



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

Istituto Comprensivo "Anna Fraentzel Celli"

Via Filippo Fiorentini, 48 - 00159 Roma
Tel. 0643530647/0643566511 - Fax 064383209
Distretto 13° - Cod. Minis. RMIC8EK00L Cod. Fisc. 97712660584
E-mail: RMIC8EK00L@istruzione.it - Sito: http://www.icannacelli.edu.it

CURRICOLO VERTICALE

IL SE' E LALTRO

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Prendere coscienza della propria identità Comprendere l'importanza delle regole per la convivenza civile Scoprire diversità culturali Giocare e lavorare in modo costruttivo con gli altri bambini Percepire di appartenere ad una comunità (famiglia, scuola, amici Conoscere le tradizioni della famiglia e della comunità di appartenenza Essere consapevole delle proprie esigenze 	 Superare gradualmente la dipendenza dall'adulto Acquisire sicurezza Saper chiedere aiuto e collaborazione nei momenti di difficoltà Collaborare con i compagni nella realizzazione di un progetto comune Condividere esperienze e giochi Riconoscere ed esprimere correttamente bisogni ed emozioni Giocare rispettando le regole Rispettare il proprio turno 	 Muoversi con sicurezza negli spazi familiari Relazionarsi serenamente con gli adulti di riferimento Relazionarsi serenamente con i compagni Far propri comportamenti corretti per la salute e la sicurezza propria ed altrui Rispettare le persone, le cose, i luoghi, l'ambiente Rendersi conto che esistono punti di vista diversi Saper assumere regole di comportamento Riflettere, confrontarsi e discutere con gli adulti e con i pari

I DISCORSI E LE PAROLE

Conoscenze Abilità Competenze
 Suoni iniziali e finali delle parole La differenza tra suoni e rumori Le parole lunghe e quelle corte Osservare le differenze e riprodurre modelli Ascoltare, raccontare e ricostruire storie Ascoltare, raccontare e ricostruire e storie Ascoltare, raccontare e ricostruire storie Arricchire e precisare il proprio lessico Scoprire la pluralità linguistica Esprimersi con frasi di senso compiuto Giocare con i suoni per scoprire rime ed assonanze Ascoltare, raccontare e ricostruire storie Comprendere semplici consegne ed seguirile Saper argomentare il perché di un'azione o di un comportamento Esprimere e comunicare emozioni Intervenire in modo pertinente nelle conversazioni Usare il linguaggio per risolvere situazioni conflittuali Riconoscere suoni e sperimentare rime ed assonanze

IMMAGINI, SUONI E COLORI

CONOSCENZA DEL MONDO

(Ordine, misura, spazio, tempo, natura)

LINGUA ITALIANA CLASSE PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze
Principali strutture grammaticali, fonetiche e ortografiche della lingua italiana.	Interagire in una conversazione formulando domande e dando risposte pertinenti su vari argomenti rispettando il turno e il pensiero altrui.	
 Elementi di base delle funzioni della lingua parlata. Lessico fondamentale per la gestione di semplici 	 Individuare e comprendere l'argomento e le informazioni principali di discorsi affrontati in classe. Seguire la narrazione di semplici testi ascoltati o letti cogliendone il senso globale. 	Padroneggia gli strumenti espressivi ed argomentativi indispensabili per gestire l'interazione comunicativa verbale in vari contesti.
comunicazioni orali.	 Raccontare oralmente una storia personale o fantastica secondo l'ordine temporale. Comprendere e dare semplici istruzioni su un gioco o attività che conosce bene. 	
	 Padroneggiare la lettura strumentale (di decifrazione) nella modalità ad alta voce. Leggere semplici testi cogliendo l'argomento centrale e le informazioni essenziali. 	Legge, comprende ed interpreta semplici testi scritti di vario tipo.
	Comprendere semplici testi di tipo diverso.	

LINGUA ITALIANA CLASSE SECONDA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Conversazioni su esperienze personali e contenuti di testi letti. Intervento ordinato e pertinente nelle conversazioni di gruppo 	 Comunicare vissuti ed esperienze. Rispettare le regole della conversazione. 	 Esprime oralmente vissuti ed esperienze personali rispettando un ordine logico e cronologico. Partecipa a conversazioni attraverso messaggi semplici e pertinenti.
Ascolto e comprensione di comunicazione verbale.	 Comprendere il contenuto dei testi letti. 	Ascolta e comprende le comunicazioni degli adulti e dei coetanei.
Ascolto e comprensione di testi di vario tipo.	 Leggere rispettando la punteggiatura. 	Comprende il senso globale di un testo ascoltato.
Lettura e comprensione di vari tipi di testi.	Individuare gli elementi essenziali di un testo.	Legge testi di vario genere, coglie il senso globale e le informazioni essenziali dai vari tipi di testi letti.
 Comprensione e analisi del testo. Produzione di testi di vario tipo corretti. 	Rappresentare con il disegno sequenze narrative e riordinarle. Produrre semplici testi. Utilizzare schemi per l'osservazione di oggetti, animali, persone.	Comunica in forma scritta il proprio pensiero con frasi compiute strutturate in un breve testo.
Conoscenza delle principali convenzioni morfologiche e ortografiche.	 Riconoscere ed usare le principali convenzioni ortografiche. Dividere in sillabe. Conoscere ed usare alcuni segni della punteggiatura. 	Padroneggia le principali strutture linguistiche e grammaticali.

LINGUA ITALIANA CLASSE TERZA

Conoscenze	Abilità	Competenze	
------------	---------	------------	--

- Segni e significati.
 Emittente, messaggio,
 destinatario, canale,
 contesto.
 Istruzioni e consegne da
 eseguire.
- Racconti di esperienze proprie o di altri. Rielaborazione di brani ascoltati.
- Approfondimenti lessicali.
- Tecniche per la lettura a voce alta.
- Miti, leggende, storie d'avventura, fiabe, favole e descrizioni.
- I diversi generi letterari.
- Eventi reali e fantastici nel testo narrativo.
- Struttura dei diversi tipi di testi letti.
- Vignette, nuvolette, segni cinetici, onomatopee.
- Assonanza, consonanza e onomatopea nella poesia.
- Le informazioni principali per l'avvio alla sintesi.
- La revisione del testo.

- Ascoltare e riconoscere gli elementi fondamentali della comunicazione.
- Acquisire un corretto comportamento di ascolto.
- Interagire nello scambio comunicativo.
- Descrivere in modo ordinato e completo realtà oggettive e soggettive. Individuare in un testo criteri e tecniche descrittive. Produrre testi descrittivi in modo ordinato.
- Sviluppare la fluidità e velocità di lettura per migliorare la comprensione del testo.
- Cogliere in un testo le informazioni principali.
- Riconoscere i diversi generi letterari.
 Produrre semplici testi scritti di diverso genere.
- Scrivere con correttezza lessicale, ortografica, grammaticale e sintattica.
- Applicare correttamente i segni di punteggiatura.
- Analizzare gli elementi fondamentali del fumetto. Utilizzare il fumetto per raccontare una storia.
- Riconoscere gli elementi fondamentali della poesia.
- Parafrasare e riassumere.

- Ascolta una comunicazione e ne coglie il messaggio.
- Comunica oralmente in modo chiaro, comprensibile ed efficace, idee, opinioni, stati d'animo. Utilizza un linguaggio adeguato per una efficace comunicazione.
- Riconosce ed elabora semplici testi descrittivi.

- Utilizza le abilità di lettura per attivare processi di analisi all'interno della struttura testuale narrativa. Legge in modo scorrevole.
- Riesce a pianificare un testo scritto in funzione dello scopo e del destinatario.
- Comprende l'importanza di una semplice descrizione all'interno della narrazione
- Intuisce nella costruzione degli enunciati, la necessità di disporre le parole secondo un ordine logico, rispettando gli accordi

LINGUA ITALIANA CLASSE QUARTA

Conoscenze Abilità Competenze

- ❖ Ascolto e comprensione
- Ascoltare e comprendere comunicazioni di vario tipo e testi di vario genere.
- Comprende testi di tipo diverso individuandone le informazioni principali, gli scopi della comunicazione e gli usi funzionali dei principali tipi di testo.

Parlato

- Conoscere ed individuare gli elementi della comunicazione orale. Interagire correttamente in una conversazione per raccontare, descrivere, formulare domande, riassumere e informare su argomenti di esperienza diretta o studio.
- Si pone in relazione linguistica con gli interlocutori in diverse situazioni comunicative. Padroneggia mezzi linguistici progressivamente più articolati e differenziati.

- Lettura e comprensione
- Comprendere le informazioni essenziali di un'esposizione orale. Leggere in modo scorrevole e comprendere testi di diverso tipo.
- Legge testi di vario genere sia a voce alta, con tono espressivo, sia con lettura silenziosa e autonoma. Coglie il senso globale e le informazioni essenziali dei vari tipi di testo letti.

Scrittura

- Identificare le componenti e la struttura dei diversi tipi di testo. Produrre testi di vario tipo coerenti e coesi utilizzando correttamente le strutture compositive e le regole ortografiche e morfosintattiche.
- Produce e rielaborare testi legati alle diverse occasioni e ai diversi scopi di scrittura.

- Grammatica e riflessione linguistica
- Ampliare il proprio patrimonio lessicale. Conoscere ed utilizzare categorie morfosintattiche relative a nomi, articoli, aggettivi, pronomi, proposizioni, avverbi e verbi. Riconoscere ed analizzare le funzioni riferite a soggetto, predicato e complementi diretti e

indiretti.

Padroneggia le strutture linguistiche, ortografiche, grammaticali e sintattiche nelle diverse situazioni comunicative.

LINGUA ITALIANA CLASSE QUINTA

Conoscenze	Abilità	Competenze

- Processi e modalità per prendere appunti. La comunicazione, il linguaggio settoriale, l'etimologia, l'evoluzione della lingua, i dialetti.
- Pianificazione e organizzazione di contenuti narrativi, descrittivi, informativi, regolativi
- Varietà di forme testuali relative ai differenti generi letterari e non.

- Analisi del testo per individuare: caratteristiche strutturali, sequenze, informazioni principali e secondarie, personaggi, tempo e luogo, in testi narrativi, espositivi, descrittivi, informativi, regolativi.
- Alcune figure di significato: onomatopea, similitudine, metafora.
- Relazioni di significato tra parole (sinonimia, iper/iponimia, antinomia, parafrasi) in rapporto alla varietà linguistica scritto e

- Prestare attenzione all'interlocutore nelle conversazioni e nei dibattiti, comprendere le idee e la sensibilità altrui e partecipare alle intenzioni comunicative individuando il problema affrontato e le principali opinioni espresse.
- Dare e ricevere oralmente o per iscritto istruzioni. Organizzare un breve discorso orale utilizzando scalette mentali o scritte.
- Utilizzare tecniche di lettura silenziosa con scopi mirati. Leggere ad alta voce in maniera espressiva testi di vario tipo individuandone le principali caratteristiche strutturali e di genere; tradurre testi discorsivi in grafici, tabelle, schemi e viceversa.
- Memorizzare per utilizzare testi, dati, informazioni, per recitare (poesie, brani, dialoghi...)
 Produrre testi scritti coerenti e coesi per raccontare esperienze personali o altrui (autobiografia, biografia, racconto) esporre argomenti noti (relazione, sintesi) opinioni, stati d'animo in forma adeguate allo scopo e al destinatario.
- Ricercare informazioni generali in funzione di una sintesi.
- Riconoscere e saper usare le categorie grammaticali.
- Padroneggiare e applicare in situazioni diverse le conoscenze fondamentali

- Ascolta con attenzione e consapevolezza per cogliere il senso, le informazioni principali e lo scopo della comunicazione. Si esprime oralmente in modo adeguato in situazioni comunicative diverse.
- Utilizza abilità funzionali allo studio per individuare informazioni, metterle in relazione e sintetizzarle.
- Legge e comprende varie tipologie testuali, per il piacere della lettura, per informarsi, per agire nella realtà.
 Legge e comprende testi espressivi /poetici conoscendone e apprezzandone il linguaggio specifico, la forma e il contenuto.
- Riconosce, produce e rielabora testi scritti di vario genere ortograficamente corretti, chiari e coerenti.
- Padroneggia e applica in situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative all'organizzazione logicosintattica della frase semplice, alle parti del discorso (o categorie lessicali) e ai principali connettivi.

 Conosce le principali convenzioni ortografiche per correggere eventuali

STORIA CLASSE PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze
Organizzatori temporali di successione cronologica (prima, dopo, infine, ieri, oggi, domani) e ciclica (giorno/notte, settimana, mesi, stagioni, il calendario), durata (reale e psicologica) e contemporaneità Periodizzazione e ricorrenze (festività, ricorrenze, compleanni)	Rappresentare graficamente e verbalmente le attività, i fatti vissuti e narrati Riconoscere relazioni di successione di contemporaneità, durate, periodi, cicli temporali, mutamenti, in fenomeni ed esperienze vissute e narrate Conoscere la funzione e l'uso degli strumenti convenzionali per la misurazione e la rappresentazione del tempo (calendario)	 Conosce, racconta e colloca nello spazio e nel tempo fatti ed eventi legati alla storia personale Individua trasformazioni intervenute nel paesaggio e nella storia personale
I mutamenti della natura nell'uomo, nelle piante, negli animali	 Rappresentare conoscenze, concetti appresi, attività e fatti vissuti mediante racconti orali e disegni 	Individua trasformazioni intervenute nel paesaggio e nella storia personale

STORIA CLASSE SECONDA

OLAGOL GLOCKEA			
Conoscenze	Abilità	Competenze	
Ricostruzione di fatti ed eventi della propria vita nel tempo utilizzando in modo appropriato gli indicatori temporali	 Disporre fatti ed esperienze sulla linea del tempo utilizzando gli indicatori temporali 	 Conosce la successione logica e cronologica di storie, fatti ed esperienze 	
Il tempo nelle diverse dimensioni: durata, successione, contemporaneità e ciclicità dei fenomeni temporali strumenti convenzionali per la misurazione del tempo	Conoscere la suddivisione dei momenti della giornata, la successione dei giorni della settimana, dei mesi, dell'anno e delle stagioni Conoscere la funzione e l'uso del calendario Conoscere e leggere l'orologio analogico	 Padroneggia la terminologia temporale Comprende che il trascorrere del tempo e l'intervento dell'uomo provoca cambiamenti Riconosce l'importanza di una fonte per la ricostruzione del passato 	
Confronto tra varie fonti	 Comprende il concetto di fonte storica Distinguere e confrontare alcuni tipi di fonte 	 Localizza fatti ed eventi nel tempo 	

STORIA CLASSE TERZA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Riconoscimento, decodificazione e utilizzo delle fonti per la ricostruzione della storia dell'uomo Successione temporale, contemporaneità, ciclicità; trasformazione, misurazione del tempo 	 Conoscere ed usare efficacemente i documenti Collegare i fatto storici nel tempo 	 Individua e utilizza categorie temporali Decodifica ed utilizza fonti per ricostruire la storia dell'uomo Colloca fatti ed eventi sulla linea del tempo
 L'origine dell'universo, della vita ed evoluzione dell'uomo dalla preistoria alla storia 	 Comprendere l'evoluzione dell'uomo Riconoscere l'intervento dell'uomo sul territorio e sulla natura 	
♣ Il linguaggio dello storico e la nuova terminologia	 ❖ Rappresentare conoscenze e concetti appresi mediante grafismi, racconti orali, disegni 	❖ Riferisce le conoscenze acquisite Elabora schemi, tabelle e mappe concettuali

STORIA CLASSE QUARTA

OLAGOL GOATTA		
Abilità	Competenze	
 Costruire ed usare linee cronologiche 	 Si orienta nella dimensione temporale e spaziale Stabilisce relazioni di causa-effetto 	
Ricavare informazioni dalla lettura di testi, fonti scritte, immagini e carte geo-storiche Organizzare i dati e le informazioni raccolte in tabelle e mappe	Individua le relazioni tra gruppi umani e concetti spaziali	
Conoscere e confrontare i quadri storici delle civiltà antiche, esaminando gli aspetti economici, sociali, culturali e politici (Sumeri, Assiri, Babilonesi)	 Ricava informazioni storiche da elementi informativi e attua strategie per comprendere e rielaborare 	
 Esporre i contenuti appresi utilizzando un lessico adeguato Cogliere analogie e differenze tra le forme di governo delle antiche civiltà e quelle degli stati attuali 	Espone i fatti studiati Conosce e discrimina le principali forme di organizzazione politica	
	 Costruire ed usare linee cronologiche Ricavare informazioni dalla lettura di testi, fonti scritte, immagini e carte geo-storiche Organizzare i dati e le informazioni raccolte in tabelle e mappe Conoscere e confrontare i quadri storici delle civiltà antiche, esaminando gli aspetti economici, sociali, culturali e politici (Sumeri, Assiri, Babilonesi) Esporre i contenuti appresi utilizzando un lessico adeguato Cogliere analogie e differenze tra le forme di governo delle antiche civiltà 	

STORIA CLASSE QUINTA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Quadri di civiltà: dall'Età Ellenistica alla fine dell'Impero Romano d' Occidente 	Leggere le fonti , i grafici temporali, le carte geostoriche, le linee cronologiche	 Riconosce elementi significativi del passato del suo ambiente di vita
Tabelle di confronto dei quadri di civiltà studiate	 Classificare, confrontare, produrre inferenze, ricavare informazioni 	Riconosce ed esplora in modo via via più approfondito le tracce storiche presenti nel territorio e comprende l'importanza del patrimonio artistico e culturale
Grafici temporali con le principali periodizzazioni per cogliere contemporaneità e successioni, durate, permanenze e mutamenti Carte geo-storiche per evidenziare la localizzazione e la contemporaneità delle civiltà studiate	 Realizzare schemi o mappe per sintetizzare le informazioni Costruire quadri di civiltà Operare confronti tra passato e presente Leggere alcuni articoli della 	❖ Usa la linea del tempo per orientarsi nel tempo e nello spazio Individua le relazioni tra gruppi umani e contesti spaziali Comprende i testi storici proposti e sa individuarne le caratteristiche Usa carte geo-storiche anche con l'ausilio di strumenti informatici Racconta i fatti studiati iniziando ad utilizzare un lessico appropriato e sa produrre semplici testi storici anche con risorse
 L'organizzazione dello Stato italiano: la divisione dei poteri il Parlamento il Governo 	Costituzione italiana	digitali Comprende gli aspetti fondamentali delle società e civiltà studiate con possibilità di apertura e di confronto con la contemporaneità Inizia ad elaborare un personale metodo di studio usando schemi, tabelle, grafici, mappe Comprende alcuni articoli della Costituzione italiana riguardanti l'organizzazione del nostro Stato

GEOGRAFIA

CLASSE PRIMA

	Conoscenze	Abilità	Competenze
*	Elementi di orientamento Piante, mappe, carte	Muoversi consapevolmente nello spazio circostante, orientandosi attraverso punti di riferimento, organizzatori topologici (sopra, sotto, davanti, dietro, sinistra, destra, ecc.) e mappe mentali	 Riconosce trasformazioni nel paesaggio naturale ed antropico Rappresenta il paesaggio e ricostruisce le caratteristiche anche in base allo rappresentazioni
*	Elementi essenziali di geografia utili a comprendere fenomeni noti all'esperienza: luoghi della regione e del Paese e loro usi, cenni sul clima e sul territorio.	Rappresentare con punto di vista dall'alto e in scala ridotta oggetti e ambienti noti (pianta dell'aula, di una stanza della propria casa, del cortile della scuola, ecc.) e percorsi effettuati nello spazio circostante Leggere e interpretare la pianta dello spazio vicino	 Si orienta nello spazio fisico e nello spazio rappresentato
*	Paesaggi naturali e antropici	 Conoscere il territorio circostante attraverso l'osservazione diretta. Individuare gli elementi fisici e antropici che caratterizzano i vari tipi di paesaggio Comprendere che il territorio è uno spazio organizzato e modificato dalle attività umane 	Conosce e colloca nello spazio e nel tempo elementi relativi all'ambiente di vita, al paesaggio naturale ed antropico

GEOGRAFIA CLASSE SECONDA

OLAGOL GEGORDA		
Conoscenze	Abilità	Competenze
 Conoscenza dello spazio circostante. Orientamento attraverso punti di riferimento. 	 Distinguere la destra e la sinistra. Riconoscere: aperto/chiuso, interno/ esterno, dentro/ fuori, destra/sinistra. Descrivere oggetti in base a punti di vista diversi 	Analizza e descrive ambienti noti e colloca correttamente gli oggetti utilizzando gli indicatori spaziali.
❖ Individuazione, riconoscimento e descrizione degli elementi fisici e antropici del paesaggio e dell'ambiente e delle loro trasformazioni.	 Rappresentare la realtà, utilizzando simboli. Descrivere, eseguire, rappresentare percorsi utilizzando gli organizzatori topologici . Analizzare e descrivere vari ambienti ed individuare gli elementi fisici ed antropici. Riconoscere ambienti geografici. 	 Rappresenta, descrive, identifica e riconosce gli ambienti geografici. Riconosce le trasformazioni operate dall'uomo. Interpreta e riproduce semplici mappe degli ambienti di riferimento.

GEOGRAFIA CLASSE TERZA

CLASSE TERZA			
Conoscenze	Abilità	Competenze	
 L'orientamento I punti cardinali e la bussola. La rosa dei venti La stella polare La bussola 	Individuare i punti cardinali in una mappa, in una carta geografica, nel planisfero.	 Riconosce i punti cardinali e si orienta con essi. 	
 Piante e mappe Le carte geografiche Legenda e simbologia Paralleli e meridiani Elementi naturali ed antropici La morfologia della penisola italiana Processi di trasformazione 	Ricavare informazioni sull'ambiente dalle carte tematiche.	 Usa gli strumenti della comunicazione geografica per rappresentare la realtà. Rappresenta lo spazio con il linguaggio cartografico. 	
di montagne, pianure, laghi. Terremoti e vulcani. Formazione della terra	 Riconoscere e rappresentare graficamente ambienti naturali e artificiali. Leggere semplici rappresentazioni iconiche e cartografiche, simboli e segni convenzionali. Individuare le principali caratteristiche dei diversi paesaggi naturali. Riconoscere la trasformazione del territorio. 	Riconosce la morfologia fisica della penisola italiana.	

GEOGRAFIA CLASSE QUARTA

Conoscenze	Abilità	Competenze
Comprendere il rapporto tra realtà geografica e la sua rappresentazione cartografica.	 Le principali caratteristiche delle carte geografiche: il reticolo geografico; le coordinate geografiche. 	 Riconosce e legge, anche su scala diversa, vari tipi di carta. Si orienta nello spazio e sulle carte utilizzando punti di riferimento.
 Conoscere lo spazio e orientarsi. 	I riferimenti spaziali, i punti cardinali, la bussola	 Conosce, localizza e descrive le diverse zone climatiche
❖ Conoscere i paesaggi geografici italiani e la loro relazione con le attività umane.	 Elementi e fattori climatici, le regioni climatiche italiane, l'influenza del clima su insediamenti e attività. Il concetto di regione geografica. Caratteristiche fisiche ed elementi antropici e climatici che caratterizzano le varie regioni italiane 	❖ Conosce e comprende il valore del patrimonio ambientale, artistico e culturale del nostro paese

GEOGRAFIA CLASSE QUINTA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 La posizione di un luogo sulla carta. Carte fisiche e tematiche. 	Leggere e ricavare informazioni dai diversi tipi di carte geografiche.	 Si orienta nello spazio circostante e sulle carte geografiche, utilizzando riferimenti topologici e punti cardinali. Utilizza il linguaggio della geo-graficità per interpretare carte geografiche e globo terrestre.
 Distinguere tra settore primario, secondario e terziario. 	Riconoscere in un territorio l'interdipendenza tra caratteristiche fisiche, sviluppo economico, forme di insediamento e vie di comunicazione.	 Ricava informazioni geografiche da una pluralità di fonti.
Le principali caratteristiche fisiche del territorio, fatti e fenomeni locali e globali.	 Conoscere le modificazioni demografiche in atto in Italia. . 	
Carte geografiche di diversa scala, carte tematiche, grafici, elaborazioni digitali, statistiche su indicatori socio/demografici ed economici.	 Conoscere le regioni: ambiente, risorse economiche, patrimonio culturale ed artistico. 	 Riconosce e individua i caratteri che connotano i paesaggi geografici italiani. Si rende conto che lo spazio geografico è un sistema territoriale, costituito da elementi fisici e antropici legati da rapporti di
Il planisfero e il globo per localizzare la posizione dell'Italia, in Europa e nel mondo.	 Conoscere composizione ed organi della Unione Europea. 	connessione e/o interdipendenza.
I principali paesaggi italiani, europei e mondiali, individuando analogie e differenze anche in relazione ai quadri socio/ storici del passato e gli elementi di valore ambientale e culturale da tutelare e valorizzare		
 La regione geografica (fisica, climatica, storico culturale, amministrativa). 		

MATEMATICA CLASSE PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Numeri: Numeri naturali entro il 20 . Leggere e scrivere i numeri naturali sia in cifre che in parole. Valore posizionale delle cifre. Confrontare e ordinare 	 Contare in senso progressivo e regressivo. Leggere e scrivere i numeri naturali in notazione decimale (entro il 20), 	 Utilizzare le tecniche e le procedure di calcolo aritmetico.
 quantità numeriche. Raggruppare quantità in base 10 per rappresentarle e scriverle. Addizioni e sottrazioni entro il 20. 	Eseguire mentalmente e per iscritto semplici operazioni con i numeri naturali.	
 Problemi: Situazione problematiche reali e sue rappresentazione. 	Rappresentare e risolvere problemi, partendo da situazioni concrete.	 Risolve questioni autentiche e significative legate alla vita quotidiana.
 I dati e la domanda del problema. diagrammi risolutivi. Spazio, figure La posizione di oggetti e persone nel piano e nello spazio. Linee curve aperte e chiuse. 	 Individuare la posizione degli oggetti nello spazio fisico. Eseguire e descrivere semplici percorsi. Riconoscere, denominare e descrivere figure geometriche. 	 Confronta ed analizza figure geometriche, individuando somiglianze e differenze
regioni interne, esterne e confine. Figure geometriche . • Dati, previsioni • la relazione l'insieme.	 Classificare in base a una o più proprietà utilizzando opportune rappresentazioni. Rappresentare relazioni con diagrammi, schemi e tabelle. Leggere e comprendere 	 Individua relazioni Sa ricavare informazioni e dati da semplici grafici. Riconoscere i criteri usati per realizzare classificazioni.
Grafici e tabelle	semplici grafici.	

MATEI	MAT	ICA
CLASSE	SEC	ADNC

Conoscenze	Abilità	Competenze
------------	---------	------------

- Numeri:
- Numeri fino a 100
- Lettura, scrittura, confronto, rappresentazione e utilizzo dei numeri
- Le quattro operazioni
- Problemi:
- Lettura, comprensione, rappresentazione e risoluzione di situazioni problematiche.
- Spazio e figure:
- Lo spazio fisico
- Le figure geometriche

- Relazioni, misure, dati e previsioni:
- Classificazioni
- Relazioni e dati
- Unità di misure arbitrarie
- Previsioni e probabilità di eventi

- Saper contare
- Leggere, scrivere, confrontare, ordinare e rappresentare numeri
- Eseguire le quattro operazioni
- Leggere e ricavare informazioni Individuare la domanda Risolvere i quesiti aritmetici e logici utilizzando le quattro operazioni, il diagramma e il disegno. Produrre testi problematici.
- Localizzare oggetti nelle spazio
- Effettuare percorsi
- Riconoscere e classificare le linee
- Riconoscere e denominare le figure geometriche
- Individuare e rappresentare isometrie
- Classificare in base ad uno o più attributi, mediante diagrammi
- Rappresentare relazioni
- Leggere, interpretare e rappresentare grafici
- Effettuare misurazioni con strumenti non convenzionali
- Argomentare su previsioni e probabilità di eventi

- Opera con i numeri
- Esegue calcoli scritti e mentali

- Risolve situazioni problematiche seguendo vari procedimenti e diverse strategie
- Esegue percorsi, orientandosi nello spazio
- Riconosce, descrive, classifica e disegna linee e figure geometriche.
- Esegue classificazioni
- Legge, interpreta e rappresenta graficamente dati
- Misura piccoli oggetti
- Argomenta sulla possibilità di un evento

MATEMATICA	
CLASSE TERZA	

Conoscenze	Abilità	Competenze
------------	---------	------------

Numeri:

- I numeri naturali e decimali Il valore posizionale delle cifre Le quattro operazioni. Le proprietà delle operazioni La frazione L'euro
- Problemi:
- Analisi del testo del problema.
- Problemi graduati.
- Problemi logici
- Problemi sulle misure
- Spazio, figure, misure:
- Simmetrie e rotazioni
- Le linee
- ❖ L'angolo
- Le principali figure piane
- Sistema metrico decimale.
- Perimetro e intuizione del concetto di area.

- Leggere, scrivere, confrontare, ordinare i numeri naturali entro il 1000.
- Comprendere Il valore posizionale delle cifre.
- Eseguire le quattro operazioni.
- Utilizzare le proprietà delle operazioni.
- Operare con le frazioni.
- Rappresentare in modi diversi una situazione problematica
- Analizzare e risolvere situazioni problematiche.
- Costruire e disegnare semplici figure geometriche
- Riconoscere, rappresentare simmetrie assiali ed eseguire rotazioni di oggetti e figure.
- Disegnare rette e denominarle.
- Individuare in una figura gli angoli e apprezzarne l'ampiezza.
- Calcolare perimetro e area su foglio quadrettato.
- Effettuare misure dirette di grandezze (lunghezza, capacità, massa)

- Legge, scrive, confronta e ordina numeri.
- Utilizza in varie situazioni le quattro operazioni.

- Analizza il testo di un problema
- Risolve situazioni problematiche utilizzando le quattro operazioni.

- Riconosce, disegna e classifica figure geometriche.
- Effettua misurazioni con unità di misura arbitrarie e convenzionali.

- Classifica e ordina
- Effettua semplici rilevamenti statistici
- Interpreta grafici e tabelle

Dati, previsioni e

MATEMATICA CLASSE QUARTA

02/1002 00/11/1/1			
Abilità	Competenze		
 Leggere, confrontare, ordinare i numeri naturali e decimali riconoscendo il valore posizionale delle cifre Operare con le quattro operazioni Classificare e confrontare frazioni 	Opera con i numeri nel calcolo scritto e mentale		
 Analizzare il testo di un problema ed individuare i dati Trovare la soluzione di un problema Rappresentare in sequenza logica le fasi di risoluzione 	Risolve problemi applicando schemi, strategie e formule risolutive.		
 Riconoscere le principali figure geometriche solide e piane individuando gli elementi costitutivi Individuare e realizzare simmetrie, rotazioni, traslazioni. Calcolare perimetro e area delle principali figure geometriche piane 	 Riconosce le principali figure geometriche calcola perimetro e area delle principali figure geometriche 		
 Leggere, interpretare e ricavare dati e informazioni da una tabella o un grafico Conoscere e utilizzare le principali unità di misura 	 Elabora dati e previsioni utilizzando rappresentazioni statistiche Effettua confronti utilizzando le principali unità di misura 		
	 Leggere, confrontare, ordinare i numeri naturali e decimali riconoscendo il valore posizionale delle cifre Operare con le quattro operazioni Classificare e confrontare frazioni Analizzare il testo di un problema ed individuare i dati Trovare la soluzione di un problema Rappresentare in sequenza logica le fasi di risoluzione Riconoscere le principali figure geometriche solide e piane individuando gli elementi costitutivi Individuare e realizzare simmetrie, rotazioni, traslazioni. Calcolare perimetro e area delle principali figure geometriche piane Leggere, interpretare e ricavare dati e informazioni da una tabella o un grafico Conoscere e utilizzare le 		

MATEN	IATICA
CLASSE	QUINTA

Conoscenze Abilità Competenze	onoscenze	Abilità	Competenze
-------------------------------	-----------	---------	------------

- Numeri:
- I numeri fino ai miliardi:
- lettura, scrittura, confronti, ordinamenti, numerazioni.
- Il valore posizionale dei numeri entro i miliardi.
- Le 4 operazioni con i numeri interi e decimali.
- Multipli, divisori, criteri di divisibilità e numeri primi.
- Le espressioni nella soluzione dei problemi.
- Numeri relativi sulla retta dei numeri.
- Le Frazioni
- La percentuale.
- Lo sconto e l'interesse.
- Problemi:
- Problemi con l'uso delle 4 operazioni
- Problemi di misura.
- Problemi geometrici.
- Problemi di logica.
- Spazio e figure:
- Le figure geometriche.
- Il piano cartesiano.
- Le trasformazioni geometriche.
- I poligoni.
- Il perimetro e l'area di figure piane.
- Il cerchio ed i suoi elementi.
- il calcolo della circonferenza e dell'area del cerchio.
- Le figure solide.
- Superfici laterale e totale dei solidi.
- Il volume.
- Relazioni, dati, previsioni e misure:
- ❖ Le classificazioni.
- Grafici statistici.
- Indagini statistiche.
- Il calcolo delle probabilità.
- I sistemi di misura: lunghezze, capacità e pesi.
- Le misure di tempo.
- Le misure di valore e il cambio monetario.

- Leggere, scrivere, rappresentare e confrontare i numeri naturali fino al miliardo.
- Conosce il valore posizionale delle cifre.
- Esegue le quattro operazioni con numeri naturali e decimali anche con calcolo veloce.
- Usa le proprietà delle quattro operazioni.
- Esegue semplici espressioni con e senza parentesi.
- Ha il concetto di numero relativo.
- Opera con le frazioni.
- Acquisisce ed applica i concetti di percentuale e di sconto.
- Risolvere problemi con le quattro operazioni, con numeri naturali e decimali.
- Risolvere problemi di misura (lunghezza, capacità, peso, peso lordo, peso netto, tara, tempo, valore).
- Risolvere problemi geometrici.
- Risolvere problemi logici.
- Riconoscere e definisce i principali elementi geometrici.
- Classificare, disegnare e costruire i vari poligoni riconoscendone gli elementi costitutivi.
- Conoscere il cerchio e le sue caratteristiche geometriche.
- Calcolare perimetro ed area dei poligoni e del cerchio
- Denominare, costruire e disegnare figure solide riconoscendone gli elementi costitutivi.
- Calcolare la superficie laterale, totale e volume di solidi
- Raccogliere e classificare dati.

- Utilizza le tecniche e le procedure di calcolo aritmetico, rappresentandole anche sotto forma grafica.
- Calcola per iscritto e mentalmente con i numeri naturali, interi e decimali.

- Riconoscere e risolvere problemi di vario genere, individuando strategie di soluzione e spiegando il procedimento.
- Leggere e comprendere testi che coinvolgono aspetti matematici e logici.
- Descrivere, denominare e classificare figure in base a caratteristiche geometriche.
- Utilizzare strumenti per il disegno geometrico ed i più comuni strumenti di misura.

- Rileva dati e li analizza anche con l'ausilio di rappresentazioni grafiche.
- Analizza e interpreta rappresentazioni di dati per ricavarne misure di variabilità.
- Si orienta con valutazioni di probabilità nelle valutazioni

SCIENZE CLASSE PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Analogie e differenze fra esseri viventi e non viventi. Osservazione diretta di elemi enimali. 	 Riconoscere somiglianze e differenze fra viventi e non viventi. Riconoscere e descrivere le caratteristiche del proprio ambiente. 	 L'uomo i viventi e l'ambiente Individuare il rapporto tra strutture e funzioni negli organismi osservati/ osservabili in quanto caratterista peculiare degli organismi viventi in stretta relazione con il loro ambiente.
alcuni animali.Esperienze di semina e di coltura di piante.		
Riconoscimento dei materiali più comuni.	 Riconoscere somiglianze e differenze tra le proprietà dei materiali. 	
Esperienze con i cinque sensi.	❖ Osservare e prestare attenzione al funzionamento del proprio corpo (fame, sete, dolore, movimento, freddo e caldo) per riconoscerlo come organismo complesso, proponendo modelli elementari del suo funzionamento.	

SCIENZE CLASSE SECONDA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Osservazione e sperimentazione 	Individuare somiglianze e differenze, qualità proprietà di oggetti e materiali.	Comprende ed esegue semplici comandi e istruzioni.
 Qualità e proprietà di materiali e oggetti 		
Trasformazioni	Spiegare le trasformazioni.	
❖ Relazione tra viventi e l'ambiente	 Riconoscere le parti del corpo umano e la struttura degli animali in relazione al proprio habitat. Osservare la struttura delle piante. 	

SCIENZE CLASSE TERZA

JEAGE TENEA		
Conoscenze	Abilità	Competenze
Solidi, liquidi e gas: caratteristiche e trasformazioni.	Eseguire esperienze.	 Esporre in forma chiara ciò che ha sperimentato utilizzando un linguaggio appropriato.
	 Riconoscere le proprietà dei materiali. Scoprire le caratteristiche e gli stati della materia. 	Riconosce le proprietà della materia.
Esseri viventi e non viventi: ecosistemi e ambienti (i cicli vitali, le catene alimentari).	 Riconoscere viventi e non viventi e la loro interazione con l'ambiente. 	 Riconosce e descrive un ambiente, mettendolo in relazione con i viventi.

SCIENZE CLASSE QUARTA

Conoscenze	Abilità	Competenze	
 Oggetti, materiali e trasformazioni. 	 Osservare, conoscere e sperimentare con gli elementi della natura. 	 Osservare, porsi domande, fare ipotesi e previsioni 	
 Osservazione e sperimentazione sul campo. 	 Conoscere, osservare e classificare vegetali e animali. 	 Cogliere relazioni che sottendono i fenomeni Utilizzare un lessico specifico 	
❖ L'uomo, i viventi e l'ambiente.	 Mettere in relazione l'uomo, gli animali e l'ambiente. Eseguire esperienze. 	Esporre in forma chiara ciò che ha sperimentato, utilizzando un linguaggio appropriato.	

SCIENZE CLASSE QUINTA

Conoscenze	Abilità	Competenze	
Il concetto di energia.	 Riconoscere le varie fonti di energia. 	Mostrare atteggiamenti di curiosità e modi di guardare il mondo.	
 Le proprietà di alcuni materiali. I passaggi di stato. 	Conoscere e distinguere le caratteristiche principali di alcuni fenomeni fisici.	Individuare nei fenomeni somiglianze e differenze, fare misurazioni, registrare dati significativi, identificare relazioni spazio/temporali.	
Il movimento dei diversi oggetti celesti.	Conoscere il sistema solare e comprendere i movimenti di rotazione e rivoluzione della Terra.		
❖ La cellula.	Descrivere e riconoscere la cellula animale e vegetale.	 Riconoscere le principali caratteristiche e i modi di vivere di organismi animali 	
Gli apparati e i sistemi del nostro corpo.	Conoscere le strutture fondamentali del corpo umano ed il funzionamento di organi, apparati e sistemi.	 e vegetali. Avere consapevolezza della struttura e dello sviluppo del proprio corpo, nei suoi diversi organi e apparati, riconoscere e descrivere il 	
 Le relazioni tra le differenti forme 	 Comprendere l'importanza e la funzione delle sostanze nutritive. 	funzionamento, utilizzando modelli intuitivi ed avere cura della salute.	
di vita.	Eseguire procedure e	Esporre in forma chiara ciò che ha sperimentato, utilizzando un linguaggio appropriato.	
I problemi ambientali: norme comportamentali per prevenire i fattori inquinanti dell'ambiente e per mantenersi sani	tecniche di schematizzazione: grafici, mappe concettuali. Utilizzare il linguaggio specifico delle scienze.	 Padroneggiare le fasi del metodo scientifico 	

INGLESE CLASSE PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Listening: comprendere istruzioni, espressioni e frasi di uso quotidiano pronunciate chiaramente e lentamente. 		 Comprende e risponde con azioni a semplici istruzioni.
 Speaking: ripetere parole pronunciate dall'insegnante, imitandone la pronuncia e l'intonazione. Interagire con un compagno per presentarsi e giocare utilizzando brevi espressioni adatte alla situazione, anche se formalmente poco corrette. 	 Forme di saluto. Semplici frasi di presentazione. Numeri da 1 a 10. Colori. Oggetti scolastici. Nomi di alcuni giocattoli; nomi di animali domestici. 	 Saluta e si presenta. Memorizza e riproduce con pronuncia abbastanza corretta le parole e le strutture presentate.
 Reading: leggere parole con cui si è familiarizzato oralmente. 		 Riconosce semplici parole scritte.

INGLESE CLASSE SECONDA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Listening: Comprendere istruzioni e consegne legate alla routine scolastica. Comprendere espressioni per salutare, ringraziare e fare gli auguri. Speaking: utilizzare semplici frasi per rispondere a domande dell'insegnante, parlare di sé e nominare oggetti di uso quotidiano scolastico e non. Partecipare a canti e recite di filastrocche. Reading: leggere e comprendere semplicissime consegne, parole e brevissime frasi con il supporto di immagini. Writing: Riprodurre per iscritto parole e semplici strutture linguistiche. Completare frasi e brevi testi con parole suggerite da immagini o da un elenco di nomi. 	 Formule ed espressioni per dare informazioni personali. Lessico relativo a parti del giorno. Arredo e materiale scolastico. Indumenti di uso comune. Termini e formule augurali. Parole e frasi relative alle festività. Qualità per descrivere animali e oggetti. Numeri da 11 a 20. Articolo indeterminativo a/an. Singolare /plurale. 	 Sa comprendere e usare semplici espressioni e consegne di tipo quotidiano e frasi basilari per soddisfare bisogni di tipo concreto. Legge con intonazione il lessico conosciuto. Riproduce parole e frasi secondo un modello dato.

INGLESE CLASSE TERZA

OLAGGE TERZA					
Conoscenze	Abilità	Competenze			
 Listening: Formule per esprimere gusti e preferenze. Lessico ed espressioni della L2 Video/ audio di storie illustrate. 	 Listening: Riconoscere e comprendere i suoni della L2. Ascoltare e comprendere semplici domande. Ascoltare ed eseguire istruzioni. Comprendere brevi storie accompagnate da immagini. Conoscere aspetti culturali. 	 Listening: Ascolta e comprende istruzioni, vocaboli ed espressioni di uso quotidiano relativi ad argomenti conosciuti. Conosce e mostra interesse per aspetti culturali. 			
 Speaking: Brevi descrizioni orali di persone, animali e cose. Formule per esprimere gusti e preferenze. Espressioni per fornire istruzioni e dare informazioni. 	 Speaking: Partecipare a brevi scambi dialogici utilizzando lessico e strutture note. Esprimere gesti, preferenze e stati d'animo. Drammatizzare brevi storie. Usare semplici richieste. 	 Speaking: Interviene in modo appropriato in una conversazione. Esprime gusti, preferenze e stati d'animo. Fornisce informazioni e/o istruzioni. 			
 Reading: Leggere e comprendere semplici descrizioni e brevi storie, frasi e lessico già noto. 	 Reading: Leggere e comprendere consegne, brevi frasi anche supportate da immagini, lessico già noto. 	 Reading: Legge e comprende le consegne, lessico ed espressioni anche accompagnati da supporti visivi. 			
 Writing: Scrivere semplici descrizioni, brevi frasi, lessico già noto. Completare frasi "cloze" (mancanti di parole). 	 Writing: Copiare, completare e scrivere parole frasi note. 	 Writing: Scrive parole e semplici frasi di uso quotidiano. Copia e completa frasi. 			

INGLESE CLASSE QUARTA

CLASSE QUARTA				
Conoscenze	Abilità	Competenze		
 Listening: Ascoltare l'insegnante che dà consegne e informazioni, porre domande, leggere. Ascoltare informazioni contenute in prodotti multimediali e di dialoghi contenuti in filmati. Speaking: 	 Alfabeto e spelling. Numeri fino a 100 Nomi dei pasti principali. Materie scolastiche. 	 Ascolta e comprende le comunicazioni dell'insegnante ed esegue consegne. Esegue semplici storie narrate. 		
 Rispondere alle domande poste dall'insegnante o dai compagni utilizzando le strutture conosciute relative alla sfera personale. Saper dare indicazioni sul tempo atmosferico e quello cronologico. Riprodurre dialoghi, filastrocche e canzoni. 	 Formule per parlare del tempo atmosferico. Giorni, mesi, stagioni. Hobby e sport. 	 Risponde a domande per dare informazioni su quanto ascoltato e compreso. Usa la lingua per presentarsi e comunicare in contesti di quotidianità. 		
 Reading: Leggere correttamente brevi testi e semplici messaggi, riconoscendo espressioni familiari. Writing: Completare frasi mancanti di sintagmi Scrivere semplici frasi su argomenti conosciuti 		Legge e comprende brevi e semplici testi, trovando informazioni.		
 Esercitarsi sull'uso delle strutture apprese 	 Aggettivi possessivi. Aggettivi dimostrativi. Avverbi di frequenza. Forma interrogativa verbo "to be" e verbo "to have". Aggettivi interrogativi. 	Scrive semplici frasi e piccoli testi utilizzando delle linee guida.		

INGLESE CLASSE QUINTA

 Conoscenze Listening: Comprendere brevi dialoghi, istruzioni e frasi di uso quotidiano. Ascoltare brevi testi multimediali, cogliendone il significato generale Speaking: Interagire con insegnanti e compagni per rinforzare l'acquisizione del lessico con attività di richiamo e verifica. Descrivere se stessi, gli altri, oggetti e luoghi conosciuti. Saper dare informazioni sull'ora e indicazioni per raggiungere alcune destinazioni. Reading: Lettura di semplici e brevi testi, istruzioni ed indicazioni di lavoro supportati preferibilmente da immagini	 Final Properties Let a describe a des	Abilità ormule ed espressioni per hiedere e dire la rovenienza. ormule per chiedere e dire ora. essico e funzioni relativi lla routine quotidiana. lcune professioni. essico e funzioni atti a are informazioni per aggiungere edifici o centri i interesse all'interno di n paese o di una città. onoscenza delle principali	*	Competenze Comprende dialoghi, istruzioni, espressioni di uso quotidiano. Comprende il senso generale di brevi testi ascoltati. Chiede e da notizie di sé, ringrazia, si presenta. Descrive persone, oggetti, animali utilizzando termini sconosciuti. Interagisce con un compagno o con un adulto utilizzando espressioni adatte alla situazione. Legge e comprende brevi testi, cogliendone il senso globale.
 testi, istruzioni ed indicazioni di lavoro	d u * C fe * P	i interesse all'interno di	*	

TECNOLOGIA CLASSE PRIMA

OLAGOL I TIMA			
Conoscenze	Abilità	Competenze	
 Proprietà e caratteristiche dei materiali più comuni Oggetti e utensili di uso comune, loro funzioni. Riutilizzo e riciclaggio dei materiali 	 Vedere e osservare Effettuare esperienze sulle proprietà dei materiali più comuni. Rappresentare i dati dell'osservazione attraverso disegni. Realizzare piccoli manufatti descrivendo e documentando la sequenza delle operazioni. 	 Prevedere e immaginare Progettare e costruire semplici manufatti 	
❖ Alfabetizzazione informatica		 Utilizzare le più comuni tecnologie Individuare i rischi nell'uso delle tecnologie 	

TECNOLOGIA CLASSE SECONDA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Analisi e descrizione di alcuni oggetti e strumenti di uso comune. Oggetti e utensili di uso comune, loro funzioni e trasformazione nel tempo. Riutilizzo e riciclaggio dei materiali 	 Indicare, descrivere, riconoscere e analizzare le caratteristiche dei materiali. Interpretare o disegnare un modello da realizzare. Individuare i materiali più idonei a realizzare un progetto. Realizzazione di modelli di manufatti ricorrendo a semplici schematizzazioni 	 Riconoscere diversi materiali e descrive le principali caratteristiche. Progettare e costruire un modello seguendo istruzioni.
 Conoscenza di semplici programmi informatici di disegno e scrittura. Alfabetizzazione informatica. 	Accendere e spegnere il PC, utilizzare le periferiche di input e output, gestire cartelle.	Utilizzare semplici programmi informatici.

TECNOLOGIA CLASSE TERZA

OLAGOL ILILA				
Conoscenze	Abilità	Competenze		
L'evoluzione dei materiali e delle tecniche per la realizzazione dei manufatti.	Saper realizzare modelli di manufatti d'uso comune scegliendo i materiali più idonei.	 Riconoscere e classificare materiali e strumenti. Progettare e costruire modelli. 		
 Realizzazione di semplici manufatti con materiali diversi. 	Utilizzare semplici procedure per la preparazione di manufatti.	modetti.		
Introduzione all'uso di programmi di videoscrittura.	Essere in grado di realizzare un file, modificarlo e salvarlo.	Usare semplici programmi applicativi e software didattici.		

TECNOLOGIA CLASSE QUARTA

CLASSE QUANTA				
Conoscenze	Abilità	Competenze		
 Esplorazione del mondo fatto dall'uomo. L'evoluzione attraverso i secoli dei materiali e delle tecniche impiegati nella realizzazione dei manufatti. 	 Individuare le funzioni di uno strumento e le sue trasformazioni nella storia dell'uomo. Seguire e leggere istruzioni d'uso. Rappresentare i dati dell'osservazione attraverso tabelle, mappe, diagrammi, disegni. 	Conoscere le relazioni, forma, funzioni, materiali attraverso esperienze personali di progettazione e realizzazione.		
 Conoscenza di programmi di videoscrittura. Realizzazione diagrammi di flusso. 	 Usare strumenti informatici e di comunicazione. Riconoscere le funzioni principali di applicazioni informatiche. Rappresentare algoritmi mediante l'uso di diagrammi di flusso. 	 Utilizzare semplici materiali digitali per l'apprendimento. Utilizzare semplici programmi applicativi e software didattici. 		

TECNOLOGIA CLASSE QUINTA

Conoscenze	Abilità	Competenze		
 Proprietà e caratteristiche dei materiali più comuni Oggetti e utensili di uso comune, loro funzioni Risparmio energetico, riutilizzo e riciclaggio dei materiali Strumenti e procedure di misurazione. 	 Vedere, osservare e sperimentare. Effettuare esperienze sulle proprietà e sulle caratteristiche dei materiali più comuni. Utilizzare le regole per il risparmio energetico. Leggere e interpretare semplici disegni tecnici ricavandone informazioni qualitative e quantitative. Impiegare gli strumenti e le regole del disegno tecnico . 	 Riconoscere e identifica nell'ambiente che lo circonda elementi e fenomeni di tipo artificiale. Conoscere e utilizzare semplici oggetti e strumenti di uso quotidiano ed essere in grado di descriverne la funzione principale e la struttura e di spiegarne il funzionamento. Conoscere alcuni processi di trasformazione di risorse e di consumo di energia, e del relativo impatto ambientale. Produrre semplici modelli o rappresentazioni grafiche del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. 		
 Hardware e i software Rischi e cautele nell'utilizzo delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione Terminologia specifica. 	 Utilizzare le applicazioni informatiche esplorandone le funzioni e le potenzialità. Eseguire semplici misurazioni Usare oggetti, strumenti e materiali coerentemente con le funzioni e i principi di sicurezza che gli vengono dati. 	 Orientarsi tra i diversi mezzi di comunicazione ed essere in grado di farne un uso adeguato a seconda delle diverse situazioni. Ricavare informazioni utili su proprietà e caratteristiche di beni o servizi leggendo etichette, volantini o altra documentazione tecnica e commerciale. Iniziare a riconoscere in modo critico le caratteristiche, le funzioni e i limiti della tecnologia attuale. 		

ARTE E IMMAGINE

CLASSE PRIMA

Conoscenze Abilità Competenze			
 Conoscere le tecniche di rappresentazione grafica. 	 Applicare tecniche, strumenti e materiali per realizzare creazioni artistiche. Usare linee, forme e colori. Usare tecniche pittoriche diverse. 	 Rievoca esperienze personali attraverso il disegno. Utilizza diversi materiali per realizzare manufatti. 	
Osservare e descrivere immagini (foto, manifesti pubblicitari, fumetti, opere d'arte).	 Esplorare immagini, forme e oggetti presenti nell'ambiente utilizzando le capacità visive, uditive, olfattive, tattiche e cinestetiche. Ricostruire sequenze. 	 Conosce le immagini della realtà che lo circonda. Descrive immagini diverse. 	
❖ Osservare e descrive un'opera d'arte.	 Descrivere l'opera, il paesaggio, lo sfondo, le figure. Riconoscere il primo e il secondo piano. 	 Conosce alcuni artisti. Apprezza il patrimonio artistico presente nel territorio. 	

ARTE E IMMAGINE CLASSE SECONDA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Riconoscere i primi elementi della comunicazione iconica. Manipolare materiali vari, por la produzione di 	 Utilizzare i principali elementi del linguaggio iconico (linee, punti, forme e colori). Conoscere i colori e utilizzarli in funzione 	 Utilizza gli elementi del linguaggio visuale a fini espressivi - comunicativi. Realizza elaborati usando tecniche, strumenti e materiali diversi.
per la produzione di creazioni artistiche. Leggere e analizzare elementi figurativi di immagini diverse.	 Conoscere le caratteristiche delle diverse tecniche pittoriche. 	 Legge immagini e le descrive Legge e descrive immagini di tipologie diverse. Conosce e usa diverse tecniche pittoriche.
❖ Osservare e descrivere un'opera d'arte.	Osservare immagini e descriverle. Riprodurre opere d'arte di artisti famosi.	* Riconosce alcune opere d'arte

ARTE E IMMAGINE CLASSE TERZA

Conoscenze	Abilità	Competenze
Conoscere tecniche di rappresentazioni grafico- pittoriche e plastiche.	 Utilizzare il colore. Realizzare manufatti con l'uso di tecniche diverse e materiali diversi. Usare gli elementi grammaticali dell'arte (punto, linea, forma e colore). 	 Produce manufatti di vario genere. Utilizza tecniche, materiali e strumenti diversi.
 Conoscere ed utilizzare linguaggi grafico-pittorici. 	 Analizzare immagini: Utilizzare diversi linguaggi grafico-pittorici. 	Utilizza in modo creativo le immagini.
 Osservare e descrivere un'opera d'arte. 	Analizzare l'ambiente, i personaggi e gli oggetti di un'opera	Produce immagini di vario genere e scopi diversi.
		Identifica, analizza ed apprezza un'immagine artistica

ARTE E IMMAGINE CLASSE QUARTA

Conoscenze	Abilità	Competenze
Utilizzare tecniche, strumenti e materiali adeguati ad esprimere pensieri, sensazioni ed emozioni.	 Utilizzare tecniche grafiche e pittoriche diverse. Conoscere elementi della percezione visiva. Sperimentare e conoscere materiali diversi nelle loro potenzialità a fini espressivi 	 Utilizza gli elementi del linguaggio visuale a fini espressivi comunicativi. Progetta il lavoro tenendo conto delle potenzialità espressive di tecniche e materiali diversi.
Leggere nelle immagini i diversi significati.	 Riconoscere il significato simbolico espressivo e comunicativo di immagini. 	Coglie il significato complessivo di un'immagine e riconosce la sua funzione espressiva comunicativa.
Leggere in alcune opere d'arte i principali elementi compositivi.	❖ Riconoscere e analizzare il contesto storico-culturale di un'opera d'arte. Riconoscere il significato simbolico espressivo e comunicativo di un'opera d'arte.	Riconosce stili artistici diversi anche rispetto al contesto storico-sociale - culturale.

ARTE E IMMAGINE CLASSE QUINTA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Conoscere tecniche espressive più elaborate e materiali plastici diversi. 	Utilizzare elementi del linguaggio visuale. Saper esprimere sensazioni, emozioni nelle personali produzioni artistiche.	Realizza produzioni di diverso tipo con l'uso di tecniche più sofisticate. Rappresenta gli elementi della realtà circostante.
Conoscere gli elementi dell'immagine e i diversi punti di vista.	Individuare le diverse funzioni delle immagini. Realizzare immagini grafiche, pittoriche, plastiche tridimensionali.	Legge, comprende e descrive immagini appartenenti al patrimonio artistico presente sul territorio.
❖ Conoscere opere d'arte.	Sviluppare la capacità di lettura di opere d'arte di epoche e contesti storici e socio-culturali diversi.	* Riconosce e apprezza nel proprio ambiente i principali monumenti. Introduce nelle proprie creazioni elementi stilistici delle opere osservate.

MUSICA CLASSE PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze
Conoscere le sonorità di ambienti e di oggetti di vario genere.	 Classificare i fenomeni acustici in base ai concetti di silenzio, suono, rumore. Individuare le fonti sonore di un ambiente. Riconoscere un ambiente date le fonti sonore che lo caratterizzano. Distinguere suoni e rumori naturali da suoni e rumori artificiali. 	Esplora, discrimina ed elabora eventi sonori dal punto di vista qualitativo, spaziale e in riferimento alla fonte.
 Riconoscere una notazione non convenzionale concordata. 	Rappresentare i suoni ascoltati in forma grafica, con la parola e il movimento.	
Conoscere alcune tipologie dell'espressione vocale (giochi vocali, filastrocche e canti).	 Riprodurre, eseguire collettivamente con la voce semplici canzoni e filastrocche. Riprodurre gesti e suoni utilizzando le mani,i piedi e altre parti del corpo. Riconoscere i timbri di oggetti di uso comune e di piccoli strumenti costruiti. 	Esplora diverse possibilità espressive della voce, di oggetti sonori e strumenti musicali, imparando ad ascoltare se stesso e gli altri.

MUSICA CLASSE SECONDA

	Conoscenze	Abilità	Competenze
*	Percezione dei fenomeni acustici dell'ambiente.	 Ascoltare, riprodurre ritmi con il corpo, la voce, gli strumenti utilizzando segni non convenzionali. Riconoscere e classificare alcuni suoni in base alle loro caratteristiche (altezza, durata, timbro, intensità). 	
*	Esecuzione di ritmi e canti di vario genere.	Eseguire canti.	Esegue canti corali.
*	Classificazione di suoni.	❖ Ascoltare un brano musicale e riconoscerne gli aspetti espressivi.	 Utilizza le potenzialità sonore del proprio corpo e di semplici strumenti musicali. Ascolta brani musicali ed esprime emozioni suscitate dall'ascolto.

MUSICA CLASSE TERZA

Conoscenze	Abilità	Competenze
Fenomeni sonori e linguaggi musicali.	 Esprimere la musica ascoltata attraverso la parola, il disegno e il movimento. 	 Riconosce alcune strutture fondamentali del linguaggio musicale.
❖ Il canto e gli strumenti.	Memorizzare ed eseguire semplici canti.	Esegue semplici brani con la voce e/o con l'uso di semplici strumenti.
❖ I parametri del suono.	Riconoscere e classificare i suoni in base alle loro caratteristiche (intensità, durata, altezza e timbro).	
❖ Sistemi di notazione convenzionali e non	Leggere il rigo musicale e saperlo interpretare con strumenti e voce.	

MUSICA CLASSE QUARTA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Successioni sonore varie per intensità, altezza, velocità ed aspetti timbrici. 	 Riconoscere i parametri fonici del suono. 	 Ascolta con attenzione e comprende i fenomeni acustici. Discrimina i generi musicali diversi.
Successioni sonore prodotte dalla voce, dal corpo, dall'ambiente.	 Associare l'evento musicale ad un determinato contesto. Riconoscere e classificare gli strumenti musicali. Eseguire per imitazione, individualmente e/o in gruppo canti. 	 Legge e scrive una successione di ritmi e/o suoni con segni convenzionali e non. Utilizza in modo espressivo la propria voce. Usa semplici strumenti musicali.
Associazioni gesto-suono.	 Accompagnare il canto con i diversi suoni che il corpo può produrre e/o con lo strumento didattico. 	musicati.
Sistemi di notazione convenzionale e non.		

MUSICA CLASSE QUINTA

Company of the Compan		
Conoscenze	Abilità	Competenze
Fenomeni sonori e linguaggi musicali.	Cogliere il valore espressivo dei brani musicali ascoltati traducendolo in parola, disegno e movimento.	 Conosce le diverse funzioni della musica nella società. Discrimina generi musicali diversi.
❖ Il canto e gli strumenti.	Conoscere i principali strumenti musicali in relazione al modo di produrre suoni.	Esplora diverse possibilità espressive della voce, di oggetti sonori e di strumenti musicali, imparando ad ascoltare se stesso e gli altri.
Brani musicali di vari repertori e generi.	 Conoscere i principali generi musicali. Confrontare musiche di diverse epoche. Memorizzare ed eseguire semplici canti ad una o più voci, controllando l'espressione. 	 Esegue semplici canti da solo o in gruppo con la voce e/o con gli strumenti. Usa nuove tecnologie sonore in modo creativo.
 I parametri del suono. Sistemi di notazione convenzionale e non. 	 Riconoscere e classificare i suoni in base alle loro caratteristiche (intensità, durata, altezza, timbro). 	
Utilizzo di nuove tecnologie sonore.	Utilizzare voce, strumenti e nuove tecnologie per inventare fenomeni sonori.	

CLASSE PRIMA

CLASSE FRIMA		
Conoscenze	Abilità	Competenze
 Il corpo e le funzioni senso-percettive Il movimento del corpo e la sua relazione con lo spazio e il tempo Le regole di semplici giochi 	 Riconoscere e denominare le varie parti del corpo e saperle rappresentare graficamente Riconoscere, classificare, memorizzare e rielaborare le informazioni provenienti dagli organi di senso (sensazioni visive, uditive, tattili, cinestetiche) Conoscere e utilizzare gli schemi motori di base (camminare, correre, saltare, lanciare, rotolarsi, arrampicarsi) Orientarsi nello spazio seguendo indicazioni Partecipare a giochi individuali e collettivi Comprendere le regole di un semplice gioco interagendo e cooperando con gli altri 	 Acquisisce consapevolezza di sé attraverso la percezione del proprio corpo Sviluppa la coordinazione dinamica generale attraverso l'esecuzione di esercizi e semplici percorsi/circuiti Collabora con i compagni nei giochi di squadra rispettando le regole

CLASSE SECONDA

Conoscenze	Abilità	Competenze
❖ Il corpo e le funzioni senso-percettive	Riconoscere e denominare le varie parti del corpo su di sé e sugli altri. Coordinare e utilizzare diversi schemi motori combinati tra loro (correre, saltare, afferrare, lanciare) Controllare e gestire le condizioni di equilibrio statico-dinamico del proprio corpo	 Acquisisce consapevolezza di sé attraverso la percezione del proprio corpo nel continuo adattamento alle variabili spaziali e temporali contingenti. Si avvia alla padronanza degli schemi motori di base e posturali Sviluppa la coordinazione dinamica generale
 Il linguaggio del corpo come modalità comunicativo-espressiva Il gioco (individuali, a squadre, collettivi) e le 	Conoscere il linguaggio del corpo come modalità comunicativo- espressiva: gesti, mimica, voce, postura	 attraverso l'esecuzione di esercizi e percorsi. Utilizza il linguaggio corporeo e motorio per comunicare ed esprimere i propri stati d'animo, anche attraverso la drammatizzazione e le
regole	 Conoscere e applicare correttamente modalità esecutive di giochi individuali, di squadra. Assumere un atteggiamento di fiducia verso il proprio corpo, accettando i propri limiti, cooperando ed interagendo con gli altri. 	 esperienze ritmicomusicali Comprende, all'interno delle varie occasioni di gioco e di sport, il valore delle regole e l'importanza del loro rispetto. Collabora con i compagni e genera dinamiche di gruppo positive

CLASSE TERZA

OLAGOL TENEA		
Conoscenze	Abilità	Competenze
 Il corpo in relazione con piccoli attrezzi Il linguaggio del corpo come modalità comunicativo-espressiva 	 Utilizzare la motricità fine-motoria con piccoli attrezzi Coordinare e utilizzare diversi schemi motori combinati tra loro. Coordinare il corpo con finalità mimiche ed espressive 	 Si muove con scioltezza, destrezza e disinvoltura Segue e/o inventa percorsi motori con l'utilizzo di materiale strutturato e non Utilizza il linguaggio corporeo e motorio per comunicare ed
* Il gioco (individuali, a squadre, collettivi) e le regole	❖ Cooperare e interagire attivamente alle varie forme di gioco collaborando con gli altri Inventare e stabilire le regole di un gioco	esprimere i propri stati d'animo Adotta comportamenti relazionali positivi attraverso esperienze di gioco e di avviamento sportivo

CLASSE QUARTA

OLIGOL GOATTA		
Conoscenze	Abilità	Competenze
 Conoscenze Il corpo in relazione con lo spazio e il tempo Il linguaggio del corpo come modalità comunicativo-espressiva Il gioco nell'accettazione dei ruoli e delle regole Salute e benessere, prevenzione e sicurezza 	Abilità Padroneggiare e adattare gli schemi motori di base Eseguire movimenti fini e saperli adattare a situazioni sempre più complesse Saper utilizzare attrezzi e palla durante i percorsi Muoversi in affiatamento con gli altri, adattandosi ai movimenti e ai ritmi Elaborare forme corporee espressive, rappresentarle sapendo trasmettere nel contempo contenuti emozionali. Rispettare le regole nelle attività individuali e nei giochi di squadra e di sport Assumere comportamenti adeguati per la sicurezza propria e altrui	Competenze Coordina movimenti combinati tra loro in forma successiva e poi in forma simultanea Sperimenta, in forma semplificata e progressivamente sempre più complessa, diverse gestualità tecniche. Sa organizzare il proprio movimento nella spazio in relazione a sé, agli altri, agli attrezzi Utilizza modalità espressive e corporee anche con forme di drammatizzazione ed esperienze ritmo-musicali Partecipa attivamente ai giochi collaborando con i compagni nel rispetto delle regole. Riconoscere il rapporto tra alimentazione, ed esercizio fisico in relazione a sani stili di vita

CLASSE QUINTA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Percezione dello schema corporeo in continua evoluzione 	 Saper realizzare percorsi individuali e a piccoli gruppi Padroneggiare gli schemi motori di base Saper utilizzare attrezzi e palla durante i percorsi 	 Sperimenta gestualità tecniche differenti e di diversa complessità
 Il linguaggio del corpo come modalità comunicativo- espressiva 	Elaborare ed eseguire semplici sequenze di movimenti o semplici coreografie individuali e collettive	 Acquisisce consapevolezza di sé attraverso la percezione del proprio corpo e la padronanza degli schemi motori e posturali
Ruoli, regole e tecniche dei giochi di squadra/sportivi	 Conoscere e applicare correttamente modalità esecutive di diverse proposte di gioco/sport, rispettando le regole nella competizione sportiva Saper condurre giochi di abilità e velocità 	Conosce e utilizza modalità espressive corporee per comunicare ed esprimere i propri stati d'animo anche attraverso la drammatizzazione e le esperienze ritmo-musicali. Comprende all'interno delle varie occasioni di gioco e di sport il valore delle regole e l'importanza di rispettarle
Salute e benessere, prevenzione e sicurezza	Assumere comportamenti adeguati per la prevenzione degli infortuni e per la sicurezza nei vari ambienti di vita	Riconoscere alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psicofisico legati alle cure del proprio corpo e ad un corretto regime alimentare

RELIGIONE CLASSE PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 lo con gli altri nel mondo. Tanti amici diversi. Un mondo di cose belle: realtà naturali. Il mondo e la vita dono gratuito di Dio. Concetto di miracolo.	 Scoprire nell'ambiente i segni che richiamano ai Cristiani e ai tanti credenti la presenza di Dio creatore e Padre. Comprendere il concetto di Dio creatore. Ascoltare, leggere e saper riferire circa alcune pagine bibliche fondamentali sulla creazione. Conoscere Gesù attraverso i racconti evangelici, la sua missione e il suo insegnamento. Individuare i tratti essenziali della Chiesa e della sua missione. Ascoltare, leggere e riferire brani biblici relativi alla figura di Gesù. Riconoscere i segni del Natale e della Pasqua nella tradizione cristiana. Individuare nell'ambiente gli elementi simbolici che caratterizzano la festa del Natale e della Pasqua ed esprimerne il significato. Sviluppare comportamenti di rispetto e cura della realtà naturale ed umana, dono di Dio. Cogliere l'amicizia e la solidarietà come valori fondamentali. Riconoscere che la morale cristiana si fonda sull'insegnamento dell'amore di Dio e del prossimo come insegnato da Gesù 	 Riflette su Dio creatore e Padre. Riflette sui dati fondamentali della vita di Gesù e sa collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vive. Identifica nella Chiesa la comunità di coloro che credono in Gesù Cristo Riconosce che la Bibbia è il libro sacro per cristiani ed ebrei e documento fondamentale della nostra cultura, sapendola distinguere da altre tipologie di testi, tra cui quelli di altre religioni. Identifica le caratteristiche essenziali di un brano biblico, sa farsi accompagnare nell'analisi delle pagine a lui più accessibili, per collegarle alla propria esperienza Riconosce il significato cristiano del Natale e della Pasqua traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale Si confronta con l'esperienza religiosa e distingue la specificità della proposta di salvezza del cristianesimo

RELIGIONE CLASSE SECONDA

	Conoscenze		Abilità		Competenze
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	Conoscenze L'armonia e la bellezza della natura. Dio creatore. Gesù figlio di Dio. La chiesa e la sua missione. Il Battesimo e l'Eucarestia. Il mondo è un dono di Dio. La Palestina al tempo di Gesù. La vita quotidiana al tempo di Gesù. La predicazione di Gesù in parole e opere. Il Padre nostro. Forme di preghiere di altre religione. Le feste religiose.	*	Abilità Comprendere attraverso i racconti biblici dell'origine che il mondo è opera di Dio affidato alla responsabilità dell'uomo. Conoscere Gesù, il Messia, gli avvenimenti legati alla sua nascita,e il suo messaggio attraverso le sue parole ed azioni. Comprendere che ogni domenica i cristiani si riuniscono per celebrare la resurrezione di Gesù. Ascoltare, leggere e saper riferire circa alcune pagine bibliche, tra cui i racconti sulla creazione.	*	Riflette su Dio creatore e Padre. Riflette sui dati fondamentali della vita di Gesù e sa collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vive. Coglie il significato dei sacramenti e si interroga sul valore che essi hanno nella vita dei cristiani. Riconosce che la Bibbia è il libro sacro per cristiani ed ebrei e documento fondamentale della nostra cultura, sapendola distinguere da altre
* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	Le feste religiose. I simboli tradizionali delle feste cristiane. I gesti e i segni liturgici Il rispetto delle persone e della natura. Racconti sull'amicizia. Il comandamento dell'amore	*	Ascoltare, leggere e riferire brani biblici relativi alla figura di Gesù . Riconoscere la preghiera come forma di dialogo tra l'uomo e Dio, evidenziando nella preghiera cristiana la specificità del Padre Nostro Riconoscere i segni cristiani del Natale e della Pasqua nell'ambiente, nelle celebrazioni e nella tradizione popolare. Conoscere il significato di gesti e segni liturgici propri della religione cristiana. Sviluppare comportamenti di rispetto e cura della realtà naturale ed umana, dono di Dio.	*	tipologie di testi, tra cui quelli di altre religioni. Identifica le caratteristiche essenziali di un brano biblico, sa farsi accompagnare nell'analisi delle pagine a lui più accessibili, per collegarle alla propria esperienza. Conosce forme di preghiera cristiana e di altre religioni. Riconosce il significato cristiano del Natale e della Pasqua traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale. Si confronta con l'esperienza religiosa e distingue la specificità
		*	Cogliere l'amicizia e la solidarietà come valori fondamentali. Scoprire l'amore come il più grande degli insegnamenti di Gesù. Maturare rispetto per le altre religioni.	*	della proposta di salvezza del cristianesimo. Identifica nella Chiesa la comunità di coloro che credono in Gesù Cristo e si impegnano per mettere in pratica il suo insegnamento.

RELIGIONE CLASSE TERZA

	Conoscenze		Abilità	Competenze
*	L'origine del mondo e dell'uomo in alcuni miti dei popoli antichi L'origine del mondo e	*	Riconoscere nei racconti mitologici il tentativo dell'uomo di rispondere alle domande sull'origine della vita e del mondo	Scopre che per la religione cristiana Dio è il Creatore e Padre e che fin dalle origin ha voluto stabilire un'alleanza con l'uomo
	dell'uomo secondo la scienza e la Bibbia	*	Conoscere la risposta biblica agli interrogativi	❖ Ascolta, legge e riferisce su
*	Confronto tra Scienza e Bibbia		sulle origini dell'universo e della vita e confrontarla con quella scientifica	alcune pagine bibliche, tra cui i racconti della creazione e le vicende e le
*	Le tappe fondamentali della storia degli ebrei	*	Comprendere che la storia dei patriarchi nell'Antico Testamento è storia ed	figure principali del popolo di Israele
*	L'annuncio della nascita di Gesù	*	identità di un popolo Identificare nel patto di	 Riflette sui dati fondamentali della vita di
*	Alcuni contenuti significativi della vita di Gesù		alleanza veterotestamentario il nucleo originario della	Gesù e sa collegare i contenuti principali del suc insegnamento alle
*	La Bibbia, libro sacro dei cristiani e degli ebrei: struttura, contenuto, valore culturale e religioso	*	fede ebraica e cristiana Interpretare nei racconti evangelici del Natale i	tradizioni dell'ambiente in cui vive
*	Episodi e personaggi della Bibbia La Pasqua ebraica e	*	segni della venuta del Salvatore. Conoscere la struttura della Bibbia	 Sa che i cristiani hanno riconosciuto in Gesù il Messia annunciato dai profeti
*	cristiana Le principali feste ebraiche e cristiane	*	Riconoscere nella Bibbia la fonte privilegiata della religione ebraica e cristiana	Riconosce che la Bibbia è il libro sacro per cristiani ed ebrei e sa distinguerla da altre tipologie di testi, tra
*	Il rispetto per il creato e per le creature	*	Ricostruire le principali tappe della storia della salvezza, anche attraverso figure significative Riconoscere nella nascita di Gesù il dispiegarsi del disegno salvifico di Dio Conoscere i simboli del	cui quelli di altre religioni Riconosce il significato cristiano del Natale e della Pasqua, traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale Si confronta con l'esperienza religiosa e
		*	Natale e della Pasqua Rilevare la continuità e la novità della Pasqua cristiana rispetto a quella ebraica	distingue la specificità della proposta della salvezza del cristianesimo Identifica nella Chiesa la comunità di coloro che credono in Gesù Cristo e si
		*	Maturare rispetto per le cose che ci circondano in quanto dono di Dio	impegnano per mettere in pratica il suo insegnamento d'amore

RELIGIONE CLASSE QUARTA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Le caratteristiche principali dell'ambiente geografico, politico e sociale della Palestina al tempo di Gesù e oggi Il messaggio di Gesù: le parabole del regno, i miracoli. Le beatitudini. Struttura, composizione e generi letterari nella Bibbia. I vangeli, autori, data di composizione, simboli messaggio. Struttura, e generi letterari nella Bibbia. Il Natale e la Pasqua nei Vangeli e nelle tradizioni dei vari paesi del mondo. L'arte cristiana presente nel territorio. La fede attraverso l'arte. Laici e religiosi impegnati nella diffusione del cristianesimo. L'insegnamento di Gesù come esempio di vita. 	 Conoscere le origini e lo sviluppo del cristianesimo. Sapere che per la religione cristiana Gesù è il Signore, che rivela all'uomo il volto del Padre e annuncia il Regno di Dio con parole e azioni. Intendere il messaggio delle beatitudini attraverso cristiani contemporanei. Conoscere la struttura, la composizione e l'importanza religiosa e culturale della Bibbia. Ricostruire le tappe fondamentali della vita di Gesù nel contesto storico, religioso, sociale, politico del tempo, a partire dai vangeli. Intendere il senso religioso del Natale e della Pasqua a partire dalle narrazioni evangeliche e dalla vita della chiesa. Individuare significative espressioni d'arte cristiana per rilevare come la fede sia stata interpretata e comunicata dagli artisti nel corso dei secoli. Riconoscere nella vita e negli insegnamenti di Gesù proposte di scelte responsabili, anche per un personale progetto di vita. Riconoscere le diversità come ricchezza e occasione di crescita. Apprezzare ed accogliere l'impegno nel promuovere e sensibilizzare stili amichevoli e solidali per una civile convivenza. 	 Riflette su Dio creatore e Padre. Riflette sui dati fondamentali della vita di Gesù e sa collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vive. Coglie il significato dei sacramenti e si interroga sul valore che essi hanno nella vita dei cristiani Riconosce che la Bibbia è il libro sacro per cristiani ed ebrei e documento fondamentale della nostra cultura, sapendola distinguere da altre tipologie di testi, tra cui quelli di altre religioni. Identifica le caratteristiche essenziali di un brano biblico, sa farsi accompagnare nell'analisi delle pagine a lui più accessibili, per collegarle alla propria esperienza. Riconosce il significato cristiano del Natale e della Pasqua traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale. Si confronta con l'esperienza religiosa e distingue la specificità della proposta di salvezza del cristianesimo Identifica nella Chiesa la comunità di coloro che credono in Gesù Cristo e si impegnano per mettere in pratica il suo insegnamento

RELIGIONE CLASSE QUINTA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Origine del Credo e sua struttura. I sacramenti. L'anno liturgico. Elementi comuni nelle diverse confessioni cristiane. Il cammino ecumenico dalle origini ai giorni nostri. Contenuto della Bibbia e in particolare degli Atti degli apostoli. Contenuto dei testi sacri delle principali religioni. Santi e beati ieri e oggi. Maria nella iconografia cristiana. Come l'arte cristiana interpreta il messaggio evangelico. Tradizioni natalizie e pasquali nel mondo. Laici e religiosi impegnati nella diffusione del cristianesimo. La religione cristiana e le risposte ai grandi perché sul senso della vita. Le grandi religioni del mondo: ebraismo, islamismo, induismo buddismo. 	 Conoscere le origini e lo sviluppo del cristianesimo e delle e delle altre grandi religioni. Riconoscere avvenimenti, persone e strutture fondamentali della chiesa cattolica e metterli a confronto con quelli delle altre confessioni cristiane. Conoscere la struttura , la composizione e l'importanza religiosa e culturale della Bibbia. Conoscere l'importanza religiosa e culturale delle religioni non cristiane Conoscere alcune tradizioni natalizie nel mondo. Individuare significative espressioni d'arte cristiana per rilevare come la fede sia stata interpretata e comunicata dagli artisti nel corso dei secoli. Scoprire l'esistenza di valori fondamentali che favoriscono lo stare bene insieme. Conoscere gli elementi costitutivi delle grandi religioni mondiali 	 Riflette su Dio creatore e Padre. Riflette sui dati fondamentali della vita di Gesù e sa collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vive. Coglie il significato dei sacramenti e si interroga sul valore che essi hanno nella vita dei cristiani Riconosce che la Bibbia è il libro sacro per cristiani ed ebrei e documento fondamentale della nostra cultura, sapendola distinguere da altre tipologie di testi, tra cui quelli di altre religioni. Identifica le caratteristiche essenziali di un brano biblico, sa farsi accompagnare nell'analisi delle pagine a lui più accessibili, per collegarle alla propria esperienza Riconosce il significato cristiano del Natale e della Pasqua traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale. Si confronta con l'esperienza religiosa e distingue la specificità della proposta di salvezza del cristianesimo. Identifica nella Chiesa la comunità di coloro che credono in Gesù Cristo e si impegnano per mettere in pratica il suo insegnamento.

ITALIANO
CLASSE PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze

- Il testo narrativo
- I generi: favola, fiaba, storie fantastiche, romanzo storico, auto biografia.
- I linguaggi misti: cinema e fumetto.
- Le caratteristiche del testo narrativo: personaggi, tempi, luoghi, struttura, funzioni.
- Il testo descrittivo
- descrizione oggettiva e soggettiva.
- Il testo poetico
- Dalle filastrocche alla poesia.
- Aspetti caratterizzanti della poesia: il verso, le strofe, le rime e i giochi sonori.
- Principali figure retoriche: similitudini, metafore, ossimori, personificazioni, ecc.
- La parafrasi.
- Mito ed epos
- Origine, motivazioni e caratteristiche di alcuni testi mitologici ed epici più famosi.
- Viaggi, ambienti, eroi, linguaggi del mito e della poesia epica.
- Epica greco-latina: Iliade, Odissea ed Eneide (introduzione alle opere e selezione dei brani).
- epica medievale: cicli carolingio, bretone e germanico (quadri generali e selezione di brani).
- La riflessione linguistica La fonologia
- fonemi, grafemi, digrammi e trigrammi, gli accenti e le regole ortografiche fondamentali.
- Maiuscole e minuscole, elisione e troncamento, la punteggiatura, la divisione in sillabe. La morfologia
- Struttura della frase semplice.
- Parti variabili e invariabili del discorso.

- Ascoltare e parlare
- Comprendere il messaggio contenuto in un testo orale e/o scritto.
- Esporre in modo chiaro, logico e coerente esperienze vissute o testi ascoltati.
- Leggere e comprendere
- Leggere in modo chiaro e corretto.
- Comprendere in forma autonoma o guidato vari tipi di testo riconoscendo luoghi, tempi, personaggi...
- Scrivere
- Produrre testi scritti a seconda degli scopi e dei destinatari.
- Riflettere sulla lingua:
- Riconoscere, analizzare e utilizzare correttamente le nove parti del discorso sul piano della comunicazione orale e scritta.

- L'alunno
- Identifica con l'ascolto attivo vari tipi di testo e il loro scopo.
- Ascolta testi individuando l'argomento generale e le informazioni esplicite.
- Legge silenziosamente e/o a voce alta in modo chiaro e corretto.
- Ricava le informazioni principali in un testo scritto.
- Espone in modo chiaro e sequenziale le proprie esperienze e/o le vicende narrate.
- Espone argomenti studiati e attività svolte.
- Produce testi chiari e corretti.
- Scrive rispettando le tipologie testuali.
- Scrive sintesi di testi letti e ascoltati.
- Riconosce e analizza le funzioni morfologiche del discorso.
- utilizza codici comunicativi differenti.
- Utilizza il lessico in modo adeguato.
- Usa in modo corretto il dizionario.

ITALIANO

CLASSE SECONDA

Conoscenze

Il testo narrativo

- forme, strutture, evoluzioni: il romanzo di formazione, epistolare, d'avventura, a sfondo sociale, giallo e nero, fantasy, il diario, le lettere informali, la novella, la cronaca.
- Il testo espositivo
- strutture, forme e temi.
- Il testo poetico
- aspetti caratterizzanti della poesia, il verso, le strofe, le rime e i giochi sonori.
- ❖ Le figure retoriche.
- La parafrasi (approfondimenti).
- Brani tratti dai libri di testo.
- Il testo misto
- Alcuni esempi.
- Il testo teatrale
- **Struttura** e caratteristiche.
- Letteratura italiana
- Le origini del volgare italiano.
- La letteratura italiana dalle origini al Settecento.
- La riflessione linguistica Morfologia e ortografia
- Ripasso, recupero e/o potenziamento.
- Struttura della frase semplice: soggetto, espansioni del soggetto, predicato verbale e nominale.
- Complementi diretti e indiretti.
- La comunicazione e gli elementi necessari: emittente, ricevente, messaggio, codice.
- Le varietà linguistiche e la storia delle parole: origine ed evoluzione del significato, rapporto esistente tra evoluzione della lingua e i contesti geografico, storico e sociale.
- Il lessico, formazione e significati delle parole, suffissi, prefissi, campi semantici, famiglie di parole, prestiti linguistici.
- Il vocabolario: voce, lemma, definizione.

Abilità

- Ascoltare e parlare
- Individuare, analizzare e interpretare il messaggio dell'autore.
- Individuare, comprendere e riutilizzare gli elementi linguistici del parlato narrativo, descrittivo e dialogico.
- Leggere e comprendere
- Leggere silenziosamente e ad alta voce utilizzando tecniche adeguate.
- Comprendere in forma autonoma le principali caratteristiche dei vari tipi di testo.
- Scrivere
- Produrre testi pertinenti, coerenti e corretti.
- Riflettere sulla lingua
- Riconoscere, analizzare e usare correttamente nella comunicazione orale e scritta i rapporti logici tra le parole di una frase.

Competenze

- L'alunno
- Identifica con l'ascolto attivo vari tipi di testo, il loro scopo e il messaggio;
- è in grado di prendere appunti;
- legge ad alta voce in modo espressivo;
- ricava informazioni esplicite e, guidato, anche implicite da vari tipi di testo e ne riconosce scopo, argomento, e punti di vista dell'emittente;
- comprende testi di vario tipo, individuando personaggi, ruoli, motivazioni delle azioni, ambientazione, relazioni causali, tema principale e genere di appartenenza;
- individua e interpreta, guidato, alcune caratteristiche del linguaggio figurato;
- interviene in modo pertinente e ordinato;
- racconta le esperienze personali, ordinandole in modo logico e cronologico;
- riferisce su un argomento di studio presentandolo in modo ordinato e coerente;
- produce testi scritti, corretti, coesi e logici;
- riconosce e analizza gli elementi fondamentali della frase semplice;
- riflette sugli aspetti storicoevolutivi della lingua;
- usa il lessico in modo adeguato alle diverse situazioni comunicative;
- comprende ed usa le parole in senso figurato;
- comprende ed utilizza semplici termini dei linguaggi specifici.

ITALIANO	
CLASSE TERZA	

Conoscenze	Abilità	Competenze

- Testi antologici (con questionari sulla comprensione scritta)
- Testi narrativi italiani, europei ed extra-europei del Novecento.
- Storie di vita vissuta (testi narrativi a sfondo sociale).
- Diari e romanzi epistolari.
- Saggi e testi argomentativi su vari argomenti (pace, giustizia, ambiente).
- Il linguaggio poetico poesie italiane del Novecento.
- Letteratura
- I principali movimenti e gli autori più significativi della letteratura italiana dei secoli XIX e XX.
- Grammatica
 Richiami di fonologia,
 morfologia e sintassi
 della frase semplice (in
 vista della prova
 nazionale Invalsi)
 Sintassi del periodo:
- la proposizione principale.
- Proposizioni coordinata e subordinata.
- Proposizione subordinata e gradi di subordinazione.
- Subordinate implicite ed esplicite.
- I tipi di subordinate: soggettiva, oggettiva, relativa (propria e impropria), interrogativa indiretta, dichiarativa, finale, temporale, locativa, consecutiva, concessiva, strumentale, causale, modale.
- Il periodo ipotetico.
- Il discorso diretto e indiretto.
- Elementi di comunicazione.

- Ascoltare e parlare
- Cogliere le relazioni logiche tra le varie componenti di un testo orale.
- Utilizzare le conoscenze e le abilità apprese per raccontare oralmente esperienze personali o per riferire su un argomento di studio seguendo un ordine logico, usando un registro adeguato all'argomento e alla situazione.
- Leggere e comprendere
- Applicare strategie diverse di lettura.
- Individuare natura, funzione e principali scopi comunicativi ed espressivi di un testo.
- Comprendere i vari tipi di testo e individuare tutte le caratteristiche.
- Scrivere
- Produrre testi pertinenti , coerenti e corretti adeguati alle diverse situazioni comunicative.
- Riflettere sulla lingua
- Riconoscere, analizzare e usare correttamente nella comunicazione orale e scritta i rapporti logici tra le frasi.

- L'alunno
- Interagisce in modo efficace in diverse situazioni comunicative, attraverso modalità dialogiche rispettose delle idee degli altri; utilizza il dialogo sia come strumento comunicativo, sia come strumento di apprendimento di informazioni e di elaborazione di opinioni.
- Ascolta e comprende testi di vario tipo sia "diretti" sia "trasmessi" dai media, riconoscendone la fonte, il tema, le informazioni e la loro gerarchia, l'intenzione dell'emittente.
- 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 autonomamente manuali delle discipline o testi divulgativi di varia natura nelle attività di studio personali e collaborative, per ricercare, raccogliere e rielaborare dati, informazioni e concetti.
- Costruisce 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, argomentativo) adeguandoli a situazione, argomento, scopo, destinatario.
- Produce testi multimediali, utilizzando

STORIA E CITTADINANZA

CLASSE PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze

- STORIA
- Gli strumenti dello storico (le fonti, il contributo delle altre scienze, l'asse temporale).
- IL MEDIOEVO: ALTO E BASSO MEDIOEVO Alto Medioevo: l'Europa medievale fino al mille
- Dalla caduta dell'Impero Romano d'Occidente alla formazione dei regni romano-barbarici.
- L'impero d'Oriente e lo straordinario operato dell'imperatore Giustiniano.
- La nascita dell'Islam e la sua espansione.
- La difficile convivenza tra Longobardi e Bizantini in Italia e il ruolo di mediazione della Chiesa;
- I Franchi e il Sacro Romano Impero, la nascita dello Stato della Chiesa.
- Il sistema feudale e la frammentazione del potere.

Basso Medioevo: l'Europa dopo il mille

- La creazione di una comune identità socioculturale, nella diversità dei sistemi politici europei.
- La rinascita urbana ed e c o n o m i c a e l a rivoluzione dei sistemi di produzione.
- Il Sacro Romano Impero Germanico, la lotta per le investiture e il Concordato di Worms.
- Le Crociate.
- La civiltà comunale: nuovo fulcro della vita politica sociale ed economica (fasi di sviluppo e crisi interne).
- La nuova autorità imperiale di Federico Barbarossa e la lotta con i comuni.
- Il tramonto dei poteri universali e la formazione degli Stati nazionali.
- Le monarchie francese ed inglese e la Guerra dei Cent'anni.
- L'Italia delle Signorie e dei Principati.

- Uso dei documenti
- leggere ed interpretare documenti, ricavandone informazioni.
- Organizzazione delle informazioni
- individuare semplici rapporti di causa-effetto.
- Confrontare i quadri storici delle civiltà studiate.
- Strumenti concettuali e conoscenze
- riconoscere gli aspetti della vita sociale, economica, politica e religiosa del periodo studiato.
- Definire caratteristiche e funzioni di Comuni, Province e Regioni.
- Produzione
- elaborare in forma orale e/o scritta gli argomenti studiati utilizzando un linguaggio specifico.

- L'alunno
- Utilizza le principali strategie di lettura funzionali all'apprendimento.
- Legge e comprende alcuni tipi di fonti storiche.
- Confronta, col supporto dell'insegnante, i cambiamenti storici in relazione agli usi, abitudini, vivere quotidiano, anche alla luce della propria esperienza personale.
- Ricava, con l'aiuto del docente, informazioni su eventi storici da fonti letterarie, iconografiche, documentarie e cartografiche.
- Comprende i termini di base del linguaggio storico.
- Colloca gli eventi storici più rilevanti secondo le coordinate spazio-tempo.
- Individua la causa di un evento.
- Espone gli argomenti studiati utilizzando un lessico appropriato.
- Realizza testi di vario tipo (grafici, mappe, disegni, etc.) per comunicare le conoscenze acquisite.
- Partecipa a discussioni di gruppo e interagisce con gli altri rispettando le regole.

STORIA E CITTADINANZA

CLASSE TERZA

Conoscenze	Abilità	Competenze

- STORIA
- L'Europa nella seconda metà del XIX secolo.
- I governi della Destra e della Sinistra storica in Italia.
- La seconda rivoluzione industriale: la questione sociale e i movimenti socialisti.
- Colonialismo e imperialismo.
- La prima guerra mondiale.
- La rivoluzione in Russia.
- L'ascesa del fascismo in Italia.
- L'ascesa del nazismo in Germania.
- La seconda guerra mondiale.
- Il dopoguerra e la guerra fredda.
- Il mondo attuale.
- CITTADINANZA
- La Costituzione italiana e l'ordinamento politico della Repubblica italiana (richiami).
- Raffronti con testi costituzionali di altri Stati, soprattutto europei.
- L'Europa unita: storia, istituzioni, prospettive.
- I principali organismi internazionali.
- ❖ Il mercato del lavoro.
- I diritti dell'uomo.
- I diritti dell'infanzia.

Uso dei documenti

- Leggere ed interpretare fonti di vario tipo, ricavandone autonomamente informazioni su eventi storici di diverse epoche, riconoscendone l'intenzionalità.
- Organizzazione delle informazioni
- Riconoscere rapporti di causa-effetto, valutando il diverso grado di importanza dei fattori in gioco.
- Confrontare e collegare fatti e fenomeni storici studiati ed essere in grado di esprimere semplici valutazioni critiche in merito agli stessi.
- Strumenti concettuali e conoscenze
- Padroneggiare alcuni strumenti di lavoro dello storico: atlante, tavole sinottiche, cronologie.
- Analizzare avvenimenti politici e fenomeni economico-sociali.
- Produzione
- Elaborare in forma orale e/o scritta gli argomenti studiati sviluppando competenze lessicali specifiche

- L'alunno
- Si informa in modo autonomo su fatti e problemi storici anche mediante l'uso di risorse digitali.
- Comprende testi storici e li sa rielaborare con un personale metodo di studio.
- Espone oralmente e con scritture - anche digitali le informazioni e le conoscenze storiche acquisite operando collegamenti e argomentando le proprie riflessioni.
- Usa le conoscenze e le abilità per orientarsi nella complessità del presente, comprende opinioni e culture diverse, capisce i problemi fondamentali del mondo contemporaneo.
- Conosce e comprende aspetti e processi fondamentali della storia italiana dalle forme di insediamento e di potere medievali alla formazione dello stato unitario fino alla nascita della Repubblica, anche con possibilità di aperture e confronti con il mondo antico.
- Conosce aspetti e processi fondamentali della storia europea medievale, moderna e contemporanea, anche con possibilità di aperture e confronti con il mondo antico.
- Conosce aspetti e processi fondamentali della storia mondiale, dalla civilizzazione neolitica alla rivoluzione industriale, alla globalizzazione.
- Conosce aspetti del patrimonio culturale, italiano e dell'umanità e li sa mettere in relazione con i fenomeni storici studiati.

GEOGRAFIA

CLASSE PRIMA

CLASSE PRIMA			
Conoscenze	Abilità	Competenze	
 L'orientamento (strumenti antichi e moderni e la capacità di muoversi nello spazio) La cartografia (caratteristiche, tipologie e uso delle carte geografiche). Il reticolato geografico (latitudine e longitudine, altitudine), fusi orari. La rappresentazione dei dati (tabelle, grafici: diagrammi cartesiani, istogrammi, ideogrammi, cartogrammi). Sistema fisico-antropico dell'Europa. L'orogenesi e l'attuale morfologia dei rilievi. Le glaciazioni e la formazione dei ghiacciai. La sismicità e il vulcanesimo. L'idrografia: mari, maree e forme costiere; fiumi e laghi. Il clima e il tempo meteorologico (elementi e fattori principali). I principali climi e paesaggi europei. I cambiamenti climatici, i protocolli di Kyoto e lo sviluppo sostenibile. La popolazione europea: gli indicatori demografici, i flussi migratori. L'urbanizzazione: brevi cenni. L'urbanizzazione: brevi cenni. L'economia: i settori economici e il mercato del lavoro. L'organizzazione economica del territorio europeo. L'Italia in generale, approfondimenti su peculiarità regionali. 	 Carte mentali: muoversi e orientarsi nello spazio grazie alle proprie carte mentali. Concetti geografici e conoscenze: riconoscere gli aspetti fisici, antropici, economici dell'Italia e dell'Europa. Ragionamento spaziale: operare confronti tra gli elementi del territorio. (Iniziare ad) analizzare semplici interrelazioni tra fatti e fenomeni fisici, demografici, sociali, economici di portata nazionale ed europea. Linguaggio della geograficità: leggere e interpretare (orientarsi su) carte geografiche, immagini, grafici e statistiche. Conoscere e saper usare i principali termini della disciplina. Metodi, tecniche, strumenti propri della Geografia: utilizzare sotto la guida del docente gli strumenti propri della disciplina, tradizionali e innovativi. 	 L'alunno: Legge vari tipi di carte geografiche, tabelle e grafici. Osserva, legge e analizza i sistemi territoriali vicini e lontani. Coglie le modificazioni del paesaggio in base a fattori fisici e antropici. Espone le conoscenze acquisite utilizzando correttamente il linguaggio specifico. 	

GEOG	RAFIA
CLASSE	SECONDA

Conoscenze	Abilità	Competenze
------------	---------	------------

- Gli Stati, i popoli, le culture in Europa.
- Religioni e flussi migratori in Europa.
- Le diverse regioni climatiche in Europa.
- La storia dell'Unione Europea e le politiche comunitarie.
- I principali Paesi Europei della Regione Atlantica, Regione Mediterranea, Regione Continentale, Regione Alpina, Regione Russa.
- Gli Indicatori di sviluppo sociali, economici, culturali.

- Concetti geografici e conoscenze;
- riconoscere gli aspetti fisici, demografici, economici e culturali del continente europeo e dei principali Stati europei.
- Ripercorrere la storia dell'Unione Europea fin dalle origini e definire le funzioni principali delle Istituzioni Europee.
- Ragionamento spaziale:
- operare confronti tra paesaggi diversi e tra gli aspetti fisici e antropici delle varie regioni geografiche.
- Analizzare le interrelazioni tra fatti e fenomeni fisici, demografici, sociali, economici di portata nazionale ed europea.
- Linguaggio della geograficità:
- leggere e interpretare (orientarsi su) carte geografiche, immagini, grafici e statistiche;.
- Conoscere e saper usare alcuni dei termini più complessi della disciplina.
- Metodi, tecniche, strumenti propri della Geografia:
- utilizzare in forma agevolata gli strumenti propri della disciplina, tradizionali e innovativi.

- L'alunno:
- Identifica e conosce gli elementi geografici e antropici per confrontare aree diverse.
- Osserva, legge e analizza i sistemi territoriali vicini e lontani e ne riconosce caratteristiche e relazioni.
- Espone le conoscenze acquisite utilizzando correttamente e consapevolmente il linguaggio specifico.

GEOGRAFIA CLASSE TERZA

Conoscenze	Abilità	Competenze

- Geografia fisica della Terra: climi e ambienti nel sistema solare.
- Geografia umana della Terra: demografia, economia e geopolitica.
- I continenti:

 America
 Africa
 Asia
 Oceania

- Concetti geografici e conoscenze:
- riconoscere, distinguere gli elementi di un sistema territoriale, di una regione geografica, di un paesaggio.
- Individuare le principali problematiche ambientali.
- Carte mentali:
- arricchire e organizzare la carta mentale dell'ambiente vicino, dell'Italia, dell'Europa e del Mondo.
- Ragionamento spaziale:
- operare confronti tra paesaggi diversi e tra gli aspetti fisici e antropici delle varie regioni geografiche.
- Analizzare le interrelazioni tra fatti e fenomeni fisici, demografici, sociali, economici di portata nazionale, europea, mondiale.
- Linguaggio della geograficità:
- Leggere, interpretare immagini.
- Leggere, interpretare e costruire carte, grafici e tabelle.
- Padroneggiare vari lemmi, semplici e più complessi, del lessico specifico della disciplina.
- Metodi, tecniche, strumenti propri della Geografia:
- utilizzare in maniera autonoma gli strumenti propri della disciplina, tradizionali e innovativi.

- L'alunno:
- 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.

MATEMATICA CLASSE PRIMA

Conoscenze Abilità Competenze

- Ripresa dei numeri interi e non dell'Aritmetica della Scuola primaria - II mondo dei numeri, il sistema di numerazione romano, il sistema additivo e il sistema posizionale a confronto.
- Le operazioni tra numeri naturali, tabelle operative, applicazione delle proprietà delle operazioni aritmetiche dirette e inverse.
- Risoluzione di espressioni.
- Potenze e proprietà delle potenze.
- Numeri primi e numeri composti, multipli e sottomultipli, divisori, fattori primi, criteri di divisibilità.
- Calcolo del Massimo Comune Divisore e del minimo comune multiplo.
- Frazioni come rapporto e come quoziente.
- I numeri frazionari, costruzione di frazioni a partire dall'intero, confronto di frazioni, frazioni equivalenti, riduzione di frazioni ai minimi termini.
- Istogrammi.
 Rappresentazioni
 grafiche. Introduzione al
 Piano Cartesiano. Il
 metodo delle
 coordinate, gli assi
 cartesiani, coppie
 ordinate, punti e figure
 nel piano cartesiano.
- Geometria
- Ripresa della geometria piana della Scuola Primaria.
- Gli elementi base della geometria: punto, retta, piano.
- La misura delle lunghezze.
- Il sistema metrico decimale.
- Angoli e classificazione-Misure di angoli-.
- Il Sistema sessagesimale
- I triangoli, classificazione in base ai lati e in base agli angoli
- Punti notevoli.
- Droprietà fondamentali

- Calcolo numerico corretto e rapido scritto e mentale.
- Ordinare i numeri e rappresentarli in relazione di grandezza.
- Comprensione corretta di un procedimento risolutivo di espressioni numeriche con le quattro operazioni . Uso di diagrammi di flusso e significato delle parentesi.
- Uso corretto delle tavole numeriche e della calcolatrice.
- Uso corretto dei criteri di divisibilità .
- Rapidità di calcolo nella esecuzione delle operazioni di scomposizione in fattori primi.
- Ricerca di multipli e divisori comuni a più numeri e risoluzione di problemi pratici.
- Riconoscere le frazioni e confrontarle .
 Rappresentare frazioni sulla retta orientata.
- Calcolo frazionario: le frazioni come Operatori. Uso corretto di metodi e strumenti per risoluzione di problemi con dati frazionari.
- Abilità grafiche e uso di strumenti di disegno -Riga squadra -compasso e goniometro.
- Misura corretta di lunghezze e di angoli.
- Individuare le Figure Piane e Le loro proprietà.
- Risoluzione di problemi usando le proprietà.
- Applicazione corretta di regole e ragionamenti logici.

- Muoversi con sicurezza nel calcolo, padroneggiare le diverse rappresentazioni dei numeri, stimarne la grandezza e il risultato di operazioni.
- Saper riconoscere e denominare le forme del piano e dello spazio, le loro rappresentazioni cogliendo le relazioni tra gli elementi.
- Saper utilizzare le unità di misura nel S. I utilizzando le potenze di 10 e le cifre significative.
- Effettuare e stimare misure in modo diretto e indiretto
- Saper riconoscere e risolvere problemi in contesti diversi.
- Analizzare e interpretare semplici rappresentazioni di dati.
- Saper spiegare il procedimento seguito.
- Saper ricorrere a modelli matematici e rappresentarli con strumenti diversi compreso il Software matematico disponibile.

MATE	MATICA
CLASSE	SECONDA

Conoscenze	Abilità	Competenze
------------	---------	------------

- Approfondimento e ampliamento del concetto di numero
- Operazioni e problemi con le frazioni.
- Frazioni come rapporto e come quoziente.
- Numeri razionali.
- Numeri decimali limitati e periodici.
- Frazioni generatrici di numeri decimali.
- Corrispondenza tra frazioni e numeri decimali.
- Scrittura decimale dei numeri razionali.
- Trasformazione di numeri periodici in frazioni.
- Espressioni con i numeri decimali e periodici.
- Approssimazione dei numeri decimali per difetto e per eccesso.
- Numeri irrazionali ed uso delle tavole numeriche.
- Radice quadrata come operazione inversa della Potenza.
- Le proprietà.
- Espressioni con le radici quadrate
- Rapporti e proporzioni.
- Proprietà delle proporzioni. Percentuali e proporzioni.
- Proporzionalità diretta e inversa.
- Problemi del Tre semplice e composto.
- Rappresentazione grafica di dati e percentuali con diagramma circolare.
- Il Piano Cartesiano.
- Figure geometriche nel piano cartesiano e

- Riconoscere la corrispondenza tra frazioni e numeri decimali.
- Esecuzione corretta del calcolo con numeri decimali .
- Approssimazione per eccesso e per difetto dei numeri decimali.
- Ampliamento dell'insieme dei numeri e scoperta dei numeri irrazionali.
- Uso delle proprietà delle radici quadrate per risolvere problemi in contesti diversi.
- Individuare con sicurezza figure isoperimetriche e equivalenti.
- Misura di area e perimetro delle figure poligonali con uso di formule dirette e inverse.
- Costruzione di figure isometriche ed equivalenti con date proprietà.
 - Applicazione della proporzionalità delle grandezze. Uso della riproduzione in scala.
- Riconoscimento e costruzione di figure simili dato il rapporto di similitudine .
- Applicazione del Teorema di Pitagora in situazioni pratiche.

- Saper padroneggiare le diverse rappresentazioni dei numeri, stimarne la grandezza e il risultato di operazioni.
- Saper ordinare in ordine crescente e decrescente gli insiemi numerici.
- Muoversi con sicurezza nel calcolo e saper leggere e scrivere i numeri decimali.
- Saper eseguire operazioni con numeri decimali e ricavare la frazione generatrice applicando le regole.
- Saper costruire modelli, diagrammi e schemi per la risoluzione di problemi.
- Analizzare e interpretare le rappresentazioni di dati.
- Risolvere problemi in contesti diversi e con strumenti opportuni.
- Spiegare il procedimento seguito. Confrontare procedimenti diversi.
- Saper riconoscere grandezze proporzionali dirette e inverse.
- Utilizzare e interpretare il linguaggio matematico.

MATEMATICA	
CLASSE TERZA	

Conoscenze	Abilità	Competenze

- Gli elementi fondamentali del calcolo algebrico.
- I numeri relativi e rappresentazione su di una retta.
- Confronto ed operazione tra numeri relativi.
- Potenze di numeri relativi.
- Risoluzione di una espressione algebrica .
- Calcolo letterale.
 Espressioni letterali e loro risoluzione in forma semplice.
- Monomi e Polinomi. semplici operazioni tra Monomi e Polinomi.
- Equazioni di l° grado ad una incognita e relativa verifica.
- Rappresentazioni grafiche
- Piano cartesiano. Diagrammi cartesiani.
- Coordinate cartesiane.
 Studio di funzioni algebriche elementari nel piano cartesiano.
- Le rette sul piano cartesiano - Tabelle di proporzionalità diretta e inversa.
- Figure geometriche nel piano cartesiano.
- Statistica e calcolo della probabilità.
- Rappresentazione dei dati. Calcolo della probabilità semplice e composta - tabelle a doppia entrata.
- Geometria
- Le proprietà fondamentali delle figure piane.
- Applicazione del Teorema di Pitagora.
- Circonferenza e cerchio.
- Elementi di una Circonferenza.
- Lunghezza della circonferenza e area del cerchio.
- Il numero π . Poligoni inscritti e circoscritti.
- I poliedri fondamentali e le loro proprietà.
- Il Cubo , il Prisma a base poligonale.
- Il Parallelepipedo rettangolo. Misura della Superficie totale e del

- Conoscenza completa delle proprietà degli insiemi numerici.
- Calcolo delle regole del calcolo algebrico e ordine di grandezza. Uso consapevole di strumenti di calcolo.
- Utilizzo delle lettere per esprimere in forma generale semplici proprietà.
- Risoluzione di problemi con uso di incognite.
- Risoluzione di equazioni elementari e verifica consapevole del risultato ottenuto.
- Costruzione di semplici modelli di leggi matematiche.
- Costruzione di tabelle e grafici.
- Costruzione e lettura di istogrammi.
- Ricavare informazioni dalla lettura di un grafico.
- Calcolo di frequenze e percentuali .
- Comprensione dell'utilizzo del calcolo delle probabilità.
- Calcolo delle misure di lunghezza della circonferenza e Area del cerchio. Relazioni tra le parti di una circonferenza.
- Visualizzazione di oggetti tridimensionali.
- Risoluzione di problemi con uso delle proprietà geometriche delle figure solide ricorrendo a

- Saper riconoscere i vari insiemi numerici e saper operare in essi.
- Saper esplorare situazioni ricorrendo a semplici rappresentazioni.
- Saper riconoscere in fatti e fenomeni le relazioni tra grandezze e saperle rappresentare con strumenti diversi.
- Saper ricavare informazioni e utilizzare strumenti per organizzare e studiare i dati raccolti.
- Saper quando e dove utilizzare il calcolo delle probabilità.
- Saper risolvere problemi utilizzando le proprietà studiate e i diversi procedimenti logici.
- Saper formulare ipotesi risolutive di situazioni problematiche.
- Saper giustificare i procedimenti scelti nella risoluzione di problemi.
- Saper valutare in modo critico le scelte nella risoluzione di problemi.

SCIE	NZE
CLASSE	PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze

- Il metodo sperimentale. Piccolo laboratorio scientifico. Sostanze e miscugli. Miscele omogenee ed eterogenee.
- La materia: concetti di base di chimica e fisica. L'acqua e i passaggi di stato.
- Caldo, freddo, temperatura e scale termometriche.
- Gli esseri viventi e le loro proprietà. Le parti fondamentali di un organismo vivente.
- La cellula e la sua scoperta. La cellula vegetale e la cellula animale. Organuli cellulari. Tessuti, organi e apparati.
- La classificazione dei viventi da Linneo in poi. Gli organismi Autotrofi.
- Le piante superiori e la fotosintesi clorofilliana.
 La fisiologia vegetale . La linfa e il suo trasporto.
- Gli organi delle piante. Il Fiore e la riproduzione.
- I Procarioti.
- Batteri e Alghe azzurre. Organismi utili e dannosi. I Funghi microscopici e i Funghi superiori. I licheni e la simbiosi.
- Il Regno Animale. Gli Invertebrati. Caratteristiche e classificazione.
- La comparsa dei Vertebrati e loro classificazione: Pesci, Anfibi, Rettili, Uccelli e Mammiferi.
- Come è fatto l'ambiente in cui viviamo: nozioni di Ecologia e di studio dei principali ambienti.
- Gli ecosistemi e le Piramidi Alimentari .

- Osservazione e raccolta di dati e di esperienze personali.
- Osservare e riconoscere le differenze tra fenomeni chimici e fisici. Eseguire semplici esperimenti e verificare i risultati.
- Costruzione di Tabelle , Grafici, Schemi .
- Raccolta e classificazione di organismi viventi e non viventi con uso di strumenti diversi.
- Conoscenza delle catene alimentari e dei collegamenti tra organismi viventi e con l'ambiente di vita

- Conoscere le principali tappe del pensiero scientifico.
- Saper utilizzare il metodo di lavoro sperimentale al fine di osservare con attenzione, cogliere particolari, individuare rapporti di causaeffetto, spazio-tempo, analogie e differenze.
- Formulare semplici ipotesi risolutive di situazioni, fatti e fenomeni e riuscire a verificarle con l'uso di semplici strumenti.

SCIENZE CLASSE SECONDA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Studio comparato delle funzioni dei vari organismi animali. Anatomia e fisiologia umana. Tessuti , Organi e Apparati. L'Apparato tegumentario. Apparati di sostegno scheletrico e muscolare. L'apparato circolatorio e respiratorio. Gli scambi gassosi: la respirazione. Il sistema linfatico. L'immunità. Sistema escretore, pelle, reni. Alimentazione e digestione: l'apparato digerente. I composti inorganici e organici e fondamentali - Zuccheri , alcoli e proteine . Gli alimenti e la loro classificazione. Adattamenti e percezione: gli organi di senso. Il sistema nervoso. Il ciclo della vita: riproduzione e sviluppo. Apparato riproduttore maschile e femminile. Ormoni e pubertà. I caratteri sessuali primari e secondari. Cambiamenti fisici e psicologici. Nozioni generali di primo soccorso e di educazione sanitaria. La comparsa dei Mammiferi e dei Primati-I Fossili e la teoria della evoluzione: Darwin e Lamarck. 	 Conoscenza il funzionamento del nostro corpo, dalla cellula agli apparati. Creare schemi , modelli e mappe concettuali. Acquisire fondamentali nozioni di chimica generale inorganica e organica. Eseguire semplici reazioni chimiche e descriverle. Acquisire le nozioni fondamentali di Educazione Sanitaria e di prevenzione dalle malattie. Acquisire nozioni di storia della scienza e del pensiero scientifico. 	 Riconoscere la complessità: dall'individuale al generale. Saper formulare ipotesi e verificarle. Individuare, classificare e riprodurre con semplici modelli le osservazioni e i risultati degli esperimenti. Collegare le caratteristiche del nostro corpo e quello degli animali e delle piante con le condizioni e le caratteristiche ambientali. Saper utilizzare le nozioni di educazione sanitaria e di prevenzione per difendersi dai pericoli.

SCIENZE CLASSE TERZA	
Abilità	Competenze

Conoscenze

- La Materia:
- Lo stato fisico dei corpi, lo stato solido, liquido e gassoso.
- Temperatura e calore.
- Strumenti di misura.
- L'atomo e la teoria atomica.
- Proprietà e legami chimici.
- La tavola Periodica degli elementi.
- I Composti chimici fondamentali.
- Peso, massa, peso specifico.
- Relazione tra peso specifico e volume di un solido.
- Elettricità e corrente elettrica.
- Magnetismo e calamite.
- Poli magnetici terrestri .
- La bussola.
- Il suono.
- Onde elettromagnetiche e segnali radio.
- L'energia e le sue forme .
- L'Astronomia da Tolomeo a Copernico:
- L'Universo.
- Le stelle e i pianeti: classificazione, nascita e morte di una stella.
- La nascita dell'Universo e la teoria del Big Bang.
- La Galassia della Via Lattea.
- Il nostro Sole.
- Il Sistema Solare e le Leggi di Keplero.
- Asteroidi e comete .
- La Geologia:
- La struttura della terra.

- Raccolta di dati da prove sperimentali.
- Rappresentazione grafica e interpretazione dei darti raccolti.
- Costruzione di modelli per poter dimostrare la regolarità delle leggi naturali.
- Osservare e individuare i particolari dei fenomeni fisici e chimici.
- Sperimentare per formulare ipotesi.
- Descrivere i principali moti della terra e le loro conseguenze.
- Riconoscere rocce e minerali e le loro proprietà fisiche e chimiche.
- Conoscere i cicli di trasformazione della materia e dell'energia.
- Conoscere le principali tappe dell'evoluzione biologica e culturale dell'uomo.

- Organizzare le conoscenze integrando apprendimenti formali e non formali.
- Utilizzare gli strumenti acquisiti per operare nella realtà.
- Esplorare e sperimentare lo svolgersi dei più comuni fenomeni risalendo alle cause, ricercando soluzioni, misure appropriate e semplici formalizzazioni.
- Riconoscere strutture e funzionamenti a livelli macroscopici e microscopici.
- Riconoscere nella loro diversità i bisogni fondamentali di animali e piante.
- Acquisire consapevolezza del ruolo della comunità umana sulla Terra.
- Collegare lo sviluppo delle scienze allo sviluppo della storia dell'uomo e l'uso della scienza nel campo dello sviluppo scientifico e tecnologico.

LABORATORIO di INFORMATICA

CLASSE PRIMA – CLASSE SECONDA – CLASSE TERZA

Conoscenze	Abilità	Competenze informatiche
		da conseguire nel triennio

- Sistema operativo Windows e i più comuni software applicativi.
- Procedure per la produzione di testi, ipertesti, presentazioni e utilizzo dei fogli di calcolo.
- Procedure di utilizzo di reti informatiche per ottenere dati, fare ricerche, comunicare.
- Individuare le diverse componenti hardware di un Personal Computer.
- Avviare o riavviare il computer dopo una chiusura anomala.
- Operare con il mouse sugli elementi dell'interfaccia grafica di Windows (icone, finestre, menu).
- Avviare e chiudere un programma.
- Passare da un programma ad un altro.
- Creare nuove cartelle.
- Copiare, spostare, rinominare e cancellare file e cartelle.
- Ricercare un file o una cartella.
- Chiudere correttamente il sistema operativo.
- Aprire un file di testo, apporvi delle correzioni, salvare e stampare il contenuto.
- Introdurre un testo, selezionarlo, modificarlo, cancellarlo, copiarlo, spostarlo.
- Usare le funzioni di base per modificare l'aspetto di un documento.
- Formattare un documento.
- Inserire e modificare tabelle, immagini, caselle di testo.
- Operare controlli ortografici e grammaticali.
- Aprire un file di presentazione, apportarvi delle modifiche, salvare e stampare il contenuto.
- Aprire un file di foglio elettronico, apportarvi delle modifiche, salvare e stampare il contenuto.
- Introdurre dati, modificarli, selezionarli, copiarli, spostarli.
- Utilizzare le principali funzioni di Internet Explorer
- Utilizzare un motore di ricerca.
- Usare i diversi programmi conosciuti per realizzare mappe e reti concettuali.

- Conoscenza e utilizzo delle TIC e dei principali linguaggi multimediali.
- Saper utilizzare materiali informatici per l'apprendimento .
- Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca.

COMPETENZE TRASVERSALI DI MATEMATICA E SCIENZE DA ACQUISIRE NEL TRIENNIO

Relazionarsi nell'ambiente scolastico ed extrascolastico

- Stabilire un rapporto di ascolto, confronto, rispetto e disponibilità- Rispettare idee, opinioni e punti di vista diversi dal proprio.
- Esercitare un controllo consapevole in situazioni in cui si debbano sostenere le proprie convinzioni.
- Saper ricorrere alle risorse personali operando scelte in situazioni di incertezza.

Possedere strumenti per conoscere i diversi aspetti della realtà

- Saper utilizzare il calcolo per definire risultati-Fare approssimazioni e comparazioni in tutte le situazioni di bisogno immediato e concreto.
- Reperire dati, organizzarli in tabelle e costruire rappresentazioni grafiche.

Affrontare una situazione in modo critico

- Leggere e interpretare tabelle e grafici.
- Individuare dati di un problema e strategie risolutive.
- Interpretare e commentare i risultati.
- Riconoscere analogie strutturali di problemi in ambiti diversi.

Capacità di problem solving

- Individuare la strategia risolutiva di un problema.
- Comprendere in diversi contesti la complessità in situazioni, fatti e fenomeni.
- Analizzarne gli elementi. Ipotizzare soluzioni. Scegliere come intervenire.

Avere competenze espressive

- Passare dal linguaggio verbale al linguaggio simbolico.
- Formalizzare la soluzione di un problema attraverso formule numeriche o letterali ed equazioni.
- Formalizzare una situazione problematica attraverso rappresentazioni grafiche.
- Organizzare le conoscenze integrando apprendimenti formali e non formali.
- Creare una rete personale di connessioni.
- Utilizzare gli strumenti acquisiti per operare nella realtà.

LINGUA	INGLESE
CLASS	E PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze

- Funzioni Comunicative
- Salutare, presentare se stessi e altre persone, chiedere e dare informazioni personali sul nome e sull'età, chiedere e dire la provenienza e la nazionalità di qualcuno; parlare di compleanni indicando il mese.
- Dire che tempo fa.
- Porre semplici domande sulle preferenze e rispondere.
- Dare istruzioni.
- Parlare di colori e di numeri.
- Chiedere e dire l'ora; parlare degli orari dei pasti e delle proprie abitudini quotidiane.
- Esprimere il possesso e parlare di ciò che si possiede.
- Chiedere e dire il numero di telefono e di posta elettronica.
- Parlare di date (compleanni, onomastici e feste nazionali), parlare delle relazioni familiari.
- Chiedere come sta qualcuno.
- Dare suggerimenti con Let's....
- Parlare di azioni abituali e della frequenza delle azioni.
- Ordinare qualcosa da bere e da mangiare.
- Chiedere e dare informazioni su ciò che c'è o non c'è in un'abitazione.
- Parlare di preferenze nell'abbigliamento e nell'alimentazione; chiedere a qualcuno cosa desidera.
- Parlare dell'ubicazione di cose o persone.
- Parlare di quello che si sa fare o non si sa fare.
- Fare acquisti.
- Strutture Grammaticali
- Pronomi personali soggetto.
- Presente Semplice del verbo to be (forma affermativa, negativa, interrogativa con risposte brevi).
- Articolo indeterminativo a/an. articolo

- Riconoscere le espressioni più consuete per presentarsi e fornire informazioni su di sé, e reagire ad esse in modo pertinente.
- Sostenere brevi conversazioni con scopi pratici, ad esempio chiedere un indirizzo o un numero di telefono, chiedere dov'è un oggetto, che tempo fa, che ore sono, ordinare da bere e da mangiare in un bar/ristorante, fare acquisti nei negozi.
- Esprimere le proprie necessità primarie e risolvere piccoli problemi di vita quotidiana, chiedendo informazioni e aiuto.
- Descrivere con una certa scioltezza la propria vita quotidiana, facendo domande e rispondendo a domande sulle proprie abitudini e preferenze.
- Riconoscere in un testo le parti del discorso e collegarle alle opportune categorie grammaticali.
- Produrre con una certa naturalezza e in tempi brevi testi comunicativi (biglietti, e-mail) comprensibili, senza l'uso del dizionario.

- Comprensione orale L'alunno:
- Comprende le informazioni principali di un discorso chiaro e lento in lingua standard su argomenti familiari di interesse quotidiano.
- Comprende il senso generale di istruzioni e domande, purchè si parli chiaramente e lentamente.

Produzione orale

Interagisce, con parlanti collaborativi, in semplici e brevi scambi dialogici, riguardanti situazioni prevedibili di vita quotidiana (saluti, commiato, richiesta di orari o prezzi, ecc.).

Comprensione scritta

Comprende globalmente il significato di testi molto semplici e, se richiesto, riconosce specifiche informazioni.

Produzione scritta

- Descrive/presenta persone e oggetti con lessico e strutture molto semplici.
- Sa scrivere brevi e semplici cartoline, email, annotazioni.

LINGUA INGLESE CLASSE SECONDA

Conoscenze	Abilità	Competenze
Conoscenze	Abilità	Competenze

- Funzioni Comunicative
- chiedere e dare opinioni; esprimere preferenze; dare, accettare o rifiutare un suggerimento.
- Descrivere l'aspetto fisico di una persona; invitare qualcuno; accettare o rifiutare un invito.
- Chiedere scusa e accettare le scuse.
- Comprare un biglietto del treno.
- Esprimere accordo e disaccordo.
- Fare domande e rispondere su progetti futuri.
- Chiedere informazioni all'ufficio turistico; chiedere e dare indicazioni stradali.
- Fare confronti; parlare di qualità al massimo grado all'interno di un gruppo.
- Chiedere il permesso di fare qualcosa.
- Parlare di possibilità.
- Strutture Grammaticali
- Revisione e consolidamento del Present Continuous;
- verbi seguiti dalla forma in -ing (like, love, enjoy, don't mind, don't like, hate).
- Gli avverbi di modo.
- Past Simple del verbo to be e to have nelle varie forme;
- Past Simple dei verbi regolari e irregolari nelle forme affermative, negative, interrogative con risposte brevi.
- Paradigmi dei principali verbi irregolari.
- Domande al Past Simple con le Question words.
- There was/there were .
- Present Continuous con funzione di futuro; espressioni di tempo futuro.
- Preposizioni di tempo.
- Preposizioni di luogo.
- I comparativi di maggioranza, di minoranza e di uguaglianza; il superlativo relativo;

- Interagire con un parlante madrelingua nelle più comuni situazioni della vita quotidiana con accettabile efficacia.
- Muoversi in una città straniera, sapendo chiedere e comprendere informazioni, acquistare biglietti per mezzi di trasporto, chiedere cosa è permesso e cosa è vietato fare.
- Raccontare con discreta naturalezza esperienze del proprio passato.
- Esprimere preferenze e avversioni, motivandole e facendo confronti.
- Comprendere il senso di brevi testi scritti e saperne individuare alcuni dettagli, se necessario con l'uso del dizionario.
- Produrre testi scritti di media lunghezza, raccontando storie o esperienze personali in modo sostanzialmente corretto ed efficace.
- Riconoscere in un testo le funzioni delle parole all'interno della frase.

- Comprensione orale L'alunno:
- Comprende i punti essenziali di messaggi orali di uso quotidiano riguardanti abitudini, azioni in corso di svolgimento o azioni passate.
- E' in grado di eseguire efficacemente brevi e semplici indicazioni (istruzioni operative, consegne).
- Produzione orale
- Comunica i propri gusti, le proprie esperienze ed informazioni semplici su situazioni del presente e del passato.
- Sa indicare numeri, quantità e costi, operando confronti.
- Comprensione scritta
- Comprende testi brevi e semplici riconoscendo nomi, parole ed espressioni familiari.
- Produzione scritta.
- Scrive testi semplici e comprensibili legati ad esperienze personali presenti o passate.
- Usa in modo generalmente appropriato funzioni e strutture linguistiche in contesti noti e prevedibili.

LINGUA INGLESE CLASSE TERZA

Conoscenze	Abilità	Competenze

- Funzioni Comunicative
- Parlare di ambizioni ed esprimere intenzioni.
- Parlare del tempo atmosferico.
- Chiedere e offrire aiuto.
- ❖ Parlare della salute.
- Controllare informazioni.
- Usare il telefono.
- Concludere un accordo, chiedere e dare consigli e suggerimenti.
- Parlare di abbigliamento.
- Chiedere informazioni all'aeroporto.
- Strutture Grammaticali
- Going to per intenzioni future (tutte le forme).
- Verbi seguiti dall'infinito con il to o con la forma in -ing.
- Uso di will per il futuro semplice; contrasto going to e will.
- Formazione ed uso del Past Continuous.
- Past Continuous e Past Simple;
- Uso di when e while.
- Present Perfect, uso di for e since, uso di ever/ never, uso di already, yet, not yet.
- Differenza tra been e gone.
- Contrasto Present Perfect/Simple Past; avverbi di tempo caratteristici del Simple Past e del Present Perfect.
- Ripasso e consolidamento dei paradigmi dei principali verbi irregolari.
- I pronomi relativi who, which, that.
- Revisione e consolidamento del comparativo di maggioranza, minoranza e uguaglianza e del superlativo relativo e assoluto.
- Uso di shall per proporre qualcosa o per offrirsi di fare qualcosa.
- Uso di should per dare consigli e suggerimenti.
- Uso di could.
- Zero Conditional, First Conditional (regola del doppio futuro), Second Conditional e proposizioni ipotetiche.

- Comprendere il senso di notiziari e annunci.
- Partecipare attivamente a conversazioni su argomenti familiari, esprimendo accordo o disaccordo, raccontando esperienze, formulando intenzioni e propositi per il futuro.
- Comprendere il senso globale di testi scritti di media difficoltà, purché venga usato un linguaggio quotidiano e non specialistico e possa essere utilizzato il dizionario per alcune parole chiave.
- Comprendere in modo dettagliato testi semplici di media lunghezza (anche senza l'uso del dizionario) e saperne riassumere il contenuto oralmente o per iscritto.
- Produrre con buona scioltezza testi scritti di media lunghezza a carattere comunicativo (lettere, e-mail) o narrativo (racconti di fantasia, resoconti di proprie esperienze, riassunti di testi su argomenti storici o di attualità, riassunti di libri di narrativa in formato ridotto per ragazzi).
- Riconoscere la funzione di una frase all'interno del periodo.
- Utilizzare il dizionario, cogliendo i diversi significati di una parola nei diversi contesti.

- Comprensione orale L'alunno;
- Comprende espressioni relative alla propria esperienza purchè pronunciate lentamente e con chiarezza.
- Coglie i punti principali di messaggi e annunci brevi quando l'elemento visivo supporta l'informazione (es. notiziari televisivi).

Produzione orale

- Sa porre domande comprensibili e reagire efficacemente ad affermazioni in lingua standard comunicando informazioni su argomenti concreti.
- Usa espressioni e frasi consuete ed è in grado di partecipare a conversazioni su argomenti familiari, riguardanti la vita quotidiana e le proprie esperienze personali.
- Sa esprimere accordo o disaccordo e sa manifestare preferenze o avversioni.

Comprensione scritta,

- Legge e comprende testi di vario tipo (brevi storie, biografie semplici, testi informativi), purchè formulati in linguaggio quotidiano, trovando alcune informazioni specifiche.
- Produzione scritta.
- Scrive brevi messaggi e lettere semplici su argomenti riguardanti il proprio vissuto.
- Risponde a domande su testi, purché possa rileggerli più volte.
- . Diago, ma tasti samalisi

LINGUA FRANCESE

CLASSE PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze

- Lessico
- Alfabeto.
- Saluti e forme di cortesia.
- Numeri, nazioni e nazionalità.
- I colori.
- I giorni della settimana e i mesi dell'anno.
- Il materiale scolastico.
- I membri della famiglia.
- I mestieri e le professioni.
- Le stanze di una casa.
- Gli strumenti musicali.
- Le attività del tempo libero.
- I nomi degli sport.
- Grammatica
- Gli articoli determinativi e indeterminativi.
- I pronomi personali soggetto e complemento.
- I verbi ausiliari.
- ❖ I numeri fino a 70
- I verbi del primo gruppo in
- ◆ ER
- I verbi di secondo gruppo in IR
- Qualche verbo irregolare
- Gli aggettivi possessivi
- Gli aggettivi qualificativi
- Gli aggettivi dimostrativi
- Femminili regolari ed irregolari.
- Plurali regolari ed irregolari
- Alcune preposizioni di luogo.
- Forma negativa e interrogativa.
- Funzioni linguistiche
- Salutare, chiedere e dare informazioni personali.
- Presentare se stessi e gli altri.
- Chiedere come sta qualcuno.
- Chiedere e dire la professione.
- Esprimere le preferenze.
- Esprimere il possesso.
- Attività del tempo libero.
- Civiltà
- Cenni sulle origini della lingua francese, sulla geografia e sulla cultura della Francia.

- Comprensione orale
- Comprendere comandi, semplici messaggi e domande che riguardano la vita quotidiana in contesti comunicativi noti.
- Produzione orale
- Descrivere se stessi, persone ed oggetti utilizzando il lessico e le funzioni studiati
- Interagire in brevi dialoghi con un compagno e/o con l'insegnante utilizzando le funzioni contenute in un dialogo ed adattando la situazione alla propria realtà.
- Comprensione scritta
- Comprendere semplici dialoghi e/o testi di contenuto familiare e reperire informazioni.
- Produzione scritta
- Completare gli esercizi con le strutture grammaticali richieste
- redigere brevi testi e/o dialoghi con strutture e funzioni studiate.
- Uso delle strutture e delle funzioni linguistiche
- Usare le strutture e le funzioni linguistiche studiate anche con errori formali che non compromettano, però, la comprensibilità del messaggio.

- Comprensione orale
- Saper comprendere indicazioni semplici messaggi e domande che riguardano la vita quotidiana in contesti comunicativi noti.
- Produzione orale
- Saper descrivere se stessi, persone ed oggetti.
- Saper interagire in brevi dialoghi utilizzando strutture e funzioni studiate.
- Comprensione scritta
- Saper comprendere semplici dialoghi e/o testi che riguardano la realtà vicina all'alunno.
- Saper reperire informazioni.
- Produzione scritta
- Saper completare gli esercizi strutturali
- Saper redigere brevi testi e/o dialoghi utilizzando le funzioni studiate.
- Uso delle strutture e delle funzioni linguistiche
- Saper usare le strutture e le funzioni studiate in brevi testi e/o dialoghi anche se con qualche errore formale che, comunque, non comprometta la comprensibilità del messaggio.

LINGUA FRANCESE CLASSE SECONDA

Conoscenze	Abilità	Competenze
------------	---------	------------

- Lessico
- Le azioni quotidiane.
- La città.
- L'abbigliamento.
- ❖ I numeri da 70.
- Gli alimenti e gli esercizi commerciali.
- I luoghi e le attività di vacanza.
- I mezzi di trasporto.
- Gli alloggi per le vacanze
- I verbi per dare indicazioni.
- Le parti del corpo.
- Le medicine, mal di testa, mal di stomaco, influenza, ecc..
- Alcuni tipi di ristoranti.
- Alcune pietanze.
- Grammatica
- I pronomi personali con le preposizioni.
- I verbi riflessivi.
- I pronomi complemento diretto.
- Gli articoli partitivi.
- La negazione con gli avverbi: plus, jamais, rien e personne.
- Alcuni verbi irregolari: offrir, prendre, mettre, devoir, servir e boire.
- Alcune particolarità ortografiche dei verbi in -ER
- L'imperativo affermativo e negativo.
- Il "futur proche".
- ❖ "C'est/ Il est".
- Très, beaucoup e beaucoup de.
- ❖ Il verbo" Il faut".
- Gli aggettivi indefiniti.
- I comparativi di qualità.
- I pronomi dimostrativi.
- Il pronome "En".
- FUNZIONI LINGUISTICHE
- Domandare e dire l'ora
- Invitare.
- Accettare o rifiutare un invito
- Fissare un appuntamento.
- Fare acquisti: domandare e dire il prezzo.
- Fare la spesa.
- Augurare e felicitarsi.
- Esprimere un desiderio e fare progetti.
- Domandare informazioni.
- Prenotare una camera e/ o un soggiorno.
- Domandare e dare indicazioni per strada.
- Prenotare al ristorante.

- Comprensione orale
- Comprendere istruzioni, espressioni e frasi di uso quotidiano.
- Identificare il senso globale di messaggi orali in cui si parla di argomenti conosciuti.
- Produzione orale
- Interagire in brevi dialoghi con un compagno o con l'insegnante.
- Rispondere a domande che riguardano la sfera personale.
- Riferire su abitudini e gusti personali.
- Comprensione scritta
- Comprendere semplici testi di contenuto familiare e reperire informazioni.
- Produzione scritta
- Completare gli esercizi con le strutture grammaticali richieste
- Scrivere testi brevi e semplici per raccontare le proprie abitudini.
- Scrivere semplici dialoghi utilizzando le funzioni linguistiche studiate.
- Uso delle strutture e delle funzioni linguistiche
- Usare le strutture grammaticali studiate negli esercizi di completamento.
- Usare le funzioni linguistiche a seconda della situazione.

- Comprensione orale
- Saper comprendere espressioni e frasi di uso quotidiano.
- Saper cogliere il senso globale di messaggi che contengono situazioni ed argomenti noti..
- Produzione orale
- Saper interagire in brevi dialoghi utilizzando adeguatamente le funzioni linguistiche adatte alla situazione.
- Saper riferire su abitudini e gusti personali.
- Comprensione scritta
- Saper comprendere semplici testi di contenuto familiare.
- Saper reperire informazioni specifiche.
- Produzione scritta
- Saper completare gli esercizi strutturali.
- Saper scrivere brevi testi per raccontare le proprie abitudini.
- Saper scrivere semplici dialoghi con le funzioni linguistiche adatte alla situazione.
- Uso delle strutture e delle funzioni linguistiche
- Saper usare adeguatamente le strutture negli esercizi di completamento.
- Saper usare le strutture e le funzioni in brevi testi e/o dialoghi.

LINGUA FRANCESE

CLASSE TERZA

Conoscenze	Abilità	Competenze
------------	---------	------------

- Lessico
- La stampa.
- Il computer e le sue parti.
- Le letture.
- ❖ Il cinema.
- La televisione e i programmi.
- Gli animali domestici.
- Le professioni.
- La scuola: il personale e gli ambienti.
- La famiglia e i suoi componenti.
- ❖ Materiale e materiali.
- L'ambiente e l'inquinamento.
- Le fonti d'energia.
- L'ecologia.
- Grammatica
- Il passé récent e il présent duratif.
- ♣ Î pronomi relativi.
- Il passato prossimo.
- Il participio passato dei verbi regolari ed irregolari.
- L'accordo del participio passato.
- I pronomi complemento indiretto.
- Gli avverbi di quantità.
- Il futuro semplice.
- Espressioni di tempo con :
 - il y a, dans e depuis.
- Il comparativo di quantità e di azioni.
- Alcuni verbi irregolari.
- L'imperfetto.
- I pronomi possessivi.
- I pronomi dimostrativi.
- Il condizionale presente.
- La frase ipotetica.
- Funzioni linguistiche
- Informarsi.
- Spiegare un avvenimento.
- Esprimere sorpresa.
- Dare istruzioni.
- Esprimere interesse o disinteresse.
- Chiedere e dare opinioni e suggerimenti.
- Esprimere il proprio malcontento.
- Domandare e dare un permesso.
- Rifiutare un permesso.
- Fare progetti per il futuro.
- Chiedere un parere.
- Dare un consiglio.
- Fare ipotesi.

- Comprensione orale
- Comprendere istruzioni e frasi di uso quotidiano chiaramente ed identificare il tema generale di brevi messaggi orali in cui si parla di argomenti conosciuti.
- Comprendere brevi testi multimediali identificandone parole chiave e il senso generale.
- Produzione orale
- Descrivere persone, luoghi ed oggetti utilizzando parole e frasi note
- Riferire informazioni riguardanti la sfera personale
- Interagire con un compagno o con l'insegnante, utilizzando frasi e/o espressioni adatte alla situazione.
- Comprensione scritta
- Comprendere testi di contenuto vicino alla realtà dell'alunno e reperire informazioni specifiche.
- Produzione scritta
- Scrivere testi brevi per raccontare le proprie esperienze, per fare gli auguri, per ringraziare o per invitare qualcuno.
- Uso delle strutture e delle funzioni linguistiche
- Usare le strutture e le funzioni studiate nei diversi contesti comunicativi.

- Comprensione orale
- Saper comprendere istruzioni e frasi in contesti noti.
- Saper identificare il tema centrale di messaggi orali relativi ad argomenti conosciuti.
- Saper comprendere il senso globale di brevi testi multimediali.
- Produzione orale
- Saper descrivere persone, luoghi ed oggetti utilizzando parole e frasi note.
- Saper riferire informazioni che riguardano la sfera personale.
- Saper interagire in brevi dialoghi utilizzando le funzioni linguistiche adeguate.
- Comprensione scritta
- Saper comprendere testi di contenuto vicino alla realtà dell'alunno
- Saper reperire informazioni specifiche.
- Produzione scritta
- Saper scrivere testi brevi in diversi contesti comunicativi, anche con errori formali che non compromettano, però, la comprensibilità del messaggio.
- Uso delle strutture e delle funzioni linguistiche
- Saper usare adeguatamente le strutture e le funzioni linguistiche nei diversi contesti comunicativi.
- Saper riflettere e riconoscere i propri errori.

TECNOLOGIA

CLASSE PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 La tecnologia dei materiali, il concetto di risorsa e di sviluppo sostenibile: il legno e la carta; il vetro, la ceramica e i materiali per l'edilizia; i metalli e le tecniche di la vorazione; la plastica, le gomme e i materiali compositi le fibre tessili e i tessuti. Disegno: uso degli strumenti da disegno; gli elementi base della geometria: punto, retta, piano e loro rappresentazione grafica; la misura delle lunghezze; il sistema metrico decimale; angoli e classificazione; la costruzione geometrica di figure piane e la loro struttura portante; La simmetria in geometria e in natura. 	 Classificare le risorse; saper classificare correttamente i materiali; comprendere e saper utilizzare termini specifici; saper descrivere le caratteristiche generali dei materiali che compongono gli oggetti di uso comune; utilizzare oggetti, strumenti e macchine di uso comune ed essere in grado di classificarli e di descriverne la funzione in base alla forma, alla struttura e ai materiali; abilità grafiche e uso di strumenti di disegno riga, squadra, compasso e goniometro; misura corretta di lunghezze e di angoli; utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire in maniera metodica e razionale compiti operativi. 	 ❖ Adottare un comportamento responsabile nell'utilizzo delle risorse ❖ Saper utilizzare correttamente gli oggetti in base alle caratteristiche dei materiali che li compongono. ❖ Saper operare correttamente in relazione alla raccolta dei rifiuti. ❖ Progettare e realizzare rappresentazioni grafiche ed infografiche relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o immateriali, utilizzando elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali e di programmazione.

TECNOLOGIA

CLASSE SECONDA

CLASSE SECONDA			
Conoscenze	Abilità	Competenze	
 Agricoltura e ambiente. Tecnologie agrarie e produzioni. Educazione alimentare, la filiera agroalimentare e la conservazione degli alimenti. Tecnologie edilizie, le strutture degli edifici e i materiali per l'edilizia. Le abitazioni, tipologie e caratteristiche energetiche. Città e territorio, percorso ambiente e sostenibilità. Disegno Le Proiezioni Ortogonali di figure piane, solidi e gruppi di solidi. 	 Comprendere e saper utilizzare termini specifici. Saper leggere ed interpretare un'etichetta alimentare. Riconoscere le risorse naturali e artificiali di un territorio. Analizzare le cause di inquinamento provocate dagli insediamenti urbani. Eseguire rilievi grafici sull'ambiente scolastico e sulla propria abitazione. Leggere e interpretare disegni tecnici semplici e ricavarne informazioni sia qualitative che quantitative. Impiegare gli strumenti e le regole del disegno tecnico nella rappresentazione di oggetti. 	 Maturare la consapevolezza di rischi e vantaggi nell'acquisto e nel consumo di alimenti OGM. Adottare comportamenti alimentari corretti. Operare, nell'acquisto dei cibi, scelte rispettose dell'ambiente. Adottare un comportamento consapevole dei pericoli domestici dell'elettricità e del gas. Saper riconoscere i legami fra le particolarità di un territorio e le caratteristiche dei relativi insediamenti urbani. Ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o una scelta di tipo tecnologico, riconoscendone opportunità e rischi. Utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire in maniera metodica e razionale, compiti operativi complessi, anche collaborando e cooperando con i compagni. Progettare e realizzare rappresentazioni grafiche ed infografiche relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o immateriali, utilizzando elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali e di programmazione. 	

TECNOLOGIA CLASSE TERZA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 ENERGIA, fonti esauribili e rinnovabili. Risorse e ambiente, inquinamento e cambiamenti climatici. La corrente elettrica. Usi e sviluppi dell'elettricità. I mezzi di comunicazione di massa. Disegno Le rappresentazioni assonometriche 	 Comprendere e saper utilizzare termini specifici. Saper classificare le risorse energetiche. Saper elencare i pro e i contro dei diversi tipi di energia. Individuare le possibilità del risparmio di energia. Saper descrivere l'impianto elettrico domestico. Saper utilizzare correttamente, fra i mezzi di comunicazione studiati, quelli di uso quotidiano. Impiegare gli strumenti e le regole del disegno tecnico per la rappresentazione tridimensionale di oggetti. 	 Saper indicare le fonti di energia più idonee in relazione a un territorio specifico. Comprendere le conseguenze geopolitiche della presenza di fonti di energia in specifiche aree del pianeta. Adottare comportamenti adeguati dal punto di vista della sicurezza nell'uso dell'impianto elettrico domestico. Essere consapevoli della necessità di risparmiare energia elettrica e adottare comportamenti conseguenti nell'ambito domestico. Essere in grado di scegliere semplici apparecchi di uso domestico sulla base di specifiche esigenze. Comprendere le implicazioni sociali e politiche della diffusione dei mezzi di comunicazione, in particolare di Internet. Progettare e realizzare rappresentazioni grafiche ed infografiche relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o immateriali, utilizzando elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali e di programmazione.

ARTE E IMMAGINE

CLASSE PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze

- Superamento dello stereotipo figurativo (scoperta della forma e della figura).
- Acquisizione degli elementi di base per la rappresentazione grafica di oggetti, forme naturali, ambienti e figura umana.
- Le figure nell'illustrazione letteraria per l'infanzia e l'adolescenza.
- Tecniche artistiche: scoperta di materiali, strumenti e procedimenti di base di creazione della figura.
- Il linguaggio e la comunicazione visivi (elementi teorici fondamentali).
- Verbalizzazione e ampliamento degli strumenti lessicali .
- Linee essenziali della produzione artistica in prospettiva storica riferite a: Arte nella Preistoria,

Arte nella Preistoria,
Arte Mesopotamica,
Arte Egizia,
Arte Cretese Micenea,
Arte Greca,
Arte Etrusca,
Arte Romana,
Arte Paleocristiana e

Bizantina.

 Ricerca e organizzazione delle conoscenze.

- Osservare
- Osservare, rappresentare e descrivere verbalmente la realtà.
- Individuare gli elementi di significazione nel testo visivo.
- Leggere
- Decodificare il testo visivo.
- Individuare negli elementi essenziali il senso dell'opera d'arte visiva.
- Comunicare
- Sperimentare il linguaggio visivo, materiali e tecniche in funzione espressiva e comunicativa.

- Osservare
- Individuare elementi visivi della realtà fisica e antropica.
- Individuare i segni visivi del proprio contesto di vita.
- Individuare gli elementi fondamentali del linguaggio visivo.
- Leggere
- Individuare nelle linee essenziali il senso dell'opera d'arte attraverso i i suoi segni.
- Individuare nelle linee essenziali il legame fra opera d'arte e contesto storico culturale di origine attraverso i suoi segni.
- Fruire l'opera arricchendo la propria esperienza.
- Comunicare
- Esprimere spontaneamente idee, stati d'animo, esperienze attraverso il linguaggio visivo e le sue tecniche elementari

ARTE E IMMAGINE CLASSE SECONDA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 La rappresentazione della realtà: figure di oggetti, figure dal mondo animale e vegetale. La rappresentazione dello spazio. Il colore: struttura e valore espressivo. Tecniche artistiche: inchiostrazione, acquerello, chiaroscuro. Il testo misto verbale iconico. La figura umana: struttura e semiosi. Verbalizzazione e ampliamento degli strumenti lessicali. I generi della pittura. I temi dell'arte legati al: Romanico, Gotico, Umanesimo, Rinascimento, Barocco, Settecento. Ricerca e organizzazione delle conoscenze. 	 Osservare Individuare gli elementi formali di un'opera d'arte visiva. Leggere Individuare il legame fra segno e significato. Comunicare Sperimentare linguaggi, materiali e tecniche a fini espressivi e comunicativi. 	 Osservare Analizzare gli elementi visivi caratterizzanti la realtà fisica e antropica. Analizzare i segni visivi del proprio contesto. Analizzare negli aspetti essenziali gli elementi del linguaggio visivo. Leggere Riflettere sul senso dell'opera d'arte visiva attraverso i suoi segni. Riflettere sul legame dell'opera d'arte visiva con il contesto storico e culturale attraverso i suoi segni. Fruire l'opera d'arte visiva in funzione dello sviluppo della propria persona. Comunicare Esprimere consapevolmente idee, stati d'animo, esperienze attraverso il linguaggio visivo e l'uso finalizzato di tecniche figurative

ARTE E IMMAGINE

CLASSE TERZA

	CLASSE TERZA	
Conoscenze	Abilità	Competenze
 L'arte e i mestieri contemporanei: Design di oggetti, Comunicazione grafica, Artigianato artistico, Il made in Italy. La figura umana: semiosi corporea, espressività e rappresentazione. L'illustrazione: letteraria, scientifica, divulgativa, e di comunicazione sociale. Le strutture di base dei testi multimediali. La comunicazione sociale e la Pubblicità Progresso. 	 Osservare Individuare gli elementi stilistici di un'opera d'arte visiva Leggere Individuare i meccanismi simbolici della significazione figurativa. Indagare la natura storica, culturale e sociale dei segni visivi. Comunicare Sperimentare in un testo strutturato l'utilizzo integrato dei linguaggi e media tradizionali e della contemporaneità a fini espressivi e comunicativi. 	 Cosservare Riconoscere e Interpretare gli elementi visivi caratterizzanti la realtà fisica e antropica. Riconoscere e Interpretare i segni visivi del proprio contesto. Riconoscere e Interpretare gli elementi linguistici del testo iconico. Leggere Elaborare il senso dell'opera d'arte visuale attraverso i suoi segni. Elaborare il legame dell'opera d'arte con il contesto storico e culturale di origine attraverso i suoi segni. Fruire l'opera in funzione della persona e della cittadinanza. Comunicare Esprimere idee, stati d'animo, esperienze sulla base di un intento comunicativo attraverso i linguaggio legati alla visione.

MUSICA

CLASSE PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Brani scelti dal repertorio di vari generi musicali. Brani scelti dal repertorio di vari generi musicali. Elaborazioni, produzioni e invenzioni musicali. Che cos'è la musica?. L'Antichità. Il Medioevo. Lo strumento voce. Gli strumenti della musica. Musica e testo. Musica e danza. 	 Eseguire collettivamente e individualmente brani musicali/strumentali e vocali di diversi generi e stili. Analizzare i suoni e i rumori. Decodificare e utilizzare la notazione tradizionale e altri sistemi di scrittura. Riconoscere i diversi parametri del suono. Improvvisare, rielaborare, comporre brani musicali vocali e strumentali. Capire con quali mezzi la musica riesce a comunicare per cogliere gli aspetti espressivi e distinguerne le varie funzioni. Conoscere i più comuni strumenti musicali e le loro caratteristiche. Comprendere il ruolo e l'importanza della musica per le grandi civiltà del passato. Ascoltare e analizzare generi musicali scoprendo la connessione e affinità tra testo e musica. Conoscere la relazione fra linguaggio musicale e quello gestuale-corporeo. Orientare la costruzione della propria identità musicale valorizzando le 	 Esecuzione e interpretazione di brani strumentali e vocali appartenenti a generi e culture differenti. Uso di diversi sistemi di notazione funzionali alla lettura, all'apprendimento e alla riproduzione di brani musicali. Realizzazione anche attraverso modalità improvvisative o partecipando a processi di elaborazione collettiva, di messaggi musicali, utilizzando forme di notazione. Comprensione e valutazione di eventi e opere musicali in relazione al contesto storico-culturale. Integrazione delle proprie esperienze musicali con altri saperi e altre pratiche artistiche. Formare una propria identità musicale.

proprie esperienze.

MUSICA CLASSE SECONDA

CLASSE SECONDA		
Conoscenze	Abilità	Competenze
Conoscenze Brani scelti dal repertorio di vari generi musicali. Lettura e scrittura musicale nelle più semplici tonalità, nei tempi semplici e composti, utilizzando il punto e la legatura di valore. Gli accordi. Costruzione di semplici frasi musicali melodiche e/o armoniche. Autori, brani e forme musicali dal 1400 al 1700. La musica come linguaggio artistico. Brani musicali di varie epoche e stili.	Abilità ❖ Eseguire in modo espressivo collettivamente e individualmente brani musicali/strumentali di diversi generi e stili. ❖ Decodificare e utilizzare la notazione tradizionale e altri sistemi di scrittura. ❖ Improvvisare, rielaborare, comporre frasi musicali. ❖ Comprendere le relazioni fra la musica, la storia, la società e le arti. ❖ Conoscere i compositori e le opere principali, dal 1400 al 1700. ❖ Conoscere alcuni brani musicali di varie epoche e stili. ❖ Ascoltare musiche di culture diverse. ❖ Orientare la costruzione	 Esecuzione e interpretazione di brani strumentali e vocali appartenenti a generi e culture differenti. Uso di diversi sistemi di notazione funzionali alla lettura, all'apprendimento e alla riproduzione di brani musicali. Realizzazione anche attraverso modalità improvvisative o partecipando a processi di elaborazione collettiva, di messaggi musicali, utilizzando forme di notazione. Comprensione e valutazione di eventi e opere musicali in
	 Ascoltare musiche di culture diverse. 	valutazione di eventi e

MUSICA CLASSE TERZA

CLASSE TERZA		
Conoscenze	Abilità	Competenze
 Brani scelti dal repertorio di vari generi musicali. Lettura e scrittura musicale nelle più semplici tonalità, maggiori e minori. Esecuzione di brani con 	Eseguire in modo espressivo collettivamente e individualmente brani musicali/strumentali di diversi generi e stili.	Esecuzione e interpretazione di brani strumentali e vocali appartenenti a generi e culture differenti.
 Costruzione di semplici brani musicali. Costruzioni melodiche e/ o armoniche. Forme, generi e stili musicali dal 1800 ai giorni nostri. La musica nelle altre culture: patrimoni musicali extraeuropei La musica e le altre espressioni artistiche e culturali. 	 Decodificare e utilizzare la notazione tradizionale e altri sistemi di scrittura. Improvvisare, rielaborare, comporre brani musicali. Conoscere stili e forme musicali, vocali e strumentali. Comprendere le relazioni fra la musica, la storia, la società e le arti. Conoscere i compositori e le opere principali, dal 1800 ai giorni nostri. Realizzare eventi sonori. Orientare la costruzione della propria identità musicale valorizzando le proprie esperienze e il percorso svolto. Saper fare collegamenti interdisciplinari. 	 Uso di diversi sistemi di notazione funzionali alla lettura, all'apprendimento e alla riproduzione di brani musicali. Realizzazione anche attraverso modalità improvvisative o partecipando a processi di elaborazione collettiva, di messaggi musicali, utilizzando forme di notazione. Comprensione e valutazione di eventi e opere musicali in relazione al contesto storico-culturale. Integrazione delle proprie esperienze musicali con altri saperi e altre pratiche artistiche. Formare una propria identità musicale.

EDUCAZIONE FISICA

CLASSE PRIMA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 Il corpo e la sua relazione con lo spazio e il tempo. Informazioni che riguardano la crescita personale, relativamente al corpo topologico, al corpo funzionale, al sè relazionale e cognitivo. Attività che esercitano capacità condizionali (forza, rapidità e resistenza) e coordinative speciali (equilibrio, ritmo, orientamento spazio-temporale). Potenzialità del proprio corpo nello spazio e nel tempo e possibilità di utilizzo di diversi materiali. 	 Assumere atteggiamenti e posture corrette nella motricità finalizzata, dimostrando di aver acquisito soddisfacente sensibilità propriocettiva. Dimostrare un buon feedback propriocettivo negli apprendimenti a carattere motorio. Utilizzare i principali schemi motori, combinati con diverse variabili spaziali, temporali e senso-percettive. Utilizzare con disinvoltura i più tradizionali attrezzi ginnici, applicarsi su alcuni grandi attrezzi della palestra. Inventare movimenti con piccoli attrezzi su specifica richiesta. 	 Acquisire consapevolezza del proprio corpo e migliorare le proprie capacità fisiche. Destreggiarsi nella motricità finalizzata in relazione allo spazio e al tempo.

EDUCAZIONE FISICA

CLASSE SECONDA

CLASSE SECONDA		
Conoscenze	Abilità	Competenze
 Il linguaggio del corpo come modalità comunicativo-espressiva. Linguaggio del corpo interpretazione delle emozioni e conoscenza dei gesti tecnici e arbitrali. 	 Rappresentare idee stati d'animo mediante gestualità e posture. Saper decodificare i gesti arbitrali in relazione all'applicazione del regolamento di gioco. 	Interpretare e comunicare contenuti emozionali - tecnici attraverso i gesti e il movimento

EDUCAZIONE FISICA

CLASSE TERZA

	<u> </u>	
Conoscenze	Abilità	Competenze
 Il gioco, lo sport, le regole, il fair play. Giochi cooperativi ed agonistici, individuali e di gruppo, giochi tradizionali. Offerte e opportunità sportive sul territorio. Salute, benessere, prevenzione e sicurezza. Pericoli connessi alle attività motorie ed atteggiamenti di prevenzione per l'incolumità di sè e dei compagni. Pericoli connessi a comportamenti stereotipati appresi attraverso i media e potenziali esperienze trasgressive. 	 Utilizzare le abilità specifiche dei principali giochi di squadra e di alcune specialità sportive individuali. Organizzarsi autonomamente e con gli altri nelle diverse esperienze motorie e sportive. Essere attento alla cura della propria persona. Comprendere l'importanza di una corretta alimentazione. 	 Partecipare a giochi di movimento, giochi tradizionali, giochi sportivi di squadra, rispettando le regole, imparando a gestire con equilibrio sia la sconfitta che la vittoria. Assumere comportamenti rispettosi della salute propria e altrui.

RELIGIONE CLASSE PRIMA

Conoscenze Abilità Competenze
L'origine del sacro e la mitologia classica. Le tappe fondamentali della storia degli ebreit i patriarchi. Episodi e personaggi della Bibbia per comprendere il progetto di Dio nella storia. Le principali feste ebraiche e cristiane. L'ebreo Gesù incarnazione del messianismo giudaico. Gli eventi significativi della vita di Gesù el La Bibbia, libro sacro dei cristiani e degli ebrei: struttura, contenuto, valore culturale e religioso. La Pasqua ebraica e cristiana. Pisconscere nella mitologia il bisogno umano dei grandi interrogati dell'esistenza. Comprendere la formazione della storia e dell'identità del popolo ebraico. Distinguere la novità tra il patto di alleanza. veterotestamentaria e quella nuova portata da Gesù. Interpretare i segni della venuta del Salvatore. Conoscere la struttura della Bibbia. Riconoscere la struttura della Bibbia. Riconoscere la struttura della salvezza, anche attraverso figure significative. Riconoscere il disegno salvifico di Dio attraverso l'Alleanza. Riconoscere nel Natale e nella Pasqua la storia della Salvezza.

RELIGIONE

CLASSE seconda

	CLASSE seconda	
Conoscenze	Abilità	Competenze
 L'origine della prima comunità cristiana, evento salvifico pentecostale. Gli Atti degli Apostoli: primi eventi della Chiesa primitiva e l'operato di Pietro e Paolo. Il Cristianesimo a Roma e la diffusione nell'impero romano. Martiri ed eretici del monachesimo: le nuove figure della santità. L'arte della civiltà cristiana, dal medioevo ai nostri giorni. Il dramma dell'umanesimo tra divisioni e incomprensioni. La chiesa si confronta col mondo di oggi. 	 Riconoscere il contesto della nascita della Chiesa antica. Comprendere l'importanza del primo Concilio di Gerusalemme e il superamento della Legge ebraica con la Grazia del battesimo. Distinguere la novità del cristianesimo rispetto all'ebraismo della diaspora Interpretare i simboli della nuova arte cristiana e lo sviluppo successivo. Conoscere l'effetto salvifico dei sacramenti e la funzione redentrice della Chiesa. Ricostruire le principali tappe della storia della Chiesa fino ai nostri giorni. Riconoscere il valore dell'annuncio e della presenza della Chiesa nel mondo contemporaneo. 	 Riconoscere come Dio ha voluto e fondato la sua Chiesa attraverso lo Spirito nel giorno di Pentecoste. Elabora e personalizza i segni dei sacramenti nella vita della Chiesa e nella propria esperienza personale. Riconosce e sa interpretare il linguaggio artistico cristiano. Sa cogliere la relazione e le differenze con le altre confessioni cristiane. Legge e rielabora esistenzialmente l'insegnamento del magistero della Chiesa. Si sente parte e membro operante della Chiesa di Cristo.

RELIGIONE CLASSE TERZA

Conoscenze	Abilità	Competenze
 L'origine dell'universo: la chiave scientifica e quella biblica, l'origine del dissidio e le nuove frontiere ermeneutiche. La Globalizzazione: analisi del fenomeno sociale e le sfide della Chiesa del terzo millennio. Analisi delle religione monoteiste abramitiche (Ebraismo, Cristianesimo, Islam). Il sacro delle religioni orientali (Induismo, Buddismo, Taoismo Confucianesimo). Il senso della vita secondo La Bibbia e il valore attuale dei dieci comandamenti. La preservazione del creato Il dialogo interreligioso e l'apertura. 	 Riconoscere il contesto e le sfide del mondo di oggi globalizzato. Comprendere l'importanza e il senso della creazione di Dio. Distinguere il linguaggio e la ricerca scientifica dal racconto biblico sulla creazione. Conoscere e distinguere nella storia delle religioni il bisogno universale del senso della vita. Riconoscere il messaggio universale del cristianesimo come proposta ancora valida per ogni uomo di buona volontà alla ricerca della Verità. Riconoscere il valore della propria identità cristiana di fronte alle sfide della globalizzazione. 	 Riconosce l'impronta di Dio sul creato. Riconosce e sa interpretare il linguaggio della scienza e quella religioso come processi interpretativi della vita nelle sue innumerevoli sfumature. Sa cogliere la relazione e le differenze con le altre religioni. Riflette sulla propria esperienza di fede per cogliere le implicazioni etiche della vita cristiana. Sa interagire con persone di credo differente per sviluppare un'identità accogliente.