazioni
- produrre frasi ipotetiche
- dare dei consigli o esprimere dei desideri
- rispondere a domande di approfondimento, con chiarezza e competenza (esame orale)

CONOSCENZE

- uso dell'imperfetto o del passato prossimo
- i partitivi (ripasso)
- i partitivi (casi partic.)
- gli aggettivi indefiniti
- i pronomi indefiniti (pour aller plus loin)

Coniugazione

- l'imperfetto dei verbi: commencer, voyager, étudier uso del condizionale
- il discorso indiretto
- il periodo ipotetico con presente / futuro
- il periodo ipotetico con imperfetto / condizionale (pour aller plus loin)

Civiltà

La 1^ e la 2^ guerra mondiale e altri argomenti richiesti dagli alunni per il lavoro finale interdisciplinare

ТЕМРІ	marzo – aprile – maggio – giugno
METODOLOGIA	-Metodo induttivo; -Metodo deduttivo; -Apprendimento collaborativo; -T.P.RRoleplay; -Didattica laboratoriale e digitale; -Approccio ludico

STRUMENTI	Lavagna tradizionale, LIM, libri di testo cartacei e digitali, Apple TV, laboratorio linguistico, lettore CD, videoproiettore, ipad, Mac.
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	-Verifica orale: dialoghi, role playEsercitazioni individuali e collettiveProve strutturateProve semistrutturate
VALUTAZIONE	Si fa riferimento alle griglie valutative di francese presenti nel Documento di valutazione d'istituto

MATEMATICA classe PRIMA

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	Prima
Materia	matematica

DENOMINAZIONE (TITOLO)	IL NUMERO e DATI -Rappresentazione di informazioni con tabelle e grafici -Insieme N e quattro operazioni -Potenze -Divisori e multipli -Numeri decimali limitati
	-Frazione come operatore e come numero Competenze disciplinari - L'alunno si muove con sicurezza nel calcolo anche con i numeri razionali, ne padroneggia le diverse rappresentazioni e stima la grandezza di un numero ed il risultato di operazioni -Utilizza ed interpreta in un linguaggio matematico e ne coglie il rapporto con il linguaggio naturale Competenze di cittadinanza
	Comunicare
COMPETENZE MIRATE:	Risolvere problemi Individuare collegamenti e relazioni
DisciplinariCittadinanzaDigitali	Progettare
	Competenze digitali
	Scrive, revisiona e archivia in modo autonomo testi scritti con il computer/tablet.
	Utilizza la posta elettronica
	Sa utilizzare la rete per reperire informazioni.

ABILITA'

- -Rappresentare informazioni con tabelle e grafici
- -Rappresentare i numeri conosciuti sulla retta
- Operare con le quattro operazioni e applicare le proprietà
- Eseguire i calcoli con le potenze applicandone anche le proprietà
- -Completare tabelle a doppia entrata
- Scomporre un numero in fattori primi
- Determinare il M.C.D. e il m.c.m.
- Eseguire le operazioni con i numeri decimali limitati
- Calcolare la frazione di un numero

CONOSCENZE (contenuti)

- -Il sistema di numerazione decimale
- -che cosa si intende per insieme N
- -Il significato e le proprietà delle quattro operazioni
- -Il significato dell'elevamento a potenza e proprietà delle potenze
- -Il concetto di divisore e multiplo, i criteri di divisibilità, numeri primi e numeri composti
- -Il significato di frazione, il concetto che ogni frazione è un numero

TEMPI	Da settembre a maggio
CONTENUTI	Elementi del linguaggio verbale simbolico e grafico -Il sistema di numerazione decimale -L'insieme N -Le quattro operazioni e le loro proprietà -Le espressioni -L'elevamento a potenza e le proprietà delle potenze -L'estrazione di radice -La divisibilità (criteri di divisibilità, numeri primi e numeri composti,M.C.D e m.c.m.) -I numeri decimali limitati ; operazioni con i numeri decimali -Le frazioni; come opera una frazione; la frazione come numero razionale
METODOLOGIA	Lezione frontale e/o dialogata con l'utilizzo di filmati e animazioni, -esercizi di recupero e di potenziamento, -utilizzo del mezzo informatico Cooperative Learning Conversazioni e discussioni Tutoring Problem solving Didattica Laboratoriale Lavoro Individuale Correzione collettiva delle attività Ricerche autonome Riflessioni metacognitive Peer Education Role Plays -costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: -lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche -evitare di far copiare lunghe espressioni dalla lavagna e fornire supporto cartaceo -ridurre il numero degli esercizi -garantire tempi più lunghi -garantire l'uso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari

STRUMENTI	Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale Materiale audiovisivo Laboratori Strumenti informatici (PC, LIM, etc) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel, GEOMETRY PAD) Schede Didattiche Giochi Didattici Altro
	Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo. Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici.
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)	Tipologia di Verifica Formativa Domande informali Esercizi scritti Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali Controllo del lavoro pomeridiano autonomo Osservazione in classe Sommativa Verifiche orali Composizione di elaborati scritti Verifiche scritte Prove strutturate e semi-strutturate Uso di tecnologie multimediali e di rete Osservazione Alunni DSA e BES: -Verifiche scritte facilitate o individualizzate -Prevedere verifiche orali guidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a compensazione di quelle scritte -Programmare le verifiche orali -Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)

- a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, attendibilità;
- b) Valutazione del processo: capacità di superare le difficoltà, trasferibilità;
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori pluridimensionali individuati.
 La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	PRIMA
Materia	MATEMATICA
DENOMINAZIONE (TITOLO)	RELAZIONI E FUNZIONI -Il linguaggio degli insiemi - Le rappresentazioni grafiche
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari - Utilizza ed interpreta in un linguaggio matematico e ne coglie il rapporto con il linguaggio naturale Competenze di cittadinanza - Imparare ad imparare - Comunicare - Risolvere problemi - Individuare collegamenti e relazioni - Progettare Competenze digitali Scrive, revisiona e archivia in modo autonomo testi scritti con il computer/tablet. Utilizza la posta elettronica Sa utilizzare la rete per reperire informazioni.
ABILITA' Eseguire le fondamentali operazioni con gli insiemi Esprimersi in un linguaggio chiaro e preciso, anche per mezzo di simboli Leggere, scegliere e tracciare i diversi tipi di rappresentazioni grafiche	CONOSCENZE Il significato di insieme in senso matematico I modi di rappresentare un insieme Le varie rappresentazioni grafiche
TEMPI	Ottobre-maggio

CONTENUTI	-Elementi del linguaggio verbale simbolico e grafico -Il sistema di numerazione decimale -L'insieme N -Le quattro operazioni e le loro proprietà -Le espressioni -L'elevamento a potenza e le proprietà delle potenze -L'estrazione di radice -La divisibilità (criteri di divisibilità, numeri primi e numeri composti,M.C.D e m.c.m.) -I numeri decimali limitati ; operazioni con i numeri decimali
METODOLOGIA	-Le frazioni; come opera una frazione; la frazione come numero razionale -Lezione frontale e/o dialogata -Conversazioni e discussioni -Problem solving -Lavoro individuale -Ricerche autonome -Peer education -Cooperative learning -Tutoring -Didattica laboratoriale -Correzione collettiva delle attività -Riflessioni metacognitive -Role -play -Esercizi di recupero e di potenziamento -Utilizzo del mezzo informatico -Costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: -lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche -evitare di far copiare lunghi esercizi dalla lavagna e fornire supporto cartaceo -ridurre il numero degli esercizi -garantire tempi più lunghi -garantire tempi più lunghi -garantire l'uso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari
	Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale Materiale audiovisivo Laboratori Strumenti informatici (PC; LIM) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel) Schede Didattiche Giochi Didattici Altro

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine delle unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. in questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici.

Alunni DSA e BES:

- -Verifiche scritte facilitate o individualizzate
- -Prevedere verifiche orali guidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a compensazione di quelle scritte
- -Programmare le verifiche orali
- -Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove

Tipologia di VERIFICA

Formativa

Domande informali

- -Esercizi scritti
- -Prove oggettive a risposta chiusa:del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla
- -Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali
- -controllo del lavoro pomeridiano autonomo
- -Osservazione in classe

Sommativa

- Verifiche orali
- composizione di elaborati scritti
- Verifiche scritte
- Prove strutturate e semi-strutturate
- Uso di tecnologie multimediali e di rete
- Osservazione

VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

- a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, attendibilità;
- b) Valutazione del processo: capacità di superare le difficoltà, trasferibilità;
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori pluridimensionali individuati.
- e) la valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	PRIMA
Materia	MATEMATICA
DENOMINAZIONE (TITOLO)	MISURARE La misura delle grandezze
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari -Ha rafforzato un atteggiamento positivo rispetto alla matematica attraverso esperienze significative e ha capito come gli strumenti matematici appresi siano utili in molte situazioni per operare nella realtà Competenze di cittadinanza -Comunicare - Risolvere problemi - Individuare collegamenti e relazioni - Progettare Competenze digitali Produce elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i programmi la struttura e le modalità operative più adatte al
ABILITA' - operare con le unità di misura -Saper utilizzare gli	raggiungimento dell'obiettivo CONOSCENZEil concetto di grandezza -il sistema internazionale delle unità di misura -Sistemi di misura non decimali -Gli strumenti di misura
strumenti di misura	CONTENUTI: - Il concetto di grandezza e di misura di una grandezza -Misura di lunghezze, superfici, volumi, tempo e ampiezze degli angoli
ТЕМРІ	Ottobre - Novembre
CONTENUTI	Il concetto di grandezza e di misura di una grandezza -Misura di lunghezze, superfici, volumi, tempo e ampiezze degli angoli

METODOLOGIA	-Lezione frontale e/o dialogata -Conversazioni e discussioni -Problem solving -Lavoro individuale -Ricerche autonome -Peer education -Cooperative learning -Tutoring -Didattica laboratoriale -Correzione collettiva delle attività -Riflessioni metacognitive -Role play -Esercizi di recupero e di potenziamento -Utilizzo del mezzo informatico -Costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: -lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche -evitare di far copiare lunghi esercizi dalla lavagna e fornire supporto cartaceo -ridurre il numero degli esercizi -garantire tempi più lunghi -garantire l'uso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari
STRUMENTI	-Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale -materiale audiovisivo -Laboratori -Strumenti informatici (PC; LIM) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel) -Schede Didattiche Giochi Didattici Altro

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine delle unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. in questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici.

Alunni DSA e BES:

- -Verifiche scritte facilitate o individualizzate
- -Prevedere verifiche orali guidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a compensazione di quelle scritte
- -Programmare le verifiche orali
- -Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove

Tipologia di Verifica

Formativa

Domande informali

- -Esercizi scritti
- -Prove oggettive a risposta chiusa:del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla
- -Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali
- -controllo del lavoro pomeridiano autonomo
- -Osservazione in classe

Sommativa

- Verifiche orali
- composizione di elaborati scritti
- Verifiche scritte
- Prove strutturate e semi-strutturate
- Uso di tecnologie multimediali e di rete
- Osservazione

VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

- a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, attendibilità;
- b) Valutazione del processo: capacità di superare le difficoltà, trasferibilità;
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori pluridimensionali individuati.
- e) la valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	PRIMA
Materia	MATEMATICA
DENOMINAZIONE (TITOLO)	SPAZIO E FIGURE -Gli oggetti reali e le figure della geometria -Gli enti fondamentali:punto, retta, piano -I segmenti -Gli angoli -Posizioni reciproche di due rette nel piano -I nomi dei poligoni -Caratteristiche e classificazione dei triangoli -Caratteristiche e classificazione dei quadrilateri
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari Riconosce e denomina le forme del piano e dello spazio, le loro rappresentazioni e ne coglie le relazioni tra gli elementi Competenze di cittadinanza -Comunicare - Risolvere problemi - Individuare collegamenti e relazioni - Progettare Competenze digitali
	Scrive, revisiona e archivia in modo autonomo testi scritti con il computer/tablet. Utilizza la posta elettronica Sa utilizzare la rete per reperire informazioni.

ABILITA' - Saper utilizzare riga, squadra e goniometro - Operare con i segmenti e con gli angoli - Disegnare rette parallele e perpendicolari - Riconoscere e disegnare i vari tipi di triangoli - Risolvere problemi relativi ai lati e agli angoli di un triangolo - Disegnare i vari tipi di quadrilateri	CONOSCENZE -Che cosa studia la geometria -Concetto di segmento e di angolo e loro nomenclatura -I nomi delle parti dei poligono -Alcune caratteristiche dei poligoni -Proprietà dei lati e degli angoli di un triangolo - La classificazione dei triangoli secondo i lati e secondo gli angoli - La classificazione dei quadrilateri e relative proprietà
ТЕМРІ	Dicembre-Maggio
CONTENUTI	-Gli oggetti reali e le figure della geometria -Gli enti fondamentali:punto, retta, piano -I segmenti -Gli angoli -Posizioni reciproche di due rette nel piano -I nomi dei poligoni -Caratteristiche e classificazione dei triangoli -Caratteristiche e classificazione dei quadrilateri
METODOLOGIA	-Lezione frontale e/o dialogata -Conversazioni e discussioni -Problem solving -Lavoro individuale -Ricerche autonome -Peer education -Cooperative learning -Tutoring -Didattica laboratoriale -Correzione collettiva delle attività -Riflessioni metacognitive -Role play -Esercizi di recupero e di potenziamento -Utilizzo del mezzo informatico -Costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: -lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche -evitare di far copiare lunghi esercizi dalla lavagna e fornire supporto cartaceo -ridurre il numero degli esercizi -garantire tempi più lunghi -garantire l'uso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari

STRUMENTI -Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale -materiale audiovisivo -Laboratori -Strumenti informatici (PC: LIM...) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel) -Schede Didattiche Giochi Didattici Altro **CONTROLLO DEGLI** Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà **APPRENDIMENTI** (tipologia verifiche) incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite, questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adequando le attività alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo. Ci sarà una verifica anche al termine delle unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. in questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici. Alunni DSA e BES: -Verifiche scritte facilitate o individualizzate -Prevedere verifiche orali quidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a compensazione di quelle scritte -Programmare le verifiche orali -Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove Tipologia di VERIFICA Formativa Domande informali -Esercizi scritti -Prove oggettive a risposta chiusa:del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla -Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali -controllo del lavoro pomeridiano autonomo -Osservazione in classe Sommativa Verifiche orali composizione di elaborati scritti Verifiche scritte Prove strutturate e semi-strutturate Uso di tecnologie multimediali e di rete Osservazione

VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

- a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, attendibilità;
- b) Valutazione del processo: capacità di superare le difficoltà, trasferibilità;
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori pluridimensionali individuati.
- e) la valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	Prima
Materia	Matematica

DENOMINAZIONE (TITOLO)	PORSI PROBLEMI ED ARGOMENTARE - La risoluzione dei problemi
	Competenze disciplinari - Riconosce e risolve problemi in contesti diversi valutando le informazioni e la loro coerenza.
	 Spiega il procedimento seguito, anche in forma scritta, mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo, sia sui risultati.
	Competenze di cittadinanza - Comunicare
COMPETENZE MIRATE:	- Risolvere problemi
	- Individuare collegamenti e relazioni
❖ Disciplinari❖ Cittadinanza❖ Disitali	- Progettare
Digitali	Competenze digitali Scrive, revisiona e archivia in modo autonomo testi scritti con il computer/tablet.
	Utilizza la posta elettronica Sa utilizzare la rete per reperire informazioni.
e incognite - Individuare ip - Produrre con	
TEMPI	Da gennaio a maggio
CONTENUTI	La schematizzazione -Il diagramma logico -Problemi risolvibili con il metodo grafico -Diverse strategie per risolvere problemi

METODOLOGIA	 Lezione frontale e/o dialogata con l'utilizzo di filmati e animazioni, esercizi di recupero e di potenziamento, utilizzo del mezzo informatico Cooperative Learning Conversazioni e discussioni Tutoring Problem solving Didattica Laboratoriale Lavoro Individuale Correzione collettiva delle attività Ricerche autonome Riflessioni metacognitive Peer Education Role Plays costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche evitare di far copiare lunghe espressioni dalla lavagna e fornire supporto cartaceo ridurre il numero degli esercizi garantire tempi più lunghi garantire tempi più lunghi garantire tempi più lunghi garantire l'uso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari 	
STRUMENTI	Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale Materiale audiovisivo Laboratori Strumenti informatici (PC, LIM, etc) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel, GEOMETRY PAD) Schede Didattiche Giochi Didattici Altro	

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici.

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Tipologia di verifica Formativa

- Domande informali
- Esercizi scritti
- Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla
- Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali
- Controllo del lavoro pomeridiano autonomo
- Osservazione in classe

Sommativa

- Verifiche orali
- Composizione di elaborati scritti
- Verifiche scritte
- Prove strutturate e semi-strutturate
- Uso di tecnologie multimediali e di rete

Osservazione Alunni DSA e BES:

- - Verifiche scritte facilitate o individualizzate
- Prevedere verifiche orali guidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a compensazione di quelle scritte
- Programmare le verifiche orali
- - Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.

VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)

- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- a) La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

MATEMATICA classe SECONDA

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	seconda	
Materia	matematica	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	IL NUMERO- Insieme dei numeri razion -I numeri irrazionali assolu	ali assoluti e quattro operazioni uti
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze di cittadin Comunicare Risolvere problemi Individuare collegamenti e Progettare Competenze digitali Utilizza in autonomia prog	curezza nel calcolo con i numeri razionali e irrazionali anza e relazioni rammi di videoscrittura, fogli di calcolo, presentazioni per re, eseguire compiti e risolvere problemi.
ABILITA' - Eseguire le operazioni con le frazioni - Risolvere problemi con le frazioni - Trasformare le frazioni in numeri decimali e viceversa - Approssimare i numeri decimali - Operare con le radici quadrate - Saper utilizzare le tavole numeriche		CONOSCENZE - Consolidare i concetti relativi alle frazioni - Concetto di numero decimale limitato e illimitato periodico - Sapere che frazioni e numeri decimali limitati e illimitati periodici sono scritture diverse che rappresentano gli stessi numeri: i razionali assoluti - Il significato di numero irrazionale - I proprietà delle radici
TEMPI	Da settembre a gennaio	

CONTENUTI	- L'insieme dei numeri razionali assoluti - Le operazioni fra numeri razionali assoluti - Le frazioni decimali e i numeri decimali limitati - I numeri decimali illimitati periodici - Frazione generatrice di un numero decimale periodico - Valore approssimato dei numeri decimali - L'estrazione di radice e le tavole numeriche - Proprietà dell'estrazione di radice quadrata - I numeri reali assoluti
METODOLOGIA	Lezione frontale e/o dialogata con l'utilizzo di filmati e animazioni, -esercizi di recupero e di potenziamento, -utilizzo del mezzo informatico Cooperative Learning Conversazioni e discussioni Tutoring Problem solving Didattica Laboratoriale Lavoro Individuale Correzione collettiva delle attività Ricerche autonome Riflessioni metacognitive Peer Education Role Plays -costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: -lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche -evitare di far copiare lunghe espressioni dalla lavagna e fornire supporto cartaceo -ridurre il numero degli esercizi -garantire tempi più lunghi -garantire l'uso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari
STRUMENTI	Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale Materiale audiovisivo Laboratori Strumenti informatici (PC, LIM, etc) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel, GEOMETRY PAD) Schede Didattiche Giochi Didattici Altro

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici.

Tipologia di Verifica

Formativa

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Domande informali Esercizi scritti

Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla

Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali

Controllo del lavoro pomeridiano autonomo

Osservazione in classe

Sommativa

Verifiche orali

Composizione di elaborati scritti

Verifiche scritte

Prove strutturate e semi-strutturate Uso di tecnologie multimediali e di rete

Osservazione Alunni DSA e BES:

- -Verifiche scritte facilitate o individualizzate
- -Prevedere verifiche orali guidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a compensazione di quelle scritte
- -Programmare le verifiche orali
- -Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.

VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)

- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- a) La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

Ordine di scuola	SECONDARIA DI P	PRIMO GRADO
Classe		Seconda
Materia		Matematica
DENOMINAZIONE (TITOLO)	PORSI PROBLEMI, MI -Le aree -Il Teorema di Pitagora	SURARE, ARGOMENTARE
	coerenza.	lemi in contesti diversi valutando le informazioni e la loro seguito, anche in forma scritta, mantenendo il controllo sia
	Competenze di cittadi	nanza
COMPETENZE MIRATE:	Comunicare	
DisciplinariCittadinanza	Risolvere problemi	
Digitali	Individuare collegamenti	e relazioni
	Progettare	
		grammi di videoscrittura, fogli di calcolo, presentazioni per ire, eseguire compiti e risolvere problemi. eperire informazioni
		CONOSCENZE (contenuti)
-SAPER EFFETTUARE MISURE DI SUPERFIC -RISOLVERE PROBLEM -RISOLVE PROBLEMI	IE 11 RELATIVI ALLE AREE	Figure equiestese - L'area di una superficie - L'area di rettangolo, quadrato,parallelogramma,triangolo trapezio,rombo - L'area di una figura qualunque - Che cos'è il Teorema di Pitagora -Le formule del Teorema di Pitagora -Le terne pitagoriche -Applicazioni del Teorema di Pitagora
ТЕМРІ	Da settembre a maggio	

CONTENUTI	Figure equiestese - L'area di una superficie - L'area di rettangolo, quadrato,parallelogramma,triangolo trapezio,rombo - L'area di una figura qualunque - Che cos'è il Teorema di Pitagora -Le formule del Teorema di Pitagora -Le terne pitagoriche -Applicazioni del Teorema di Pitagora
METODOLOGIA	Lezione frontale e/o dialogata con l'utilizzo di filmati e animazioni, -esercizi di recupero e di potenziamento, -utilizzo del mezzo informatico Cooperative Learning Conversazioni e discussioni Tutoring Problem solving Didattica Laboratoriale Lavoro Individuale Correzione collettiva delle attività Ricerche autonome Riflessioni metacognitive Peer Education Role Plays -costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: -lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche -evitare di far copiare lunghe espressioni dalla lavagna e fornire supporto cartaceo -ridurre il numero degli esercizi -garantire tempi più lunghi -garantire l'uso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari
STRUMENTI	Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale Materiale audiovisivo Laboratori Strumenti informatici (PC, LIM, etc) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel, GEOMETRY PAD) Schede Didattiche Giochi Didattici Altro

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici.

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Tipologia di Verifica Formativa

Domande informali Esercizi scritti

Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla

Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali

Controllo del lavoro pomeridiano autonomo

Osservazione in classe

Sommativa

Verifiche orali

Composizione di elaborati scritti

Verifiche scritte

Prove strutturate e semi-strutturate Uso di tecnologie multimediali e di rete

Osservazione Alunni DSA e BES:

-Verifiche scritte facilitate o individualizzate

-Prevedere verifiche orali guidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a

compensazione di quelle scritte

-Programmare le verifiche orali

-Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale. Si effettuerà:

VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)

- a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, attendibilità;
- b) Valutazione del processo: capacità di superare le difficoltà, trasferibilità;
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori pluridimensionali individuati.
 La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	Seconda	
Materia	Matematica	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	SPAZIO E FIGURE -Le proprietà della circonferenza e del cerchio -Poligoni inscritti e circoscritti a una circonferenza -Le isometrie	
	Competenze disciplinari Riconosce e denomina le forme del piano e dello spazio, le loro rappresentazioni e ne coglie le relazioni tra gli elementi Utilizza e interpreta il linguaggio matematico e ne coglie il rapporto col linguaggio naturale.	
	Competenze di cittadinanza	
COMPETENZE MIRATE:	Comunicare	
DisciplinariCittadinanza	Risolvere problemi	
❖ Cittadinanza❖ Digitali	Individuare collegamenti e relazioni	
	Progettare	
	Competenze digitali Utilizza in autonomia programmi di videoscrittura, fogli di calcolo, presentazioni per elaborare testi, comunicare, eseguire compiti e risolvere problemi. Sa utilizzare la rete per reperire informazioni	
ABILITA'		

- -Disegnare rette tangenti a una circonferenza, angoli al centro e alla circonferenza
- -Risolvere problemi relativi alle corde, ad angoli al centro e alla circonferenza
- -Disegnare poligoni inscritti, circoscritti e regolari e risolvere problemi ad essi relativi
- -Costruire figure corrispondenti a un'isometria
- -Riconoscere in quale tipo di isometria si corrispondono due figure

- -Il significato di circonferenza e cerchio
- -Parti della circonferenza e del cerchio e loro proprietà
- -Significato di poligono inscritto e circoscritto, di circonferenza inscritta e circoscritta
- -Proprietà dei poligoni inscritti e dei poligoni circoscritti -Significato di isometria diretta e inversa
- **TEMPI** Da settembre a maggio

CONTENUTI	-Il significato di circonferenza e cerchio -Parti della circonferenza e del cerchio e loro proprietà -Significato di poligono inscritto e circoscritto, di circonferenza inscritta e circoscritta -Proprietà dei poligoni inscritti e dei poligoni circoscritti -Significato di isometria diretta e inversa
METODOLOGIA	Lezione frontale e/o dialogata con l'utilizzo di filmati e animazioni, -esercizi di recupero e di potenziamento, -utilizzo del mezzo informatico Cooperative Learning Conversazioni e discussioni Tutoring Problem solving Didattica Laboratoriale Lavoro Individuale Correzione collettiva delle attività Ricerche autonome Riflessioni metacognitive Peer Education Role Plays -costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: -lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche -evitare di far copiare lunghe espressioni dalla lavagna e fornire supporto cartaceo -ridurre il numero degli esercizi -garantire tempi più lunghi -garantire l'uso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari
STRUMENTI	Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale Materiale audiovisivo Laboratori Strumenti informatici (PC, LIM, etc) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel, GEOMETRY PAD) Schede Didattiche Giochi Didattici Altro

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici.

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Tipologia di Verifica Formativa

Domande informali Esercizi scritti

Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla

Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali

Controllo del lavoro pomeridiano autonomo

Osservazione in classe

Sommativa

Verifiche orali

Composizione di elaborati scritti

Verifiche scritte

Prove strutturate e semi-strutturate Uso di tecnologie multimediali e di rete

Osservazione Alunni DSA e BES:

-Verifiche scritte facilitate o individualizzate

-Prevedere verifiche orali guidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a

compensazione di quelle scritte

-Programmare le verifiche orali

-Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove

	Si effettuerà:
VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)	 a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, attendibilità; b) Valutazione del processo: capacità di superare le difficoltà, trasferibilità; c) Autovalutazione degli studenti (questionario) d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e
	sulla base della rosa di indicatori pluridimensionali individuati. La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	Seconda	
Materia	Matematica	
DENOMINAZIONE (TITOLO)	RELAZIONI -Rapporti e proporzioni -Grandezze direttamente e inversamente proporzionali - Il riferimento cartesiano - Le isometrie -Le similitudini e le altre trasformazioni geometriche	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari - Utilizza e interpreta il linguaggio matematico (piano cartesiano, formule) e ne coglie il rapporto col linguaggio naturale. - Riconosce e denomina le forme del piano e dello spazio, le loro rappresentazioni e ne coglie le relazioni tra gli elementi. Competenze di cittadinanza - Comunicare - Risolvere problemi - Individuare collegamenti e relazioni - Progettare	
	Competenze digitali Utilizza in autonomia programmi di videoscrittura, fogli di calcolo, presentazioni per elaborare testi, comunicare, eseguire compiti e risolvere problemi. Sa utilizzare la rete per reperire informazioni	
proporzionali -Saper rappresentare proporzionalità diretta -Costruire e interpreta	- Le proprietà delle proporzioni - Il significato di percentuale - Significato di proporzionalità diretta e inversa - Significato di isometria diretta e inversa - Significato di isometria diretta e inversa - Concetto di figure simili e loro proprietà - Concetto di scala - Concetto di scala - Concetto di scala	
TEMPI	Da febbraio a maggio	

CONTENUTI	 Che cos'è un rapporto tra numeri e tra grandezze Le proporzioni Calcolo del termine incognito in una proporzione Le proprietà delle proporzioni Le scale e le percentuali Grandezze direttamente e inversamente proporzionali Problemi del tre semplice Problemi di ripartizione diretta e inversa Gli aerogrammi Che cosa sono traslazione, rotazione, simmetria centrale e assiale Che cosa significa "figure simili" Triangoli simili: i criteri di similitudine Relazione tra i perimetri e tra le aree di figure simili
METODOLOGIA	Lezione frontale e/o dialogata con l'utilizzo di filmati e animazioni, esercizi di recupero e di potenziamento, utilizzo del mezzo informatico Cooperative Learning Conversazioni e discussioni Tutoring Problem solving Didattica Laboratoriale Lavoro Individuale Correzione collettiva delle attività Ricerche autonome Riflessioni metacognitive Peer Education Role Plays costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche evitare di far copiare lunghe espressioni dalla lavagna e fornire supporto cartaceo ridurre il numero degli esercizi garantire tempi più lunghi garantire tempi più lunghi garantire l'uso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari
STRUMENTI	Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale Materiale audiovisivo Laboratori Strumenti informatici (PC, LIM, etc) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel, GEOMETRY PAD) Schede Didattiche Giochi Didattici Altro

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici.

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Tipologia di verifica Formativa

- Domande informali
- Esercizi scritti
- Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla
- Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali
- Controllo del lavoro pomeridiano autonomo
- Osservazione in classe

Sommativa

- Verifiche orali
- Composizione di elaborati scritti
- Verifiche scritte
- Prove strutturate e semi-strutturate
- Uso di tecnologie multimediali e di rete

Osservazione Alunni DSA e BES:

- - Verifiche scritte facilitate o individualizzate
- Prevedere verifiche orali guidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a compensazione di quelle scritte
- - Programmare le verifiche orali
- - Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.

VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)

- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

MATEMATICA classe TERZA

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	terza	
Materia	matematica	

DE	NOMINAZIONE (TITOLO)			
		Competenze disciplinari - L'alunno si muove con sicurezza nel calcolo anche con i numeri razionali, ne padroneggia le diverse rappresentazioni e stima la grandezza di un numero ed il risultato di operazioni -Utilizza ed interpreta in un linguaggio matematico e ne coglie il rapporto con il linguaggio naturale		
	COMPETENZE MIRATE:	Competenze di cittadinanza Comunicare		
* *	Disciplinari Cittadinanza	Risolvere problemi		
*	Digitali	Individuare collegamenti e	e relazioni	
		Progettare		
		Competenze digitali Produce elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predutilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adar raggiungimento dell'obiettivo		
- Saper operare con i numeri relativi - Eseguire le operazioni con i monomi e i polinomi			CONOSCENZE Che cosa si intende per numeri relativi -Le proprietà dei numeri relativi e delle operazioni con essi -Analogie e differenze tra i vari insiemi numerici -Significato di "calcolare con le lettere" -Che cos'è un monomio, grado di un monomio -Che cos'è un polinomio, grado di un polinomio	
	TEMPI	Da settembre a gennaio		

CONTENUTI	- L'insieme Z - Le operazioni nell'insieme Z - L'insieme Q - Le operazioni nell'insieme Q - Le potenze con esponente negativo - L'insieme R - L'insieme N, Z, Q e R e le loro proprietà - I monomi e le operazioni con i monomi - I polinomi e le operazioni con i polinomi - I prodotti notevoli
METODOLOGIA	Lezione frontale e/o dialogata con l'utilizzo di filmati e animazioni, -esercizi di recupero e di potenziamento, -utilizzo del mezzo informatico Cooperative Learning Conversazioni e discussioni Tutoring Problem solving Didattica Laboratoriale Lavoro Individuale Correzione collettiva delle attività Ricerche autonome Riflessioni metacognitive Peer Education Role Plays -costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: -lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche -evitare di far copiare lunghe espressioni dalla lavagna e fornire supporto cartaceo -ridurre il numero degli esercizi -garantire tempi più lunghi -garantire tempi più lunghi -garantire l'uso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari
STRUMENTI	Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale Materiale audiovisivo Laboratori Strumenti informatici (PC, LIM, etc) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel, GEOMETRY PAD) Schede Didattiche Giochi Didattici Altro

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici.

Tipologia di Verifica Formativa

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Domande informali Esercizi scritti

Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla

Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali

Controllo del lavoro pomeridiano autonomo

Osservazione in classe

Sommativa

Verifiche orali

Composizione di elaborati scritti

Verifiche scritte

Prove strutturate e semi-strutturate Uso di tecnologie multimediali e di rete

Osservazione Alunni DSA e BES:

- -Verifiche scritte facilitate o individualizzate
- -Prevedere verifiche orali guidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a compensazione di quelle scritte
- -Programmare le verifiche orali
- -Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.

- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

UNITA' D'APPRENDIMENTO n°2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	terza	
Materia	matematica	
DENOMINAZIONE (TITOLO)	Misurare -La lunghezza della circonferenza -L'area del cerchio	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari	Competenze disciplinari - L'alunno riconosce e denomina le forme del piano, e ne coglie le relazioni tra gli elementi. - Riconosce e risolve problemi in contesti diversi valu la loro coerenza Competenze di cittadinanza Comunicare Risolvere problemi	
❖ Cittadinanza❖ Digitali	Individuare collegamenti e relazioni Progettare Competenze digitali Produce elaborati (di complessità diversa), rispettando crite utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative raggiungimento dell'obiettivo	-
•	conoscenze -Il significato di π -I procedimenti per calcolare la lu circonferenza e di un arco -I procedimenti per calcolare l'are sue parti	
TEMPI	Da settembre a novembre	
CONTENUTI	- Il п - La lunghezza della circonferenza e di un arco - L'area del cerchio, di un settore circolare, di un seg una corona circolare	mento circolare e di

METODOLOGIA	Lezione frontale e/o dialogata con l'utilizzo di filmati e animazioni, -esercizi di recupero e di potenziamento, -utilizzo del mezzo informatico Cooperative Learning Conversazioni e discussioni Tutoring Problem solving Didattica Laboratoriale Lavoro Individuale Correzione collettiva delle attività Ricerche autonome Riflessioni metacognitive Peer Education Role Plays -costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: -lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche -evitare di far copiare lunghe espressioni dalla lavagna e fornire supporto cartaceo -ridurre il numero degli esercizi -garantire tempi più lunghi -garantire tempi più lunghi -garantire l'uso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari
STRUMENTI	Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale Materiale audiovisivo Laboratori Strumenti informatici (PC, LIM, etc) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel, GEOMETRY PAD) Schede Didattiche Giochi Didattici Altro

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici.

Tipologia di Verifica Formativa

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia

verifiche)

Domande informali

Esercizi scritti

Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla

Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali

Controllo del lavoro pomeridiano autonomo

Osservazione in classe

Sommativa

Verifiche orali

Composizione di elaborati scritti

Verifiche scritte

Prove strutturate e semi-strutturate

Uso di tecnologie multimediali e di rete

Osservazione Alunni DSA e BES:

- -Verifiche scritte facilitate o individualizzate
- -Prevedere verifiche orali guidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a compensazione di quelle scritte
- -Programmare le verifiche orali
- -Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.

- b) Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

UNITA' D'APPRENDIMENTO n°3

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	TERZA	
Materia	MATEMATICA	
DENOMINAZIONE (TITOLO)	Relazioni -Le equazioni -Il metodo delle coordinate	
	Competenze disciplinari Produrre argomentazioni in base alle conoscenze tecniche acquisite. Confrontare procedimenti diversi e produrre formalizzazioni che consentono di passare da un problema specifico a una classe di problemi. Utilizza e interpreta il linguaggio matematico (pianocartesiano, formule, equazioni,) e ne coglie il rapporto col linguaggio naturale. Capisce come gli strumenti matematici appresi siano utili in molte situazioni per operare nella realtà. Competenze di cittadinanza	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Comunicare Risolvere problemi Individuare collegamenti e relazioni Progettare Competenze digitali Produce elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adatte al raggiungimento dell'obiettivo	

ABILITA'

Utilizzare le lettere al posto dei numeri per esprimere proprieta o regole generali attraverso formule

Costruire, interpretare e trasformare formule che contengono lettere per esprimere in forma generale relazioni e proprieta. -Risolvere equazioni di primo grado ad una incognita

Saper risolvere problemi mediante un'equazione Determinare perimetro e area di un poligono assegnato mediante vertici

Disegnare una retta data l'equazione Determinare il punto do intersezione di due rette

Riconoscere le proprietà delle rette considerando l'equazione

CONOSCENZE (contenuti)

Relazioni significative (essere uguale a, essere multiplo di, essere maggiore di, essere parallelo o perpendicolare a, ...)

Il significato di identità e di equazioneIl significato di soluzione di un' equazione

Le formule per determinare la distanza e il punto medio di un segmento

Equazione della retta

ТЕМРІ	Febbraio- Maggio
CONTENUTI	-Le identità e le equazioni -I principi di equivalenza delle equazioni -Equazioni determinate, indeterminate, impossibili -Risoluzione di un'equazione -il riferimento cartesiano a 4 quadranti -Distanza e punto medio di due punti -Le rette del riferimento cartesiano -Equazione generale della retta -Rette parallele e perpendicolari -Intersezione di due rette

Lezione frontale e/o dialogata con l'utilizzo di filmati e animazioni, -esercizi di recupero e di potenziamento, -utilizzo del mezzo informatico Cooperative Learning Conversazioni e discussioni Tutoring Problem solving Didattica Laboratoriale Lavoro Individuale Correzione collettiva delle attività Ricerche autonome Riflessioni metacognitive Peer Education **METODOLOGIA** Role Plays -costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: -lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche -evitare di far copiare lunghe espressioni dalla lavagna e fornire supporto cartaceo -ridurre il numero degli esercizi -garantire tempi più lunghi -garantire l'uso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale Materiale audiovisivo **STRUMENTI** Laboratori Strumenti informatici (PC, LIM, etc..) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel, GEOMETRY PAD) Schede Didattiche Giochi Didattici Altro

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici.

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Tipologia di Verifica Formativa

Domande informali Esercizi scritti

Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta

multipla

Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali

Controllo del lavoro pomeridiano autonomo

Osservazione in classe

Sommativa

Verifiche orali

Composizione di elaborati scritti

Verifiche scritte

Prove strutturate e semi-strutturate Uso di tecnologie multimediali e di rete

Osservazione Alunni DSA e BES:

-Verifiche scritte facilitate o individualizzate

-Prevedere verifiche orali guidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a

compensazione di quelle scritte

-Programmare le verifiche orali

-Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale. Si effettuerà:

- a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, attendibilità;
- b) Valutazione del processo: capacità di superare le difficoltà, trasferibilità;
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori pluridimensionali individuati.
 La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

UNITA' D'APPRENDIMENTO n°4

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIM	O GRADO
Classe	TERZA	
Materia	MATEMATICA	
DENOMINAZIONE (TITOLO)	DATI E PREVISIONI La statistica La probabilità	
	prendere decisioni. Utilizza e interpretare il lin linguaggio naturale. Produce argomentazioni ir	presentazioni di dati per ricavarne misure di variabilità e guaggio matematico e saper cogliere il rapporto con il n base alle conoscenze tecniche acquisite. za (vita quotidiana, giochi,) si orienta con valutazioni di
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Comunicare Risolvere problemi Individuare collegamenti e Progettare	e relazioni
	· · ·	plessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i le modalità operative più adatte al raggiungimento
ABILITA' Saper rappresentare i dati in una tabella Saper leggere grafici, Ideogrammi Areogrammi, Istogrammi, Diagrammi cartesiani Saper leggere tabelle Eseguire un'indagine, rappresentarla e interpretarne i dati Determinare la probabilità nelle varie situazioni		Conoscere le fasi di una indagine statistica Conoscere i vari tipi di rappresentazione grafica
ТЕМРІ	MAGGIO	

CONTENUTI	-Il raggruppamento in classi -Realizzazione e interpretazione di tabelle di frequenza -Realizzazione e interpretazione di istogrammi,aerogrammi, diagrammi cartesiani -Moda, media, mediana -Concetto di probabilità matematica	
METODOLOGIA	Lezione frontale e/o dialogata con l'utilizzo di filmati e animazioni, -esercizi di recupero e di potenziamento, -utilizzo del mezzo informatico Cooperative Learning Conversazioni e discussioni Tutoring Problem solving Didattica Laboratoriale Lavoro Individuale Correzione collettiva delle attività Ricerche autonome Riflessioni metacognitive Peer Education Role Plays -costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: -lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche -evitare di far copiare lunghe espressioni dalla lavagna e fornire supporto cartaceo -ridurre il numero degli esercizi -garantire tempi più lunghi -garantire l'uso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari	
STRUMENTI	Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale Materiale audiovisivo Laboratori Strumenti informatici (PC, LIM, etc) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel, GEOMETRY PAD) Schede Didattiche Giochi Didattici Altro	

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici.

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Tipologia di Verifica Formativa

Domande informali Esercizi scritti

Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta

multipla

Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali

Controllo del lavoro pomeridiano autonomo

Osservazione in classe

Sommativa

Verifiche orali

Composizione di elaborati scritti

Verifiche scritte

Prove strutturate e semi-strutturate Uso di tecnologie multimediali e di rete

Osservazione Alunni DSA e BES:

-Verifiche scritte facilitate o individualizzate

-Prevedere verifiche orali guidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a

compensazione di quelle scritte

-Programmare le verifiche orali

-Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

- a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, attendibilità;
- b) Valutazione del processo: capacità di superare le difficoltà, trasferibilità;
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori pluridimensionali individuati.
 La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

UNITA' D'APPRENDIMENTO n°5

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIM	O GRADO
Classe	terza	
Materia		matematica
DENOMINAZIONE (TITOLO)	Spazio e figure: -La geometria dello spazio	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze di cittadin Comunicare Risolvere problemi Individuare collegamenti e Progettare Competenze digitali Produce elaborati (di com	enomina le forme del piano e dello spazio, le loro ie le relazioni tra gli elementi. anza
-Riconoscere le posizioni di rette e piani nello spazio		CONOSCENZE (contenuti) Le posizioni reciproche di rette e piani nello spazio -Le unità di misura di volume -Le relazioni tra peso e volume di un oggetto
TEMPI	Febbraio - Aprile	
CONTENUTI	-Le rette, i piani, i diedri -La relazione di Eulero -Il volume e le unità di mis -Il peso di un solido	sura

METODOLOGIA	Lezione frontale e/o dialogata con l'utilizzo di filmati e animazioni, -esercizi di recupero e di potenziamento, -utilizzo del mezzo informatico Cooperative Learning Conversazioni e discussioni Tutoring Problem solving Didattica Laboratoriale Lavoro Individuale Correzione collettiva delle attività Ricerche autonome Riflessioni metacognitive Peer Education Role Plays -costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: -lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche -evitare di far copiare lunghe espressioni dalla lavagna e fornire supporto cartaceo -ridurre il numero degli esercizi -garantire tempi più lunghi -garantire t'uso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari
STRUMENTI	Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale Materiale audiovisivo Laboratori Strumenti informatici (PC, LIM, etc) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel, GEOMETRY PAD) Schede Didattiche Giochi Didattici Altro

I controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici.

Tipologia di Verifica

Formativa

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Domande informali

Esercizi scritti

Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla

Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali

Controllo del lavoro pomeridiano autonomo

Osservazione in classe

Sommativa

Verifiche orali

Composizione di elaborati scritti

Verifiche scritte

Prove strutturate e semi-strutturate

Uso di tecnologie multimediali e di rete

Osservazione Alunni DSA e BES:

- -Verifiche scritte facilitate o individualizzate
- -Prevedere verifiche orali guidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a compensazione di quelle scritte
- -Programmare le verifiche orali
- -Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.

- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- a) La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

UNITA' D'APPRENDIMENTO n°6

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	Terza	
Materia	Matematica	
DENOMINAZIONI (TITOLO)	RISOLVERE E PORSI PROBLEMI, ARGOMENTAREI poliedri -I solidi di rotazione	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari - L'alunno riconosce e denomina le forme del piano e dello spazio, le loro rappresentazioni e ne coglie le relazioni tra gli elementi. - Riconosce e risolve problemi in contesti diversi valutando le informazioni e la loro coerenza - Spiega il procedimento seguito, anche in forma scritta, mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo, sia sui risultati - Produce argomentazioni in base alle conoscenze teoriche acquisite Competenze di cittadinanza - Comunicare - Risolvere problemi - Individuare collegamenti e relazioni - Progettare Competenze digitali Produce elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adatte al raggiungimento dell'obiettivo	
Disegnare glsolidi di rotaRisolvere pr	conoscenze - Il significato di sviluppo di un solido - I procedimenti per calcolare le superfici laterali, totali e i volumi dei poliedri - Il significato di solido di rotazione - Il procedimenti per calcolare le aree delle superfici e i volumi dei solidi di rotazione	
TEMPI	Da aprile a maggio	
CONTENUTI	 I parallelepipedi, i prismi, le piramidi, i poliedri regolari Il cilindro, il cono, la sfera, meridiani e paralleli 	

METODOLOGIA	 Lezione frontale e/o dialogata con l'utilizzo di filmati e animazioni, esercizi di recupero e di potenziamento, utilizzo del mezzo informatico Cooperative Learning Conversazioni e discussioni Tutoring Problem solving Didattica Laboratoriale Lavoro Individuale Correzione collettiva delle attività Ricerche autonome Riflessioni metacognitive Peer Education Role Plays costruzione di mappe concettuali e tabelle Alunni DSA e BES: lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche evitare di far copiare lunghe espressioni dalla lavagna e fornire supporto cartaceo ridurre il numero degli esercizi garantire tempi più lunghi garantire truso degli strumenti compensativi (calcolatrice, tabella pitagorica, delle formule ecc.) Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari 	
STRUMENTI	Libri di testo riprodotti su supporto cartaceo o digitale Materiale audiovisivo Laboratori Strumenti informatici (PC, LIM, etc) Software Informatici Specifici (Geogebra, Excel, GEOMETRY PAD) Schede Didattiche Giochi Didattici Altro	

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi didattici.

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Tipologia di verifica Formativa

- Domande informali
- Esercizi scritti
- Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla
- Prove a risposta aperta: applicazione di formule e mappe concettuali
- Controllo del lavoro pomeridiano autonomo
- Osservazione in classe

Sommativa

- Verifiche orali
- Composizione di elaborati scritti
- Verifiche scritte
- Prove strutturate e semi-strutturate
- Uso di tecnologie multimediali e di rete

Osservazione Alunni DSA e BES:

- - Verifiche scritte facilitate o individualizzate
- Prevedere verifiche orali guidate con l'ausilio di calcolatrici o tabelle, a compensazione di quelle scritte
- - Programmare le verifiche orali
- - Programmare tempi più lunghi per l'esecuzione delle prove

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.

- b) Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

SCIENZE classe PRIMA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola	li scuola SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	Prima	
Materia	Scienze	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	Fisica e chimica	
	Competenze disciplinari L'alunno esplora e sperimenta lo svolgersi dei più comuni fenomeni, ne immagina e ne verifica le cause; ricerca soluzioni ai problemi, utilizzando le conoscenze acquisite. Sviluppa semplici schematizzazioni e modellizzazioni di fatti e fenomeni	
	Competenze di cittadinanza Impara a ossevare e a scoprire, acquisendo nuove conoscenze finalizzate alla tutela dell'ambiente naturale	
	Competenze digitali	
	Utilizzare il computer o altri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, produrre, presentare e scambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare a reti collaborative tramite Internet.	
ABILITA'	CONOSCENZE	

- Applicare il metodo scientifico
- Riconoscere le caratteristiche della materia e distinguerne gli stati di aggregazione
- Distinguere i concetti di calore e temperatura e individuarne i metodi di misura
- Individuare le modalità di propagazione del calore
- Il metodo scientifico
- · Significato di materia, sostanze, corpi
- Caratteristiche degli stati di aggregazione
- Significato di calore e temperatura e loro sistemi di misurazione
- Cambiamenti di stato e loro caratteristiche
- Concetto di calore specifico e modalità di propagazione del calore .

CONTENUTI	• Il metodo scientifico . Materia sostanze, corpi . Stati di aggregazione. Calore e temperatura (effetti e propagazione del calore, passaggi di stato)
ТЕМРІ	Settembre - Novembre

METODOLOGIA	Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari: Metodo laboratoriale, esplorazione scoperta, ricerca e progettualità Metodo ipotetico-deduttivo Metodo induttivo Lavori individuali e di gruppo Uso di tecnologie multimediali e di rete Uso di audiovisivi Studio guidato con attività di tutoring Metodologia generale modalità di organizzazione di classe Metodo espositivo, interrogativo Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata Metodo assistito: tutor Brain storming Alunni DSA e BES: Costruzione di mappe concettuali e tabelle Lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche Programmazione delle verifiche orali Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari.
STRUMENTI	Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, ricerche, computer, DVD, software didattici, strumenti digitali, internet, video, laboratorio di scienze.

Tipologia di verifica

- · Verifiche orali e scritte
- Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla
- Prove a risposta aperta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe concettuali
- Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione
- · Controllo sistematico del lavoro svolto
- Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio
- Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici
- Verbalizzazione di un fenomeno osservato
- Realizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici

Obiettivi minimi per alunni DSA e BES:

- Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato
- Osservare fatti e fenomeni
- Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione
- Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento.

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.

- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- Autovalutazione degli studenti (questionario)
- La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

IINITA' D'ADDDENDIMENTO nº 3

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	Prima
Materia	Scienze
DENOMINAZIONE (TITOLO)	Biologia : i viventi
	Competenze disciplinari L'alunno ha una visione della complessità del sistema dei viventi e della loro evoluzione nel tempo; riconosce nella loro diversità i bisogni fondamentali di animali e piante e i modi di soddisfarli negli specifici contesti ambientali Competenze di cittadinanza Impara a ossevare e a scoprire, acquisendo nuove conoscenze finalizzate alla tutela dell'ambiente naturale
	Competenze digitali
	Utilizzare il computer o altri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, produrre, presentare e scambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare a reti collaborative tramite Internet.
ABILITA'	CONOSCENZE

- Riconoscere le caratteristiche di un essere vivente
- riconoscere e distinguere le cellule animali e vegetali, cellule procariote ed eucariote.
- -Riconoscere ciò che caratterizza le categorie sistematiche e gli organismi appartenenti a una stessa specie.
- -Distinguere le caratteristiche di : batteri, alghe azzurre, protisti, funghi. Individuare struttura e caratteristiche e funzioni di radice, fusto, foglia.
- -Distinguere tra animali invertebrati e vertebrati.
- -Descrivere e riconoscere alcuni phyla degli invertebrati.
- Descrivere e riconoscere le caratteristiche principali dei cinque ordini dei vertebrati

Ciclo vitale e organizzazione cellulare.

- Struttura e componenti della cellula.
- Concetto di specie e classificazione dei viventi.
- Caratteristiche di monere, protisti, funghi.
- Classificazione delle piante.
- Struttura e funzioni di radice, fusto, foglia.
- Caratteristiche fondamentali degli animali (invertebrati e vertebrati).
- Classificazione del regno animali.

CONTENUTI

La cellula. Varietà dei viventi. Monere, protisti , funghi. Piante . Animali (invertebrati, vertebrati).

TEMPI	Aprile - Maggio
METODOLOGIA	Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari: • Metodo laboratoriale, esplorazione scoperta, ricerca e progettualità • Metodo ipotetico-deduttivo • Metodo induttivo • Lavori individuali e di gruppo • Uso di tecnologie multimediali e di rete • Uso di audiovisivi • Studio guidato con attività di tutoring Metodologia generale modalità di organizzazione di classe • Metodo espositivo, interrogativo • Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata • Metodo assistito: tutor • Brain storming Alunni DSA e BES: • Costruzione di mappe concettuali e tabelle • Lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche • Programmazione delle verifiche orali • Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari.
STRUMENTI	Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, ricerche, computer, DVD, software didattici, strumenti digitali, internet, video, laboratorio di scienze.

Tipologia di verifica

- Verifiche orali e scritte
- Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla
- Prove a risposta aperta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe concettuali
- Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione
- Controllo sistematico del lavoro svolto
- Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio
- Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici
- Verbalizzazione di un fenomeno osservato
- Realizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici

Obiettivi minimi per alunni DSA e BES:

- Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato
- Osservare fatti e fenomeni
- Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione
- Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento.

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.

- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- e) La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

SCIENZE classe SECONDA

UNITA' D'APPRENDIMENTO n°1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	seconda
Materia	scienze
DENOMINAZIONE (TITOLO)	Fisica e chimica : movimento,forze, equilibrio dei corpi, leve, cenni di meccanica dei liquidi, caratteristiche della materia, fenomeni chimici, chimica del carbonio.
	Competenze disciplinari L'alunno esplora e sperimenta lo svolgersi dei più comuni fenomeni, ne immagina e ne verifica le cause; ricerca soluzioni ai problemi, utilizzando le conoscenze acquisite. Sviluppa semplici schematizzazioni e modellizzazioni di fatti e fenomeni . Competenze di cittadinanza - Impara a ossevare e a scoprire, acquisendo nuove conoscenze finalizzate alla tutela
COMPETENZE MIRATE:	dell'ambiente naturale-
 Disciplinari Cittadinanza Digitali 	Utilizzare il computer o altri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, produrre, presentare e scambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare a reti collaborative tramite Internet. Produrre elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adatte al raggiungimento dell'obiettivo

ABILITA'

- Riconoscere corpi in moto e corpi in quiete secondo un sistema di riferimento.
- Individuare gli elementi caratteristici del moto.
- Comprendere il concetto di velocità e accelerazione.
- Riconoscere una forza individuando punto di applicazione, direzione, verso.
- Individuare forze in equilibrio.
- Individuare le condizioni di equilibrio di un corpo sospeso ed appoggiato.
- Riconoscere la differenza fra equilibrio stabile, instabile, indifferente.
- Individuare i vari tipi di leve e comprenderne il funzionamento.
- Riconoscere leve vantaggiose, svantaggiose, indifferenti.
- Distinguere fenomeni fisici e fenomeni chimici
- Comprendere la struttura atomica.
- Distinguere sostanze semplici e sostanze composte.
- Usare la simbologia chimica
- Riconoscere alcune sostanze acide, basiche, neutre.
- Distinguere alcuni composti del carbonio.

CONOSCENZE (contenuti)

- Concetto di moto, quiete, moto rettilineo uniforme.
- Elementi del moto e loro misure.
- Concetto di forza.
- I tre principi della dinamica.
- Significato di forze in equilibrio, equilibrio statico.
- Il principio di Archimede.
- Concetto di leva e suo funzionamento. Vari tipi di leve.
- Proprietà dei liquidi e concetto di pressione idrostatica.
- Significato di fenomeno fisico e chimico, struttura atomica
- Significato della tavola periodica degli elementi, metalli e non metalli.
- Principali composti chimici
- Significato di sostanza acida, basica, neutra, pH di una sostanza.
- Significato di chimica organica.

ТЕМРІ	Novembre- dicembre.
CONTENUTI	Moto e suoi elementi. Spazio, tempo, velocità. Moto rettilineo uniforme. Caratteristiche e misura di una forza. Principi della dinamica e principio d'inerzia. Forze in equilibrio (corpi sospesi e appoggiati). Peso e baricentro. Principio di Archimede. Funzionamento di una leva e tipi di leva. Proprietà dei liquidi e pressione idrostatica. Fenomeni fisici e chimici, atomo e molecole, legami chimici, reazioni chimiche, ossidi, idrossidi, anidridi, acidi, sali, composti del carbonio.

METODOLOGIA	Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari: Metodo laboratoriale, esplorazione scoperta, ricerca e progettualità Metodo ipotetico-deduttivo Metodo induttivo Lavori individuali e di gruppo Uso di tecnologie multimediali e di rete Uso di audiovisivi Studio guidato con attività di tutoring Metodologia generale modalità di organizzazione di classe Metodo espositivo, interrogativo Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata Metodo assistito: tutor Brain storming Alunni DSA e BES: Costruzione di mappe concettuali e tabelle Lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche Programmazione delle verifiche orali Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari.
	relazione tra pari.
STRUMENTI	Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, ricerche, computer, DVD, software didattici, strumenti digitali, internet, video, laboratorio di scienze.

Tipologia di Verifica

- Verifiche orali e scritte
- Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla
- Prove a risposta aperta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe concettuali
- Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione
- Controllo sistematico del lavoro svolto
- Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio
- Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici
- Verbalizzazione di un fenomeno osservato
- Realizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici Obiettivi minimi per alunni DSA e BES:
- Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato
- Osservare fatti e fenomeni
- Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione
- Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento.

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

- a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.
- b) Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- e) La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	seconda	
Materia	Scienze	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	Biologia : i viventi e l'uomo.
	Competenze disciplinari L'alunno riconosce nel proprio organismo strutture e funzionamenti a livelli macroscopici e microscopici, è consapevole delle sue potenzialità e dei suoi limiti Ha una visione della complessità del sistema dei viventi e della loro evoluzione nel tempo; riconosce nelle loro diversità i bisogni fondamentali di animali e piante e i modi di soddisfarli negli specifici contesti ambientali Sa utilizzare comunicazioni procedurali per eseguire prove sperimentali Sa utilizzare correttamente i prodotti e le attrezzature necessari per la realizzazione di semplici esperimenti.
	Competenze di cittadinanza
	Utilizzare il computer o altri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, produrre, presentare e scambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare a reti collaborative tramite Internet. Produrre elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adatte al raggiungimento dell'obiettivo

ABILITA'

Riconoscere le parti del corpo umano.

- Individuare i tessuti che formano il corpo umano.
- Distinguere sistemi e apparati.
- Assumere comportamenti adeguati a salvaguardia di sistemi e apparati.
- Individuare tipi di ossa e articolazioni.
- Riconoscere la struttura dello scheletro nelle sue tre parti.
- Riconoscere vari tipi di muscoli.
- Riconoscere i componenti dell'apparato digerente.
- Distinguere i principi nutritivi, riconoscere i principi nutritivi negli alimenti.
- Alimentarsi in modo corretto.
- Riconoscere i vari organi dell'apparato respiratorio.
- Individuare i vari componenti del sangue.
- Riconoscere differenze fra vene e arterie.
- Riconoscere la grande e piccola circolazione.
- Riconoscere i componenti dell'apparato escretore

CONOSCENZE

- Struttura generale del corpo umano
- Organizzazione delle cellule in tessuti, organi, apparati.
- Struttura e funzioni di sistemi ed apparati.
- Norme igieniche per la salvaguardia di sistemi e apparati.

CONTENUTI	Significato di habitat , ecosistema, catena alimentare. Il corpo umano. Tessuti, sistemi e apparato (sistema scheletrico, muscolare, apparato tegumentario, digerente, respiratorio, circolatorio, escretore). Alimenti e nutrizione.
ТЕМРІ	Febbraio - maggio.
METODOLOGIA	Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari: Metodo laboratoriale, esplorazione scoperta, ricerca e progettualità Metodo ipotetico-deduttivo Metodo induttivo Lavori individuali e di gruppo Uso di tecnologie multimediali e di rete Uso di audiovisivi Studio guidato con attività di tutoring Metodologia generale modalità di organizzazione di classe Metodo espositivo, interrogativo Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata Metodo assistito: tutor Brain storming Alunni DSA e BES: Costruzione di mappe concettuali e tabelle Lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche Programmazione delle verifiche orali Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari.

STRUMENTI Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, ricerche, computer, DVD, software didattici, strumenti digitali, internet, video, laboratorio di scienze. Tipologia di Verifica - Verifiche orali e scritte - Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla - Prove a risposta aperta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe concettuali - Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione - Controllo sistematico del lavoro svolto - Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio - Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici - Verbalizzazione di un fenomeno osservato - Realizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici Obiettivi minimi per alunni DSA e BES: - Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato - Osservare fatti e fenomeni - Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione - Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà		
Verifiche orali e scritte Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla Prove a risposta aperta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe concettuali Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione Controllo sistematico del lavoro svolto Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici Verbalizzazione di un fenomeno osservato Realizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici Obiettivi minimi per alunni DSA e BES: Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato Osservare fatti e fenomeni Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali	STRUMENTI	
di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo. Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento.	DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia	 Verifiche orali e scritte Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla Prove a risposta aperta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe concettuali Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione Controllo sistematico del lavoro svolto Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici Verbalizzazione di un fenomeno osservato Realizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici Obiettivi minimi per alunni DSA e BES: Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato Osservare fatti e fenomeni Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo. Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)

- a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.
- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- e) La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

SCIENZE classe TERZA

UNITA' D'APPRENDIMENTO n°1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	terza	
Materia	scienze	
DENOMINAZIONE (TITOLO)	Fisica e chimica : lavoro, energia,elettricità, magnetismo.	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari L'alunno esplora e sperimenta lo svolgersi dei più comuni fenomeni, ne immagina e ne verifica le cause; ricerca soluzioni ai problemi, utilizzando le conoscenze acquisite. Sviluppa semplici schematizzazioni e modellizzazioni di fatti e fenomeni . E' consapevole del ruolo della comunità umana sulla Terra, del carattere finito delle risorse e adotta modi di vita ecologicamente responsabili. Collega lo sviluppo delle scienze allo sviluppo della storia dell'uomo Ha curiosità e interesse verso i principali problemi legati all'uso della scienza nel campo dello sviluppo scientifico e tecnologico- Competenze di cittadinanza Impara a prendersi cura di se stesoi, degli altri e dell'ambiente Sviluppa un'etica della responsabilità che si realizza nel dovere di scegliere e agire in modo consapevole e che implica l'impegno a elaborare idee e a promuovere azioni finalizzate al miglioramento continuo del proprio contesto di vita Impara a riconoscere e a rispettare i valori sanciti e tutelati dalla Costituzione, in particolare i diritti inviolabili di ogni essere umano Competenze digitali Utilizzare il computer o altri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, produrre, presentare e scambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare a reti collaborative tramite Internet. Produrre elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adatte al raggiungimento dell'obiettivo	

ABILITA' CONOSCENZE (contenuti) - Individuare situazioni in cui si compie lavoro. Concetto di lavoro, potenza, energia (potenziale, - Distinguere forme di energia (e. potenziale cinetica, meccanica). - Principio di conservazione dell'energia. e. cinetica). - Distinguere i vari tipi di elettrizzazione. - Concetto di carica elettrica. - Distinguere conduttori e isolanti. - Metodi di elettrizzazione. - Costruire un circuito elettrico. - Significato di conduttori e isolanti. - Distinguere grandezze elettriche. - Concetto di corrente elettrica. - Riconoscere fenomeni di magnetismo. - Concetto di magnete naturale/artificiale. - Individuare proprietà e caratteristiche di un - Concetto di magnetismo magnete **TEMPI** Settembre - novembre Lavoro, energia (cinetica, potenziale, meccanica). Cariche elettriche ed elettricità. Elettrizzazione dei corpi. Conduttori e isolanti. La **CONTENUTI** corrente elettrica (circuiti elettrici e grandezze elettriche). Magneti. Elettromagnetismo. Induzione ettromagnetica. Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari: - Metodo laboratoriale, esplorazione scoperta, ricerca e progettualità Metodo ipotetico-deduttivo - Metodo induttivo - Lavori individuali e di gruppo - Uso di tecnologie multimediali e di rete Uso di audiovisivi - Studio guidato con attività di tutoring Metodologia generale modalità di organizzazione di classe Metodo espositivo, interrogativo - Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata **METODOLOGIA** - Metodo assistito: tutor Brain storming Alunni DSA e BES: - Costruzione di mappe concettuali e tabelle Lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche Programmazione delle verifiche orali - Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari. Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, ricerche, computer, DVD, **STRUMENTI** software didattici, strumenti digitali, internet, video, laboratorio di scienze.

Tipologia di Verifica

- Verifiche orali e scritte
- Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla
- Prove a risposta aperta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe concettuali
- Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione
- Controllo sistematico del lavoro svolto
- Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio
- Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici
- Verbalizzazione di un fenomeno osservato
- Realizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici Obiettivi minimi per alunni DSA e BES:
- Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato
- Osservare fatti e fenomeni
- Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione
- Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento.

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)

- a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.
- b) Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- e) La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 2

Ordine di scuola	SECONDAR	IA DI PRIMO GRADO
Classe		terza
Materia		Scienze
DENOMINAZIONE (TITOLO)	Il sistema terra : stelle, galassie,	universo, sistema solare.
	più comuni fenomeni, ne imn - Sviluppa semplici schematizzi - Collega lo sviluppo delle scier - Ha curiosità e interesse verso scienza nel campo dello svilu Competenze di cittadinanza - Impara ad esplorare, a sco nuove conoscenze Competenze digitali - Utilizzare il computer o altri sconservare, produrre, presen comunicare e partecipare a re Produrre elaborati (di comple	azioni e modellizzazioni di fatti e fenomeni nze allo sviluppo della storia dell'uomo o i principali problemi legati all'uso della ppo scientifico e tecnologico prire e sperimenta il gusto per la ricerca di etrumenti tecnologici per reperire, valutare, tare e scambiare informazioni nonché per eti collaborative tramite Internet. essità diversa), rispettando criteri predefiniti, ruttura e le modalità operative più adatte al
 Individuare le caratteristiche del sistema solare e dei suoi componenti. Descrivere il moto dei pianeti. Tipi di galassie e di stelle. L'universo : origine e sua probabilità La via Lattea. 		 Significato di galassia e di stella. Tipi di galassie e di stelle. L'universo: origine e sua probabile fine. La via Lattea. Origine e caratteristiche del sistema solare. Componenti del sistema solare.
CONTENUTI	Stelle. Galassie. Universo. Il sistema s	solare.
TEMPI	Marzo-maggio	

METODOLOGIA	Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari: - Metodo laboratoriale, esplorazione scoperta, ricerca e progettualità - Metodo ipotetico-deduttivo - Metodo induttivo - Lavori individuali e di gruppo - Uso di tecnologie multimediali e di rete - Uso di audiovisivi - Studio guidato con attività di tutoring Metodologia generale modalità di organizzazione di classe - Metodo espositivo, interrogativo - Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata - Metodo assistito: tutor - Brain storming Alunni DSA e BES: - Costruzione di mappe concettuali e tabelle - Lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche - Programmazione delle verifiche orali - Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari.
STRUMENTI	Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, ricerche, computer, DVD, software didattici, strumenti digitali, internet, video, laboratorio di scienze.

Tipologia di Verifica

- Verifiche orali e scritte
- Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla
- Prove a risposta aperta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe concettuali
- Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione
- Controllo sistematico del lavoro svolto
- Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio
- Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici
- Verbalizzazione di un fenomeno osservato
- Realizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici

Obiettivi minimi per alunni DSA e BES:

- Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato
- Osservare fatti e fenomeni
- Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione
- Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento.

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.

VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)

- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- e) La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 3

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	Terza	
Materia	Scienze	
DENOMINAZIONE (TITOLO)	Il sistema Terra: Terra e suo satellite, la Terra dalle origini ad oggi, terremoti e vulcani.	
	Competenze disciplinari L'alunno esplora e sperimenta, in laboratorio e all'aperto, lo svolgersi dei più comuni fenomeni, ne immagina e ne verifica le cause Sviluppa semplici schematizzazioni e modellizzazioni di fatti e fenomeni Collega lo sviluppo delle scienze allo sviluppo della storia dell'uomo Ha curiosità e interesse verso i principali problemi legati all'uso della scienza nel campo dello sviluppo scientifico e tecnologico Competenze di cittadinanza Impara a prendersi cura di se stesoi, degli altri e dell'ambiente Sviluppa un'etica della responsabilità che si realizza nel dovere di scegliere e agire in modo consapevole e che implica l'impegno a elaborare idee e a promuovere azioni finalizzate al miglioramento continuo del proprio contesto di vita Impara a riconoscere e a rispettare i valori sanciti e tutelati dalla Costituzione, in particolare i diritti inviolabili di ogni essere umano Competenze digitali Utilizzare il computer o altri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, produrre, presentare e scambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare a reti collaborative tramite Internet. Produrre elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adatte al raggiungimento dell'obiettivo	

SSPG "V. Ruffo" **ABILITA'** CONOSCENZE Descrivere i moti terrestri e lunari e individuarne le Moti della terra e loro conseguenze. - Caratteristiche della luna e suoi consequenze. Riconoscere il fenomeno di eclissi e marea. movimenti. Riconoscere gli strati che formano la terra. La struttura interna della terra. Capire l'origine della terra. - Come si è formata la terra e come è Individuare le relazioni fra terremoti, vulcanesimo arrivata all'attuale conformazione. e tettonica a zolle. Che cosa sono i terremoti e i vulcani - Moto di rotazione e rivoluzione. Le stagioni. La luna. I movimenti della luna. Eclissi e maree. **CONTENUTI** La struttura interna della terra. Teoria della deriva dei continenti e della tettonica a zolle. I terremoti. I vulcani. **TEMPI** Febbraio - aprile Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari: - Metodo laboratoriale, esplorazione scoperta, ricerca e progettualità - Metodo ipotetico-deduttivo - Metodo induttivo - Lavori individuali e di gruppo - Uso di tecnologie multimediali e di rete - Uso di audiovisivi - Studio quidato con attività di tutoring Metodologia generale modalità di organizzazione di classe - Metodo espositivo, interrogativo - Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata - Metodo assistito: tutor - Brain storming Alunni DSA e BES: **METODOLOGIA** - Costruzione di mappe concettuali e tabelle - Lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche - Programmazione delle verifiche orali

- Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle

Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano

difficoltà incontrate dal singolo alunno.

la relazione tra pari.

266

STRUMENTI	Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, ricerche, computer, DVD, software didattici, strumenti digitali, internet, video, laboratorio di scienze.
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)	Tipologia di verifica - Verifiche orali e scritte - Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla - Prove a risposta aperta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe concettuali - Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione - Controllo sistematico del lavoro svolto - Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio - Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici - Verbalizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici Obiettivi minimi per alunni DSA e BES: - Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato - Ossevare fatti e fenomeni - Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione - Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo. Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento.

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.

VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)

- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- e) La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 4

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	terza	
Materia	Scienze	

Biologia: Origine ed evoluzione della vita.

L'uomo : Sistemi di controllo. Organi di senso. Sistema immunitario. Apparato riproduttore. Ereditarietà e genetica. Evoluzione della specie uomo.

Competenze disciplinari

- L'alunno riconosce nel proprio organismo strutture e funzionamenti a livelli macroscopici e microscopici, è consapevole delle sue potenzialità e dei suoi limiti
- Ha una visione della complessità del sistema dei viventi e della loro evoluzione nel tempo;
 riconosce nelle loro diversità i bisogni fondamentali di animali e piante
- Collega lo sviluppo delle scienze allo sviluppo della storia dell'uomo

Competenze di cittadinanza

- Impara a prendersi cura di se stesso, degli altri e dell'ambiente
- Sviluppa un'etica della responsabilità che si realizza nel dovere di scegliere e agire in modo consapevole e che implica l'impegno a elaborare idee e a promuovere azioni finalizzate al miglioramento continuo del proprio contesto di vita

Competenze digitali

Utilizzare il computer o altri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, produrre, presentare e scambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare a reti collaborative tramite Internet.

Produrre elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adatte al raggiungimento dell'obiettivo

Abilità:

- Individuare i fenomeni che hanno portato alla vita sulla terra.
- Riconoscere la struttura di un neurone.
- Individuare i vari componenti del sistema nervoso.
- Riconoscere la struttura del sistema endocrino.
- Assumere comportamenti adequati a salvaguardia del sistema nervoso.
- Riconoscere i vari recettori che costituiscono i nostri sensi.
- Individuare il funzionamento degli organi di senso.
- Assumere comportamenti adeguati a salvaguardia dell'occhio e dell'orecchio.
- Riconoscere i modi in cui il corpo umano attua le sue difese.
- Riconoscere i vari componenti dell'apparato riproduttore maschile e femminile.
- Individuare le funzioni dei vari organi dell'apparato riproduttore.
- Assumere comportamenti adequati a salvaguardia dell'apparato riproduttore .
- Riconoscere caratteri dominanti e recessivi.
- Individuare le modalità di trasmissione ereditaria attraverso le leggi di Mendel e la genetica.

Conoscenze:

- Teorie sulla nascita della vita.
- Aspetti fondamentali della teoria di Darwin.
- Struttura e funzioni dei sistemi nervoso ed endocrino.
- Natura dell'impulso nervoso e sua trasmissione.
- Norme per la salvaguardia del sistema nervoso.
- Struttura e funzione degli organi di senso.
- Norme igienico- sanitarie per la salvaguardia dell'occhio e dell'orecchio.
- I sistemi di difesa del corpo umano.
- Struttura e funzioni del sistema immunitario.
- Struttura e funzioni dell'apparato riproduttore.
- Ciclo ovarico, fecondazione, mestruazione, gravidanza.
- Norme igienico- sanitarie per la salvaguardia dell'apparato riproduttore.
- Significato di ereditarietà dei caratteri.
- Leggi di Mendel.
- Struttura e funzioni del DNA.
- Elementi di genetica.
- Origine dell'uomo e sua storia evolutiva

TEMPI

Aprile - maggio

CONTENUTI

Nascita della vita. Darwin : evoluzione per selezione. Evoluzione dei vertebrati.

Il neurone. Il sistema nervoso centrale. Il sistema nervoso periferico. IL sistema neurovegetativo. La trasmissione dell'impulso nervoso. Il sistema endocrino. I cinque sensi.

Il sistema di difesa dell'organismo. La risposta immunitaria.

La riproduzione. Apparato riproduttore maschile e femminile (anatomia e fisiologia)

L'ereditarietà dei caratteri. Le leggi di Mendel. Cromosomi, mitosi e meiosi. DNA e codice genetico.

Comparsa ed evoluzione dei primati. Ominidi. Dall'homo habilis all'homo sapiens sapiens.

METODOLOGIE

Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari:

- Metodo laboratoriale, esplorazione scoperta, ricerca e progettualità
- Metodo ipotetico-deduttivo
- Metodo induttivo
- Lavori individuali e di gruppo
- Uso di tecnologie multimediali e di rete
- Uso di audiovisivi
- Studio guidato con attività di tutoring

Metodologia generale modalità di organizzazione di classe

- Metodo espositivo, interrogativo
- Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata
- Metodo assistito: tutor
- Brain storming

Alunni DSA e BES:

- Costruzione di mappe concettuali e tabelle
- Lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche
- Programmazione delle verifiche orali
- Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno.

Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari.

STRUMENTI

Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, ricerche, computer, DVD, software didattici, strumenti digitali, internet, video, laboratorio di scienze.

Tipologia di Verifica

- Verifiche orali e scritte
- Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla
- Prove a risposta aperta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe concettuali
- Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione
- Controllo sistematico del lavoro svolto
- Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio
- Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici
- Verbalizzazione di un fenomeno osservato
- Realizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici

Obiettivi minimi per alunni DSA e BES:

- Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato
- Osservare fatti e fenomeni
- Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione
- Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento.

VALUTAZIONE (griglie valutative con indicatori)

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

- a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.
- b) Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- d) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.
- e) La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

TECNOLOGIA classe PRIMA

UNITA' D'APPRENDIMENTO n°1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classe	PRIMA
Materia	TECNOLOGIA

	-
DENOMINAZIONE (TITOLO)	DISEGNO E LA GRAFICA
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari -Progettazione di nuove forme -Utilizzare le più comuni tecnologie,individuando le soluzioni utili a un dato contesto applicativo, partendo dall'attività di studio Competenze di cittadinanza -Osservazione delle forme in natura -Comprendere e predisporre processi e procedure allo scopo di ideare, progettare e realizzare oggetti fisici, grafici o virtuali Competenze digitali -Utilizzare il computer o altri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, produrre, presentare e scambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare a reti collaborative tramite Internet Produrre elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adatte al raggiungimento dell'obiettivo

ABILITA'

- -Riproposizione delle forme mediante il disegno geometrico seguendo una definita metodologia;
- -Utilizzare il disegno come linguaggio e analizzare gli strumenti
- -Tracciare rette parallele ed inclinate a 45°, 30°, 60° con le squadre a coppia
- -Tracciare circonferenze con il compasso
- -Scrivere lettere e numeri tra linee guida
- -Squadrare e dividere in quattro parti il foglio
- -Costruire: rette parallele e perpendicolari, angoli, triangoli, poligoni regolari, spirale, ovulo e ovale
- -Disegnare: tipi di linee, quotatura, scala, disegni in scala

CONOSCENZE

- Conoscere ed usare gli strumenti di misurazione e di rappresentazione in scala,
- -Riproposizione delle forme mediante il disegno geometrico seguendo una definita metodologia;

esagono, ottagono

-Utilizzare le conoscenze del disegno e della geometria -Realizzare esercizi di grafica su figure geometriche elementari: quadrato, triangolo, cerchio, pentagono,

ТЕМРІ	Settembre-Giugno		
METODOLOGIA	 Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari: Metodo ipotetico-deduttivo Metodo induttivo Lavori individuali e di gruppo Uso di tecnologie multimediali e di rete Uso di audiovisivi Studio guidato con attività di tutoring Tavole da disegno su carta ed al computer Metodologia generale modalità di organizzazione di classe Metodo espositivo, interrogativo Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata Metodo assistito: tutor Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari. 		
STRUMENTI	Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, computer, DVD, software didattici, strumenti digitali, internet.		
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	 Verifiche orali e scritte Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione Controllo sistematico del lavoro svolto Verifica tecnica sul linguaggio specifico Realizzare sul proprio raccoglitore e sul foglio da disegno gli esercizi, tavole di verifica. Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo. Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento. 		

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

VALUTAZIONE

- a) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.
- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- c) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.

La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

UNITA' D'APPRENDIMENTO n°2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	PRIMA	
Materia	TECNOLOGIA	

	T	
DENOMINAZIONE (TITOLO)	TECNOLOGIA DEI MATERI	IALI
	-E' in grado di osservare, funzioni e struttura, ricono materiali impiegati e il ciclo -Ricava dalla lettura e dal disponibili sul mercato, ir diverso.	descrivere e analizzare oggetti d'uso comune, in termini di oscendo le proprietà fisiche, tecnologiche e meccaniche dei o produttivo con cui sono ottenuti. I'analisi di testi o tabelle informazioni sui beni o sui servizi n modo da esprimere valutazioni rispetto a criteri di tipo
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze di cittadinanza - Impara a prendersi cura di se steso, degli altri e dell'ambiente -Sviluppa un'etica della responsabilità che si realizza nel dovere di scegliere e agir modo consapevole e che implica l'impegno a elaborare idee e a promuovere az finalizzate al miglioramento continuo del proprio contesto di vita -Impara a riconoscere e a rispettare i valori sanciti e tutelati dalla Costituzione particolare i diritti inviolabili di ogni essere umano -E' in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelt tipo tecnologico (per esempio nuovi materiali), riconoscendo in ogni innovazi opportunità e rischi.	
	Competenze digitali	
	produrre, presentare e sca a reti collaborative tramite -Produrre elaborati (di con	tri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, ambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare internet. Internet. Inplessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando e le modalità operative più adatte al raggiungimento
ABILITA' -Individuare i principali materiali, distinguendone le proprietà fondamentali, l'origine e la provenienza -Individuare le fasi di lavorazione in un processo produttivo di materiali -Osservare e analizzare le operazioni di recupero e di riciclo dei materiali -Realizzare interventi mirati a promuovere una raccolta differenziata dei rifiuti		CONOSCENZE -La dimensione storica dei materiali -Classificazione, proprietà e ciclo dei materiali -Raccolta differenziata dei rifiuti -Il legno -La carta -Le fibre tessili -Vetro e ceramiche -Le materie plastiche

ТЕМРІ	Settembre-Giugno		
METODOLOGIA	Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari: Metodo laboratoriale, esplorazione scoperta, ricerca e progettualità Metodo ipotetico-deduttivo Metodo induttivo Lavori individuali e di gruppo Uso di tecnologie multimediali e di rete Uso di audiovisivi Studio guidato con attività di tutoring Metodologia generale modalità di organizzazione di classe Metodo espositivo, interrogativo Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata Metodo assistito: tutor Brain storming Alunni DSA e BES: Costruzione di mappe concettuali e tabelle Lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche Programmazione delle verifiche orali Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la		
STRUMENTI	relazione tra pari. Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, ricerche, computer, DVD, software didattici, strumenti digitali, internet, video, laboratorio di scienze.		
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	 Verifiche orali e scritte Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla Prove a risposta aperta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe concettuali Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione Controllo sistematico del lavoro svolto Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici Verbalizzazione di un fenomeno osservato Realizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici Obiettivi minimi per alunni DSA e BES: Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato Osservare fatti e fenomeni Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico 		

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento.

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

VALUTAZIONE

- d) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.
- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- f) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- g) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.

La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

TECNOLOGIA classe SECONDA

UNITA' D'APPRENDIMENTO n°1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	SECONDA	
Materia	TECNOLOGIA	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	DISEGNO E LA GRAFICA	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	-Misurare lunghezze ed am -Applicare correttamente le -Sviluppare abilità grafiche -Realizzare le principali cos -Eseguire con ordine fasi d -Usare in modo adeguato e Competenze di cittadin -Osservazione delle forme -Comprendere e predispor realizzare oggetti fisici, gra -Utilizzare le più comuni ti applicativo, partendo dall'a Competenze digitali -Utilizzare il computer o al produrre, presentare e sca a reti collaborative tramite - Produrre elaborati (di con	ssegnate nenti tecnici e logici della geometria npiezze ed eseguire procedure di calcolo e regole del disegno tecnico e e manuali. struzioni geometriche li lavoro. gli strumenti e realizzare proiezioni ortogonali anza in natura re processi e procedure allo scopo di ideare, progettare e afici o virtuali ecnologie,individuando le soluzioni utili a un dato contesto attività di studio tri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, mbiare informazioni nonché per comunicare e partecipare
	TITA!	CONOCCENZE

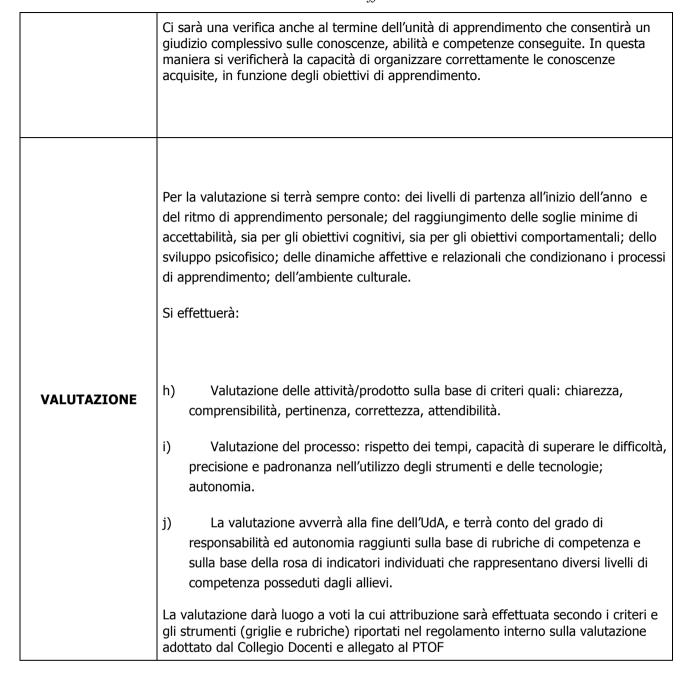
ABILITA'

- Usare con sicurezza strumenti tecnici e logici della geometria
- -Misurare lunghezze ed ampiezze ed eseguire procedure di calcolo
- -Applicare correttamente le regole del disegno tecnico
- -Sviluppare abilità grafiche e manuali.
- -Realizzare le principali costruzioni geometriche
- -Eseguire con ordine fasi di lavoro.

CONOSCENZE

- -Conoscere ed usare gli strumenti di misurazione e di rappresentazione in scala, seguire, comprendere e predisporre processi e procedure allo scopo di ideare, progettare e realizzare oggetti fisici, grafici o virtuali, seguendo una definita metodologia;
- -Sviluppare i principali solidi
- -Eseguire proiezioni ortogonali

-Usare in modo adegu scrivere correttamente -Sviluppo solidi -Disegnare le figure so proiezioni ortogonali.		
ТЕМРІ	Settembre-Giugno	
METODOLOGIA	Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari: Metodo ipotetico-deduttivo Metodo induttivo Lavori individuali e di gruppo Uso di tecnologie multimediali e di rete Uso di audiovisivi Studio guidato con attività di tutoring Tavole da disegno su carta ed al computer Metodologia generale modalità di organizzazione di classe Metodo espositivo, interrogativo Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata Metodo assistito: tutor Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari.	
STRUMENTI	Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, computer, DVD, software didattici, strumenti digitali, internet.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	 Verifiche orali e scritte Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione Controllo sistematico del lavoro svolto Verifica tecnica sul linguaggio specifico Realizzare sul proprio raccoglitore e sul foglio da disegno gli esercizi, tavole di verifica. Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo. 	



UNITA' D'APPRENDIMENTO n°2

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	SECONDA	
Materia	TECNOLOGIA	

	1	
DENOMINAZIONE (TITOLO)	TECNOLOGIA DEI MATERI	IALI
	-E' in grado di osservare, funzioni e struttura, ricono materiali impiegati e il ciclo -Ricava dalla lettura e dal	ocessi di trasformazione di risorse o di produzione di beni. descrivere e analizzare oggetti d'uso comune, in termini di oscendo le proprietà fisiche, tecnologiche e meccaniche dei o produttivo con cui sono ottenuti. l'analisi di testi o tabelle informazioni sui beni o sui servizi n modo da esprimere valutazioni rispetto a criteri di tipo
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	- Impara a prendersi cura di se steso, degli altri e dell'ambiente -Sviluppa un'etica della responsabilità che si realizza nel dovere di scegliere e agire modo consapevole e che implica l'impegno a elaborare idee e a promuovere azio finalizzate al miglioramento continuo del proprio contesto di vita -Impara a riconoscere e a rispettare i valori sanciti e tutelati dalla Costituzione, particolare i diritti inviolabili di ogni essere umano -E' in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelta tipo tecnologico (per esempio nuovi materiali), riconoscendo in ogni innovazior opportunità e rischi.	
	Competenze digitali	
	produrre, presentare e sca a reti collaborative tramite -Produrre elaborati (di con	tri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, ambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare Internet. e Internet. e Inplessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando e le modalità operative più adatte al raggiungimento
ABILITA' -Individuare i principali materiali, distinguendone le proprietà fondamentali, l'origine e la provenienza -Individuare le fasi di lavorazione in un processo produttivo di materiali -Osservare e analizzare le operazioni di recupero e di riciclo dei materiali -Realizzare interventi mirati a promuovere una raccolta differenziata dei rifiuti		CONOSCENZE -La dimensione storica dei materiali -Classificazione, proprietà e ciclo dei materiali -Raccolta differenziata dei rifiuti -I metalli -Le leghe a memoria di forma

TEMPI	Settembre-Novembre		
METODOLOGIA	Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari: Metodo laboratoriale, esplorazione scoperta, ricerca e progettualità Metodo ipotetico-deduttivo Metodo induttivo Lavori individuali e di gruppo Uso di tecnologie multimediali e di rete Uso di audiovisivi Studio guidato con attività di tutoring Metodologia generale modalità di organizzazione di classe Metodo espositivo, interrogativo Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata Metodo assistito: tutor Brain storming Alunni DSA e BES: Costruzione di mappe concettuali e tabelle Lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche Programmazione delle verifiche orali Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari.		
STRUMENTI	Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, ricerche, computer, DVD, software didattici, strumenti digitali, internet, video, laboratorio di scienze.		
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI (tipologia verifiche)	 Verifiche orali e scritte Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla Prove a risposta aperta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe concettuali Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione Controllo sistematico del lavoro svolto Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici Verbalizzazione di un fenomeno osservato Realizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici Obiettivi minimi per alunni DSA e BES: Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato Osservare fatti e fenomeni Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico 		

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento.

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

VALUTAZIONE

- Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.
- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- m) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- n) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.

La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

UNITA' D'APPRENDIMENTO n°3

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	SECONDA	
Materia	TECNOLOGIA	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	ABITAZIONE, CITTA', TERRITORIO	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari - E' in grado di osservare e analizzare la realtà tecnologica presente nel settore edilizio e urbano, per stabilire confronti, individuare relazioni qualitative (proprietà) e quantitative (dati) - E' in grado di comunicare dati e processi produttivi nel settore edilizio urbano, mediante l'uso del linguaggio specifico della tecnologia (disegno, grafica, grafi, schemi, tabelle, grafici) - E' in grado di applicare le regole del rilievo planimetrico e delle proiezioni ortogonali per descrivere e rappresentare strutture e oggetti - E' in grado di progettare e verificare la realizzazione di modelli di oggetti, di impianti, di strutture, contestualizzati nel settore produttivo edile e urbano Competenze di cittadinanza - Impara a prendersi cura di se steso, degli altri e dell'ambiente -Sviluppa un'etica della responsabilità che si realizza nel dovere di scegliere e agire in modo consapevole e che implica l'impegno a elaborare idee e a promuovere azioni finalizzate al miglioramento continuo del proprio contesto di vita -Impara a riconoscere e a rispettare i valori sanciti e tutelati dalla Costituzione, in particolare i diritti inviolabili di ogni essere umano -E' in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelta di tipo tecnologico (per esempio nuovi materiali), riconoscendo in ogni innovazione opportunità e rischi. Competenze digitali -Utilizzare il computer o altri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, produrre, presentare e scambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare a reti collaborative tramite InternetProdurre elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adatte al raggiungimento dell'obiettivo	
	re le fasi di costruzione di -Ricognizione della dimensione storica della casa e della	

-Le strutture resistenti

-I materiali per l'edilizia

città

- -Le strutture degli edifici
- -Come si costruisce un edificio -Concetto di prefabbricazione

una casa

delle strutture

strutture di un edificio

-Progettare e realizzare semplici modelli di

-Eseguire prove sperimentali sulla resistenza

	SSPG "V. Ruffo"		
soluzioni di arredo -Individuare e spiega l'inquinamento dome salute dell'uomo -Rilevare e analizzare forma alla città sotter	piante di abiatazione con re le conseguenze che stico e urbano ha sulla e gli elementi che danno	-I principali impianti degli edifici -Gli spazi dell'abitazione -Casa e salute -Elementi costitutivi della città: centro storico, quartieri, zona direzionale e commerciale -L'inquinamento urbano -La città sotterranea -Il problema dei rifiuti urbani	
ТЕМРІ	Dicembre-Febbraio		
METODOLOGIA	Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari: Metodo laboratoriale, esplorazione scoperta, ricerca e progettualità Metodo ipotetico-deduttivo Lavori individuali e di gruppo Uso di tecnologie multimediali e di rete Uso di audiovisivi Studio guidato con attività di tutoring Metodologia generale modalità di organizzazione di classe Metodo espositivo, interrogativo Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata Metodo assistito: tutor Brain storming Alunni DSA e BES: Costruzione di mappe concettuali e tabelle Lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche Programmazione delle verifiche orali Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari.		
STRUMENTI		u supporto cartaceo o digitale, ricerche, computer, DVD, nti digitali, internet, video, laboratorio di scienze.	
	Verifiche orali e soProve oggettive a scelta multipla	critte risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a	

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI

- - Prove a risposta aperta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe concettuali
- Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione
- Controllo sistematico del lavoro svolto
- Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio
- Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici

- Verbalizzazione di un fenomeno osservato
- Realizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici Obiettivi minimi per alunni DSA e BES:
- Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato
- Osservare fatti e fenomeni
- Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione
- Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento.

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

VALUTAZIONE

- Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.
- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- q) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- r) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di

competenza posseduti dagli allievi.
La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	SECONDA	
Materia	TECNOLOGIA	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	L'ALIMENTAZIONE
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari -E' in grado di osservare, descrivere e analizzare i vari settori economici dell'agricoltura e dell'industria alimentare per stabilire confronti, individuare relazioni qualitative (proprietà), quantitative (dati) e riconoscere i concetti fondamentali, connessi ai predetti settori -E' in grado di cogliere le iterazioni tra uomo, tecnica e ambiente e riconoscere il ruolo che i processi tecnologici giocano nella modifica dell'ambiente, destinato alle coltivazioni agricole e alla zootecnia -E' in grado di comunicare dati e processi, presenti nei singoli settori dell'agricoltura, della zootecnia e dell'industria alimentare, mediante l'uso del linguaggio specifico della tecnologia (disegno, grafica, grafi, schemi, tabelle, grafici) Competenze di cittadinanza - Impara a prendersi cura di se steso, degli altri e dell'ambiente -Sviluppa un'etica della responsabilità che si realizza nel dovere di scegliere e agire in modo consapevole e che implica l'impegno a elaborare idee e a promuovere azioni finalizzate al miglioramento continuo del proprio contesto di vita -Impara a riconoscere e a rispettare i valori sanciti e tutelati dalla Costituzione, in particolare i diritti inviolabili di ogni essere umano -Saper adottare comportamenti sani e corretti dal punto di vista alimentare -Immaginare alternative per processi produttivi noti in relazione a nuovi bisogni alimentareConoscere il concetto di sviluppo, ambiente, salute, risorsa Alimentare -Valutare in modo critico i prodotti industriali -Conoscere le cause dell'inquinamento ambientale ed alimentare -Saper leggere criticamente le etichette dei prodotti alimentare -Saper leggere criticamente le etichette dei prodotti alimentare -Produrre, presentare e scambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare a reti collaborative tramite InternetProdurre elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adatte al raggiungimento dell'obiettivo

-Ricognizione della dimensione storica della produzione agroalimentare -Eseguire prove sperimentali sulla riproduzione delle piante -Riconoscere e spiegare gli additivi chimici alimentari -Saper leggere le etichette informative applicate direttamente sulle confezioni degli alimenti		CONOSCENZE -Conoscere i bisogni primari e secondari, i beni e le risorse -Agricoltura biologica e biotecnologie da applicare -Conoscere le caratteristiche di una alimentazione equilibrataConoscere la funzione degli alimentiConoscere le caratteristiche dei principi alimentariConoscere il processo di digestione degli alimenti -Conoscere le caratteristiche e i sistemi di lavorazione dei principali alimenti di origine animale e vegetaleConoscere i diversi metodi di conservazione degli alimentiRicavare informazioni su proprietà e caratteristiche di beni e servizi leggendo le etichette
TEMPI	Marzo-Giugno	
METODOLOGIA	 Metodo laboratoria Metodo ipotetico-o Metodo induttivo Lavori individuali e Uso di tecnologie e Uso di audiovisivi Studio guidato cor Metodologia generale mod Metodo espositivo Metodo laboratoria Metodo assistito: t Brain storming Alunni DSA e BES: Costruzione di mappe co Lettura ad alta voce de Programmazione di Le modifiche alla met difficoltà incontrate dal 	e di gruppo multimediali e di rete n attività di tutoring lalità di organizzazione di classe , interrogativo ale: lavoro di gruppo e scoperta guidata cutor ncettuali e tabelle i testi, anche durante le verifiche delle verifiche orali odologia indicata sono apportate in itinere in base alle
STRUMENTI	Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, ricerche, computer, DVD, software didattici, strumenti digitali, internet, video, laboratorio di scienze.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	scelta multipla Prove a risposta a concettuali	ritte risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a perta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe qualità del ragionamento e dell'esposizione

- Controllo sistematico del lavoro svolto
- Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio
- Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici
- Verbalizzazione di un fenomeno osservato
- Realizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici Obiettivi minimi per alunni DSA e BES:
- Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato
- Osservare fatti e fenomeni
- Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione
- Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento.

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

VALUTAZIONE

Si effettuerà:

- s) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.
- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.

- u) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.

La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

TECNOLOGIA classe TERZA

UNITA' D'APPRENDIMENTO n°1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	TERZA	
Materia	TECNOLOGIA	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	DISEGNO E LA GRAFICA	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari -Sa usare gli strumenti -Sa usare le linee -Sa seguire le procedure assegnate -Usare con sicurezza strumenti tecnici e logici della geometria -Misurare lunghezze ed ampiezze ed eseguire procedure di calcolo -Applicare correttamente le regole del disegno tecnico -Sviluppare abilità grafiche e manualiRealizzare le principali costruzioni geometriche -Eseguire con ordine fasi di lavoroUsare in modo adeguato gli strumenti Competenze di cittadinanza -Osservazione delle forme in natura -Comprendere e predisporre processi e procedure allo scopo di ideare, progettare e realizzare oggetti fisici, grafici o virtuali -Utilizzare le più comuni tecnologie,individuando le soluzioni utili a un dato contesto applicativo, partendo dall'attività di studio Competenze digitali -Utilizzare il computer o altri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, produrre, presentare e scambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare a reti collaborative tramite InternetProdurre elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adatte al raggiungimento dell'obiettivo	

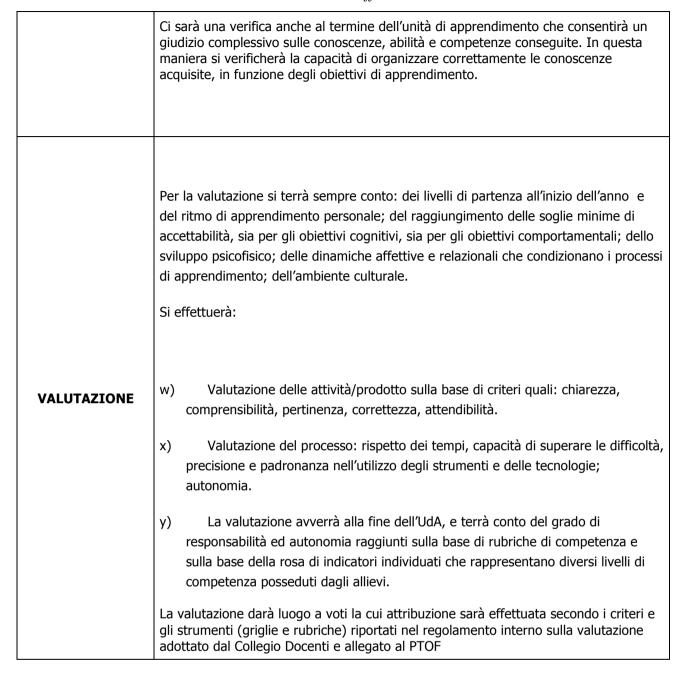
ABILITA'

- Usare con sicurezza strumenti tecnici e logici della geometria
- Misurare lunghezze ed ampiezze ed eseguire procedure di calcolo
- Applicare correttamente le regole del disegno tecnico
- Sviluppare abilità grafiche e manuali.
- Realizzare le principali costruzioni geometriche
- Eseguire con ordine fasi di lavoro.

CONOSCENZE

- Conoscere ed usare gli strumenti di misurazione e di rappresentazione in scala, seguire, comprendere e predisporre processi e procedure allo scopo di ideare, progettare e realizzare oggetti fisici, grafici o virtuali, seguendo una definita metodologia;
- Sviluppare i principali solidi
- Eseguire le assonometrie
- Realizzare esercizi di grafica modulare
- Utilizzare le conoscenze del disegno e della geometria

Usare con precisioneSviluppo solidiDisegnare le figure s assonometrie	gli strumenti olide con la tecnica delle	
TEMPI	Settembre-Giugno	
METODOLOGIA	Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari: Metodo ipotetico-deduttivo Metodo induttivo Lavori individuali e di gruppo Uso di tecnologie multimediali e di rete Uso di audiovisivi Studio guidato con attività di tutoring Tavole da disegno su carta ed al computer Metodologia generale modalità di organizzazione di classe Metodo espositivo, interrogativo Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata Metodo assistito: tutor Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la relazione tra pari.	
STRUMENTI	Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, computer, DVD, software didattici, strumenti digitali, internet.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	 Verifiche orali e scritte Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione Controllo sistematico del lavoro svolto Verifica tecnica sul linguaggio specifico Realizzare sul proprio raccoglitore e sul foglio da disegno gli esercizi, tavole di verifica. Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo. 	



Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	TERZA	
Materia	TECNOLOGIA	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	L'ENERGIA	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari -E' in grado di descrivere e classificare utensili e macchine, cogliendone le diversità in relazione al funzionamento e al tipo di energia e di controllo che richiedono per il funzionamento -E' in grado di analizzare e valutare i problemi legati alla produzione di energia e ha la consapevolezza dei possibili impatti sull'ambiente naturale, sulla salute e sull'economia, dovuti alle varie forme e modalità di produzione -E' in grado di analizzare e valutare il rapporto tra consumo energetico e sviluppo sostenibile -E' in grado di rappresentare graficamente con disegni, schemi, grafi, tabelle, mappe processi di produzione, di trasformazione e di utilizzazione dell'energia elettrica -E' in grado di ideare, progettare, realizzare e verificare modelli di semplici sistemi tecnologici, riferibili all'energia e al suo uso. Competenze di cittadinanza - Impara a prendersi cura di se steso, degli altri e dell'ambiente -Sviluppa un'etica della responsabilità che si realizza nel dovere di scegliere e agire in modo consapevole e che implica l'impegno a elaborare idee e a promuovere azioni finalizzate al miglioramento continuo del proprio contesto di vita -Impara a riconoscere e a rispettare i valori sanciti e tutelati dalla Costituzione, in particolare i diritti inviolabili di ogni essere umano Competenze digitali -Utilizzare il computer o altri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, produrre, presentare e scambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare a reti collaborative tramite InternetProdurre elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adatte al raggiungimento dell'obiettivo	
AB	BILITA' CONOSCENZE	

- -In relazione alla propria abitazione o all'edificio scolastico, rilevare come viene distribuita, utilizzata e quali trasformazioni subisce
- -Rappresentare con schemi grafici i processi di trasformazione di energia
- -Leggere e comprendere gli schemi di funzionamento delle centrali elettriche
- -Eseguire prove di tipo sperimentale sui processi di trasformazione di energia

- -Concetto di lavoro e di energia
- -Forme e trasformazioni di energia
- -L'energia elettrica
- -Le fonti di energia
- -I combustibili fossili
- -Centrale termoelettrica
- -Energia nucleare e centrale termonucleare
- -Energia solare e centrali solari
- -Energia idrica e centrale idroelettrica

-Leggere l'etichetta en frigoriferi, lavatrici e a domestico, al fine di s più efficienti		-Energia eolica e centrale eolica -Energia geotermica e centrale geotermica -Biomasse, biocombustibili, bioenergia - Il concetto di sviluppo sostenibile e di impatto ambientale -Il risparmio energetico
TEMPI	Settembre-Marzo	
METODOLOGIA	 Metodo laboratorio Metodo ipotetico-o Metodo induttivo Lavori individuali e Uso di tecnologie Uso di audiovisivi Studio guidato cor Metodologia generale moo Metodo espositivo Metodo laboratorio Metodo assistito: t Brain storming Alunni DSA e BES: Costruzione di mappe co Lettura ad alta voce de Programmazione o Le modifiche alla met difficoltà incontrate dal 	e di gruppo multimediali e di rete n attività di tutoring dalità di organizzazione di classe o, interrogativo ale: lavoro di gruppo e scoperta guidata tutor oncettuali e tabelle ei testi, anche durante le verifiche delle verifiche orali todologia indicata sono apportate in itinere in base alle
STRUMENTI	Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, ricerche, computer, DVD, software didattici, strumenti digitali, internet, video, laboratorio di scienze.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	scelta multipla Prove a risposta a concettuali Valutazione anche Controllo sistemat Stesura di relazion Schemi, relazione di Verbalizzazione di	risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a perta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe e qualità del ragionamento e dell'esposizione cico del lavoro svolto ni sulle attività di laboratorio scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici un fenomeno osservato na presentazione con strumenti tecnologici

- Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato
- Osservare fatti e fenomeni
- Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione
- Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento.

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

VALUTAZIONE

- z) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.
- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- bb) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- cc) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.

La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e

gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	TERZA	
Materia	TECNOLOGIA	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	L'ELETTRICITA'	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari -E' in grado di identificare e descrivere gli elementi fondamentali costituenti il circuito elettrico, distinguendo le diverse funzioni e riconoscendo i concetti di corrente elettrica, di materiali conduttori e isolanti, di generatori di corrente e di utilizzatore -E' in grado di analizzare e rappresentare graficamente semplici impianti, utilizzando le norme CEI -E' in grado di ideare, progettare, realizzare e verificare modelli di semplici impianti elettrici Competenze di cittadinanza - Impara a prendersi cura di se steso, degli altri e dell'ambiente -Sviluppa un'etica della responsabilità che si realizza nel dovere di scegliere e agire in modo consapevole e che implica l'impegno a elaborare idee e a promuovere azioni finalizzate al miglioramento continuo del proprio contesto di vita -Impara a riconoscere e a rispettare i valori sanciti e tutelati dalla Costituzione, in particolare i diritti inviolabili di ogni essere umano Competenze digitali -Utilizzare il computer o altri strumenti tecnologici per reperire, valutare, conservare, produrre, presentare e scambiare informazioni nonché per comunicare e partecipare a reti collaborative tramite InternetProdurre elaborati (di complessità diversa), rispettando criteri predefiniti, utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adatte al raggiungimento dell'obiettivo	
ABILITA' -Interpretare e usare segni grafici convenzionali CEI -Leggere ed elaborare schemi elettrici -Progettare, realizzare e verificare modelli di semplici impianti di illuminazione e di collegamenti in serie e in parallelo di utilizzatori e di generatori -Eseguire prove di tipo sperimentale sulla legge di Ohm e sull'elettromagnetismo		CONOSCENZE -Concetto di elettricità e di corrente elettrica -Generatori di corrente elettrica -Il circuito elettrico -Gli effetti della corrente
ТЕМРІ	Aprile-Giugno	

	Metodologie specifiche centrate sui processi che connettono i saperi disciplinari: Metodo laboratoriale, esplorazione scoperta, ricerca e progettualità		
	- Metodo ipotetico-deduttivo		
	- Metodo induttivo		
	Lavori individuali e di gruppo		
	Uso di tecnologie multimediali e di rete		
	- Uso di audiovisivi		
	- Studio guidato con attività di tutoring		
	Metodologia generale modalità di organizzazione di classe		
	- Metodo espositivo, interrogativo		
METODOLOGIA	- Metodo laboratoriale: lavoro di gruppo e scoperta guidata		
	- Metodo assistito: tutor		
	Brain storming		
	Alunni DSA e BES: - Costruzione di mappe concettuali e tabelle		
	- Lettura ad alta voce dei testi, anche durante le verifiche		
	- Programmazione delle verifiche orali		
	- Le modifiche alla metodologia indicata sono apportate in itinere in base alle		
	difficoltà incontrate dal singolo alunno. Il lavoro di gruppo e la cooperazione tra pari favoriscono l'inclusione e migliorano la		
	relazione tra pari.		
	Libro di testo riprodotto su supporto cartaceo o digitale, ricerche, computer, DVD,		
STRUMENTI	software didattici, strumenti digitali, internet, video, laboratorio di scienze.		
	- Verifiche orali e scritte		
	Prove oggettive a risposta chiusa: del tipo vero/falso, di completamento e a scelta multipla		
	Prove a risposta aperta: saggi brevi, applicazione di formule e mappe concettuali		
	- Valutazione anche qualità del ragionamento e dell'esposizione		
	Controllo sistematico del lavoro svolto		
	- Stesura di relazioni sulle attività di laboratorio		
CONTROLLO	Schemi, relazioni scritte, corredati di disegno, tabelle e grafici		
DEGLI APPRENDIMENTI	- Verbalizzazione di un fenomeno osservato		
	Realizzazione di una presentazione con strumenti tecnologici Obiettivi minimi per alunni DSA e BES:		
	Conoscere gli elementi di base dell'argomento trattato		
	Osservare fatti e fenomeni		
	 Utilizzare semplici schemi o mappe concettuali per rappresentare una situazione 		
	Comprendere e usare in modo corretto il linguaggio specifico		

Il controllo delle conoscenze e delle abilità saranno effettuate durante il processo di apprendimento per verificare in modo analitico quali siano le difficoltà incontrate dallo studente nel perseguire gli obiettivi didattici proposti, quali conoscenze e quali abilità siano state man mano acquisite. Questo tipo di verifica in itinere consentirà di intervenire tempestivamente adeguando le attività didattiche alle differenti esigenze formative e di apprendimento di ciascun allievo.

Ci sarà una verifica anche al termine dell'unità di apprendimento che consentirà un giudizio complessivo sulle conoscenze, abilità e competenze conseguite. In questa maniera si verificherà la capacità di organizzare correttamente le conoscenze acquisite, in funzione degli obiettivi di apprendimento.

Per la valutazione si terrà sempre conto: dei livelli di partenza all'inizio dell'anno e del ritmo di apprendimento personale; del raggiungimento delle soglie minime di accettabilità, sia per gli obiettivi cognitivi, sia per gli obiettivi comportamentali; dello sviluppo psicofisico; delle dinamiche affettive e relazionali che condizionano i processi di apprendimento; dell'ambiente culturale.

Si effettuerà:

VALUTAZIONE

- dd) Valutazione delle attività/prodotto sulla base di criteri quali: chiarezza, comprensibilità, pertinenza, correttezza, attendibilità.
- Valutazione del processo: rispetto dei tempi, capacità di superare le difficoltà, precisione e padronanza nell'utilizzo degli strumenti e delle tecnologie; autonomia.
- ff) Autovalutazione degli studenti (questionario)
- gg) La valutazione avverrà alla fine dell'UdA, e terrà conto del grado di responsabilità ed autonomia raggiunti sulla base di rubriche di competenza e sulla base della rosa di indicatori individuati che rappresentano diversi livelli di competenza posseduti dagli allievi.

La valutazione darà luogo a voti la cui attribuzione sarà effettuata secondo i criteri e gli strumenti (griglie e rubriche) riportati nel regolamento interno sulla valutazione adottato dal Collegio Docenti e allegato al PTOF

ARTE classe PRIMA

UNITA' D'APPRENDIMENTO CLASSI PRIME

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classi	PRIME	
Materia	Arte e Immagine	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	La comunicazione delle immagini 1 (parte prima/biennio) percorso TECNICO-CULTURALE	
	Competenze disciplinari Competenza 1 COMPRENDERE: saper osservare, leggere e descrivere la realtà visiva	
	* Saper utilizzare gli elementi del linguaggio visivo in modo guidato * Conoscere i materiali, gli strumenti, le modalità esecutive e la terminologia specifica per applicare in modo guidato le tecniche prescelte	
	Competenza 2 COMUNICARE : usare il linguaggio visivo e le relative tecniche in modo idoneo a raffigurare, interpretare, inventare la realtà e realizzare un messaggio visivo.	
	* Saper riconoscere gli elementi del linguaggio visivo * Saper descrivere i meccanismi della percezione * Saper analizzare un messaggio visivo in modo guidato * Saper fare una descrizione verbale di ciò che si vede	
COMPETENZE	Competenza 3 PROGETTARE : acquisire un metodo di lavoro. Acquisire capacità progettuale	
MIRATE: ❖ Disciplinari ❖ Cittadinanza ❖ Digitali	* Saper inventare e realizzare con un procedimento progettuale forme libere sul piano e nello spazio * Saper leggere in modo guidato un elaborato progettuale nei suoi aspetti rappresentativi e nelle soluzioni funzionali, tecniche e formali	
	Competenze di cittadinanza Competenza 4 CONOSCERE IL PATRIMONIO ARTISTICO: saper leggere e spiegare le opere d'arte e i beni culturali	
	* Saper riconoscere un documento del patrimonio culturale e artistico * Conoscere la funzione dell'arte nella storia * Comprendere e saper spiegare il significato di "opera d'arte" * Saper applicare in modo guidato un metodo di lettura dell'opera o documento culturale (ad es. il metodo "cosa, come, perché") * Acquisire il significato dei più importanti termini specifici Osservare le produzioni artistiche avvenute nella storia e in luoghi diversi del mondo, scoprendone stili ed usi. Saper cogliere uguaglianze e differenze stilistiche nel rispetto di tutte le manifestazioni artistiche depositarie di eccellenze antropologiche. Contribuire alla condivisione reciproca del nostro patrimonio artistico per una più specifica integrazione culturale. Conoscere le differenze culturali di popoli differenti attraverso il ri-conoscimento della produzione artistica di ciascuno di essi. Competenze digitali	

Saper utilizzare con dimestichezza e spirito critico le tecnologie della società
dell'informazione per lo studio, il lavoro, il tempo e la comunicazione.

ABILITA'

PERCEPIRE

Osserva gli elementi significativi formali presenti in opere artistiche.

LEGGERE E COMPRENDERE

Riconoscere i codici e le regole compositive. Conosce e utilizzagli elementi della comunicazione visiva.

Legge e interpreta criticamente un'opera d'arte. Legge e interpreta i contenuti di messaggi visivi rapportandoli ai contesti in cui sono stati prodotti.

Riconosce e confronta gli elementi stilistici di epoche diverse.

PRODURRE E RIELABORARE

Inventare e produrre messaggi visivi attraverso l'uso delle tecniche acquisite e sperimentate.

COMUNICARE

Descrivere e comunicare verbalmente attraverso un uso specifico dei termini l'aspetto tecnico e contenutistico di un'opera d'arte.

Utilizza i linguaggi della fotografia, del cinema della televisione, della pubblicità.

CONOSCENZE IMMAGINE E COMUNICAZIONE percorso TECNICO

I CODICI VISUALI

Il punto

La linea

La superficie

Il colore

LE TECNICHE

La matita

Le matite colorate

Il graffito

I pastelli

I pennarelli

La tempera

VIAGGI NEL TEMPO DELLA STORIA DELL'ARTE

L'ARTE DELLA PREISTORIA

L'ARTE EGIZIA

L'ARTE GRECA

L'ARTE ROMANA

L'ARTE PALEOCRISTIANA

ТЕМРІ	1° e 2° quadrimestre si svilupperanno seguendo la verticalizzazione del programma	
	Metodologie individuali e di gruppo Metodo dell'induzione/fruizione/apprendimento	
	La metodologia seguita dall'insegnate sarà basata sull'osservazione, la descrizione visiva e verbale, sulla sperimentazione e sulla progettazione, sulla realizzazione e composizione.	
METODOLOGIA	Significativa importanza verrà data alla fase operativa soprattutto quando andrà a rafforzare la fase teorica della percezione visiva, fase fondamentale durante il primosecondo anno di studi.	
	Gli argomenti potranno essere riproposti, correlati e approfonditi durante il corso dell'anno in base alle necessità del gruppo classe.	
	- collegamenti interdisciplinari.	
	Fase in parallelo del percorso tecnico-culturale.	

STRUMENTI	Libri di testo sia in cartaceo che in digitale; Materiali per il disegno; Mappe concettuali; Laboratori; Testi specifici; Schede predisposte; Computer; Tablet.
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	prove scritte prove grafiche prove orali
VALUTAZIONE	Griglie presenti nel Documento di valutazione

ARTE classe SECONDA

UNITA' D'APPRENDIMENTO CLASSI SECONDE

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO
Classi	SECONDE
Materia	Arte e Immagine

DENOMINAZIONE (TITOLO)	La comunicazione delle immagini 2 (parte seconda/biennio) percorso TECNICO-CULTURALE	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenza disciplinari Competenza 1 COMPRENDERE: saper osservare, leggere e descrivere la realtà visiva * Saper utilizzare gli elementi del linguaggio visivo in modo autonomo * Conoscere le caratteristiche espressive delle tecniche prescelte e saperle eseguire in modo autonomo * Saper realizzare un messaggio visivo comunicando ed esprimendo gli aspetti più complessi della realtà in modo personale Competenza 2 COMUNICARE: usare il linguaggio visivo e le relative tecniche in modo idoneo a raffigurare, interpretare, inventare la realtà e realizzare un messaggio visivo. * Saper spiegare le caratteristiche specifiche degli elementi del linguaggio visivo e il loro uso nella comunicazione * Saper analizzare un'immagine (messaggio visivo) in modo autonomo descrivendo le caratteristiche specifiche degli elementi del linguaggio visivo e i meccanismi della percezione Competenza 3 PROGETTARE: acquisire un metodo di lavoro. Acquisire capacità progettuale * Saper analizzare una realizzazione derivata da un progetto (un oggetto, un arredo) per sviluppare soluzioni progettuali diverse da valutarsi anche nella capacità inventiva Competenza 4 CONOSCERE IL PATRIMONIO ARTISTICO: saper leggere e spiegare le opere d'arte e i beni culturali * Comprendere e saper spiegare il significato di "patrimonio culturale" * Saper applicare in modo autonomo un metodo di lettura dell'opera o documento culturale * Saper compilare una scheda di rilevazione e analisi * Ampliare la conoscenza dei termini specifici e del loro significato Competenze digitali Saper utilizzare con dimestichezza e spirito critico le tecnologie della società dell'informazione per lo studio, il lavoro, il tempo e la comunicazione.	

ABILITA'	CONOSCENZE
PERCEPIRE	IMMAGINE E COMUNICAZIONE percorso TECNICO
Osservare la realtà e saper de-codificare autonomamente gli elementi visivi	I CODICI VISUALI
che la costituiscono	La composizione: figurativa ed astratta; simmetria ed
	asimmetria; ritmo; modulo
LEGGERE E COMPRENDERE	Il colore
Riconoscere i codici e le regole compositive.	La luce, ombra e volume
Conosce e utilizzagli elementi della	Lo spazio

SSI O V. Rujjo		
comunicazione visiva. Legge e interpreta criticamente un'opera d'arte. Legge e interpreta i contenuti di messaggi visivi rapportandoli ai contesti in cui sono stati prodotti. Riconosce e confronta gli elementi stilistici di epoche diverse. PRODURRE E RIELABORARE Inventare e produrre messaggi visivi attraverso l'uso delle tecniche acquisite e sperimentate. COMUNICARE Descrivere e comunicare verbalmente attraverso un uso specifico dei termini l'aspetto tecnico e contenutistico di un'opera d'arte. Utilizza i linguaggi della fotografia, del cinema della televisione, della pubblicità.		Il volto temi trattati seguendo la traccia data dal testo in dotazione e dalle documentazioni fornite dall'insegnante LE TECNICHE La matita Le matite colorate I pastelli I pennarelli La tempera La carta L'inchiostro I TEMI OPERATIVI Rapido ripasso sui temi seguenti: Le foglie e i fiori Il cielo e le sue caratteristiche L'acqua Lo spazio domestico Studio della prospettiva ambientale e d'interni Gli oggetti Gli animali La figura umana temi trattati seguendo il testo in dotazione e il materiale e le informazioni fornite dall'insegnante VIAGGI NEL TEMPO DELLA STORIA DELL'ARTE L'ARTE ROMANICA L'ARTE GOTICA L'ARTE NEL QUATTROCENTO L'ARTE NEL CINQUECENTO IL SEICENTO
ТЕМРІ	1° e 2° quadrimestre si sv	ilupperanno seguendo la verticalizzazione del programma
	Metodologie individuali e d	di aruppo
	Metodo dell'induzione/fruiz	
METODOLOGIA	La metodologia seguita da visiva e verbale, sulla sper composizione. Significativa importanza verafforzare la fase teorica di secondo anno di studi.	all'insegnate sarà basata sull'osservazione, la descrizione rimentazione e sulla progettazione, sulla realizzazione e errà data alla fase operativa soprattutto quando andrà a lella percezione visiva, fase fondamentale durante il primosere riproposti, correlati e approfonditi durante il corso essità del gruppo classe.

STRUMENTI	Libri di testo sia in cartaceo che in digitale; Materiali per il disegno; Mappe concettuali; Laboratori; Testi specifici; Schede predisposte; Computer; Tablet.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	prove scritte prove grafiche prove orali	
VALUTAZIONE	Griglie presenti nel Documento di valutazione	

ARTE classe TERZA

UNITA' D'APPRENDIMENTO CLASSI TERZE

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classi	TERZE	
Materia	(Arte e Immagine)	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	La conoscenza delle immagini percorso TECNICO-CULTURALE
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenza 1 COMPRENDERE: saper osservare, leggere e descrivere la realtà visiva * Saper utilizzare gli elementi del linguaggio visivo in modo più efficace * Saper scegliere autonomamente la tecnica più rispondente alle esigenze espressive del messaggio visivo che si vuole realizzare e saperla utilizzare in modo personale * Saper seprimere con il linguaggio visivo una visione personale delle cose dalla quale si possa risalire alle capacità analitiche, creative e critiche dell'alunno Competenza 2 COMUNICARE: usare il linguaggio visivo e le relative tecniche in modo idoneo a raffigurare, interpretare, inventare la realtà e realizzare un messaggio visivo. * Saper usare gli elementi del linguaggio visivo per leggere la realtà visiva, anche nei suoi aspetti più complessi * Saper utilizzare e spiegare la terminologia specifica * Saper leggere la realtà visiva, anche nei suoi aspetti più complessi, con metodo e capacità critica, spiegando anche la terminologia specifica Competenza 3 PROGETTARE: acquisire un metodo di lavoro. Acquisire capacità progettuale * Saper realizzare un progetto seguendo il metodo proposto (raccolta dati; obiettivi; ipotesi di risposta; progetto di massima; eventuale progetto esecutivo e realizzazione) Competenza 4 CONOSCERE IL PATRIMONIO ARTISTICO: saper leggere e spiegare le opere d'arte e i beni culturali * Saper collocare l'opera d'arte o il bene culturale nel tempo e nello spazio attraverso il riconoscimento dello stile, della tecnica e del linguaggio * Saper compilare una scheda di analisi con annotazioni personali * Saper applicare un metodo di lettura dell'opera esprimendo valutazioni personali * Saper eseguire un confronto mettendo in relazione due opere * Conoscere i termini specifici e saperli utilizzare in modo appropriato Competenze digitali Saper utilizzare con dimestichezza e spirito critico le tecnologie della società dell'informazione per lo studio, il lavoro, il tempo e la comunicazione.

ABILITA'	CONOSCENZE
PERCEPIRE	IMMAGINE E COMUNICAZIONE percorso TECNICO
Osservare gli elementi significativi formali	
presenti in opere d'arte moderne e	I CODICI VISUALI
contemporanee	Lo spazio
	Il colore
LEGGERE E COMPRENDERE	Il segno
Riconoscere elaborati codici e regole compositive	Conoscenza studio e proporzioni della figura umana
Conoscere e utilizzare in modo autonomo gli	temi trattati seguendo la traccia data dal testo in

elementi della comunica-zione visiva
Leggere e interpretare l'opera d'arte
Riconoscere gli elementi stilistici delle epoche
affrontate seguendo il
percorso culturale, contestualizzandole e
attribuendole all'autore
Confrontare opere di epoche diverse

PRODURRE E RIELABORARE

Inventare e produrre messaggi visivi attraverso l'uso delle tecniche acquisite e sperimentate.

COMUNICARE

Descrivere e comunicare verbalmente attraverso un uso specifico dei termini l'aspetto tecnico e contenutistico di un'opera d'arte.

Utilizza i linguaggi della fotografia, del cinema della televisione, della pubblicità.

dotazione e dalle documentazioni fornite dall'insegnante

LE TECNICHE

La matita

Le matite colorate

I pastelli

I pennarelli

La tempera

Pittura ad olio

I TEMI OPERATIVI

Rapido ripasso sui temi sequenti:

La figura umana

Il volto

La prospettiva

Un mondo fantastico: dal paesaggio naturale al paesaggio metropolitano e fantastico.

Interpretazione delle opere più significative dei periodi storici trattati

LE FORME DELLA COMUNICAZIONE

La comunicazione pubblicitaria

Il design

La fotografia

Il cinema: il cinema, eventuale proiezione di film

La televisione

VIAGGI NEL TEMPO DELLA STORIA DELL'ARTE

NEOCLASSICISMO L'ARTE NELL'800/900 LE AVANGUARDIE

TEMPI

 $1^{\rm o}$ e $2^{\rm o}$ quadrimestre si svilupperanno seguendo la verticalizzazione del programma

Metodologie individuali e di gruppo

Metodo dell'induzione/fruizione/apprendimento

La metodologia seguita dall'insegnate sarà basata sull'osservazione, la descrizione visiva e verbale, sulla sperimentazione e sulla progettazione, sulla realizzazione e composizione.

METODOLOGIA

Significativa importanza verrà data alla fase operativa soprattutto quando andrà a rafforzare la fase teorica della percezione visiva, fase fondamentale durante il primosecondo anno di studi.

Gli argomenti potranno essere riproposti, correlati e approfonditi durante il corso

dell'anno in base alle necessità del gruppo classe.

- collegamenti interdisciplinari.

Fase in parallelo del percorso tecnico-culturale.

STRUMENTI	Libri di testo sia in cartaceo che in digitale; Materiali per il disegno; Mappe concettuali; Laboratori; Testi specifici; Schede predisposte; Computer; Tablet.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	prove scritte prove grafiche prove orali	
VALUTAZIONE	Griglie presenti nel Documento di valutazione	

MUSICA classe PRIMA

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classi	PRIME	
Materia	MUSICA	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	Il flauto/la tastiera/la voce	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari -L'alunno partecipa in modo attivo alla realizzazione di esperienze musicali attraverso l'esecuzione e l'interpretazione di brani strumentali e vocali appartenenti a generi e culture differenti. Competenze di cittadinanza -Saper suonare in gruppo Competenze digitali -Utilizza consapevolmente i principali strumenti messi a disposizione dalle nuove tecnologie digitali e dalla rete in ambito musicale.	
ABILITA' - Eseguire collettivamente e individualmente brani vocali e strumentali di diversi generi e stili		CONOSCENZE -Modalità per un uso corretto del flauto/tastiera/voce e le sue caratteristiche
TEMPI	Intero anno scolastico	
METODOLOGIA	-Lezione teorico/pratica -Ascolto degli esempi proposti e relativo confronto -Esercizi pratici individuali e di gruppo -Interventi diretti dell'insegnante con alunni in difficoltà per favorirne la manualità,la partecipazione e abituare i compagni all'attesa e al rispetto	
STRUMENTI	Laboratorio	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	-Prove pratiche strumentali -Capacità tecniche strumentali	
VALUTAZIONE	Vedi griglie valutative di m	usica presenti nel Documento di valutazione d'istituto

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classi	PRIME	
Materia	MUSICA	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	La teoria	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari - Usa diversi sistemi di notazione funzionali alla lettura e alla riproduzione di brani musicali Competenze di cittadinanza -Saper accettare i suoni prodotti dai compagni rispettando le difficoltà di ciascuno Competenze digitali -Utilizza consapevolmente i principali strumenti messi a disposizione dalle nuove tecnologie digitali e dalla rete in ambito musicale.	
	E ILITA' re la notazione tradizionale ira	CONOSCENZE -Il pentagramma e la chiave -I simboli di durata -La battuta e il tempo
TEMPI	Intero anno scolastico	
METODOLOGIA	-Lezione frontale con il diretto coinvolgimento degli alunni -Esercitazioni scritte -Lettura degli argomenti sul libro di testo	
STRUMENTI	-Quaderno pentagrammato	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	-Prove scritte e orali -Esercitazioni individuali	
VALUTAZIONE	Vedi griglie valutative di m	nusica presenti nel Documento di valutazione d'istituto

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classi	PRIME	
Materia	MUSICA	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	Gli strumenti dell'orchestra	Gli strumenti dell'orchestra	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari -Saper riconoscere gli strumenti dell'orchestra Competenze di cittadinanza -Comprendere l'evoluzione che gli strumenti hanno avuto in relazione allo sviluppo e al contesto socio-culturale Competenze digitali -Produrre, sviluppare, organizzare e presentare il proprio lavoro.		
ABILITA' -Classificare i principali strumenti musicali		CONOSCENZE -Famiglie strumentali	
TEMPI	Gennaio - Febbraio		
METODOLOGIA	-Visione e ascolto degli strumenti dell'orchestra -Lettura dell'argomento sul libro di testo -Eventuali attività pratiche		
STRUMENTI	-Libro di testo -Attrezzature e sussidi audiovisivi		
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	-Scheda d'ascolto -Verifica orale		
VALUTAZIONE	Vedi griglie valutative di m	usica presenti nel Documento di valutazione d'istituto	

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classi	PRIME	
Materia	MUSICA	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	La musica nel medioevo	
COMPETENZE MIRATE:	Competenze disciplinari - Comprende e valuta eventi, materiali, opere musicali riconoscendone i significati, anche in relazione alla propria esperienza musicale e ai diversi contesti storico-culturali	
DisciplinariCittadinanzaDigitali	Competenze di cittadinanza -saper accettare le diversità dei diversi tipi di musica	
	Competenze digitali -utilizza consapevolmente i principali strumenti messi a disposizione dalle nuove tecnologie digitali e dalla rete in ambito musicale.	
ABILITA' - Distinguere, in brani esemplari, i caratteri che ne consentono l'attribuzione storica al medioevo		CONOSCENZE -Il canto gregoriano -La musica profana -Gli strumenti tipici medievali
TEMPI	Marzo - Aprile	
METODOLOGIA	-Lettura e osservazione dell'argomento dal libro di testoAscolto degli esempi musicali proposti.	
STRUMENTI	-Libro di testo -Attrezzature e sussidi audiovisivi	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	-Scheda d'ascolto -Verifica orale	
VALUTAZIONE	Vedi griglie valutative di musica presenti nel Documento di valutazione d'istituto	

MUSICA classe SECONDA

Ordine di scuola	Scuola Secondaria di 1º Grado
Classi	SECONDE
Materia	Musica

	Г
TITOLO	Lo strumento (diamonica/flauto/chitarra) e la voce
COMPETENZE MIRATE:	Competenze disciplinari - Saper eseguire brani musicali di media difficoltà in notazione tradizionale - Saper leggere e riprodurre i suoni naturali e alterati sul proprio strumento - Lettura ritmica e melodica sul pentagramma
DisciplinariCittadinanzaDigitali	Competenze di cittadinanza - Saper suonare e cantare in gruppo Competenze digitali
	 Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento; Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per produrre documenti Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione e ricerca
CONTENUTI	 Fondamenti della tecnica vocale I parametri del suono: durata-intensità-timbro-altezza Conoscenza della scala musicale ascendente e discendente. Brani musicali di media difficoltà La notazione musicale (simboli e relativa produzione sonora). Conoscenza di alcuni Inni Nazionali.
FASI DI LAVORO METODOLOGIA	 Lezione teorico/pratica con il diretto coinvolgimento degli alunni Esercizi pratici individuali e di gruppo Interventi diretti dell' insegnante con gli alunni in difficoltà per favorirne la manualità, la partecipazione e per abituare i compagni al rispetto attività di ascolto guidato valorizzazione delle competenze degli alunni, stimolando il loro interesse e la loro motivazione; proposta di melodie e brani appartenenti ad un repertorio musicale vario, relativo a diversi generi, epoche e stili.
MEZZI	Pianoforte; LIM; computer; I pad; specifiche applicazioni per I-pad; libro di testo; fotocopie; spartiti.
TEMPI PREVISTI	Intero anno scolastico
VERIFICA	Prove pratiche strumentali e vocali
VALUTAZIONE	 Raggiungimento delle competenze interesse, dell'impegno e della partecipazione alle attività didattiche. Vedi griglie valutative di musica presenti nel Documento di valutazione d'istituto

COMPETENZE IN	Disciplinari Eseguire in modo espressivo, collettivamente o individualmente, brani vocali e strumentali di diverso genere e stile. Rielaborare brani musicali vocali e strumentali, utilizzando semplici schemi ritmico-melodici.
USCITA	Cittadinanza Condividere le esecuzioni di gruppo, rispettando i compagni.

Ordine di scuola	Scuola Secondaria di 1° Grado
Classi	SECONDE
Materia	Musica

тітого	Gli Strumenti e le voci
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari - Saper riconoscere e discriminare i diversi timbri strumentali e vocali - Riconoscere gli strumenti musicali tipici della nostra tradizione culturale - Analizzare le caratteristiche dei diversi strumenti musicali Riconoscere le diverse formazioni strumentali, analizzandone funzioni e repertori Competenze di cittadinanza - Comprendere l' evoluzione delle formazioni strumentali e vocali nel rispetto del ruolo assegnato Competenze digitali - Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento; - Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per produrre documenti - Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione e ricerca
CONTENUTI	- Dal duo all'orchestra - Dalla singola voce al coro
FASI DI LAVORO METODOLOGIA	 Lezione frontale con il diretto coinvolgimento degli alunni Ascolto e visione degli esempi proposti e relativo confronto Attività pratiche
MEZZI	Pianoforte; LIM; computer; IPad; specifiche applicazioni per IPad; libro di testo; fotocopie; spartiti.
TEMPI PREVISTI	Intero anno scolastico
VERIFICA	- Prove scritte e/o orali; mappe
VALUTAZIONE	 Raggiungimento delle competenze interesse, dell'impegno e della partecipazione alle attività didattiche. Vedi griglie valutative di musica presenti nel Documento di valutazione d'istituto

	Disciplinari
	- Conoscere e classificare le formazioni strumentali.
COMPETENZE IN	- Sviluppare la capacità di ascolto e di comprensione dei fenomeni sonori.
USCITA	
	Cittadinanza
	Conoscere e classificare le voci riconoscendo a ciascuna la stessa importanza

Ordine di scuola	Scuola Secondaria di 1° Grado
Classi	SECONDE
Materia	Musica

TITOLO	La Teoria musicale
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari - Saper scrivere, suonare e tradurre verbalmente i gruppi irregolari quali terzine e duine in tempi semplici e composti -Lettura ritmica e melodica sul pentagramma Competenze di cittadinanza -Saper accettare i suoni prodotti dai compagni rispettando le difficoltà di ciascuno Competenze digitali - Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento; - Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per produrre documenti - Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione e ricerca
CONTENUTI	 Le qualità della musica (altezza, durata, timbro, intensità) Descrizione delle caratteristiche fisico-acustiche del suono Comprensione ed uso delle regole del linguaggio musicale Utilizzo della simbologia musicale per la trascrizione dei parametri relativi alla dinamica, agogica ed espressione Decodificazione di uno spartito ritmico, melodico, polifonico Riconoscimento della struttura formale di un brano. Conoscenza della tecnica compositiva dei vari compositori del periodo che va dal 1500 al primo Ottocento I gruppi irregolari (terzine e duine) I tempi composti (6/8-9/8-12/8) I mezzi espressivi: dinamica, agogica, articolazione, timbro, orchestrazione. Forme semplici, strofiche, a canzone.
FASI DI LAVORO METODOLOGIA	 Lezione frontale con il diretto coinvolgimento degli alunni Esercitazione scritta Esercitazione di gruppo e/o singola delle attività proposte Lettura dell' argomento sul libro di testo
MEZZI	Pianoforte; LIM; computer; I pad; specifiche applicazioni per I-pad; libro di testo; fotocopie; spartiti.
TEMPI PREVISTI	Intero anno scolastico
VERIFICA	- Prove scritte , orali e pratiche

VALUTAZIONE	 Raggiungimento delle competenze interesse, dell'impegno e della partecipazione alle attività didattiche. Vedi griglie valutative di musica presenti nel Documento di valutazione d'istituto
COMPETENZE IN USCITA	 Disciplinari Saper leggere la notazione tradizionale ed eseguire tempi semplici e composti, gruppi regolari e irregolari. Riconoscere e classificare i più importanti elementi costitutivi del linguaggio musicale. Analizzare gli aspetti formali e strutturali, usando un lessico appropriato. Cittadinanza condividere le esecuzioni di gruppo nel rispetto dei compagni.

Ordine di scuola	Scuola Secondaria di 1º Grado
Classi	SECONDE
Materia	Musica

TITOLO	La musica nel tempo
COMPETENZE MIRATE:	Competenze disciplinari Saper riconoscere i caratteri, le principali forme e i generi musicali Ascoltare brani musicali appartenenti alla storia della musica e a diversi generi e provenienze; analizzarne alcuni aspetti dal punto di vista del genere, della funzione, dello stile e collocarli nel periodo.
DisciplinariCittadinanzaDigitali	Competenze di cittadinanza - Saper cogliere i significati che la musica trasmette. Competenze digitali - Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento; - Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per produrre documenti - Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione e ricerca
CONTENUTI	 Il melodramma, la sinfonia, la sonata e il concerto Dal 1500 all'inizio del 1800: strumenti, generi musicali, autori. Utilizzo di reti informatiche per ottenere dati e fare ricerche
FASI DI LAVORO METODOLOGIA	 Lezione frontale con il diretto coinvolgimento degli alunni Ascolto e visione degli esempi proposti Osservazione e lettura di documenti
MEZZI	Pianoforte; LIM; computer; I pad; specifiche applicazioni per I-pad; libro di testo; fotocopie; spartiti.
TEMPI PREVISTI	Intero anno scolastico
VERIFICA	- Prove scritte e/o orali
VALUTAZIONE	 Raggiungimento delle competenze interesse, dell'impegno e della partecipazione alle attività didattiche.

	Disciplinari
	-Conoscere le principali caratteristiche della musica nella sua evoluzione storica.
	- Conoscere le principali strutture compositive.
COMPETENZE IN USCITA	-comprende le opere musicali anche in relazione al contesto storico-culturale.
	Cittadinanza: Conoscere i principali musicisti e la loro produzione nella consapevolezza che la diversità culturale è un valore aggiunto per ciascuno di noi.

Ordine di scuola	Scuola Secondaria di 1° Grado
Classi	SECONDE
Materia	Musica

TITOLO	I LUOGHI DELLA MUSICA
COMPETENZE MIRATE:	Competenze disciplinari - Analizzare i rapporti tra musica e religione nel Cinquecento. - Conoscere le caratteristiche della musica sacra. - Conoscere le musiche che si eseguivano a corte. - Conoscere i luoghi e le circostanze in cui si esegue la musica barocca. - Conoscere le caratteristiche dello stile barocco. - Conoscere le caratteristiche della musica classica. - Conoscere la storia del teatro.
DisciplinariCittadinanzaDigitali	Competenze di cittadinanza Orientare la costruzione della propria identità musicale e ampliarne gli orizzonti
	Competenze digitali -Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento; -Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per produrre documenti - Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione e ricerca
CONTENUTI	 La basilica: la musica sacra nel Rinascimento. La corte: la musica profana nel rinascimento. La reggia: la musica nell'epoca barocca. Il palazzo aristocratico: la musica nell'epoca classica. Il teatro: il melodramma nell'Ottocento. Utilizzo di reti informatiche per ottenere dati e fare ricerche.
FASI DI LAVORO METODOLOGIA	 Lezione frontale con il diretto coinvolgimento degli alunni Ascolto e visione degli esempi proposti Osservazione e lettura di documenti
MEZZI	Pianoforte; LIM; computer; I pad; specifiche applicazioni per I-pad; libro di testo; fotocopie; spartiti.
TEMPI PREVISTI	Intero anno scolastico
VERIFICA	- Prove scritte e/o orali, mappe

- Raggiungimento delle competenze - interesse, dell'impegno e della partecipazione alle attività didattiche - Vedi griglie valutative di musica presenti nel Documento di v	
COMPETENZE IN USCITA Svilu	Disciplinari Sviluppare la capacità di comprensione dei fenomeni sonori e dei messaggi musicalicomprendere le opere musicali e riconoscerne i significati anche in relazione al contesto storico-culturale. Cittadinanza

Ordine di scuola	Scuola Secondaria di 1º Grado	
Classi	SECONDE	
Materia	Musica	

TITOLO	I PALCOSCENICI DELLA MUSICA		
	Competenze disciplinari		
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	 Cogliere le connessioni esistenti tra i diversi linguaggi artistici e la molteplicità delle funzioni svolte dalla musica nei diversi prodotti musicali Riconoscere e analizzare i diversi modi con cui i mass media utilizzano la musica. Competenze di cittadinanza Orientarsi nella varietà dei messaggi che utilizzano la musica e leggerli criticamente. Orientare la costruzione della propria identità musicale, ampliarne l'orizzonte, valorizzando le proprie esperienze e le opportunità offerte dal contesto. Competenze digitali Utilizzare materiali digitali per l'apprendimento; Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per produrre documenti Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione e ricerca 		
CONTENUTI	 Voci all'opera (Rigoletto di Giuseppe Verdi). A passo di danza: il balletto moderno. Musica e pubblicità. Il suono dei film. Videoclip: immagini per la musica Utilizzo di reti informatiche per ottenere dati e fare ricerche. 		
FASI DI LAVORO METODOLOGIA - Lezione frontale con il diretto coinvolgimento degli alunni - Ascolto e visione degli esempi proposti Osservazione e lettura di documenti			
MEZZI	Pianoforte; LIM; computer; I pad; specifiche applicazioni per I-pad; libro di testo; fotocopie; spartiti.		
TEMPI PREVISTI	Intero anno scolastico		
VERIFICA	- Prove scritte e/o orali, mappe		
VALUTAZIONE	 Raggiungimento delle competenze interesse, dell'impegno e della partecipazione alle attività didattiche Vedi griglie valutative di musica presenti nel Documento di valutazione d'istituto 		

	Disciplinari -Conoscere, descrivere e interpretare opere d'arte musicale e realizzare eventi sonori che integrino altre forme artistiche, quali danza, teatro, arti visive e multimediali - integra con altri saperi e/o pratiche artistiche le proprie esperienze musicali.
COMPETENZE IN USCITA	Cittadinanza Relazionarsi con gli altri usando codici espressivi diversi.

MUSICA classe TERZA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola	Secondaria di Primo Grado
Classe	Terza
Disciplina	Musica

DENOMINAZIONE	"Cantare e suonare leggendo il pentagramma"
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari saper sviluppare l'attenzione e la memoria relativamente all'altezza dei suoni; -saper usare correttamente la voce cantando in gruppo; -conoscere la tecnica strumentale di diversi strumenti: flauto dolce, percussioni, chitarra, tastiera; -usare gli strumenti nell'accompagnamento delle canzoni. Competenze di cittadinanza nella musica d'insieme saper cantare e suonare seguendo le indicazioni del Direttore. Competenze digitali Utilizzare i materiali digitali per costruire il proprio apprendimento.

l	ABILITA'	
	-Acquisire il concetto di dimensione del suono, di	- La lettura ritmi
l	pulsazione, di velocità di un brano.	- La melodia.

- -Conoscere il significato e il funzionamento del pentagramma.
- -Migliorare la capacità d'intonazione della voce.
- -Acquisire il concetto di melodia.
- -Sviluppare la tecnica del canto con melodie elementari sull'intera scala maggiore.
- -Coltivare l'orecchio armonico, e avviare il canto a più voci.
- -Imparare la tecnica dello strumento.
- -Sviluppare la conoscenza di un moderato repertorio di brani esequibili con il flauto dolce, la tastiera, la chitarra, gli strumenti a percussione.
- -Cantare e suonare un repertorio di canti semplici in un contesto di musica d'assieme.

CONOSCENZE

- ica.
- La melodia.
- Il canto armonico.
- Il flauto dolce.
- La chitarra.
- La tastiera.
- -Gli strumenti a percussione.
- -Antologia di brani corali e strumentali.

TEMPI Intero anno scolastico.		Intero anno scolastico.
METO	ODOLOGIA	Lettura nella parte teorica. Ascolto guidato dal Direttore di brani inerenti. Esecuzioni ritmiche. Dettati di canto e scritture. Esecuzioni con tastiera, chitarra, flauto dolce, percussioni. Canto corale.
STRUMENTI Libri di testo: cartacei/digitali. Partiture specifiche.		· ·

	Schede di ampliamento strutturate. Uso di materiale audio, video. Computer. Tablet.
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione orale, scritta. Verifiche vocali e strumentali.
VALUTAZIONE	Vedi griglie valutative di musica presenti nel Documento di valutazione d'istituto

UNITA' D'APPRENDIMENTO n° 2

Ordine di scuola	Secondaria di Primo Grado	
Classe	Terza	
Disciplina	Musica	

DENOMINAZIONE "Dal s		"Dal settecento ai giorni nostri"	
		Competenze disciplinari	
COMPETENZE della musica dall'eta romantica alla musica alla musica dall'eta romantica alla mu		riconoscere i caratteri della musica dall'età romantica alla musica contemporanea; -conoscere i principali autori e forme dell'epoca.	
*	Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze di cittadinanza saper cogliere i significati che la musica trasmette.	
		Competenze digitali utilizzare i materiali digitali per costruire il proprio apprendimento.	

DisciplinariCittadinanzaDigitali	Competenze di cittadinanza saper cogliere i significati che la musica trasmette. Competenze digitali utilizzare i materiali digitali per costruire il proprio apprendimento.	
ABILITA' -Conoscere la vita musicale dell'età romanticaI generi musicali del secolo XIX e i loro caratteri espressiviSaper usare le fonti riguardanti la biografia di un musicistaConoscere i generi musicali della vita musicale del tardo 800 e del primo 900Conoscere i caratteri espressivi, le forme musicali di questo periodoApprofondire il ruolo delle arti nella societàConoscere la vita musicale del nostro secoloApprofondire la consapevolezza del ruolo dell'artista nella nostra società.		CONOSCENZE -L'età romanticaFra Ottocento e NovecentoLe contraddizioni del mondo contemporaneo.
ТЕМРІ	I Intero anno scolastico.	
METODOLOGIA	Lezione frontale/interattiva. Didattica laboratoriale. Cooperative learning. Peer education. Tutoring. Brain storming Individualizzazione dell'apprendimento. Ascolto guidato di brani inerenti l'analisi delle forme del periodo storico-musicale di riferimento. Esecuzioni ritmiche. Esecuzioni con tastiera, chitarra, flauto dolce, percussioni di brevi e semplici brani d'autore. Laboratorio di drammatizzazione musicale.	
	Libri di testo: cartacei/digitali.	

Libri di testo: cartacei/digitali. Partiture specifiche. Schede di ampliamento strutturate. **STRUMENTI** Uso di materiale audio, video. Computer/Tablet. Laboratorio musicale.

CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione orale, scritta. Verifiche vocali e strumentali.
VALUTAZIONE	Griglie di valutazione orale, scritta, pratica. Vedi griglie valutative di musica presenti nel Documento di valutazione d'istituto

Ordine di scuola	Secondaria di Primo Grado
Classe	Terza
Disciplina	Musica

DENOMINAZIONE	"La musica popolare: jazz,	pop, rock"
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze di cittadin organizzare il proprio ap trasmette, interagendo in comunicativi della disciplin	musica jazz, pop, rock e la loro evoluzione. anza prendimento e comprendere i messaggi che la musica gruppo in maniera consapevole mediante i diversi codici
ABILITA' -Essere in grado di riflettere sulla parte teorica riguardante: l'epoca, gli autori, le forme della musica jazz dalle sue originiRiconoscere i caratteri espressiviRiconoscere la struttura della canzone popolare dei paesi stranieriMaturare l'autonomia di giudizio.		CONOSCENZE -La musica popolare: jazz, pop, rockLa Canzone ItalianaLa Canzone nel mondo.
ТЕМРІ	Mesi aprile/ maggio.	
METODOLOGIA	Lezione frontale/interattiva. Ascolto guidato di brani inerenti l'analisi delle forme del periodo storico-musicale di riferimento. Esecuzioni ritmiche. Esecuzioni con tastiera, chitarra, flauto dolce, percussioni di brevi e semplici brani d'autore. Laboratorio di drammatizzazione musicale.	
STRUMENTI	Libri di testo: cartacei/digitali. Partiture specifiche. Schede di ampliamento strutturate. Uso di materiale audio, video. Computer/Tablet. Laboratorio musicale.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Produzione orale, scritta. Verifiche vocali e strumentali.	
VALUTAZIONE	Griglie di valutazione orale, scritta, pratica. Vedi griglie valutative di musica presenti nel Documento di valutazione d'istituto	

SCIENZE MOTORIE classi PRIMA-SECONDA-TERZA

UNITA' D'APPRENDIMENTO nº 1

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classi	PRIME- SECONDE- TERZE	
Disciplina	Scienze Motorie	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	COME SONO E COME CAMBIO	
COMPETENZE MIRATE:	Competenze disciplinari - Consapevolezza delle proprie competenze motorie sia nei punti di forza sia nei limiti - Conoscenza degli effetti dell'attività motoria per il benessere psico-fisico. - Conoscere il proprio corpo - Padroneggiare abilità motorie in situazioni diverse	
DisciplinariCittadinanzaDigitali	Competenze di cittadinanza - Conoscenza di se e dell'altro Accettazione dell'altro - Comprensione confronto e collaborazione Competenze digitali - Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio	

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

ABILITA' -Imparare ad aver cura del proprio corpoSapersi muovere nello spazio in modo individuale e con i compagniAvere consapevolezza dello stretto legame tra corpo e mente.		CONOSCENZE - Conoscere i cambiamenti morfologici del proprio corpo per accettarli e viverli serenamente come espressione della crescita e del processo di maturazione di ogni persona. - Conoscere i test motori e le loro caratteristiche.
TEMPI	Triennio scolastico	
METODOLOGIA	- lezione frontale del docente, propedeutica, inf-ormativa, rielaborativa, anche con l'utilizzo di tecnologie multimediali; - attività graduate per intensità e sforzo prevalentemente sotto forma di gioco attività di ricerca individuale e di gruppo;	
STRUMENTI	Grandi e piccoli attrezzi,lib	ro di testo ,sussidi audiovisivi.
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Osservazione diretta ,test motori, verbalizzazioni, prove scritte, lavori sul quaderno.	
VALUTAZIONE degli obiettivi di apprendimento	Griglie valutative presenti nel Documento di valutazione d'istituto	

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	PRIME- SECONDE- TERZE	
Disciplina	Scienze Motorie	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	La "MACCHINA UOMO"	: CAPIRE FACENDO
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze di cittadin Favorire la relazione con se Competenze digitali - Utilizza con dimesticheza	anza é e con l'altro attraverso il linguaggio motorio za le più comuni tecnologie dell'informazione e della ndo le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto
	OBIETTIVI I	DI APPRENDIMENTO
ABILITA' - Praticare attività di movimento per migliorare la propria efficienza fisica, riconoscendone i benefici.		CONOSCENZE -Conoscere le funzioni fisiologiche dell'organismo e le variazioni indotte dall'attività motoria in relazione ai cambiamenti fisici della preadolescenza - Alterazioni scheletriche e "vizi di portamento", ruolo dell'alimentazione in un corretto stile di vita.
TEMPI	Triennio scolastico	
METODOLOGIA	 lezione frontale del docente, propedeutica, informativa, rielaborativa, anche con l'utilizzo di tecnologie multimediali; discussioni guidate; lezioni interattive; gruppi di lavoro; attività di ricerca individuale e di gruppo; 	
STRUMENTI	Libro di testo, circuiti, progressioni ginniche individuali e in coppie, utilizzo dei piccoli e grandi attrezzi.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Questionari, verbalizzazioni, lavori sul quaderno.	
VALUTAZIONE degli obiettivi di apprendimento	Griglie valutative presenti nel Documento di valutazione d'istituto	

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	PRIME- SECONDE- TERZE	
Disciplina	Scienze Motorie	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	II LINGUAGGIO DEL MO	OVIMENTO
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	entrare in relazione con gli - Sapersi integrare nel gru comune. Competenze di cittadina - Favorire la relazione con Competenze digitali - Utilizza con dimesticheza	coetti comunicativo-relazionali del linguaggio motorio per i altri. Ilippo, assumendosi responsabilità impegnandosi per il bene anza sé e con l'altro attraverso il linguaggio motorio za le più comuni tecnologie dell'informazione e della ndo le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto
	OBIETTIVI [DI APPRENDIMENTO
ABILITA' -Sapere mediante gestualità corporea rappresentare idee, stati d'animo e storie Saper decodificare i gesti di compagni e avversari in situazioni di gioco e di sport Saper decodificare i gesti arbitrali.		CONOSCENZE -Conoscere gli elementi del linguaggio corporeo per comunicare meglioConoscere i gesti arbitrali in relazione all'applicazione del regolamento del gioco.
TEMPI	Triennio scolastico.	
METODOLOGIA	lezione frontale del docente, propedeutica, informativa, rielaborativa, anche con l'utilizzo di tecnologie multimediali; - il brainstorming; - discussioni guidate; - gruppi di lavoro; - attività cooperative e di laboratorio; - attività di ricerca individuale e di gruppo;	
STRUMENTI	Libro di testo, audiovisivi, spezzoni di film senza sonoro.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Osservazione diretta.	
VALUTAZIONE degli obiettivi di apprendimen	Griglie valutative presenti nel Documento di valutazione d'istituto	

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	PRIME- SECONDE- TERZE	
Disciplina	Scienze Motorie	

DENOMINAZIONE (TITOLO)		Lo sport per la fratellanza dei popoli	
	COMPETENZE MIRATE:	Competenze disciplinari -Praticare attivamente i valori sportivi della correttezza sportiva e della sana competizione (Fair play) -Favorire la cooperazione, l'aggregazione, l'integrazione, includendo in particolare gli alunni diversamente abili.	
* * *	Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze di cittadinanza - Favorire la relazione con sé e con l'altro attraverso il linguaggio motorio —	
		Competenze digitali - Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio	
OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO			

-Saper rispettare le reg -Saper rispettare i com	pagni di squadra e gli are la sconfitta con dignità,	CONOSCENZE -Conoscere la storia delle olimpiadi antiche e moderneConoscere lo spirito olimpico.
ТЕМРІ	Intero triennio	
METODOLOGIA	 lezione frontale del docente, propedeutica, informativa, rielaborativa. discussioni guidate gruppi di lavoro; attività di ricerca individuale e di gruppo; 	
STRUMENTI		
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verbalizzazioni, lavori sul quaderno.	
VALUTAZIONE degli obiettivi di apprendimento	Griglie valutative presenti nel Documento di valutazione d'istituto	

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	SECONDE - TERZE	
Disciplina	Scienze motorie	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	Mi MUOVO IN MODO C	ONSAPEVOLE	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari -Consapevolezza del proprio corpo al fine di realizzare efficaci gesti motori controllandoli in situazioni complesse, agendo in sicurezza rispettando i propri limiti -Sviluppo attraverso il gioco di squadra di un comportamento sociale ,di forza di volontà, senso di responsabilità, coraggio. -Acquisire capacità trasferibili nel tempo libero volte allo sviluppo di interessi personali nel campo sportivo finalizzate al miglioramento dello stile di vita. Competenze di cittadinanza - Favorire la relazione con sé e con l'altro attraverso il linguaggio motorio Competenze digitali - Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio		
	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO		
-Saper utilizzare l'esperienza motoria acquisita per risolvere situazioni nuoveGestire in modo consapevole le situazioni competitive ,in gara e non con autocontrollo e rispetto per l'altro, sia in caso di vittoria che di sconfitta CONOSCENZE -Conoscere il regolamento tecnico e le caratteristiche de sport più comuni.			
TEMPI	Intero biennio		
METODOLOGIA	 lezione frontale del docente, propedeutica, informativa, rielaborativa, anche con l'utilizzo di tecnologie multimediali; lezioni interattive; gruppi di lavoro; attività di ricerca individuale e di gruppo; 		
STRUMENTI	Libro di testo, progressioni ginniche, attività in circuito, utilizzo dei piccoli e grandi attrezzi.		
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Osservazione diretta ,test motori.		

VALUTAZIONE	
degli obiettivi di	Griglie valutative presenti nel Documento di valutazione d'istituto
apprendimento	

Ordine di scuola	SECONDARIA DI PRIMO GRADO	
Classe	TERZE	
Disciplina	Scienze motorie	

DENOMINAZIONE (TITOLO)	Sicurezza e prevenzione, salute e benessere.	
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari -Riconoscere e applicare a se stessi comportamenti di promozione dello "star bene" in ordine a un sano stile di vita e alla prevenzione delle malattie. Competenze di cittadinanza - Favorire la relazione con sé e con l'altro attraverso il linguaggio motorio Competenze digitali - Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio	
	OBIETTIVI I	DI APPRENDIMENTO
-Saper adottare comportamenti appropriati per la sicurezza propria e dei compagni anche rispetto a possibili situazioni di pericoloSeguire corrette abitudini di vita per preservare la propria saluteSaper intervenire in caso di infortunio con tecniche base di primo soccorso. CONOSCENZE -Conoscere le norme fondamentali di prevenzione degli infortuni. Conoscere alcuni elementi di intervento in caso di infortunio.		-Conoscere le norme fondamentali di prevenzione degli infortuni. Conoscere alcuni elementi di intervento in caso di
TEMPI	Intero anno scolastico	
METODOLOGIA	 lezione frontale del docente, propedeutica, informativa, rielaborativa, anche con l'utilizzo di tecnologie multimediali; discussioni guidate; lezioni interattive; gruppi di lavoro; attività di ricerca individuale e di gruppo 	
STRUMENTI	- Libri di testo, ricerche.	
CONTROLLO DEGLI APPRENDIMENTI	Verbalizzazione, questionari, lavori sul quaderno.	
VALUTAZIONE degli obiettivi di apprendimento	Griglie valutative presenti nel Documento di valutazione d'istituto	

FORMAT alunni BES

Ordine di scuola	Secondaria di primo grado
Classe	Prima, Seconda, Terza
Disciplina	Italiano, Storia, Geografia, Inglese, Matematica, Scienze, Tecnologia, Musica, Arte, Scienze Motorie, Francese, Religione: Programmazione semplificata per ob.minimi/Paritaria/Mista Area linguistico espressiva: (Italiano, Inglese, Francese, Musica, Arte), Area Scientifico Tecnologica (Matematica, Scienze, Tecnologia), Area Antropologica/Storico Sociale (Storia, Geografia), Area Psicofisica (Scienze Motorie): Programmazione Differenziata

DENOMINAZIONE (TITOLO)		
COMPETENZE MIRATE: Disciplinari Cittadinanza Digitali	Competenze disciplinari (in riferimento al P.E.I dell'alunno) confr. Traguardi di competenza indicazioni nazionali 2012 Competenze di cittadinanza (in riferimento al P.E.I dell'alunno e alla programmazione disciplinare della classe/Istituto di appartenenza) confr. Traguardi di competenza indicazioni nazionali 2012 Competenze digitali (in riferimento al P.E.I dell'alunno e alla programmazione disciplinare della classe/scuola d'inserimento) confr. Traguardi di competenza indicazioni nazionali 2012	
OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO o Cognitivi di apprendimento (conoscenze, contenuti) -		
OBIETTIVI RELAZIO	DNALI	Inerenti agli obiettivi di comportamento fissati nel P.E.I agli atti della scuola.
METODOLOGIA (metodi e strumenti)	La metodologia è connessa all'attività didattica proposta: Individualizzazione dell'insegnamento; Metodo espositivo: Schede strutturate; Questionari; Mappe concettuali; Raccolta di appunti: Test didattici; Ausili di sintesi vocale; Cooperative Learning; Brainstorming; Problem solving; Altro materiale che risulterà adeguato all'alunno. Strumenti: libri di testo, iPad, Audiovisivi, ecc	
ТЕМРІ		iferimento alle attività programmate per l'alunno all'interno

VERIFICHE	Con la classe e personalizzata, connesse al tipo di scelte didattiche selezionate nel P.E.I e P.E.P dell'alunno agli atti della scuola -Prive Sommative: giornaliere, settimanali, quadrimestrali/Scritte, Orali, Pratiche; -Compiti e lavori assegnati a casa.	
VALUTAZIONE	-Inerente alla Progettazione del P.E.I: Percorso orientato al conseguimento della licenza Scuola Secondaria Primo Grado; -In riferimento all' uso di griglia di valutazione commisurate alle prestazioni: (Valutazione di processo/Valutazione di prodotto)	
TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE	Inerenti ali obiettivi che l'alunno potrà essere in grado di raggiungere al termine del primo ciclo di scuola secondaria di primo grado per ogni singola disciplina. (vedi Indicazioni Nazionali 2012).	