

ISTITUTO COMPRENSIVO “DE AMICIS-GIOVANNI XXIII”

San Ferdinando di Puglia



CURRICOLO VERTICALE

CURRICOLO VERTICALE

DALLA SCUOLA DELL'INFANZIA ALLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

DALLE INDICAZIONI AL CURRICOLO

Nel rispetto e per la valorizzazione dell'autonomia delle istituzioni scolastiche, le Indicazioni costituiscono il quadro di riferimento per la progettazione curricolare affidata alle scuole. Un testo aperto che la comunità professionale è chiamata a contestualizzare, elaborando specifiche scelte relative a contenuti, metodi, organizzazione e valutazione coerenti con i traguardi formativi previsti dal documento nazionale.

IL CURRICOLO DI ISTITUTO

Il curriculum di istituto è espressione della libertà d'insegnamento e dell'autonomia scolastica e, al tempo stesso, esplicita le scelte della comunità scolastica e l'identità dell'istituto. La costruzione del curriculum è il processo attraverso il quale si sviluppano e organizzano la ricerca e l'innovazione educativa.

IL CURRICOLO VERTICALE

Il nostro è un istituto comprensivo e ciò consente la progettazione di un unico curriculum verticale, che si snoda tra i diversi ordini di scuola a partire dall'infanzia e terminando con la scuola secondaria di I grado. Ordini di scuola caratterizzati da una specifica identità educativa e professionale, ma progressivi e continui.

Il curriculum verticale del nostro istituto è predisposto all'interno del Piano Triennale dell'Offerta Formativa con riferimento ai traguardi per lo sviluppo delle competenze e agli obiettivi di apprendimento specifici per ogni disciplina.

Sono indicati, gli **elementi di raccordo tra gli ordini**, in modo da permettere un lavoro avente una base condivisa, rispettando i criteri di progressività e di continuità, così da rendere più semplice il passaggio degli alunni dalla scuola dell'infanzia a quella primaria e da questa a quella secondaria di primo grado; passaggio che spesso presenta criticità. Infine, viene esplicitato il profilo dello studente al termine del primo ciclo di istruzione, allo scopo di facilitare il raccordo con il secondo ciclo del sistema di istruzione e formazione.

Il curriculum verticale del nostro istituto si propone di:

- valorizzare gli elementi di continuità, la gradualità degli apprendimenti e le conoscenze pregresse;
- presentare una coerenza interna;
- avere una funzione orientativa in ciascun ciclo in modo particolare alla fine della scuola secondaria di I grado.

A partire dal curriculum di istituto, i docenti, nelle progettazioni di intersezione, interclasse e nei consigli di classe, individueranno le esperienze di apprendimento più efficaci, le scelte didattiche più significative, le strategie più idonee, con attenzione all'inclusione e all'integrazione fra le discipline.

LE PAROLE CHIAVE DEL CURRICOLO

Riferimenti normativi:

Raccomandazione del Parlamento Europeo e del Consiglio (23 aprile 2002).

Raccomandazioni del Parlamento Europeo e del Consiglio (18 dicembre 2006).

Competenze Chiave di Cittadinanza da acquisire al termine dell'istruzione obbligatoria (D.M. 139/2007)

Nuove Indicazioni Nazionali per il Curricolo della Scuola dell'Infanzia e del Primo Ciclo (2012).

Quadro europeo delle Qualifiche e dei Titoli.

Nuove norme in materia di valutazione e certificazione delle competenze nel primo ciclo ed esami di stato (D. Lgs. N. 62/2017 e Linee guida)

Raccomandazioni del Consiglio Europeo (22 maggio 2018).

Nuova Valutazione nella scuola Primaria (O.M. 172 Linee guida e nota 2158, tutte del 4 dicembre 2020)

Linee Guida per l'insegnamento dell'Educazione Civica (D.M. 183/24)

LE COMPETENZE CHIAVE

Il **Curricolo per competenze** è uno strumento di ricerca versatile che mira a rendere l'apprendimento più significativo:

- ✓ Deriva dalla necessità di superare i confini tra le diverse discipline.
- ✓ Presta particolare attenzione alla continuità e alla progressione verticale del percorso formativo all'interno dell'Istituto, con l'obiettivo di promuovere sia le competenze specifiche delle discipline, sia quelle trasversali e legate alla cittadinanza, per lo sviluppo completo delle nostre studentesse e dei nostri studenti.

Le **competenze chiave** sono fondamentali per permettere a ciascuno di realizzarsi e crescere a livello personale, essere inclusivi, adottare uno stile di vita sostenibile, partecipare attivamente a una comunità pacifica, prendersi cura della propria salute, esercitare una cittadinanza responsabile.

Queste competenze si sviluppano in un'ottica di **apprendimento continuo**, che inizia dalla prima infanzia e prosegue per tutta la vita adulta. Possono essere acquisite attraverso diversi tipi di apprendimento:

- **Formale** (come la scuola e l'università)
- **Non formale** (attività extrascolastiche, corsi di formazione)
- **Informale** (esperienze di vita quotidiana in famiglia, al lavoro o nella comunità).

Tutte le Competenze sono ugualmente importanti e, perciò, hanno lo stesso valore: contribuiscono in modo complementare a una vita soddisfacente nella società.

COMPETENZE CHIAVE E PROFILO DELLO STUDENTE - TERMINE DEL PRIMO CICLO DI ISTRUZIONE

Competenza alfabetica funzionale

Attività quotidiane dedicate all'espressione e all'interpretazione di concetti, idee, emozioni, fatti e opinioni, sia in forma orale che scritta; promozione dell'interazione linguistica in modo pertinente e creativo, in vari contesti culturali e sociali, tra cui istruzione, formazione, ambito lavorativo, vita domestica e tempo libero; esercizi costanti e regolari per l'applicazione corretta delle regole ortografiche e morfosintattiche.

Competenza multilinguistica

Attività interattive e ludiche mirate all'espressione in una o più lingue straniere, finalizzate a gestire conversazioni orali utilizzando un lessico appropriato e una grammatica efficace. Ogni studente europeo dovrebbe avere l'opportunità di sviluppare competenze di base condivise a livello europeo.

Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria

Attività orientate allo sviluppo di un approccio matematico, scientifico e tecnologico, finalizzate a "verificare la realtà" e a risolvere problemi della vita quotidiana, con particolare attenzione ai processi e alle esperienze laboratoriali. L'obiettivo è stimolare il ragionamento critico e l'elaborazione di ipotesi risolutive, andando oltre la semplice memorizzazione di formule. Ogni studente europeo dovrebbe avere l'opportunità di acquisire competenze di base uniformi a livello europeo.

Competenza digitale

Attività finalizzate all'utilizzo consapevole e critico delle tecnologie dell'informazione, con l'obiettivo di cercare, selezionare, valutare e archiviare dati, oltre a creare, presentare e condividere contenuti attraverso piattaforme di collaborazione online. Ogni studente europeo dovrebbe avere l'opportunità di sviluppare competenze di base condivise a livello europeo.

Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare

Attività che incoraggiano l'utilizzo di strategie diverse in vari contesti, promuovendo il confronto, affinché la conoscenza acquisita diventi consapevole attraverso la riflessione sui percorsi e sui processi. L'obiettivo è trasformare le conoscenze in abilità e competenze, in un ciclo continuo di apprendimento in cui la memoria funge da strumento e l'emozione diventa motore intellettuale, capace di generare nuove intuizioni, bisogni, interessi e interrogativi.

Competenza in materia di cittadinanza

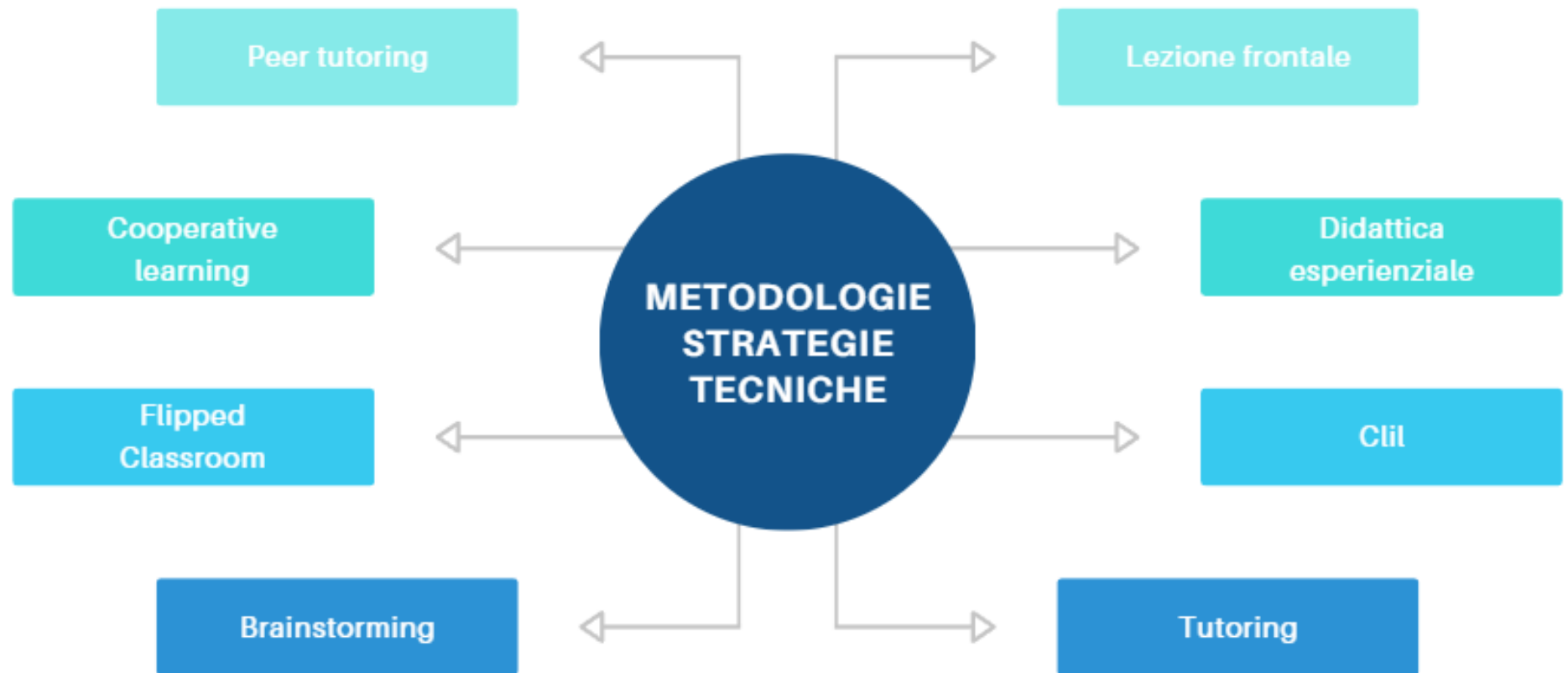
Iniziative, stimoli e azioni che invitano a sperimentare concretamente la Cittadinanza e la Costituzione attraverso gesti quotidiani di pace all'interno della scuola, intesa come una comunità che educa, si auto-educa e collabora nell'educazione reciproca. Ogni studente europeo avrà l'opportunità di vivere esperienze di cittadinanza attiva e volontariato, con particolare attenzione alla promozione di uno sviluppo sostenibile.

Competenza imprenditoriale

Esperienze pratiche e momenti di riflessione che spingono a trasformare le idee in azioni concrete, attraverso percorsi di creatività e innovazione, come la traduzione di testi, ricerche storiche, risoluzione di problemi, ma anche la gestione armoniosa della vita di gruppo e della dinamica di classe.

Competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali

Percorsi finalizzati alla conoscenza di sé e della cultura che ci circonda, attraverso l'approccio alla letteratura, alla pittura, alla scultura, all'architettura, al teatro, al cinema, alla musica e alla danza, anche mediante attività didattiche e opportunità al di fuori dell'aula scolastica.



SCUOLA DELL'INFANZIA

La scuola dell'infanzia è uno spazio educativo che rispetta l'età, i tempi di apprendimento e l'unicità di ogni bambino, favorendo esperienze di crescita, scoperta, relazione e apprendimento.

Obiettivi della scuola dell'infanzia:

- ✓ Incontro, riconoscimento, comunicazione, scoperta.
- ✓ Crescita e apprendimento attraverso un ambiente stimolante.

Elementi fondamentali delle metodologie utilizzate:

- ✓ Progettazione e organizzazione degli spazi: ambienti e materiali strutturati per promuovere benessere, relazioni e conoscenze.
 - ✓ Valorizzazione della vita relazionale: affetto, rispetto e ascolto sono fondamentali per lo sviluppo sociale e affettivo.
 - ✓ Gioco come risorsa educativa: favorisce creatività, apprendimento di regole sociali e gestione delle emozioni.
 - ✓ Progettazione flessibile: interventi educativi personalizzati per supportare la crescita individuale.
 - ✓ Ricerca e esplorazione: stimolano curiosità, verifica delle ipotesi e sviluppo di competenze scientifiche.
 - ✓ Dialogo continuo: promuove il pensiero critico e rende il bambino protagonista del suo apprendimento.
 - ✓ Mediazione didattica: sviluppa capacità metacognitive per "imparare a pensare" e "imparare ad apprendere".
 - ✓ Problem solving: incoraggia la formulazione di ipotesi e la soluzione di problemi reali.
 - ✓ Lavoro di gruppo e attività laboratoriali: promuovono cooperazione, scambio e apprendimento esperienziale.
 - ✓ Esperienze fuori dalla scuola: uscite e gite arricchiscono il bagaglio di conoscenze e socializzazione.
 - ✓ Rapporti con il territorio: sfruttano le risorse esterne per ampliare le esperienze educative.
 - ✓ Osservazione sistematica: le insegnanti monitorano comportamenti e bisogni per adattare l'intervento educativo.
 - ✓ Documentazione del lavoro: aiuta a riflettere sulle esperienze e a riorganizzare la didattica.
-

SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA

Principi di apprendimento:

- ✓ L'apprendimento è un processo costruttivo basato sulla rielaborazione delle conoscenze pregresse.
- ✓ È influenzato dalla metacognizione (consapevolezza del proprio apprendere), dalle emozioni e dalla motivazione.
- ✓ Ha una dimensione sociale: si sviluppa attraverso l'interazione con gli altri.
- ✓ Si colloca nella zona di sviluppo prossimale, ovvero l'area di apprendimento che può essere raggiunta con il supporto adeguato.

Caratteristiche delle metodologie:

- Attivazione delle preconoscenze: recupero delle conoscenze precedenti, formulazione di ipotesi, passaggio dal linguaggio informale a quello specifico.
- Ridondanza e ripetizione: rafforzamento delle conoscenze riprendendo gli argomenti da prospettive diverse.
- Prospettiva multidisciplinare: affrontare gli argomenti con strumenti e approcci diversi (scientifico, geografico, antropologico).
- Didattica laboratoriale: apprendere attraverso il fare, sperimentare e riflettere sul processo.
- Classe come contesto sociale: valorizzare scambio, dialogo e negoziazione di significati per costruire conoscenza.
- Uso di strumenti multimediali: stimola approcci critici e sviluppa competenze metacognitive.
- Collaborazione con il territorio: attività con esperti esterni per arricchire l'esperienza scolastica.
- Percorsi personalizzati: interventi mirati per studenti con esigenze speciali, bambini stranieri e alunni con alto potenziale.
- Flessibilità organizzativa: gestione flessibile di orari, uscite sul territorio, reti tra scuole e risorse interne.

Queste metodologie mirano a sviluppare competenze, autonomia, pensiero critico e partecipazione attiva degli studenti nel processo di apprendimento.

LA PROGETTAZIONE CURRICOLARE

La progettazione curricolare è strutturata in verticale riguardo ai traguardi e agli obiettivi da raggiungere in ogni area disciplinare e alle competenze attese a conclusione di ogni ordine di scuola.

La progettazione si sviluppa nei diversi ordini scolastici del primo ciclo di istruzione in modo da evidenziare la corrispondenza tra campi d'esperienza (scuola Infanzia) e discipline (scuola Primaria e Secondaria).

L'unitarietà e la continuità del curricolo risultano particolarmente evidenti nella:

- progettazione didattica;
- definizione di obiettivi disciplinari e formativi per ogni ordine di scuola intesi come prerequisiti dell'ordine di scuola successivo;
- scelta di attività che coinvolgono ad un tempo alunni della scuola dell'infanzia, della scuola primaria, della scuola secondaria di primo grado;
- programmazione di attività mirate all'orientamento permanente con l'intento di guidare l'alunno nel corso del suo sviluppo formativo, di aiutarlo a conquistare la propria identità e di migliorarsi continuamente.

La progettazione curricolare verticale ha come obiettivo finale il successo formativo dei nostri alunni.

CURRICOLO VERTICALE

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE: ITALIANO

COMPETENZE CHIAVE EUROPEE: COMPETENZA ALFABETICA FUNZIONALE

NUCLEI	SCUOLA DELL'INFANZIA (CAMPO DI ESPERIENZA: DISCORSI E PAROLE)	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
ASCOLTO E PARLATO	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comincia a sviluppare la conoscenza della lingua italiana utilizzando frasi semplici - Comincia ad acquisire fiducia e motivazione nell'esprimere e comunicare le proprie emozioni attraverso un linguaggio verbale che utilizza in diverse situazioni comunicative - Usa il linguaggio per progettare semplici attività - Ripete semplici frasi - Ascolta racconti e storie mostrando di comprendere il significato generale - Ascolta semplici consegne - Scopre la presenza di lingue diverse, sperimenta la pluralità di linguaggi 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Partecipa a scambi comunicativi (conversazione, discussione di classe o di gruppo) con compagni e insegnanti rispettando il turno e formulando messaggi chiari e pertinenti, in un registro il più possibile adeguato alla situazione - Ascolta e comprende testi orali "diretti" o "trasmessi" dai media cogliendone il senso, le informazioni principali e lo scopo 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ascolta testi prodotti da altri individuando scopo, argomento e informazioni principali - Interviene in una conversazione o in una discussione di classe o di gruppo, con pertinenza e coerenza, rispettando tempi e turni di parola e fornendo un positivo contributo personale - Ascolta testi applicando tecniche di supporto alla comprensione (appunti e rielaborazioni, parole chiave, brevi frasi riassuntive, segni convenzionali)

LETTURA	<ul style="list-style-type: none"> - Decodifica i messaggi presenti nell'ambiente - Consolida l'approccio alla lettura delle immagini 	<ul style="list-style-type: none"> - Legge e comprende testi di vario tipo, continui e non continui, ne individua il senso globale e le informazioni principali, utilizzando strategie di lettura adeguate agli scopi - Utilizza abilità funzionali allo studio: individua nei testi scritti informazioni utili per l'apprendimento di un argomento dato e le mette in relazione; le sintetizza, in funzione anche dell'esposizione orale; acquisisce un primo nucleo di terminologia specifica - Legge testi di vario genere facenti parte della letteratura per l'infanzia, sia a voce alta sia in lettura silenziosa e autonoma e formula su di essi giudizi personali 	<ul style="list-style-type: none"> - Narra esperienze, eventi, trame selezionando informazioni significative in base allo scopo usando un lessico adeguato - Riferisce oralmente su un argomento di studio esponendo le informazioni secondo un ordine prestabilito e coerente
SCRITTURA	<ul style="list-style-type: none"> - Affina la prensione e la motricità fine - Sperimenta in forma ludica le prime forme di comunicazione attraverso la sperimentazione della scrittura spontanea e su imitazione - Sperimenta tecnologie digitali e nuovi media 	<ul style="list-style-type: none"> - Scrive testi corretti ortograficamente, chiari e coerenti, legati all'esperienza e alle diverse occasioni di scrittura che la scuola offre; rielabora testi parafrasandoli, completandoli, trasformandoli 	<ul style="list-style-type: none"> - Legge ad alta voce in modo espressivo testi noti e permette a chi ascolta di capire - Legge in modalità silenziosa testi di varia natura applicando tecniche di supporto alla comprensione (sottolineature, note a margine, appunti) - Legge testi letterari di vario tipo e forma (racconti, novelle, romanzi, poesie)

<p>ACQUISIZIONE ED ESPANSIONE DEL LESSICO RICETTIVO E PRODUTTIVO</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Arricchisce e affina il proprio lessico 	<ul style="list-style-type: none"> - Comprende e utilizza, in forma orale e scritta, i vocaboli fondamentali e quelli di alto uso; comprende e utilizza i più frequenti termini specifici legati alle discipline di studio - Riflette sui testi propri e altrui per cogliere regolarità morfosintattiche e caratteristiche del lessico; riconosce che le diverse scelte linguistiche sono correlate alla varietà di situazioni comunicative - È consapevole che nella comunicazione sono usate varietà diverse di lingua e lingue differenti (plurilinguismo) 	<ul style="list-style-type: none"> - Conosce e applica procedure di ideazione, pianificazione, stesura e revisione del testo - Scrive testi di tipo diverso (narrativo, espositivo, descrittivo, regolativo, argomentativo) corretti dal punto di vista morfosintattico, lessicale, ortografico - Scrive testi di forma diversa (ad es. istruzioni per l'uso, lettere private e pubbliche, diari personali e di bordo, articoli di cronaca) - Scrive sintesi, anche sotto forma di schemi di testi ascoltati o letti, in vista di scopi specifici - Utilizza la videoscrittura per i propri testi, curandone l'impaginazione; scrive testi digitali anche come supporto all'esposizione orale
<p>ELEMENTI DI GRAMMATICA ESPLICITA E RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Prende consapevolezza delle prime semplici regole grammaticali - Inizia a sperimentare in forma ludica, la funzione metalinguistica della lingua 	<ul style="list-style-type: none"> - Padroneggia e applica in situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative all'organizzazione logico-sintattica della frase semplice, alle parti del discorso (o categorie lessicali) e ai principali connettivi 	<ul style="list-style-type: none"> - Riconosce le caratteristiche e le strutture dei principali tipi testuali (narrativi, descrittivi espositivi, argomentativi) - Riconosce l'organizzazione logico-sintattica della frase semplice - Riconosce la struttura della frase complessa - Riflette sui propri errori allo scopo di imparare ad auto-correggerli nella produzione scritta

OBIETTIVI			
NUCLEI FONDANTI	ITALIANO		
	Termine Scuola Infanzia: I discorsi e le parole	Termine Scuola primaria	Termine Scuola Secondaria di I grado
ASCOLTO E PARLATO	<ul style="list-style-type: none"> - Partecipare a scambi comunicativi in momenti di routine, circle time, discussione di sezione con compagni e insegnanti - Rispettare il turno per esprimere i propri messaggi - Ascoltare e comprendere racconti e storie - Esprimere le proprie necessità ed esigenze - Utilizzare frasi semplici - Utilizzare nuovi termini in modo appropriato 	<ul style="list-style-type: none"> - Interagire in modo collaborativo in una conversazione, in una discussione, in un dialogo su argomenti di esperienza diretta, formulando domande, dando risposte e fornendo spiegazioni ed esempio. - Formulare domande precise e pertinenti di spiegazione e di approfondimento durante o dopo l'ascolto - Raccontare esperienze personali o storie inventate organizzando il racconto in modo chiaro, rispettando l'ordine cronologico e logico e inserendo gli opportuni elementi descrittivi e informativi 	<ul style="list-style-type: none"> - Riconoscere e analizzare elementi linguistico-comunicativi che caratterizzano tipologie testuali diverse - Individuare e analizzare elementi linguistico-comunicativo specifici di testi informativi/ espositivi/ argomentativi - Effettuare osservazioni valutative personali
LETTURA	<ul style="list-style-type: none"> - Leggere le immagini, coglierne il significato - Approcciarsi alla decodifica della lingua scritta 	<ul style="list-style-type: none"> - Impiegare tecniche di lettura silenziosa e di lettura espressiva ad alta voce - Usare, nella lettura di vari tipi di testo, opportune strategie per analizzare il contenuto; porsi domande all'inizio e durante la lettura del testo; cogliere indizi utili a risolvere i nodi della comprensione - Sfruttare le informazioni della titolazione, delle immagini e delle didascalie per farsi un'idea del testo che si intende leggere - Leggere e confrontare informazioni provenienti da testi diversi 	<ul style="list-style-type: none"> - Leggere in modo espressivo testi di varia natura applicando tecniche di supporto alla comprensione per costruirne un'interpretazione

		<ul style="list-style-type: none"> - Raccogliere le idee, organizzarle per punti, pianificare la traccia di un racconto o di un'esperienza 	
SCRITTURA	<ul style="list-style-type: none"> - Affinare la prensione e la motricità fine - Sperimentare in forma ludica le prime forme di comunicazione attraverso la sperimentazione della scrittura spontanea e su imitazione - Sperimentare tecnologie digitali e nuovi media 	<ul style="list-style-type: none"> - Scrive testi corretti ortograficamente, chiari e coerenti, legati all'esperienza e alle diverse occasioni di scrittura 	<ul style="list-style-type: none"> - Leggere in modo espressivo testi noti - Leggere in modalità silenziosa testi di varia natura applicando tecniche di supporto alla comprensione (sottolineature, note a margine, appunti) - Leggere testi letterari di vario tipo e forma (racconti, novelle, romanzi, poesie)
ACQUISIZIONE ED ESPANSIONE DEL LESSICO RICETTIVO E PRODUTTIVO	<ul style="list-style-type: none"> - Arricchire e affina il proprio lessico - Sperimentare rime, filastrocche, drammatizzazioni, rielaborazioni verbali 	<ul style="list-style-type: none"> - Comprendere e utilizzare nell'uso orale e scritto i vocaboli fondamentali e quelli di alto uso; capisce e utilizza i più frequenti termini specifici legati alle discipline di studio - Riflettere sui testi propri e altrui per cogliere regolarità morfosintattiche e caratteristiche del lessico; riconosce che le diverse scelte linguistiche sono correlate alla varietà di situazioni comunicative - Essere consapevole che nella comunicazione sono usate varietà diverse di lingua e lingue differenti (plurilinguismo) 	<ul style="list-style-type: none"> - Conoscere e applicare procedure di ideazione, pianificazione, stesura e revisione del testo - Scrivere testi di tipo diverso (narrativo, espositivo, descrittivo, regolativo, argomentativo) corretti dal punto di vista morfosintattico, lessicale, ortografico - Scrivere testi di forma diversa (ad es. istruzioni per l'uso, lettere private e pubbliche, diari personali e di bordo, articoli di cronaca) - Scrivere sintesi, anche sotto forma di schemi di testi ascoltati o letti, in vista di scopi specifici - Utilizzare la videoscrittura per i propri

			<p>testi, curandone l'impaginazione; scrive testi digitali anche come supporto all'esposizione orale</p> <ul style="list-style-type: none"> - Realizzare forme diversi di scrittura creativa in prosa e in versi
<p>ELEMENTI DI GRAMMATICA ESPLICITA E RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Prendere consapevolezza delle regole grammaticali - Iniziare a sperimentare, in forma ludica, la funzione metalinguistica della lingua 	<ul style="list-style-type: none"> - Padroneggiare e applicare in situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative all'organizzazione logico-sintattica della frase semplice, alle parti del discorso (o categorie lessicali) 	<ul style="list-style-type: none"> - Riconoscere le caratteristiche e le strutture dei principali tipi testuali (narrativi, descrittivi espositivi, argomentativi) - Riconosce l'organizzazione logico-sintattica della frase semplice. - Riconoscere la struttura della frase complessa

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA DELL'INFANZIA: I DISCORSI E LE PAROLE E SCUOLA PRIMARIA: ITALIANO

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola dell'infanzia come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola primaria.

- Utilizzare con maggiore proprietà la lingua italiana, formulando frasi sempre più articolate
- Interagire nel dialogo rispettando il proprio turno
- Stimolare la curiosità verso la letto/scrittura
- Scoprire la presenza di lingue diverse
- Sperimentare la pluralità linguistica di filastrocche, poesie, canzoncine e indovinelli, con espressività
- Esprimersi in modo personale con creatività e partecipazione
- Utilizzare il linguaggio verbale per porre domande, chiedere/dare chiarimenti/aiuto
- Ricercare soluzioni a situazioni problematiche di vita quotidiana
- Prestare attenzione alle consegne
- Portare a termine il lavoro

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA PRIMA E LA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO: ITALIANO

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola primaria come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola secondaria di primo grado.

- Rispettare i turni di parola
- Formulare frasi chiare e corrette
- Leggere in modo scorrevole rispettando la punteggiatura
- Cogliere il senso generale di un testo letto
- Ricavare da un testo alcune specifiche informazioni (lettura analitica) sulla base di domande-guida
- Riassumere le informazioni principali di brani tratti dalla letteratura per l'infanzia
- Pianificare e produrre brevi testi corretti da un punto di vista ortografico.
- Conoscere e utilizzare la struttura di alcune tipologie testuali: narrativo, descrittivo, regolativo e poetico...
- Conoscere e utilizzare le principali convenzioni ortografiche
- Conoscere le parti variabili ed invariabili del discorso e in modo particolare: articolo, nome, aggettivi e pronomi, tempi e modi della coniugazione attiva dei verbi regolari e dei verbi ausiliari; avverbi, preposizioni semplici e articolate, congiunzioni.
- Saper utilizzare il dizionario per chiarire dubbi ortografici e per comprendere il significato di termini sconosciuti.

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE: LINGUA INGLESE E SECONDA LINGUA COMUNITARIA

COMPETENZE CHIAVE EUROPEE: COMPETENZA MULTILINGUISTICA

NUCLEI	SCUOLA DELL'INFANZIA (CAMPO DI ESPERIENZA: DISCORSI E PAROLE)	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO LINGUE COMUNITARIE
<p>ASCOLTO (Comprensione orale)</p>	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - comprende semplici parole di uso comune (saluto, numeri, colori, animali) attraverso la visione di contenuti musicali e attività ludiche 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - comprende frasi ed espressioni orali di uso frequente relative ad ambiti di immediata rilevanza - Svolge i compiti secondo le indicazioni date in lingua straniera dall'insegnante 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - comprende i punti essenziali di testi in lingua standard su argomenti familiari o di studio che affronta normalmente a scuola e nel tempo libero

<p>PARLATO (Produzione e interazione orale)</p>	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ripete semplici parole, brevi frasi e canzoni mimate 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Descrive oralmente e per iscritto, in modo semplice, aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente ed elementi che si riferiscono a bisogni immediati - Affrontare una comunicazione essenziale, in semplici situazioni di vita quotidiana - Interagisce, con espressioni e frasi memorizzate, in scambi di informazioni semplici e di routine 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Descrive oralmente situazioni, racconta avvenimenti ed esperienze personali, espone argomenti di studio - Interagisce con uno o più interlocutori in contesti familiari e su argomenti noti
<p>LETTURA (Comprensione scritta)</p>		<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Legge testi brevi e semplici, ricavando le informazioni specifiche evidenti 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Legge semplici testi con diverse strategie adeguate allo scopo - Legge testi informativi e ascolta spiegazioni attinenti a contenuti di studio di altre discipline
<p>SCRITTURA (Produzione scritta)</p>		<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Interagisce per iscritto, scrivendo messaggi brevi e semplici su aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente ed elementi che si riferiscono a bisogni immediati - Utilizza la lingua inglese nell'uso delle tecnologie dell'informazione e della 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Scrive semplici resoconti e compone brevi lettere o messaggi rivolti a coetanei e familiari

		comunicazione.	
RIFLESSIONE SULLA LINGUA E SULL'APPRENDIMENTO		<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Individua alcuni elementi culturali e coglie rapporti tra forme linguistiche e usi della lingua straniera - Sa riflettere sul proprio processo di apprendimento 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Individua elementi culturali veicolati dalla lingua materna o di scolarizzazione e li confronta con quelli veicolati dalla lingua straniera, senza atteggiamenti di rifiuto - Affronta situazioni nuove attingendo al suo repertorio linguistico; usa la lingua per apprendere argomenti anche di ambiti disciplinari diversi e collabora fattivamente con i compagni nella realizzazione di attività e progetti - Autovaluta le competenze acquisite ed è consapevole del proprio modo di apprendere

OBIETTIVI			
NUCLEI FONDANTI	LINGUA INGLESE E SECONDA LINGUA COMUNITARIA		
	Termine Scuola Infanzia	Termine Scuola primaria	Termine Scuola Secondaria di I grado
ASCOLTO comprensione orale	<ul style="list-style-type: none"> - Comprendere semplici forme di comunicazione 	<ul style="list-style-type: none"> - Comprendere brevi dialoghi, istruzioni, espressioni e frasi di uso quotidiano, anche utilizzando supporti multimediali 	<ul style="list-style-type: none"> - Comprendere i punti essenziali di un discorso, a condizione che venga usata una lingua chiara e che si parli di argomenti familiari, inerenti alla scuola, al tempo libero... - Individuare l'informazione principale di vari argomenti: avvenimenti di attualità, argomenti che riguardano i propri interessi - Individuare le informazioni attinenti a contenuti di studio di altre discipline

<p>PARLATO produzione e interazione orale</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Denominare le parti del corpo, imparare a salutare, nomi di animali, numeri da uno a dieci, i colori 	<ul style="list-style-type: none"> - Descrivere persone, luoghi e oggetti familiari utilizzando un lessico sempre più ampio - Interagire in modo comprensibile con un compagno o un adulto, utilizzando espressioni e frasi adatte alla situazione 	<ul style="list-style-type: none"> - Descrivere o presentare persone, condizioni di vita o di studio, compiti quotidiani; esprimere un'opinione e motivarla con espressioni e frasi connesse in modo semplice - Interagire con uno o più interlocutori ed esporre le proprie idee in modo chiaro e comprensibile - Gestire conversazioni di routine, facendo domande e scambiando idee e informazioni in situazioni quotidiane prevedibili
<p>LETTURA Comprensione scritta</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Leggere e comprendere brevi e semplici testi, accompagnati preferibilmente da supporti visivi, cogliendo il loro significato globale e identificando parole e frasi familiari 	<ul style="list-style-type: none"> - Leggere e individuare informazioni esplicite in brevi testi di uso quotidiano e in lettere personali - Leggere globalmente testi relativamente lunghi per trovare informazioni specifiche relative ai propri interessi e a contenuti di studio di altre discipline - Leggere brevi storie, semplici biografie e testi narrativi in edizioni graduate - Comprendere semplici testi di contenuto storico - Trovare informazioni specifiche in materiali di uso corrente per confermare o smentire ipotesi

<p>SCRITTURA produzione scritta</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Scrivere in forma comprensibile messaggi semplici e brevi per presentarsi, per fare gli auguri, per ringraziare o invitare qualcuno, per chiedere o dare notizie... 	<ul style="list-style-type: none"> - Produrre risposte e formulare domande su testi - Raccontare per iscritto esperienze, esprimendo sensazioni e opinioni con frasi semplici - Scrivere e-mail e lettere personali adeguate al destinatario che si avvalgono di lessico appropriato e di sintassi semplice
<p>RIFLESSIONE sulla lingua e sull'apprendimento</p>		<ul style="list-style-type: none"> - Osservare coppie di parole simili come suono e distinguerne il significato. - Osservare parole e espressioni nei contesti d'uso e coglierne i rapporti di significato. - Osservare la struttura delle frasi e mettere in relazione costrutti e intenzioni comunicative. 	<ul style="list-style-type: none"> - Osservare le parole nei contesti d'uso e rileva le eventuali variazioni di significato. - Osservare la struttura delle frasi e mettere in relazione costrutti e intenzioni comunicative.

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA PRIMA E LA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO: LINGUA INGLESE E SECONDA LINGUA COMUNITARIA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola primaria come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola secondaria di primo grado.

COMPETENZE

- ✓ L'alunno comprende brevi messaggi orali e scritti relativi ad ambiti familiari.
- ✓ Descrive oralmente e per iscritto, in modo semplice, aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente ed elementi che si riferiscono a bisogni immediati.
- ✓ Interagisce nel gioco; comunica in modo comprensibile, anche con espressioni e frasi memorizzate, in scambi di informazioni semplici e di routine.
- ✓ Svolge compiti secondo le indicazioni date in lingua straniera dall'insegnante, chiedendo eventualmente spiegazioni.
- ✓ Individua elementi culturali e coglie rapporti tra forme linguistiche e usi della lingua straniera.

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE: STORIA

COMPETENZE CHIAVE EUROPEE: COMPETENZA DI CITTADINANZA/ COMPETENZA IN MATERIA DI CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALI

NUCLEI	SCUOLA DELL'INFANZIA (CONOSCENZA DEL MONDO)	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO LINGUE COMUNITARIE
USO DELLE FONTI	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Osserva fonti di diverso genere (fotografie, video, racconti) per riconoscere e interiorizzare la propria storia personale 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sa riconosce elementi significativi del passato del suo ambiente di vita 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Usa fonti di tipo diverso (documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali e digitali) per produrre conoscenze su temi definiti
ORGANIZZAZIONE DELLE INFORMAZIONI	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Colloca le azioni quotidiane nel tempo della giornata e della settimana (attività di routine del calendario) - Organizza correttamente eventi del passato recente, sa dire cosa potrà succedere in un futuro immediato (ieri, oggi, domani) 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Usa la linea del tempo per organizzare informazioni, conoscenze periodi e individuare successioni, contemporaneità, durate, periodizzazioni - Individua le relazioni tra gruppi umani e contesti spaziali - Organizza le informazioni e le conoscenze tematizzando e usando le concettualizzazioni pertinenti 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conosce aspetti e processi essenziali della storia del suo ambiente. - Colloca la storia locale in relazione con la storia italiana, europea, mondiale - Costruisce grafici e mappe spazio-temporali, per organizzare le conoscenze studiate

			<ul style="list-style-type: none"> - Formula e verifica ipotesi sulla base delle informazioni
STRUMENTI CONCETTUALI	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Usa le conoscenze acquisite per descrivere le proprie esperienze 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comprende i testi storici proposti e sa individuarne le caratteristiche. - Usa carte geo - storiche anche con l'ausilio di strumenti informatici 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Usa le conoscenze apprese per comprendere problemi ecologici, interculturale e di convivenza civile - Sa mettere in relazioni i fenomeni storici studiati

<p>PRODUZIONE SCRITTA E ORALE</p>	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Utilizza un linguaggio semplice per la rappresentazione dei fenomeni osservati e sperimentati 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Racconta i fatti studiati e sa produrre semplici testi storici - Comprende avvenimenti, fatti e fenomeni delle società e civiltà che hanno caratterizzato la storia dell'umanità dal paleolitico alla fine del mondo antico 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Produce testi (scritti e orali), utilizzando conoscenze selezionate da fonti di informazioni diverse (cartacee e digitali) usando il linguaggio specifico della disciplina
---------------------------------------	--	---	---

OBIETTIVI

NUCLEI FONDANTI	STORIA		
	Termine Scuola Infanzia	Termine Scuola primaria	Termine Scuola Secondaria di I grado
USO DELLE FONTI	<ul style="list-style-type: none"> - Descrivere fatti ed eventi in modo semplice. 	<ul style="list-style-type: none"> - Produrre informazioni con fonti di diversa natura utili alla ricostruzione di un fenomeno storico. - Rappresentare, in un quadro storico sociale, le informazioni che scaturiscono dalle tracce del passato presenti sul territorio vissuto. - Leggere una carta storico geografica relativa alle civiltà studiate. 	<ul style="list-style-type: none"> - Usare fonti di tipo diverso (documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali e digitali) per produrre conoscenze su temi definiti.
ORGANIZZAZIONE DELLE CONOSCENZE	<ul style="list-style-type: none"> - Individuare le differenze fra gli oggetti, persone e fenomeni. - Collocare se stessi nello spazio e nel tempo (giornata scolastica, i giorni della settimana, i mesi, le stagioni, scansione giorno/notte). 	<ul style="list-style-type: none"> - Usare cronologie e carte storico geografiche per rappresentare le conoscenze. - Confrontare i quadri storici delle civiltà affrontate. - Confrontare aspetti caratterizzanti le diverse società studiate anche in rapporto al presente. - Ricavare e produrre informazioni da grafici, tabelle, carte storiche, reperti iconografici e consultare testi di genere diverso, manualistici e non manualistici, cartacei e digitali. 	<ul style="list-style-type: none"> - Selezionare e organizzare le informazioni con mappe, schemi, tabelle, grafici e risorse digitali. - Costruire grafici e mappe spazio-temporali, per organizzare le conoscenze studiate. - Collocare la storia locale in relazione con la storia italiana, europea, mondiale. - Formulare e verificare ipotesi sulla base delle informazioni prodotte e delle conoscenze elaborate.

STRUMENTI CONCETTUALI	<ul style="list-style-type: none"> - Usare quotidianamente il calendario giornaliero per comprendere il passare del tempo - Osservazione ed esperienza diretta 	<ul style="list-style-type: none"> - Usare il sistema di misura occidentale del tempo storico e comprendere i sistemi di misura del tempo storico di altre civiltà - Elaborare rappresentazioni sintetiche delle società studiate, mettendo in rilievo le relazioni fra gli elementi caratterizzanti 	<ul style="list-style-type: none"> - Conoscere il patrimonio culturale collegato con i temi affrontati. - Usare le conoscenze apprese per comprendere problemi ecologici, interculturali e di convivenza civile - Saper mettere in relazioni i fenomeni storici studiati
PRODUZIONE SCRITTA E ORALE	<ul style="list-style-type: none"> - Rappresentazioni grafico/pittoriche della storia personale e verbalizzazioni 	<ul style="list-style-type: none"> - Esporre con coerenza conoscenze e concetti appresi, usando il linguaggio specifico della disciplina - Elaborare in testi orali e scritti gli argomenti studiati, anche usando risorse digitali 	<ul style="list-style-type: none"> - Produrre testi, utilizzando conoscenze selezionate da fonti di informazioni diverse manualistiche non cartacee e digitali usando il linguaggio specifico della disciplina

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA DELL'INFANZIA: LA CONOSCENZA DEL MONDO E SCUOLA PRIMARIA: STORIA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola dell'infanzia come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola primaria.

- Mettere in successione ordinata, immagini, fatti e fenomeni della realtà
- Utilizzare il linguaggio verbale per porre domande, chiedere/dare chiarimenti e aiuto
- Essere attento alle consegne
- Portare a termine il lavoro nei tempi stabiliti

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA PRIMA E LA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO: STORIA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola primaria come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola secondaria di primo grado.

- Acquisizione di un metodo di studio (sottolineare concetti importanti, definire parole chiave, saper memorizzare i concetti fondamentali)
- Conoscere la cronologia convenzionale (preistoria-storia, Paleolitico, Mesolitico, Neolitico, età dei metalli, storia antica)
- Conoscere le caratteristiche delle civiltà della storia antica
- Ricavare informazioni da documenti scritti e immagini
- Collocare avvenimenti e fatti storici sulla linea del tempo
- Leggere e completare quadri di civiltà
- Ricavare informazioni da carte geo-storiche
- Leggere e completare mappe concettuali
- Conoscere il linguaggio specifico disciplinare
- Individuare relazioni tra fatti e fenomeni
- Esporre oralmente alcuni semplici contenuti
- Rispondere a domande guida

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE: GEOGRAFIA

COMPETENZE CHIAVE EUROPEE: COMPETENZA IN MATERIA DI CITTADINANZA/COMPETENZA MATEMATICA/COMPETENZA IN SCIENZE, TECNOLOGIA E INGEGNERIA, COMPETENZA IN MATERIA DI CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALI

NUCLEI	SCUOLA DELL'INFANZIA (CAMPO DI ESPERIENZA: DISCORSI E PAROLE)	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO LINGUE COMUNITARIE
ORIENTAMENTO	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Colloca sé stesso, oggetti e persone nello spazio in cui vive - Si orienta negli spazi fisici e nel tempo - Segue ed esegue semplici percorsi suindicazioni 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Si orienta nello spazio circostante e sulle carte geografiche, utilizzando riferimenti topologici e punti cardinali 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Si orienta sulle carte in base ai punti cardinali e a punto di riferimento fissi
LINGUAGGIO DELLAGEO-GEOGRAFICITA'	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Utilizza un linguaggio verbale e grafico semplice per descrivere i diversi contesti vissuti 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Utilizza il linguaggio della geografia per interpretare carte geografiche e globo terrestre, realizzare semplici schizzi cartografici e carte tematiche, progettare percorsi e itinerari di viaggio 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Legge e interpreta vari tipi di carte geografiche utilizzando scale di riduzione, coordinate geografiche e simbologia - Localizza sul planisfero e sul globo le regioni fisiche principali e i caratteri dei diversi continenti e degli oceani

<p>PAESAGGIO</p>	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Osserva il proprio corpo sulla base di criteri e ipotesi - Coglie analogie e differenze tra i diversi ambienti naturali 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Riconosce, individua e denomina i caratteri che connotano i paesaggi - Individua analogie e differenze con i principali paesaggi europei e di altri continenti 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conosce gli elementi che caratterizzano i principali paesaggi italiani, europei e mondiali, individuando le analogie e le differenze
<p>REGIONE E SISTEMA TERRITORIALE</p>	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Esplora i diversi contesti attraverso i cinque sensi - Coglie l'importanza di comportamenti rispettosi per la tutela del paesaggio naturale 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Coglie nei paesaggi della storia le progressive trasformazioni operate dall'uomo sul paesaggio naturale - Comprende che lo spazio geografico è un sistema territoriale, costituito da elementi fisici e antropici legati da rapporti di connessione e/o di interdipendenza 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conosce temi e problemi di tutela del paesaggio come patrimonio naturale e culturale e progetta azioni di valorizzazione - Consolida il concetto di regione geografica (fisica, climatica, storica, economica) applicandolo all'Italia, all'Europa e agli altri continenti

OBIETTIVI			
NUCLEI FONDANTI	GEOGRAFIA		
	Termine Scuola Infanzia	Termine Scuola primaria	Termine Scuola Secondaria di I grado
ORIENTAMENTO	<ul style="list-style-type: none"> - Individuare i primi rapporti topologici attraverso le esperienze corporee - Localizzare correttamente persone e oggetti nello spazio 	<ul style="list-style-type: none"> - Orientarsi utilizzando la bussola e i punti cardinali anche in relazione al Sole - Estendere le proprie carte mentali al territorio italiano e all'Europa, attraverso gli strumenti dell'osservazione indiretta (filmati e fotografie, documenti cartografici, immagini da telerilevamento, elaborazioni digitali...) 	<ul style="list-style-type: none"> - Orientarsi sulle carte e leggere le carte a grande scala - Leggere e interpretare vari tipi di carte geografiche utilizzando scale di riduzione, coordinate geografiche e simbologia - Localizzare sul planisfero e sul globo le regioni fisiche principali e i caratteri dei diversi continenti e degli oceani
LINGUAGGIO DELLA GEO-GRAFICITÀ		<ul style="list-style-type: none"> - Analizzare i principali caratteri fisici del territorio - Ricavare informazioni geografiche da una pluralità di fonti (cartografiche e satellitari, tecnologie digitali, fotografiche, artistico-letterarie) 	<ul style="list-style-type: none"> - Localizzare le regioni fisiche principali e i grandi caratteri dei diversi continenti e degli oceani - Conoscere gli elementi che caratterizzano i principali paesaggi italiani, europei e mondiali, individuando le analogie e le differenze (anche in relazione ai quadri socio-storici del passato) e gli elementi di particolare valore ambientale e culturale da tutelare e valorizzare

<p>PAESAGGIO</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Utilizzare tutti i sensi per esplorare l'ambiente - Stabilire relazioni tra oggetti, tra oggetti e persone e tra i diversi fenomeni 	<ul style="list-style-type: none"> - Localizzare le regioni fisiche principali e i grandi caratteri dei diversi continenti e degli oceani - Conoscere gli elementi che caratterizzano i principali paesaggi italiani, europei e mondiali, individuando le analogie e le differenze (anche in relazione ai quadri socio-storici del passato) e gli elementi di particolare valore ambientale e culturale da tutelare e valorizzare 	<ul style="list-style-type: none"> - Localizzare le regioni fisiche principali e i grandi caratteri dei diversi continenti e degli oceani - Conoscere gli elementi che caratterizzano i principali paesaggi italiani, europei e mondiali, individuando le analogie e le differenze (anche in relazione ai quadri socio-storici del passato) e gli elementi di particolare valore ambientale e culturale da tutelare e valorizzare
<p>REGIONE E SISTEMA TERRITORIALE</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Individuare le differenze tra oggetti, fenomeni, persone - Misurare spazi oggetti e persone utilizzando strumenti di misura non convenzionali (misurazione delle altezze con piastrelle, costruzioni, oggetti diversi) 	<ul style="list-style-type: none"> - Acquisire il concetto di regione geografica (fisica, climatica, storico-culturale, amministrativa) e utilizzarlo a partire dal contesto italiano - Individuare problemi relativi alla tutela e valorizzazione del patrimonio naturale e culturale, proponendo soluzioni idonee nel proprio contesto di vita 	<ul style="list-style-type: none"> - Localizzare le regioni fisiche principali e i grandi caratteri dei diversi continenti e degli oceani - Conoscere gli elementi che caratterizzano i principali paesaggi italiani, europei e mondiali, individuando le analogie e le differenze (anche in relazione ai quadri socio-storici del passato) e gli elementi di particolare valore ambientale e culturale da tutelare e valorizzare

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA DELL'INFANZIA: LA CONOSCENZA DEL MONDO E SCUOLA PRIMARIA: GEOGRAFIA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola dell'infanzia come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola primaria.

- ✓ Osservare con attenzione il proprio corpo, gli organismi viventi con i loro ambienti, i fenomeni naturali, osservandone i cambiamenti
- ✓ Orientarsi in modo sicuro e autonomo nei diversi ambienti
- ✓ Utilizzare il linguaggio verbale per porre domande, chiedere/dare chiarimenti e aiuto
- ✓ Ricercare soluzioni a situazioni problematiche di vita quotidiana
- ✓ Essere attento alle consegne
- ✓ Portare a termine il lavoro

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA PRIMA E LA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO: GEOGRAFIA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola primaria come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola secondaria di primo grado.

- ✓ Acquisizione di un metodo di osservazione
- ✓ Curiosità espressa con domande e nel reperimento di esperienze, informazioni ed immagini appropriate
- ✓ Allenamento ordine/sistematicità nell'osservare oggetti e fenomeni geografici
- ✓ Allenamento nell'individuare le parole-chiave e nell'utilizzarle in esposizioni sufficientemente focalizzate sull'argomento geografico
- ✓ Orientamento sicuro sulle carte geografiche normalmente in uso nella Scuola Primaria: conoscenza e capacità d'interpretazione della legenda e dei simboli più comuni
- ✓ Padronanza di alcune conoscenze che riguardano l'aspetto fisico e politico dell'Italia (principali fiumi, laghi, mari, catene montuose e vette, pianure, isole...) e la posizione geografica del capoluogo dello Stato italiano, dei capoluoghi di Regioni e delle regioni stesse e utilizzo dei termini specifici del linguaggio geografico
- ✓ Conoscenza del lessico relativo alla orografia morfologia, all'idrografia, al clima ed ai principali settori economici del territorio italiano
- ✓ Rispondere a domande guida

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE: MATEMATICA

COMPETENZE CHIAVE EUROPEE: COMPETENZA MATEMATICA/COMPETENZA IN SCIENZE, TECNOLOGIA E INGEGNERIA

NUCLEI	SCUOLA DELL'INFANZIA CAMPO DI ESPERIENZA: CONOSCENZA DEL MONDO	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
NUMERI	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Raggruppa e ordina secondo criteri diversi, confronta e valuta quantità, opera con i numeri, sa contare entro il 10 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Riconosce e utilizza rappresentazioni diverse di oggetti matematici (numeri decimali, frazioni, percentuali...) - Si muove con sicurezza nel calcolo scritto e mentale con i numeri naturali e decimali e sa valutare l'opportunità di ricorrere a una calcolatrice 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Si muove con sicurezza nel calcolo nell'insieme R - Sceglie la strategia più efficace per risolvere problemi
SPAZIO E FIGURE	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Sperimenta, riconosce e riproduce le principali figure piane (triangolo, cerchio, quadrato) - Classifica e seria le figure in base a diversi criteri (dimensione/colore, spessore) 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Riconosce e rappresenta forme del piano e dello spazio, relazioni e strutture che si trovano in natura o che sono state create dall'uomo - Descrive, denomina e classifica figure in base a caratteristiche geometriche, ne determina misure, progetta e costruisce modelli concreti di vario tipo - Utilizza strumenti per il disegno geometrico (riga, compasso, squadra) e i più comuni strumenti di misura (metro, goniometro...) 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Riconosce e rappresenta forme, relazioni e strutture che si trovano in natura o che sono state create dall'uomo. Utilizza strumenti per il disegno geometrico (riga, compasso, squadra) e i più comuni

RELAZIONI EFUNZIONI	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none">- Utilizza semplici simboli per registrare; compie misurazioni attraverso semplici strumenti non convenzionali	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none">- Ricerca dati per ricavare informazioni e costruisce rappresentazioni tabelle e grafici- Ricava informazioni da dati rappresentati in tabelle e grafici- Riconosce e quantifica in casi semplici situazioni di incertezza- Legge e comprende testi che coinvolgono aspetti logici e matematici- Riesce a risolvere facili problemi in tutti gli ambiti di contenuto mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo sia sui risultati.- Descrive il procedimento seguito e riconosce strategie di soluzioni diverse dalla propria	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none">- Utilizza e interpreta il linguaggio matematico (piano cartesiano, formule, equazioni, ...) e ne coglie il rapporto col linguaggio naturale- Ricerca dati per ricavare informazioni e costruisce rappresentazioni (tabelle e grafici)- Riconosce e quantifica situazioni di incertezza
RELAZIONI, DATI E PREVISIONI (scuola primaria)			

OBIETTIVI			
NUCLEI FONDANTI	MATEMATICA		
	Termine Scuola Infanzia	Termine Scuola primaria	Termine Scuola Secondaria di I grado
NUMERI	<ul style="list-style-type: none"> - Saper contare oggetti - Saper confrontare i oggetti - Saper contare sulle mani - Saper operare seriazioni - Operare classificazioni/raggruppamenti - Numerare in avanti entro il 10 	<ul style="list-style-type: none"> - Leggere, scrivere, rappresentare, ordinare i numeri naturali e decimali - Padroneggiare con sicurezza le 4 operazioni, anche con i numeri decimali 	<ul style="list-style-type: none"> - Comprendere il significato di percentuale e saperla calcolare utilizzando strategie diverse- Conoscere la notazione usuale per le potenze con esponente intero positivo, consapevoli del significato e le proprietà delle potenze per semplificare calcoli e notazioni - Conoscere la radice quadrata come operatore inverso dell'elevamento al quadrato - Sapere che non si può trovare una frazione o un numero decimale che elevato al quadrato dà 2, o altri numeri interi (introduzione ai numeri irrazionali) - Essere consapevoli del significato delle parentesi e delle convenzioni sulla precedenza delle operazioni

<p>SPAZIO E FIGURE</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Partendo da situazioni reali, confrontare oggetti, materiali, in cui riconoscere elementi geometrici e/o spaziali 	<ul style="list-style-type: none"> - Rappresentare, confrontare descrivere, denominare e classificare figure geometriche, individuandone varianti, invarianti, relazioni, soprattutto partendo da situazioni reali 	<ul style="list-style-type: none"> - Conoscere definizioni e proprietà delle principali figure piane e solide - Riconoscere figure piane simili in contesti diversi e riprodurre in scala una figura assegnata - Conoscere i teoremi di Pitagora e della similitudine e le loro applicazioni in matematica e in situazioni concrete - Conoscere il numero π e alcuni modi per approssimarlo - Conoscere e utilizzare le principali trasformazioni geometriche e i loro invarianti
<p>RELAZIONI E FUNZIONI</p> <p>RELAZIONI, DATI E PREVISIONI</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Acquisire strategie per risolvere semplici quesiti logici partendo dal concreto per arrivare all'astrazione (contare compagni presenti quantificando in base a criteri dati, corrispondenze) 	<ul style="list-style-type: none"> - Leggere, rappresentare relazioni e dati - Riconoscere e risolvere problemi di vario genere con una o più incognite, individuando le strategie appropriate, giustificando il procedimento seguito e utilizzando i linguaggi specifici 	<ul style="list-style-type: none"> - Conoscere formule che contengono lettere ed esprimono in forma generale relazioni e proprietà - Conoscere le relazioni di proporzionalità - Esprimere la relazione di proporzionalità con un'uguaglianza di frazioni e viceversa - Conoscere il piano cartesiano - Conoscere il significato dei valori medi quali moda, mediana e media aritmetica adeguati alla tipologia dei dati e alle loro caratteristiche - Conoscere i concetti di variabilità di un insieme di dati, e di campo di variazione

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA DELL'INFANZIA: LA CONOSCENZA DEL MONDO E SCUOLA PRIMARIA: MATEMATICA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola dell'infanzia come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola primaria.

- ✓ Raggruppare per caratteristiche oggetti, materiali, immagini secondo criteri dati (forme, colore, grandezze)
- ✓ Rilevare le caratteristiche principali di elementi (classifica, seria, ordina)
- ✓ Dimostrare prime abilità di tipo logico/matematiche sia a livello concreto che astratto
- ✓ Utilizzare il linguaggio verbale per porre domande, chiedere/dare chiarimenti aiuto
- ✓ Ricercare soluzioni a situazioni problematiche di vita quotidiana
- ✓ Essere attento alle consegne
- ✓ Portare a termine il lavoro

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA PRIMA E LA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO: MATEMATICA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola primaria come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola secondaria di primo grado.

COMPETENZE

- ✓ Muoversi con sicurezza nel calcolo mentale con i numeri interi.
- ✓ Muoversi con sicurezza nel calcolo scritto con i numeri naturali e decimali.
- ✓ Conoscere ed operare con il sistema metrico decimale.
- ✓ Riconoscere e rappresentare semplici forme del piano e dello spazio anche nella realtà.
- ✓ Descrivere, denominare e classificare figure in base a caratteristiche geometriche e saper determinare lati, perimetro ed angoli.
- ✓ Utilizzare strumenti per il disegno geometrico (riga, squadra, compasso) e i più comuni strumenti di misura (metro, goniometro).
- ✓ Leggere e ricavare informazioni anche da tabelle e grafici.
- ✓ Leggere e comprendere testi che coinvolgono aspetti matematici e riferirne il contenuto individuando dati, richiesta e formulando una possibile risposta.
- ✓ Risolvere problemi, rappresentativi di situazioni reali, focalizzando l'attenzione sulla forma procedurale

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE: SCIENZE

COMPETENZE CHIAVE EUROPEE: COMPETENZA MATEMATICA/COMPETENZA IN SCIENZE, TECNOLOGIA E INGEGNERIA

NUCLEI	SCUOLA DELL'INFANZIA (CAMPO DI ESPERIENZA: CONOSCENZA DEL MONDO)	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
ESPLORARE E DESCRIVERE OGGETTI E MATERIALI	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Esplora manipolando gli elementi naturali, utilizzando i cinque sensi, - Inizia a formulare e spiegare ipotesi di un fenomeno naturale osservato 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Sviluppa atteggiamenti di curiosità e modi di guardare il mondo che lo stimolano a cercare spiegazioni di quello che vede succedere - Esplora i fenomeni con un approccio scientifico: con l'aiuto dell'insegnante 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Sviluppa semplici schematizzazioni e modellizzazioni di fatti e fenomeni ricorrendo, quando è il caso, a misure appropriate e a semplici formalizzazioni

<p>OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL CAMPO</p>	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Individua un procedimento per attuare semplici esperienze scientifiche (prove ed errori) 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - individua nei fenomeni somiglianze e differenze, fa misurazioni, registra dati significativi, identifica relazioni spazio/temporali. - Individua aspetti quantitativi e qualitativi nei fenomeni - Produce rappresentazioni grafiche e schemi di livello adeguato elabora semplici modelli - Individua aspetti quantitativi e qualitativi nei fenomeni 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Esplora e sperimenta, in laboratorio e all'aperto, lo svolgersi dei più comuni fenomeni, ne immagina e ne verifica le cause; ricerca soluzioni ai problemi, utilizzando le conoscenze acquisite
<p>L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE</p>	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Individua le trasformazioni naturali su di sé, nelle altre persone sugli oggetti e sulla natura 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Riconosce le principali caratteristiche e i modi di vivere di organismi animali e vegetali. - Ha consapevolezza della struttura e dello sviluppo del proprio corpo, nei suoi diversi organi e apparati, ne riconosce e descrive il funzionamento, utilizzando modelli intuitivi e ha cura della sua salute - Ha atteggiamenti di cura verso l'ambiente scolastico che condivide con gli altri; rispetta e apprezza il valore dell'ambiente sociale e naturale - Espone in forma chiara ciò che ha sperimentato, utilizzando un linguaggio appropriato 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - È consapevole del ruolo della comunità umana sulla Terra, del carattere finito delle risorse, nonché dell'ineguaglianza dell'accesso a esse, adotta modi di vita ecologicamente responsabili - Riconosce nel proprio organismo strutture e funzionamenti a livelli macroscopici e microscopici, è consapevole delle sue potenzialità e dei suoi diritti

		<ul style="list-style-type: none"> - Trova, da varie fonti, informazioni e spiegazioni sui problemi di interesse 	
FISICA E CHIMICA			<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Riconosce la differenza tra trasformazioni chimiche e fisiche - Conosce la tavola periodica, la differenza tra sostanze semplici e composte - Conosce la struttura atomica della materia
ASTRONOMIA E SCIENZE DELLA TERRA			<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Descrive la struttura del sistema solare e la sua posizione nell'Universo - Sa rappresentare i moti della Luna e saperli mettere in relazione con le fasi lunari e le eclissi - Descrive la struttura interna della Terra. - Spiega la dinamica della tettonica a placche - Mette in relazione i fenomeni vulcanici e sismici con la teoria della tettonica a placche
BIOLOGIA			<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ha una visione della complessità

			<p>del sistema dei viventi e della loro evoluzione nel tempo; riconosce nella loro diversità i bisogni fondamentali di animali e piante, e i modi di soddisfarli negli specifici contesti ambientali</p> <ul style="list-style-type: none"> - Collega lo sviluppo delle scienze allo sviluppo della storia dell'uomo - Ha curiosità e interesse verso i principali problemi legati all'uso della scienza nel campo dello sviluppo scientifico e tecnologico - Sa mettere in relazione struttura e funzione dei diversi organi di sistemi e/o apparati - Sa individuare caratteri ereditari nell'ambito della propria famiglia. Risolvere semplici problemi con il calcolo della probabilità - Capisce l'importanza della genetica nella vita dell'uomo
--	--	--	---

OBIETTIVI			
NUCLEI FONDANTI	SCIENZE		
	Termine Scuola Infanzia	Termine Scuola primaria	Termine Scuola Secondaria di I grado
ESPLORARE E DESCRIVERE OGGETTI E MATERIALI	<ul style="list-style-type: none"> - Individuare semplici concetti scientifici nell'osservazione diretta della quotidianità - Cogliere le caratteristiche dei diversi materiali 	<ul style="list-style-type: none"> - Individuare, nell'osservazione di esperienze concrete, alcuni concetti scientifici - Cominciare a riconoscere regolarità nei fenomeni e a costruire in modo elementare alcuni concetti 	<ul style="list-style-type: none"> - Osservare ed interpretare i più evidenti fenomeni naturali e spiegare anche per mezzo di simulazioni i vari fenomeni - Comprendere il senso delle grandi classificazioni
OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL CAMPO	<ul style="list-style-type: none"> - Mostrare atteggiamenti di rispetto nei confronti dell'ambiente e degli esseri viventi 	<ul style="list-style-type: none"> - Osservare, utilizzare e costruire semplici strumenti di misura - Individuare le proprietà di alcuni materiali e realizzare sperimentalmente semplici soluzioni - Osservare e schematizzare alcuni passaggi di stato costruendo modelli interpretativi 	<ul style="list-style-type: none"> - Partendo dall'osservazione di fenomeni scientifici è in grado di formulare ipotesi per verificarne la veridicità
FISICA E CHIMICA		<ul style="list-style-type: none"> - Individuare nell'ambiente gli elementi che lo caratterizzano e i loro cambiamenti nel tempo - Conoscere la struttura del suolo e osservare le caratteristiche dell'acqua e il suo ruolo nell'ambiente - Ricostruire e interpretare il movimento dei diversi oggetti 	<ul style="list-style-type: none"> - Avere una visione dell'ambiente di vita come interazione dinamica delle specie viventi tra loro e l'ambiente - Comprendere il carattere finito delle risorse naturali e adottare atteggiamenti responsabili verso il loro uso

		<p>celesti</p> <ul style="list-style-type: none"> - Descrivere e interpretare il funzionamento del corpo 	
<p>ASTRONOMIA E SCIENZE DELLA TERRA</p>			<ul style="list-style-type: none"> - Ricostruire i movimenti della Terra da cui dipendono il dì e la notte e l'alternarsi delle stagioni - Spiegare i meccanismi delle eclissi di Sole e Luna - Conoscere la struttura della terra e i suoi movimenti interni - Individuare i rischi sismici, vulcanici e idrogeologici della propria regione per pianificare eventuali attività di prevenzione
<p>BIOLOGIA</p>			<ul style="list-style-type: none"> - Riconoscere le somiglianze e le differenze nel funzionamento delle diverse specie di viventi - Sviluppare la capacità di spiegare il funzionamento dei viventi con un modello cellulare - Conoscere le basi biologiche della trasmissione dei caratteri ereditari acquisendo le prime elementari nozioni di genetica - Acquisire informazioni per sviluppare la cura e il controllo della propria salute - Assumere comportamenti e scelte personali

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA DELL'INFANZIA: LA CONOSCENZA DEL MONDO E SCUOLA PRIMARIA: SCIENZE

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola dell'infanzia come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola primaria.

- ✓ Mettere in successione ordinata fatti e fenomeni della realtà (ciclo dell'acqua, semina, ciclicità delle stagioni)
- ✓ Rilevare le caratteristiche principali di esseri viventi e situazioni, formula ipotesi, e ricerca soluzioni adeguate
- ✓ Dimostrare prime abilità di tipo scientifico (ciclo dell'acqua, semina)
- ✓ Utilizzare il linguaggio verbale per porre domande, chiedere/dare chiarimenti e aiuto
- ✓ Ricercare soluzioni a situazioni problematiche di vita quotidiana
- ✓ Essere attento alle consegne
- ✓ Portare a termine il lavoro

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA PRIMA E LA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO: SCIENZE

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola primaria come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola secondaria di primo grado.

CONOSCENZE DI BASE:

- ✓ Ciclicità di viventi (caratteristiche distintive tra organismi animali e vegetali, il ciclo vitale, semplici elementi di anatomia e di funzionamento del corpo umano).
- ✓ Ciclicità di non viventi (acqua, aria e suolo, trasformazioni della materia, principali fonti di energia, ciclo delle stagioni, semplici elementi di astronomia).
- ✓ Interdipendenza tra viventi e non viventi (ecosistemi, inquinamento, norme di rispetto ambientale).

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE: TECNOLOGIA

COMPETENZE CHIAVE EUROPEE: COMPETENZA MATEMATICA/COMPETENZA IN SCIENZE, TECNOLOGIA E INGEGNERIA, COMPETENZA DIGITALE

NUCLEI	SCUOLA DELL'INFANZIA CAMPO DI ESPERIENZA: CONOSCENZA DEL MONDO	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
VEDERE, OSSERVARE E SPERIMENTARE	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Esplora le potenzialità offerte dalle tecnologie 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Riconosce e identifica nell'ambiente che lo circonda elementi e fenomeni di tipo artificiale - Conosce alcuni processi di trasformazione di risorse e di consumo di energia, e del relativo impatto ambientale - Conosce e utilizza semplici oggetti e strumenti di uso quotidiano ed è in grado di descriverne la funzione principale e la struttura e di spiegarne il funzionamento 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Esegue misurazioni e rilievi grafici o fotografici - Legge e interpreta semplici disegni tecnici ricavandone informazioni qualitative e quantitative - Impiega gli strumenti e le regole del disegno tecnico nella rappresentazione di oggetti o processi - Effettua prove e semplici indagini sulle proprietà fisiche, chimiche meccaniche e tecnologiche di vari materiali
PREVEDERE IMMAGINARE E PROGETTARE		L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Sa ricavare informazioni utili su proprietà e caratteristiche di beni o servizi leggendo etichette, volantini o altra documentazione tecnica e commerciale 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Immagina modifiche di oggetti e prodotti di uso quotidiano in relazione ai nuovi bisogni o necessità - Pianifica le diverse fasi per la realizzazione di un oggetto impiegando

		<ul style="list-style-type: none"> - Si orienta tra i diversi mezzi di comunicazione ed è in grado di farne un uso adeguato a seconda delle diverse situazioni 	<p>materiale di uso quotidiano</p>
<p>INTERVENIRE, TRASFORMARE, PRODURRE</p>		<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Produce semplici modelli o rappresentazioni grafiche del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali - Inizia a riconoscere in modo critico le caratteristiche, le funzioni e i limiti della tecnologia attuale 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Utilizza semplici procedure per eseguire prove sperimentali nei vari settori della tecnologia - Esegue interventi di riparazione e manutenzione su oggetti dell'uso quotidiano

OBIETTIVI			
NUCLEI FONDANTI	TECNOLOGIA		
	Termine Scuola Infanzia	Termine Scuola primaria	Termine Scuola Secondaria di I grado
VEDERE, OSSERVARE E SPERIMENTARE	<ul style="list-style-type: none"> - Sperimentare tecniche di coloritura e disegno digitale, utilizzando alcune tecnologie (L.I.M, PC) 	<ul style="list-style-type: none"> - Leggere e ricavare informazioni utili da guide d'uso o istruzioni di montaggio - Impiegare alcune regole del disegno tecnico 	<ul style="list-style-type: none"> - Eseguire misurazioni e rilievi grafici o fotografici nell'ambiente scolastico o sulla propria abitazione - Leggere e interpretare semplici disegni tecnici ricavandone informazioni qualitative e quantitative - Impiegare gli strumenti e le regole del disegno tecnico nella rappresentazione di oggetti o processi
PREVEDERE IMMAGINARE E PROGETTARE		<ul style="list-style-type: none"> - Effettuare prove ed esperienze sulle proprietà dei materiali più comuni - Rappresentare i dati dell'osservazione attraverso tabelle, mappe, diagrammi, disegni, testi - Effettuare stime approssimative su pesi o misure di oggetti dell'ambiente scolastico 	<ul style="list-style-type: none"> - Effettuare prove e semplici indagini sulle proprietà fisiche, chimiche meccaniche e tecnologiche di vari materiali
INTERVENIRE, TRASFORMARE, PRODURRE		<ul style="list-style-type: none"> - Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature obsolete o altri dispositivi comuni 	<ul style="list-style-type: none"> - Immaginare modifiche di oggetti e prodotti di uso quotidiano in relazione ai nuovi bisogni o necessità

		<ul style="list-style-type: none"> - Eseguire interventi di decorazione dell'ambiente scolastico - Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo e documentando la sequenza delle operazioni 	<ul style="list-style-type: none"> - Pianificare le diverse fasi per la realizzazione di un oggetto impiegando materiale di uso quotidiano - Utilizzare semplici procedure per eseguire prove sperimentali nei vari settori della tecnologia - Eseguire interventi di riparazione e manutenzione su oggetti dell'uso quotidiano
--	--	--	--

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA DELL'INFANZIA: LA CONOSCENZA DEL MONDO E SCUOLA PRIMARIA: TECNOLOGIA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola dell'infanzia come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola primaria.

- ✓ Prima conoscenza delle strumentazioni tecnologiche (pc, LIM)
- ✓ Accensione e spegnimento pc
- ✓ Conoscenza e interazione con gli strumenti (tastiera, mouse, stampante)
- ✓ Sa utilizzare il linguaggio verbale per porre domande, chiedere/dare chiarimenti e aiuto
- ✓ Ricerca soluzioni a situazioni problematiche di vita quotidiana
- ✓ È attento alle consegne
- ✓ Porta a termine il lavoro

ELEM ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA PRIMA E LA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO: TECNOLOGIA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola primaria come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola secondaria di primo grado.

COMPETENZE E CONOSCENZE DI BASE:

- ✓ Organizzazione dello spazio- lavoro e del materiale.
- ✓ Sperimentare il disegno tecnico
- ✓ Uso del righello, della riga, delle squadre e del compasso
- ✓ Osservare e descrivere un oggetto semplice seguendo uno schema
- ✓ Conoscenza di base di figure geometriche piane
- ✓ Conoscenza dei principali processi di trasformazione di risorse o di produzione di beni

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE: ARTE E IMMAGINE

COMPETENZE CHIAVE EUROPEE: COMPETENZA IN MATERIA DI CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONI CULTURALI

NUCLEI	SCUOLA DELL'INFANZIA CAMPO DI ESPERIENZA: IMMAGINI E COLORI	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
ESPRIMERSI E COMUNICARE	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Si esprime attraverso il disegno, la pittura e altre attività manipolative - Riconosce e denomina i colori primari, i colori secondari, il bianco e il nero - Esplorare i materiali e saperli utilizzare in modo personale 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Utilizza le conoscenze e le abilità relative al linguaggio visivo per produrre varie tipologie di testi visivi (espressivi, narrativi, rappresentativi e comunicativi) e rielaborare in modo creativo le immagini con molteplici tecniche, materiali e strumenti (grafico-espressivi, pittorici e plastici, ma anche audiovisivi e multimediali) 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Realizza elaborati con soluzioni creative, ispirate anche dallo studio dell'arte e della comunicazione visiva - Utilizza alcuni strumenti, tecniche figurative e regole della rappresentazione visiva - Rielabora creativamente materiali di uso comune, immagini fotografiche scritte, per produrre nuove immagini
OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Utilizza molteplici tecniche grafico/pittoriche - Osserva le immagini e gli oggetti presente nell'ambiente e li descrive 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - È in grado di osservare, esplorare, descrivere e leggere immagini (opere d'arte, fotografie, manifesti, fumetti, ecc.) e messaggi multimediali (spot, brevi filmati, videoclip, ...) 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Legge e interpreta un'immagine o un'opera d'arte utilizzando gradi progressivi di approfondimento dell'analisi del testo - Riconosce alcuni codici e regole compositive presenti nelle opere d'arte - Legge e commenta le opere d'arte più significative e le storicizza

<p>COMPRENDERE E APPREZZARE LE OPERE D'ARTE</p>	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conosce alcune opere di artisti contemporanei - Interpretare in modo personale le proprie produzioni, quelle degli altri e quelle degli artisti 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Individua i principali aspetti formali dell'opera d'arte - Conosce i principali beni artistico-culturali presenti nel proprio territorio e manifesta sensibilità e rispetto per la loro salvaguardia 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Possiede una conoscenza delle linee fondamentali della produzione artistica dei principali periodi storici - Conosce alcune tipologie del patrimonio ambientale, storico-artistico museale del territorio
--	---	--	---

OBIETTIVI			
NUCLEI FONDANTI	ARTE E IMMAGINE		
	Termine Scuola Infanzia	Termine Scuola primaria	Termine Scuola Secondaria di I grado
ESPRIMERSI E COMUNICARE	<ul style="list-style-type: none"> - Esprimere pensieri ed emozioni con immaginazione e creatività - Esplorare i materiali a disposizione - Sperimentare strumenti e tecniche diverse per realizzare prodotti grafici - Comunicare, raccontare, utilizzando le varie possibilità che il linguaggio del corpo consente (drammatizzazione) 	<ul style="list-style-type: none"> - Elaborare creativamente produzioni personali e autentiche per esprimere sensazioni ed emozioni; rappresentare e comunicare la realtà percepita - Trasformare immagini e materiali ricercando soluzioni figurative originali - Sperimentare strumenti e tecniche diverse per realizzare prodotti grafici, plastici, pittorici e multimediali - Introdurre nelle proprie produzioni creative elementi linguistici e stilistici scoperti osservando immagini e opere d'arte 	<ul style="list-style-type: none"> - Ideare e progettare elaborati con soluzioni creative originali, ispirate anche dallo studio dell'arte e della comunicazione visiva - Utilizzare consapevolmente gli strumenti, le tecniche figurative e le regole della rappresentazione visiva - Rielaborare creativamente materiali di uso comune, immagini fotografiche scritte, per produrre nuove immagini
OSSERVARE ELEGGERE LE IMMAGINI	<ul style="list-style-type: none"> - Migliorare le capacità percettive - Ampliare la conoscenza della realtà - Sviluppare il senso estetico 	<ul style="list-style-type: none"> - Guardare e osservare con consapevolezza un'immagine e gli oggetti presenti nell'ambiente descrivendo gli elementi formali, utilizzando le regole della percezione visiva e l'orientamento nello spazio - Riconoscere in un testo iconico-visivo gli elementi grammaticali e 	<ul style="list-style-type: none"> - Leggere e interpretare un'immagine o un'opera d'arte utilizzando gradi progressivi di approfondimento dell'analisi del testo - Riconoscere i codici e le regole compositive presenti nelle opere d'arte

		<p>tecniche del linguaggio visivo (linee, colori, forme, volume, spazio) individuando il loro significato espressivo</p> <ul style="list-style-type: none"> - Individuare nel linguaggio del fumetto, filmico e audiovisivo le diverse tipologie di codici, le sequenze narrative e decodificare in forma elementare i diversi significati 	
<p>COMPRENDERE E APPREZZARE LE OPERE D'ARTE</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Incontrare l'arte come occasione per guardare con occhi diversi il mondo circostante 	<ul style="list-style-type: none"> - Individuare in un'opera d'arte, sia antica che moderna, gli elementi essenziali della forma, del linguaggio, della tecnica e dello stile dell'artista per comprenderne il messaggio e la funzione - Familiarizzare con alcune forme di arte e di produzione artigianale appartenenti alla propria e ad altre culture - Riconoscere e apprezzare nel proprio territorio gli aspetti caratteristici del patrimonio ambientale e urbanistico 	<ul style="list-style-type: none"> - Leggere e commentare criticamente un'opera d'arte mettendola in relazione con gli elementi essenziali del contesto storico e culturale a cui appartiene - Possedere una conoscenza delle linee fondamentali della produzione artistica dei principali periodi storici - Conoscere le tipologie del patrimonio ambientale, storico-artistico museale del territorio e ipotizzare strategie di intervento per la sua tutela

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA DELL'INFANZIA: IMMAGINI E COLORI E SCUOLA PRIMARIA: GEOGRAFIA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola dell'infanzia come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola primaria.

COMPETENZE, ABILITA' E CONOSCENZE DI BASE:

- ✓ Esprimersi attraverso il disegno, la pittura ed altre attività manipolative
- ✓ Saper controllare l'esecuzione del gesto
- ✓ Inventare storie e saperle esprimere attraverso il disegno, la pittura e altre attività manipolative
- ✓ Utilizzare materiali e strumenti, tecniche espressive e creative
- ✓ Portare a termine il lavoro

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA PRIMA E LA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO: ARTE E IMMAGINE

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola primaria come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola secondaria di primo grado.

COMPETENZE, ABILITA' E CONOSCENZE DI BASE:

- ✓ Utilizzo consapevole dei propri materiali in relazione alle consegne, al percorso didattico richiesto e allo spazio di lavoro
- ✓ Utilizzo corretto delle tecniche grafiche e pittoriche di base
- ✓ Osservazione e rappresentazione degli elementi della realtà
- ✓ Capacità di riconoscere e descrivere gli elementi iconografici di un semplice messaggio visivo
- ✓ Capacità di riconoscere e descrivere in modo semplice alcune opere d'arte
- ✓ Elementi base del linguaggio visivo
- ✓ Tecniche grafiche e pittoriche di base

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE: MUSICA

COMPETENZE CHIAVE EUROPEE: COMPETENZA IN MATERIA DI CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONI CULTURALI

NUCLEI	SCUOLA DELL'INFANZIA CAMPO DI ESPERIENZA: SUONI	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
ASCOLTO, INTERPRETAZIONE E ANALISI	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Ha interesse per l'ascolto della musica - Riconosce i suoni dei diversi ambienti familiari 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Esplora, discrimina ed elabora eventi sonori dal punto di vista qualitativo, spaziale e in riferimento alla loro fonte - Esplora diverse possibilità espressive della voce, di oggetti sonori e strumenti musicali, imparando ad ascoltare sé stesso e gli altri; fa uso di forme di notazione analogiche o codificate - Ascolta, interpreta e descrive brani musicali di diverso genere - Riconosce gli elementi costitutivi di un semplice brano musicale, utilizzandoli nella pratica 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Riconosce i più importanti elementi costitutivi del linguaggio musicale - Conosce le principali opere d'arte musicali
PRATICA ESPRESSIVA	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Scopre il paesaggio sonoro, attraverso attività di percezione e produzione musicale, utilizzando voce, corpo e oggetti - Recita, produce filastrocche cantilene, anche ritmandole con le mani o con strumenti di uso quotidiano 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Articola combinazioni timbriche, ritmiche e melodiche, applicando schemi elementari; le esegue con la voce, il corpo e gli strumenti, eventualmente anche con quelli della tecnologia informatica - Improvvisa liberamente e in modo creativo, imparando gradualmente a 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Esegue, collettivamente e individualmente, brani strumentali di diversi generi e stili

		<p>dominare tecniche e materiali, suoni e silenzi</p> <ul style="list-style-type: none"> - Esegue, da solo e in gruppo, semplici brani vocali o strumentali, appartenenti a generi e culture differenti, utilizzando anche strumenti didattici e auto-costruiti 	
USO DEL LINGUAGGIO SPECIFICO	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Decodifica segni grafici e riproduce movimenti/suoni associati ad essi con le diverse parti del corpo o strumenti 		<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Decodifica e utilizza la notazione tradizionale discrittura
RIELABORAZIONE PERSONALE DEL MATERIALE SONORO	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sperimenta e combina elementi musicali di base, producendo semplici sequenze sonore 		<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Orienta la costruzione della propria identità musicale e amplia l'orizzonte valorizzando le proprie esperienze

OBIETTIVI			
NUCLEI FONDANTI	MUSICA		
	Termine Scuola Infanzia	Termine Scuola primaria	Termine Scuola Secondaria di I grado
ASCOLTO, INTERPRETAZIONE E ANALISI	<ul style="list-style-type: none"> - Esprimere sentimenti ed emozioni derivanti dall'ascolto di eventi, suoni e brani musicali di vario genere 	<ul style="list-style-type: none"> - Ascoltare, interpretare e descrivere brani musicali di diverso genere - Valutare aspetti funzionali ed estetici in brani musicali di vario genere e stile - Riconoscere e classificare gli elementi costitutivi basilari del linguaggio musicale all'interno di brani di vario genere e provenienza - Riconoscere gli usi, le funzioni e i contesti della musica e dei suoni nella realtà multimediale (cinema, televisione, computer) 	<ul style="list-style-type: none"> - Riconoscere e classificare anche stilisticamente i più importanti elementi costitutivi del linguaggio musicale - Conoscere, descrivere e interpretare in modo critico opere d'arte musicale e progettare \ realizzare eventi sonori che integrino altre forme artistiche, quali danza, teatro, arti visive e multimediali
PRATICA ESPRESSIVA	<ul style="list-style-type: none"> - Eseguire collettivamente e /o individualmente filastrocche, cantilene, canzoncine - Eseguire semplici sequenze sonore e ritmiche 	<ul style="list-style-type: none"> - Utilizzare voce, strumenti ed eventualmente anche nuove tecnologie sonore in modo creativo e consapevole, ampliando con gradualità le proprie capacità di invenzione e improvvisazione - Eseguire collettivamente e individualmente brani vocali/strumentali anche polifonici, curando l'intonazione, l'espressività e l'interpretazione 	<ul style="list-style-type: none"> - Eseguire in modo espressivo, collettivamente e individualmente, brani vocali e strumentali di diversi generi e stili, anche avvalendosi di strumentazioni elettroniche.

<p>USO DEL LINGUAGGIO SPECIFICO</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Sperimentare e riprodurre una sequenza sonora attraverso un codice non convenzionale riconoscimento suono/rumore/silenzio 	<ul style="list-style-type: none"> - Presentare gli elementi basilari di brani musicali e di eventi sonori attraverso sistemi simbolici convenzionali e non convenzionali 	<ul style="list-style-type: none"> - Decodificare e utilizzare la notazione tradizionale e altri sistemi di scrittura
<p>RIELABORAZIONE PERSONALE DEL MATERIALE SONORO</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Riprodurre semplici sequenze vocali e sonore 	<ul style="list-style-type: none"> - Riprodurre sequenze vocali e sonore 	<ul style="list-style-type: none"> - Orientare la costruzione della propria identità musicale e ampliarne l'orizzonte valorizzando le proprie esperienze - Improvvisare, rielaborare, comporre brani musicali vocali e strumentali, utilizzando sia strutture aperte, sia semplici schemi ritmico - melodici

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA DELL'INFANZIA: SUONI E SCUOLA PRIMARIA: MUSICA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola dell'infanzia come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola primaria.

COMPETENZE, ABILITA' E CONOSCENZE DI BASE:

- ✓ Mostra curiosità nei confronti dei molteplici linguaggi espressivi
- ✓ Accompagna un canto con i movimenti del corpo
- ✓ Utilizza materiali diversi per produrre suoni e semplici sequenze musicali
- ✓ Si esprime con la voce, con il movimento e con semplici strumenti seguendo la musica
- ✓ Sa utilizzare il linguaggio verbale per porre domande, chiedere/dare chiarimenti e aiuto
- ✓ È attento alle consegne
- ✓ Porta a termine il lavoro

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA PRIMA E LA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO: MUSICA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola primaria come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola secondaria di primo grado.

COMPETENZE, ABILITA' E CONOSCENZE DI BASE:

- ✓ Ascoltare e riconoscere in modo essenziale alcuni parametri del suono
- ✓ Riconoscere e posizionare sul pentagramma le note musicali
- ✓ Intonare un canto in gruppo ad una o più voci
- ✓ Riprodurre un ritmo utilizzando la voce, il corpo e semplici strumenti

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE: EDUCAZIONE FISICA

COMPETENZE CHIAVE EUROPEE: COMPETENZA PERSONALE, SOCIALE E CAPACITA' DI IMPARARE AD IMPARARE,
COMPETENZA IN MATERIA DI CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONI CULTURALI, COMPETENZA IN MATERIA DI CITTADINANZA

NUCLEI	SCUOLA DELL'INFANZIA CAMPO DI ESPERIENZA: CORPO E MOVIMENTO	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
IL CORPO E LA SUA RELAZIONE CON LO SPAZIO ED IL TEMPO	L'alunno: - Conosce il proprio corpo, padroneggiando le abilità motorie di base	L'alunno: - Acquisisce consapevolezza di sé attraverso la percezione del proprio corpo e la padronanza degli schemi motori e posturali nel continuo adattamento alle variabili spaziali e temporali contingenti - Sperimenta in forma semplificata e progressivamente sempre più complessa diverse gestualità tecniche	L'alunno: - È consapevole delle proprie competenze motorie sia nei punti di forza sia nei limiti
IL LINGUAGGIO DEL CORPO COME MODALITÀ COMUNICATIVO- ESPRESSIVA	L'alunno: - Utilizza il linguaggio corporeo e motorio per esprimere e comunicare i propri stati d'animo, attraverso la gestualità, la mimica facciale e il senso ritmico	L'alunno: - Utilizza il linguaggio corporeo e motorio per comunicare ed esprimere i propri stati d'animo, anche attraverso la drammatizzazione e le esperienze ritmico-musicali	L'alunno: - Utilizza le abilità motorie e sportive acquisite adattando il movimento in situazione
IL GIOCO, LO SPORT, LE REGOLE E IL FAIR PLAY	L'alunno: - Comprende e interiorizza le regole di comportamento nelle diverse situazioni ludiche	L'alunno: - Sperimenta una pluralità di esperienze che permettono di maturare competenze di gioco-sport	L'alunno: - Utilizza gli aspetti comunicativo relazionali del linguaggio motorio per entrare in relazione con gli altri, praticando

		<ul style="list-style-type: none"> - Comprende all'interno delle varie occasioni di gioco e di sport, il valore delle regole e l'importanza di rispettarle 	<p>inoltre, attivamente, i valori sportivi (fair play) come modalità di relazione quotidiana e di rispetto delle regole</p> <ul style="list-style-type: none"> - È capace di integrarsi nel gruppo, assumendosi responsabilità ed impegnandosi per il bene comune
<p>SALUTE E BENESSERE, PREVENZIONE E SICUREZZA</p>	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Adotta comportamenti adeguati e autonomi nel rispetto di regole condivise nei diversi contesti educativi 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Agisce rispettando i criteri base di sicurezza per sé e per gli altri, sia nel movimento che nell'uso di attrezzi 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Riconosce, ricerca e applica a se stesso comportamenti di promozione dello "star bene" in ordine a un sano stile di vita e alla prevenzione - Rispetta criteri base di sicurezza per sé e per gli altri

OBIETTIVI			
NUCLEI FONDANTI	EDUCAZIONE FISICA		
	Termine Scuola Infanzia	Termine Scuola primaria	Termine Scuola Secondaria di I grado
IL CORPO E LA SUA RELAZIONE CON LO SPAZIO ED IL TEMPO	<ul style="list-style-type: none"> - Controllare gli schemi motori di base - Sviluppare lateralità, destrezza e motricità fine - Sperimentare andature e compiere percorsi motori strutturati e liberi 	<ul style="list-style-type: none"> - Coordinare e utilizzare diversi schemi motori combinati tra loro inizialmente in forma successiva e poi in forma simultanea - Riconoscere e valutare traiettorie, distanze, ritmi esecutivi e successioni temporali delle azioni motorie sapendo organizzare il proprio movimento nello spazio in relazione a sé, agli oggetti, agli altri 	<ul style="list-style-type: none"> - Saper utilizzare l'esperienza motoria acquisita per risolvere situazioni nuove o inusuali - Saper utilizzare e trasferire le abilità per la realizzazione dei gesti tecnici dei vari sport - Utilizzare e correlare le variabili spazio-temporali funzionali alla realizzazione
IL LINGUAGGIO DEL CORPO COME MODALITÀ COMUNICATIVO-ESPRESSIVA	<ul style="list-style-type: none"> - Utilizzare il linguaggio corporeo e motorio per comunicare ed esprimere i propri stati d'animo, attraverso la drammatizzazione e le esperienze ritmiche e musicali 	<ul style="list-style-type: none"> - Utilizzare il linguaggio corporeo e motorio per comunicare ed esprimere i propri stati d'animo, anche attraverso la drammatizzazione e le esperienze ritmico-musicali 	<ul style="list-style-type: none"> - Saper decodificare i gesti di compagni e avversari in situazione di gioco e di sport - Saper decodificare i gesti arbitrali in relazione all'applicazione del regolamento di gioco
IL GIOCO, LO SPORT, LE REGOLE E IL FAIR PLAY	<ul style="list-style-type: none"> - Rispettare i propri spazi e quelli altrui 	<ul style="list-style-type: none"> - Partecipare a giochi di movimento e giochi sportivi di squadra rispettando autonomamente le regole, i compagni, le strutture 	<ul style="list-style-type: none"> - Saper realizzare strategie di gioco e mettere in atto comportamenti collaborativi - Conoscere e applicare correttamente le regole degli sport assumendo anche il ruolo di arbitro

			<ul style="list-style-type: none"> - Saper gestire in modo consapevole le situazioni di competitività
<p>SALUTE E BENESSERE, PREVENZIONE E SICUREZZA</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Coordinarsi con gli altri nei giochi di gruppo rispettando la propria e l'altrui sicurezza - Gestire in modo autonomo la propria persona a livello di igiene personale - Iniziare ad interiorizzare semplici regole della sana alimentazione 	<ul style="list-style-type: none"> - Comprendere alcuni essenziali principi relativi al benessere psicofisico legati alla cura del proprio corpo e assumere comportamenti rispettosi dell'igiene, della salute e della sicurezza proprie ed altrui 	<ul style="list-style-type: none"> - Essere in grado di conoscere i cambiamenti morfologici caratteristici dell'età - Saper disporre e riporre correttamente gli attrezzi salvaguardando la propria e altrui sicurezza

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA DELL'INFANZIA: CORPO E MOVIMENTO E SCUOLA PRIMARIA: EDUCAZIONE FISICA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola dell'infanzia come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola primaria.

COMPETENZE, ABILITA' E CONOSCENZE DI BASE:

- ✓ Dimostrare prime abilità di tipo motorio
- ✓ Rappresentare graficamente, in modo completo, lo schema corporeo
- ✓ Utilizzare il linguaggio verbale per porre domande, chiedere/dare chiarimenti e aiuto
- ✓ Ricercare soluzioni a situazioni problematiche di vita quotidiana
- ✓ Portare a termine le consegne
- ✓ Cooperare nel gioco
- ✓ Rispettare le regole
- ✓ Accettare la sconfitta
- ✓ Accettare nuovi alimenti per una dieta sana ed equilibrata

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA PRIMA E LA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO: EDUCAZIONE FISICA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola primaria come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola secondaria di primo grado.

COMPETENZE, ABILITA' E CONOSCENZE DI BASE:

- ✓ Coordinare ed utilizzare diversi schemi motori combinati tra di loro (afferra/lancia, corre/salta, corre/afferra, corre/lancia, salta/afferra, salta/lancia, corre/palleggia)
- ✓ Organizzare il movimento nello spazio e nel tempo in relazione a sé, agli oggetti e agli altri (riconoscere e valutare traiettorie, distanze, ritmi esecutivi e successioni temporali delle azioni motorie)
- ✓ Cooperare nel gioco
- ✓ Rispettare le regole
- ✓ Accettare la sconfitta
- ✓ Vivere la vittoria con rispetto nei confronti degli avversari
- ✓ Conoscere le caratteristiche degli attrezzi sportivi, il loro corretto utilizzo, per la propria e altrui sicurezza
- ✓ Comprendere la stretta relazione tra alimentazione ed esercizio fisico al fine di adottare sani stili di vita (fare colazione, idratarsi bene, non mangiare fuori dagli orari prestabiliti)

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE: RELIGIONE CATTOLICA

COMPETENZE CHIAVE EUROPEE: COMPETENZA IN MATERIA DI CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONI CULTURALI

NUCLEI	SCUOLA DELL'INFANZIA CAMPO DI ESPERIENZA: EDUCAZIONE RELIGIOSA	SCUOLA PRIMARIA	SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
DIO E L'UOMO	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Scopre nel vangelo la persona e l'insegnamento di Gesù - Riconosce alcuni linguaggi simbolici della vita cristiana (feste, canti) 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Riflette su Dio Creatore e Padre, sui dati fondamentali della vita di Gesù e sa collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vive; riconosce il significato cristiano del Natale e della Pasqua, traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Sa interrogarsi sul trascendente e porsi domande di senso, cogliendo l'intreccio tra dimensione religiosa e culturale. A partire dal contesto in cui vive, sa interagire con persone di religioni differenti, sviluppando un'identità di accoglienza, confronto e dialogo
LA BIBBIA E LE ALTRE FONTI	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Scopre che la Bibbia è il racconto della storia di Dio 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - 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 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Individua, a partire dalla Bibbia, la storia della salvezza, la vita e l'insegnamento di Gesù e del cristianesimo delle origini
IL LINGUAGGIO	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Impara alcuni termini del linguaggio cristiano, ascoltando semplici 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Si confronta con l'esperienza religiosa e distingue la specificità della proposta 	L'alunno: <ul style="list-style-type: none"> - Ricostruisce gli elementi fondamentali della storia della Chiesa

<p>RELIGIOSO</p>	<p>racconti biblici</p>	<p>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; coglie il significato dei Sacramenti e siinterroga sul valore che essi hanno nella vita dei cristiani</p>	<p>e li confronta con le vicende della storia civile passata e recente elaborando criteri per avviare una interpretazione consapevole. Riconosce i linguaggi espressivi della fede, ne individua le tracce presenti in ambito europeo e nel mondo, imparando ad apprezzarli dal punto di vista artistico,culturale e spirituale</p>
<p>VALORI ETICI E RELIGIOSI</p>	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Osserva ed esplora con curiosità il mondo come dono di Dio Creatore 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Scopre la risposta della Bibbia alle domande di senso dell'uomo e riesce a confrontarle con quelle delle principali religioni non cristiane, riconoscendo nella vita e negli insegnamenti di Gesù quelle proposte di scelte responsabili, in vista di un personale progetto di vita 	<p>L'alunno:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Coglie le implicazioni etiche della fede cristiana e le rende oggetto di riflessione in vista di scelte di vita progettuali. -Inizia a confrontarsi con la complessità dell'esistenza e impara a dare valore ai propri comportamenti, per relazionarsi in maniera armoniosa con sé stesso, con gli altri

OBIETTIVI			
NUCLEI FONDANTI	RELIGIONE CATTOLICA		
	Termine Scuola Infanzia	Termine Scuola primaria	Termine Scuola Secondaria di I grado
DIO E L'UOMO	<ul style="list-style-type: none"> - Riconoscere alcuni segni, luoghi, simboli della religione cattolica - Conoscere il significato religioso delle feste del Natale e della Pasqua 	<ul style="list-style-type: none"> - Descrivere i contenuti principali del Credo cattolico - 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 ed azioni - Cogliere il significato dei sacramenti nella tradizione della Chiesa, come segni della salvezza di Gesù e azioni dello Spirito Santo - Riconoscere avvenimenti, persone e strutture fondamentali della Chiesa Cattolica sin dalle origini e metterle a confronto con quelle di altre confessioni cristiane, evidenziando le prospettive del cammino ecumenico - Conoscere le origini e lo sviluppo del cristianesimo e delle altre religioni individuando gli aspetti più importanti del dialogo interreligioso 	<ul style="list-style-type: none"> - Educare alla pluralità dei modi di concepire il divino e alla molteplicità dei valori spirituali, morali e socioculturali - Educare al rispetto dei diritti umani rintracciabili nei racconti fondativi delle religioni abramitiche

<p>LA BIBBIA E LE ALTRE FONTI</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Conoscere tramite semplici racconti biblici la vita di Gesù 	<ul style="list-style-type: none"> - Leggere direttamente pagine bibliche ed evangeliche, riconoscendone il genere letterario e individuandone il messaggio principale - Ricostruire le tappe fondamentali della vita di Gesù nel contesto storico, sociale, politico e religioso del tempo, a partire dai Vangeli. - Confrontare la Bibbia con i testi sacri delle altre religioni - Saper attingere informazioni sulla religione cattolica anche a partire dalla vita dei santi e di Maria, la madre di Gesù 	<ul style="list-style-type: none"> - Educare alla pluralità
<p>IL LINGUAGGIO RELIGIOSO</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Imparare alcuni termini del linguaggio cristiano - Esprimere in modo personale (disegni, canti, drammatizzazione) quanto proposto 	<ul style="list-style-type: none"> - Intendere il senso religioso del Natale e della Pasqua, a partire dalle narrazioni evangeliche e dalla vita della Chiesa - Riconoscere il valore del silenzio come "luogo" di incontro con sé stessi, con l'altro, con Dio - Individuare significative espressioni d'arte sacra (a partire da quelle presenti nel territorio), per rilevare come la fede sia interpretata e comunicata dagli artisti nel corso dei secoli - Rendersi conto che la comunità ecclesiale esprime, attraverso vocazioni e ministeri differenti, la propria fede e il proprio servizio all'uomo 	<ul style="list-style-type: none"> - Educare alla diversità dei linguaggi religiosi

<p>VALORI ETICI E RELIGIOSI</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Iniziare a comprendere che Dio ci ama attraverso la Creazione e attraverso la figura di Gesù 	<ul style="list-style-type: none"> - Scoprire la risposta della Bibbia alle domande di senso dell'uomo e confrontarla con quella delle principali religioni non cristiane - Riconoscere nella vita e negli insegnamenti di Gesù proposte di scelte responsabili 	<ul style="list-style-type: none"> - Educare al pluralismo religioso e alla coesistenza collaborativa delle diverse provenienze religiose
--	--	---	--

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA DELL'INFANZIA: EDUCAZIONE RELIGIOSA E SCUOLA PRIMARIA: RELIGIONE CATTOLICA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola dell'infanzia come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola primaria.

COMPETENZE, ABILITA' E CONOSCENZE DI BASE:

- ✓ Rispetta i pari e gli adulti
- ✓ Conosce i racconti principali della religione cattolico/cristiana
- ✓ Conosce e rappresenta Gesù e i suoi "amici"

ELEMENTI DI RACCORDO NEL PASSAGGIO TRA LA SCUOLA PRIMA E LA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO: RELIGIONE CATTOLICA

Cosa deve possedere un alunno in termini di conoscenze, abilità essenziali al termine dell'esperienza nella scuola primaria come requisito per poter approcciarsi in modo adeguato al percorso di apprendimento della scuola secondaria di primo grado.

COMPETENZE, ABILITA' E CONOSCENZE DI BASE:

- ✓ Sa che per la religione cristiana Gesù è il Figlio di Dio che rivela il volto d'amore del Padre
- ✓ Conosce le origini e lo sviluppo del Cristianesimo e di alcune altre religioni
- ✓ Conosce la formazione e la struttura della Bibbia
- ✓ Conosce alcuni episodi biblici e ne coglie il messaggio principale
- ✓ Ricostruisce le tappe fondamentali della vita di Gesù, nel contesto storico del suo tempo
- ✓ Conosce la nascita della Chiesa e delle prime comunità cristiane
- ✓ Conosce alcuni testimoni significativi del cristianesimo

CURRICOLO SPECIFICO PER OGNI ORDINE DI SCUOLA

CURRICOLO SCUOLA DELL'INFANZIA CAMPI DI ESPERIENZA

CAMPI DI ESPERIENZA	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
I DISCORSI E LE PAROLE	<ul style="list-style-type: none"> • Termini appropriati a vari contesti • Suoni onomatopeici finalizzati alla competenza fonologica • Tecniche di rappresentazioni grafiche per descrivere un racconto o un'esperienza • Abilità fino-motoria e coordinamento oculo-manuale in modo corretto; Pregrafismo • Prescrittura • Attività di disegno, coloritura, manipolazione, stampo, collage, immagini di vario genere (foto, stampe, pitture...) ritaglio • Parole in lingua inglese di uso frequente; nomi, oggetti presenti a scuola; regole e modalità di giochi strutturati 	<ul style="list-style-type: none"> • Ampliare gradualmente il lessico • Intervenire in modo pertinente e rispettando i turni di parola durante le conversazioni nel gruppo sezione • Ipotizzare il significato di una parola in base al disegno • Svolgere operazioni logiche con le parole (classificazioni, contrari, analogie) • Giocare trasformando le parole: costruzione del metalinguaggio • Ascoltare, comprendere e rielaborare i vari codici espressivi, testi, poesie, racconti, filastrocche e canti • Memorizzare una poesia, un canto, una filastrocca • Produrre scritture spontanee 	<ul style="list-style-type: none"> • Padroneggiare gli strumenti lessicali indispensabili per gestire l'interazione comunicativa verbale • Riflettere sulla lingua e sulle sue regole di funzionamento • Interagire oralmente in situazioni di vita quotidiana • Comprendere frasi ed espressioni di uso frequente • Riflettere sulla lingua madre e confrontare lingue diverse • Padroneggiare canzoni, parole di altri paesi

	<ul style="list-style-type: none"> • Canti e filastrocche contenenti diverse modalità di saluto, giochi con numeri e con i colori. 	<ul style="list-style-type: none"> • Distinguere il codice scritto da quello figurato • Produrre le capacità manuali percettive e cognitive per la scrittura • Intuire e scoprire l'esistenza di altre lingue oltre alla propria • Incontrare in modo sia spontaneo che guidato lingue diverse • Comunicare in lingua inglese pronunciando singoli vocaboli • Comprendere brevi e semplici istruzioni pronunciate chiaramente e lentamente; • Comunicare in lingua inglese pronunciando singoli vocaboli; • Ascoltare e ripetere filastrocche e canti in inglese • Rispondere alle domande usando i nomi dei colori e i numeri 	
--	---	---	--

CAMPI DI ESPERIENZA	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
<p>LA CONOSCENZA DEL MONDO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Principali forme geometriche piane e solide • grande/ medio/ piccolo, lungo-corto; alto-basso • Nessuno, uno, pochi, molti, tanti, di più - di meno • Segni e simboli • Confronti tra quantità • Differenze e confronti tra quantità diverse • Successione verbale numerica fino a 10 • Numeri nella realtà concreta, nei giochi e nella logica • Precedente e successivo • Simbologia • Misurazioni anche non convenzionali • Sopra/sotto, davanti/dietro/ di fianco, destra/sinistra, in alto/in basso, vicino/lontano/in mezzo, dentro/ fuori 	<ul style="list-style-type: none"> • Discriminare, nominare, raggruppare oggetti e immagini in base al colore, alla forma, alla dimensione e all'uso • Discriminare, nominare, raggruppare immagini in base a un criterio dato • Ordinare oggetti/ immagini in base alla dimensione: dal più grande al più piccolo, dal più lungo al più corto o viceversa • Raggruppare oggetti in base a quantità date • Rappresentare graficamente le quantità utilizzando differenti codici simbolici • Utilizzare l'appello per confrontare e registrare quantità • Rappresentare graficamente le quantità su richiesta verbale • Individuare insiemi equipotenti 	<ul style="list-style-type: none"> • Principali forme geometriche piane e solide • grande/ medio/ piccolo, lungo-corto; alto-basso • Nessuno, uno, pochi, molti, tanti, di più - di meno • Segni e simboli • Confronti tra quantità • Differenze e confronti tra quantità diverse • Successione verbale numerica fino a 10 • Numeri nella realtà concreta, nei giochi e nella logica • Precedente e successivo • Simbologia • Misurazioni anche non convenzionali • Sopra/sotto, davanti/dietro/ di fianco, destra/sinistra, in alto/in basso, vicino/lontano/in mezzo, dentro/ fuori

	<ul style="list-style-type: none"> • Orientamento nello spazio fisico • Orientamento nello spazio grafico • Concetti temporali: prima, dopo, durante • Successione giorni della settimana, stagioni • Strumenti tecnologici: computer, lavagna luminosa, tavolo luminoso, episcopio, stampante multifunzione, videoproiettore 	<ul style="list-style-type: none"> • Mettere in relazione biunivoca quantità • Contare oggetti e persone • Utilizzare l'appello e il calendario quotidiano per contare e operare con i numeri • Intuire le prime operazioni matematiche: aggiungere, togliere, distribuire • Utilizzare strumenti di misurazione per valutare le dimensioni differenti degli oggetti • Utilizzare concetti topologici per descrivere l'ambiente circostante e collocare adeguatamente se stesso e gli oggetti al suo interno • Muoversi nello spazio seguendo indicazioni verbali • Verbalizzare un percorso fatto utilizzando il linguaggio relativo ai concetti topologici • Individuare la via di un percorso o di un labirinto grafico • Creare un percorso grafico seguendo indicazioni verbali • Mettere in successione ordinata fenomeni della realtà • Porre domande sulle cose e la natura • Acquisire interesse e rispetto per tutti gli esseri viventi e per gli ambienti naturali 	<ul style="list-style-type: none"> • Orientamento nello spazio fisico • Orientamento nello spazio grafico • Concetti temporali: prima, dopo, durante • Successione giorni della settimana, stagioni • Strumenti tecnologici: computer, lavagna luminosa, tavolo luminoso, episcopio, stampante multifunzione, videoproiettore
--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none">• Individuare l'esistenza di problemi e mettere in atto strategie per la risoluzione• Descrivere e confrontare fatti ed eventi• Fornire spiegazioni sulle cose e sui fenomeni• Collocare fatti nella dimensione temporale• Elaborare previsioni ed ipotesi• Utilizzare un linguaggio appropriato per la rappresentazione dei fenomeni osservati• Utilizzare strumenti tecnologici• Produrre elaborati creativi utilizzando diversi strumenti tecnologici	
--	--	---	--

CAMPI DI ESPERIENZA	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
TUTTI	<ul style="list-style-type: none"> • Memorizzazione • Schemi, tabelle, scalette • Semplici strategie di organizzazione del proprio tempo e del proprio lavoro 	<ul style="list-style-type: none"> • Rispondere a domande su un testo o su un video • Utilizzare semplici strategie di memorizzazione • Individuare semplici collegamenti tra informazioni contenute in testi narrati o letti dagli adulti o filmati con l'esperienza vissuta o con conoscenze già possedute • Utilizzare le informazioni possedute per risolvere semplici problemi d'esperienza quotidiana legati al vissuto diretto • Applicare semplici strategie di organizzazione delle informazioni: individuare le informazioni esplicite principali di un testo narrativo o descrittivo narrato o letto dall'adulto o da un filmato 	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisire ed interpretare l'informazione • Individuare collegamenti e relazioni; trasferire in altri contesti • Organizzare il proprio apprendimento, individuando, scegliendo ed utilizzando varie fonti e varie modalità di informazione

		<ul style="list-style-type: none">• Costruire brevi e sintesi di testi, racconti filmati attraverso sequenze illustrate	
--	--	---	--

CAMPI DI ESPERIENZA	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
<p style="text-align: center;">IL SÉ E L'ALTRO TUTTI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gruppi sociali riferiti all'esperienza, ruoli e funzioni: famiglia, scuola, vicinato, comunità di appartenenza • Regole fondamentali della convivenza nei gruppi di appartenenza • Regole per la sicurezza in casa, a scuola nell'ambiente, in strada • Regole della vita e del lavoro in classe • Significato della regola • Usi e costumi del proprio territorio, del Paese e di altri Paesi • Life Skills 	<ul style="list-style-type: none"> • Superare la dipendenza dall'adulto, assumendo iniziative e portando a termine compiti e attività in autonomia • Passare gradualmente da un linguaggio egocentrico ad un linguaggio socializzato • Riconoscere ed esprimere verbalmente i propri sentimenti e le proprie emozioni • Rispettare i tempi degli altri • Collaborare con gli altri • Canalizzare progressivamente la propria aggressività in comportamenti socialmente accettabili 	<ul style="list-style-type: none"> • Manifestare il senso dell'identità personale, attraverso l'espressione consapevole delle proprie esigenze e dei propri sentimenti, espressi in modo adeguato. • Conoscere elementi della storia personale e familiare, le tradizioni della famiglia, della comunità, alcuni beni culturali, per sviluppare il senso di appartenenza • Porre domande sui temi esistenziali e religiosi, sulle diversità culturali, su ciò che è bene o male, sulla giustizia • Riflettere sui propri diritti e sui diritti degli altri, sui doveri, sui valori, sulle ragioni che determinano il proprio comportamento • Riflettere, confrontarsi, ascoltare, discutere con gli adulti

		<p>compagni, le maestre, gli spazi, i materiali, i contesti, i ruoli</p> <ul style="list-style-type: none"> • Accettare e gradualmente rispettare le regole, i ritmi, le turnazioni • Partecipare attivamente alle attività, ai giochi • Manifestare interesse per i membri del gruppo: ascoltare, prestare aiuto, interagire nella comunicazione, nel gioco, nel lavoro • Scambiare giochi, materiali... • Collaborare con i compagni per la realizzazione di un progetto comune • Aiutare i compagni più piccoli e quelli che manifestano difficoltà o chiedono aiuto • Conoscere l'ambiente culturale attraverso l'esperienza di alcune tradizioni e la conoscenza di alcuni beni culturali • Rispettare le norme per la sicurezza e la salute date e condivise nel gioco e nel lavoro 	<p>e con gli altri bambini, tenendo conto del proprio e dell'altrui punto di vista, delle differenze e rispettandoli.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Giocare e lavorare in modo costruttivo, collaborativo, partecipativo e creativo con gli altri bambini. • Individuare e distinguere chi è fonte di autorità e di responsabilità, i principali ruoli nei diversi contesti; alcuni fondamentali servizi presenti nel territorio • Assumere comportamenti corretti per la sicurezza, la salute propria e altrui, il rispetto delle persone, delle cose, dei luoghi e dell'ambiente • Acquisire consapevolezza di sé, dei propri punti di forza e delle proprie fragilità • Gestire le proprie emozioni quali strumenti per agire e re-agire • Sviluppare l'ascolto attivo come base per provare empatia • Sviluppare il pensiero creativo allenando l'interesse e la curiosità
--	--	---	--

CAMPI DI ESPERIENZA	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
TUTTI	<ul style="list-style-type: none"> • Regole della discussione • I ruoli e la loro funzione • Modalità di rappresentazione grafica (schemi, tabelle, grafici) • Fasi di un'azione • Modalità di decisione 	<ul style="list-style-type: none"> • Esprimere valutazioni rispetto ad un vissuto • Sostenere la propria opinione con argomenti semplici, ma pertinenti • Formulare proposte di lavoro o di gioco • Confrontare la propria idea con quella altrui • Conoscere i ruoli nei diversi contesti di vita, di gioco, di lavoro 	<ul style="list-style-type: none"> • Effettuare valutazioni rispetto alle informazioni, ai compiti, al proprio lavoro, al contesto • Valutare alternative, prendere decisioni • Assumere e portare a termine compiti e iniziative • Pianificare e organizzare il proprio lavoro per realizzare semplici progetti

		<ul style="list-style-type: none">• Riconoscere semplici situazioni problematiche in contesti reali d'esperienza• Formulare ipotesi di soluzione• Effettuare semplici indagini su fenomeni di esperienza• Cooperare con altri nel gioco e nel lavoro• Ripercorrere verbalmente le fasi di un lavoro, di un compito, di una azione eseguiti• Portare a termine una consegna	<ul style="list-style-type: none">• Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza; adottare strategie di problem solving
--	--	---	---

CAMPI DI ESPERIENZA	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
<p>IMMAGINI SUONI COLORI IL CORPO E IL MOVIMENTO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Elementi essenziali per la lettura/ascolto di un'opera musicale o d'arte (pittura, fotografia, film, musica) e per la produzione di elaborati musicali, plastici e visivi • Principali forme di espressione artistica • Tecniche di rappresentazione grafica, plastica, audiovisiva, corporea • Gioco simbolico 	<ul style="list-style-type: none"> • Seguire spettacoli di vario tipo (teatrali, musicali, cinematografici...) • Ascoltare brani musicali • Vedere opere d'arte e beni culturali ed esprimere proprie valutazioni • Comunicare, esprimere emozioni, raccontare, utilizzando le varie possibilità che il linguaggio del corpo consente • Inventare storie ed esprimersi attraverso diverse forme di rappresentazione e drammatizzazione attraverso il disegno, la pittura e altre attività manipolative e utilizzare diverse tecniche espressive • Partecipare attivamente ad attività di gioco simbolico • Esprimersi e comunicare con il linguaggio mimico-gestuale 	<ul style="list-style-type: none"> • Padroneggiare gli strumenti necessari ad un utilizzo dei linguaggi espressivi, artistici, visivi, multimediali (strumenti e tecniche di fruizione e produzione, lettura) • Conoscere il proprio corpo; padroneggiare abilità motorie di base in situazioni diverse • Partecipare alle attività di gioco e di sport, rispettandone le regole, assumendo responsabilità • Utilizzare gli aspetti comunicativo-relazionali del messaggio corporeo • Utilizzare nell'esperienza le conoscenze relative alla salute, alla sicurezza e a corretti stili di vita

		<ul style="list-style-type: none"> • Esplorare i materiali a disposizione e utilizzarli in modo personale • Rappresentare sul piano grafico, pittorico, plastico: sentimenti, pensieri, fantasie, • la propria e reale visione della realtà • Usare modi diversi per stendere il colore • Utilizzare i diversi materiali per rappresentare • Impugnare differenti strumenti e ritagliare • Formulare piani di azione, individualmente e in gruppo, e scegliere con cura materiali • e strumenti in relazione all'attività da svolgere • Ricostruire le fasi più significative per comunicare quanto realizzato. • Scoprire il paesaggio sonoro attraverso attività di percezione e discriminazione di rumori, suoni dell'ambiente e del corpo • Produzione musicale utilizzando voce, corpo e oggetti; cantare • Partecipare attivamente al canto corale sviluppando la 	
--	--	---	--

		<p>capacità di ascoltarsi e accordarsi con gli altri</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sperimentare e combinare elementi musicali di base, producendo semplici sequenze sonoro-musicali, con la voce, con il corpo, con strumenti poveri e strutturati • Esplorare le possibilità offerte dalle tecnologie per fruire delle diverse forme artistiche, per comunicare e per esprimersi attraverso di esse • Alimentarsi e vestirsi, riconoscere i segnali del corpo con buona autonomia • Nominare, indicare, rappresentare le parti del corpo e individuare le diversità di genere • Tenerci puliti, osservare le pratiche di igiene e di cura di sé • Distinguere, con riferimento a esperienze vissute, comportamenti, azioni, scelte alimentari potenzialmente dannose alla sicurezza e alla salute • Padroneggiare gli schemi motori statici e dinamici di base: correre, saltare, stare in equilibrio, strisciare, rotolare 	
--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none">• Coordinare i movimenti in attività che implicano l'uso di attrezzi• Coordinarsi con altri nei giochi di gruppo rispettando la propria e altrui sicurezza• Controllare la forza del corpo, individuare potenziali rischi• Il corpo e le differenze di genere• Regole di igiene del corpo e degli ambienti• Gli alimenti• Il movimento sicuro• I pericoli nell'ambiente e i comportamenti sicuri• Le regole dei giochi	
--	--	--	--

CURRICOLO SCUOLA PRIMARIA

ITALIANO CLASSE PRIMA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO E PARLATO	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza degli elementi funzionali alla comunicazione • Regole della comunicazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Ascoltare il messaggio orale di coetanei e adulti • Ascoltare e comprendere consegne • Intervenire nel dialogo e nella conversazione in modo adeguato e pertinente • Narrare brevi esperienze personali • Comprendere, ricordare e riferire i contenuti essenziali di testi ascoltati • Raccontare brevi storie partendo da immagini o parole rispettando l'ordine cronologico e/o logico 	<ul style="list-style-type: none"> • Interagire negli scambi comunicativi utilizzando gli strumenti espressivi e argomentativi
LETTURA	<ul style="list-style-type: none"> • Letto- scrittura • Fonemi- grafemi: le vocali, le consonanti, le sillabe piane • Discriminare segni e suoni, dai singoli grafemi alle sillabe, dalle sillabe alle parole e alle frasi di semplici testi 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere parole, frasi e brevi testi 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere e comprendere piccoli testi scritti di vario genere

	<ul style="list-style-type: none"> • Lettura con individuazione dei fatti principali • Lettura dell'insegnante • Comprensione del testo con domande verbali e/o scritte 		
SCRITTURA	<ul style="list-style-type: none"> • Comunicazione scritta chiara e corretta 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare i caratteri della scrittura • Riconoscere i caratteri della scrittura e organizzare graficamente la pagina • Scrivere autonomamente parole e brevi frasi • Scrivere semplici e brevi pensieri 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre e rielaborare testi di vario genere in relazione a scopi diversi
RIFLESSIONE SULLA LINGUA	<ul style="list-style-type: none"> • Le convenzioni ortografiche • La morfologia delle parole • La sintassi di una semplice frase 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere e applicare gradualmente le prime regole ortografiche • Riconoscere i principali segni di punteggiatura 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere gli elementi linguistici

ITALIANO CLASSE SECONDA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO E PARLATO	<ul style="list-style-type: none"> • Comprensione di istruzioni, consegne e comandi • Elementi della comunicazione interpersonale: emittente, destinatario, messaggio, codice • La comunicazione: emittente, destinatario, codice, messaggio 	<ul style="list-style-type: none"> • Interagire in una conversazione formulando domande e risposte pertinenti su argomenti di esperienza diretta • Comprendere testi narrativi legati alle proprie esperienze e individuare le informazioni principali • Ascoltare e comprendere spiegazioni, narrazioni e descrizioni • Ascoltare e comprendere le richieste relative alla vita quotidiana e le indicazioni di lavoro • Raccontare esperienze vissute rispettando l'ordine logico e cronologico dei fatti • Prestare attenzione all'interlocutore e dimostrare rispetto per i tempi della sua comunicazione • Seguire la narrazione dei testi ascoltati o letti mostrando di saper cogliere il senso globale 	<ul style="list-style-type: none"> • Interagire negli scambi comunicativi utilizzando gli strumenti espressivi e argomentativi

<p>LETTURA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Principali convenzioni ortografiche di lettura • Varie tecniche di lettura (silenziosa e ad alta voce) e ricerca delle informazioni relative a personaggi, luoghi e tempi (chi, dove, quando, ecc.) 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere rispettando la punteggiatura (punto, virgola, punto interrogativo, punto esclamativo) • Leggere e comprendere semplici testi individuando gli elementi essenziali • Leggere e memorizzare semplici testi poetici 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere e comprendere testi di vario genere
<p>SCRITTURA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tecniche di scrittura: schemi guidati e testi da completare • Concetti logico-temporali: prima, dopo, mentre, alla fine 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere le principali informazioni date dal testo (luogo, tempo, personaggi, azioni in ordine cronologico) • Usare una grafia comprensibile • Scrivere brevi testi collettivi • Scrivere sotto dettatura testi individuando nessi consonantici complessi • Scrivere autonomamente frasi relative al proprio vissuto • Scrivere testi avvalendosi di immagini in sequenza rispettando i rapporti temporali • Titolare testi in modo appropriato • Completare un racconto inserendo la parte mancante 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre e rielaborare testi di vario tipo, in relazione a scopi diversi
<p>ESPANSIONE LESSICALE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzo di vocaboli nuovi in forma orale e scritta 	<ul style="list-style-type: none"> • Ampliare il patrimonio lessicale attraverso esperienze scolastiche ed extrascolastiche 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere e utilizzare vocaboli fondamentali

<p>RIFLESSIONE LINGUISTICA E MORFOSINTATTICA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Principali convenzioni ortografiche di scrittura: digrammi, trigrammi, raddoppiamenti, accenti e segni di punteggiatura • Uso delle convenzioni ortografiche • Definizione di nome, articolo e aggettivo 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere l'ordine alfabetico, conoscere le lettere straniere, saper riordinare parole secondo l'ordine alfabetico • Consolidare i digrammi, trigrammi • Discriminare i suoni consonantici semplici e doppi • Utilizzare i nessi consonantici complessi • Conoscere e applicare le regole della divisione in sillabe • Conoscere e utilizzare correttamente l'elisione, il troncamento e l'accento grafico • Discriminare e utilizzare correttamente la voce verbale È e la congiunzione E • Conoscere e applicare le convenzioni ortografiche e morfosintattiche • Conoscere e utilizzare correttamente i segni di punteggiatura 	<ul style="list-style-type: none"> • Riflettere sul funzionamento della lingua utilizzando conoscenze e abilità grammaticali
---	--	---	---

ITALIANO CLASSE TERZA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO E PARLATO	<ul style="list-style-type: none"> • Regole dell'ascolto attivo e strategie per l'esposizione (rispetto dei turni di parola, tono di voce controllato) • Struttura e regole della comunicazione interpersonale • Storie personali • Storie fantastiche • Letture dell'insegnante 	<ul style="list-style-type: none"> • Interagire in modo collaborativo in una conversazione in un dialogo rispettando i turni di parola • Comprendere l'argomento e le informazioni principali di discorsi affrontati in classe • Ascoltare in maniera partecipata testi narrativi ed espositivi mostrando di poter cogliere il senso globale ed esporli in forme comprensibili • Raccontare esperienze personali o storie fantastiche rispettando l'ordine cronologico • Comprendere e dare semplici istruzioni durante un'attività • Ricostruire verbalmente le fasi di un'esperienza vissuta a scuola o in altri contesti 	<ul style="list-style-type: none"> • Interagire negli scambi comunicativi utilizzando gli strumenti espressivi ed argomentativi
LETTURA	<ul style="list-style-type: none"> • Lettura espressiva e uso delle tecniche adeguate • Struttura e scopo comunicativo dei vari testi • I testi continui e non continui di diverso genere 	<ul style="list-style-type: none"> • Padroneggiare la lettura strumentale sia nella modalità ad alta voce sia in quella silenziosa • Prevedere il contenuto di un testo semplice in base ad alcuni elementi come il titolo e le 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere testi di diverso tipo • Cogliere l'argomento centrale e le informazioni essenziali

	<ul style="list-style-type: none"> • I segni di punteggiatura • Sequenze logiche e temporali 	<p>immagini; comprendere il significato di parole non note in base al testo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Leggere testi di vario genere cogliendo l'argomento • Scrivere autonomamente frasi relative al proprio vissuto • Scrivere testi avvalendosi di immagini in sequenza rispettando i rapporti temporali • Titolare testi in modo appropriato • Completare un racconto inserendo la parte mancante mento di cui si parla e individuandole informazioni principali • Leggere semplici testi poetici o narrativi, mostrando si saper cogliere il senso globale 	
--	--	---	--

<p>SCRITTURA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Criteri di successione temporale e logica • Principali convenzioni ortografiche • Le tipologie testuali • Elementi della coesione • Coerenza • Lessico 	<ul style="list-style-type: none"> • Rafforzare capacità tecniche relative alla scrittura manuale • Scrivere sotto dettatura curando particolarmente l'ortografia • Comunicare con frasi semplici e compiute, strutturandole in brevi testi che rispettino le convenzioni ortografiche e di interpunzione • Produrre semplici testi legati a scopi concreti (per utilità, per comunicare con gli altri, per ricordare etc.) e connessi con 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre e rielaborare testi di vario tipo, in relazione a scopi diversi
-------------------------	---	--	--

		<p>situazioni quotidiane (contesto scolastico e/o familiare)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Produrre brevi testi legati a scopi diversi (narrativi, descrittivi, informativi) chiari e coerenti 	
ACQUISIZIONE, ESPANSIONE DEL LESSICO PRODUTTIVO E RICETTIVO	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzo di vocaboli nuovi in forma orale e scritta 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere semplici testi di divulgazione per ricavarne informazioni utili ad ampliare conoscenze su temi noti • Utilizzare il dizionario come strumento di consultazione • Ampliare il patrimonio lessicale • Usare in modo appropriato le parole apprese 	<ul style="list-style-type: none"> • Riflettere sul funzionamento della lingua utilizzando conoscenze e abilità grammaticali
ELEMENTI DI GRAMMATICA E RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA	<ul style="list-style-type: none"> • Parti variabili del discorso • Discorso diretto e indiretto • Principali elementi delle frasi: soggetto, predicato, complemento oggetto ed espansioni • I segni di punteggiatura • Principali regole ortografiche 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere se una frase è completa, individuando gli elementi essenziali • Conoscere le parti variabili del discorso e gli elementi principali della frase semplice 	<ul style="list-style-type: none"> • Applicare le conoscenze ortografiche nella produzione autonoma • Conoscere e classificare le principali parti variabili del discorso • Utilizzare la punteggiatura

ITALIANO CLASSE QUARTA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO E PARLATO	<ul style="list-style-type: none"> • Esposizione orale su un argomento di studio • Forme comuni di discorso parlato dialogico 	<ul style="list-style-type: none"> • Interagire in modo collaborativo in una conversazione, in una discussione, in un dialogo su argomenti di esperienza diretta, formulando domande precise e pertinenti • Formulare domande di spiegazione e di approfondimento durante o dopo l'ascolto • Comprendere consegne ed istruzioni per l'esecuzione di attività scolastiche ed extrascolastiche • Esporre racconti ed esperienze personali o altrui scolastiche ed extrascolastiche • Ascoltare semplici testi derivanti dai principali media • Raccontare esperienze personali o storie inventate organizzando il racconto in modo chiaro rispettando l'ordine logico e cronologico degli avvenimenti 	<ul style="list-style-type: none"> • Interagire negli scambi comunicativi utilizzando gli strumenti espressivi ed argomentativi

<p>LETTURA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gli elementi della coesione testuale • La struttura di diversi tipi di testi continui e non continui • I generi narrativi letterari • L'inferenza 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere utilizzando tecniche di lettura silenziosa e ad alta voce • Individuare in un testo letto il senso globale, lo scopo comunicativo e il punto di vista dell'autore • Leggere testi per ricavare informazioni per un compito • Leggere semplici testi di divulgazione per ricavarne informazioni utili ad ampliare conoscenze su temi noti • Seguire istruzioni scritte • Ricercare informazioni in testi di diversa natura per scopi pratici o conoscitivi applicando tecniche di supporto 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere e comprendere testi scritti di vario genere
<p>SCRITTURA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Funzioni che distinguono le parti del discorso • Strategie di scrittura adeguate al testo da produrre • Produzione di testi coesi e coerenti • Manipolazione di semplici testi in base ad un vincolo dato 	<ul style="list-style-type: none"> • Raccontare fatti, stati d'animo ed emozioni, utilizzando linguaggi diversi • Esprimere per iscritto esperienze, emozioni, stati d'animo sotto forma di diario • Rielaborare testi di vario genere • Scrivere semplici testi regolativi per l'esecuzione di attività 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre e rielaborare testi di vario tipo, in relazione a scopi diversi
<p>ACQUISIZIONE, ESPANSIONE DEL LESSICO PRODUTTIVO E RICETTIVO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • L'uso del dizionario • Utilizzo autonomo del vocabolario 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare il dizionario come strumento di consultazione per arricchire il lessico attivo ragionando sul significato delle parole 	<ul style="list-style-type: none"> • Riflettere sul funzionamento della lingua utilizzando conoscenze e abilità grammaticali

	<ul style="list-style-type: none"> • Lessico di uso quotidiano e relativo ad argomenti trattati in classe • Somiglianze, differenze, appartenenza a un campo semantico • Individuazione dell'accezione specifica di una parola in un testo e/o in un contesto • Significato contestuale delle parole • Uso figurato del lessico • Lessico relativo alle discipline di studio • Distinzione e comprensione delle varie informazioni fornite dal dizionario 	<ul style="list-style-type: none"> • Effettuare semplici ricerche su parole ed espressioni presenti nei testi per ampliare la conoscenza lessicale • Utilizzare i tempi fondamentali del verbo 	
<p>ELEMENTI DI GRAMMATICA E RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Uso consapevole della punteggiatura • Riconoscimento e utilizzo delle convenzioni ortografiche • L'organizzazione logico-sintattica della frase semplice • Le parti del discorso e le categorie grammaticali: il nome l'articolo le preposizioni gli aggettivi i pronomi verbi 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere il significato e la funzione dei più frequenti connettivi e usarli correttamente • Riconoscere i principali meccanismi di alterazione e il loro lavoro semantico • Scomporre una frase nei suoi elementi costitutivi (sintagmi) 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere in una produzione linguistica le principali parti del discorso e l'organizzazione sintattica della frase semplice

ITALIANO CLASSE QUINTA			
Nucleo tematico	Conoscenze	Abilità	Competenze
ASCOLTO E PARLATO	<ul style="list-style-type: none"> Le strategie fondamentali dell'ascolto attivo della comunicazione orale Esposizione orale su un argomento di studio Acquisizione del significato di termini nuovi Forme comuni di discorso parlato dialogico 	<ul style="list-style-type: none"> Prendere la parola negli scambi comunicativi rispettando i turni di parola, formulando domande precise e pertinenti, dando risposte e fornendo spiegazioni ed esempi Comprendere la tematica, le informazioni essenziali e lo scopo di un'esposizione o di messaggi trasmessi dai media Comprendere consegne ed istruzioni Cogliere in una discussione le posizioni espresse dai compagni ed esprimere la propria in modo chiaro e pertinente Raccontare esperienze personali o storie inventate e/o ascoltate organizzando il racconto in modo chiaro, inserendo gli opportuni elementi descrittivi e informativi 	<ul style="list-style-type: none"> Interagire negli scambi comunicativi utilizzando gli strumenti espressivi ed argomentativi
LETTURA	<ul style="list-style-type: none"> Caratteristiche strutturali e linguistiche di vari tipi di testo 	<ul style="list-style-type: none"> Impiegare tecniche di lettura silenziosa e di lettura espressiva ad alta voce 	<ul style="list-style-type: none"> Leggere e comprendere testi scritti di vario genere

	<p>comprensione, analisi e individuazione dei messaggi</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sfruttare: titolazione, immagini e didascalie per farsi un'idea del testo • Leggere e confrontare informazioni provenienti da testi diversi per farsi un'idea di un argomento, per trovare spunti a partire dai quali parlare o scrivere • Ricavare informazioni di diversa natura e provenienza per scopi pratici o conoscitivi • Seguire istruzioni scritte • Leggere testi narrativi e descrittivi, sia realistici sia fantastici, distinguendo l'invenzione letteraria dalla realtà • Leggere testi letterari narrativi e semplici 	
--	--	---	--

<p>SCRITTURA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Funzioni che distinguono le parti del discorso • Strategie di scrittura adeguate al testo da produrre • Produzione di testi coesi e coerenti • Manipolazione di semplici testi in base ad un vincolo dato 	<ul style="list-style-type: none"> • Raccogliere le idee, organizzate per punti, pianificare la traccia di un racconto o di un'esperienza • Scrivere correttamente dal punto di vista ortografico, morfo-sintattico, lessicale, rispettando le funzioni sintattiche dei principali segni interpuntivi • Produrre racconti scritti di esperienze personali • Saper prendere appunti 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre e rielaborare testi di vario tipo, in relazione a scopi diversi
-------------------------	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> • Riassumere testi • Produrre testi poetici • Scrivere lettere indirizzate a destinatari noti (lettere aperte o brevi articoli di cronaca) adeguando le forme espressive ai destinatari e alle situazioni • Esprimere per iscritto esperienze, emozioni, stati d'animo 	
ACQUISIZIONE, ESPANSIONE DEL LESSICO PRODUTTIVO E RICETTIVO	<ul style="list-style-type: none"> • L'uso del dizionario • I linguaggi settoriali • Utilizzo autonomo del vocabolario 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere ed utilizzare in modo appropriato il lessico di base arricchendolo attraverso attività comunicative diverse • Comprendere che le parole hanno diverse accezioni e individuare l'accezione specifica di una parola in un testo • Comprendere ed utilizzare parole e termini specifici legati alle discipline di studio • Utilizzare il dizionario come strumento di consultazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Riflettere sul funzionamento della lingua utilizzando conoscenze e abilità grammaticali
ELEMENTI DI GRAMMATICA E RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA	<ul style="list-style-type: none"> • Le parti del discorso: variabili e invariabili • L'organizzazione logico-sintattica della frase semplice • La struttura e la gerarchia logico-sintattica della frase complessa • Le parti del discorso e le categorie grammaticali: - il 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere la variabilità della lingua nel tempo e nello spazio • Conoscere i principali meccanismi di formazione delle parole (parole semplici, derivate, composte) • Comprendere le principali relazioni di significato tra le parole (somiglianze e 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere in una produzione linguistica le principali parti del discorso e l'organizzazione sintattica della frase semplice

	<p>nome - l'articolo - le preposizioni - gli aggettivi - i pronomi - verbi</p>	<p>differenze, appartenenza ad un campo semantico)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere l'organizzazione logico-sintattica della frase semplice (soggetto, predicato e principali complementi diretti e indiretti) • Riconoscere in una frase o in un testo le principali parti del discorso e le congiunzioni di uso più frequente (e, ma, infatti, perché, quando) • Conoscere le fondamentali convenzioni ortografiche e servirsi di questa conoscenza per revisionare la propria produzione scritta e correggere eventuali errori 	
--	--	--	--

INGLESE CLASSE PRIMA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Canti, filastrocche, rime e storie • Presentazioni e formule di saluto • Greetings (Hello; Hi; Goodbye; Bye-Bye; good morning/night) • Parole e frasi di uso quotidiano • Istruzioni e consegne • Interazioni verbali riferite a vari contesti • Colori, oggetti scolastici, numeri, animali della fattoria, indumenti • Gli elementi caratteristici delle principali festività • Formule augurali 	<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire comandi/azioni • Identificare saluti, colori, numeri, stagioni, mesi, famiglia, oggetti scolastici, giocattoli, animali, parti del corpo, parti del viso ed alcune festività (Halloween, Christmas, Easter) • Comprendere semplici richieste 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere ciò che viene detto, letto o narrato da altri
PARLATO (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Presentazioni e formule di saluto • Ambiti lessicali inerenti agli argomenti presentati: <ul style="list-style-type: none"> - greetings; - colori; - forme geometriche; - oggetti scolastici; - numeri - toys; - animali della fattoria; - indumenti 	<ul style="list-style-type: none"> • Salutare • Dare e chiedere semplici informazioni relative a sé stessi e agli altri (nome, età) • Rispondere a domande relative a quantità, colore, forma e dimensione relativo al lessico conosciuto • Esprimere sensazioni • Ringraziare 	<ul style="list-style-type: none"> • Interagire utilizzando lessico e strutture linguistiche note

	<ul style="list-style-type: none"> - big/small; - le parti del corpo • What's your name? /My name is...; I'm a boy /girl; • What colour is it? /It's... • What is it? /It's a... • What number is it? • I've got... • I simboli ed il lessico di Halloween, Christmas e Easter • Messaggi augurali 		
LETTURA	<ul style="list-style-type: none"> • Parole e frasi relative al contesto • Lessico di base concernente gli argomenti proposti 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere parole e semplici frasi acquisite a livello orale 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere parole e frasi con cui si è familiarizzato oralmente
SCRITTURA	<ul style="list-style-type: none"> • Parole e frasi di uso quotidiano 	<ul style="list-style-type: none"> • Copiare parole e frasi molto brevi, memorizzate, inerenti al lessico sopracitato 	<ul style="list-style-type: none"> • Scrivere attraverso forme di pregrafismo utilizzando parole e strutture linguistiche note

INGLESE CLASSE SECONDA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Dialoghi orali legati alla realtà dell'alunno • I saluti nelle diverse ore della giornata: mattino, pomeriggio, sera, notte 	<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire comandi/azioni • Identificare saluti, colori, numeri, stagioni, mesi, famiglia, oggetti scolastici, parti della casa, giocattoli, parti del corpo, parti del viso, vestiti, cibo e 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere ciò che viene detto, letto o narrato da altri

	<ul style="list-style-type: none"> Le istruzioni per eseguire le attività scolastiche 	<p>bevande, verbi d'azione ed alcune festività (Halloween, Christmas, Easter)</p> <ul style="list-style-type: none"> Comprendere semplici richieste 	
PARLATO (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> Richieste per aspettare, ripetere, andare al bagno, prestare oggetti di uso scolastico Le presentazioni: il nome, l'età, il numero di telefono 	<ul style="list-style-type: none"> Salutare Dare e chiedere semplici informazioni relative a sé stessi e agli altri (nome, età) Rispondere a domande relative a quantità, colore, forma e dimensione relativo al lessico sopracitato Esprimere gusti e preferenze Esprimere sensazioni Localizzare oggetti e persone Esprimere capacità 	<ul style="list-style-type: none"> Interagire utilizzando lessico e strutture linguistiche note
LETTURA (COMPRESIONE SCRITTA)	<ul style="list-style-type: none"> I nomi dei mesi, dei giorni, delle stagioni, legati a situazioni significative Le tradizioni legate alle festività nella nostra cultura e in quella dei paesi anglosassoni Nomenclatura di termini in uso nel lessico relativo alle festività Storie dal libro di testo, da altri testi, dai fumetti Canzoni legate agli argomenti trattati 	<ul style="list-style-type: none"> Riconoscere parole e semplici frasi acquisite a livello orale 	<ul style="list-style-type: none"> Leggere, rispettando pronuncia e intonazione Comprendere istruzioni e brevi descrizioni
SCRITTURA	<ul style="list-style-type: none"> Copiatura di parole e semplici frasi relative al lessico noto 	<ul style="list-style-type: none"> Scrivere parole e frasi per salutare e presentarsi Scrivere parole e semplici strutture, supportate da 	<ul style="list-style-type: none"> Comunicare per iscritto utilizzando parole e strutture linguistiche note

		<p>immagini inerenti all' ambito lessicale conosciuto</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scrivere di se stessi completando parole e frasi utilizzate oralmente (nome, età, gusti e preferenze e abilità) • Completare semplici strutture relative alle festività e alle formule di augurio 	
--	--	--	--

INGLESE CLASSE TERZA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
<p>ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le parti del corpo • Le caratteristiche relative all'aspetto fisico e alle qualità e agli stati d'animo • I capi di abbigliamento • I cibi e le bevande • Gli animali domestici e appartenenti ai vari ambienti • L'orologio • Le ore • I nomi dei pasti principali • Le abitudini degli inglesi in merito ai cibi 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere i saluti e semplici informazioni relative a sé stessi e agli altri • Comprendere semplici istruzioni • Comprendere il lessico e le strutture relative ai colori e ai numeri fino a 100 • Comprendere le lettere dell'alfabeto e lo spelling di una parola • Comprendere le espressioni per esprimere uno stato d'animo • Comprendere il lessico e semplici strutture inerenti a componenti della famiglia, 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere brevi messaggi orali relativi ad ambiti familiari

	<ul style="list-style-type: none"> • L'albero genealogico: genitori, fratelli, sorelle, nonni, zii • La famiglia • La casa • I diversi ambienti della casa 	<p>colori, giochi, abbigliamento, parti del corpo, oggetti scolastici, negozi, parti della casa e mobilio, cibi, mesi, stagioni, verbi d'azione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comprendere il significato globale di brevi storie, supportate da immagini o di fumetti • Comprendere filastrocche e canzoni • Comprendere lessico e strutture legate ad alcune festività o tradizioni britanniche 	
<p>PARLATO (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Dare e chiedere semplici informazioni relative a sé stessi e agli altri (nome, età, numero di telefono, provenienza, preferenze) • Chiedere e rispondere, utilizzando le strutture relative agli stati d'animo propri e altrui • Ripetere l'alfabeto e fare lo spelling • Parlare brevemente della propria famiglia • Chiedere e dire quello che si indossa • Descrivere in modo semplice il proprio aspetto fisico • Descrivere brevemente la propria casa 	<ul style="list-style-type: none"> • Formulare espressioni semplici e utilizzare adeguate forme convenzionali per stabilire contatti sociali di base

		<ul style="list-style-type: none"> • Esprimere i propri gusti e le proprie preferenze in fatto di cibo • Saper contare e quantificare entro il 100 • Partecipare alle attività orali (filastrocche, canzoni) 	
LETTURA (COMPRESIONE SCRITTA)	<ul style="list-style-type: none"> • I vocaboli relativi alle parti del corpo e ai capi di vestiario • Termini relativi alle caratteristiche dell'aspetto fisico • Aggettivi per esprimere le qualità • Parole e frasi • Le tradizioni natalizie dei paesi anglosassoni • Canti e poesie sul Natale • Gli ambienti della casa • L'arredamento dei diversi ambienti • Le principali preposizioni di luogo 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere, comprendere parole e brevi frasi per salutare e presentarsi • Comprendere semplici istruzioni • Leggere e comprendere parole • Leggere e comprendere brevi testi e storie a fumetti accompagnati da supporti visivi • Leggere, comprendere filastrocche e canzoni memorizzate • Leggere e comprendere il lessico e le strutture relative ad alcune festività e tradizioni britanniche 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere, rispettando pronuncia e intonazione, e comprendere istruzioni, brevi descrizioni e facili storie con l' aiuto di immagini per ricavare informazioni
SCRITTURA		<ul style="list-style-type: none"> • Scrivere parole e frasi per salutare e presentarsi • Copiare il lessico e semplici strutture inerenti all' ambito lessicale conosciuto • Scrivere di sé stessi completando parole e frasi utilizzate oralmente (nome, età, provenienza, numero di telefono, gusti e preferenze) 	<ul style="list-style-type: none"> • Scrivere parole, espressioni e semplici frasi dopo averne consolidato la comprensione e la produzione orale

		<ul style="list-style-type: none"> • Descrivere brevemente se stessi, gli altri, la propria casa secondo un modello fornito • Copiare il lessico e semplici strutture relative alle festività e alle formule di augurio 	
--	--	---	--

INGLESE CLASSE QUARTA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
<p style="text-align: center;">ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gli elementi caratterizzanti l'ambiente campagna, montagna, mare, città • Gli animali e le piante propri dei diversi ambienti • Il lavoro dell'uomo e le attività che si svolgono nei diversi ambienti • I numeri sino a 100 • L'orologio, l'ora intera, la mezz'ora, il quarto d'ora • I mesi, le stagioni, il tempo atmosferico • Le materie scolastiche 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere istruzioni • Comprendere espressioni e frasi di uso quotidiano • Comprendere il senso globale di brevi storie a fumetti • Identificare il tema generale di un discorso • Comprendere brevi descrizioni • Comprendere filastrocche, canzoni • Individuare elementi culturali tipici delle tradizioni, festività e caratteristiche storico-geografiche del Regno Unito e dei paesi anglofoni 	<ul style="list-style-type: none"> • Ascoltare e capire brevi messaggi orali relativi ad ambiti familiari, comprendendo le parole chiave e le informazioni specifiche

	<ul style="list-style-type: none"> • L'orario scolastico • Le azioni relative ai diversi momenti della giornata 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere il lessico relativo a: orario, paesi e nazionalità, famiglia, personaggi fantastici, materie scolastiche, cibi, bevande, pasti; giorni, mesi, anni e stagioni; animali selvatici, descrizione persone, animali e luoghi 	
<p align="center">PARLATO (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Interagire e comunicare in modo corretto utilizzando strutture linguistiche note e un lessico adatto alla situazione • Descrivere oralmente, in modo semplice, aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente utilizzando strutture linguistiche note ed un lessico adatto alla situazione • Pronunciare parole e frasi rispettando pronuncia e intonazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere, comprendere e utilizzare espressioni di uso quotidiano e semplici frasi (domande, richieste ...), rispettando pronuncia e intonazione, per soddisfare bisogni di tipo concreto, interagendo in contesti familiari e stabilendo rapporti interpersonali positivi
<p align="center">LETTURA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le tradizioni dei paesi anglosassoni • Canti e poesie sulle principali festività • Gli ambienti della casa • L'arredamento dei diversi ambienti • Le principali preposizioni di luogo 	<ul style="list-style-type: none"> • Identificare parole e frasi note in semplici testi scritti • Leggere, comprendere e cogliere il significato globale di brevi storie accompagnate da supporti visivi • Leggere e comprendere istruzioni e indicazioni • Leggere e comprendere il significato globale di filastrocche e canzoni • Saper computare una parola 	<p>Leggere, rispettando pronuncia e intonazione, e comprendere istruzioni, descrizioni e facili storie</p>

		<ul style="list-style-type: none"> • Leggere coppie di parole simili e distinguerne il significato • Leggere, comprendere semplici testi per individuare elementi culturali tipici delle tradizioni e festività tipiche del mondo anglosassone 	
SCRITTURA	<ul style="list-style-type: none"> • Regole grammaticali basilari 	<ul style="list-style-type: none"> • Scrivere brevi testi grammaticalmente corretti e lessicalmente idonei per dare notizie su sé stessi e sugli altri • Descrivere brevemente ambienti familiari 	<ul style="list-style-type: none"> • Scrivere brevi testi descrittivi

INGLESE CLASSE QUINTA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Suoni della Lingua Inglese • Comandi, consegne ed istruzioni • Alfabeto e spelling Formule di saluto e congedo • Formule di ringraziamento • Espressioni per presentarsi, dare e chiedere informazioni personali (nome, età) 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere istruzioni • Comprendere espressioni e frasi di uso quotidiano • Comprendere il senso globale di brevi storie a fumetti • Identificare il tema generale di un discorso • Comprendere brevi descrizioni • Comprendere filastrocche, canzoni 	<ul style="list-style-type: none"> • Ascoltare e comprende brevi messaggi orali relativi sia ad ambiti familiari che ad ambiti sconosciuti, comprendendo le parole chiave e le informazioni specifiche

	<ul style="list-style-type: none"> • Comprensione e utilizzo di espressioni di uso quotidiano e frasi basilari tese a soddisfare bisogni di tipo concreto • Ambiti lessicali relativi a: <ul style="list-style-type: none"> - Numeri fino a 1000 - Numeri ordinali - Parti del corpo e del viso - Professioni e mestieri - Colori, alimenti, stati d'animo - Dimensione e forma degli oggetti di uso comune - Parti della casa e arredi - Caratteristiche dell'aspetto fisico - Qualità - Qualità di oggetti e persone • Cenni di civiltà e cultura dei paesi di cui si studia la lingua (usanze, feste, ricorrenze) 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare elementi culturali tipici delle tradizioni, festività e caratteristiche storico-geografiche del Regno Unito e dei paesi anglofoni • Comprendere il lessico relativo a: orario, paesi e nazionalità, negozi e edifici, sistema monetario inglese ed europeo, cibi, bevande e pasti; numeri con 100,1000, e numeri ordinali; tempo atmosferico; mestieri; azioni quotidiane; giorni, mesi, anni e stagioni; descrizione persone, animali e luoghi; attività ricreative quali vacanze e sport 	
<p align="center">PARLATO (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Corretta pronuncia di un repertorio di parole e frasi memorizzate di uso comune • Orologio (l'ora intera, la mezz'ora, il quarto d'ora, i minuti) e data • Mesi e stagioni • Tempo atmosferico e clima • Azioni della routine quotidiana • Festività (Halloween, Christmas, 	<ul style="list-style-type: none"> • Interagire e comunicare in modo corretto utilizzando strutture linguistiche note e un lessico • adatto alla situazione • Descrivere oralmente, in modo semplice, aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente utilizzando strutture linguistiche note ed un lessico adatto alla situazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere, comprendere e utilizzare espressioni di uso quotidiano e semplici frasi (domande, richieste ...), rispettando pronuncia e intonazione, per soddisfare bisogni di tipo concreto, interagendo in contesti familiari e stabilendo rapporti interpersonali positivi

	<ul style="list-style-type: none"> Valentine's day, Easter, Mother's Day, Father's Day) Ascolto da cd di canti e filastrocche Civiltà: Tradizioni e abitudini del mondo anglofono 	<ul style="list-style-type: none"> Pronunciare parole e frasi rispettando pronuncia e intonazione 	
LETTURA	<ul style="list-style-type: none"> Le preposizioni di tempo (in, on, at) Le preposizioni di luogo Simple present dei verbi, in particolare "to be, like, have, can, must" nelle loro diverse forme Simple present singolare/ plurale (do, have, go, listen, watch, get up) Presente continuous, imperativo Nomi comuni al singolare e al plurale Pronomi personali soggetto Articoli determinativi e indeterminativi Aggettivi e pronomi possessivi, interrogativi, dimostrativi e qualificativi Avverbi di frequenza Genitivo sassone Forme linguistiche 	<ul style="list-style-type: none"> Identificare parole e frasi note in semplici testi scritti Leggere, comprendere e cogliere il significato globale di brevi storie accompagnate da supporti visivi Leggere e comprendere istruzioni e indicazioni Leggere e comprendere il significato globale di filastrocche e canzoni Saper computare una parola Leggere coppie di parole simili e distinguerne il significato Leggere, comprendere semplici testi per individuare elementi culturali tipici delle tradizioni e festività tipiche del mondo anglosassone 	<ul style="list-style-type: none"> Leggere, rispettando pronuncia e intonazione, e comprendere istruzioni, descrizioni e facili storie
SCRITTURA	<ul style="list-style-type: none"> Scrittura autonoma di frasi, utilizzando le strutture familiari Regole grammaticali fondamentali 	<ul style="list-style-type: none"> Scrivere brevi testi grammaticalmente corretti e lessicalmente idonei per dare notizie su sé stessi e sugli altri 	<ul style="list-style-type: none"> Conoscere le basilari strutture e funzioni grammaticali

	<ul style="list-style-type: none"> Semplici modalità di scrittura: messaggi brevi, biglietti, lettere informali 	<ul style="list-style-type: none"> Descrivere brevemente ambienti familiari 	
--	--	--	--

STORIA CLASSE PRIMA E SECONDA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
USO DELLE FONTI	<ul style="list-style-type: none"> Si orienta nel tempo: osserva, descrive e attribuisce significati ai fatti del passato 	<ul style="list-style-type: none"> Individuare le tracce ed usarle come fonti per produrre conoscenze sul proprio passato, della generazione degli adulti e della comunità d'appartenenza Individuare fonti di tipo diverso relative al proprio vissuto e ricavare da esse conoscenze su aspetti del passato 	<ul style="list-style-type: none"> Riconoscere elementi significativi del passato del suo ambiente di vita Riconoscere le tracce storiche presenti nel territorio
ORGANIZZAZIONE DELLE INFORMAZIONI	<ul style="list-style-type: none"> Conosce e colloca nello spazio e nel tempo fatti ed eventi della storia della propria comunità 	<ul style="list-style-type: none"> Usare correttamente i principali indicatori temporali Riconoscere relazioni di successione e di contemporaneità, durate, periodi, cicli temporali, mutamenti, in fenomeni ed esperienze vissute e narrate Comprendere la funzione e l'uso degli strumenti convenzionali per la misurazione e la rappresentazione del tempo 	<ul style="list-style-type: none"> Usare la linea del tempo per organizzare informazioni, conoscenze, periodi ed individuare successioni, contemporaneità, durate, periodizzazioni Acquisire gli strumenti per misurare il tempo ed utilizzare con maggior consapevolezza gli indicatori temporali

STRUMENTI CONCETTUALI	<ul style="list-style-type: none"> Misurazione della durata delle azioni 	<ul style="list-style-type: none"> Seguire e comprendere vicende storiche attraverso l'ascolto o lettura di storie e racconti 	<ul style="list-style-type: none"> Organizzare le informazioni e le conoscenze, tematizzando e usando le concettualizzazioni pertinenti
PRODUZIONE SCRITTA E ORALE	<ul style="list-style-type: none"> Ciclicità dei fenomeni temporali e loro durata (giorni, settimane, mesi, stagioni, anni) Organizzatori temporali 	<ul style="list-style-type: none"> Rappresentare conoscenze e concetti mediante grafismi, disegni e testi scritti Riferire in modo semplice e coerente le conoscenze acquisite 	<ul style="list-style-type: none"> Conoscere, comprendere e rielaborare le conoscenze apprese attraverso i vari linguaggi

STORIA CLASSE TERZA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
USO DELLE FONTI	<ul style="list-style-type: none"> Trasformazione di uomini, oggetti, ambienti, connesse al trascorrere del tempo I vari tipi di fonte Tracce e testimonianze del passato storico (reperti, fossili ...) 	<ul style="list-style-type: none"> Individuare le tracce ed usarle come fonti per produrre conoscenze sul proprio passato, della generazione degli adulti e della comunità d'appartenenza Individuare fonti di tipo diverso relative al proprio vissuto e ricavare da esse conoscenze su aspetti del passato 	<ul style="list-style-type: none"> Conoscere elementi significativi del passato del suo ambiente di vita
ORGANIZZAZIONE DELLE INFORMAZIONI	<ul style="list-style-type: none"> Indicatori temporali La successione delle azioni Concetto di periodizzazione I rapporti di causa-effetto 	<ul style="list-style-type: none"> Ricavare da fonti di tipo diverso informazioni e conoscenze su aspetti del passato 	<ul style="list-style-type: none"> Ricavare informazioni dall'analisi di vari tipi di fonti Stabilire relazioni tra fatti storici e contesti spaziali

	<ul style="list-style-type: none"> • La linea del tempo 	<ul style="list-style-type: none"> • Ordinare e collocare nel tempo fatti ed eventi • Individuare le relazioni di causa-effetto tra fatti ed eventi storici e cogliere le trasformazioni connesse al trascorrere del tempo • Riconoscere relazioni di successione e di contemporaneità, durate, periodi, cicli temporali, mutamenti in fenomeni ed esperienze vissute e narrate • Comprendere la funzione e l'uso degli strumenti convenzionali per la misurazione e la rappresentazione del tempo 	<ul style="list-style-type: none"> • Usare la linea del tempo per organizzare informazioni, conoscenze, periodi ed individuare successioni, contemporaneità, durate, periodizzazioni
STRUMENTI CONCETTUALI	<ul style="list-style-type: none"> • Lessico specifico • L'ordine cronologico nei racconti orali e scritti • Le carte geo-storiche • Uso di strumenti informatici 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare analogie e differenze attraverso il confronto tra quadri storico-sociali diversi, lontano nello spazio e nel tempo 	<ul style="list-style-type: none"> • Organizzare le informazioni e le conoscenze, tematizzando ed usando le concettualizzazioni pertinenti • Comprendere e conoscere avvenimenti, fatti e fenomeni della società e civiltà che hanno caratterizzato la storia dell'umanità
PRODUZIONE SCRITTA E ORALE	<ul style="list-style-type: none"> • Differenza tra miti, leggende e racconto storico • Le teorie della formazione della Terra • La preistoria • Le diverse ere geologiche 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere e interpretare le testimonianze del passato • Rappresentare conoscenze e concetti mediante grafismi, disegni, testi scritti anche con l'ausilio di risorse digitali 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere, comprendere e rielaborare le conoscenze apprese attraverso i vari linguaggi

	<ul style="list-style-type: none"> • L'evoluzione della vita sulla terra • La comparsa dell'uomo • I vari stadi dell'evoluzione dell'uomo • Il concetto di famiglia, di gruppo • Le regole di convivenza • Le caratteristiche del Paleolitico e del Neolitico • L'età dei metalli • Il concetto di storia • L'importanza della scrittura 		
--	---	--	--

STORIA CLASSE QUARTA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
USO DELLE FONTI	<ul style="list-style-type: none"> • Linee del tempo • Strutture delle civiltà: sociali, politiche, economiche • Fenomeni, fatti, eventi rilevanti rispetto alle civiltà studiate 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre informazioni con l'utilizzo di fonti di diversa natura, utili alla ricostruzione di un fenomeno storico • Rappresentare, in quadro storico-sociale, le informazioni che scaturiscono dalle tracce del passato presenti sul territorio vissuto 	<ul style="list-style-type: none"> • Ricavare informazioni dall'analisi di vari tipi di fonti • Riconoscere elementi significativi del passato del suo ambiente di vita

<p>ORGANIZZAZIONE DELLE INFORMAZIONI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le carte storico-geografiche riferite alle varie civiltà • Confronto fra gli elementi caratterizzanti le società del passato e quella attuale • Le civiltà dei fiumi e dei mari 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere una carta storico-geografica relativa alle civiltà studiate • Usare cronologie e carte storico-geografiche per rappresentare le conoscenze • Confrontare i quadri storici delle civiltà affrontate 	<ul style="list-style-type: none"> • Usare la linea del tempo per organizzare informazioni, conoscenze, periodi, ed individuare secessioni, contemporaneità, durate, periodizzazioni
<p>STRUMENTI CONCETTUALI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le civiltà dei fiumi e dei mari 	<ul style="list-style-type: none"> • Usare il sistema di misura occidentale del tempo storico (avanti Cristo – dopo Cristo) e comprendere i sistemi di misura del tempo storico di altre civiltà • Elaborare rappresentazioni sintetiche delle civiltà studiate, mettendo in rilievo le relazioni fra gli elementi caratterizzanti 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare le relazioni fra gruppi umani e contesti spaziali • Organizzare le informazioni e le conoscenze, tematizzando ed usando le concettualizzazioni pertinenti • Conoscere, comprendere e confrontare l'organizzazione e le regole di una società
<p>PRODUZIONE SCRITTA E ORALE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le civiltà dei fiumi e dei mari 	<ul style="list-style-type: none"> • Ricavare e produrre informazioni da grafici, tabelle, carte geografiche, reperti iconografici e consultare testi di genere diverso • Esporre con coerenza conoscenze e concetti appresi, usando il linguaggio specifico della disciplina • Elaborare in testi scritti gli argomenti studiati 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere, comprendere e rielaborare le conoscenze apprese attraverso i vari linguaggi

STORIA CLASSE QUINTA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
USO DELLE FONTI	<ul style="list-style-type: none"> • Costruzione e lettura della linea del tempo • Schemi, tabelle, letture • Strutture delle civiltà: sociali, politiche, economiche ... • Fenomeni, fatti, eventi rilevanti rispetto alle civiltà studiate 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre informazioni con l'utilizzo di fonti di diversa natura, utili alla ricostruzione di un fenomeno storico • Rappresentare, in quadro storico-sociale, le informazioni che scaturiscono dalle tracce del passato presenti sul territorio vissuto • Collocare nel tempo e nello spazio gli eventi individuando nessi tra eventi storici e caratteristiche ambientali 	<ul style="list-style-type: none"> • Ricavare informazioni dall'analisi di vari tipi di fonti • Riconoscere elementi significativi del passato del suo ambiente di vita
ORGANIZZAZIONE DELLE INFORMAZIONI	<ul style="list-style-type: none"> • I greci • I popoli che abitavano l'Italia tra il II e I millennio a.C. • La civiltà etrusca • La civiltà Romana 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere una carta storico-geografica relativa alle civiltà studiate • Usare cronologie e carte storico-geografiche per rappresentare le conoscenze • Confrontare i quadri storici delle civiltà affrontate 	<ul style="list-style-type: none"> • Usare la linea del tempo per organizzare informazioni, conoscenze, periodi, ed individuare secessioni, contemporaneità, durate, periodizzazioni • Stabilire relazioni tra i fatti storici
STRUMENTI CONCETTUALI	<ul style="list-style-type: none"> • I greci • I popoli che abitavano l'Italia tra il II e I millennio a.C. • La civiltà etrusca • La civiltà Romana 	<ul style="list-style-type: none"> • Usare il sistema di misura occidentale del tempo storico (avanti Cristo – dopo Cristo) e comprendere i sistemi di misura del tempo storico di altre civiltà 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare le relazioni fra gruppi umani e contesti spaziali • Organizzare le informazioni e le conoscenze, tematizzando ed usando le concettualizzazioni pertinenti

		<ul style="list-style-type: none"> • Elaborare rappresentazioni sintetiche delle civiltà studiate, mettendo in rilievo le relazioni fra gli elementi caratterizzanti 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere, comprendere e confrontare l'organizzazione e le regole di una società
PRODUZIONE SCRITTA E ORALE	<ul style="list-style-type: none"> • I greci • I popoli che abitavano l'Italia tra il II e I millennio a.C. • La civiltà etrusca • La civiltà Romana 	<ul style="list-style-type: none"> • Ricavare e produrre informazioni da grafici, tabelle, carte geografiche, reperti iconografici e consultare testi di genere diverso • Esporre con coerenza conoscenze e concetti appresi, usando il linguaggio specifico della disciplina • Elaborare in testi scritti gli argomenti studiati 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere, comprendere e rielaborare le conoscenze apprese attraverso i vari linguaggi

GEOGRAFIA CLASSE PRIMA E SECONDA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ORIENTAMENTO	<ul style="list-style-type: none"> • Gli organizzatori spaziali: davanti, dietro, basso, alto • Gli organizzatori spaziali: lungo, corto, vicino, lontano • Gli organizzatori spaziali: dentro, fuori, orizzontale, verticale, destra, sinistra • I confini e le regioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Muoversi consapevolmente nello spazio circostante • Riconoscere la propria posizione e quella degli oggetti rispetto ai diversi punti di riferimento • Descrivere le posizioni di sé e degli altri e degli oggetti nello spazio rispetto ai diversi punti di riferimento • Eseguire un percorso seguendo le indicazioni date 	<ul style="list-style-type: none"> • Orientarsi nello spazio circostante e sulle carte geografiche, utilizzando riferimenti topologici
PAESAGGIO	<ul style="list-style-type: none"> • Ambienti e funzioni • I paesaggi 	<ul style="list-style-type: none"> • Cogliere nel proprio ambiente di vita, le funzioni dei vari spazi • Conoscere il territorio circostante attraverso l'approccio percettivo e l'osservazione diretta • Individuare e descrivere gli elementi fisici e antropici che caratterizzano i paesaggi 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconosce gli elementi e i principali "oggetti" geografici fisici che caratterizzano i paesaggi
LINGUAGGIO DELLA GEOGRAFICITÀ	<ul style="list-style-type: none"> • I percorsi • Rappresentazione grafica dello spazio: le piante 	<ul style="list-style-type: none"> • Rappresentare graficamente oggetti e ambienti noti • Tracciare percorsi nello spazio 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare il linguaggio della geografia per interpretare carte geografiche

		<ul style="list-style-type: none"> • I punti di vista relativi all'osservazione e rappresentazione di uno spazio • Leggere e interpretare una pianta dello spazio che ci circonda 	
--	--	---	--

GEOGRAFIA CLASSE TERZA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ORIENTAMENTO	<ul style="list-style-type: none"> • Gli indicatori topologici • Elementi fisici e antropici, fissi e mobili di un ambiente • I punti cardinali 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere l'importanza dei punti di riferimento • Saper orientarsi nello spazio con i punti cardinali, la stella polare e la bussola • Riconoscere i punti cardinali nelle carte geografiche • Effettuare un percorso sulle carte seguendo le indicazioni date • Comprendere il concetto di riduzione in scala 	<ul style="list-style-type: none"> • Orientarsi nello spazio circostante e sulle carte geografiche, utilizzando riferimenti topologici

<p>PAESAGGIO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gli elementi fondamentali dei paesaggi geografici • I vari tipi di paesaggi: pianura, montagna, collina... • Gli elementi fisici ed antropici di un ambiente 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare e descrivere le principali caratteristiche dei paesaggi italiani • Individuare gli elementi fisici ed antropici che caratterizzano i vari tipi di paesaggio 	<ul style="list-style-type: none"> • Osservare, analizzare, descrivere e confrontare paesaggi geografici individuandone gli elementi fisici e antropici caratterizzanti
<p>LINGUAGGIO DELLA GEOGRAFICITÀ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Lessico specifico • Rapporto tra realtà geografica e sua rappresentazione • I diversi tipi di carte • I simboli di una carta • La legenda di una carta • Gli strumenti per orientarsi 	<ul style="list-style-type: none"> • Rappresentare in prospettiva oggetti e ambienti noti • Leggere e rappresentare mappe e carte 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare il linguaggio della geograficità per interpretare carte geografiche
<p>REGIONE E SISTEMA TERRITORIALE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Rapporti di interdipendenza fra elementi • Gli interventi dell'uomo sull'ambiente: aspetti positivi e negativi • Le attività umane • Risorse • Modifiche del territorio: vantaggi e svantaggi • Comportamenti corretti verso l'ambiente 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere, nel proprio ambiente di vita, gli interventi positivi e negativi dell'uomo 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere che il territorio è uno spazio organizzato e modificato dalle attività umane

GEOGRAFIA CLASSE QUARTA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ORIENTAMENTO	<ul style="list-style-type: none"> • Relazioni spaziali • Punti cardinali • Reticolo geografico 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere e utilizzare termini specifici del linguaggio disciplinare • Riconoscere diversi tipi di foto (satellitare, aerea...) e utilizzarle per leggere il territorio • Riconoscere una carta geografica e interpretare i suoi simboli • Conoscere il planisfero e le principali coordinate geografiche 	<ul style="list-style-type: none"> • Orientarsi nello spazio circostante e sulle carte geografiche, utilizzando riferimenti topologici • Estendere le proprie carte mentali al territorio italiano attraverso gli strumenti dell'osservazione indiretta (filmati e fotografie, documenti cartografici...)
PAESAGGIO	<ul style="list-style-type: none"> • Clima e fattori climatici • Zone climatiche della Terra • Regioni climatiche italiane • Il paesaggio italiano: montagna, collina, pianura, fiume, lago, mare • Settori di produzione 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere i principali elementi e fattori che caratterizzano il clima • Saper distinguere e localizzare sul planisfero le principali fasce climatiche • Distinguere i grandi paesaggi della Terra • Comprendere la relazione tra climi paesaggi e insediamenti urbani • Distinguere i principali paesaggi geografici italiani e saperli localizzare sulla carta geografica • Riconoscere i principali aspetti morfologici dei paesaggi italiani (catene montuose, pianure, fiumi, 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere i principali elementi geografici fisici che caratterizzano i paesaggi con particolare attenzione a quelli italiani

		laghi, mari), saperli localizzare in base alle loro caratteristiche	
LINGUAGGIO DELLA GEOGRAFICITÀ	<ul style="list-style-type: none"> • Cartografia • Legenda e simbologia • Coordinate geografiche • Riduzione in scala • Rappresentazioni tabellari e grafiche • Terminologia specifica 	<ul style="list-style-type: none"> • Analizzare fatti e fenomeni locali e globali, interpretando carte geografiche di diversa scala, carte tematiche, grafici e dati statistici 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare il linguaggio della geograficità per interpretare carte geografiche • Realizzare semplici carte geografiche
REGIONE E SISTEMA TERRITORIALE	<ul style="list-style-type: none"> • Problematiche relative alla tutela del patrimonio naturale e culturale del territorio 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere, nel proprio ambiente di vita, gli interventi positivi e negativi dell'uomo • Rilevare il nesso tra l'ambiente, le sue risorse e le condizioni di vita dell'uomo 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere che il territorio è uno spazio organizzato e modificato dalle attività umane

GEOGRAFIA CLASSE QUINTA

NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ORIENTAMENTO	<ul style="list-style-type: none"> • Le carte geografiche • Il reticolo geografico • Le coordinate geografiche: latitudine, longitudine 	<ul style="list-style-type: none"> • Saper localizzare le varie regioni italiane sulla carta fisico-politica dell'Italia utilizzando i punti cardinali 	<ul style="list-style-type: none"> • Orientarsi nello spazio circostante e sulle carte geografiche, utilizzando riferimenti topologici • Estendere le proprie carte mentali al territorio italiano attraverso gli strumenti dell'osservazione indiretta (filmati e fotografie, documenti cartografici)

PAESAGGIO	<ul style="list-style-type: none"> • Il territorio italiano • Le regioni climatiche in Italia • Analogie e differenze con i climi europei e di altri continenti • Il paesaggio italiano: i suoi elementi fisici e le trasformazioni ad opera dell'uomo • I parchi naturali e le zone protette 	<ul style="list-style-type: none"> • Identificare sulla carta i confini di ogni regione d'Italia • Conoscere la conformazione fisica di ogni regione italiana • Conoscere gli aspetti fisici di ogni regione italiana (idrografia, clima, flora e fauna) • Conoscere gli aspetti antropici di ogni regione (suddivisione amministrativa, popolazione e vie di comunicazione) • Conoscere l'economia di ogni regione (settore primario, settore secondario e settore terziario) • Conoscere gli aspetti antropici di ogni regione (storia e curiosità) 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare i caratteri che connotano i paesaggi (di montagna, collina, pianura) con particolare attenzione a quelli italiani • Conoscere gli elementi che caratterizzano i paesaggi delle regioni italiane
LINGUAGGIO DELLA GEOGRAFICITÀ	<ul style="list-style-type: none"> • Tabelle e grafici di vario tipo • Le scale e i simboli • Le carte geografiche • Le regioni dell'Italia: fisiche e amministrative • Il planisfero • I continenti e gli oceani 	<ul style="list-style-type: none"> • Localizzare sulla carta geografica dell'Italia le regioni fisiche e amministrative • Localizzare sul planisfero e sul globo terrestre la posizione dell'Italia in Europa e nel mondo • Saper leggere la carta fisica delle varie regioni d'Italia Riconoscendone e sapendone denominare gli elementi costitutivi (catene montuose, laghi, fiumi etc.) • Saper leggere la carta politica delle varie regioni d'Italia riconoscendone e sapendone 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare il linguaggio della geografia per interpretare carte geografiche • Realizzare semplici carte geografiche

		<p>denominare gli elementi costitutivi (Capoluoghi, città, province, confini etc.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comprendere il concetto di regione amministrativa • Utilizzare carte, grafici e tabelle per illustrare un tema dato 	
REGIONE E SISTEMA TERRITORIALE	<ul style="list-style-type: none"> • Lo stato italiano • La costituzione italiana • L'Italia e la UE, l'ONU e le agenzie dell'ONU • Le regioni italiane e le loro caratteristiche • Aspetto fisico delle regioni • L'Italia e la sua economia • L'Italia e la sua popolazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere lo spazio demografico d'Italia: le caratteristiche della popolazione e le principali comunità straniere presenti • Esplicitare il nesso tra l'ambiente, le sue risorse e le condizioni di vita dell'uomo • Individuare la relazione tra comportamenti quotidiani e le loro ripercussioni sugli ambienti 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere che il territorio è uno spazio organizzato e modificato dalle attività umane

MATEMATICA CLASSE PRIMA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
NUMERI	<ul style="list-style-type: none"> • I numeri naturali (fino a 20) nei loro aspetti ordinali e cardinali • Maggiore minore uguale: dall'esperienza, alla rappresentazione grafica, ai simboli • Unione di insiemi: l'addizione, • La sottrazione • Le basi • La decina • I numeri entro il venti 	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisire il concetto di numero • Usare il numero per contare, confrontare e ordinare raggruppamenti di oggetti • Leggere e scrivere numeri naturali in cifre parole, confrontarli, ordinarli, rappresentarli sulla retta • Contare sia in senso progressivo che regressivo • Rappresentare semplici addizioni e sottrazioni sulla linea dei numeri • Rappresentare l'insieme unione e l'insieme complementare • Eseguire mentalmente semplici operazioni di addizione e sottrazione con i numeri naturali • Riconoscere situazioni problematiche, rappresentarle e individuare l'operazione necessaria ai fini della soluzione (addizione o sottrazione) 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare le procedure del calcolo aritmetico scritto e mentale con i numeri naturali

<p>SPAZIO E FIGURE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le linee • Le forme 	<ul style="list-style-type: none"> • Localizzare oggetti nello spazio fisico e nello spazio foglio usando termini adeguati • Eseguire semplici percorsi nello spazio fisico e nello spazio foglio • Riconoscere, denominare e descrivere le principali figure geometriche 	<ul style="list-style-type: none"> • Confrontare ed analizzare figure geometriche, effettuare misurazioni di grandezze comuni
<p>RELAZIONI DATI E PREVISIONI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le forme • Le relazioni • Gli insiemi • Sottoinsiemi • Insiemi unitari e vuoti • Tabulazione dati 	<ul style="list-style-type: none"> • Classificare oggetti fisici e simbolici in base ad una proprietà definita in situazioni concrete • Attribuire valori di verità agli enunciati logici • Rappresentare graficamente le classificazioni • Rappresentare graficamente relazioni e dati • Leggere dati rappresentati da semplici grafici 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare rappresentazioni di dati adeguate e usarle per ricavare informazioni ed effettuare valutazioni di probabilità di eventi

<p>MATEMATICA CLASSE SECONDA</p>			
<p>NUCLEO TEMATICO</p>	<p>CONOSCENZE</p>	<p>ABILITÀ</p>	<p>COMPETENZE</p>

<p style="text-align: center;">NUMERI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • I numeri naturali entro il 100 con l'ausilio di materiale strutturato e non strutturato • Il valore posizionale delle cifre • Raggruppamenti di quantità in base 10 • Le relazioni tra numeri naturali • L'ordinalità dei numeri • Numeri pari e dispari • I concetti delle quattro operazioni • I termini delle quattro operazioni • Il comportamento dello 0 e dell'1 nelle quattro operazioni • Strategie di calcolo veloce nelle quattro operazioni • L'uso delle quattro operazioni nella risoluzione di situazioni problematiche • Le procedure di calcolo del doppio, del triplo, della metà e della terza parte di un numero • La proprietà commutativa dell'addizione • Operazioni inverse • Tavola pitagorica • Lo zero e l'uno nella moltiplicazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Contare oggetti o eventi, con la voce e mentalmente, in senso progressivo e regressivo, per salti di due, di tre, entro il centinaio • Leggere e scrivere i numeri naturali in notazione decimale, con la consapevolezza del valore posizionale • Confrontare e ordinare i numeri, anche rappresentandoli sulla linea retta • Mettere in relazione, collocare e leggere i simboli maggiore, minore e uguale • Comporre e scomporre i numeri • Calcolare per iscritto e mentalmente, schierare quantità • Eseguire a mente semplici operazioni con i numeri naturali, con gli algoritmi usuali • Utilizzare le tabelline fino a 10 con diverse rappresentazioni • Operare con la moltiplicazione come addizione ripetuta, schieramento e piano cartesiano • Padroneggiare abilità di calcolo orale 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare le procedure del calcolo aritmetico scritto e mentale con i numeri naturali
--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • La tabella della moltiplicazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere il significato di "doppio" e "triplo" applicandone il relativo concetto • Operare con la tabella della moltiplicazione • Riconoscere il comportamento dello zero e dell'uno nella moltiplicazione • Applicare la procedura per eseguire moltiplicazioni in colonna con e senza il riporto • Cogliere il concetto di divisione come operazione inversa della moltiplicazione 	
SPAZIO E FIGURE	<ul style="list-style-type: none"> • Destra e sinistra di un disegno • Rappresentazione grafica di spostamenti e percorsi ed uso corretto degli indicatori spaziali • Il reticolo e le coordinate • La simmetria • Dagli oggetti di uso quotidiano alle principali figure geometriche del piano e dello spazio • Enti geometrici: la linea aperta/chiusa/curva/spezzata/mista • La posizione della linea sul piano • Regioni, confini; dalla regione al poligono 	<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire e riconoscere tratti rettilinei orizzontali, verticali e obliqui • Eseguire e riconoscere tratti curvilinei • Eseguire e riconoscere linee spezzate e miste • Riconoscere, denominare e disegnare le principali figure geometriche piane • Riconoscere le principali figure solide • Riconoscere in una figura una simmetria assiale • Misurare il tempo con strumenti di uso quotidiano 	<ul style="list-style-type: none"> • Confrontare ed analizzare figure geometriche • Effettuare misurazioni di grandezze comuni

<p>RELAZIONI DATI E PREVISIONI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Classificazione e confronto di oggetti e dati in base ad uno o più attributi • Argomentazione dei criteri utilizzati per la classificazione • Conoscenza ed uso di diagrammi e tabelle (Carroll, ad albero, tabella a doppia entrata) • Proprietà delle relazioni • Lettura e interpretazione di dati • Rappresentazione di dati (istogramma) • Individuazione di eventi certi, probabili, impossibili • Approccio agli strumenti di misurazione • Combinazioni, prodotto cartesiano • Misure di tempo (orologio) • Misure di valore (euro) • Problemi con le quattro operazioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Raccogliere semplici dati, ordinarli in tabelle e leggerli • Riconoscere, rappresentare e risolvere semplici problemi • Effettuare confronti tra banconote e monete • Classificare in base a uno o più attributi • Classificare in base alla negazione di un attributo • Rappresentare classificazioni mediante diagrammi: Venn, Carroll, ad albero • Comprendere l'uso dei connettivi "NON" e "E" • Comprendere il significato dei quantificatori • Riconoscere e rappresentare relazioni • Rappresentare coppie ordinate in un prodotto cartesiano • Raccogliere dati statistici, leggerli e rappresentarli • Intuire la possibilità del verificarsi o meno di un evento 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare rappresentazioni di dati adeguate e usarle per ricavare informazioni ed effettuare valutazioni di probabilità di eventi
---	---	---	--

MATEMATICA CLASSE TERZA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
NUMERI	<ul style="list-style-type: none"> • I numeri naturali entro e oltre il migliaio • Il valore posizionale delle cifre • Le relazioni tra numeri naturali • L'ordinalità dei numeri • I concetti delle quattro operazioni • I termini delle quattro operazioni • Il comportamento dello 0 e dell'1 nelle quattro operazioni • Strategie di calcolo veloce nelle quattro operazioni • Le proprietà delle quattro operazioni • L'uso delle quattro operazioni nella risoluzione di situazioni problematiche • Le procedure di calcolo del doppio, del triplo, della metà e della terza parte di un numero • La moltiplicazione e la divisione per 10,100,1000 • Il concetto di frazione, unità frazionaria, rappresentazione grafico-numerica, uso dei 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere e scrivere i numeri naturali in notazione decimale avendo consapevolezza del valore posizionale • Consolidare il concetto di addizione e sottrazione ed acquisire la tecnica di esecuzione delle due operazioni, in colonna, con il cambio, entro le unità di migliaia • Memorizzare la tavola pitagorica • Consolidare il concetto di moltiplicazione (con due cifre al moltiplicatore) ed acquisire la tecnica di esecuzione in colonna anche con il cambio • Consolidare il concetto di divisione (con una cifra al divisore) ed acquisire la tecnica di esecuzione • Consolidare le capacità di calcolo attraverso l'utilizzo di alcune proprietà fondamentali delle operazioni • Acquisire strategie di calcolo veloce 	<ul style="list-style-type: none"> • Cominciare a distinguere i contesti in cui si usano i numeri naturali, i numeri interi, i numeri con la virgola, le frazioni • Utilizzare le procedure del calcolo aritmetico scritto e mentale con i numeri naturali

	<p>termini frazionari, calcolo della frazione di un numero</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le frazioni complementari e decimali e la loro conversione in numeri decimali • La rappresentazione dei numeri decimali, l'uso della virgola, la distinzione tra parte intera e parte decimale • La suddivisione di un intero in 10,100,1000 parti e la loro rappresentazione frazionaria e decimale • L'euro con i suoi multipli e sottomultipli 	<ul style="list-style-type: none"> • Cogliere il concetto di quantità frazionaria come parte di un intero-figura, come parte di insieme e come frazione di un numero 	
<p>SPAZIO E FIGURE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Diversi tipi di linee: aperte e chiuse, semplici ed intrecciate, curve, spezzate e miste • Il concetto di retta, semiretta e segmento • Diversi tipi di rette: verticali, orizzontali ed oblique Rette parallele, incidenti, perpendicolari • Le principali figure solide e piane • Gli elementi di un solido (vertice, faccia, spigolo) e ne individua le caratteristiche di tridimensionalità (lunghezza, larghezza e altezza) • Gli elementi di una figura piana (lato, vertice e angolo) • Lo sviluppo di solidi 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere, denominare e classificare le linee • Acquisire il concetto di angolo • Riconoscere, denominare e descrivere figure geometriche • Rappresentare figure geometriche • Confrontare grandezze in modo diretto • Riconoscere le grandezze misurabili • Misurare grandezze con un campione arbitrario (mani, piedi, passi, quaderni) • Riconoscere ed utilizzare le misure di lunghezza 	<ul style="list-style-type: none"> • Confrontare ed analizzare figure geometriche, effettuare misurazioni di grandezze comuni

	<ul style="list-style-type: none"> • Le relazioni che intercorrono tra solido e piano • Il concetto di percorso • La direzione e il verso • Il concetto di angolo come parte di piano • L'angolo retto, acuto, ottuso, piatto e giro • Il concetto di poligono • I poligoni e i non poligoni • Poligoni concavi e convessi • Gli elementi di un poligono • I triangoli e i quadrilateri • I concetti di perimetro, area e volume • I concetti di isoperimetria ed equiestensione • Il concetto di simmetria • Il concetto di asse di simmetria 		
<p>RELAZIONI DATI E PREVISIONI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gli enunciati • I connettivi logici (e, o, non, e non) • I quantificatori (tutti, pochi, non tutti, almeno un, tutte) • Il concetto di classificazione • Il diagramma di Eulero - Venn • Grandezze misurabili • Il Sistema Metrico Decimale • Le unità di misura della lunghezza: i multipli e i sottomultipli del metro • Il concetto di indagine statistica 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare situazioni problematiche nell'ambito dell'esperienza quotidiana • Saper rilevare in un problema i dati utili, inutili e mancanti • Risolvere problemi con le quattro operazioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare rappresentazioni di dati adeguate e usarle per ricavare informazioni

	<ul style="list-style-type: none"> • Le unità di misura della capacità: i multipli e i sottomultipli del litro • L'istogramma • Comprensione del concetto di "intruso" • Il diagramma ad albero • Le unità di misura di peso: i multipli e i sottomultipli del chilogrammo • L'ideogramma • Il concetto di "moda" • Le relazioni • Tabelle a doppia entrata • I diagrammi di flusso • Le misure di valore: l'euro peso lordo, tara, peso netto evento certo, possibile, impossibile, la probabilità 		
--	--	--	--

MATEMATICA CLASSE QUARTA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
NUMERI	<ul style="list-style-type: none"> • I numeri naturali e decimali entro il periodo delle migliaia • I numeri naturali e decimali entro il periodo del miliardo 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere, scrivere, ordinare numeri naturali 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare le procedure del calcolo aritmetico scritto e mentale con i numeri naturali e decimali

	<ul style="list-style-type: none"> • Le quattro operazioni con numeri naturali e decimali, gli algoritmi e le proprietà • I numeri naturali organizzati in struttura polinomiale • La divisione e i relativi algoritmi di calcolo • Le relazioni tra numeri naturali: multipli, divisori e numeri primi • Moltiplicazioni e divisioni per 10, 100, 1000 con numeri naturali e decimali • Risoluzione di problemi con le quattro operazioni • Le frazioni e l'unità frazionaria • Frazioni proprie, improprie, apparenti, complementari ed equivalenti • Frazioni con lo stesso denominatore o numeratore • Traduzione di un numero decimale in una frazione equivalente e viceversa • Il calcolo della frazione di una quantità • Frazioni e numeri decimali • I numeri naturali e decimali sulla retta numerica con criteri dati (regressività e progressività) 	<ul style="list-style-type: none"> • Consolidare la conoscenza del valore posizionale delle cifre nel nostro sistema di numerazione • Consolidare la conoscenza delle 4 operazioni fra numeri naturali • Conoscere e utilizzare le proprietà delle operazioni anche con riferimento al calcolo orale • Conoscere la divisione con resto fra numeri naturali • Conoscere il concetto di frazione • Leggere, scrivere, confrontare i numeri decimali, rappresentarli ed eseguire le quattro operazioni • Rappresentare i numeri conosciuti sulla retta 	
SPAZIO E FIGURE	<ul style="list-style-type: none"> • Gli enti geometrici: linee aperte, chiuse, semplici, intrecciate, 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare nello spazio fisico forme e figure 	<ul style="list-style-type: none"> • Confrontare ed analizzare figure geometriche, effettuare

	<p>curve, spezzate, miste, rette, semirette e segmenti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rette orizzontali, verticali, oblique, parallele, incidenti e perpendicolari • Gli angoli e la loro ampiezza attraverso la rotazione di un segmento • Le figure geometriche piane e solide • Poligoni e non poligoni, poligoni concavi e convessi • Gli elementi di una figura geometrica piana e solida (lati, angoli, vertici, facce, spigoli, diagonali) • Le caratteristiche e le proprietà di triangoli, quadrilateri e poligoni con più di quattro lati • Esplorazione di modelli di figure geometriche piane e solide e loro successiva costruzione e utilizzo • Figure simmetriche, traslate, ruotate, isoperimetriche ed equi-estese • Le simmetrie dei poligoni 	<ul style="list-style-type: none"> • Costruire e utilizzare modelli materiali nello spazio e nel piano come supporto ad una prima capacità di visualizzazione • Descrivere e classificare figure geometriche identificando elementi significativi e simmetrie • Riprodurre una figura in base ad una descrizione • Acquisire il concetto di perimetro e area di figure conosciute • Conoscere le principali unità di misura • Eseguire conversioni tra unità di misura 	<p>misurazioni di grandezze comuni</p>
<p>RELAZIONI DATI E PREVISIONI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gli enunciati composti • I connettivi logici (e, o, non, se, allora) • I quantificatori • Le classificazioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Risolvere semplici situazioni problematiche • Analizzare il testo per reperire informazioni • Organizzare e realizzare il percorso di soluzione 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare rappresentazioni di dati adeguate e usarle per ricavare informazioni • Utilizzare rappresentazioni di dati adeguate e usarle per ricavare informazioni effettuare

	<ul style="list-style-type: none"> • Analisi di un testo problematico per reperire informazioni e individuare strategie risolutive • Le tecniche di risoluzione di situazioni problematiche • Problemi con dati utili, superflui, mancanti, nascosti • L'uso delle operazioni nelle situazioni problematiche • Problemi con due domande e due operazioni o con una domanda nascosta • Problemi con le misure (di lunghezza, di peso, di capacità, di valore, di tempo, di superficie) • Problemi con peso netto, peso lordo e tara, spesa, guadagno, ricavo e perdita, costo unitario e costo totale • I dati statistici: frequenza, moda, media e mediana • I diversi tipi di grafico: ideogrammi, istogrammi, aerogrammi e diagramma cartesiano • Eventi certi, possibili e impossibili 	<ul style="list-style-type: none"> • In situazioni concrete, in una coppia di eventi, intuire e incominciare ad argomentare qual è più probabile • Rappresentare dati in situazioni significative • Utilizzare rappresentazioni per ricavare informazioni • Calcolare la media aritmetica • Classificare numeri, figure, oggetti in base a una o più proprietà utilizzando rappresentazioni opportune • Utilizzare i connettivi "e" e "non" per designare le caratteristiche degli oggetti • Utilizzare "i", "ciascuno" e "almeno uno" per descrivere gli attributi degli insiemi • Rappresentare relazioni e dati con diagrammi, schemi e tabelle • Compiere indagini statistiche: leggere, rilevare i dati e rappresentarli con grafici 	<p>valutazioni di probabilità di eventi</p>
--	---	--	---

MATEMATICA CLASSE QUINTA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
Numeri	<ul style="list-style-type: none"> • Il nostro sistema di numerazione con particolare attenzione al valore posizionale delle cifre di un numero naturale e decimale • Il concetto delle quattro operazioni • La simbologia e le regole delle espressioni numeriche • Le proprietà delle quattro operazioni • L'approssimazione e l'arrotondamento • Alcuni criteri di divisibilità di un numero • I numeri primi • L'elevamento a potenza • Le frazioni • Le percentuali • Alcuni aspetti della storia dei numeri e della storia della matematica • I sistemi di notazione dei numeri di culture diverse dalla nostra 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere, scrivere, confrontare numeri interi e decimali • Rappresentare i numeri conosciuti sulla retta Eseguire le quattro operazioni con sicurezza, valutando l'opportunità di ricorrere al calcolo mentale, scritto o con la calcolatrice a seconda delle situazioni • Individuare multipli e divisori di un numero • Stimare il risultato di una operazione • Utilizzare numeri decimali, frazioni e percentuali per descrivere situazioni quotidiane • Interpretare i numeri interi negativi in contesti concreti • Organizzare e realizzare il percorso di soluzione di situazioni problematiche • Distinguere frazioni proprie, improprie, apparenti • Trovare frazioni complementari • Individuare frazioni equivalenti • Confrontare frazioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare le procedure del calcolo aritmetico scritto e mentale con numeri naturali e decimali

		<ul style="list-style-type: none"> • Calcolare la frazione di un numero • Trasformare frazioni decimali in numeri decimali 	
SPAZIO E FIGURE	<ul style="list-style-type: none"> • I concetti di retta, semiretta, segmento, angolo e piano • La terminologia appropriata in riferimento ad angoli e poligoni • Il concetto di perimetro • Il concetto di area • Il concetto di tridimensionalità • Relazione volume-capacità • Il cerchio e le sue caratteristiche • Semplici trasformazioni geometriche: traslazione, rotazione e simmetria • I solidi e le loro caratteristiche 	<ul style="list-style-type: none"> • Descrivere, denominare e classificare figure geometriche, identificando elementi significativi e simmetrie • Riprodurre una figura in base a una descrizione, utilizzando gli strumenti opportuni • Utilizzare il piano cartesiano per localizzare punti • Costruire e utilizzare modelli materiali nello spazio e nel piano come supporto a una prima capacità di visualizzazione • Riconoscere figure ruotate, traslate e riflesse • Confrontare e misurare angoli utilizzando proprietà e strumenti • Utilizzare e distinguere fra loro i concetti di perpendicolarità, orizzontalità, verticalità, parallelismo • Determinare il perimetro e l'area di una figura • Usare le principali unità di misura di lunghezza, capacità, massa, angoli, area, tempo per effettuare misure e stime • Passare da un'unità di misura ad un'altra limitatamente alle unità di uso più comune 	<ul style="list-style-type: none"> • Confrontare le figure geometriche, effettuare misurazioni di comuni grandezze

<p>RELAZIONI, DATI E PREVISIONI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le misure convenzionali di lunghezza, capacità, peso e le misure quadrate • Le misure di tempo • Il sistema monetario nazionale • L'unità di misura angolare • Il linguaggio specifico • Il significato delle quattro operazioni • Uno o più diagrammi risolutivi 	<ul style="list-style-type: none"> • Rappresentare relazioni e dati e, in situazioni significative, utilizzare le rappresentazioni per ricavare informazioni • In situazioni concrete, in una coppia di eventi, intuire e incominciare ad argomentare qual è il più probabile • Descrivere la sequenza di ragionamenti per la risoluzione di problemi • Riconoscere i dati necessari e inutili alla soluzione di un problema • Leggere e comprendere situazioni di compravendita • Risolvere problemi che richiedono il calcolo del peso netto, del peso lordo e della tara • Risolvere problemi calcolando il valore di una frazione e/o della percentuale • Tradurre una sequenza ordinata di operazioni in diagrammi ed espressioni numeriche • Descrivere la sequenza di ragionamenti per la risoluzione di problemi • Riconoscere i dati necessari e inutili alla soluzione di un problema • Leggere e comprendere situazioni di compravendita 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare rappresentazioni di dati adeguate e usarle per ricavare informazioni ed effettuare valutazioni di probabilità di eventi • Riconoscere e risolvere problemi in contesti diversi valutando le informazioni disponibili
--	---	--	--

		<ul style="list-style-type: none">• Risolvere problemi che richiedono il calcolo del peso netto, del peso lordo e della tara• Risolvere problemi calcolando il valore di una frazione e/o della percentuale• Tradurre una sequenza ordinata di operazioni in diagrammi ed espressioni numeriche	
--	--	---	--

SCIENZE CLASSE PRIMA			
Nucleo tematico	Abilità	Obiettivi d'apprendimento	Competenze
ESPLORARE E DESCRIVERE OGGETTI MATERIALI	<ul style="list-style-type: none"> • I cinque sensi • I materiali 	<ul style="list-style-type: none"> • Osservare i momenti significativi nella vita di piante e animali • Individuare semplici somiglianze e differenze in organismi animali e vegetali 	<ul style="list-style-type: none"> • Osservare e descrivere la realtà, individuando somiglianze e differenze tra oggetti, animali e piante
OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL CAMPO	<ul style="list-style-type: none"> • Il confronto tra organismi animali e vegetali • I cinque sensi • Le quattro stagioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Esplorare la realtà e classificare le esperienze in base ai cinque sensi • Attraverso interazioni e manipolazioni, individuare qualità e proprietà di oggetti e materiali 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere le principali caratteristiche e i modi di vivere tra organismi animali e vegetali
L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE	<ul style="list-style-type: none"> • Il confronto tra organismi animali • Il mio corpo: l'igiene personale e la corretta alimentazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Scoprire animali e piante di un ambiente naturale attraverso i cinque sensi • Osservare e descrivere il funzionamento del proprio corpo • Classificare e distinguere gli esseri viventi e non viventi, nei diversi regni • Saper cogliere le relazioni tra i viventi e l'ambiente 	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisire consapevolezza della struttura e dello sviluppo del proprio corpo • Acquisire atteggiamenti di cura verso l'ambiente circostante

SCIENZE CLASSE SECONDA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ESPLORARE E DESCRIVERE OGGETTI E MATERIALI	<ul style="list-style-type: none"> • La materia • Gli stati della materia • Classificazioni • I materiali • I miscugli • Le soluzioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Osservare e descrivere le trasformazioni dell'acqua • Osservare e descrivere le trasformazioni degli ambienti naturali ad opera di agenti atmosferici 	<ul style="list-style-type: none"> • Esplorare ambienti e misurare fenomeni
OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL CAMPO	<ul style="list-style-type: none"> • L'acqua • Gli stati dell'acqua • I passaggi di stato • Il ciclo dell'acqua 	<ul style="list-style-type: none"> • Distinguere caratteristiche di materiali diversi • Operare trasformazioni e confronti i oggetti attraverso interazioni e manipolazioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Operare con oggetti e materiali, riconoscendone trasformazioni
L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE	<ul style="list-style-type: none"> • La struttura delle piante • La riproduzione • L'alimentazione • Le caratteristiche degli animali 	<ul style="list-style-type: none"> • Osservare e conoscere le funzioni degli esseri viventi in rapporto al loro ambiente 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere e descrivere il mondo animale e vegetale

SCIENZE CLASSE TERZA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ESPLORARE E DESCRIVERE OGGETTI E MATERIALI	<ul style="list-style-type: none"> • Il mondo scientifico • La proprietà degli oggetti e dei materiali 	<ul style="list-style-type: none"> • Osservare e descrivere i momenti significativi nella vita di piante e animali 	<ul style="list-style-type: none"> • Esplorare i fenomeni con un approccio scientifico • Riconoscere la diversità dei viventi
OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL CAMPO	<ul style="list-style-type: none"> • Semplici esperimenti di laboratorio • Semplici fenomeni fisici e chimici • Le principali caratteristiche del suolo, dell'aria e dell'acqua • 	<ul style="list-style-type: none"> • Osservare e interpretare le trasformazioni ambientali naturali e ad opera dell'uomo 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare aspetti quantitativi e qualitativi nei fenomeni producendo rappresentazioni grafiche
L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE	<ul style="list-style-type: none"> • Le principali caratteristiche degli esseri viventi (vegetali e animali) 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere la diversità dei viventi: piante, animali, altri organismi • Riconoscere e descrivere le caratteristiche di ambienti diversi • Sperimentare attraverso esperienze dirette i diversi stati della materia • Osservare e prestare attenzione al funzionamento del proprio corpo 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare e riconoscere i diversi elementi scoprendone le relazioni • Assumere atteggiamenti di cura verso sé stessi e l'ambiente

SCIENZE CLASSE QUARTA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ESPLORARE E DESCRIVERE OGGETTI E MATERIALI	<ul style="list-style-type: none"> • La materia • Gli stati della materia • Il calore e la temperatura • I passaggi di stato della materia • Miscugli e soluzioni • Sospensioni e reazioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare, nell'osservazione di esperienze concrete, alcuni concetti scientifici • Individuare la regolarità dei fenomeni 	<ul style="list-style-type: none"> • Esplorare i fenomeni con un aspetto scientifico
OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL CAMPO	<ul style="list-style-type: none"> • L'aria • L'acqua • Il suolo e i vari tipi di terreno • Gli ecosistemi • Le catene alimentari 	<ul style="list-style-type: none"> • Osservare una porzione di ambiente vicino; individuare gli elementi che lo caratterizzano e i loro cambiamenti nel tempo • Osservare le caratteristiche dell'acqua e il suo ruolo nell'ambiente 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere e descrivere i fenomeni principali del mondo fisico e biologico
L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE	<ul style="list-style-type: none"> • Gli esseri viventi • Le piante e gli animali 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere gli elementi abiotici aria e acqua e comprenderne l'indispensabilità per la vita sulla terra • Distinguere e classificare i vegetali • Osservare, sperimentare e conoscere le funzioni vitali degli animali 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare e riconoscere i diversi elementi scoprendone le relazioni

SCIENZE CLASSE QUINTA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ESPLORARE E DESCRIVERE OGGETTI E MATERIALI	<ul style="list-style-type: none"> • L'energia • La luce • Il suono 	<ul style="list-style-type: none"> • Osservare una porzione di ambiente vicino; individuare gli elementi che la caratterizzano e i loro cambiamenti nel tempo • Conoscere i corpi celesti • Individuare gli effetti dei movimenti della Terra 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere e descrivere i fenomeni principali del mondo fisico e biologico
OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL CAMPO	<ul style="list-style-type: none"> • Il sistema solare • Il moto apparente del Sole • I movimenti della Terra e le fasi lunari 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare alcuni concetti scientifici quali: dimensioni spaziali, peso, peso specifico, forza, movimento, pressione, temperatura, calore • Conoscere le principali forme di energia 	<ul style="list-style-type: none"> • Esplorare la realtà utilizzando le procedure dell'indagine scientifica
L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE	<ul style="list-style-type: none"> • La cellula • Il corpo umano e la sua organizzazione • I diversi apparati e le sue funzioni • L'alimentazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Descrivere ed interpretare il funzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare e riconoscere i diversi elementi scoprendone le relazioni

MUSICA CLASSE PRIMA-SECONDA-TERZA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO	<ul style="list-style-type: none"> • Le caratteristiche musicali di suoni-rumori • Le caratteristiche e le qualità del suono 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare l'intensità, la durata, la fonte attraverso • L'ascolto e la produzione sonora • Riconoscere e discriminare gli elementi costitutivi di base in semplici brani musicali di diverso genere e stile • Cogliere all'ascolto gli aspetti espressivi e strutturali di un semplice brano traducendoli con azione motoria e segno grafico • Riconoscere, descrivere, analizzare, classificare suoni in base ai parametri: timbro, intensità, durata, altezza, ritmo 	<ul style="list-style-type: none"> • Ascoltare e analizzare fenomeni sonori e linguaggi musicali
PRODUZIONE	<ul style="list-style-type: none"> • Gli elementi del codice musicale • Semplici regole dei sistemi di notazione musicale convenzionale e non convenzionale • I criteri formali di canti e musiche di generi e culture diverse 	<ul style="list-style-type: none"> • Usare gesti e suoni per riprodurre ritmi e sequenze • Memorizzare ed eseguire semplici canti (utilizzare voce e oggetti sonori in modo creativo, ampliando gradualmente le proprie capacità d'invenzione) • Eseguire collettivamente semplici brani vocali curando 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare il linguaggio musicale ai fini espressivi e comunicativi

		l'accuratezza esecutiva e l'espressività.	
--	--	---	--

MUSICA CLASSE QUARTA E QUINTA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO	<ul style="list-style-type: none"> • Gli elementi del codice musicale • Semplici regole dei sistemi di notazione musicale convenzionale e non convenzionale • I criteri formali di canti e musiche di generi e culture diverse 	<ul style="list-style-type: none"> • Cogliere le funzioni della musica con l'ascolto di brani musicali di diverso genere • Riconoscere gli usi, le funzioni e i contesti della musica 	<ul style="list-style-type: none"> • Ascoltare e analizzare fenomeni sonori e linguaggi musicali
PRODUZIONE	<ul style="list-style-type: none"> • Gli elementi del codice musicale • Semplici regole dei sistemi di notazione musicale convenzionale e non convenzionale • I criteri formali di canti e musiche di generi e culture diverse 	<ul style="list-style-type: none"> • Usare oggetti sonori, la voce, semplici strumenti per produrre, riprodurre, creare e improvvisare fatti sonori ed eventi musicali di vario genere • Eseguire in gruppo semplici brani vocali curando l'intonazione, l'espressività e l'interpretazione • Sincronizzare il movimento corporeo con strutture musicali e ritmiche e melodiche in semplici attività coreografiche • Cogliere all'ascolto gli aspetti espressivi e strutturali di un brano musicale, anche 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare il linguaggio musicale ai fini espressivi e comunicativi

		traducendoli con parola, azione motoria e segno grafico.	
--	--	--	--

ARTE E IMMAGINE CLASSE PRIMA –SECONDA -TERZA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ESPRIMERSI E COMUNICARE	<ul style="list-style-type: none"> • Elementi della natura • Elementi fantastici • Tecniche manipolative • Tecniche di rappresentazione grafica 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre e rielaborare immagini attraverso tecniche, materiali e strumenti diversificati • Esprimere graficamente esperienze personali per comunicare emozioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre disegni da esperienze vissute e/o rielaborazioni fantastiche
OSSERVARE E LEGGERE IMMAGINI	<ul style="list-style-type: none"> • Colori • Elementi del linguaggio visivo 	<ul style="list-style-type: none"> • Esplorare, guardare ed osservare in modo guidato immagini, forme e oggetti dell'ambiente 	<ul style="list-style-type: none"> • Esplorare, descrivere e osservare i diversi aspetti della realtà circostante • Conoscere gli elementi grammaticali del linguaggio visivo
COMPNDERE E APPREZZARE LE OPERE D'ARTE	<ul style="list-style-type: none"> • Alcuni quadri d'arte • Distinzione di edifici • Opere artistico-culturali del proprio territorio 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare in un'opera d'arte gli elementi essenziali della forma, del linguaggio per comprendere il messaggio • Familiarizzare, riconoscere ed apprezzare nel proprio territorio gli aspetti più caratteristici del patrimonio ambientale e i principali monumenti storico-artistici 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare ed apprezzare i principali beni artistico-culturali del proprio territorio

ARTE E IMMAGINE CLASSE QUARTA E QUINTA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ESPRIMERSI E COMUNICARE	<ul style="list-style-type: none"> • I colori • Tipologie di linee e forme geometriche 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre immagini di vario tipo con tecniche diverse usando le conoscenze del linguaggio visuale anche liberamente 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre disegni da esperienze vissute e/o rielaborazioni fantastiche
OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI	<ul style="list-style-type: none"> • Linea, colore • Elementi del linguaggio fumettistico 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare nel linguaggio del fumetto, filmico e audiovisivo le diverse tipologie di codici, le sequenze narrative e decodificare in forma elementare i diversi significati 	<ul style="list-style-type: none"> • Esplorare, descrivere e osservare i diversi aspetti della realtà circostante • Conoscere gli elementi grammaticali del linguaggio visivo • Smontare e rimontare alcuni linguaggi
COMPRENDERE E APPREZZARE LE OPERE D'ARTE	<ul style="list-style-type: none"> • Alcuni quadri d'arte • Distinzione di edifici • Opere artistico-culturali del proprio territorio 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare in un'opera d'arte gli elementi essenziali della forma, del linguaggio per comprendere il messaggio • Familiarizzare, riconoscere ed apprezzare nel proprio territorio gli aspetti più caratteristici del patrimonio ambientale e i principali monumenti storico-artistici 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare ed apprezzare i principali beni artistico-culturali del proprio territorio

EDUCAZIONE FISICA CLASSE PRIMA -SECONDA-TERZA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
IL CORPO E LA SUA RELAZIONE CON LO SPAZIO E IL TEMPO	<ul style="list-style-type: none"> • Gli schemi motori statici e dinamici • Le parti del corpo • Concetti spaziali e temporali • Le possibilità motorie del proprio corpo in relazione allo spazio e agli oggetti 	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinare ed utilizzare diversi schemi motori combinati tra loro • Riconoscere e classificare le parti del corpo su di sé e sugli altri • Memorizzare e rielaborare le informazioni provenienti dagli organi di senso 	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisire gli schemi motori di base e utilizzarli correttamente in relazione allo spazio, al tempo, nel rispetto di sé e degli altri
IL LINGUAGGIO DEL CORPO COME MODALITÀ COMUNICATIVA ESPRESSIVA	<ul style="list-style-type: none"> • Il ritmo • Le emozioni • Gli schemi motori • Il linguaggio del corpo 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare in forma originale modalità espressive corporee 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare il linguaggio corporeo e motorio per comunicare ed esprimere i propri stati d'animo
IL GIOCO, LO SPORT, LE REGOLE E IL FAIR PLAY	<ul style="list-style-type: none"> • Le regole dei giochi • Provenienza, ruoli, regole e modalità esecutive dei giochi della tradizione 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere la relazione spaziale sinistra-destra in relazione a sé stessi consegne impartite • Comprendere i limiti di utilizzo dello spazio palestra in relazione alla propria e altrui sicurezza • Utilizzare posture e movimenti per rappresentare situazioni comunicative • Ascoltare ed eseguire le consegne impartite 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere all'interno delle varie occasioni di gioco e di sport il valore delle regole e l'importanza di rispettarle

<p>SALUTE E BENESSERE, PREVENZIONE E SICUREZZA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Comportamenti adeguati • Alimentazione • Esercizi fisici 	<ul style="list-style-type: none"> • Assumere atteggiamenti adeguati alla prevenzione di infortuni e per la sicurezza nei diversi ambienti di vita • Riconoscere il rapporto alimentazione, esercizio fisico in relazione a sani stili di vita 	<ul style="list-style-type: none"> • Sviluppare comportamenti adeguati
---	--	--	---

<p align="center">EDUCAZIONE FISICA CLASSE QUARTA -QUINTA</p>			
<p align="center">NUCLEO TEMATICO</p>	<p align="center">CONOSCENZE</p>	<p align="center">ABILITÀ</p>	<p align="center">COMPETENZE</p>
<p align="center">IL CORPO E LA SUA RELAZIONE CON LO SPAZIO E IL TEMPO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Gli schemi motori • Il proprio corpo 	<ul style="list-style-type: none"> • Coordinare e utilizzare diversi schemi motori combinati tra loro, sia in forma successiva, che simultanea • Riconoscere e valutare traiettorie, distanze, ritmi esecutivi e successioni temporali delle azioni motorie, sapendo organizzare il proprio movimento nello spazio in relazione a sé, agli oggetti e agli altri 	<ul style="list-style-type: none"> • Acquisire gli schemi motori e posturali di base, e utilizzarli correttamente in relazione allo spazio, al tempo, nel rispetto di sé e degli altri
<p align="center">IL LINGUAGGIO DEL CORPO COME MODALITÀ COMUNICATIVA ESPRESSIVA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Il linguaggio mimico gestuale • Il linguaggio del corpo 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare in forma originale modalità espressive corporee 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare il linguaggio corporeo e motorio per comunicare ed esprimere i propri stati d'animo

<p>IL GIOCO, LO SPORT, LE REGOLE E IL FAIR PLAY</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ruoli, tecniche e regole dei giochi 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere e applicare i principali elementi tecnici semplificati di molteplici discipline sportive derivanti dalla tradizione • Assumere un atteggiamento positivo di fiducia verso il proprio corpo accettando i propri limiti e cooperando positivamente con gli altri • Comprendere il valore delle regole e l'importanza di rispettarle • Sperimentare il piacere di condurre uno stile di vita attivo e sportivo • Consolidare le capacità coordinative generali facendo anche esperienza di mimica corporea 	<ul style="list-style-type: none"> • Maturare abilità e conoscenze di gioco e di avviamento sportivo • Comprendere, nel contesto delle varie occasioni di gioco e di sport il valore delle regole e l'importanza di rispettarle
<p>SALUTE E BENESSERE, PREVENZIONE E SICUREZZA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Comportamenti adeguati • Regole • Alimentazione • Il proprio corpo 	<ul style="list-style-type: none"> • Assumere atteggiamenti adeguati alla prevenzione di infortuni e per la sicurezza nei diversi ambienti di vita • Riconoscere il rapporto alimentazione, esercizio fisico in relazione a sani stili di vita 	<ul style="list-style-type: none"> • Sviluppare comportamenti adeguati

TECNOLOGIA CLASSE PRIMA -SECONDA-TERZA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZA	ABILITÀ	COMPETENZE
VEDERE E OSSERVARE	<ul style="list-style-type: none"> • Materiali semplici e semplici oggetti • Manufatti • Conoscere ed usare alcuni programmi 	<ul style="list-style-type: none"> • Esplorare e scoprire funzioni e possibili usi di oggetti e artefatti tecnologici • Esplorare, progettare e realizzare semplici manufatti e strumenti spiegandone le fasi del processo 	<ul style="list-style-type: none"> • Osservare e analizzare la realtà • Tecnica in relazione all'uomo e all'ambiente
PREVEDERE E IMMAGINARE	<ul style="list-style-type: none"> • Misurazioni • Le parti costitutive degli oggetti 	<ul style="list-style-type: none"> • Effettuare stime approssimative • Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti personali • Riconoscere i pregi e i difetti degli oggetti 	<ul style="list-style-type: none"> • Prevedere e immaginare in relazione all'ambiente
INTERVENIRE E TRASFORMARE	<ul style="list-style-type: none"> • Smontare semplici oggetti • Utilizzare semplici procedure in relazione a diversi strumenti 	<ul style="list-style-type: none"> • Seguire istruzioni d'uso e saperle fornire ai compagni • Utilizzare semplici materiali digitali per l'apprendimento e conoscere a livello generale le caratteristiche dei nuovi media e degli strumenti di comunicazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Progettare, realizzare e verificare le esperienze lavorative

TECNOLOGIA CLASSE QUARTA E QUINTA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
VEDERE E OSSERVARE	<ul style="list-style-type: none"> Oggetti e artefatti Interagire con i dispositivi di uso comune 	<ul style="list-style-type: none"> Indicare, analizzare e riconoscere potenzialità e limiti degli strumenti tecnologici 	<ul style="list-style-type: none"> Progettare, realizzare e verificare le esperienze lavorative
PREVEDERE E IMMAGINARE	<ul style="list-style-type: none"> Comportamenti Macchine semplici 	<ul style="list-style-type: none"> Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti relativi a sé stessi o alla classe Pianificare e utilizzare semplici macchine 	<ul style="list-style-type: none"> Prevedere e immaginare in relazione all'ambiente
INTERVENIRE E TRASFORMARE	<ul style="list-style-type: none"> Il Pc Internet 	<ul style="list-style-type: none"> Osservare e scoprire il funzionamento di alcune macchine 	<ul style="list-style-type: none"> Osservare e analizzare la realtà tecnica in relazione all'uomo e all'ambiente

RELIGIONE CLASSE PRIMA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
DIO E L'UOMO	<ul style="list-style-type: none"> • La Creazione • I segni del Natale e della Pasqua • La Palestina • Chiesa come edificio • La comunità dei cristiani 	<ul style="list-style-type: none"> • Scoprire che la vita, la natura, il mondo sono dono di Dio • Scoprire che per i Cristiani Gesù è il dono di Dio • Conoscere l'ambiente in cui è vissuto Gesù • Comprendere lo scopo della venuta di Gesù: far conoscere il Padre • Conoscere l'edificio chiesa come luogo d'incontro dei cristiani 	<ul style="list-style-type: none"> • Riflettere su Dio Creatore e Padre, sui dati fondamentali della vita di Gesù e sa collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vivere • Riconosce il significato cristiano del Natale e della Pasqua, traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale
LA BIBBIA E LE ALTRE FONTI	<ul style="list-style-type: none"> • La Creazione • I segni del Natale e della Pasqua • La Palestina • Chiesa come edificio • La comunità dei cristiani 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere alcune pagine bibliche dell'Antico Testamento (creazione) e del Nuovo Testamento (vita e messaggio di Gesù) • Conoscere le immagini sacre 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere 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

<p>IL LINGUAGGIO RELIGIOSO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La Creazione • I segni del Natale e della Pasqua • La Palestina • Chiesa come edificio • La comunità dei cristiani 	<ul style="list-style-type: none"> • Scoprire nell'ambiente i segni che richiamano la presenza di Dio Creatore e Padre • Scoprire il valore della festa cristiana • Individuare i segni del Natale e della Pasqua 	<ul style="list-style-type: none"> • Riflettere su Dio Creatore e Padre, sui dati fondamentali della vita di Gesù e sa collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vivere • Riconoscere il significato cristiano del Natale e della Pasqua, traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale
<p>VALORI ETICI E RELIGIOSI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La Creazione • I segni del Natale e della Pasqua • La Palestina • Chiesa come edificio • La comunità dei cristiani 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere il valore della predicazione di Gesù nei suoi gesti e nelle sue parole 	<ul style="list-style-type: none"> • Confrontarsi con l'esperienza religiosa e distingue la specificità della proposta di salvezza del cristianesimo • Identificare nella Chiesa la comunità di coloro che credono in Gesù Cristo e si impegnano per mettere in pratica il suo insegnamento

RELIGIONE CLASSE SECONDA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
DIO E L'UOMO	<ul style="list-style-type: none"> • La Creazione • La Palestina • La vita come dono S. Francesco • Le tradizioni dell'Avvento e i riti del Natale e della Pasqua • Le parabole e i miracoli • Domenica, giorno del Signore 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere che la vita è un dono di Dio • Scoprire che in tutto il mondo, in modi diversi, le persone lodano e ringraziano Dio • Conoscere gli avvenimenti legati alla nascita di Gesù • Conoscere il messaggio di Gesù, attraverso le sue parole e le sue azioni • Comprendere che ogni domenica i Cristiani si riuniscono per celebrare la risurrezione di Gesù 	<ul style="list-style-type: none"> • Riflettere su Dio Creatore e Padre, sui dati fondamentali della vita di Gesù e sa collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vive • Riconosce il significato cristiano del Natale e della Pasqua, traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale
LA BIBBIA E LE ALTRE FONTI	<ul style="list-style-type: none"> • La Creazione • La Palestina • La vita come dono S. Francesco • Le tradizioni dell'Avvento e i riti del Natale e della Pasqua • Le parabole e i miracoli • Domenica, giorno del Signore 	<ul style="list-style-type: none"> • Ascoltare e leggere brani biblici relativi alla figura di Gesù • Analisi di testi e/o immagini a tema religioso Lettura di preghiere, passi di testi sacri di altre religioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere 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

<p>IL LINGUAGGIO RELIGIOSO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La Creazione • La Palestina • La vita come dono S. Francesco • Le tradizioni dell'Avvento e i riti del Natale e della Pasqua • Le parabole e i miracoli • Domenica, giorno del Signore 	<ul style="list-style-type: none"> • I segni del Natale, della Pasqua e della festa nell'ambiente; le tradizioni popolari e i riti • Individuare il significato di espressioni religiose (gesti, riti) proprie della religione cattolica 	<ul style="list-style-type: none"> • Riflettere su Dio Creatore e Padre, sui dati fondamentali della vita di Gesù e sa collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vivere • Riconoscere il significato cristiano del Natale e della Pasqua, traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale
<p>VALORI ETICI E RELIGIOSI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La Creazione • La Palestina • La vita come dono S. Francesco • Le tradizioni dell'Avvento e i riti del Natale e della Pasqua • Le parabole e i miracoli • Domenica, giorno del Signore 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere che ogni elemento creato e ogni forma di vita sono preziosi e devono essere rispettati • Comprendere che per i Cristiani sono importanti l'amore, l'amicizia, il rispetto 	<ul style="list-style-type: none"> • Confrontarsi con l'esperienza religiosa e distingue la specificità della proposta di salvezza del cristianesimo • Identificare nella Chiesa la comunità di coloro che credono in Gesù Cristo

RELIGIONE CLASSE TERZA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
DIO E L'UOMO	<ul style="list-style-type: none"> • Le religioni primitive e dei popoli antichi • Origine del mondo: scienza e Bibbia • Il Libro della Bibbia • La storia della Salvezza • Pasqua ebraica e cristiana • Decalogo 	<ul style="list-style-type: none"> • Scoprire che la religiosità dell'uomo di tutti i tempi nasce dal bisogno di dare delle risposte alle domande di senso, tra cui quella sull'origine del mondo • Conoscere le tappe fondamentali della storia degli Ebrei, popolo eletto. • Conoscere l'Alleanza tra Dio e l'uomo (Decalogo) 	<ul style="list-style-type: none"> • Riflettere su Dio Creatore e Padre, sui dati fondamentali della vita di Gesù • Collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vive • Riconosce il significato cristiano del Natale e della Pasqua, traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale

<p>LA BIBBIA E LE ALTRE FONTI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le religioni primitive e dei popoli antichi • Origine del mondo: scienza e bibbia • Il libro della bibbia • La storia della salvezza • Pasqua ebraica e cristiana decalogo 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere le tappe principali della formazione della bibbia, la sua struttura e composizione • Conoscere il significato religioso dei racconti biblici sull'origine del mondo • Scoprire, attraverso le teorie scientifiche e i miti, l'origine del mondo • Ripercorrere attraverso le pagine bibliche la storia del popolo di Israele 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere che la bibbia e 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
<p>IL LINGUAGGIO RELIGIOSO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le religioni primitive e dei popoli antichi • Origine del mondo: scienza e bibbia • Il libro della bibbia • La storia della salvezza • Pasqua ebraica e cristiana decalogo 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere alcune caratteristiche delle religioni del mondo antico • Conoscere il significato, i riti e gli elementi comuni alla Pasqua ebraica e a quella cristiana 	<ul style="list-style-type: none"> • Riflettere su Dio creatore e padre, sui dati fondamentali della vita di Gesù e sa collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vive • Riconoscere il significato cristiano del Natale e della Pasqua, traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale

<p>VALORI ETICI E RELIGIOSI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le religioni primitive e dei popoli antichi • Origine del mondo: scienza e bibbia • Il libro della bibbia • La storia della salvezza • Pasqua ebraica e cristiana decalogo 	<ul style="list-style-type: none"> • Capire che dio ha creato il mondo e l'uomo per amore • Comprendere il significato positivo delle regole nella vita quotidiana 	<ul style="list-style-type: none"> • Confrontarsi con l'esperienza religiosa e distingue la specificità della proposta di salvezza del cristianesimo • Identificare nella chiesa la comunità di coloro che credono in Gesù Cristo e si impegnano per mettere in pratica il suo insegnamento
--	--	--	---

<p>RELIGIONE CLASSE QUARTA</p>			
<p>NUCLEO TEMATICO</p>	<p>CONOSCENZE</p>	<p>ABILITÀ</p>	<p>COMPETENZE</p>
<p>DIO E L'UOMO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Il Cristianesimo • La comunità cristiana • I diritti fondamentali dell'umanità • La diversità della famiglia umana • Le principali religioni del mondo 	<ul style="list-style-type: none"> • Capire come attualizzare il messaggio di Gesù nel dialogo comune • Descrivere i contenuti principali del Cristianesimo • Conoscere gli elementi fondamentali delle principali religioni del mondo 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere 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

<p>LA BIBBIA E LE ALTRE FONTI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Il Cristianesimo • La comunità cristiana • I diritti fondamentali dell'umanità • La diversità della famiglia umana • Le principali religioni del mondo • 	<ul style="list-style-type: none"> • Scoprire i segni e i significati dei riti cristiani • Leggere pagine bibliche e racconti evangelici e coglierne il messaggio • Conoscere i testi sacri delle religioni mondiali 	<ul style="list-style-type: none"> • Confrontarsi con l'esperienza religiosa e distingue la specificità della proposta di salvezza del cristianesimo • Identificare nella Chiesa la comunità di coloro che credono in Gesù Cristo e si impegnano per mettere in pratica il suo insegnamento
<p>IL LINGUAGGIO RELIGIOSO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Il Cristianesimo • La comunità cristiana • I diritti fondamentali dell'umanità • La diversità della famiglia umana • Le principali religioni del mondo 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere le tradizioni natalizie di alcuni paesi del mondo • Conoscere alcune feste dell'anno liturgico cristiano e metterle a confronto con quelle di altre religioni • Capire, attraverso immagini sacre, come il messaggio cristiano è stato interpretato dagli artisti nel corso dei secoli • Conoscere i riti della Settimana Santa e le tradizioni pasquali 	<ul style="list-style-type: none"> • Riflettere su Dio Creatore e Padre, sui dati fondamentali della vita di Gesù e sa collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vive • Riconosce il significato cristiano del Natale e della Pasqua, traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale
<p>VALORI ETICI E RELIGIOSI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Il Cristianesimo • La comunità cristiana • I diritti fondamentali dell'umanità • La diversità della famiglia umana • Le principali religioni del mondo 	<ul style="list-style-type: none"> • Scoprire l'importanza del dialogo ecumenico e interreligioso • Comprendere che per i Cristiani la pace di Dio viene dal dialogo tra gli uomini • Scoprire la carta dei Diritti • Saper individuare episodi di razzismo 	<ul style="list-style-type: none"> • L'alunno 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			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
DIO E L'UOMO	<ul style="list-style-type: none"> • La Chiesa delle origini • Le persecuzioni • I segni dei primi cristiani • L'arte spiega la religione Atti degli Apostoli • I Vangeli • La Chiesa oggi 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere le origini le caratteristiche delle prime comunità cristiane • Conoscere la società del tempo di Gesù • Comprendere l'importanza della nascita di Gesù come personaggio storico • Scoprire come ha avuto inizio la diffusione del messaggio di Gesù 	<ul style="list-style-type: none"> • Confrontarsi con l'esperienza religiosa e distingue la specificità della proposta di salvezza del cristianesimo • Identificare nella Chiesa la comunità di coloro che credono in Gesù Cristo e si impegnano per mettere in pratica il suo insegnamento
LA BIBBIA E LE ALTRE FONTI	<ul style="list-style-type: none"> • La Chiesa delle origini • Le persecuzioni • I segni dei primi cristiani • L'arte spiega la religione Atti degli Apostoli • I Vangeli • La Chiesa oggi 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere le origini le caratteristiche delle prime comunità cristiane • Conoscere la società del tempo di Gesù • Comprendere l'importanza della nascita di Gesù come personaggio storico • Scoprire come ha avuto inizio la diffusione del messaggio di Gesù 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere 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

<p>IL LINGUAGGIO RELIGIOSO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La Chiesa delle origini • Le persecuzioni • I segni dei primi cristiani • L'arte spiega la religione Atti degli Apostoli • I Vangeli • La Chiesa oggi 	<ul style="list-style-type: none"> • Scoprire come l'arte cristiana interpreta il mistero della persona e della vita di Gesù, narrata nei Vangeli • Conoscere e saper interpretare i simboli cristiani 	<ul style="list-style-type: none"> • Riflettere su Dio Creatore e Padre, sui dati fondamentali della vita di Gesù e saper collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vive • Riconoscere il significato cristiano del Natale e della Pasqua, traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale
<p>VALORI ETICI E RELIGIOSI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La Chiesa delle origini • Le persecuzioni • I segni dei primi cristiani • L'arte spiega la religione Atti degli Apostoli • I Vangeli • La Chiesa oggi 	<ul style="list-style-type: none"> • Scoprire come attraverso le sue azioni Gesù esprime la sua attenzione ai più bisognosi e il suo amore verso tutti • Comprendere che la Chiesa è una comunità che accoglie e si mette al servizio e al dialogo 	<ul style="list-style-type: none"> • Confrontarsi con l'esperienza religiosa e distinguere la specificità della proposta di salvezza del cristianesimo • Identificare nella Chiesa la comunità di coloro che credono in Gesù Cristo e si impegnano per mettere in pratica il suo insegnamento

CURRICOLO SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

ITALIANO CLASSE PRIMA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO E PARLATO	<ul style="list-style-type: none"> • Regole dell'ascolto attivo • Gli elementi della comunicazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Applicare tecniche di supporto alla comprensione durante l'ascolto (appunti, abbreviazioni, parole-chiave) • Rielaborare le notizie ascoltate e le annotazioni • Intervenire in una conversazione in modo pertinente e produttivo rispettando tempi, turni, argomento • Narrare esperienze personali ed eventi • Descrivere oggetti, luoghi, persone e personaggi • Riferire oralmente su un argomento di studio, presentandolo in modo logico e chiaro 	<ul style="list-style-type: none"> • Ascoltare ed esporre oralmente testi di vario tipo • Interagire in maniera efficace in diverse situazioni comunicative • Maturare la consapevolezza che il dialogo ha un grande valore civile

LETTURA	<ul style="list-style-type: none"> • Tecniche di lettura: espressiva e silenziosa • Tipi di testo: descrittivo, espositivo, epico, poetico, narrativo • Caratteristiche e strutture dei generi letterari 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere varie tipologie testuali in modo corretto (rispettando pause, intonazioni, punteggiatura) ed espressivo • Leggere in modo silenzioso applicando tecniche di supporto alla comprensione (sottolineatura, note a margine, appunti, mappe) • Ricavare informazioni esplicite da testi di vario tipo e riorganizzarle in base a uno scopo dato • Leggere racconti e/o poesie, individuando: tema principale, sequenze, personaggi, ambientazione temporale e spaziale 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere con interesse e piacere testi di vario tipo cogliendo il senso globale e individuare le informazioni principali • Comunicare e manifestare gusti personali per quanto riguarda i testi letti
SCRITTURA	<ul style="list-style-type: none"> • Tecniche di scrittura di diversi tipi di testi coerenti, chiari e corretti • Fasi della produzione scritta: pianificazione con mappe o scalette, stesura, autocorrezione 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre vari tipi di testi: narrativi, descrittivi, cronache, rispettando coerenza, coesione, ortografia, morfologia, sintassi, lessico • Scrivere riassunti di testi ascoltati o letti • Parafrasare brevi testi poetici • Realizzare scritture creative 	<ul style="list-style-type: none"> • Scrivere correttamente testi di diverso tipo, anche multimediali • Utilizzare la lingua come strumento attraverso il quale poter esprimere stati d'animo, condividere esperienze ed esporre punti di vista

ELEMENTI DI GRAMMATICA E RIFLESSIONE SULLA LINGUA	<ul style="list-style-type: none">• Principali strutture grammaticali della lingua	<ul style="list-style-type: none">• Riconoscere ed applicare gli elementi fondamentali della	<ul style="list-style-type: none">• Riconoscere e padroneggiare le principali strutture
--	--	--	---

	<p>italiana: fonologia, ortografia, morfologia</p> <ul style="list-style-type: none"> • Strumenti di consultazione • Lessico fondamentale per la gestione di semplici comunicazioni orali 	<p>fonologia</p> <ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere ed applicare le strutture morfologiche della lingua italiana • Riflettere sui propri errori tipici, segnalati dal docente, allo scopo di imparare ad autocorreggerli nella produzione scritta • Ampliare il proprio patrimonio lessicale con l'uso di diversi tipi di vocabolario anche digitali 	<p>morfologiche della lingua italiana</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare le conoscenze metalinguistiche per migliorare la comunicazione orale e scritta
--	---	---	---

ITALIANO CLASSE SECONDA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO E PARLATO	<ul style="list-style-type: none"> • Regole dell'ascolto attivo • Gli elementi della comunicazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Applicare tecniche di supporto alla comprensione durante l'ascolto (appunti, abbreviazioni, parole-chiave) per cogliere informazioni principali e secondarie • Rielaborare le notizie ascoltate e le annotazioni • Intervenire in una conversazione in modo pertinente e produttivo rispettando tempi, turni, argomento e idee altrui 	<ul style="list-style-type: none"> • Ascoltare ed esporre oralmente testi di vario tipo • Interagire in maniera efficace in diverse situazioni comunicative • Maturare la consapevolezza che il dialogo ha un grande valore civile

		<ul style="list-style-type: none"> • Comunicare esperienze personali • Riferire oralmente su un argomento di studio, presentandolo in modo logico e chiaro 	
LETTURA	<ul style="list-style-type: none"> • Tecniche di lettura: espressiva e silenziosa • Tipi di testo: descrittivo, espositivo, poetico, narrativo, espressivo -emotivo • Caratteristiche e strutture dei generi letterari 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere testi di varia natura in modo corretto rispettando: pause, intonazioni, espressività • Leggere in modo silenzioso applicando tecniche di supporto alla comprensione (sottolineatura, note a margine, appunti ...) • Ricavare informazioni esplicite e implicite da testi di vario tipo • Usare le fonti per ricavare informazioni significative da riformulare in modo sintetico e personale con riassunti e mappe • Riconoscere caratteristiche e strutture dei testi per riuscire a comprenderli • Riconoscere le tecniche narrative di alcuni generi letterari: fantasy, fantascienza, horror, giallo, avventura, lettera e diario... • Individuare in testi di vario tipo: tema principale, intenzione comunicativa dell'autore, personaggi, 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere con interesse e piacere testi di vario tipo cogliendo il senso globale e individuare le informazioni principali • Comunicare e manifestare gusti personali per quanto riguarda i testi letti

		ambientazione spazio-temporale, genere di appartenenza	
SCRITTURA	<ul style="list-style-type: none"> • Tecniche di scrittura di diversi tipi di testi coerenti, chiari e corretti • Fasi della produzione scritta: pianificazione con mappe o scalette, stesura, autocorrezione • Modalità e tecniche relative alle diverse forme di produzione scritta 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre vari tipi di testi: narrativo, espositivo, espressivo (diario, lettera, autobiografia) poetico rispettando coerenza, coesione, correttezza morfosintattica, proprietà lessicale • Usare schemi per facilitare la scrittura • Scrivere sintesi anche schematiche, di testi ascoltati o letti • Parafrasare, commentare e analizzare testi poetici • Realizzare scritture creative in prosa o versi o manipolare testi • Scrivere testi digitali 	<ul style="list-style-type: none"> • Scrivere correttamente testi di tipo diverso narrativo, espositivo, espressivo (diario, lettera, autobiografia) e poetico • Utilizzare la lingua come strumento attraverso il quale poter esprimere stati d'animo, condividere esperienze ed esporre punti di vista • Produrre testi multimediali
ELEMENTI DI GRAMMATICA E RIFLESSIONE SULLA LINGUA	<ul style="list-style-type: none"> • Principali strutture grammaticali della lingua italiana: la sintassi della frase semplice, complementi diretti e indiretti • Strumenti di consultazione • Lessico fondamentale per la gestione di comunicazioni orali 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere ed applicare le strutture morfo-sintattiche della lingua italiana • Utilizzare i connettivi sintattici e testuali nella loro funzione specifica • Riconoscere l'organizzazione logico-sintattica della frase semplice • Riflettere sui propri errori tipici, segnalati dal docente, allo scopo di imparare ad 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere e padroneggiare le principali strutture morfo-sintattiche della lingua italiana • Utilizzare le conoscenze metalinguistiche per migliorare la comunicazione orale e scritta

		<p>auto-correggerli nella produzione scritta</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ampliare il proprio patrimonio lessicale, usando le parole anche in senso figurato • Fare scelte lessicali adeguate ad ogni disciplina, ad ogni tipo di comunicazione, agli interlocutori e al tipo di testo 	
--	--	--	--

ITALIANO CLASSE TERZA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO E PARLATO	<ul style="list-style-type: none"> • Regole dell'ascolto attivo • Gli elementi della comunicazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Applicare tecniche di supporto alla comprensione durante l'ascolto (appunti, abbreviazioni, parole-chiave) per cogliere informazioni principali e secondarie, implicite, esplicite • Rielaborare le notizie ascoltate e le annotazioni • Intervenire in una conversazione in modo pertinente e produttivo formulando ipotesi per sostenere e confutare tesi e/o fare proposte 	<ul style="list-style-type: none"> • Ascoltare ed esporre oralmente con padronanza testi di vario tipo • Interagire in maniera efficace in diverse situazioni comunicative • Maturare la consapevolezza che il dialogo ha un grande valore civile

		<ul style="list-style-type: none"> • Raccontare esperienze selezionando informazioni utili allo scopo da ordinare in modo logico, cronologico, chiaro ed esauriente, usando un lessico appropriato • Riferire oralmente su un argomento di studio, presentandolo in modo logico e chiaro 	
<p>LETTURA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Tecniche di lettura: espressiva e silenziosa • Tipi di testo: descrittivo, espositivo, poetico, narrativo, argomentativo, regolativo • Caratteristiche e strutture dei generi letterari 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere testi di varia natura in modo corretto rispettando: pause, intonazioni, espressività • Leggere in modo silenzioso applicando tecniche di supporto alla comprensione (sottolineatura, note a margine, appunti) • Ricavare informazioni esplicite e implicite da testi di vario tipo • Usare più fonti per uno stesso argomento, da cui ricavare informazioni significative da riformulare in modo sintetico e personale con riassunti e mappe • Riconoscere caratteristiche e strutture dei testi per riuscire a comprenderli • Leggere semplici testi argomentativi individuando argomento, tesi, antitesi, valutandone la validità 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere con interesse e piacere testi di vario tipo cogliendo i significati e le informazioni esplicite e implicite • Comunicare e manifestare gusti personali per quanto riguarda opere, autori e generi letterari, sui quali scambia opinioni

		<ul style="list-style-type: none"> • Leggere testi letterari di vario tipo e forma: racconti, novelle, romanzi, poesie, individuando tema principale e intenzioni comunicative dell'autore, personaggi, loro caratteristiche, ruoli, motivazione delle loro azioni, ambientazione spazio-temporale, genere di appartenenza, formulando ipotesi interpretative 	
SCRITTURA	<ul style="list-style-type: none"> • Tecniche di scrittura di diversi tipi di testi coerenti, chiari e corretti • Fasi della produzione scritta: pianificazione con mappe o scalette, stesura, autocorrezione • Modalità e tecniche relative alle diverse forme di produzione scritta 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre vari tipi di testi: narrativo, espositivo, espressivo (diario, lettera, autobiografia) poetico, argomentativo, relazione, rispettando: coerenza, coesione, correttezza morfosintattica, proprietà lessicale • Scrivere sintesi, anche schematiche, di testi ascoltati o letti • Parafrasare, commentare e analizzare testi poetici • Realizzare scritture creative in prosa o versi o manipolare testi • Scrivere testi digitali come supporto all'esposizione orale 	<ul style="list-style-type: none"> • Scrivere correttamente testi di diverso tipo narrativo, espositivo, espressivo, argomentativo e poetico • Utilizzare la lingua come strumento attraverso il quale poter esprimere stati d'animo, condividere esperienze ed esporre punti di vista • Produrre testi multimediali

<p>ELEMENTI DI GRAMMATICA E RIFLESSIONE SULLA LINGUA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Principali strutture grammaticali della lingua italiana: la frase complessa, proposizioni principale, 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere e utilizzare gli elementi della frase complessa 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere e padroneggiare le principali strutture morfo-sintattiche della lingua italiana
	<p>coordinata, subordinata</p> <ul style="list-style-type: none"> • Strumenti di consultazione • Lessico fondamentale per la gestione di comunicazioni orali in contesti formali e informali 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare i connettivi sintattici e testuali, i segni di interpunzione e la loro funzione specifica • Riconoscere e utilizzare l'organizzazione logico-sintattica della frase complessa • Riflettere sui propri errori tipici, segnalati dal docente, allo scopo di imparare ad auto-correggerli nella produzione scritta • Ampliare il proprio patrimonio lessicale, usando le parole anche in senso figurato • Fare scelte lessicali adeguate ad ogni disciplina, ad ogni tipo di comunicazione, agli interlocutori e al tipo di testo 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare le conoscenze metalinguistiche per migliorare la comunicazione orale e scritta • Utilizzare regole e modi di dire nella produzione orale e scritta

INGLESE CLASSE PRIMA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
<p style="text-align: center;">ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Lessico relativo a: <ul style="list-style-type: none"> - paesi e nazionalità - aggettivi per esprimere opinioni, persone – parentele, azioni quotidiane, la casa, cibi e bevande, sport-tempo libero abiti, denaro • Funzioni: <ul style="list-style-type: none"> - Approfondimento delle funzioni già note e introduzione di funzioni per: - Chiedere e dare informazioni personali e famigliari (stati d’animo, numeri di telefono, posta elettronica, orari, compleanno, segno zodiacale) Descrivere persone: fisico, carattere, abbigliamento - Esprimere abilità Esprimere possesso Parlare di azioni abituali - Ordinare da mangiare e da 	<p>Ascolto</p> <ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere e discriminare suoni, vocaboli ed espressioni d’uso comune • Comprendere presentazioni e saluti • Comprendere semplici istruzioni • Capire quando una persona parla di sé, della famiglia o degli amici lentamente e in modo chiaro • Comprendere semplici indicazioni: orari, date, prezzi quantità • Cogliere informazioni concrete in semplici messaggi(chi, cosa, dove, quando, perché) 	<p>Ascolto</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comprendere il significato globale e i punti essenziali di un discorso in lingua standard su argomenti familiari o di studio che si affrontano normalmente a scuola e nel tempo libero
		<p style="text-align: center;">LETTURA (COMPRESIONE SCRITTA)</p>	<p>Lettura</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comprendere dati su persone in semplici testi • Comprendere istruzioni ordini, indicazioni scritte • Ricavare dati e informazioni fattuali in semplici testi/ messaggi su argomenti noti

	bere Dare suggerimenti, istruzioni, Proporre attività	<ul style="list-style-type: none">• Comprendere semplici lettere o comunicazioni personali	attinenti a contenuti di studio di altre discipline
--	---	--	--

**PARLATO
(PRODUZIONE E INTERAZIONE
ORALE)**

- Fare acquisti Descrivere ambienti
- Chiedere e dire ciò che si sta facendo
- **Strutture grammaticali:**
 - Verbo essere Verbo avere
 - Pronomi personali soggetto e complemento
 - Articolo determinativo, indeterminativo Aggettivi e pronomi possessivi Genitivo sassone
 - Dimostrativi, interrogativi There is/are
 - Tempi: presente semplice e progressivo, avverbi di frequenza Imperativo
 - Modale Can
 - There is/there are Some/Any
 - Preposizioni di tempo e luogo
- **Civiltà**
 - Conoscenza delle Isole Britanniche (regioni e città principali)
 - Abitudini alimentari
 - Abitazioni
 - Scuola

Parlato

- Riprodurre suoni, parole, frasi utilizzando pronuncia e intonazione adeguate, anche nella lettura ad alta voce
- Interagire per socializzare: presentazioni e saluti
- Formulare domande di tipo personale, sulla famiglia, sugli amici, sui propri interessi e fornire risposte a simili domande
- Rispondere e porre domande su argomenti trattati, su argomenti vicini ai propri interessi e alla propria esperienza quotidiana, dando e chiedendo informazioni per soddisfare bisogni concreti in attività di routine
- Distrararsi con numeri, quantità, costi, ore
- Chiedere e dare qualcosa a qualcuno
- Dare informazioni su di sé: indirizzo, telefono, nazionalità, età, hobby, gusti, preferenze e capacità
- Parlare del proprio ambiente: casa, famiglia, paese, scuola

Parlato

- Descrivere oralmente situazioni, raccontare avvenimenti ed esperienze personali, espone argomenti di studio
- Interagire con uno o più interlocutori in contesti familiari o su argomenti noti

<p>SCRITTURA (COMPRESIONE SCRITTA)</p>		<p>Scrittura</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comporre brevi dialoghi • Scrivere semplici cartoline (auguri, vacanze) brevi lettere, e-mail • Descrivere persone, animali, luoghi • Dare informazioni su di sé compilando un modulo 	<p>Scrittura</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scrivere semplici resoconti e comporre brevi lettere o messaggi rivolti a coetanei e familiari
<p>RIFLESSIONE SULLA LINGUA</p>		<p>Riflessione sulla lingua</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rilevare semplici regolarità e differenze nella forma di testi scritti di uso comune • Confrontare parole e strutture relative a codici verbali diversi • Rilevare semplici analogie o differenze tra comportamenti e usi legati a lingue diverse • Riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il proprio apprendimento 	<p>Riflessione sulla lingua</p> <ul style="list-style-type: none"> • Individuare elementi culturali veicolati dalla lingua materna o di scolarizzazione e confrontarli con quelli veicolati dalla lingua straniera • Affrontare situazioni nuove • Usare la lingua per apprendere argomenti anche di ambiti disciplinari diversi e collaborare con i compagni nella realizzazione di attività e progetti • Autovalutare le competenze acquisite • Essere consapevole del proprio modo di apprendere

INGLESE CLASSE SECONDA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Lessico relativo a: <ul style="list-style-type: none"> - persone (parentela, aspetto fisico, carattere, professione, nazionalità) ambiente (scuola, città, mezzi di trasporto) - vita quotidiana (interessi, abitudini, alimentazione) - abbigliamento - tempo/ tempo atmosferico acquisti (negozi, denaro) vacanze • Funzioni: <ul style="list-style-type: none"> - Chiedere e dare informazioni personali e familiari 	Ascolto <ul style="list-style-type: none"> • Cogliere informazioni essenziali in brevi registrazioni audio su temi inerenti alla sfera personale e alla vita quotidiana (dialoghi, interviste, trasmissioni) • Comprendere semplici istruzioni • Capire l'essenziale di un annuncio semplice e chiaro • Ricavare le informazioni essenziali sull'ubicazione di oggetti e edifici • Seguire un racconto o una descrizione 	Ascolto <ul style="list-style-type: none"> • Comprendere il significato globale e i punti essenziali di un discorso in lingua standard su argomenti familiari o di studio che si affrontano normalmente a scuola e nel tempo libero
LETTURA (COMPRESIONE SCRITTA)	<ul style="list-style-type: none"> - Esprimere obbligo, divieto, azioni presenti, passate, future programmate - Dare suggerimenti - Offrire, accettare/rifiutare, invitare, Fare proposte, richieste - Esprimere opinioni, 	Letture <ul style="list-style-type: none"> • Individuare informazioni su argomenti nell'ambito della propria esperienza (articoli strutturati, opuscoli, semplici brani) • Comprendere semplici lettere o comunicazioni personali 	Letture <ul style="list-style-type: none"> • Leggere e comprendere il significato globale e i punti essenziali di semplici testi con diverse strategie adeguate allo scopo • Leggere e comprendere testi informativi e spiegazioni attinenti a contenuti di studio di altre discipline

<p style="text-align: center;">PARLATO (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)</p>	<p>consenso, disaccordo, fare confronti</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dare indicazioni di tempo, luogo, quantità - Chiedere e dare informazioni stradali e turistiche - Fare acquisti - Chiedere e dire il significato Esprimere accordo e disaccordo <ul style="list-style-type: none"> • Strutture grammaticali: <ul style="list-style-type: none"> - Tempi: presente, passato nell'aspetto semplice e progressivo futuro - con Present Continuous Imperativo - Modali Can, Must Comparativo, superlativo - Avverbi di modo, quantità, tempo Preposizioni di tempo e luogo Indefiniti semplici e composti • Civiltà Festività <ul style="list-style-type: none"> - Geografia, cenni storici e culturali di paesi anglosassoni 	<p>Parlato</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sostenere una semplice conversazione formulando domande di tipo personale, sulla famiglia, sugli amici, sui propri interessi e fornendo risposte a simili domande • Utilizzare in modo appropriato modelli di espressioni e frasi per far fronte a bisogni comunicativi di vita quotidiana • Rispondere e porre domande su argomenti trattati • Fare una semplice telefonata • Chiedere e dare indicazioni stradali e sulla ubicazione di edifici pubblici • Fare, accettare rifiutare proposte- inviti • Utilizzare i trasporti pubblici • Porre domande inerenti possibilità e progetti per il futuro • Descrivere, presentare persone, luoghi • Parlare di sé e del proprio vissuto in modo semplice, anche con esitazioni ed errori formali che non impediscono la comprensione • Parlare di un viaggio, una vacanza, una festa 	<p>Parlato</p> <ul style="list-style-type: none"> • Descrivere oralmente situazioni, raccontare avvenimenti ed esperienze personali, esporre argomenti di studio • Interagire con uno o più interlocutori in contesti familiari o su argomenti noti
--	---	---	--

<p>SCRITTURA (COMPRESIONE SCRITTA)</p>		<p>Scrittura</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comporre brevi dialoghi • Comporre brevi testi descrittivi • Scrivere cartoline (auguri, vacanze) semplici messaggi, e-mail e lettere agli amici 	<p>Scrittura</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scrivere semplici resoconti e comporre brevi lettere o messaggi rivolti a coetanei e familiari
<p>RIFLESSIONE SULLA LINGUA</p>		<p>Riflessione sulla lingua</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rilevare semplici regolarità e differenze nella forma di testi scritti di uso comune • Confrontare parole e strutture relative a codici verbali diversi • Rilevare semplici analogie o differenze tra comportamenti e usi legati a lingue diverse • Riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il proprio apprendimento 	<p>Riflessione sulla lingua</p> <ul style="list-style-type: none"> • Individuare elementi culturali veicolati dalla lingua materna o di scolarizzazione e confrontarsi con quelli veicolati dalla lingua straniera • Affrontare situazioni nuove • Usare la lingua per apprendere argomenti anche di ambiti disciplinari diversi e collaborare fattivamente con i compagni nella realizzazione di attività e progetti • Autovalutare le competenze acquisite

INGLESE CLASSE TERZA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Lessico relativo a: <ul style="list-style-type: none"> - sfera personale - ambito istituzionale e pubblico abitudini quotidiane - malattie - esperienze personali • Funzioni: <ul style="list-style-type: none"> - Chiedere e parlare di avvenimenti presenti, passati, futuri - Fare confronti, proposte, previsioni; riferire ciò che è stato detto - Esprimere stati d'animo, opinioni, desideri, fare scelte - Formulare ipotesi ed esprimere probabilità - Dare consigli e persuadere 	Ascolto <ul style="list-style-type: none"> • Comprendere i punti essenziali di testi audio di vario genere su argomenti trattati • Comprendere conversazioni quotidiane • Comprendere testi più articolati anche se non conosce tutte le parole 	Ascolto <ul style="list-style-type: none"> • Comprende il significato globale e i punti essenziali di un discorso in lingua standard su argomenti familiari o di studio che affronta normalmente a scuola e nel tempo libero
		Lettura <ul style="list-style-type: none"> • Desumere informazioni importanti da brani più articolati su argomenti vari, con aiuto di illustrazioni • Individuare informazioni diano (opuscoli, istruzioni) • Comprendere lettere e messaggi personali 	Lettura <ul style="list-style-type: none"> • Legge e comprende il significato globale e i punti essenziali di semplici testi con diverse strategie adeguate allo scopo • -Legge e comprende testi informativi e spiegazioni attinenti a contenuti di studio di altre discipline
		Parlato <ul style="list-style-type: none"> • Rispondere e formulare domande relative agli argomenti trattati • Utilizzare in modo appropriato modelli di espressioni e frasi per far fronte a bisogni comunicativi di vita quotidiana 	Parlato <ul style="list-style-type: none"> • Descrive oralmente situazioni, racconta avvenimenti ed esperienze personali, espone argomenti di studio • Interagisce con uno o più interlocutori in contesti familiari o su argomenti noti
LETTURA (COMPRESIONE SCRITTA)			
PARLATO (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Strutture grammaticali: 		

	<ul style="list-style-type: none"> - Pronomi indefiniti composti e relativi indicatori di casualità (perché), possibilità (se); - Verbi irregolari di uso più frequente (present perfect) - Futuro con will - Periodo ipotetico (1°, 2° tipo); Forma passiva - Modali: might, could, should, must (have to) - Discorso diretto, indiretto <p>Civiltà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aspetti culturali più significativi del mondo anglosassone relativi a: istituzioni, problematiche sociali storiae letteratura musica, luoghi di interesse artistico, paesaggistico, storico- culturale 	<ul style="list-style-type: none"> • Partecipare ad una conversazione su argomenti personali più approfonditi: esperienze, progetti e ambizioni per il proprio futuro, esprimere e motivare opinioni, dare consigli • Riferire in modo semplice su progetti futuri • Riferire su un avvenimento • Riferire su personaggi famosi, attuali o storici • Parlare di un argomento riguardante la sfera personale e la vita quotidiana o un argomento svolto in una lezione se si è preparato a farlo 	
<p>SCRITTURA (COMPRESIONE SCRITTA)</p>		<p>Scrittura</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentarsi in una lettera e parlare del proprio vissuto del proprio ambiente • Scrivere una breve lettera per ringraziare, scusarsi o raccontare un avvenimento • Rispondere domande su testi per verificare la comprensione • Comporre un dialogo su traccia 	<p>Scrittura</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scrive semplici resoconti e compone brevi lettere o messaggi rivolti a coetanei e familiari

RIFLESSIONE SULLA LINGUA		Riflessione sulla lingua <ul style="list-style-type: none"> • Rilevare semplici regolarità e differenze nella forma di testi scritti di uso comune • confrontare parole e strutture relative a codici verbali diversi 	Riflessione sulla lingua <ul style="list-style-type: none"> • Individua elementi culturali veicolati dalla lingua materna o di scolarizzazione e li confronta con quelli veicolati dalla lingua straniera, senza atteggiamenti di rifiuto
		<ul style="list-style-type: none"> • Rilevare semplici analogie o differenze tra comportamenti e usi legati a lingue diverse • Riconoscere come si apprende e che cosa ostacola il proprio apprendimento 	<ul style="list-style-type: none"> • Affronta situazioni nuove attingendo al suo repertorio linguistico; usa la lingua per apprendere argomenti anche di ambiti disciplinari diversi e collabora fattivamente con i compagni nella realizzazione di attività e progetti • Autovaluta le competenze acquisite

SPAGNOLO CLASSE PRIMA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere istruzioni, espressioni e frasi di uso quotidiano se pronunciate chiaramente e identifica il tema generale di un discorso in cui si parla di argomenti conosciuti e affrontati in classe • Comprendere un intervento orale di argomento familiare, accuratamente articolato e contiene pause che permettano di coglierne il senso, nell'ambito delle situazioni di più immediato accesso 		<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere brevi e semplici messaggi relativi ad argomenti familiari • Utilizzare semplici frasi per descrivere sé stessi • Saper rispondere a forme di saluti • Riconoscere i fonemi della lingua spagnola • Comprendere semplici dialoghi su argomenti riguardanti la vita quotidiana e l'ambiente in cui vive
PARLATO (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Interagire in modo semplice; fa e risponde a semplici domande e affermazioni legate all'ambiente circostante e a bisogni immediati (descrizioni di sé, delle persone che conosce, di ciò che piace e non piace, degli aspetti quotidiani del vivere) • Comprendere e scambiare semplici istruzioni e indicazioni 		<ul style="list-style-type: none"> • Riprodurre parole e frasi legate alla vita quotidiana leggendole con pronuncia ed intonazione corretta • Esporre una breve presentazione personale • Comunicare in modo comprensibile anche con espressioni e frasi memorizzate
LETTURA (COMPRESIONE SCRITTA)	<ul style="list-style-type: none"> • Comprende testi brevi di contenuto familiare (cartoline, messaggi di posta elettronica, lettere personali...) anche non accompagnati da supporto visivo • Identifica informazioni semplici quali lettere opuscoli, e brevi articoli 		<ul style="list-style-type: none"> • Riproduce parole e frasi legate alla vita quotidiana leggendole con pronuncia e intonazione corretta;

	di giornale che descrivono avvenimenti	<ul style="list-style-type: none"> • Completare un breve dialogo in cui si danno e si chiedono informazioni
SCRITTURA (COMPRESIONE SCRITTA)	<ul style="list-style-type: none"> • Scrive una serie di semplici frasi, con possibili errori, inerenti all'ambito personale, la famiglia e la scuola • Elabora testi semplici su argomenti inerenti alla propria sfera di interesse 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprende brevi e semplici messaggi scritti relativi ad argomenti familiari • Completare un breve dialogo • Scrivere brevi descrizioni fisiche di sé stessi e di altri • Scrivere un breve testo descrivendo orari ed abitudini

SPAGNOLO CLASSE SECONDA		
NUCLEI TEMATICI	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	COMPETENZE
ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Comprende testi brevi dal contenuto familiare, anche non accompagnati da supporto visivo • Identifica informazioni semplici presenti in lettere, opuscoli, e brevi articoli di giornale 	<ul style="list-style-type: none"> • Riproduce parole e frasi legate alla vita quotidiana leggendole con pronuncia ed intonazione corretta; • Completare un breve dialogo in cui si danno e si chiedono informazioni
PARLATO (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Chiedere e rispondere su eventi passati • Sapersi esprimere in situazioni comunicative reali • Proporre, accettare o rifiutare un invito 	<ul style="list-style-type: none"> • Usare il lessico, le strutture grammaticali e comunicative adeguate a interagire in brevi dialoghi sulla propria vita quotidiana o eventi del passato

		<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare frasi semplici per parlare delle vacanze esprimendo gusti e preferenze
<p>LETTURA (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere brevi inerenti argomenti vicini alla propria sfera personale (moda, alimentazione, tempo libero) • Comprendere brevi biografie di personaggi protagonisti della cultura spagnola e ispano-americana 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere un testo in cui si descrive una località, un luogo geografico • Comprendere semplici testi relativi alla realtà quotidiana anche al tempo passato • Comprendere testi semplici riguardanti argomenti di cultura e civiltà
<p>SCRITTURA (COMPRESIONE SCRITTA)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Scrivere testi semplici e brevi del proprio vissuto anche al passato • Scrivere una mail o una cartolina • Completare un dialogo 	<ul style="list-style-type: none"> • Saper scrivere un testo usando un modello e utilizzando le funzioni lessicogrammaticali adeguate • Scrivere semplici testi sulle vacanze fatte • Realizzare una presentazione multimediale

SPAGNOLO CLASSE TERZA		
NUCLEI TEMATICI	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	COMPETENZE
ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere espressioni familiari di uso quotidiano e formule comuni per soddisfare bisogni di tipo concreto • Comprendere brevi testi multimediali identificandone il generale e le parole chiave 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere istruzioni, espressioni e frasi di uso quotidiano se pronunciate chiaramente e 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
PARLATO (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Saper esporre su argomenti personali, progetti sul proprio futuro • Sapersi esprimere in situazioni di contesto reale 	<ul style="list-style-type: none"> • Descrivere persone, luoghi e oggetti familiari • Riferire semplici informazioni afferenti alla sfera personale • Interagire in modo comprensibile con un compagno o un adulto con cui si ha familiarità, utilizzando espressioni o frasi adatte alla situazione

<p>LETTURA (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere testi riadattati di importanti opere letterarie • Riconoscere e comprendere le strutture lessicali su argomenti di cultura generale 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere testi semplici di contenuto familiare e di tipo concreto e trovare informazioni specifiche in materiali di uso corrente • Comprendere testi semplici di carattere storico-culturale
<p>SCRITTURA (COMPrensIONE SCRITTA)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Scrivere una lettera su argomenti relativi al proprio vissuto e alla sfera personale • Usare il dizionario bilingue 	<ul style="list-style-type: none"> • Scrivere testi brevi per raccontare le proprie esperienze, per fare gli auguri, per ringraziare o invitare qualcuno

STORIA CLASSE PRIMA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
USO DELLE FONTI STORICHE	<ul style="list-style-type: none"> • Concetto di fonte storica • Fonti di vario tipo (documentarie, narrative, materiali, orali, scritte, iconografiche) • Tecniche di ricerca anche tramite risorse digitali 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere vari tipi di fonti (documentarie, narrative, materiali, orali, scritte, iconografiche) • Utilizzare fonti di diverso tipo, anche digitali, per ricavare conoscenze su temi e contenuti definiti 	<ul style="list-style-type: none"> • Sviluppare la curiosità per fatti e problemi storici • Informarsi su fatti e problemi storici, attraverso fonti di vario tipo, anche digitali
ORGANIZZAZIONE DELLE INFORMAZIONI	<ul style="list-style-type: none"> • Indicatori temporali e spaziali (linea del tempo, carte geo-storiche, tematiche) • Tecniche di lettura selettiva (parole-chiave) • Tecniche di supporto allo studio (schemi, mappe, tabelle, grafici) 	<ul style="list-style-type: none"> • Usare il sistema di periodizzazione occidentale del tempo storico (a.C., d.C.) e comprendere che esistono altri sistemi di periodizzazione • Leggere carte storico-geografiche e tematiche per analizzare i fenomeni storici • Confrontare quadri storici 	<ul style="list-style-type: none"> • Costruire semplici grafici e mappe spazio-temporali per organizzare le conoscenze studiate • Collocare la storia locale in relazione alla storia italiana ed europea
STRUMENTI CONCETTUALI	<ul style="list-style-type: none"> • Aspetti, processi e avvenimenti fondamentali della storia medievale • Formazione del Comune e degli stati nazionali europei 	<ul style="list-style-type: none"> • Selezionare e organizzare le informazioni essenziali • Collegare i principali eventi storici • Ricostruire quadri di civiltà diverse 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere gli aspetti del patrimonio culturale italiano ed europeo • Comprendere opinioni e culture diverse • Capire i problemi fondamentali del mondo

			<ul style="list-style-type: none"> Riconoscere nel patrimonio culturale locale le tracce del passato
PRODUZIONE SCRITTA E ORALE	<ul style="list-style-type: none"> Termini del lessico storico Tecniche di elaborazione (ricerche, relazioni, presentazioni...) svolte singolarmente o in gruppo 	<ul style="list-style-type: none"> Usare il linguaggio specifico Produrre informazioni da fonti diverse: testi, tabelle, immagini, fonti cartacee e digitali Riflettere su tematiche culturali e religiose 	<ul style="list-style-type: none"> Esporre le conoscenze storiche adottando il lessico specifico

STORIA CLASSE SECONDA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
USO DELLE FONTI STORICHE	<ul style="list-style-type: none"> Fonti di diverso tipo Tecniche di ricerca anche tramite risorse digitali 	<ul style="list-style-type: none"> Riconoscere vari tipi di fonti (documentarie, narrative, materiali, orali, scritte, iconografiche) Utilizzare fonti di diverso tipo, anche digitali, per ricavare conoscenze su temi e contenuti definiti 	<ul style="list-style-type: none"> Sviluppare la curiosità per fatti e problemi storici in modo autonomo anche con l'uso di risorse digitali Informarsi su fatti e problemi storici, attraverso fonti di vario tipo, anche digitali Ricavare informazioni storiche da fonti di vario tipo, anche digitali

ORGANIZZARE DELLE INFORMAZIONI	<ul style="list-style-type: none"> • Indicatori temporali e spaziali (linea del tempo, carte geostoriche, tematiche) • Tecniche di lettura selettiva (parole-chiave) • Tecniche di supporto allo studio (schemi, tabelle, grafici) 	<ul style="list-style-type: none"> • Usare la linea del tempo per collocare eventi e fenomeni nello spazio e nel tempo • Leggere carte storiche, geografiche e tematiche per analizzare i fenomeni storici 	<ul style="list-style-type: none"> • Costruire semplici grafici e mappe spazio-temporali per organizzare le conoscenze studiate • Collocare la storia locale in relazione alla storia italiana, europea e mondiale • Comprendere testi storici e organizzare le informazioni in testi orali e scritti, anche con supporti digitali
STRUMENTI CONCETTUALI	<ul style="list-style-type: none"> • Aspetti, processi e avvenimenti fondamentali della storia moderna italiana, europea ed extraeuropea • Concetto di "rivoluzione" (scientifica, tecnologica, politica) dal Seicento all'Ottocento • Concetto di stato e nazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Esporre aspetti politici, socioeconomici e religiosi degli eventi della storia moderna • Riconoscere gli aspetti e i processi legati alle rivoluzioni tra Seicento e Ottocento • Riconoscere gli elementi fondamentali che costituiscono lo stato e la nazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere gli aspetti del patrimonio culturale italiano, europeo e mondiale • Orientarsi nel tempo e nello spazio e comprendere il cambiamento e la diversità dei tempi storici • Riflettere su problemi di convivenza civile
PRODUZIONE SCRITTA E ORALE	<ul style="list-style-type: none"> • Termini del lessico specifico • Tecniche di elaborazione (ricerche, relazioni, presentazioni...) svolte singolarmente o in gruppo 	<ul style="list-style-type: none"> • Esporre con coerenza conoscenze e concetti utilizzando il lessico specifico • Produrre informazioni ricavate da testi, tabelle, immagini, fonti cartacee e digitali 	<ul style="list-style-type: none"> • Elaborare testi orali e scritti personali contenenti argomenti studiati anche con ricerche autonome • Organizzare le conoscenze storiche operando collegamenti e confronti • Argomentare le proprie riflessioni presentandole alla classe

			<ul style="list-style-type: none"> Riflettere su argomenti e tematiche rilevanti quali tolleranza/rispetto/libertà
--	--	--	---

STORIA CLASSE TERZA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
USO DELLE FONTI STORICHE	<ul style="list-style-type: none"> Scopo ed intenzionalità delle fonti (deformazione volontaria/involontaria) Aspetti e messaggi della propaganda di massa Fonte orale e sue peculiarità Concetto di storia/memoria 	<ul style="list-style-type: none"> Confrontare ed interrogare fonti documentarie e storiografiche Saper cogliere da esperienze vissute e raccontate l'esperienza della guerra e del dopoguerra Riscoprire nel passato le radici del presente 	<ul style="list-style-type: none"> Sviluppare la curiosità per fatti e problemi storici in modo autonomo anche con l'uso di risorse digitali Informarsi su fatti e problemi storici, attraverso fonti di vario tipo, anche digitali Ricavare informazioni storiche da fonti di vario tipo, anche digitali
ORGANIZZAZIONE DELLE INFORMAZIONI	<ul style="list-style-type: none"> Indicatori temporali e spaziali Tecniche di lettura orientativa e selettiva (parole-chiave) Tecniche di supporto allo studio (schemi, mappe, appunti) Concetti di causa e conseguenze 	<ul style="list-style-type: none"> Usare la linea del tempo per collocare eventi e fenomeni nel panorama europeo ed extraeuropeo Leggere carte storiche, geografiche e tematiche per analizzare i fenomeni storici Spiegare fenomeni sociali e demografici con il supporto di grafici e tabelle Inquadrare i fatti storici e le loro interconnessioni 	<ul style="list-style-type: none"> Costruire grafici e mappe spazio-temporali per organizzare le conoscenze studiate Collocare la storia italiana, europea e mondiale nel tempo e nello spazio Comprendere e analizzare testi storici e organizzare le informazioni in testi orali e scritti anche con supporto digitale

STRUMENTI CONCETTUALI	<ul style="list-style-type: none"> • Aspetti, processi e avvenimenti fondamentali della storia del Novecento italiana, europea e mondiale • Presupposti ideologici, politici e culturali dei regimi dittatoriali • Concetti di genocidio, olocaustoe pulizia etnica nel Novecento • Concetto di decolonizzazione e neocolonialismo nell'era della globalizzazione • Concetto di democrazia: la Costituzione italiana e i suoi principi 	<ul style="list-style-type: none"> • Esporre, operando collegamenti ed esprimendo il proprio punto di vista, aspetti, processi e avvenimenti della storia del Novecento italiana, europea e mondiale • Riconoscere il valore della democrazia e i suoi fondamenti: La Costituzione Italiana 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare conoscenze e abilità per orientarsi nella complessità del presente (interculturalità, convivenza civile, flussi migratori, effetti della globalizzazione) ed esporre il proprio punto di vista
PRODUZIONE SCRITTA E ORALE	<ul style="list-style-type: none"> • Termini e concetti storiografici • Stesura e pianificazione personale di strumenti per la memorizzazione (tabelle, schemi, mappe) • Tecniche di elaborazione (ricerche, relazioni, presentazioni...) svolte singolarmente o in gruppo 	<ul style="list-style-type: none"> • Esporre e/o argomentare con coerenza conoscenze e concetti appresi utilizzando il lessico specifico della disciplina • Produrre informazioni ricavate da testi, tabelle, immagini, fonti cartacee e digitali 	<ul style="list-style-type: none"> • Elaborare testi orali e scritti personali contenenti argomenti studiati con ricerche autonome • Organizzare le conoscenze storiche operando collegamenti e confronti • Argomentare le proprie riflessioni presentandole alla classe • Riflettere su argomenti e tematiche rilevanti quali rispetto-libertà-democrazia-pace

GEOGRAFIA CLASSE PRIMA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ORIENTAMENTO	<ul style="list-style-type: none"> Strumenti funzionali all'orientamento (bussola, punti cardinali, mappamondo, carte, strumenti multimediali) 	<ul style="list-style-type: none"> Conoscere l'utilizzo della bussola, dei punti cardinali, del mappamondo e delle carte anche attraverso strumenti multimediali Localizzare sulle carte geografiche l'Italia, le sue regioni e l'Europa 	<ul style="list-style-type: none"> Orientarsi nello spazio fisico o rappresentato Trarre le informazioni richieste tramite l'osservazione indiretta
LINGUAGGIO DELLA GEOGRAFICITÀ	<ul style="list-style-type: none"> Concetti e lessico specifico della disciplina Diverse tipologie di carte (fisiche, politiche, tematiche, metacarte) Tabelle e grafici (diagrammi, istogrammi, aerogrammi...) per rappresentare i dati 	<ul style="list-style-type: none"> Utilizzare il lessico specifico della disciplina Leggere e interpretare le principali forme di rappresentazione grafica e cartografica 	<ul style="list-style-type: none"> Esprimersi utilizzando il lessico specifico della disciplina Interpretare carte/mappe e grafici Costruire carte/mappe e grafici
PAESAGGIO	<ul style="list-style-type: none"> Concetto di paesaggio (naturale e antropico) e di ambiente Principali caratteristiche dei paesaggi dell'Italia e dell'Europa Clima, aree climatiche, tematiche inerenti ai cambiamenti climatici e all'interrelazione uomo-clima 	<ul style="list-style-type: none"> Conoscere temi e problemi di tutela del paesaggio come patrimonio naturale e culturale, nazionale ed europeo Riconoscere gli elementi che caratterizzano i paesaggi e gli ambienti naturali dell'Italia e dell'Europa anche in relazione alla loro evoluzione nel tempo 	<ul style="list-style-type: none"> Individuare le principali regioni italiane ed europee Descrivere una regione naturale e le principali zone climatiche Adottare comportamenti ecosostenibili

	<ul style="list-style-type: none"> • Tematiche relative alla tutela del paesaggio come patrimonio naturale e culturale • Norme di condotta per un comportamento ecosostenibile (riciclaggio, raccolta differenziata, risparmio energetico, idrico...) 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere le interrelazioni tra uomo- ambiente • Adottare norme di condotta per un comportamento ecosostenibile (riciclaggio, raccolta differenziata, risparmio energetico, idrico...) 	
REGIONE E SISTEMA TERRITORIALE	<ul style="list-style-type: none"> • Concetto di regione: storico-culturale e amministrativa (stato, regione, provincia, comune, città metropolitana) 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare il concetto di regione (storico-culturale, amministrativa) a partire dal contesto italiano 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere e analizzare il concetto di Regione e sistema territoriale • Sapere a quale ente locale riferirsi per le proprie necessità

GEOGRAFIA CLASSE SECONDA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ORIENTAMENTO	<ul style="list-style-type: none"> • Strumenti funzionali all'orientamento (bussola, punti cardinali, mappamondo, carte, strumenti multimediali) 	<ul style="list-style-type: none"> • Orientarsi sulle carte in base ai punti cardinali e ai punti di riferimenti fissi, mappamondo, carte, strumenti multimediali • Orientarsi nelle realtà territoriali dell'Europa, anche attraverso l'utilizzo di programmi multimediali e Internet 	<ul style="list-style-type: none"> • Orientarsi nello spazio fisico o rappresentato • Trarre le informazioni richieste tramite l'osservazione indiretta

LINGUAGGIO DELLA GEOGRAFICITÀ	<ul style="list-style-type: none"> • Concetti e lessico specifico della disciplina • Diverse tipologie di carte (fisiche, politiche, tematiche, metacarte) • Tabelle e grafici (diagrammi, istogrammi, aerogrammi...) per rappresentare i dati 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare il lessico specifico della disciplina • Leggere e interpretare le principali forme di rappresentazione cartografica e grafica 	<ul style="list-style-type: none"> • Esprimersi utilizzando il lessico specifico della disciplina • Interpretare carte/mappe e grafici • Costruire carte/mappe e grafici
PAESAGGIO	<ul style="list-style-type: none"> • Concetto di paesaggio (naturale e antropico) e di ambiente • Principali caratteristiche dei paesaggi dell'Europa • Clima, aree climatiche e tematiche inerenti ai cambiamenti climatici e all'interrelazione uomo-clima • Caratteristiche dei diversi paesaggi europei • Tematiche relative alla tutela dell'ambiente e delle risorse 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere gli elementi che caratterizzano i paesaggi e gli ambienti europei operando dei confronti • Riconoscere e comprendere le interrelazioni tra clima-ambiente-attività umane 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere gli elementi e le trasformazioni del paesaggio naturale e antropico • Descrivere una regione europea • Descrivere le principali zone climatiche europee • Adottare comportamenti ecosostenibili
REGIONE E SISTEMA TERRITORIALE	<ul style="list-style-type: none"> • Tappe dell'Unione Europea • Istituzioni e organismi dell'UE e loro funzionamento • Politiche comunitarie dell'UE • Fenomeni demografici, socio-culturali ed economici europei 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere il concetto di cittadinanza europea sviluppando il senso di appartenenza • Comprendere il ruolo e il funzionamento di istituzioni e organismi dell'UE • Comprendere l'importanza delle politiche comunitarie • Comprendere le relazioni dei fenomeni demografici, socio- 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere e analizzare il concetto di regione e sistema territoriale • Agire responsabilmente verso sé stesso e gli altri • Riconoscere l'importanza delle istituzioni, degli organi dell'UE e le loro funzioni

		culturali ed economici di una realtà territoriale	
--	--	---	--

GEOGRAFIA CLASSE TERZA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ORIENTAMENTO	<ul style="list-style-type: none"> Strumenti funzionali all'orientamento (bussola, punti cardinali, mappamondo, carte, strumenti multimediali) 	<ul style="list-style-type: none"> Orientarsi sulle carte in base ai punti cardinali e ai punti di riferimento fissi, mappamondo, carte, strumenti multimediali Orientarsi nelle realtà territoriali degli stati extraeuropei, anche attraverso l'utilizzo di programmi multimediali e Internet 	<ul style="list-style-type: none"> Orientarsi nello spazio fisico o rappresentato Trarre informazioni richieste tramite l'osservazione indiretta
LINGUAGGIO DELLA GEOGRAFICITÀ	<ul style="list-style-type: none"> Concetti e lessico specifico della disciplina Diverse tipologie di carte (fisiche, politiche, tematiche, metacarte) Tabelle e grafici (diagrammi, istogrammi, aerogrammi...) per rappresentare i dati 	<ul style="list-style-type: none"> Utilizzare il lessico specifico della disciplina Leggere e interpretare le principali forme di rappresentazione grafica e cartografica 	<ul style="list-style-type: none"> Esprimersi utilizzando il lessico specifico della disciplina Interpretare carte/mappe e grafici Costruire carte/mappe e grafici
PAESAGGIO	<ul style="list-style-type: none"> Concetto di paesaggio (naturale e antropico) e di ambiente 	<ul style="list-style-type: none"> Riconoscere gli elementi che caratterizzano i paesaggi e gli ambienti dei continenti e degli 	<ul style="list-style-type: none"> Conoscere gli elementi e le trasformazioni del paesaggio naturale e antropico

	<ul style="list-style-type: none"> • Principali caratteristiche dei paesaggi dei continenti e degli stati extraeuropei • Clima, aree climatiche, tematiche inerenti ai cambiamenti climatici e all'interrelazione uomo-clima • Tematiche relative alla tutela dell'ambiente e delle risorse (impoverimento, sfruttamento, popolazione/risorse) • Danni ambientali (desertificazione, inquinamento...) 	<p>stati extraeuropei operando dei confronti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere e comprendere le interrelazioni tra clima-ambiente-attività umane 	<ul style="list-style-type: none"> • Descrivere consapevolmente una regione/stato extraeuropeo • Descrivere le zone climatiche di una regione/stato extraeuropeo • Adottare comportamenti ecosostenibili
<p>REGIONE E SISTEMA TERRITORIALE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Principali organismi e istituzioni internazionali • Problematiche relative alla tutela dei diritti umani e alla promozione delle pari opportunità 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere l'importanza e il funzionamento dei principali organismi e istituzioni internazionali • Comprendere le problematiche relative alla tutela dei diritti umani e alla promozione delle pari opportunità 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere e analizzare il concetto di regione e sistema territoriale • Essere in grado di agire responsabilmente verso sé stesso e gli altri • Riconoscere l'importanza delle istituzioni, degli organismi internazionali e le loro funzioni

MATEMATICA CLASSE PRIMA			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
NUMERI	<ul style="list-style-type: none"> • Il sistema di numerazione decimale • Terminologia, simboli e proprietà delle operazioni di base • Significato e proprietà delle potenze e utilizzarle per semplificare calcoli e notazioni • Il procedimento di calcolo di espressioni contenenti tutte le operazioni e tutte le parentesi • I concetti di multiplo e di divisore, il significato e le applicazioni del mcm e del MCD • Il significato di frazione come operatore e come numero 	<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire operazioni, ordinamenti e confronti tra i numeri conosciuti, a mente, per iscritto o con gli strumenti, • Fornire stime approssimate sul risultato di un'operazione e controllare la plausibilità di un calcolo • Rappresentare i numeri conosciuti su una retta • Esprimere misure utilizzando le potenze di 10 e le cifre significative • Individuare multipli e divisori di un numero naturale • Scomporre numeri naturali in fattori primi e utilizzare tale operazione per diversi fini • Eseguire semplici espressioni di calcolo con i numeri conosciuti, essendo consapevoli del significato delle parentesi e delle convenzioni sulla precedenza delle operazioni • Descrivere con un'espressione numerica la sequenza di 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare con sicurezza tecniche e procedure del calcolo aritmetico scritto, mentale e con strumenti, anche con riferimento a contesti reali • Riconoscere e risolvere problemi di vario genere, individuando le strategie appropriate, giustificando il procedimento seguito e utilizzando in modo consapevole i linguaggi specifici

		operazioni che fornisce la soluzione di un problema	
SPAZIO E FIGURE	<ul style="list-style-type: none"> • Il concetto di grandezza, di unità di misura, di strumento di misura • Gli enti fondamentali della geometria • Definizioni e proprietà dei principali poligoni • I concetti di perimetro e di isoperimetria 	<ul style="list-style-type: none"> • Misurare lunghezze, superfici, volumi, capacità, massa, tempo • Passare da un'unità di misura ad un'altra • Riprodurre figure e disegni geometrici utilizzando in modo appropriato gli strumenti (riga, squadra, compasso, goniometro, software di geometria) • Confrontare e operare con rette, segmenti e angoli • Risolvere semplici problemi utilizzando le proprietà geometriche delle 	<ul style="list-style-type: none"> • Rappresentare, confrontare ed analizzare figure geometriche piane individuando varianti, invarianti, relazioni, soprattutto a partire da situazioni reali • Riconoscere e risolvere problemi di vario genere, individuando le strategie appropriate, giustificando il procedimento seguito e utilizzando in modo consapevole i linguaggi specifici
RELAZIONI E FUNZIONI	<ul style="list-style-type: none"> • I concetti di base e la simbologia relativi agli insiemi numerici • Il piano cartesiano 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere un insieme e rappresentarlo con la simbologia appropriata • Usare il piano cartesiano per rappresentare o interpretare funzioni empiriche o ricavate da tabelle 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare il linguaggio matematico per rappresentare situazioni reali
DATI E PREVISIONI	<ul style="list-style-type: none"> • Le rappresentazioni grafiche 	<ul style="list-style-type: none"> • Rappresentare insiemi di dati utilizzando anche il foglio elettronico • Ricavare dati da una rappresentazione grafica • Utilizzare, in situazioni significative, i dati per prendere decisioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Rilevare dati significativi, analizzarli, interpretarli, e utilizzando rappresentazioni grafiche e strumenti di calcolo

MATEMATICA CLASSE SECONDA			
Nuclei tematici	Conoscenze	Abilità	Competenze
NUMERI	<ul style="list-style-type: none"> • Il concetto di numero razionale e irrazionale • I procedimenti di calcolo con le frazioni • Le diverse rappresentazioni dei numeri razionali • Semplici espressioni di calcolo con i numeri razionali • La radice quadrata come operazione inversa dell'elevamento a potenza • I concetti di rapporto tra numeri e tra grandezze e le loro applicazioni • Il significato, le proprietà e le applicazioni delle proporzioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire operazioni, ordinamenti e confronti tra i numeri razionali • Rappresentare i numeri razionali su una retta • Denotare un numero razionale nei diversi modi (frazioni, numeri decimali) consapevole di vantaggi e svantaggi delle diverse rappresentazioni • Calcolare radici quadrate esatte e approssimate • Utilizzare il concetto di rapporto fra numeri e fra grandezze ed esprimerlo nelle diverse forme • Operare riduzioni e ingrandimenti in scala • Comprendere il significato di percentuale e saperla calcolare utilizzando strategie diverse 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare con sicurezza tecniche e procedure del calcolo aritmetico scritto, mentale e con strumenti, anche con riferimento a contesti reali • Riconoscere e risolvere problemi di vario genere, individuando le strategie appropriate, giustificando il procedimento seguito e utilizzando in modo consapevole i linguaggi specifici • Utilizzare il linguaggio e gli strumenti matematici appresi per descrivere fenomeni e risolvere problemi concreti
SPAZIO E FIGURE	<ul style="list-style-type: none"> • Definizioni e proprietà dei poligoni • I concetti di area e di equivalenza • Le formule relative al calcolo dell'area di figure piane • Il teorema di Pitagora e le sue applicazioni per risolvere 	<ul style="list-style-type: none"> • Rappresentare punti, segmenti e figure sul piano cartesiano • Determinare l'area di semplici figure piane anche scomponendole in figure elementari 	<ul style="list-style-type: none"> • Rappresentare, confrontare ed analizzare figure geometriche piane individuando varianti, invarianti, relazioni, soprattutto a partire da situazioni reali • Riconoscere e risolvere problemi di vario genere, individuando le

	problemi di varia natura anche in contesti reali	<ul style="list-style-type: none"> • Stimare per difetto e per eccesso l'area di figure delimitate anche da linee curve • Risolvere problemi utilizzando le proprietà geometriche delle figure 	strategie appropriate, giustificando il procedimento seguito e utilizzando in modo consapevole i linguaggi specifici
RELAZIONI E FUNZIONI	<ul style="list-style-type: none"> • Il concetto di funzione • Le grandezze proporzionali e le loro rappresentazioni grafiche 	<ul style="list-style-type: none"> • Interpretare, costruire e trasformare formule che contengono lettere per esprimere in forma generale relazioni e proprietà • Utilizzare le relazioni di proporzionalità per ricavare dati e risolvere problemi • Rappresentare sul piano cartesiano relazioni e funzioni empiriche o ricavate da tabelle 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare il linguaggio matematico coglierne il rapporto con il linguaggio naturale e con le situazioni reali • Interpretare fenomeni della vita reale, raccogliendo e organizzando i dati in tabelle e in diagrammi
DATI E PREVISIONI	<ul style="list-style-type: none"> • Elementi e concetti di base delle indagini statistiche 	<ul style="list-style-type: none"> • Raccogliere dati • Rappresentare insiemi di dati anche utilizzando il foglio elettronico • Individuare i valori medi (moda, mediana, media aritmetica) 	<ul style="list-style-type: none"> • Rilevare dati significativi, analizzarli, interpretarli, utilizzando consapevolmente rappresentazioni grafiche e strumenti di calcolo • Utilizzare il linguaggio e gli strumenti matematici appresi per descrivere fenomeni e risolvere problemi concreti

MATEMATICA CLASSE TERZA			
Nuclei	Conoscenze	Abilità	Competenze
NUMERI	<ul style="list-style-type: none"> • Concetti, proprietà e procedimenti dei numeri relativi e del calcolo letterale 	<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire operazioni, ordinamenti e confronti tra i numeri relativi • Rappresentare i numeri relativi su una retta orientata • Eseguire semplici espressioni con numeri relativi • Calcolare il valore di un'espressione letterale • Risolvere problemi applicando il calcolo letterale 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare con sicurezza tecniche e procedure del calcolo algebrico scritto, mentale e con strumenti, anche con riferimento a contesti reali • Riconoscere e risolvere problemi di vario genere, individuando le strategie appropriate, giustificando il procedimento seguito e utilizzando in modo consapevole i linguaggi specifici
SPAZIO E FIGURE	<ul style="list-style-type: none"> • Definizioni, proprietà e formule relative a circonferenza e cerchio • Definizioni e proprietà relative alle principali figure solide • Il concetto di volume e di equivalenza dei solidi 	<ul style="list-style-type: none"> • Riprodurre figure e disegni geometrici utilizzando in modo appropriato gli strumenti • Calcolare lunghezza della circonferenza e area del cerchio • Visualizzare oggetti tridimensionali a partire da rappresentazioni bidimensionali • Calcolare aree e volume delle principali figure solide • Risolvere problemi utilizzando le proprietà geometriche delle figure 	<ul style="list-style-type: none"> • Rappresentare, confrontare ed analizzare figure geometriche piane e solide individuando varianti, invarianti e relazioni, soprattutto a partire da situazioni reali • Riconoscere e risolvere problemi di vario genere, individuando le strategie appropriate, giustificando il procedimento seguito e utilizzando in modo consapevole i linguaggi specifici
RELAZIONI E FUNZIONI	<ul style="list-style-type: none"> • Il significato di equazione e di identità 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere identità ed equazioni • Risolvere semplici equazioni di primo grado a un'incognita 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare in modo corretto le procedure di calcolo algebrico per operare in contesti reali

	<ul style="list-style-type: none"> • Il significato di soluzione di un'equazione • I procedimenti per risolvere semplici equazioni di primo grado ad un'incognita 	<ul style="list-style-type: none"> • Risolvere problemi traducendoli in equazioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Interpretare, costruire e trasformare formule che contengono lettere per esprimere in forma generale relazioni e proprietà
DATI E PREVISIONI	<ul style="list-style-type: none"> • I concetti di base relativi al calcolo delle probabilità • Il significato di evento certo, possibile, probabile 	<ul style="list-style-type: none"> • Determinare la probabilità di un evento in diverse situazioni • Calcolare ed esprimere in diversi modi la probabilità di un evento 	<ul style="list-style-type: none"> • Rilevare dati significativi, analizzarli, interpretarli, sviluppando ragionamenti sugli stessi e utilizzando consapevolmente rappresentazioni grafiche e strumenti di calcolo • Essere consapevole che il calcolo delle probabilità può essere uno strumento che aiuta ad operare scelte in situazioni di incertezza nella vita reale

SCIENZE CLASSE PRIMA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
FISICA E CHIMICA	<ul style="list-style-type: none"> Le fasi del metodo scientifico La materia e le sue proprietà Il calore e la temperatura 	<ul style="list-style-type: none"> Individuare gli elementi e le caratteristiche di una osservazione e saperli descrivere Usare misure e strumenti adatti Classificare e rappresentare graficamente le informazioni Individuare le caratteristiche della materia nei diversi fenomeni Descrivere i cambiamenti di stato della materia Eeguire semplici esperimenti sui passaggi di stato Distinguere il calore dalla temperatura Fornire semplici interpretazioni dei processi termici che avvengono nella vita quotidiana 	<ul style="list-style-type: none"> Osservare e sperimentare sul campo Utilizzare consapevolmente in situazioni concrete il metodo scientifico Trasporre quanto imparato nella vita quotidiana, utilizzando il lessico specifico appropriato Interpretare semplici fenomeni naturali Usare in maniera responsabile le risorse naturali Utilizzare termini specifici

BIOLOGIA	<ul style="list-style-type: none"> • La teoria cellulare, la struttura della cellula animale e vegetale • La respirazione cellulare e la fotosintesi clorofilliana • I diversi livelli di organizzazione di un organismo • Il sistema di classificazione dei viventi 	<ul style="list-style-type: none"> • Osservare e descrivere in modo semplice i fenomeni • appartenenti alla realtà naturale • Distinguere un vivente da un non vivente, un vertebrato da un invertebrato, un organismo autotrofo da uno eterotrofo 	<ul style="list-style-type: none"> • Esplorare, sperimentare e descrivere in laboratorio e all'aperto, lo svolgersi dei più comuni fenomeni appartenenti alla realtà naturale ed artificiale • Avere consapevolezza della complessità degli esseri viventi
	<ul style="list-style-type: none"> • I concetti di variabilità e di biodiversità • Le caratteristiche principali degli animali • Le caratteristiche principali delle piante • Il concetto di evoluzione e le principali teorie evolutive • Livelli e rapporti ecologici 	<ul style="list-style-type: none"> • Progettare e realizzare esperienze • Individuare le relazioni tra viventi in una catena alimentare 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere nella loro diversità i bisogni fondamentali di animali e piante, e i modi di soddisfarli negli specifici contesti ambientali • Sviluppare semplici schematizzazioni di fatti e fenomeni ricorrendo a semplici formalizzazioni • Adottare comportamenti consapevoli di rispetto degli esseri viventi e dell'ambiente • Utilizzare i termini specifici
ASTRONOMIA E SCIENZE DELLA TERRA	<ul style="list-style-type: none"> • Il pianeta Terra: idrosfera, atmosfera e suolo 	<ul style="list-style-type: none"> • Descrivere il ciclo dell'acqua • Descrivere la distribuzione delle acque sulla Terra • Risparmiare e tutelare l'acqua nella vita quotidiana • Riconoscere i diversi strati che compongono un suolo • Descrivere la dinamica delle precipitazioni atmosferiche 	<ul style="list-style-type: none"> • Essere consapevole del ruolo della comunità umana sulla Terra, del carattere finito delle risorse, adottando modi di vita ecologicamente responsabili • Ricavare da fonti diverse informazioni e dati • Utilizzare termini specifici

SCIENZE CLASSE SECONDA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
FISICA E CHIMICA	<ul style="list-style-type: none"> • I tipi di moto dei corpi e la loro rappresentazione grafica • Il concetto di forza • I principi della dinamica • Il concetto di equilibrio nei solidi e nei fluidi • I diversi generi di leve • La struttura atomica e le proprietà degli elementi • La tavola periodica degli elementi • La differenza tra miscugli e composti • I legami chimici • Le più comuni reazioni chimiche • I composti organici e le molecole biologiche 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare gli elementi e le caratteristiche di vari tipi di moto • Costruire, leggere e interpretare un grafico attinente ai vari tipi di moto • Risolvere semplici quesiti sulle grandezze spazio, tempo, velocità ed accelerazione • Comprendere il funzionamento delle leve • Spiegare il concetto di forza sviluppando schemi e modelli • Usare misure e strumenti adatti • Distinguere elementi, composti e miscugli • Ricavare dalla tavola periodica informazioni sulle proprietà degli elementi • Individuare i diversi legami chimici 	<ul style="list-style-type: none"> • Esplorare e sperimentare, in laboratorio e all'aperto, lo svolgersi dei più comuni fenomeni, immaginarne e verificarne le cause • Ricercare soluzioni ai problemi, utilizzando le conoscenze acquisite • Sviluppare semplici schematizzazioni di fatti e fenomeni • Avere curiosità e interesse verso i principali problemi legati all'uso della scienza nel campo dello sviluppo scientifico e tecnologico • Utilizzare termini specifici
BIOLOGIA	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere la differenza tra tessuti, organi, apparati e sistemi • Conoscere caratteristiche e funzioni degli apparati del corpo umano 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere e descrivere le principali caratteristiche del corpo umano e le funzionalità dei vari apparati 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere nel proprio organismo strutture e funzionamenti a livello microscopico e macroscopico ed essere consapevole delle

	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere i principi alimentari, le loro caratteristiche e le regole per una sana e corretta alimentazione • Conoscere le principali norme di educazione alla salute 	<ul style="list-style-type: none"> • Distinguere i diversi tipi di alimenti e saperne calcolare il potere energetico • Applicare nella vita quotidiana quanto appreso sull'alimentazione 	<p>proprie potenzialità e dei propri limiti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scegliere consapevolmente tra differenti prodotti quelli più sani • Utilizzare i termini specifici
ASTRONOMIA E SCIENZE DELLA TERRA	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere la struttura interna della Terra • Conoscere il ciclo delle rocce • Conoscere la differenza tra minerali e rocce e le loro principali caratteristiche • Conoscere i processi di modellamento della superficie terrestre (forze esogene) 	<ul style="list-style-type: none"> • Descrivere anche con modelli e schemi la struttura della Terra • Identificare campioni di rocce • Realizzare esperienze quali, ad esempio, la raccolta e i saggi di rocce nel territorio 	<ul style="list-style-type: none"> • Esplorare, sperimentare e descrivere in laboratorio e all'aperto, lo svolgersi dei più comuni fenomeni appartenenti alla realtà naturale ed artificiale e ne indaga le cause • Sviluppare semplici schematizzazioni di fatti e fenomeni ricorrendo, quando è il caso, a misure appropriate e semplici formalizzazioni

SCIENZE CLASSE TERZA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
FISICA E CHIMICA	<ul style="list-style-type: none"> • I concetti di lavoro e di energia, i diversi tipi di energia • Il significato di fonte energetica rinnovabile e non rinnovabile • L'elettricità, le proprietà e le applicazioni 	<ul style="list-style-type: none"> • Sapere che cosa si intende per lavoro e come questa grandezza è legata all'energia • Individuare le forme di energia • Individuare tra le fonti energetiche quelle rinnovabili e non rinnovabili • Usare misure e strumenti adatti 	<ul style="list-style-type: none"> • Esplorare e sperimentare, in laboratorio e all'aperto, lo svolgersi dei più comuni fenomeni, ne immaginarne e verificarne le cause; • Ricercare soluzioni ai problemi, utilizzando le conoscenze acquisite

		<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere le proprietà elettriche dei corpi • Individuare e descrivere le proprietà e gli effetti elettrici • Eseguire le osservazioni e/o gli esperimenti proposti rispettandone le varie fasi • Riconoscere gli elementi di un circuito elettrico 	<ul style="list-style-type: none"> • Sviluppare semplici schematizzazioni di fatti e fenomeni • Spiegare le cause dei fenomeni fisici più semplici • Utilizzare i termini specifici
BIOLOGIA	<ul style="list-style-type: none"> • Le caratteristiche e le principali funzioni degli apparati del corpo umano • I principi di prevenzione delle malattie sessualmente trasmissibili • Le basi della genetica e le leggi di Mendel • Il significato di dipendenza 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere e descrivere le principali caratteristiche del corpo umano e le funzionalità dei vari apparati • Elencare e osservare le principali norme igieniche • Descrivere i danni all'organismo prodotti dal fumo, dalle droghe e dall'alcool 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere nel proprio organismo strutture e funzionamenti a livelli macroscopici e microscopici, ed essere consapevole delle sue potenzialità e dei suoi limiti • Ricercare soluzioni ai problemi, utilizzando le conoscenze acquisite • Usare in maniera corretta le informazioni acquisite • Conoscere le basi biologiche della trasmissione dei caratteri ereditari • Utilizzare i termini specifici
ASTRONOMIA E SCIENZE DELLA TERRA	<ul style="list-style-type: none"> • Principi di Geomorfologia: le forze interne alla Terra • La storia del nostro pianeta e le sue relazioni con l'Universo • Il Sistema Solare • Come si formano e si evolvono le stelle • Le teorie sulla formazione dell'Universo 	<ul style="list-style-type: none"> • Descrivere i principali moti della terra e le loro conseguenze • Illustrare la distribuzione dei vulcani e dei terremoti nel mondo • Individuare i principali corpi celesti del Sistema Solare • Modellizzare e interpretare i fenomeni celesti utilizzando 	<ul style="list-style-type: none"> • Sviluppare semplici schematizzazioni di fatti e fenomeni ricorrendo, quando è il caso, a misure appropriate e semplici formalizzazioni • Avere curiosità e interesse verso i principali problemi legati all'uso della scienza nel campo dello sviluppo scientifico e tecnologico

		anche planetari o simulazioni al computer	
--	--	---	--

MUSICA CLASSE PRIMA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ESPRESSIONE VOCALE ED USO DI MEZZI STRUMENTALI	<ul style="list-style-type: none"> • Riprodurre correttamente linee melodiche con la voce e con lo strumento, per imitazione e per lettura • Riconoscere ed eseguire sequenze ritmiche • Conoscere le tecniche di base per suonare uno o più strumenti 	<ul style="list-style-type: none"> • Riuscire ad eseguire facili melodie con strumenti e voce • Eseguire facili sequenze ritmiche • Cantare e suonare semplici brani a più gruppi 	<ul style="list-style-type: none"> • Partecipare in modo attivo alla realizzazione di esperienze musicali attraverso l'esecuzione e l'interpretazione di brani strumentali e vocali appartenenti a generi e culture differenti
CAPACITÀ DI ASCOLTO E COMPrensIONE DEI FENOMENI SONORI E DEI MESSAGGI MUSICALI	<ul style="list-style-type: none"> • Gli strumenti musicali: le famiglie • Storia della musica: preistoria, antichità, Medioevo • Classificare, confrontare ed analizzare eventi sonori • Riconoscere i principali timbri strumentali ed i vari parametri del suono 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere e classificare gli strumenti musicali • Conoscere l'evoluzione storica e la funzione sociale della musica dalla preistoria al Medioevo • Riconoscere e classificare all'ascolto i vari strumenti musicali • Ascoltare e analizzare la funzione comunicativa-affettiva dei brani 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere e analizzare le fondamentali strutture del linguaggio musicale • Comprendere e valutare eventi, materiali, opere musicali riconoscendone i significati, anche in relazione alla propria esperienza musicale e ai diversi contesti storicoculturali

		<ul style="list-style-type: none"> Riconoscere e comprendere messaggi musicali 	
RIELABORAZIONE PERSONALE DI MATERIALI SONORI	<ul style="list-style-type: none"> Intervenire creativamente nelle attività vocali e strumentali Inventare ed eseguire sequenze ritmiche e semplici linee melodiche 	<ul style="list-style-type: none"> Rappresentare graficamente in modo creativo e personale, eventi sonori Creare accompagnamenti ritmici e semplici melodie Esprimere la propria creatività attraverso esecuzioni strumentali e vocali 	<ul style="list-style-type: none"> Ideare e realizzare, partecipando a processi di elaborazione collettiva, messaggi musicali e multimediali, utilizzando forme di notazione e/o sistemi informatici

MUSICA CLASSE SECONDA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
COMPrensione ed uso dei linguaggi specifici	<ul style="list-style-type: none"> Comprendere la corrispondenza suono-segno (notazione musicale) Sviluppo della capacità di ascolto per confrontare eventi sonori ampliando le conoscenze relative alle loro caratteristiche sonoro/organizzative 	<ul style="list-style-type: none"> Comprendere e usare le regole del linguaggio musicale (leggere e scrivere frasi ritmico/melodiche con i segni fino alle alterazioni) Utilizzare la simbologia musicale per la trascrizione dei caratteri relativi alla dinamica, all'andamento, all'agogica, all'espressione Riconoscere e analizzare semplici strutture melodiche 	<ul style="list-style-type: none"> Saper riconoscere in un brano musicale alcuni timbri strumentali e le loro variazioni degli altri tre parametri musicali (altezza, intensità e velocità) Conoscere gli elementi di notazione musicale

		<p>(incisi, semi frasi, frasi) del discorso musicale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rappresentare graficamente la costruzione di frammenti musicali e la forma di facili brani individuando la ripetizione e la diversità delle parti 	
ESPRESSIONE VOCALE ED USO DI MEZZI STRUMENTALI	<ul style="list-style-type: none"> • Riprodurre sequenze ritmiche e melodiche; • Sviluppare conoscenze tecniche di uno strumento e del suo uso; • Eseguire correttamente canti per imitazione o per lettura, corali sia ad una o più voci; 	<ul style="list-style-type: none"> • Migliorare la tecnica esecutiva degli strumenti melodici • Suonare brani con i nuovi segni studiati • Leggere ed eseguire brani strumentali, da soli o in gruppo, mantenendo il tempo • Utilizzare consapevolmente i caratteri del suono (intensità ecc) in improvvisazioni strumentali 	<ul style="list-style-type: none"> • Saper suonare e cantare alcune melodie seguendo la notazione musicale
CAPACITÀ DI ASCOLTO E COMPrensIONE DEI FENOMENI SONORI E DEI MESSAGGI MUSICALI	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere gli strumenti in uso nei periodi storici esaminati, per comprenderne l'evoluzione • Storia della musica: Rinascimento, Barocco, Neoclassicismo • Sviluppare la capacità di ascolto attivo, critico e consapevole • Riconoscere e analizzare con linguaggio appropriato le fondamentali strutture musicali e la loro valenza espressiva, anche in relazione ad altri linguaggi, mediante l'ascolto di opere musicali scelte come 	<ul style="list-style-type: none"> • Ascoltare gli strumenti in uso nei periodi storici esaminati (Rinascimento, Barocco, Neoclassicismo) per conoscerne e comprenderne l'evoluzione • Conoscere stili e forme di epoche e generi musicali diversi, con riferimento alla musica dei periodi storici esaminati (Rinascimento, Barocco, Neoclassicismo) • Analizzare e riconoscere gli stili e le forme. Ascoltare e analizzare la funzione comunicativa della musica 	<ul style="list-style-type: none"> • Saper riconoscere e descrivere uno stile o una forma musicale dei periodi studiati

	<p>esemplificative di generi, forme e stili storicamente rilevanti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere all'ascolto la ripetizione, la variazione, temi principali... 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere i timbri degli strumenti del periodo studiato e le principali formazioni strumentali • Riconoscere all'ascolto la ripetizione, la variazione e il contrasto delle parti (temi principali, temi secondari) • Riconoscere e analizzare con il linguaggio appropriato le fondamentali strutture musicali e la valenza espressiva 	
<p>RIELABORAZIONE PERSONALE DI MATERIALI SONORI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Intervenire con idee personali nell'attività pratica e collettiva • Organizzare e rielaborare in semplici idee le conoscenze acquisite • Sviluppare la capacità di rielaborazione personale di materiali sonori 	<ul style="list-style-type: none"> • Inventare, scrivere e produrre sequenze ritmico/melodiche • Rielaborare la corrispondenza suono/segno con il linguaggio grafico/pittorico • Rielaborare in maniera personale una semplice melodia, intervenendo sugli aspetti ritmici, dinamici, agogici e melodici 	<ul style="list-style-type: none"> • Saper formare semplici battute ritmico melodiche nei tempi binario, ternario e quaternario

MUSICA CLASSE TERZA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
COMPRESIONE ED USO DEI LINGUAGGI SPECIFICI	<ul style="list-style-type: none"> • Scrittura musicale • Le formazioni strumentali e le principali forme musicali • software informatico per la scrittura digitale di partiture musicali • Strutture linguistiche di base 	<ul style="list-style-type: none"> • Saper leggere le partiture, scrivere su pentagramma e rielaborare in autonomia brani musicali • Conoscere le formazioni strumentali e la struttura delle principali forme musicali • Conoscere e utilizzare software per scrivere e trascrivere partiture musicali • Utilizzare una terminologia appropriata per esprimere e motivare il proprio giudizio nei confronti dei vari generi musicali 	<ul style="list-style-type: none"> • Usare diversi sistemi di notazione funzionali alla lettura, all'analisi e alla produzione di brani musicali • Integrare con altri saperi e altre pratiche artistiche le proprie esperienze musicali, servendosi anche di appropriati codici e sistemi di codifica
ESPRESSIONE VOCALE ED USO DI MEZZI STRUMENTALI	<ul style="list-style-type: none"> • Raggiungere adeguate tecniche esecutive sui vari strumenti musicali ritmici e melodici utilizzati nel corso del triennio per la didattica • Eseguire canti per imitazione in modo corretto • Leggere e eseguire brani musicali sia strumentali che corali, in contesto polifonico 	<ul style="list-style-type: none"> • Mediante l'acquisizione di una personale tecnica strumentale essere in grado di eseguire brani musicali di una certa complessità • Cantare e eseguire strumentalmente brani musicali di vario repertorio, sia individualmente che in gruppo, con o senza base di accompagnamento 	<ul style="list-style-type: none"> • Partecipare in modo attivo alla realizzazione di esperienze musicali attraverso l'esecuzione e l'interpretazione di brani strumentali e vocali appartenenti a generi e culture differenti

		<ul style="list-style-type: none"> • Cantare la linea melodica assegnata all'interno di un Coro polifonico 	
<p>CAPACITÀ DI ASCOLTO E COMPRESIONE DEI FENOMENI SONORI E DEI MESSAGGI MUSICALI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Storia della musica: romanticismo e novecento • Conoscere prodotti e linguaggi musicali di culture e periodi storici differenti • Riconoscere elementi e forme musicali di brani ascoltati • Cogliere e capire le testimonianze storicosociali mediante l'ascolto di documenti musicali • Mettere in relazione la realizzazione di messaggi musicali con la finalità espressivo-comunicativa 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere l'evoluzione storica e la funzione sociale della musica del romanticismo e del Novecento • Riconoscere all'ascolto brani musicali vocali e strumentali riguardanti culture e generi differenti • Attraverso l'ascolto riconoscere diversi stili, forme e strumenti musicali • Comprendere la relazione tra la Musica e gli eventi storici 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere e valutare eventi, materiali, opere musicali riconoscendone i significati, anche in relazione alla propria esperienza musicale e ai diversi contesti storicoculturali
<p>RIELABORAZIONE PERSONALE DI MATERIALI SONORI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare e combinare in modo creativo diversi materiali sonori • Avvalersi delle conoscenze acquisite per comporre sequenze ritmiche e melodiche 	<ul style="list-style-type: none"> • Creare strutture formali, utilizzando modelli musicali esistenti • Rielaborare brani musicali attraverso l'uso di risorse online e supporti multimediali • Interpretare la propria inventiva e fantasia attraverso performance vocali e strumentali 	<ul style="list-style-type: none"> • Ideare e realizzare, anche attraverso l'improvvisazione messaggi musicali e multimediali, utilizzando le proprie esperienze musicali e sistemi informatici

ARTE E IMMAGINE CLASSE PRIMA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere e utilizzare il lessico specifico delle discipline di studio • Comunicare le proprie preferenze, le emozioni, i pensieri e le riflessioni personali sui lavori e le attività svolte • Conoscere gli strumenti e i materiali, i segni del linguaggio visuale (linea, superficie, punto), i colori primari e secondari, colori caldi e freddi, differenze tra segno iconico e aniconico. • Comprendere gli elementi della percezione visiva: il meccanismo della visione • Introdurre alla percezione di luce , ombra e dello spazio • Saper osservare e rappresentare gli elementi dellanatura • Copia guidata di un'immagine 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare lo stereotipo nella forma e nel colore • Leggere gli aspetti visivi ed espressivi delle immagini, riconoscendo gli elementi della grammatica visiva (punti, linee, forme, colori) • Comprendere i concetti di simmetria e asimmetria anche in varie direzioni • Saper riconoscere un volume ed una superficie • Comprendere il concetto di indizio e di profondità. • Comprendere il concetto di linea di contorno • Rielaborare in modo guidato alcuni oggetti osservati, saper rappresentare la realtà in modo semplificato 	<ul style="list-style-type: none"> • Padroneggiare gli elementi principali del linguaggio visivo, saper leggere, comprendere e descrivere i significati di immagini statiche e in movimento, di filmati audiovisivi e di prodotti multimediali • Analizzare e descrivere beni culturali, immagini statiche e in movimento, anche multimediali, utilizzando il linguaggio appropriato
COMPNDERE E APPREZZARE LE OPERE D'ARTE	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere gli elementi dell'arte e della cultura preistorica, antica e alto-medievale 	<ul style="list-style-type: none"> • Prendere coscienza della molteplicità delle manifestazioni visive e 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere le opere più significative prodotte nell'arte moderna e contemporanea, sapendole collocare nei

	<ul style="list-style-type: none"> • Saper riprodurre opere d'arte oggetto di studio • Conoscere e apprezzare il patrimonio artistico, culturale e ambientale del territorio locale e le attività artigianali caratterizzanti del territorio 	<p>artistiche, del valore dei beni culturali e ambientali</p> <ul style="list-style-type: none"> • Leggere e commentare in modo guidato le opere più significative prodotte nell'arte antica, collocandole nel contesto storico e culturale e ambientale cui appartengono • Individuare le tipologie e comprendere il valore del patrimonio artistico, culturale e ambientale del proprio territorio 	<p>rispettivi contesti storici, culturali e ambientali; riconoscere il valore culturale di immagini, di opere e di oggetti artigianali prodotti in paesi diversi dal proprio</p> <ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere gli elementi principali del patrimonio culturale, artistico e ambientale del proprio territorio ed essere sensibile ai problemi della sua tutela e conservazione
--	--	--	---

ARTE E IMMAGINE CLASSE SECONDA			
Nuclei tematici	Conoscenze	Abilità	Competenze
ESPRIMERSI E COMUNICARE	<ul style="list-style-type: none"> • Usare correttamente e consapevolmente strumenti, tecniche e materiali (tempere, pennarelli, matite colorate, carta velina, collage, materiali di riciclo, ecc) • Utilizzare i segni ed il colore con funzione espressiva e comunicativa 	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre elaborati personali utilizzando in modo consapevole gli elementi di base della grammatica visiva • Utilizzare correttamente strumenti, materiali e tecniche sperimentando diverse modalità d'uso in funzione delle esigenze espressive • Comunicare le proprie preferenze, le emozioni, i 	<ul style="list-style-type: none"> • Realizzare elaborati personali e creativi sulla base di un'ideazione e progettazione originale, applicando le conoscenze e le regole del linguaggio visivo, scegliendo in modo funzionale tecniche e materiali differenti anche con l'integrazione di più media e codici espressivi

	<ul style="list-style-type: none"> • Rappresentare il volume e l'ombra in oggetti presenti nella vita quotidiana • Produrre in modo consapevole messaggi visivi originali ed espressivi 	<p>pensieri e le riflessioni personali sui lavori e le attività svolte</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scegliere le tecniche e i linguaggi più adeguati a realizzare prodotti visivi seguendo una precisa finalità operativa o comunicativa 	<ul style="list-style-type: none"> • Interagire con gli altri collaborando e condividendo informazioni attraverso le tecnologie digitali
OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere la composizione: concetti di ritmo, modularità, dinamicità, staticità • Conoscere gli elementi di percezione visiva: rapporti figura-sfondo, le illusioni ottiche • Conoscere gli aspetti della rappresentazione spaziale • Saper riconoscere un volume e una superficie. • Saper utilizzare gli indizi di profondità. • Saper produrre una copia ragionata e una reinterpretazione di un'immagine 	<ul style="list-style-type: none"> • Consolidare le capacità visuali e percettive: osservazione analisi descrizione di messaggi visivi e di elementi della realtà • Comprendere i codici e le principali funzioni comunicative delle immagini e dei messaggi prodotti da diversi mezzi di comunicazione • Consolidare la percezione di luce, ombra e dello spazio • Conoscere gli elementi base della prospettiva • Osservare la realtà ed i testi visivi, individuare i piani di profondità, cogliere la varietà cromatica, lineare e formale 	<ul style="list-style-type: none"> • Padroneggiare gli elementi principali del linguaggio visivo, saper leggere, comprendere e descrivere i significati di immagini statiche e in movimento, di filmati audiovisivi e di prodotti multimediali • Analizzare e descrivere beni culturali, immagini statiche e in movimento, anche multimediali, utilizzando il linguaggio appropriato
COMPRENDERE E APPREZZARE LE OPERE D'ARTE	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere gli elementi dell'arte e della cultura medievale, rinascimentale e barocca • Conoscere i principali metodi di rappresentazione della figura umana e dello spazio nell'arte • Saper riprodurre opere d'arte oggetto di studio • Conoscere il patrimonio artistico, culturale e ambientale 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere le diverse modalità di rappresentazione dello spazio usate nell'arte • Individuare il valore espressivo o simbolico della figura umana nell'arte • Leggere e commentare in modo guidato le opere più significative prodotte nell'arte medievale e rinascimentale, 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere le opere più significative prodotte nell'arte moderna e contemporanea, sapendole collocare nei rispettivi contesti storici, culturali e ambientali • Riconoscere il valore culturale di immagini, di opere e di oggetti artigianali prodotti in paesi diversi dal proprio

	del territorio regionale e nazionale	<p>inserendole nel contesto storico, culturale e ambientale cui appartengono</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comprendere il valore del patrimonio artistico inteso come testimonianza delle diverse culture 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere gli elementi principali del patrimonio culturale, artistico e ambientale del proprio territorio ed essere sensibile ai problemi della sua tutela e conservazione
--	--------------------------------------	---	--

ARTE E IMMAGINE CLASSE TERZA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ESPRIMERSI E COMUNICARE	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare metodi di rappresentazione e di creazione diversificati, collage, fotografia, video, grafica digitale, per realizzare nuovi prodotti visivi • Utilizzare i segni, il colore ed il messaggio visivo con funzione espressiva e comunicativa • Progettare e produrre in modo consapevole messaggi visivi originali ed espressivi • Progettazione e realizzazione autonoma di manufatti plastici 	<ul style="list-style-type: none"> • Ideare e progettare elaborati ricercando soluzioni creative originali, ispirate anche dallo studio dell'arte e della comunicazione visiva • Utilizzare consapevolmente gli strumenti, le tecniche figurative e le regole della rappresentazione visiva per una produzione creativa che rispecchi le preferenze e lo stile espressivo personale • Rielaborare creativamente materiali di uso comune, immagini fotografiche, scritte, elementi iconici e visivi per produrre nuove immagini 	<ul style="list-style-type: none"> • Realizzare elaborati personali e creativi sulla base di un'ideazione e progettazione originale, applicando le conoscenze e le regole del linguaggio visivo, scegliendo in modo funzionale tecniche e materiali differenti anche con l'integrazione di più media e codici espressivi

		<ul style="list-style-type: none"> • Scegliere le tecniche e i linguaggi più adeguati a realizzare prodotti visivi seguendo una precisa finalità operativa o comunicativa, anche integrando più codici e facendo riferimento ad altre discipline 	
<p>OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Saper riconoscere i codici dei vari linguaggi visivi appresi • Saper analizzare e utilizzare i diversi linguaggi con specifica funzione comunicativa • Riconoscere il valore espressivo, individuare funzioni e contesti dei messaggi visivi • Illustrare e interpretare i testi visivi con il linguaggio verbale appropriato 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare diverse tecniche osservative per descrivere gli elementi formali ed estetici di un contesto • Leggere e interpretare un'immagine o un'opera d'arte utilizzando gradi progressivi di analisi e approfondimento per comprenderne il significato e cogliere le scelte creative e stilistiche dell'autore • Riconoscere i codici e le regole compositive presenti nelle opere d'arte e nelle immagini della comunicazione multimediale per individuarne la funzione simbolica, espressiva e comunicativa nei diversi ambiti di appartenenza 	<ul style="list-style-type: none"> • Padroneggiare gli elementi principali del linguaggio visivo, saper leggere, comprendere e descrivere i significati di immagini statiche e in movimento, di filmati audiovisivi e di prodotti multimediali • Analizzare e descrivere beni culturali, immagini statiche e in movimento, anche multimediali, utilizzando il linguaggio appropriato

<p>COMPRENDERE E APPREZZARE LE OPERE D'ARTE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere le principali strategie di intervento per la tutela, la conservazione e la valorizzazione dei beni artistici, culturali e ambientali • Conoscere gli elementi dell'arte e della cultura del '700, moderna e contemporanea 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere e commentare criticamente un'opera d'arte mettendola in relazione con gli elementi essenziali del contesto storico e culturale a cui appartiene • Possedere una conoscenza delle linee fondamentali della 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere le opere più significative prodotte nell'arte moderna e contemporanea, sapendole collocare nei rispettivi contesti storici, culturali e ambientali; riconoscere il valore culturale di immagini, di opere e di oggetti
--	--	--	--

		<p>produzione artistica dei principali periodi storici del passato e dell'arte moderna e contemporanea, anche appartenenti a contesti culturali diversi dal proprio</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conoscere le tipologie del patrimonio ambientale, storico artistico e museale del territorio sapendone leggere i significati e i valori estetici, storici e sociali • Ipotizzare strategie di intervento per la tutela, la conservazione e la valorizzazione dei beni culturali 	<p>artigianali prodotti in paesi diversi dal proprio.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere gli elementi principali del patrimonio culturale, artistico e ambientale del proprio territorio ed essere sensibile ai problemi della sua tutela e conservazione.
--	--	--	---

EDUCAZIONE FISICA CLASSE PRIMA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
IL CORPO E LA SUA RELAZIONE CON LO SPAZIO E CON IL TEMPO	<ul style="list-style-type: none"> Utilizzare il proprio corpo migliorando la coordinazione segmentaria sia statica che dinamica Prendere coscienza dello schema corporeo al fine di un miglioramento posturale. Acquisire coordinazione oculo-manuale e spazio temporale per l'approccio alle attività ludico sportive Sperimentare in varie situazioni ludico- sportive le variabili spazio-temporali funzionali alla realizzazione del gesto 		<ul style="list-style-type: none"> Conoscere le regoleed alcuni ruoli nel gioco motorio Utilizzare il linguaggio del corpo per interagire con gli altri Avere cura del proprio corpo adottando comportamenti positivi che favoriscano una corretta relazione con i compagni Capire i compagni per instaurare rapporti corretti Sapersi organizzare autonomamente Sperimentare le prime regole sportive
IL LINGUAGGIO DEL CORPO COME MODALITÀ COMUNICATIVO-ESPRESSIVA	<ul style="list-style-type: none"> Decodificare e imitare gesti tecnici sportivi e non sportivi in modo corretto Utilizzare il linguaggio corporeo per interagire con gli altri 		
IL GIOCO, LO SPORT, LE REGOLE, IL FAIR PLAY	<ul style="list-style-type: none"> Riconoscere le finalità dell'attività ludico sportiva praticata Sperimentare varie forme di cooperazione in giochi e staffette Riconoscere giochi sportivi e partecipare alla loro realizzazione Capire il senso della regola Gestire il confronto e il rispetto dell'altro 		
SALUTE E BENESSERE, PREVENZIONE E SICUREZZA	<ul style="list-style-type: none"> Assumere consapevolezza della propria efficienza fisica Assumere comportamenti adeguati e orientati ad un rispetto della propria incolumità e di quella degli altri Attraverso il miglioramento delle proprie capacità condizionali acquisire consapevolezza dei benefici dell'esercizio fisico su se stessi 		

EDUCAZIONE FISICA CLASSE SECONDA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
IL CORPO E LA SUA RELAZIONE CON LO SPAZIO E CON IL TEMPO	<ul style="list-style-type: none"> • Applicare e perfezionare gli schemi motori legati alla variabilità situazionale nella pratica ludica e sportiva • Migliorare la percezione spazio-temporale e la coordinazione oculo-manuale per rendere efficace l'azione nelle attività ludiche e sportive 		<ul style="list-style-type: none"> • Nelle attività di gioco conoscere le regole metterle in pratica per dare un contributo alla crescita del gruppo • Utilizzare il linguaggio corporeo per migliorare la relazione all'interno del gruppo • Prendere coscienza dell'importanza della cura del proprio corpo per favorire la relazione • Relazionarsi con i compagni per instaurare rapporti corretti e collaborativi • Rispettare e acquisire consapevolezza del tempo per una migliore realizzazione del lavoro • Adottare corretti comportamenti nella pratica ludico sportiva
IL LINGUAGGIO DEL CORPO COME MODALITÀ COMUNICATIVO-ESPRESSIVA	<ul style="list-style-type: none"> • Assumere una propria autonomia gestuale in sequenze e prassie coordinative e sportive. • Comprendere le strategie e i gesti dei compagni in situazioni ludico-sportive 		
IL GIOCO, LO SPORT, LE REGOLE, IL FAIR PLAY	<ul style="list-style-type: none"> • Gestire in maniera corretta le proprie capacità motorie mettendole a disposizione del gruppo o della squadra • Partecipare alla scelta di strategie di gioco e alla loro realizzazione • Applicare correttamente il regolamento tecnico dei giochi sportivi • Gestire in modo consapevole le fasi della competizione sportiva con autocontrollo e rispetto dell'altro 		
SALUTE E BENESSERE, PREVENZIONE E SICUREZZA	<ul style="list-style-type: none"> • Assumere consapevolezza della propria efficienza fisica a seguito di metodiche di allenamento e abitudini alimentari corrette • Rispettare, nell'attività ludico sportiva, se stessi e gli altri • Anteporre il benessere e la crescita del gruppo alla voglia di imporsi o di vincere ad ogni costo 		

EDUCAZIONE FISICA CLASSE TERZA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
IL CORPO E LA SUA RELAZIONE CON LO SPAZIO E CON IL TEMPO	<ul style="list-style-type: none"> • Applicare in modo strategico ed efficace il gesto motorio nelle attività ludiche e sportive • Gestire, progettare e valutare l'efficacia delle varie azioni motorie in ambito sportivo controllando spazio e tempo in modo efficace 		<ul style="list-style-type: none"> • Nelle attività di gioco motorio e sportivo conoscere le regole ed alcuni ruoli e metterli in pratica per costruire la propria identità e per conoscere i propri limiti • Utilizzare il linguaggio corporeo per esprimere emozioni ed abilità • Riconoscere corretti stili di vita per aver cura della propria salute • Relazionarsi con i compagni per instaurare rapporti civili, di collaborazione, di aiuto e sostegno reciproco • Gestire il proprio tempo e il materiale a disposizione e impegnarsi per consentire una miglior partecipazione all'attività • Riconoscere i valori dello sport e metterli in pratica
IL LINGUAGGIO DEL CORPO COME MODALITÀ COMUNICATIVO-ESPRESSIVA	<ul style="list-style-type: none"> • Saper applicare e padroneggiare la propria gestualità in sequenze motorie e nell'attività sportiva • Saper elaborare strategie di gioco sempre più complesse 		
IL GIOCO, LO SPORT, LE REGOLE, IL FAIR PLAY	<ul style="list-style-type: none"> • Consolidare e applicare le capacità coordinative, adattandole alle esigenze delle varie attività motorie e sportive • Partecipare in forma propositiva alla scelta di strategie di gioco e alla loro realizzazione (tattica) adottando nella squadra comportamenti collaborativi • Applicare correttamente il regolamento tecnico dei giochi sportivi, assumendo anche il ruolo di arbitro • Gestire in modo consapevole gli eventi dell'attività ludico-sportiva interiorizzando un corretto fair play 		
SALUTE E BENESSERE, PREVENZIONE E SICUREZZA	<ul style="list-style-type: none"> • Assumere consapevolezza della propria efficienza fisica sapendo applicare principi metodologici utili e funzionali per mantenere un buon stato di salute (metodiche di allenamento, principi alimentari...) in relazione ai cambiamenti fisici e psicologici tipici dell'adolescenza • Saper gestire in modo corretto i cambiamenti fisiologici e l'incremento delle proprie capacità per l'acquisizione di un sano stile di vita 		

TECNOLOGIA CLASSE PRIMA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
VEDERE, OSSERVARE E SPERIMENTARE	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere le costruzioni elementari del disegno geometrico, la costruzione dei poligoni regolari, la costruzione di figure policentriche • Conoscere le scale di riduzione e ingrandimenti • Conoscere gli elementi di quotatura • Conoscere software specifici (grafici e di videoscrittura) 	<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire misurazioni e rilievi grafici o fotografici sull'ambiente scolastico o sulla propria abitazione • Impiegare gli strumenti e le regole del disegno tecnico nella rappresentazione di oggetti o processi • Effettuare prove e semplici indagini sulle proprietà fisiche, chimiche, meccaniche e tecnologiche di vari materiali • Accostarsi a nuove applicazioni informatiche esplorandone le funzioni e le potenzialità 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi complessi, anche collaborando e cooperando con i compagni • Utilizzare adeguate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti, anche di tipo digitale
PREVEDERE, IMMAGINARE E PROGETTARE	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere il ciclo dei materiali e riconoscere l'importanza del riuso e riciclo dei materiali e il rispetto delle corrette procedure di smaltimento dei rifiuti • Conoscere le proprietà fisiche, meccaniche, tecnologiche dei materiali 	<ul style="list-style-type: none"> • Effettuare stime di grandezze fisiche riferite a materiali e oggetti dell'ambiente scolastico • Valutare le conseguenze di scelte e decisioni relative a situazioni problematiche • Immaginare modifiche di oggetti prodotti di uso quotidiano in 	<ul style="list-style-type: none"> • Ricavare dalla lettura e dall'analisi di testi o tabelle informazioni sui beni o sui servizi disponibili sul mercato, in modo da esprimere valutazioni rispetto a criteri di tipo diverso • Essere in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelta di tipo

	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere il ciclo di produzione dei diversi materiali 	<p>relazione a nuovi bisogni o necessità</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pianificare le diverse fasi per la realizzazione di un oggetto impiegando materiali di uso quotidiano 	<p>tecnologico, riconoscendo in ogni innovazione opportunità e rischi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere nell’ambiente che lo circonda i principali sistemi tecnologici e le molteplici relazioni che essi stabiliscono con gli esseri viventi e gli altri elementi naturali
<p>INTERVENIRE, TRASFORMARE E PRODURRE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere il funzionamento e le tecniche di utilizzo degli attrezzi per la lavorazione dei materiali • Conoscere i diversi ambienti informatici utilizzabili per elaborare semplici istruzioni al fine di controllare il comportamento di un elemento • Favorire un uso critico e riflessivo della tecnologia 	<ul style="list-style-type: none"> • Smontare e rimontare semplici oggetti, apparecchiature elettroniche o altri dispositivi comuni • Utilizzare semplici procedure per eseguire prove sperimentali nei vari settori della tecnologia (ad esempio: preparazione e cottura degli alimenti) • Rilevare e disegnare la propria abitazione o altri luoghi anche avvalendosi di software specifici • Eseguire interventi di riparazione e manutenzione sugli oggetti dell’arredo scolastico o casalingo • Costruire oggetti con materiali facilmente reperibili a partire da esigenze e bisogni concreti • Programmare ambienti informatici e elaborare semplici 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere e utilizzare oggetti, strumenti e macchine di uso comune ed essere in grado di classificarli e di descriverne la funzione in relazione alla forma, alla struttura e ai materiali • Utilizzare adeguate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di • Risolvere facili problemi in tutti gli ambiti di contenuto, mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo, sia sui risultati • Descrivere il procedimento seguito e riconoscere strategie di soluzione diverse dalla propria • Costruire ragionamenti formulando ipotesi, sostenendo le proprie idee e confrontandosi con il punto di vista di altri

		istruzioni per controllare il comportamento di un robot	<ul style="list-style-type: none"> • Produrre semplici prodotti, anche di tipo digitale
--	--	---	--

TECNOLOGIA CLASSE SECONDA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
VEDERE, OSSERVARE E SPERIMENTARE	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere i solidi geometrici, solidi composti o gruppi di solidi • Disegnare sezioni di solidi geometrici • Conoscere le tecniche di rappresentazione degli oggetti tridimensionali e la rappresentazione: punto, linea, figure piane e solidi • Utilizzare software specifici 	<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire misurazioni e rilievi grafici o fotografici sull'ambiente scolastico o sulla propria abitazione • Leggere e interpretare semplici disegni tecnici ricavandone informazioni qualitative e quantitative • Impiegare gli strumenti e le regole del disegno tecnico nella rappresentazione di oggetti o processi • Effettuare prove e semplici indagini sulle proprietà fisiche, chimiche, meccaniche e tecnologiche di vari materiali • Accostarsi a nuove applicazioni informatiche esplorandone le funzioni e le potenzialità 	<ul style="list-style-type: none"> • Progettare e realizzare rappresentazioni grafiche o infografiche, relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o immateriali, utilizzando elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali e di programmazione • Utilizzare adeguate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti, anche di tipo digitale

<p style="text-align: center;">PREVEDERE, IMMAGINARE E PROGETTARE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere i principi fondamentali della tecnologia agraria • Conoscere la funzione degli alimenti e le caratteristiche dei principi alimentari • Classificare gli alimenti e gli accostamenti di una dieta sana Interpretare le etichette alimentari • Distinguere le possibili cause di alterazione degli alimenti e le conseguenze • Classificare i materiali da costruzione: pietre naturali, materiali artificiali, leganti • Conoscere i principi fondamentali di resistenza delle strutture • Distinguere i principali impianti di un edificio • Conoscere gli elementi essenziali di urbanistica • Analizzare la propria abitazione classificandola in base a diversi criteri (classificazione energetica, barriere architettoniche ecc.) 	<ul style="list-style-type: none"> • Effettuare stime di grandezze fisiche riferite a materiali e oggetti dell'ambiente scolastico • Valutare le conseguenze di scelte e decisioni relative a situazioni problematiche • Immaginare modifiche di oggetti prodotti di uso quotidiano in relazione a nuovi bisogni o necessità • Pianificare le diverse fasi per la realizzazione di un oggetto impiegando materiali di uso quotidiano 	<ul style="list-style-type: none"> • Essere in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelta di tipo tecnologico, riconoscendo in ogni innovazione opportunità e rischi • Riconoscere nell'ambiente circostante i principali sistemi tecnologici e le molteplici relazioni che essi stabiliscono con gli esseri viventi e gli altri elementi naturali • Ricavare dalla lettura e dall'analisi di testi o tabelle informazioni sui beni o sui servizi disponibili sul mercato, in modo da esprimere valutazioni rispetto a criteri di tipo diverso
<p style="text-align: center;">INTERVENIRE, TRASFORMARE E PRODURRE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere le tecnologie di produzione e lavorazione dei principali alimenti e i diversi metodi di conservazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Smontare e rimontare semplici oggetti, apparecchiature elettroniche o altri dispositivi comuni 	<ul style="list-style-type: none"> • Essere in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelta di tipo tecnologico, riconoscendo in

	<ul style="list-style-type: none"> • Distinguere le possibili cause di alterazione degli alimenti e le conseguenze • Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti • Utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi complessi, anche collaborando e cooperando con i compagni • Programmare ambienti informatici ed elaborare semplici istruzioni per controllare il comportamento di un elemento • Favorire un uso critico e riflessivo della tecnologia 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare semplici procedure per eseguire prove sperimentali nei vari settori della tecnologia (ad esempio: preparazione e cottura degli alimenti) • Rilevare e disegnare la propria abitazione o altri luoghi anche avvalendosi di software specifici • Eseguire interventi di riparazione e manutenzione sugli oggetti dell'arredo scolastico o casalingo • Costruire oggetti con materiali facilmente reperibili a partire da esigenze e bisogni concreti • Programmare ambienti informatici ed elaborare semplici istruzioni per controllare il comportamento di un robot 	<p>ogni innovazione opportunità e rischi</p> <ul style="list-style-type: none"> • Risolvere facili problemi in tutti gli ambiti di contenuto, mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo, sia sui risultati • Descrivere il procedimento seguito e riconoscere strategie di soluzione diverse dalla propria • Costruire ragionamenti formulando ipotesi, sostenendo le proprie idee e confrontandosi con il punto di vista di altri • Produrre semplici prodotti, anche di tipo digitale
--	---	--	---

TECNOLOGIA CLASSE TERZA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
<p>VEDERE, OSSERVARE E SPERIMENTARE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere le caratteristiche che distinguono le assonometrie (cavaliera, isometrica e monometrica) dalle proiezioni ortogonali 	<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire misurazioni e rilievi grafici o fotografici sull'ambiente scolastico o sulla propria abitazione 	<ul style="list-style-type: none"> • Progettare e realizzare rappresentazioni grafiche o infografiche, relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o immateriali,

	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere i principi di quotatura • Conoscere software specifici 	<ul style="list-style-type: none"> • Leggere e interpretare semplici disegni tecnici ricavandone informazioni qualitative e quantitative • Impiegare gli strumenti e le regole del disegno tecnico nella rappresentazione di oggetti o processi • Effettuare prove e semplici indagini sulle proprietà fisiche, chimiche, meccaniche e tecnologiche di vari materiali • Accostarsi a nuove applicazioni informatiche esplorandone le funzioni e le potenzialità 	<p>utilizzando elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali e di programmazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare adeguate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti, anche di tipo digitale
<p>PREVEDERE, IMMAGINARE E PROGETTARE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere i concetti di forza, lavoro, energia • Classificare le risorse: esauribili, rinnovabili, alternative • Distinguere le caratteristiche e gli impieghi dei combustibili fossili • Conoscere i principi di funzionamento delle centrali idroelettriche, geotermiche, eoliche, solari • Distinguere la fissione e fusione nucleare, e conoscere il funzionamento delle relative centrali 	<ul style="list-style-type: none"> • Effettuare stime di grandezze fisiche riferite a materiali e oggetti dell’ambiente scolastico • Valutare le conseguenze di scelte e decisioni relative a situazioni problematiche • Immaginare modifiche di oggettive prodotti di uso quotidiano in relazione a nuovi bisogni o necessità • Pianificare le diverse fasi per la realizzazione di un oggetto impiegando materiali di uso quotidiano • Progettare una gita d’istruzione o la visita a una mostra usando 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere i principali processi di trasformazione di risorse o di produzione di beni e riconosce le diverse forme di energia coinvolte • Ricavare dalla lettura e dall’analisi di testi o tabelle informazioni sui beni o sui servizi disponibili sul mercato, in modo da esprimere valutazioni rispetto a criteri di tipo diverso

	<ul style="list-style-type: none">• Conoscere le tecnologie per lo sfruttamento delle fonti energetiche alternative• Riconoscere i termini del problema energetico e dell'accesso alle risorse energetiche• Elencare e valutare i vantaggi e gli svantaggi delle diverse tecniche di sfruttamento delle fonti energetiche	internet per reperire e selezionare le informazioni utili	
--	---	---	--

<p style="text-align: center;">INTERVENIRE, TRASFORMARE E PRODURRE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere le parti di un impianto elettrico e la loro funzione • Individuare le situazioni di rischio di folgorazione • Realizzare un semplice circuito elettrico • Produrre semplici modelli o rappresentazioni grafiche del proprio operato • Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti • Utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi complessi, anche collaborando e cooperando con i compagni • Programmare ambienti informatici ed elaborare semplici istruzioni per controllare il comportamento di un elemento • Favorire un uso critico e riflessivo della tecnologia 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare semplici procedure per eseguire prove sperimentali nei vari settori della tecnologia • Rilevare e disegnare la propria abitazione o altri luoghi anche avvalendosi di software specifici • Costruire oggetti con materiali facilmente reperibili a partire da esigenze e bisogni concreti • Programmare ambienti informatici ed elaborare semplici istruzioni per controllare il comportamento di un robot 	<ul style="list-style-type: none"> • Essere in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelta di tipo tecnologico, riconoscendo in ogni innovazione opportunità e rischi • Risolvere facili problemi in tutti gli ambiti di contenuto, mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo, sia sui risultati • Descrivere il procedimento seguito e riconoscere strategie di soluzione diverse dalla propria • Costruire ragionamenti formulando ipotesi, sostenendo le proprie idee e confrontandosi con il punto di vista di altri • Produrre semplici prodotti, anche di tipo digitale
---	--	--	--

INSEGNAMENTO RELIGIONE CATTOLICA CLASSE PRIMA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
INTRODUZIONE ALL'INSEGNAMENTO DELLA RELIGIONE	<ul style="list-style-type: none"> • Domande dell'uomo (nascita, morte, vita, esistenza di Dio...) 	<ul style="list-style-type: none"> • Saper cogliere nelle domande dell'uomo e in tante sue esperienze tracce di una ricerca religiosa 	<ul style="list-style-type: none"> • Apertura al trascendente, a interrogarsi e porsi delle domande di senso, cogliendo l'intreccio tra dimensione culturale e religiosa
RELIGIONI DEL MONDO ANTICO	<ul style="list-style-type: none"> • Categorie fondamentali della fede ebraica (rivelazione, profezia, alleanza, salvezza) 	<ul style="list-style-type: none"> • L'alunno sa comprendere alcune categorie fondamentali della fede ebraica (rivelazione, profezia, alleanza, salvezza) 	
RELIGIONE EBRAICA	<ul style="list-style-type: none"> • L'identità storica, la predicazione e l'opera di Gesù 	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscere l'identità storica, la predicazione e l'opera di Gesù, correlandole alla fede cristiana che – nella prospettiva pasquale – riconosce in Lui il Messia, il Dio fatto uomo 	<ul style="list-style-type: none"> • Proseguire in autonomia nella comprensione della storia della salvezza attraverso la vita e l'insegnamento di Gesù; • Riconoscere e individuare alcuni riti espressivi della fede

INSEGNAMENTO RELIGIONE CATTOLICA CLASSE SECONDA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
PRIMA COMUNITÀ CRISTIANA	<ul style="list-style-type: none"> • La vicenda della morte e risurrezione di Cristo 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere la vicenda della morte e risurrezione di Cristo 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare nella fondazione della Chiesa una tappa della storia della salvezza.

		nella prospettiva dell'evento pasquale.	
STORIA DELLA CHIESA	<ul style="list-style-type: none"> • i Vangeli come documento storico culturale 	<ul style="list-style-type: none"> • Saper adoperare i Vangeli come documento storico culturale e apprendere che nella fede della Chiesa sono accolti come Parola di Dio 	<ul style="list-style-type: none"> • Ricostruire gli elementi fondamentali della storia della Chiesa e confrontarli con le vicende della storia civile elaborando criteri per un'interpretazione consapevole.

INSEGNAMENTO RELIGIONE CATTOLICA CLASSE TERZA			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
LE GRANDI RELIGIONI DEL MONDO	<ul style="list-style-type: none"> • Caratteristiche fondamentali delle principali confessioni diffuse nel mondo 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere nelle domande dell'uomo le tracce di una ricerca religiosa • Comprendere alcune caratteristiche fondamentali delle principali confessioni diffuse nel mondo 	<ul style="list-style-type: none"> • Interagire con persone di religione differente, sviluppando un'identità capace di accoglienza, confronto e dialogo
CRISTIANESIMO E TEMATICHE ATTUALI	<ul style="list-style-type: none"> • Risposta cristiana di vita • Prospettiva della fede cristiana e i risultati della scienza • Scelte etiche dei cattolici rispetto alle relazioni affettive e al valore della vita dal suo inizio al suo termine 	<ul style="list-style-type: none"> • Confrontarsi con la risposta cristiana di vita come contributo originale per la realizzazione di un progetto libero e responsabile • Confrontare la prospettiva della fede cristiana e i risultati della scienza come letture distinte, ma non conflittuali dell'uomo e del mondo 	<ul style="list-style-type: none"> • Cogliere le implicazioni etiche della fede cristiana e vi riflette in vista di scelte di vita progettuali e responsabili • Iniziare a confrontarsi con la complessità dell'esistenza e imparare a dare valore ai propri comportamenti

- | | | | |
|--|--|--|--|
| | | <ul style="list-style-type: none">• Saper esporre le principali motivazioni che sostengono le scelte etiche dei cattolici rispetto alle relazioni affettive e al valore della vita dal suo inizio al suo termine | |
|--|--|--|--|