

ISTITUTO COMPRENSIVO “A. MANZONI”
MARACALAGONIS - BURCEI



CURRICOLO VERTICALE PER COMPETENZE

Anno scolastico 2022/2023

Il nostro *Curricolo* vuole garantire il diritto delle alunne e degli alunni ad un percorso formativo organico e completo, che promuova uno sviluppo articolato e multidimensionale, pur nei cambiamenti evolutivi e nei diversi ordini scolastici, al fine di promuovere lo sviluppo armonico della persona.

Il *Curricolo* è il risultato della volontà di garantire la continuità orizzontale e verticale, per contribuire efficacemente alla maturazione delle competenze trasversali e disciplinari dei nostri allievi, nel loro percorso di vita.

Il *quadro normativo di riferimento* è rappresentato:

- ✓ dalle **Indicazioni Nazionali per il Curricolo della scuola dell'infanzia e del primo ciclo d'istruzione del 2012** e **Indicazioni Nazionali e nuovi scenari del 2018**;
- ✓ dal **Quadro di riferimento europeo** allegato alla Raccomandazione relativa alle **Competenze Chiave per l'apprendimento permanente** del Consiglio dell'Unione Europea, del 22 maggio 2018;
- ✓ dalle **Competenze Chiave di Cittadinanza da acquisire al termine dell'istruzione obbligatoria** (D.M. 139 del 22 agosto 2007-allegato 2 "Regolamento recante norme in materia di adempimento dell'obbligo di istruzione");
- ✓ dalle **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);
- ✓ dalla nuova **Valutazione nella scuola Primaria** (O.M. 172 Linee guida e nota 2158, tutte del 4 dicembre 2020)

UN CURRICOLO PER COMPETENZE

Il Curricolo per competenze rappresenta uno strumento di ricerca flessibile che deve rendere significativo l'apprendimento:

- ✓ Nasce dall'esigenza del superamento dei confini disciplinari
- ✓ È attento alla continuità e verticalità del percorso educativo all'interno dell'Istituto oltre ad essere finalizzato alla promozione delle competenze disciplinari, trasversali e in materia di cittadinanza delle nostre alunne e di nostri alunni.



DALLE INDICAZIONI NAZIONALI PER IL CURRICOLO

CULTURA-SCUOLA-PERSONA

Il curricolo, predisposto dalla comunità professionale nel rispetto degli orientamenti e dei vincoli posti dalle Indicazioni ministeriali è il terreno su cui si misura la capacità progettuale dei tre Ordini di scuola. Ogni Istituzione scolastica è chiamata a prendere decisioni didattico-organizzative ed elaborare specifiche scelte in relazione a contenuti, metodi, organizzazione e valutazione, con particolare attenzione alla continuità del percorso educativo dai tre ai quattordici anni, nell'arco del quale si intrecciano e si fondono i processi cognitivi e quelli relazionali.

In tale scenario, il curricolo è stato organizzato nel rispetto delle finalità qui di seguito riportate:

- ✓ Promuovere la capacità degli studenti di dare senso alla varietà delle loro esperienze, attraverso l'apprendimento ed il saper stare al mondo
- ✓ Promuovere l'interazione tra famiglia e scuola, tra scuola e territorio e tra culture diverse
- ✓ Sviluppare negli studenti un'identità consapevole ed aperta nel riconoscimento reciproco
- ✓ Formare la persona sul piano cognitivo e culturale
- ✓ Offrire occasioni di apprendimento dei saperi, dei linguaggi culturali di base, del linguaggio dei media e della ricerca multidimensionale
- ✓ Favorire l'acquisizione di strumenti di pensiero per apprendere a selezionare le informazioni.

VERSO UN CURRICOLO FLESSIBILE

Si intende dotare la **Scuola Secondaria di Primo Grado** di un curricolo rispondente alle esigenze formative degli alunni con la progettazione della flessibilità del tempo scuola e delle attività curriculari. L'intervento potrà prevedere la riduzione dell'ora di lezione da 60 a 50 minuti e la progettazione di percorsi di recupero degli apprendimenti, di potenziamento delle eccellenze e di laboratori anche pluridisciplinari. Queste proposte sono pensate per abilitare spazi ampi e tempi flessibili al fine di "curvare" il curricolo ai bisogni degli alunni aiutandoli a non incorrere in situazioni di sovraccarico cognitivo.

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

Competenza alfabetica funzionale - Attività quotidiane volte alla cura di espressione ed interpretazione di concetti, pensieri, sentimenti, fatti, opinioni, in forma sia orale che scritta; stimolo all' interazione linguistica, pertinente e creativa, in diversi contesti culturali e sociali, di istruzione e formazione, di lavoro, di vita domestica e tempo libero; attività continue e costanti per l'uso corretto delle regole ortografiche e morfosintattiche.

Competenza multilinguistica - Attività dialogiche e ludiche per esprimersi in una o più lingue straniere, per gestire interazioni verbali, attraverso l'uso di un vocabolario adeguato e di una grammatica funzionale. Ogni alunno/a europeo/a dovrà avere la possibilità di acquisire competenze di base comuni a livello europeo.

Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria - Attività mirate all'acquisizione di una mentalità matematico-scientifico-tecnologica per “verificare l'esistente” e cercare di risolvere problemi in situazioni quotidiane, ponendo attenzione sui processi e sull'attività di tipo laboratoriale al fine di attivare il pensiero, l'ipotesi risolutiva e non solo la mera conoscenza di formule applicative. Ogni alunno/a europeo/a dovrà avere la possibilità di acquisire competenze di base comuni a livello europeo.

Competenza digitale - Attività volte ad usare con dimestichezza e spirito critico le tecnologie della società dell'informazione cercando di reperire, selezionare, valutare, conservare informazioni e nel contempo produrne, presentandole e scambiandole anche mediante comunicazione in “rete collaborativa” Ogni alunno/a europeo/a dovrà avere la possibilità di acquisire competenze di base comuni a livello europeo.

Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare - Attività stimolanti all'uso di strategie molteplici in contesti diversi, facendo e ponendosi domande, affinché la conoscenza acquisita si metacognitivizzi attraverso la riflessione sui percorsi e sui processi, divenga abilità e competenza per conoscenze nuove in un processo senza fine, in cui la memoria diventi strumento e l'emozione stimolo intellettuale capace di generare nuove intuizioni, nuovi bisogni ed esigenze, nuove domande.

Competenza in materia di cittadinanza- Attività, stimoli, azioni che inducono a “vivere” la Cittadinanza e la Costituzione attraverso azioni quotidiane di pace all'interno della scuola, quale comunità educante, autoeducante e coeducante. Ogni alunno europeo/a farà esperienza di pratica di cittadinanza attiva e di volontariato, anche miranti a favorire uno sviluppo sostenibile.

Competenza imprenditoriale - Attività pratiche e riflessioni che inducono a tradurre le idee in azione, attraverso percorsi di creatività e innovazione (traduzione di brani, interpretazione di testi poetici, ricerche storiche, soluzioni a problemi ... ma anche semplicemente

gestione serena della dimensione di vita di gruppo e di classe).

Competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali- Percorsi volti a conoscere noi e il mondo-cultura che ci circonda attraverso l'avvicinamento alla letteratura, alla pittura, alla scultura, all'architettura, al teatro, al cinema, alla musica, alla danza, anche per mezzo di interventi didattici ed occasioni fuori dall'aula scolastica (partecipazione a mostre, spettacoli di diversa tipologia, viaggi di integrazione culturale, ecc.) Ogni alunno/a europeo/a dovrà avere la possibilità di accedere e confrontarsi con una pluralità di mezzi espressivi e/o artistici, a tutti i livelli scolastici.

L'ORGANIZZAZIONE DEL CURRICOLO

Il curriculum verticale si struttura nel rispetto di finalità, traguardi per lo sviluppo delle competenze, obiettivi di apprendimento, valutazione, certificazione delle competenze e si esplicita nel profilo dello studente al termine del primo ciclo di istruzione. Il curriculum favorisce pratiche inclusive e di integrazione, promuove prevenzione e recupero della dispersione scolastica, rende la scuola viva comunità educativa, professionale, di cittadinanza: esso si realizza come processo dinamico ed aperto, attraverso i campi di esperienza e le discipline.

CAMPI DI ESPERIENZE - Introdurre ai sistemi simbolico-culturali attraverso i campi di esperienza, luoghi del fare e dell'agire del bambino, per favorirne il percorso educativo ed orientarlo nella molteplicità e nella diversità degli stimoli e delle attività, attraverso lo sviluppo dell'identità, dell'autonomia, della competenza e delle prime esperienze di cittadinanza.

DISCIPLINE E POSSIBILI AREE DISCIPLINARI - Organizzare gli apprendimenti orientandoli verso saperi di tipo disciplinare. Promuovere la ricerca di connessioni ed interconnessioni trasversali tra diversi saperi disciplinari, per

assicurare l'unitarietà dell'insegnamento. Far interagire e "collaborare" le discipline, in modo da confrontarsi ed intrecciarsi tra loro evitando frammentazioni. Utilizzare strumenti e metodi molteplici che contribuiscono a rafforzare trasversalità ed interconnessioni.

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE - Individuare percorsi (piste culturali e didattiche) che consentano di finalizzare l'azione educativa allo sviluppo integrale dell'alunno (sapere, saper fare, saper vivere con gli altri).

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO - Individuare campi del sapere, conoscenze, abilità organizzati in nuclei tematici e ritenuti strategici per raggiungere i traguardi per lo sviluppo delle competenze.

VALUTAZIONE - Predisporre un sistema di valutazione, con preminente funzione formativa, che precede, accompagna e segue i percorsi curricolari ed i processi di apprendimento e che sia di stimolo al miglioramento continuo. Attivare forme di autovalutazione che introducano modalità riflessive sull'organizzazione dell'offerta educativa e didattica della scuola.

CERTIFICAZIONE DELLE COMPETENZE - Progettare percorsi per la promozione, la rilevazione, la valutazione e la certificazione delle competenze al termine della scuola primaria e della scuola secondaria di primo grado.

UNA SCUOLA DI TUTTI E DI CIASCUNO - Sviluppare l'azione educativa coerentemente con i principi di inclusione ed integrazione culturale, attraverso strategie e percorsi personalizzati e prevenzione della dispersione scolastica.

COMUNITÀ EDUCATIVA, COMUNITÀ PROFESSIONALE, CITTADINANZA - Valorizzare la libertà, l'iniziativa e la collaborazione di tutti (operatori scolastici, famiglie, enti locali e territoriali).

METODOLOGIA – TECNICHE – STRATEGIE

BRAIN STORMING

DEFINIZIONE: “Tempesta di cervelli”. Consente di far emergere le idee dei membri di un gruppo, che vengono poi analizzate.

FINALITÀ: Migliorare la creatività, in quanto si vuole far emergere il più alto numero di idee, fattive e realizzabili, posto un argomento dato. Favorire, inoltre, l’abitudine a lavorare in team e a rafforzarne le potenzialità.

TUTORING

DEFINIZIONE: modalità di gestione responsabile della classe, che consiste nell'affidare ad uno o più alunni la responsabilità di una parte del programma didattico, con alcuni obiettivi da raggiungere ben definiti

FINALITÀ: sul piano educativo, favorire la responsabilizzazione; sul piano dell'insegnamento, rendere più efficace la comunicazione didattica

DIDATTICA LABORATORIALE

DEFINIZIONE: si basa sullo scambio intersoggettivo tra studenti e docenti in una modalità paritaria di lavoro e di cooperazione, coniugando le competenze dei docenti con quelle in formazione degli studenti. In tale contesto la figura dell’insegnante assume una notevole valorizzazione: dal docente trasmettitore di conoscenze consolidate all’insegnante ricercatore, che progetta l’attività di ricerca in funzione del processo educativo e formativo dei suoi allievi.

FINALITÀ: far acquisire agli studenti conoscenze, metodologie, competenze ed abilità didatticamente misurabili.

PROBLEM SOLVING

DEFINIZIONE: l'insieme dei processi per analizzare, affrontare e risolvere positivamente situazioni problematiche. FINALITÀ: migliorare le strategie operative per raggiungere una condizione desiderata a partire da una condizione data.

PEER EDUCATION

DEFINIZIONE: L'educazione tra pari è una strategia educativa definita come "l'insegnamento o lo scambio di informazioni, valori o comportamenti tra persone simili per età o stato".

FINALITÀ: la *peer education* riattiva la socializzazione all'interno del gruppo classe attraverso un metodo di apprendimento che prevede un approfondimento di contenuti tramite discussione, confronto e scambio di esperienze in virtù di una relazione orizzontale tra chi insegna e chi apprende.

COOPERATIVE LEARNING

DEFINIZIONE: modalità di apprendimento che si realizza attraverso la cooperazione con altri compagni di classe, che non esclude momenti di lavoro individuali.

FINALITÀ: coinvolgere attivamente gli studenti nel processo di apprendimento attraverso il lavoro in un gruppo con interdipendenza positiva fra i membri.

FLIPPED CLASSROOM

DEFINIZIONE: il termine italiano è Classe Capovolta. L'insegnamento capovolto è una metodologia didattica che si propone di rendere il tempo-scuola più produttivo e funzionale per il processo di apprendimento-insegnamento. Il docente assume un ruolo di guida e tutor fornendo agli studenti la propria assistenza in aula per fare emergere osservazioni e considerazioni significative attraverso esercizi, ricerche e rielaborazioni (apprendimento mediante il fare).

FINALITÀ: ribaltamento dei ruoli tra insegnanti e studenti, dove il controllo pedagogico del processo vira decisamente dall'insegnante agli studenti. In altri termini, nell'assumere centralità nel processo dell'apprendere, gli studenti sono chiamati ad assumere maggiore autonomia e responsabilità riguardo al proprio successo formativo, mentre l'insegnante assume il compito di guidarli nel loro percorso educativo.

CLIL

DEFINIZIONE: Il termine CLIL è stato introdotto da David Marsh nel 1994, è l'acronimo di *Content and Language Integrated Learning*, ovvero "apprendimento integrato di contenuto e lingua". Il CLIL è una metodologia didattica che prevede l'insegnamento di una materia non linguistica (storia, geografia, scienze, arte...) in lingua straniera.

FINALITÀ: Nel CLIL le lezioni disciplinari o parte di esse vengono insegnate e apprese in lingua straniera, ovvero una lingua diversa da quella di scolarizzazione. In questo modo, la lingua diventa uno strumento di apprendimento (apprendimento *in* lingua) e non un contenuto da apprendere (apprendimento *di* lingua).

STEM

In attuazione al decreto del Ministro dell'istruzione 30 aprile 2021, n. 147, il nostro Istituto realizzerà spazi laboratoriali e si doterà di strumenti digitali idonei a sostenere l'apprendimento curricolare e l'insegnamento delle discipline STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica). L'innovazione delle metodologie di insegnamento e apprendimento delle STEM nella scuola rappresenta una sfida fondamentale per il miglioramento dell'efficacia didattica e per l'acquisizione delle competenze tecniche, creative, digitali, delle competenze di comunicazione e collaborazione, delle capacità di problem solving, di flessibilità e adattabilità al cambiamento, di pensiero critico.

LA PROGETTAZIONE CURRICOLARE

La progettazione curricolare è strutturata in verticale riguardo agli obiettivi da raggiungere in ogni area disciplinare e alle competenze attese a conclusione di ogni ordine di scuola. La progettazione si sviluppa poi in parallelo tra i tre ordini scolastici 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 sono evidenti nella:

- ✓ progettazione didattica,

- ✓ definizione di obiettivi disciplinari e formativi per ogni ordine di scuola intesi come
- ✓ prerequisiti dell'ordine di scuola successivo,
- ✓ modalità di valutazione (prove di ingresso e prove finali per classi parallele),
- ✓ scelta di attività che coinvolgono ad un tempo alunni della scuola dell'infanzia, della scuola primaria, della scuola secondaria di 1° grado
- ✓ utilizzo della quota curricolare obbligatoria del 20% suddividendola in: per attività riservate al recupero/sostegno, al consolidamento/sviluppo degli apprendimenti mirato alla soluzione di problemi di apprendimento e/o di bisogni educativi speciali, nonché ad azioni mirate di consolidamento e di potenziamento delle eccellenze
- ✓ valutazione delle competenze
- ✓ 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.

In questo quadro si inseriscono le attività di ampliamento dell'offerta formativa:

- ✓ Potenziamento di Tecnologia
- ✓ Potenziamento scuola Primaria

Potenziamento di Tecnologia	
Alunni destinatari	Classi della Scuola Secondaria di Primo grado.
Articolazione	Alfabetizzazione digitale; sicurezza informatica; pensiero computazionale; robotica.
Articolazione oraria	In orario curricolare.

Potenziamento Scuola Primaria	
Alunni destinatari	Classi della Scuola Primaria.
Articolazione	Recupero disciplinare, in progetti di alfabetizzazione e consolidamento della lingua italiana e in progetti di potenziamento delle discipline STEAM in orario curricolare.
Articolazione oraria	In orario curricolare.

La Scuola in un'ottica di inclusività e di accoglienza aderisce alle **Reti di scopo**: "intercultura e povertà educativa" e "Per un'inclusione DOC".

CURRICOLO SCUOLA DELL'INFANZIA

CAMPI DI ESPERIENZA

TRAGUARDI FORMATIVI SCUOLA DELL'INFANZIA			
Competenze chiave europee: 1) Competenza alfabetica funzionale, 2) Competenza multilinguistica.			
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, stampra, 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 (hello, hi, bye bye, see you later ecc.), giochi con numeri e 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 	
<p>EVIDENZE (Traguardi per lo sviluppo delle Indicazioni Nazionali 2012)</p> <p>La bambina/il bambino,</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sviluppa la padronanza nell'uso della lingua italiana e arricchisce e precisa il proprio lessico, scopre la presenza di lingue diverse. • Racconta, inventa, ascolta e comprende le narrazioni, a lettura di storie, dialoga, discute, chiede spiegazioni e spiega, usa un linguaggio per progettare le attività per definire le regole. • Si avvicina alla lingua scritta, esplora e sperimenta prime forme di comunicazione attraverso la scrittura incontrando anche le tecnologie digitali. • Scopre la presenza di lingue diverse e prova interesse e sensibilità verso di loro e verso nuovi universi culturali e concettuali. 			

TRAGUARDI FORMATIVI SCUOLA DELL'INFANZIA

Competenze chiave europee: 3) Competenza Matematica e competenza in Scienze, Tecnologie ed Ingegneria.

CAMPI DI ESPERIENZA	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
LA CONOSCENZA DEL MONDO	<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 6 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 convenzionali e non, 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 	
<p>EVIDENZE (Traguardi per lo sviluppo delle Indicazioni Nazionali 2012)</p> <p>La bambina/il bambino,</p> <ul style="list-style-type: none"> • raggruppa e ordina oggetti e materiali secondo criteri diversi, confronta e valuta quantità, utilizza simboli per registrarli; Analizza dati e fatti della realtà • Utilizza linguaggi specifici per risolvere problemi quotidiani; sa collocare le azioni nel tempo: nel presente e in un futuro immediato e prossimo • Conosce ed utilizza metodologie scientifiche e tecnologiche, scoprendone le funzioni e i possibili usi • Ha familiarità con le strategie del contare e dell'operare con i numeri e con quelle necessarie per eseguire le prime misurazioni di lunghezze, pesi... riproduce immagini rispettando i criteri dimensionali e i criteri spaziali • Con la supervisione e le istruzioni dell'insegnante, utilizza il computer per attività, giochi didattici, utilizza tastiera e mouse; apre icone e file. • Usa la tastiera riconoscendo numeri e lettere. 			

TRAGUARDI FORMATIVI SCUOLA DELL'INFANZIA			
Competenze chiave europee: 5) Competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare.			
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• Riformulare un semplice testo a partire dalle sequenze• Compilare semplici tabelle• Individuare il materiale occorrente e i compiti da svolgere sulla base delle consegne fornite dall'adulto.	
<p>EVIDENZE (Traguardi per lo sviluppo delle Indicazioni Nazionali 2012)</p> <p>La bambina/il bambino,</p> <ul style="list-style-type: none">• Individua relazioni tra oggetti, avvenimenti (relazioni spaziali, temporali, causali, funzionali...) e le spiega.• Formula ipotesi per spiegare fenomeni o fatti nuovi e sconosciuti. Individua problemi e formula semplici ipotesi e procedure risolutive. Ricava informazioni da spiegazioni, schemi, tabelle, filmati, ecc.• Utilizza strumenti predisposti per organizzare dati. Motiva le proprie scelte.			

TRAGUARDI FORMATIVI SCUOLA DELL'INFANZIA			
Competenze chiave europee: 6) Competenza in materia di cittadinanza			
CAMPI DI ESPERIENZA	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
IL SÉ E L'ALTRO TUTTI	<ul style="list-style-type: none"> • Gruppi sociali riferiti all'esperienza, loro 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 • Scoprire e conoscere il proprio corpo anche in relazione alla diversità sessuale • Saper aspettare dal momento della richiesta alla soddisfazione del bisogno • Manifestare il senso di appartenenza: riconoscere i 	<ul style="list-style-type: none"> • Manifestare il senso dell'identità personale, attraverso l'espressione consapevole delle proprie • esigenze e dei propri sentimenti, controllati ed 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 (anche di gruppo, alle conversazioni • Manifestare interesse per i membri del gruppo: ascoltare, prestare aiuto, interagire nella comunicazione, nel gioco, nel lavoro. • Riconoscere nei compagni tempi e modalità diverse • Scambiare giochi, materiali, ecc... • 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 • Trovare modi semplici di gestione dello stress psicofisico, anche tramite il rilassamento corporeo • Sviluppare l'ascolto attivo come base per provare empatia • Sviluppare il pensiero creativo allenando l'interesse e la curiosità • Sviluppare il pensiero critico: autonomo e responsabile anche nei confronti del proprio operato.
--	--	---	--

EVIDENZE (Traguardi per lo sviluppo delle Indicazioni Nazionali 2012)

La bambina/il bambino,

- gioca in modo costruttivo e creativo con gli altri, sa argomentare, confrontarsi, sostenere le proprie ragioni con adulti e bambini. Sviluppa il senso dell'identità personale, percepisce le proprie esigenze e i propri sentimenti, sa esprimerli in modo sempre più adeguato
- Sa di avere una storia personale e familiare, conosce le tradizioni della famiglia, della comunità e le mette a confronto con altre
- Riflette, si confronta, discute con gli adulti e con gli altri bambini e comincia a riconoscere la reciprocità di attenzione tra chi parla e chi ascolta. Pone domande sui temi esistenziali e religiosi, sulle diversità culturali, su ciò che è bene o male, sulla giustizia, e ha raggiunto una prima consapevolezza dei propri diritti e doveri, delle regole del vivere insieme
- Si orienta nelle prime generalizzazioni di passato, presente, futuro e si muove con crescente sicurezza e autonomia negli spazi che gli sono familiari, modulando progressivamente voce e movimento anche in rapporto con gli altri e con le regole condivise. Riconosce i più importanti segni della sua cultura e del territorio, le istituzioni, i servizi pubblici, il funzionamento delle piccole comunità e della città.

TRAGUARDI FORMATIVI SCUOLA DELL'INFANZIA

Competenze chiave europee: 7) Competenza imprenditoriale.

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, 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; 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 • Organizzare dati su schemi e tabelle con l'aiuto dell'insegnante • Esprimere semplici giudizi su un messaggio, su un avvenimento • 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 • Gestire lo stress 	<ul style="list-style-type: none"> • Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza; adottare strategie di problem solving
<p>EVIDENZE (Traguardi per lo sviluppo delle Indicazioni Nazionali 2012)</p> <p>La bambina/il bambino,</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prende iniziative di gioco e di lavoro • Collabora e partecipa alle attività collettive. • Osserva situazioni e fenomeni, formula ipotesi e valutazioni Individua semplici soluzioni a problemi di esperienza. Prende decisioni relative a giochi o a compiti, in presenza di più possibilità • Ipotizza semplici procedure o sequenze di operazioni per lo svolgimento di un compito o la realizzazione di un gioco. Esprime valutazioni sul proprio lavoro e sulle proprie azioni. 			

TRAGUARDI FORMATIVI SCUOLA DELL'INFANZIA

Competenze chiave europee: 8) Competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.

CAMPI DI ESPERIENZA	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
<p style="text-align: center;">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• Tenersi 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 	
--	--	--	--

EVIDENZE (Traguardi per lo sviluppo delle Indicazioni Nazionali 2012)

La bambina/il bambino,

- Vive pienamente la propria corporeità, ne percepisce il potenziale comunicativo ed espressivo, matura condotte che gli consentono una buona autonomia nella gestione della giornata a scuola
- Riconosce i segnali e i ritmi del proprio corpo, le differenze sessuali e di sviluppo e adotta pratiche corrette di cura di sé, di igiene e di sana alimentazione. Prova piacere nel movimento e sperimenta schemi posturali e motori, li applica nei giochi individuali e di gruppo, anche con l'uso di piccoli attrezzi ed è in grado di adattarli alle situazioni ambientali all'interno della scuola e all'aperto
- Controlla l'esecuzione del gesto, valuta il rischio, interagisce con gli altri nei giochi di movimento, nella musica, nella danza, nella comunicazione espressiva. Rispetta le regole nel gioco e nel movimento, individua pericoli e rischi e li sa evitare. Riconosce il proprio corpo, le sue diverse parti e rappresenta il corpo fermo e in movimento.

CURRICOLO SCUOLA PRIMARIA

ITALIANO CLASSE PRIMA			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale.			
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			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale.			
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

LETTURA	<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
SCRITTURA	<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
ESPANSIONE LESSICALE	<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 style="text-align: center;">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			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale.			
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 di saper cogliere il senso globale 	
SCRITTURA	<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			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale.			
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

LETTURA	<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
SCRITTURA	<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
ACQUISIZIONE, ESPANSIONE DEL LESSICO PRODUTTIVO E RICETTIVO	<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			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale.			
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 style="text-align: center;">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 • Come 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 sotto forma di diario 	
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 	
--	--	--	--

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA PRIMARIA

ITALIANO

Al termine della scuola primaria l'allievo/a

- ✓ Comprende un semplice discorso e si inserisce opportunamente nelle situazioni comunicative più frequenti
- ✓ Argomenta utilizzando le varie tecniche espressive e comunicative apprese.
- ✓ Padroneggia la lettura.
- ✓ Comprende il contesto comunicativo di una qualsiasi conversazione e ne coglie il contenuto
- ✓ Ascoltando o leggendo individua le diverse tipologie testuali
- ✓ Scrive testi coerenti e corretti nell'ortografia.

INGLESE CLASSE PRIMA			
Competenze chiave europee: 3) competenza multilinguistica.			
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, indu-menti • 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, Christ-mas 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			
Competenze chiave europee: 3) competenza multilinguistica.			
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 	bevande, verbi d'azione ed alcune festività (Halloween, Christmas, Easter) <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"> Copiatrice 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

		immagini inerenti all' ambito lessicale conosciuto <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

Competenze chiave europee: 3) competenza multilinguistica.

NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)	<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 se 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 se 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			
Competenze chiave europee: 3) competenza multilinguistica.			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)	<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 	
PARLATO (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)		<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 	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
LETTURA	<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 	Leggere, rispettando pronuncia e intonazione, e comprendere istruzioni, descrizioni e facili storie

		<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 se stessi e sugli altri • Descrivere brevemente ambienti familiari 	<ul style="list-style-type: none"> • Scrivere brevi testi descrittivi

INGLESE CLASSE QUINTA			
Competenze chiave europee: 3) competenza multilinguistica.			
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 style="text-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	
--	--	--	--

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA PRIMARIA
INGLESE

Al termine della scuola primaria l'allievo/a

- ✓ Comprende brevi messaggi orali e scritti relativi ad ambiti familiari.
- ✓ Descrive oralmente e per iscritto aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente che si riferiscono a bisogni immediati
- ✓ Comunica in modo comprensibile in scambi di semplici informazioni e di routine.
- ✓ Svolge i compiti secondo le indicazioni date in lingua straniera dall'insegnante, chiedendo eventualmente spiegazioni.
- ✓ Individua alcuni elementi culturali

STORIA CLASSE PRIMA E SECONDA			
Competenze chiave europee: 6) competenza in materia di cittadinanza, 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.			
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

Competenze chiave europee: 6) competenza in materia di cittadinanza, 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.

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			
Competenze chiave europee: 6) competenza in materia di cittadinanza, 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.			
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			
Competenze chiave europee: 6) competenza in materia di cittadinanza, 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.			
NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
USO DELLE FONTI	<ul style="list-style-type: none"> • Costruzione e lettera 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

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA PRIMARIA

STORIA

Al termine della scuola primaria l'allievo/a

- ✓ Riconosce elementi significativi del passato del suo ambiente di vita.
- ✓ Usa la linea del tempo per organizzare informazioni, conoscenze, periodizzazioni.
- ✓ Individua le relazioni tra gruppi umani e contesti spaziali.
- ✓ Organizza le informazioni e le conoscenze tematizzando e usando le concettualizzazioni pertinenti.
- ✓ Comprende i testi storici e usa le carte geo-storiche.
- ✓ Racconta i fatti storici e sa produrre semplici testi.
- ✓ Comprende avvenimenti, fatti e fenomeni della società e delle civiltà dal paleolitico alla fine della fine dell'impero romano d'Occidente, con possibilità di apertura e di confronto con la contemporaneità.

GEOGRAFIA CLASSE PRIMA E SECONDA			
Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria, 6) competenza in materia di cittadinanza, 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.			
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

Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria, 6) competenza in materia di cittadinanza, 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.

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: pianta, mappa, carta geografica fisica e politica, carte tematiche ... • I simboli di una carta • La legenda di una carta • Gli strumenti per orientarsi: la bussola la rosa dei venti, il GPS, i sistemi satellitari ... 	<ul style="list-style-type: none"> • Rappresentare in prospettiva oggetti e ambienti noti (pianta dell'aula, cameretta ...) • 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

Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria, 6) competenza in materia di cittadinanza, 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.

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

Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria, 6) competenza in materia di cittadinanza, 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.

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 geograficità 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

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA PRIMARIA

GEOGRAFIA

Al termine della scuola primaria l'allievo/a

- ✓ Si orienta nello spazio circostante e sulle carte geografiche utilizzando riferimenti topologici e punti
- ✓ Utilizza il linguaggio della geo-graficità per interpretare carte geografiche e carte tematiche
- ✓ Ricava informazioni geografiche da una pluralità di fonti (cartografiche e satellitari, tecnologie digitali, fotografiche, artistico-letterarie).
- ✓ Riconosce e denomina i principali "oggetti" geografici fisici (fiumi, monti, pianure, coste, colline, laghi, mari, oceani, ecc.)
- ✓ Individua i caratteri che connotano i paesaggi (di montagna, collina, pianura, vulcanici, ecc.) con particolare attenzione a quelli italiani, e individua analogie e differenze con i principali paesaggi europei e di altri continenti.

MATEMATICA CLASSE PRIMA

Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria.

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 e 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

SPAZIO E FIGURE	<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
RELAZIONI DATI E PREVISIONI	<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

MATEMATICA CLASSE SECONDA

Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria.

NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
-----------------	------------	---------	------------

NUMERI	<ul style="list-style-type: none"> • I numeri naturali entro il 100 con l'ausilio di materiale strutturato e non • 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

Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria.

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 • Il diagramma di Carrol 	<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 		
--	--	--	--

<p style="text-align: center;">MATEMATICA CLASSE QUARTA</p>			
<p>Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria.</p>			
<p style="text-align: center;">NUCLEO TEMATICO</p>	<p style="text-align: center;">CONOSCENZE</p>	<p style="text-align: center;">ABILITÀ</p>	<p style="text-align: center;">COMPETENZE</p>
<p style="text-align: center;">NUMERI</p>	<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 equiestese • 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>
RELAZIONI DATI E PREVISIONI	<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

Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria.

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 style="text-align: center;">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 	
--	--	---	--

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA PRIMARIA

MATEMATICA

Al termine della scuola primaria l'allievo/a

- ✓ Si muove con sicurezza nel campo dei numeri naturali, decimali, frazionari.
- ✓ Riconosce, descrive, denomina e rappresenta forme del piano e dello spazio, relazioni e strutture che si trovano in natura o che sono state create dall'uomo.
- ✓ Risolve problemi in tutti gli ambiti di contenuto.
- ✓ Descrive il procedimento seguito, riconosce soluzioni diverse dalla propria e costruisce ragionamenti confrontandosi con il punto di vista di altri

SCIENZE CLASSE PRIMA			
Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria.			
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, 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			
Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria.			
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			
Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria.			
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 se stessi e l'ambiente

SCIENZE CLASSE QUARTA

Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria.

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 in base alle • Osservare, sperimentare e conoscere le funzioni vitali degli animali collegandole ai rispettivi organi 	<ul style="list-style-type: none"> • Individuare e riconoscere i diversi elementi scoprendone le relazioni

SCIENZE CLASSE QUINTA			
Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria.			
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

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA PRIMARIA
SCIENZE

Al termine della scuola primaria l'allievo/a

- ✓ Esplora i fenomeni con un approccio scientifico: osserva e descrive lo svolgersi dei fatti, formula domande, anche sulla base di ipotesi personali
- ✓ Individua nei fenomeni somiglianze e differenze, fa misurazioni, registra dati significativi, identifica relazioni spazio/temporali, aspetti quantitativi e qualitativi producendo rappresentazioni grafiche.
- ✓ 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 ed 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 e trovando da varie fonti (libri, internet, discorsi degli adulti, ecc.) informazioni e spiegazioni sui problemi che lo interessano

MUSICA CLASSE PRIMA-SECONDA-TERZA			
Competenze chiave europee: 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.			
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 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

Competenze chiave europee: 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.

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 • 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 • 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	
--	--	---	--

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA PRIMARIA

MUSICA

Al termine della scuola primaria l'allievo/a

- ✓ 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 se stesso e gli altri; fa uso di forme di notazione analogiche o codificate.
- ✓ Articola combinazioni timbriche, ritmiche e melodiche, applicando schemi elementari; le esegue con la voce, il corpo e gli strumenti, ivi compresi quelli della tecnologia informatica.
- ✓ Improvvisa liberamente e in modo creativo, imparando gradualmente a dominare tecniche e materiali, suoni e silenzi.
- ✓ Esegue, da solo e in gruppo, semplici brani vocali o strumentali, appartenenti a generi e culture differenti, utilizzando anche strumenti didattici e auto-costruiti. Riconosce gli elementi costitutivi di un semplice brano musicale, utilizzandoli nella pratica.
- ✓ Ascolta, interpreta e descrive brani musicali di diverso genere

ARTE E IMMAGINE CLASSE PRIMA –SECONDA -TERZA			
Competenze chiave europee: 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.			
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
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

ARTE E IMMAGINE

CLASSE QUARTA E QUINTA

Competenze chiave europee: 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.

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

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA PRIMARIA
ARTE E IMMAGINE

Al termine della scuola primaria l'allievo/a

- ✓ 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).
- ✓ È in grado di osservare, esplorare, descrivere e leggere immagini (opere d'arte, fotografie, manifesti, fumetti, ecc) e messaggi multimediali (spot, brevi filmati, videoclip, ecc.)
- ✓ Individua i principali aspetti formali dell'opera d'arte; apprezza le opere artistiche e artigianali provenienti da culture diverse dalla propria.
- ✓ Conosce i principali beni artistico-culturali presenti nel proprio territorio e manifesta sensibilità e rispetto per la loro salvaguardia
- ✓ Esplora, discrimina ed elabora eventi sonori dal punto di vista qualitativo, spaziale e in riferimento alla loro fonte.

EDUCAZIONE FISICA CLASSE PRIMA -SECONDA-TERZA			
Competenze chiave europee: 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare, 6) competenza in materia di cittadinanza, 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.			
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 se stessi consegne impartite • Comprendere i limiti di utilizzo dello spazio palestra in relazione alla propria ed 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 e non • 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
---	--	--	---

**EDUCAZIONE FISICA
CLASSE QUARTA -QUINTA**

Competenze chiave europee: 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare, 6) competenza in materia di cittadinanza, 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.

NUCLEO TEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
<p>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>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

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA PRIMARIA
EDUCAZIONE FISICA

Al termine della scuola primaria l'allievo/a

- ✓ E' consapevole delle proprie competenze motorie sia nei punti di forza che nei limiti.
- ✓ Utilizza le abilità motorie e sportive acquisite adattando il movimento in situazione.
- ✓ Utilizza gli aspetti comunicativo- relazionali del linguaggio motorio per entrare in relazione con gli altri, praticando, inoltre, attivamente i valori sportivi (fair – play) come modalità di relazione quotidiana e di rispetto delle regole.
- ✓ 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. È capace di integrarsi nel gruppo, di assumersi responsabilità e di impegnarsi per il bene comune.

TECNOLOGIA
CLASSE PRIMA -SECONDA-TERZA

Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria, 4) competenza digitale.

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

Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria, 4) competenza digitale.

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 se 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

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA PRIMARIA
TECNOLOGIA

Al termine della scuola primaria l'allievo/a

- ✓ 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.
- ✓ Sa ricavare informazioni utili su proprietà e caratteristiche di beni o servizi leggendo etichette, volantini o altra documentazione tecnica e commerciale.
- ✓ Si orienta tra i diversi mezzi di comunicazione ed è in grado di farne un uso adeguato a seconda delle diverse situazioni.
- ✓ Produce semplici modelli o rappresentazioni grafiche del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali.

RELIGIONE CLASSE PRIMA			
Competenze chiave europee: 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.			
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			
Competenze chiave europee: 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.			
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			
Competenze chiave europee: 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.			
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>Competenze chiave europee: 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.</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			
Competenze chiave europee: 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.			
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

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA PRIMARIA
RELIGIONE

Al termine della scuola primaria l'allievo/a

- ✓ 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.
- ✓ 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.
- ✓ 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; coglie il significato dei Sacramenti e si interroga sul valore che essi hanno nella vita dei cristiani

CURRICOLO SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

ITALIANO CLASSE PRIMA			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 2) competenza multilinguistica; 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza.			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO E PARLATO	<ul style="list-style-type: none"> • Regole dell'ascolto attivo • Elementi della comunicazione: emittente destinatario, codice, contesto... 	<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: fiaba, favola, mito, leggenda... 	<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

	italiana: fonologia, ortografia, morfologia <ul style="list-style-type: none"> • Strumenti di consultazione • Lessico fondamentale per la gestione di semplici comunicazioni orali 	fonologia <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 	morfologiche della lingua italiana <ul style="list-style-type: none"> • Utilizzare le conoscenze metalinguistiche per migliorare la comunicazione orale e scritta
--	--	--	--

ITALIANO CLASSE SECONDA

Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 2) competenza multilinguistica; 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza.

NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO E PARLATO	<ul style="list-style-type: none"> • Regole dell'ascolto attivo • Elementi della comunicazione: emittente destinatario, codice, contesto ... 	<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: fantasy, fantascienza, horror, giallo, avventura, lettera, diario, autobiografia ... 	<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

		auto-correggerli nella produzione scritta <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

Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 2) competenza multilinguistica; 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza.

NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO E PARLATO	<ul style="list-style-type: none"> • Regole dell'ascolto attivo • Elementi della comunicazione: emittente destinatario, codice, contesto... 	<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 	
LETTURA	<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: romanzo, racconto, novella, relazione, articolo giornalistico, recensione... 	<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
ELEMENTI DI GRAMMATICA E RIFLESSIONE SULLA LINGUA	<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
--	---	---	---

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
ITALIANO

Al termine della scuola secondaria di secondo grado l'allievo

- ✓ Interagisce in modo efficace in diverse situazioni comunicative, attraverso modalità dialogiche sempre rispettose delle idee degli altri; con ciò matura la consapevolezza che il dialogo, oltre a essere uno strumento comunicativo, ha anche un grande valore civile e lo utilizza per apprendere informazioni ed elaborare opinioni su problemi riguardanti vari ambiti culturali e sociali
- ✓ Usa la comunicazione orale per collaborare con gli altri, ad esempio nella realizzazione di giochi o prodotti, nell'elaborazione di progetti e nella formulazione di giudizi su problemi riguardanti vari ambiti culturali e sociali
- ✓ Ascolta e comprende testi di vario tipo "diretti" e "trasmessi" dai media, riconoscendone la fonte, il tema, le informazioni e l'intenzione dell'emittente
- ✓ Espone oralmente argomenti di studio e/o di ricerca, anche avvalendosi di supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer ecc.)
- ✓ Usa i manuali delle discipline o testi divulgativi nelle attività di studio personali e collaborative per ricercare, raccogliere e rielaborare dati, informazioni e concetti; costruisce, sulla base di quanto letto, testi o presentazioni con l'utilizzo di strumenti tradizionali o informatici
- ✓ Legge testi letterari di vario tipo (narrativi, poetici, teatrali) e comincia a costruirne un'interpretazione, collaborando con compagni e insegnanti
- ✓ Scrive correttamente testi di tipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo, regolativo, argomentativo) adeguati a situazione, argomento, scopo, destinatario
- ✓ Produce testi multimediali, utilizzando in modo efficace l'accostamento dei linguaggi verbali con quelli iconici e sonori
- ✓ Comprende e usa in modo appropriato le parole del vocabolario di base
- ✓ Riconosce e usa termini specialistici in base ai campi di discorso
- ✓ Adatta opportunamente i registri informale e formale in base alla situazione comunicativa e agli interlocutori, realizzando scelte lessicali adeguate
- ✓ Riconosce il rapporto tra varietà linguistiche/lingue diverse (plurilinguismo) e il loro uso nello spazio geografico, sociale, comunicativo
- ✓ Padroneggia e applica in situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative al lessico, alla morfologia, all'organizzazione logico sintattica della frase semplice e complessa, ai connettivi testuali; utilizza le conoscenze metalinguistiche per comprendere con maggior precisione i significati dei testi e per correggere i propri testi.

INGLESE CLASSE PRIMA			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 2) competenza multilinguistica; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)	<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
LETTURA (COMPRESIONE SCRITTA)	<ul style="list-style-type: none"> - Esprimere abilità Esprimere possesso Parlare di azioni abituali - Ordinare da mangiare e da 	<p>Letture</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 	<p>Letture</p> <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

	<p>bere Dare suggerimenti, istruzioni, Proporre attività</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fare acquisti Descrivere ambienti - Chiedere e dire ciò che si sta facendo 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere semplici lettere o comunicazioni personali 	<p>attinenti a contenuti di studio di altre discipline</p>
<p style="text-align: center;">PARLATO (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Strutture grammaticali: <ul style="list-style-type: none"> - 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 <ul style="list-style-type: none"> - Conoscenza delle Isole Britanniche (regioni e città principali) - Abitudini alimentari - Abitazioni - Scuola 	<p>Parlato</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 	<p>Parlato</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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

SCRITTURA (COMPRESIONE SCRITTA)		<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
RIFLESSIONE SULLA LINGUA		<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, senza atteggiamenti di rifiuto • Affrontare situazioni nuove attingendo al suo repertorio linguistico • Usare la lingua per apprendere argomenti anche di ambiti disciplinari diversi e collaborare r fattivamente con i compagni nella realizzazione di attività e progetti • Autovalutare le competenze acquisite • Essere consapevole del proprio modo di apprendere

INGLESE CLASSE SECONDA			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 2) competenza multilinguistica; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.			
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 - Esprimere obbligo, divieto, permesso Parlare di azioni presenti, passate, future programmate - Dare suggerimenti - Offrire, accettare/rifiutare, invitare, Fare proposte, richieste - Esprimere opinioni, 	<p>Ascolto</p> <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 ed edifici • Seguire un racconto o una descrizione 	<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
LETTURA (COMPRESIONE SCRITTA)	<ul style="list-style-type: none"> - Dare suggerimenti - Offrire, accettare/rifiutare, invitare, Fare proposte, richieste - Esprimere opinioni, 	<p>Letture</p> <ul style="list-style-type: none"> • Individuare informazioni di tipo fattuale in testi su argomenti • nell'ambito della propria esperienza (articoli strutturati, opuscoli, semplici brani) • Comprendere semplici lettere o comunicazioni personali 	<p>Letture</p> <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 - Scuola 	<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 align="center">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 align="center">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, senza atteggiamenti di rifiuto • Affrontare situazioni nuove attingendo al suo repertorio linguistico; • 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 ed è consapevole del proprio modo di apprendere

INGLESE CLASSE TERZA			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 2) competenza multilinguistica; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.			
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 	<p>Ascolto</p> <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 	<p>Ascolto</p> <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 (COMPRESIONE SCRITTA)	<ul style="list-style-type: none"> - Dare consigli e persuadere - Descrivere sequenze di azioni - Esprimere rapporti di tempo, causa, effetto 	<p>Letture</p> <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 	<p>Letture</p> <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 (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Strutture grammaticali: 	<p>Parlato</p> <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 	<p>Parlato</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 o su argomenti noti

	<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 	<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 	
SCRITTURA (COMPRESIONE SCRITTA)	<ul style="list-style-type: none"> - problematiche sociali storia e letteratura musica - luoghi di interesse artistico, paesaggistico, - storico- culturale 	<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		<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 	<p>Riflessione sulla lingua</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

		<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 ed è consapevole del proprio modo di apprendere
--	--	--	--

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
INGLESE

Al termine della scuola secondaria di secondo grado l'allievo

- ✓ L'alunno comprende brevi messaggi orali e scritti relativi ad ambiti familiari
- ✓ Comunica oralmente in attività che richiedono solo uno scambio di informazioni semplice e diretto su argomenti familiari e abituali
- ✓ Descrive oralmente e per iscritto, in modo semplice, aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente
- ✓ Legge brevi e semplici testi con tecniche adeguate allo scopo
- ✓ Chiede spiegazioni, svolge i compiti secondo le indicazioni date in lingua straniera dall'insegnante
- ✓ Stabilisce relazioni tra semplici elementi linguistico comunicativi e culturali propri delle lingue di studio

SPAGNOLO CLASSE PRIMA			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 2) competenza multilinguistica; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.			
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 se stesso è 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 relativa ad argomenti familiari • Utilizzare semplici frasi per descrivere se 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 ed elementari di contenuto familiare (cartoline, messaggi di posta elettronica, lettere personali, etc ...) 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 ed 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 legati con connettivi come "y", "pero" e "porque" su argomenti inerenti alla propria sfera di interessi, con possibili errori grammaticali e ortografici 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprende brevi e semplici messaggi scritti relativi ad argomenti famigliari • Completare un breve dialogo • Scrivere brevi descrizioni fisiche di se stessi e di altri • Scrivere un breve testo descrivendo orari ed abitudini

SPAGNOLO CLASSE SECONDA

Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 2) competenza multilinguistica; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.

NUCLEI TEMATICI	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	COMPETENZE
ASCOLTO (COMPRESIONE ORALE)	<ul style="list-style-type: none"> • Comprende testi brevi ed elementari di contenuto familiare (cartoline, messaggi di posta elettronica, lettere personali etc...) Anche non accompagnati da supporto visivo • Identifica informazioni semplici quali lettere opuscoli, e brevi articoli di giornale che descrivono avvenimenti 	<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 per 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 ispanoamericana 	<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 lessico-grammaticali adeguate • Scrivere semplici testi sulle vacanze fatte • Realizzare una presentazione multimediale

SPAGNOLO CLASSE TERZA		
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 2) competenza multilinguistica; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.		
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 (lavoro e professioni, le nuove tecnologie) • Sapersi esprimere in situazioni di contesto reale (andare dal medico, al ristorante etc...) 	<ul style="list-style-type: none"> • Descrivere persone, luoghi e oggetti familiari utilizzando parole e frasi già incontrate ascoltando o leggendo • Riferire semplici informazioni afferenti alla sfera personale, integrando il significato di ciò che si dice con mimica e gesti • Interagire in modo comprensibile con un compagno o un adulto con cui si ha familiarità, utilizzando espressioni o frasi adatte alla situazione

<p style="text-align: center;">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 (ambiente, professioni, tecnologia) 	<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 style="text-align: center;">SCRITTURA (COMPRESIONE SCRITTA)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Scrivere una lettera su argomenti relativi al proprio vissuto e alla sfera personale • Saper scrivere un menù o una ricetta di cucina • 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, anche con errori formali che non compromettono però la comprensibilità del messaggio

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

SPAGNOLO

Al termine della scuola secondaria di secondo grado l'allievo

- ✓ L'alunno comprende brevi messaggi orali e scritti relativi ad ambiti familiari
- ✓ Comunica oralmente in attività che richiedono solo uno scambio di informazioni semplice e diretto su argomenti familiari e abituali
- ✓ Descrive oralmente e per iscritto, in modo semplice, aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente
- ✓ Legge brevi e semplici testi con tecniche adeguate allo scopo
- ✓ Chiede spiegazioni, svolge i compiti secondo le indicazioni date in lingua straniera dall'insegnante
- ✓ Stabilisce relazioni tra semplici elementi linguistico comunicativi e culturali propri delle lingue di studio

STORIA CLASSE PRIMA			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 4) competenza digitale; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.			
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

Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 4) competenza digitale; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.

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

<p>ORGANIZZARE DELLE INFORMAZIONI</p>	<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, 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 ed extraeuropea • Comprendere testi storici e organizzare le informazioni in testi orali e scritti, anche con supporti digitali
<p>STRUMENTI CONCETTUALI</p>	<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, socio-economici 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 ed extraeuropeo • Orientarsi nel tempo e nello spazio e comprendere il cambiamento e la diversità dei tempi storici • Riflettere su problemi di convivenza civile
<p>PRODUZIONE SCRITTA E ORALE</p>	<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

Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 4) competenza digitale; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.

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 ed extraeuropea 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, olocausto e 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

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO**STORIA**

Al termine della scuola secondaria di primo grado l'alunno

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

GEOGRAFIA CLASSE PRIMA			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria; 4) competenza digitale; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.			
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

Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria; 4) competenza digitale; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.

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 se 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			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria; 4) competenza digitale; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.			
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
REGIONE E SISTEMA TERRITORIALE	<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 se stesso e gli altri • Riconoscere l'importanza delle istituzioni, degli organismi internazionali e le loro funzioni

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
GEOGRAFIA

Al termine della scuola secondaria di primo grado l'alunno

- ✓ Si orienta nello spazio e sulle carte di diversa scala in base ai punti cardinali e alle coordinate geografiche; sa orientare una carta geografica a grande scala facendo ricorso a punti di riferimento fissi.
- ✓ Utilizza opportunamente carte geografiche, fotografie attuali e d'epoca, immagini da telerilevamento, elaborazioni digitali, grafici, dati statistici, sistemi informativi geografici per comunicare efficacemente informazioni spaziali.
- ✓ Riconosce nei paesaggi europei e mondiali, raffrontandoli in particolare a quelli italiani, gli elementi fisici significativi e le emergenze storiche, artistiche e architettoniche, come patrimonio naturale e culturale da tutelare e valorizzare.
- ✓ Osserva, legge e analizza sistemi territoriali vicini e lontani, nello spazio e nel tempo e valuta gli effetti di azioni dell'uomo sui sistemi territoriali alle diverse scale geografiche.

MATEMATICA CLASSE PRIMA

Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria; 4) competenza digitale; 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare.

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 e non • 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

Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria; 4) competenza digitale; 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare.

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 e 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			
Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria; 4) competenza digitale; 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare.			
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 i 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 ad 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

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
MATEMATICA

L'alunno:

- ✓ Si muove con sicurezza nel calcolo nei diversi insiemi numerici, ne padroneggia le diverse rappresentazioni e stima la grandezza di un numero e il risultato di operazioni.
- ✓ Riconosce e denomina le forme del piano e dello spazio, le loro rappresentazioni e coglie le relazioni tra gli elementi.
- ✓ Analizza e interpreta rappresentazioni di dati per ricavarne misure di variabilità e prendere decisioni.
- ✓ Riconosce e risolve problemi in contesti diversi valutando le informazioni e la loro coerenza.
- ✓ Spiega il procedimento seguito, anche in forma scritta, mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo sia sui risultati.
- ✓ Confronta procedimenti diversi e produce formalizzazioni che gli consentono di passare da un problema specifico ad una classe di problemi.
- ✓ Produce argomentazioni in base alle conoscenze teoriche acquisite.
- ✓ Sostiene le proprie convinzioni portando esempi e contro esempi adeguati e utilizzando concatenazioni di affermazioni.
- ✓ Accetta di cambiare opinione riconoscendo le conseguenze logiche di un'argomentazione corretta.
- ✓ Utilizza e interpreta il linguaggio matematico e ne coglie il rapporto con il linguaggio naturale.
- ✓ Nelle situazioni di incertezza si orienta con valutazioni di probabilità.
- ✓ Ha rafforzato un atteggiamento positivo rispetto alla matematica attraverso esperienze significative e ha capito come gli strumenti matematici appresi siano utili in molte situazioni per operare nella realtà.

SCIENZE CLASSE PRIMA

Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria; 4) competenza digitale; 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare.

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 • Eseguire 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 • Conoscere il significato di global warming 	<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			
Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria; 4) competenza digitale; 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare.			
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 ed 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

Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria; 4) competenza digitale; 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare.

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 • 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	
--	--	---	--

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
SCIENZE

Al termine della scuola secondaria di primo grado l'alunno

- ✓ 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.
- ✓ Sviluppa semplici schematizzazioni e modellizzazioni di fatti e fenomeni ricorrendo, quando è il caso, a misure appropriate e a semplici formalizzazioni.
- ✓ Utilizza i concetti fisici e chimici fondamentali in vari contesti di esperienza.
- ✓ Riconosce nel proprio organismo strutture e funzionamenti a livelli macroscopici e microscopici, è consapevole delle sue potenzialità e dei suoi limiti.
- ✓ Ha una visione della complessità del sistema dei viventi e della sua evoluzione nel tempo; riconosce nella loro diversità i bisogni fondamentali di animali e piante, e i modi di soddisfarli negli specifici contesti ambientali.
- ✓ È consapevole del ruolo della comunità umana sulla Terra, del carattere finito delle risorse, nonché dell'ineguaglianza dell'accesso a esse, e adotta modi di vita ecologicamente responsabili.
- ✓ Collega lo sviluppo delle scienze allo sviluppo della storia dell'uomo.
- ✓ Ha curiosità e interesse verso i principali problemi legati all'uso della scienza nel campo dello sviluppo scientifico e tecnologico.

MUSICA CLASSE PRIMA

Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 4) competenza digitale; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali

NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
<p style="text-align: center;">COMPRESIONE ED USO DEI LINGUAGGI SPECIFICI</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Le proprietà, ovvero i caratteri del suono (Altezza, durata, timbro e intensità) • Primi elementi della notazione e terminologia specifica 	<ul style="list-style-type: none"> • Riconoscere e analizzare i suoni secondo i quattro parametri (altezza, durata, timbro e intensità) • Leggere e scrivere semplici frasi ritmico-melodiche in notazione intuitiva e tradizionale • 	<ul style="list-style-type: none"> • Fare uso di diversi sistemi di notazione funzionali alla lettura, all'apprendimento e alla riproduzione di brani musicali • Conoscere ed utilizzare la notazione tradizionale
<p style="text-align: center;">ESPRESSIONE VOCALE ED USO DI MEZZI STRUMENTALI</p>	<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
<p style="text-align: center;">CAPACITÀ DI ASCOLTO E COMPRESIONE DEI FENOMENI SONORI E DEI MESSAGGI MUSICALI</p>	<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			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 4) competenza digitale; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
COMPRESIONE 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

Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 4) competenza digitale; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali

NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
<p style="text-align: center;">COMPRESIONE ED USO DEI LINGUAGGI SPECIFICI</p>	<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
<p style="text-align: center;">ESPRESSIONE VOCALE ED USO DI MEZZI STRUMENTALI</p>	<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 COMPrensIONE 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

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
MUSICA

Al termine della scuola secondaria di primo grado l'alunno

- ✓ Eseguire in modo espressivo, collettivamente e individualmente, brani vocali e strumentali di diversi generi e stili, anche avvalendosi di strumentazioni elettroniche.
- ✓ Improvvisare, rielaborare, comporre brani musicali vocali e strumentali, utilizzando sia strutture aperte, sia semplici schemi ritmico-melodici.
- ✓ Riconoscere e classificare anche stilisticamente i più importanti elementi costitutivi del linguaggio musicale.
- ✓ Conoscere, descrivere e interpretare in modo critico opere d'arte musicali e progettare/realizzare eventi sonori che integrino altre forme artistiche, quali danza, teatro, arti visive e multimediali.
- ✓ Decodificare e utilizzare la notazione tradizionale e altri sistemi di scrittura.
- ✓ Orientare la costruzione della propria identità musicale, ampliarne l'orizzonte valorizzando le proprie esperienze, il percorso svolto e le opportunità offerte dal contesto.
- ✓ Accedere alle risorse musicali presenti in rete e utilizzare software specifici per elaborazioni sonore e musicali.

ARTE E IMMAGINE CLASSE PRIMA

Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 4) competenza digitale; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali

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 della natura • 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

Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 4) competenza digitale; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali

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 e 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

Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 4) competenza digitale; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali

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 	
OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI	<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
COMPNDERE E APPREZZARE LE OPERE D'ARTE	<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.
--	--	---	---

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
ARTE

Al termine della scuola secondaria di primo grado l'alunno:

- ✓ realizza 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;
- ✓ padroneggia gli elementi principali del linguaggio visivo, legge e comprende i significati di immagini statiche e in movimento, di filmati audiovisivi e di prodotti multimediali;
- ✓ legge le opere più significative prodotte nell'arte antica, medievale, moderna e contemporanea, sapendole collocare nei rispettivi contesti storici, culturali e ambientali; riconosce il valore culturale di immagini, di opere e di oggetti artigianali prodotti in paesi diversi dal proprio;
- ✓ riconosce gli elementi principali del patrimonio culturale, artistico e ambientale del proprio territorio ed è sensibile ai problemi della sua tutela e conservazione;
- ✓ analizza e descrive beni culturali, immagini statiche e multimediali, utilizzando il linguaggio appropriato.

EDUCAZIONE FISICA CLASSE PRIMA			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali			
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"> Nelle attività di gioco motorio e sportivo conoscere le regole ed alcuni ruoli e cerca di metterli in pratica per prendere coscienza del proprio ruolo 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 sfruttando il tempo ed il materiale a disposizione al fine di migliorare l'efficacia del lavoro 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			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali			
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 motorio e sportivo conoscere le regole ed alcuni ruoli e cercare di metterli 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			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale; 6) competenza sociale e civica in materia di cittadinanza; 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali			
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 per rispettare sia le regole che i
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 della preadolescenza • Saper gestire in modo corretto i cambiamenti fisiologici e l'incremento delle proprie capacità condizionali per • L'acquisizione di un sano stile di vita 		

		compagni e per collaborare con gli stessi
--	--	---

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
EDUCAZIONE FISICA

Al termine della scuola secondaria di primo grado l'alunno

- ✓ È consapevole delle proprie competenze motorie sia nei punti di forza sia nei limiti.
- ✓ Utilizza le abilità motorie e sportive acquisite adattando il movimento in situazione.
- ✓ Utilizza gli aspetti comunicativo-relazionali del linguaggio motorio per entrare in relazione con gli altri, praticando, inoltre, attivamente i valori sportivi (fair play) come modalità di relazione quotidiana e di rispetto delle regole.
- ✓ 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.
- ✓ È capace di integrarsi nel gruppo, di assumersi responsabilità e di impegnarsi per il bene comune.

TECNOLOGIA CLASSE PRIMA			
Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria; 4) competenza digitale; 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare; 7) competenza imprenditoriale			
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 e 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 (legno, carta, vetro, metalli, plastiche, fibre tessili, gomma, etc) 	<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 • Progettare una gita d'istruzione o la visita a una mostra usando internet per reperire e selezionare le informazioni utili 	<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			
Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria; 4) competenza digitale; 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare; 7) competenza imprenditoriale			
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 e 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 internet per reperire e selezionare le informazioni utili 	<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 e 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			
Competenze chiave europee: 3) competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria; 4) competenza digitale; 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare; 7) competenza imprenditoriale			
NUCLEI TEMATICI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
VEDERE, OSSERVARE E SPERIMENTARE	<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 oggetti e 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 	<p>internet per reperire e selezionare le informazioni utili</p>	
<p>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 	<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 ed elaborare semplici 	<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

	istruzioni per controllare il comportamento di un elemento <ul style="list-style-type: none"> • Favorire un uso critico e riflessivo della tecnologia 	istruzioni per controllare il comportamento di un robot	
--	--	---	--

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
TECNOLOGIA

Al termine della scuola secondaria di secondo grado l'allievo

- ✓ L'alunno riconosce 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.
- ✓ Conosce i principali processi di trasformazione di risorse o di produzione di beni e riconosce le diverse forme di energia coinvolte. È in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelta di tipo tecnologico, riconoscendo in ogni innovazione opportunità e rischi.
- ✓ Conosce e utilizza oggetti, strumenti e macchine di uso comune ed è in grado di classificarli e di descriverne la funzione in relazione alla forma, alla struttura e ai materiali.
- ✓ Utilizza adeguate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti, anche di tipo digitale.
- ✓ Ricava 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.
- ✓ Conosce le proprietà e le caratteristiche dei diversi mezzi di comunicazione ed è in grado di farne un uso efficace e responsabile rispetto alle proprie necessità di studio e socializzazione.
- ✓ Sa utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi complessi, anche collaborando e cooperando con i compagni.
- ✓ Progetta e realizza 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.

INSEGNAMENTO RELIGIONE CATTOLICA (IRC) CLASSE PRIMA			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale, 4) competenza digitale, 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare, 6) competenza in materia di cittadinanza, 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.			
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 (IRC) CLASSE SECONDA			
Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale, 4) competenza digitale, 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare, 6) competenza in materia di cittadinanza, 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.			
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 (IRC) CLASSE TERZA

Competenze chiave europee: 1) competenza alfabetica funzionale, 4) competenza digitale, 5) competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare, 6) competenza in materia di cittadinanza, 8) competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali.

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 	
--	--	--	--

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO
IRC

- ✓ L'alunno è aperto alla sincera ricerca della verità e 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 religione differente, sviluppando un'identità capace di accoglienza, confronto e dialogo.
- ✓ Individua, a partire dalla Bibbia, le tappe essenziali e i dati oggettivi della storia della salvezza, della vita e dell'insegnamento di Gesù, del cristianesimo delle origini.
- ✓ Ricostruisce gli elementi fondamentali della storia della Chiesa e li confronta con le vicende della storia civile passata e recente elaborando criteri per avviarne una interpretazione consapevole.
- ✓ Riconosce i linguaggi espressivi della fede (simboli, preghiere, riti, ecc.), ne individua le tracce presenti in ambito locale, italiano, europeo e nel mondo imparando ad apprezzarli dal punto di vista artistico, culturale e spirituale.
- ✓ Coglie le implicazioni etiche della fede cristiana e le rende oggetto di riflessione in vista di scelte di vita progettuali e responsabili. Inizia a confrontarsi con la complessità dell'esistenza e impara a dare valore ai propri comportamenti, per relazionarsi in maniera armoniosa con se stesso, con gli altri, con il mondo che lo circonda.

ISTITUTO COMPRENSIVO “A. MANZONI”
MARACALAGONIS - BURCEI



ALLEGATI AL CURRICOLO

SPERIMENTAZIONI

Anno scolastico 2022/2023

Istituto Comprensivo “A. Manzoni” - Maracalagonis
A.S. 2022/2023

PROGETTAZIONE E ORGANIZZAZIONE

Titolo	More Conversation	
Classe/Scuola/Plesso	3 [^] C	
Docente coordinatore	Orrù Marilena	
Monte ore complessivo	25 ore	
Descrizione del progetto	Tale progetto intende essere un prezioso arricchimento dell'alunno che in tale contesto si avvia verso il miglioramento delle abilità linguistiche in una prospettiva europea. Ciascun alunno, futuro cittadino, dovrà disporre di un'ampia gamma di competenze chiave per adattarsi in modo flessibile a un mondo in rapido mutamento e dovrà maturare un atteggiamento positivo nei confronti della madrelingua per poter poi sviluppare anche le abilità richieste per comunicare nelle lingue straniere.	
Prodotto		
Descrizione del contesto	La classe, formata da 18 alunni, si mostra attiva e propositiva all'apprendimento, curiosa verso le lingue ed interessata all'apprendimento della lingua inglese e desiderosa di migliorare nelle delle capacità di ascolto, comunicazione, interazione e relazione	
Discipline coinvolte	Materia	Ore
	1. Lingua inglese	25
Competenze chiave europee per l'apprendimento	1. Competenza multilinguistica	

permanente (2018)		2.Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare	
		3.Competenza in materia di cittadinanza	
		4.Competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali	
Obiettivi Agenda 2030			
		Garantire le condizioni di salute e il benessere per tutti e tutte le età.	
		Offrire un'educazione di qualità, inclusiva e paritaria e promuovere le opportunità di apprendimento durante la vita per tutti.	
		Raggiungere l'uguaglianza di genere e l'autodeterminazione di tutte le donne e ragazze.	
		Promuovere una crescita economica duratura, inclusiva e sostenibile, la piena occupazione e il lavoro dignitoso per tutti.	
		Ridurre le disuguaglianze all'interno dei e fra i paesi	
Obiettivi cognitivi			
	Traguardi	Conoscenze	Abilità
	Arricchire il bagaglio culturale del bambino, ampliare gli orizzonti e favorire in lui una maggiore apertura che gli permetterà di comunicare agli altri ciò che pensa e sente.	L'interazione verbale e i registri linguistici	Comprendere vocaboli, istruzioni, espressioni e frasi di uso quotidiano pronunciati chiaramente e lentamente relativi a se stesso, ai compagni e alla famiglia
	Pensare ai vantaggi futuri che la conoscenza di una lingua può portare sia nel campo dello studio che in quello del lavoro.	Strategie di apprendimento in ambito linguistico-espressivo	Divenire abile nel procurarsi, elaborare e assimilare le nuove conoscenze per organizzare i propri apprendimenti

	<p>Favorire ampie opportunità strumentale in diverse situazioni di carattere pratico (parlare con stranieri in Italia, servirsene per viaggiare all'estero, ...)</p>	<p>Comprendere vocaboli e semplici frasi note a livello orale</p>	<p>Dare e chiedere semplici informazioni relative a se stessi e agli altri (nome, età, numero di telefono, provenienza, preferenze)</p> <p>Chiedere e rispondere, utilizzando le strutture relative agli stati d'animo propri e altrui</p>
	<p>Avviare l'alunno alla comprensione di altre culture acquisendo un atteggiamento di rispetto e di interesse per gli altri popoli.</p>	<p>Elementi culturali</p>	<p>Conoscere e comprendere aspetti significativi della cultura inglese</p>
	<p>Formare un atteggiamento positivo nell'apprendimento della lingua straniera rendendo coscienti che la lingua inglese è un ulteriore strumento di</p>	<p>Strategie di apprendimento in ambito linguistico-espressivo</p>	<p>Ascoltare e comprendere semplici messaggi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comprendere il lessico e semplici strutture.

	comunicazione;		
	Fare acquisire abilità linguistiche per la comprensione della lingua orale in forma elementare.	Strategie di apprendimento in ambito linguistico-espressivo	Comprendere vocaboli, istruzioni, espressioni e frasi di uso quotidiano pronunciati chiaramente e lentamente relativi a se stesso, ai compagni e alla famiglia
Obiettivi sociali	Rispetto	Rispetta le regole di comportamento condivise nelle fasi operative e rispetta le opinioni altrui	
	Responsabilità	Manifesta senso di responsabilità nel portare a termine il lavoro da solo o con i compagni	
	Collaborazione	Collabora in modo attivo con il gruppo di pari e aiuta i compagni in difficoltà	
	Partecipazione	Partecipa alle fasi di lavoro e offre il proprio contributo	
	Pensiero critico	Mostra capacità di riflessione nelle diverse fasi operative e sul proprio operato	
Fasi operative in sequenza e attività	<p>Fase 1: Fase 1: ESPLICITAZIONE DELL'UDA</p> <p>Informazioni sulle attività che si andranno a realizzare, presentazione del materiale da utilizzare; formulazione, da parte degli alunni, di ipotesi sul tipo di attività che si aspettano di svolgere</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conversazione collettiva (brainstorming). • Registrazione delle libere espressioni sulla lavagna, in un elenco aperto per aggiungere altre indicazioni. 		

	<p>Fase 2: Fase 2: SVOLGIMENTO DELLE ATTIVITÀ PROPOSTE</p> <p>Fase 3: RICOSTRUZIONE SISTEMATICA E QUOTIDIANA DEL PERCORSO E DEI PROCESSI DEGLI ALUNNI</p> <p>Prima fase: Riflessione metacognitiva verbale del percorso compiuto.</p> <p>Seconda fase: Riflessione verbale sui processi da parte degli alunni.</p> <p>AUTOVALUTAZIONE</p> <p>Autobiografie cognitive: Autovalutazione e gradimento dell'attività svolta oralmente</p>
Metodologie	<ul style="list-style-type: none"> • Circle-time • Conversazione collettiva • Verbalizzazione delle proprie esperienze • Giochi e attività di gruppo • Ascolto e coreutica musicale.
Strumenti	Fogli- fotocopie- disegni- colori- lim, apparati multimediali, giochi.
Spazi	Scuola e classe
Valutazione	<ul style="list-style-type: none"> • Rubrica di valutazione degli apprendimenti (obiettivi cognitivi) capacità di ascoltare e comprendere. • Rubrica di valutazione degli atteggiamenti (obiettivi sociali): partecipazione , rispetto e collaborazione. • Rubrica di valutazione - compito di realtà (2 modelli) processo e prodotto

LE FASI – PIANO DI LAVORO DELL'UDA

Fasi / titolo	Insegnamenti e contenuti	Attività e strategie didattiche	Strumenti	Esiti/Prodotti intermedi	Criteri/evidenze per la valutazione	Modalità di verifica /valutazione	Durata (ore)
Listen and understand	Ascoltare e comprendere semplici messaggi	Attraverso le conversazioni collettive e la verbalizzazione delle proprie esperienze si portano i bambini a comunicare in lingua straniera	Flashcards, illustrazioni, giochi, schede operative, LIM.	Discussioni di gruppo e riflessioni singole	Interagisce in modo pertinente rispettando le regole della conversazione e apportando contributi.	Si valuta il processo (impegno , partecipazione, contributi personali). Si valuta il risultato finale in termini di adeguatezza delle risposte date.	6
How to remember english vocabulary	Comprendere il lessico e semplici strutture inerenti a: componenti della famiglia, colori, giochi, abbigliamento, parti del corpo, oggetti scolastici, negozi, parti della casa e mobilio, cibi, mesi, stagioni,	I bambini eseguono gli esercizi proposti e riflettono singolarmente e collettivamente sugli argomenti trattati	Conversazioni e riflessioni e attività motorie e ludiche, Flashcards, illustrazioni, giochi, schede operative, LIM.	Discussioni di gruppo e singole, arricchimento del lessico	Interagisce in modo pertinente eseguendo gli esercizi proposti. Fornisce risposte corrette.	Si valuta il processo (impegno , partecipazione, contributi personali). Si valuta il risultato finale in termini di adeguatezza delle risposte motorie e non solo.	7

	verbi d'azione						
Give and ask for information	Dare e chiedere semplici informazioni relative a sé stessi e agli altri (nome, età, numero di telefono, provenienza, preferenze)	I bambini chiedono, domandano e giocano.	Conversazioni e riflessioni e attività motorie e ludiche, Flashcards, illustrazioni, giochi, schede operative, LIM.	Attività di gruppo	Realizza in maniera adeguata l'attività proposta rispettando le consegne.	Si valuta il processo (impegno, partecipazione, contributi personali). Si valuta il risultato finale in termini di adeguatezza del prodotto.	4
Mood	Chiedere e rispondere, utilizzando le strutture relative agli stati d'animo propri e altrui	I bambini chiedono, domandano e giocano.	Conversazioni guidate e libere. Flashcards, illustrazioni, giochi, schede operative, LIM.	Attività di gruppo	Interagisce in modo pertinente rispettando le regole della conversazione e apportando contributi.	Si valuta il processo (impegno, partecipazione, contributi personali). Si valuta il risultato finale in termini di capacità di esecuzione del compito.	2
Family Home	<ul style="list-style-type: none"> Parlare brevemente della propria famiglia e della propria casa 	Attraverso le conversazioni collettive e la verbalizzazione delle proprie esperienze si	Conversazioni guidate e libere. Flashcards, illustrazioni, giochi, schede operative, LIM	Ripetizione collettiva e singola	Interagisce in modo pertinente rispettando le regole della conversazione e apportando	Si valuta il processo (impegno, partecipazione, contributi personali).	3

		portano i bambini a comunicare in lingua straniera			contributi.	Si valuta il risultato finale in termini capacità di esecuzione del compito.	
Physical appearance and clothing	Chiedere e dire quello che si indossa Descrivere in modo semplice il proprio aspetto fisico	Attraverso le conversazioni collettive e la verbalizzazione delle proprie esperienze si portano i bambini a comunicare in lingua straniera	Conversazioni guidate e libere. Flashcards, illustrazioni, giochi, schede operative, LIM	Ripetizione collettiva e singola	Interagisce in modo pertinente rispettando le regole della conversazione e apportando contributi.	Si valuta il processo (impegno , partecipazione, contributi personali). Si valuta il risultato finale in termini di esecuzione del compito.	3

Rubrica valutativa degli apprendimenti (obiettivi cognitivi)			A = Completo B = Adeguato C = Accettabile D = Parziale			
Discipline	Ambiti	Criteri	Livelli			
			A	B	C	D
Inglese	Capacità di ascoltare con attenzione. Capacità di ascoltare e comprendere una consegna	Attenzione e concentrazione durante l'ascolto Comprensione ed esecuzione di una consegna Attenzione e capacità di riferire le proprie idee				

Rubrica valutativa degli atteggiamenti (obiettivi sociali)		A = Sempre B = Quasi sempre C = Qualche volta D = Quasi mai			
		Livelli			
Ambiti	Criteri	A	B	C	D
Rispetto	Rispetta le regole di comportamento condivise nelle fasi operative e rispetta le opinioni altrui				
Responsabilità	Manifesta senso di responsabilità nel portare a termine il lavoro da solo o con i compagni				
Collaborazione	Collabora in modo attivo con il gruppo di pari e aiuta i compagni in difficoltà				
Partecipazione	Partecipa alle fasi di lavoro e offre il proprio contributo				
Pensiero critico	Mostra capacità di riflessione nelle diverse fasi operative e sul proprio operato				

RUBRICA VALUTATIVA - COMPITO DI REALTÀ (1)		A = Completo B = Adeguato C = Accettabile D = Parziale			
COMPETENZE CHIAVE	EVIDENZE della competenza nel compito di realtà	LIVELLI			
		A	B	C	D
Competenza multilinguistica	Comprende comunicazioni relative a contesti di esperienze e di studio				
	Opera confronti linguistici e relativi ad elementi tra la lingua materna e le lingue studiate.				
Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare	Reperisce informazioni da varie fonti				
	Organizza le informazioni				
	Autovaluta il processo di apprendimento				
Competenza in materia di cittadinanza	Partecipa alle attività formali e non formali				
	Assume atteggiamenti rispettosi di sé e degli altri oltre che dell'ambiente				
	Aspetta il proprio turno di parlare, ascolta prima di chiedere.				
Competenza in	Organizza le conoscenze acquisite in quadri culturali.				

materia di consapevolezza ed espressioni culturali					

RUBRICA VALUTATIVA - COMPITO DI REALTÀ (2)		Livelli			
Indicatori		A	B	C	D
Rubrica di processo	Osservazione degli alunni durante il lavoro mediante griglie di osservazione				
Rubrica di prodotto	Accuratezza, precisione, efficacia comunicativa, estetica del prodotto				
Rubrica di consapevolezza metacognitiva	Autovalutazione: autobiografie cognitive (far raccontare all'alunno quali sono le difficoltà incontrate, in che modo le abbia superate, far descrivere la successione delle operazioni compiute evidenziando gli errori più frequenti e i possibili miglioramenti e, infine, far esprimere , l'autovalutazione non solo del prodotto ma anche del processo produttivo adottato).				

Rubrica valutativa dettagliata – Compito di realtà (2)

INDICATORI	PARZIALE (D)	ACCETTABILE (C)	ADEGUATO (B)	COMPLETO (A)
<p>1. Rubrica di processo</p> <p>(valuta la competenza agita in situazione)</p>	<p>Lo studente ha incontrato difficoltà nell'affrontare il compito di realtà ed è riuscito ad applicare le conoscenze e le abilità necessarie solo se aiutato dall'insegnante o da un pari.</p>	<p>Lo studente è riuscito a svolgere in autonomia le parti più semplici del compito di realtà, mostrando di possedere conoscenze ed abilità essenziali e di saper applicare regole e procedure fondamentali.</p>	<p>Lo studente ha mostrato di saper agire in maniera competente per risolvere la situazione problema, dimostrando di saper utilizzare le conoscenze e le abilità richieste.</p>	<p>Lo studente ha saputo agire in modo esperto, consapevole e originale nello svolgimento del compito di realtà, mostrando una sicura padronanza nell'uso delle conoscenze e delle abilità richieste.</p>
<p>2. Rubrica di prodotto</p> <p>(risultato dell'agire competente in termini di elaborato)</p>	<p>L'elaborato prodotto presenta varie imperfezioni, una struttura poco coerente e denota un basso livello di competenza da parte dell'alunno.</p>	<p>L'elaborato prodotto risulta essere semplice, essenziale ed abbastanza corretto; perciò, dimostra come l'alunno sia in grado di utilizzare le principali conoscenze e abilità richieste.</p>	<p>L'elaborato prodotto risulta essere ben sviluppato ed in gran parte corretto; perciò, dimostra come l'alunno abbia raggiunto un buon livello di padronanza della competenza richiesta.</p>	<p>L'elaborato prodotto risulta essere significativo ed originale, corretto e ben strutturato; perciò, dimostra un'ottima padronanza della competenza richiesta da parte dell'alunno.</p>
<p>3. Rubrica di consapevolezza metacognitiva</p> <p>(risultato della relazione individuale sull'UdA e/o dell'esposizione)</p>	<p>La relazione/esposizione mostra uno scarso livello di riflessione dell'alunno sulle attività svolte e sul proprio operato ed una ricostruzione/illustrazione approssimata ed imprecisa dei contenuti, delle fasi e degli obiettivi del percorso, con una proprietà di linguaggio da migliorare.</p>	<p>La relazione/esposizione mostra un discreto livello di riflessione dell'alunno sulle attività svolte e sul proprio operato ed una ricostruzione semplice ed essenziale dei contenuti, delle fasi e degli obiettivi del percorso, con un uso basilare del linguaggio specifico.</p>	<p>La relazione/esposizione denota una buona capacità di riflessione dell'alunno sulle attività svolte e sul proprio operato ed una ricostruzione precisa e abbastanza dettagliata dei contenuti, delle fasi e degli obiettivi del percorso, con un uso corretto del linguaggio specifico.</p>	<p>La relazione/esposizione denota un livello profondo di riflessione dell'alunno sulle attività svolte e sul proprio operato ed una ricostruzione completa, ragionata e approfondita delle fasi e degli obiettivi del percorso, con un uso costante e preciso del linguaggio specifico.</p>

Scheda - consegne per gli studenti

Cosa si chiede di fare

Vi chiediamo di:

- Ascoltare le maestre.
- Osservare con attenzione ciò che succede in classe.
- Collaborare con i compagni.
- Rispettare le regole per realizzare comportamenti ecosostenibili.
- Renderli consapevoli che i lavori che essi svolgeranno saranno oggetto di valutazione da parte delle insegnanti.

In che modo

Lavorare singolarmente e in gruppo sperimentando la collaborazione e il rispetto reciproco.

Che senso ha : imparerete:

- a lavorare insieme;
- a giocare insieme rispettando l'ambiente;
- ad acquisire le prime nozioni scientifiche.

Tempi

Sarete impegnati in questo percorso per circa sei mesi.

Risorse:

Userete quaderni, libri, cartoncini, forbici, colla, colori...

	<p><u>Criteria di valutazione</u></p> <p>Le insegnanti daranno un voto:</p> <ul style="list-style-type: none">● Al modo di comunicare e di lavorare durante le attività con i compagni: rispetto e capacità collaborativa.● Capacità di operare autonomamente.
<p>Schema della relazione individuale dello studente</p>	<ul style="list-style-type: none">● VI È PIACIUTO IL LAVORO?● QUELLO CHE AVETE IMPARATO È INTERESSANTE?● METTERETE IN PRATICA QUELLO CHE AVETE IMPARATO?

Istituto Comprensivo “A. Manzoni” - Maracalagonis
A.S. 2022/2023

PROGETTAZIONE E ORGANIZZAZIONE

Titolo	Climate change and Environmental Sustainability – Preserving environment for future generations
Classe/Scuola/Plesso	3 [^] A Scuola secondaria I grado - Maracalagonis
Docente CLIL / Docente disciplinare	Donatella Sarritzu / Andrea Lecca
Monte ore complessivo	25/30 ore
Descrizione del progetto	<p>Il nostro Istituto per il terzo anno propone la sperimentazione di contenuti veicolati in una lingua straniera (inglese) attraverso un progetto dal titolo Climate change and Environmental Sustainability – Preserving environment for future generations, destinato alla classe 3[^]A della Scuola Secondaria di primo grado.</p> <p>Il presente progetto intende sviluppare principalmente la competenza europea multilinguistica. La competenza multilinguistica rappresenta una delle otto competenze chiave per l'apprendimento permanente che il Parlamento Europeo e il Consiglio Europeo hanno individuato con l'obiettivo di favorire la mobilità e l'integrazione fra cittadini di tutto il mondo e la comprensione interculturale.</p> <p>Il CLIL è una forma di apprendimento DUAL-FOCUSED dove il FOCUS è sia sul contenuto che sulla lingua, e prevede l'insegnamento di una disciplina non linguistica attraverso una lingua straniera.</p> <p>Perché il CLIL?</p> <ol style="list-style-type: none">1. Promuovere conoscenze disciplinari2. Migliorare le abilità linguistiche in L23. Apprendere attraverso uno sforzo cognitivo, sviluppando le abilità di pensiero (thinking skills)

	<p>4. Promuovere sicurezza, self-confidence, capacità di risolvere problemi, creatività</p> <p>5. Preparare i ragazzi al mercato del lavoro globalizzato; creare i cittadini del futuro.</p>
Prodotto	
Descrizione del contesto	<p>La classe è formata da 14 alunni ha già sperimentato la metodologia CLIL nel corso dell'anno scolastico 2020/21 e 2021/22. La classe ha fin da subito mostrato interesse e curiosità verso la progettualità disciplinare in lingua inglese e ha mostrato di saper affrontare i contenuti e le attività con impegno e interesse, La classe ha sviluppato competenze nella realizzazione di prodotti multimediali attraverso l'uso di applicativi e di saper lavorare nel piccolo gruppo.</p>
Discipline coinvolte	<ul style="list-style-type: none"> • Lingua inglese • Geografia • Educazione civica • Arte • Scienza • Musica
Competenze chiave europee per l'apprendimento permanente (2018)	<ul style="list-style-type: none"> • Competenza alfabetica funzionale • Competenza multilinguistica • Competenza digitale • Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare • Competenza in materia di cittadinanza • Competenza imprenditoriale • Competenza in materia di consapevolezza ed espressioni culturali



Obiettivi Agenda 2030	<p>Il progetto orientato sulla sostenibilità e l'ambiente, affronterà principalmente i target dei seguenti obiettivi dell'Agenda 2030:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Goal 3: Garantire una vita sana e promuovere il benessere di tutti a tutte le età • Goal 6: Garantire la disponibilità e la gestione sostenibile di acqua e servizi igienici per tutti • Goal 7: Garantire l'accesso all'energia a prezzo accessibile, affidabile, sostenibile per tutti • Goal 9: Costruire infrastrutture resilienti, promuovere una industrializzazione inclusiva e sostenibile e sostenere l'innovazione • Goal 10: Ridurre le disuguaglianze all'interno dei e fra i Paesi • Goal 11: Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili • Goal 12: garantire modelli di produzione e consumo sostenibili • Goal 13: Adottare misure urgenti per combattere i cambiamenti climatici e le loro conseguenze • Goal 14: Conservare e utilizzare in modo sostenibile gli oceani, i mari e le risorse marine • Goal 15: Proteggere, ripristinare e promuovere l'uso sostenibile degli ecosistemi terrestri, contrastare la desertificazione e la perdita della biodiversità
------------------------------	--

Obiettivi cognitivi sulla base della metodologia CLIL

Content:

Learning Outcomes

Students will	Know	❖ Principal aspects and issues of the Environmental sustainability
	Be able to	❖ Identify Vocabulary related to Environmental sustainability ❖ Identify key words and expressions related to Environmental sustainability ❖ Use the English language to illustrate a content
	Be aware of	❖ The importance of the Environmental sustainability ❖ The importance of taking a stand on environmental issues

Communication

(Vocabulary, structures, functions)

<i>Language of learning</i>	<i>Language for learning</i>	<i>Language through learning</i>
<ul style="list-style-type: none"> ❖ Key vocabulary/phrases ❖ Future tense ❖ Conditional tense for cause/effect, solutions, suggestions 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Language to ask and answer questions ❖ Language to build arguments or personal opinions 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Using feedback ❖ Dictionary use for vocabulary extension ❖ Language to carry out worksheets and oral tasks
Cognition		Culture
<ul style="list-style-type: none"> ❖ Discover sustainability issues ❖ Identify Key-words ❖ Explain and Interpret expressions ❖ Discuss with others 		<ul style="list-style-type: none"> ❖ Realize the importance of self-engagement for the planet ❖ Realize the role played by individuals in social battles notwithstanding their age ❖ Understanding the role of social media in spreading good practices ❖ Reflect upon everybody's role in defending the planet
Obiettivi sociali	Rispetto	Rispetta le regole di comportamento condivise nelle fasi operative e rispetta le opinioni altrui
	Responsabilità	Manifesta senso di responsabilità nel portare a termine il lavoro da solo o con i compagni
	Collaborazione	Collabora in modo attivo con il gruppo di pari e aiuta i compagni in difficoltà
	Partecipazione	Partecipa alle fasi di lavoro e offre il proprio contributo
	Pensiero critico	Mostra capacità di riflessione nelle diverse fasi operative e sul proprio operato
Fasi operative in sequenza e attività Per ogni argomento proposto verranno applicate le Fasi da 1 a 3; la fase 4 si intende come fase finale e conclusiva del percorso.	Fase 0 – Progetto CLIL: <ul style="list-style-type: none"> • Illustrazione del progetto CLIL • Discussione collettiva 	

	<p>Fase 1 - Introduttiva:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Esplicitazione dell'argomento • Brainstorming delle idee • Ipotesi di lavoro e ricerca personale <hr/> <p>Fase 2 - Operativa:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Condivisione di materiale cartaceo o audio/video sull'argomento • Comprensione dei materiali attraverso individuazione delle parole o espressioni chiave • Lavoro in piccolo gruppo su schede di attività proposte dal docente • Creazione elaborato cartaceo/multimediale <hr/> <p>Fase 3 - Restituzione:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Restituzione delle schede di lavoro e discussione collettiva • Illustrazione dell'elaborato cartaceo/multimediale e discussione collettiva <hr/> <p>Fase 4 - Autovalutazione e feedback:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Autovalutazione del processo di apprendimento singolo • Monitoraggio di gradimento • Discussione collettiva
Metodologie	<p>La lezione frontale sarà integrata dalla didattica laboratoriale tesa a favorire il ruolo attivo degli alunni e un apprendimento per scoperta</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cooperative Learning • Peer to peer • Learning by doing • Flipped classroom
Strumenti	<ul style="list-style-type: none"> • Touch panel/Computer • Materiale digitale/cartaceo: schede predisposte dal docente, worksheets, internet resources • Classroom, Word, PPT, Presentazioni Google

	<ul style="list-style-type: none">• Web 2.0 tools: Renderforest, Canva, Kahoot, Flipsnack, Flipgrid, LearningApps, Emaze, Bookcreator, Padlet
Spazi	Aula tematica
Valutazione	<ul style="list-style-type: none">• Rubrica di valutazione degli apprendimenti (obiettivi cognitivi)• Rubrica di valutazione degli atteggiamenti (obiettivi sociali)• Rubrica di valutazione - compito di realtà

LE FASI – PIANO DI LAVORO DELL'UDA

Fasi / titolo	Insegnamenti e contenuti	Attività e strategie didattiche	Strumenti	Esiti/Prodotti intermedi	Criteri/evidenze per la valutazione	Modalità di verifica /valutazione	Durata (ore)
Fase 0 – Progetto CLIL	Illustrazione del progetto CLIL	Brainstorming e circle time	Touch panel/Computer: Materiale digitale/cartaceo: schede predisposte dal docente, worksheets	Discussioni di gruppo e riflessioni singole	Interazione, rispetto delle regole, interesse verso l'argomento	Osservazione in itinere	1
Fase 1 – Introduttiva <i>[da replicare per 3 argomenti]</i>	Illustrazione argomento	Brainstorming; circle time; flipped classroom	Touch panel/Computer: Materiale digitale/cartaceo: schede predisposte dal docente, worksheets	Discussioni di gruppo e riflessioni singole	Interazione, rispetto delle regole, interesse verso l'argomento	Osservazione in itinere	1
Fase 2 – Operativa <i>[da replicare per 3 argomenti]</i>	Condivisione del materiale cartaceo/multimediale	Lezione frontale; Brainstorming; Lavoro in piccolo gruppo su schede di attività o per la creazione di un elaborato	Touch panel/Computer Materiale digitale/cartaceo: schede predisposte dal docente,	Completamento worksheets; Creazione elaborato cartaceo/multimediale	Interazione, rispetto delle regole, interesse verso l'argomento, impegno nello svolgimento delle	Osservazione in itinere.	4

		cartaceo/multimediale; Cooperative Learning Peer to peer Learning by doing; Flipped classroom	worksheets, internet resources, Classroom, Word, PPT, Presentazioni Google, Web 2.0 tools		attività		
Fase 3 – Restituzione <i>[da replicare per 3 argomenti]</i>	Restituzione delle schede di lavoro e discussione collettiva; Illustrazione dell'elaborato cartaceo/multimediale e discussione collettiva	Brainstorming; circle time; flipped classroom	Touch panel/Computer: Materiale digitale/cartaceo; Classroom	Elaborato cartaceo/multimediale	Interazione, rispetto delle regole, interesse verso l'argomento: rispetti dei tempi di consegna; pertinenza della consegna	Osservazione in itinere e valutazione del prodotto tramite rubrica di valutazione	2/3
Fase 4 – Autovalutazione e feedback	Autovalutazione del processo di apprendimento singolo Monitoraggio di gradimento Discussione collettiva	Brainstorming; circle time; flipped classroom	Touch panel/Computer: Materiale digitale/cartaceo; Classroom	Discussione di gruppo; Monitoraggio di gradimento	Interazione, rispetto delle regole, interesse verso l'attività	Osservazione in itinere	1/2

Rubrica valutativa degli apprendimenti (obiettivi cognitivi)			A = Completo B = Adeguato C = Accettabile D = Parziale			
Discipline	Ambiti	Criteri	Livelli			
			A	B	C	D
Tutte	Students will know	Principal aspects and issues of the Environmental sustainability				
	Students will be able to	Identify Vocabulary: key words and expressions related to Environmental sustainability				
		Use the English language to illustrate a content				
	Students will be aware of	The importance of Environmental sustainability and the importance of taking a stand on environmental issues				

Rubrica valutativa degli atteggiamenti (obiettivi sociali)		A = Sempre B = Quasi sempre C = Qualche volta D = Quasi mai			
Ambiti	Criteri	Livelli			
		A	B	C	D
Rispetto	Rispetta le regole di comportamento condivise nelle fasi operative e rispetta le opinioni altrui				
Responsabilità	Manifesta senso di responsabilità nel portare a termine il lavoro da solo o con i compagni				
Collaborazione	Collabora in modo attivo con il gruppo di pari e aiuta i compagni in difficoltà				
Partecipazione	Partecipa alle fasi di lavoro e offre il proprio contributo				
Pensiero critico	Mostra capacità di riflessione nelle diverse fasi operative e sul proprio operato				

RUBRICA VALUTATIVA - COMPITO DI REALTÀ		Livelli			
Indicatori		A	B	C	D
Rubrica di processo	Osservazione degli alunni durante il lavoro				
Rubrica di prodotto	Accuratezza, precisione, efficacia comunicativa, estetica del prodotto				
Rubrica di consapevolezza metacognitiva	Autovalutazione del prodotto e del processo				

Rubrica valutativa dettagliata – Compito di realtà (2)				
INDICATORI	PARZIALE (D)	ACCETTABILE (C)	ADEGUATO (B)	COMPLETO (A)
1. Rubrica di processo (valuta la competenza agita in situazione)	Lo studente ha incontrato difficoltà nell'affrontare il compito di realtà ed è riuscito ad applicare le conoscenze e le abilità necessarie solo se aiutato dall'insegnante o da un pari.	Lo studente è riuscito a svolgere in autonomia le parti più semplici del compito di realtà, mostrando di possedere conoscenze ed abilità essenziali e di saper applicare regole e procedure fondamentali.	Lo studente ha mostrato di saper agire in maniera competente per risolvere la situazione problema, dimostrando di saper utilizzare le conoscenze e le abilità richieste.	Lo studente ha saputo agire in modo esperto, consapevole e originale nello svolgimento del compito di realtà, mostrando una sicura padronanza nell'uso delle conoscenze e delle abilità richieste.

<p>2. Rubrica di prodotto</p> <p>(risultato dell'agire competente in termini di elaborato)</p>	<p>L'elaborato prodotto presenta varie imperfezioni, una struttura poco coerente e denota un basso livello di competenza da parte dell'alunno.</p>	<p>L'elaborato prodotto risulta essere semplice, essenziale ed abbastanza corretto, perciò dimostra come l'alunno sia in grado di utilizzare le principali conoscenze e abilità richieste.</p>	<p>L'elaborato prodotto risulta essere ben sviluppato ed in gran parte corretto, perciò dimostra come l'alunno abbia raggiunto un buon livello di padronanza della competenza richiesta.</p>	<p>L'elaborato prodotto risulta essere significativo ed originale, corretto e ben strutturato, perciò dimostra un'ottima padronanza della competenza richiesta da parte dell'alunno.</p>
<p>3. Rubrica di consapevolezza metacognitiva</p> <p>(risultato della relazione individuale sull'UdA e/o dell'esposizione)</p>	<p>La relazione/esposizione mostra uno scarso livello di riflessione dell'alunno sulle attività svolte e sul proprio operato ed una ricostruzione/illustrazione approssimata ed imprecisa dei contenuti, delle fasi e degli obiettivi del percorso, con una proprietà di linguaggio da migliorare.</p>	<p>La relazione/esposizione mostra un discreto livello di riflessione dell'alunno sulle attività svolte e sul proprio operato ed una ricostruzione semplice ed essenziale dei contenuti, delle fasi e degli obiettivi del percorso, con un uso basilare del linguaggio specifico.</p>	<p>La relazione/esposizione denota una buona capacità di riflessione dell'alunno sulle attività svolte e sul proprio operato ed una ricostruzione precisa e abbastanza dettagliata dei contenuti, delle fasi e degli obiettivi del percorso, con un uso corretto del linguaggio specifico.</p>	<p>La relazione/esposizione denota un livello profondo di riflessione dell'alunno sulle attività svolte e sul proprio operato ed una ricostruzione completa, ragionata e approfondita delle fasi e degli obiettivi del percorso, con un uso costante e preciso del linguaggio specifico.</p>

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE
"Alessandro Manzoni"
Via Garibaldi n°50 09040 Maracalagonis (Ca)
070/789031 - ☎ 070/785235 sito: www.icmara.gov.it
caic80700b@istruzione.it pec: caic80700b@pec.istruzione.it

Progetto CLIL A.S.2022/23 5^C

Titolo

Natural and Human Environments: Local and Global Issues

Destinatari del progetto

Classe 5^C. Scuola primaria Via D'Annunzio Maracalagonis

Periodo di svolgimento delle attività didattiche

Inizio: Gennaio 2023

Termine: Giugno 2023

Monte ore previsto: totale n. ore 30 (pomeridiano)

Sede di svolgimento delle attività

❖ Istituto Comprensivo "A. Manzoni" – Maracalagonis

Spazi

- ❖ Aule didattiche
- ❖ Aula di informatica

Strumenti

- ❖ Schede predisposte dal docente, worksheets internet resources
- ❖ Pc, Lim, Strumenti della GSuite, Classroom
- ❖ Programmi: Word, Canva, Wordart Google moduli

Metodologia

Attraverso una didattica prevalentemente laboratoriale (Cooperative Learning, Learning by doing, flipped classroom) si è teso a favorire il ruolo attivo degli alunni e un apprendimento per scoperta.

Le discipline coinvolte

Geografia

Trasversalità delle discipline

Educazione Civica, Italiano, Storia, Tecnologia.

Competenze europee

Multilinguistica, In materia di cittadinanza, Digitale.

Real Task/ Compito di realtà:

Creating a poster on CANVA on Sustainable development/ Realizzare un poster con CANVA sullo Sviluppo sostenibile

Contenuti

Le tre aree principali della geografia, come da curriculum, e ha approfondito alcuni temi associati:

Areas	Themes
❖ Physical geography	<ul style="list-style-type: none">○ Planet Earth○ Cardinal Directions and maps○ Endogenous/Exogenous processes Environments
❖ Human Geography	<ul style="list-style-type: none">○ Population○ Economy
❖ Knowledge and Awareness of Sustainability	<ul style="list-style-type: none">○ Global warming○ The inclusive city○ Greta Thunberg

La tipologia di esercizi utilizzata prevede le seguenti modalità:

- ❖ True/False
- ❖ Choose and Match
- ❖ Fill the gap
- ❖ Rewrite the sentence
- ❖ Reassemble the pieces of a sentence
- ❖ Fill the maps
- ❖ Use of the Dictionary
- ❖ Listening and understanding
- ❖ Reading and understanding
- ❖ Brainstorming worksheet

Esempio di modalità di lesson plan:

CLIL Lesson Plan	
Time	1h
Area	Knowledge and Awareness of Sustainability
Theme	Greta Thunberg
Cognitive skills	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Attention, Memory ❖ Listening, Reading, Writing (language)
Material/Resources	Video/ Worksheet/PC/ Internet
Assessment tool	Rubric
Procedure	
Time: 10 minutes	Step 1: Tune students into English
	Step 2: Help students understand what the lesson will be about
	Step 3: Set daily goals

Time: 15 minutes	Step 4: Listen for two times to Greta’s Speech on Youtube (around 3.5 minutes); Between the two listening activities take quick notes on a blank sheet.	
Time: 10 minutes	Step 5: Read aloud the speaking notes of Greta’s speech on the worksheet, divided in paragraphs; Compare it with the translations given	
Time: 10 minutes	Step 6: Work in pairs: Write on the worksheet the key-word for each paragraph	
Time: 10 minutes	Step 7: Compare the results with other groups. Students are encouraged to reflect on their learning attitude	
Time: 5 minutes	Step 8: End the lesson choosing the most significant key-word inside Greta’s speech.	
Content:		
Greta’s Speech at the European Parliament in Starsbourg		
<i>Learning Outcomes</i>		
Students will	Know	<ul style="list-style-type: none"> ❖ The life and actions of Greta Thunberg ❖ The content of Greta’s Speech at the European Parliament in Strasbourg
	Be able to	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Identify sustainability vocabulary and expressions in Greta’s speech ❖ Identify the key words in Greta’s speech
	Be aware of	<ul style="list-style-type: none"> ❖ The importance of Greta’s speech for sustainable development ❖ The importance of take a stand environmental issue
Communication (Vocabulary, structures, functions)		
<i>Language of learning</i>	<i>Language for learning</i>	<i>Language through learning</i>
<ul style="list-style-type: none"> ❖ Key vocabulary/phrases ❖ Future tense ❖ Conditional tense for cause/effect, solutions, suggestions 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Language to ask and answer questions ❖ Language to build arguments or personal opinions 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Using feedback ❖ Dictionary use for vocabulary extension ❖ Language to carry out worksheets and oral tasks
Cognition		Culture
<ul style="list-style-type: none"> ❖ Discover sustainability issues ❖ Identify Key-words ❖ Explain and Interpret expressions ❖ Discuss with others 		<ul style="list-style-type: none"> ❖ Realize the importance of self-engagement for the planet ❖ Realize the role played by individuals in social battles notwithstanding their age ❖ Understanding the role of social media in spreading good practices ❖ Reflect upon everybody’s role in defending the planet

Valutazione

Per la valutazione del progetto si utilizzeranno due rubriche valutative:

- ❖ Rubrica valutativa analitica degli apprendimenti – Obiettivi cognitivi
- ❖ Rubrica valutativa analitica degli atteggiamenti – Obiettivi sociali

Assessment Rubric Rubrica valutativa degli apprendimenti (Obiettivi cognitivi)				
Real task/Compito di realtà:				
Real Task/Compito di realtà	Creating a poster on CANVA on Sustainable development/ Realizzare un poster con CANVA sullo Sviluppo sostenibile			
Competenze	<ul style="list-style-type: none">• competenza multilinguistica• competenze sociali e civiche• competenze digitali			
	Livelli di competenza			
Ambiti	INIZIALE [D]	BASE [C]	INTEMEDIO [B]	AVANZATO [A]

<i>La scelta del messaggio</i>	Realizza un messaggio semplice con l'aiuto dell'insegnante	Realizza un messaggio semplice e chiaro in maniera autonoma	Realizza un messaggio appropriato e originale	Realizza un messaggio efficace, originale e creativo
<i>Illustrazione del messaggio</i>	Illustra il messaggio scelto con l'aiuto dell'insegnante	Illustra il messaggio scelto in modo basilare	Illustra il messaggio scelto in modo coerente e appropriato	Illustra il messaggio scelto in modo efficace, originale e creativo
<i>Adeguatezza delle immagini/colori</i>	Sceglie immagini e colori con l'aiuto dell'insegnante	Sceglie immagini e colori in maniera autonoma individuando collegamenti con il messaggio	Sceglie immagini e colori in maniera appropriata e originale individuando collegamenti con il messaggio	Sceglie immagini e colori in maniera efficace, originale e creativa, individuando collegamenti con il messaggio
<i>Uso della tecnologia</i>	Necessita del supporto dell'insegnante e dei compagni	Usa la tecnologia per portare a termine il compito in autonomia	Usa la tecnologia per portare a termine il compito in maniera appropriata e originale	Usa la tecnologia per portare a termine il compito in maniera efficace, originale e creativa.

Responsible Behaviour Rubric Rubrica valutativa del comportamento responsabile (obiettivi sociali)		A = Always /Sempre B = Most of the time /Quasi sempre C = Some of the time / Qualche volta D = Never / Raramente			
Dimensioni	Criteri	Livelli			
		A	B	C	D
Self-control	The student includes/works well with others; does no harm to others verbally or physically; resolves conflicts peacefully if they emerge.				
Participation	The student tries every activity and takes on various roles if asked.				
Effort	The student tries hard to master every task and focuses on development.				
Self-direction	The student stays on task without direct instruction or supervision whether working				

	alone or with others; does not seem to follow bad examples or peer pressure.				
Caring	The student helps, encourages others, and offers positive feedback.				

SPERIMENTAZIONI – AMPLIAMENTO DELL’OFFERTA FORMATIVA

PROGETTO DI EDUCAZIONE ALIMENTARE SCUOLA PRIMARIA

La responsabilità di istruire, educare e formare le giovani generazioni ha condotto, negli ultimi anni, la scuola a soffermarsi sull’importanza che assume oggi l’Educazione alla Salute, come processo finalizzato all’acquisizione del benessere fisico, psichico e sociale indispensabile per la crescita dei futuri Cittadini. Tale processo rientra tra gli ambiti di interventi educativi che debbono integrare ed arricchire i percorsi di formazione degli allievi, in una dimensione interdisciplinare e trasversale ai campi di esperienza e alle discipline, a partire dalla scuola primaria, realizzando il connubio tra istruzione ed educazione. La mensa scolastica rappresenta uno dei principali momenti in cui i bambini ricevono particolare attenzione riguardo alle loro necessità alimentari; l’acquisizione di corrette abitudini alimentari accompagna il bambino nella delicata fase della crescita e lo preserva da errori che possono pregiudicare la sua salute ed il suo sviluppo psico-fisico. Il momento della mensa rappresenta, inoltre, un’occasione di crescita relazionale e di promozione di corretti comportamenti a tavola. Il presente Progetto deve, dunque, essere inteso come uno sforzo progettuale finalizzato alla diffusione della cultura dell’alimentazione per tutelare il benessere e la salute del cittadino e ristabilire i ruoli all’interno del nucleo familiare e far acquisire agli alunni e alle alunne del nostro Istituto atteggiamenti e comportamenti condivisi, in una logica educativa di apprendimento attraverso il fare e l’agire diretto.

Risultati attesi

Comprendere l’importanza di una corretta alimentazione (patologie socioalimentari); sensibilizzare le famiglie sull’importanza del ruolo genitoriale nell’alimentazione dei propri figli, curando sia l’aspetto nutrizionale che affettivo; promuovere la trasversalità dell’educazione alimentare (aspetti storico-scientifico, geografico, culturale e antropologico legati al rapporto con il cibo); acquisire comportamenti “sostenibili” al fine di salvaguardare l’ambiente; promuovere la conoscenza degli alimenti per favorirne un acquisto consapevole e critico (lettura di etichette, tabelle nutrizionali e messaggi pubblicitari).

Istituto Comprensivo "A. Manzoni" - Maracalagonis

Ampliamento dell'offerta formativa

"Esplorando il Mondo con Montessori: Un'educazione basata sull'autonomia e il rispetto"

Introduzione:

Il progetto "Esplorando il Mondo con Montessori" mira a integrare l'approccio Montessori all'educazione nell'ambito della scuola dell'infanzia e della scuola primaria. L'obiettivo principale è offrire ai bambini un ambiente stimolante e inclusivo che favorisca lo sviluppo di competenze sociali, cognitive e motorie, nonché la crescita personale. Attraverso un approccio pratico e interattivo, i bambini saranno incoraggiati a esplorare, scoprire e apprendere in modo autonomo, sviluppando al contempo un profondo rispetto per se stessi, gli altri e l'ambiente circostante.

Il Contesto

L'Istituto Comprensivo "A. Manzoni" si trova inserito nel territorio di Maracalagonis e di Burcei. La scuola è composta di scuole di vario ordine e grado: scuola dell'Infanzia (3 Plessi), Scuola primaria (3 plessi), Scuola secondaria di primo grado (2 plessi).

I comuni di Maracalagonis e di Burcei sono situati nell'area metropolitana di Cagliari

L'analisi del contesto socio-economico appare complesso in quanto una parte della popolazione scolastica risiede al di fuori del centro abitato, costringendola a lunghe percorrenze giornaliere per raggiungere gli edifici scolastici di appartenenza. In quest'ultimo periodo, le famiglie con reddito medio-basso, hanno dovuto fronteggiare la grave crisi economica che ha portato ad un'ulteriore situazione di disagio. Il contesto di provenienza degli studenti dell'Istituto, secondo i dati ESCS, è medio-basso. Numerose famiglie sono monoreddito.

La popolazione scolastica

L'Istituto Comprensivo A. Manzoni rappresenta l'unica realtà scolastica locale che ha l'obiettivo di costruire alleanze con le famiglie e il Territorio attraverso un progetto chiaro, trasparente e condiviso. La popolazione scolastica presenta una consistente percentuale di alunni con bisogni educativi speciali. L'incidenza di studenti extracomunitari è bassa. La Scuola si è attivata per stabilire accordi con enti locali, università e associazioni di volontariato, promotrici di iniziative di inclusione, interculturali e di sostegno alla genitorialità. Queste caratteristiche incidono sugli aspetti educativo-didattici in una prospettiva di scuola accogliente ed inclusiva

In tale contesto emergono diffuse condizioni di sottoccupazione, povertà, disgregazioni familiari, deprivazioni culturali e affettive, con fenomeni di delega educativa da parte delle famiglie nei confronti della scuola.

La situazione descritta si ripercuote sulla popolazione scolastica e si manifesta sotto forma di disagio, demotivazione allo studio, difficoltà nell'apprendimento, insuccesso scolastico, focalizzato soprattutto tra fasce sociali più deboli tra cui quella degli immigrati.

Il risultati da raggiungere

La scuola è chiamata a dare risposte alle esigenze interne e provenienti dal contesto territoriale che si manifestano attraverso le linee d'indirizzo e le attività progettuali espresse nel PTOF. In tal senso le scuole della rete hanno condiviso e inserito nel loro Piano dell'Offerta Formativa il presente progettotitolato "Esplorando il Mondo con Montessori: Un'educazione basata sull'autonomia e il rispetto".

Il presente project work, si propone di sviluppare un approccio educativo sviluppato da Maria Montessori che mira a favorire lo sviluppo completo dei bambini, sia a livello cognitivo che sociale, emotivo e fisico.

L'obiettivo dell'attivazione delle classi montessoriane è quello di creare un ambiente educativo che favorisca lo sviluppo completo e armonioso dei bambini, rispettando le loro individualità e promuovendo l'autonomia, la creatività e l'autoapprendimento.

Il modello di educazione montessoriana che si intende sviluppare ha come obiettivo principale mettere in rete tutti gli stakeholder presenti sul territorio di Maracalagonis, al fine di promuovere nuove attività e facilitare iniziative che favoriscano il proficuo e armonico inserimento degli alunni nel sistema d'istruzione e formazione.

La finalità specifica è quella di creare un ambiente educativo che segua i principi della pedagogia montessoriana, offrendo opportunità di apprendimento personalizzate, basate sul rispetto dell'individualità dei bambini e sulla promozione dell'autonomia e dell'autodisciplina.

Attraverso la creazione di una rete di collaborazione tra scuole, educatori, genitori e altre figure coinvolte nell'istruzione, si mira a promuovere la condivisione delle migliori pratiche, la formazione continua e l'implementazione efficace del modello montessoriano nelle scuole e nelle comunità locali.

L'obiettivo finale è quello di offrire agli alunni di Maracalagonis e di Burcei un'educazione di qualità, basata sui principi montessoriani, che favorisca lo sviluppo completo e armonioso dei bambini, preparandoli ad affrontare le sfide della vita e a diventare cittadini consapevoli e responsabili.

La creazione di questa rete di collaborazione permette di unire le risorse e le competenze di tutti gli attori coinvolti, al fine di promuovere una migliore educazione per i bambini e di facilitare la realizzazione di iniziative che supportino il loro sviluppo e benessere complessivo.

Descrizione dell'ipotesi d'intervento da attuare (azioni, fasi, materiali, tempi, risorse)

Il progetto si propone come laboratorio di sperimentazione e ricerca-azione per sviluppare un modello di relazioni con finalità condivise, coinvolgendo una rete di partner. L'obiettivo è ampliare ulteriormente questa rete fino a creare un vero e proprio "Piano di zona", diventando un polo d'eccellenza montessoriano.

Il laboratorio di sperimentazione mira a testare nuove metodologie e pratiche educative basate sui principi montessoriani, coinvolgendo attivamente gli attori chiave come scuole, educatori, genitori, e altre figure del territorio e dell'Opera Nazionale Montessoriana. Attraverso la ricerca-azione, si intende analizzare l'impatto delle nuove strategie e raccogliere dati per valutare l'efficacia del modello montessoriano nell'ambiente locale.

L'obiettivo di ampliare la rete di partner implica coinvolgere attivamente altre scuole, istituzioni educative, organizzazioni culturali e comunità locali interessate ad adottare il modello montessoriano. Questo permette di condividere esperienze, conoscenze e risorse, creando un ambiente di apprendimento collaborativo e arricchente.

L'aspirazione finale è quella di trasformare il progetto in un Piano di zona, che rappresenti un punto di riferimento e un polo d'eccellenza nell'ambito dell'educazione montessoriana. Questo implica una diffusione più ampia del modello montessoriano nella zona di riferimento, coinvolgendo un numero sempre maggiore di plessi, educatori e comunità locali.

Il Piano di zona mira a promuovere un'educazione di qualità, basata sui principi montessoriani, e a creare un ambiente educativo stimolante e inclusivo per tutti i bambini della zona. Si prevede che il polo d'eccellenza montessoriano diventi un punto di attrazione per esperti, ricercatori e professionisti interessati a conoscere e contribuire allo sviluppo del modello montessoriano nella zona.

La finalità è quella di fornire una base solida per l'implementazione e la diffusione del modello montessoriano nel contesto locale, promuovendo l'innovazione educativa, il benessere dei bambini e il successo nel loro percorso di apprendimento.

Sulla base degli obiettivi generali pianificati, i risultati attesi sono i seguenti:

- Facilitare il processo di implementazione del Metodo Montessoriano nelle scuole di Maracalagonis e di Burcei, creando sinergie e collegamenti tra scuole, enti, istituzioni e il mondo del lavoro.
- Realizzare, nella rete d'istruzione e formazione cittadina, un piano complessivo di tutoraggio rivolto ai docenti, con l'obiettivo specifico di fornire supporto nell'attivazione del metodo Montessori e nell'orientamento scolastico e formativo corretto.
- Sperimentare iniziative di sportello di aiuto per la formazione continua dei docenti, offrendo opportunità di aggiornamento e approfondimento delle competenze.
- Fornire formazione specifica al personale scolastico, agli operatori sociali e a coloro che operano nel settore, attraverso l'implementazione di corsi speciali di didattica Montessori per insegnanti della scuola primaria e dell'infanzia.

- Aumentare gradualmente il numero di classi che adottano il metodo di didattica Montessori, permettendo così a un numero maggiore di bambini di beneficiare di questa metodologia.
- Diffondere le buone pratiche nell'ambito del territorio, condividendo esperienze di successo e promuovendo l'adozione del metodo Montessori in altre scuole e contesti educativi.

Obiettivi generali del progetto:

- Creare un ambiente di apprendimento basato sull'autonomia e sulla libertà di esplorazione per i bambini.
- Promuovere lo sviluppo cognitivo, sociale, emotivo e motorio dei bambini.
- Favorire la curiosità e l'interesse per l'apprendimento autonomo.
- Sviluppare la capacità di concentrazione e la disciplina personale dei bambini.
- Favorire l'interazione sociale e la collaborazione tra i bambini.

Obiettivi riferibili agli alunni:

- Favorire l'autonomia: Sviluppare l'indipendenza e la capacità di prendere decisioni autonomamente, consentendo ai bambini di gestire il proprio tempo e le proprie attività di apprendimento.
- Rispetto per se stessi e gli altri: Incoraggiare l'empatia, l'accettazione delle differenze e la comunicazione rispettosa tra i bambini, creando un ambiente di apprendimento inclusivo e collaborativo.
- Esplorazione sensoriale: Offrire opportunità di apprendimento basate sull'esperienza sensoriale, che coinvolgano tutti i sensi dei bambini per favorire la comprensione e l'apprendimento attivo.
- Sviluppo cognitivo: Promuovere lo sviluppo delle competenze cognitive attraverso l'uso di materiali Montessori e l'approccio pratico, incoraggiando l'interesse per le scienze, la matematica, la lettura e la scrittura.

Sostenibilità ambientale: Sensibilizzare i bambini sull'importanza della conservazione dell'ambiente naturale e sviluppare pratiche sostenibili all'interno dell'ambiente di apprendimento.

Obiettivi riferibili agli insegnanti:

- Imparare a progettare nuovi ambienti d'apprendimento, condividendo e sperimentando metodologie innovative.
- Consolidare la pratica progettuale in un'ottica collegiale e di rete territoriale.
- Valorizzare le professionalità degli operatori della scuola, anche attraverso attività articolate per classi aperte.
- Promuovere la formazione e l'aggiornamento professionale per un curriculum condiviso.
- Progettare curricula integrati, percorsi d'insegnamento-apprendimento in cui elementi della cultura montessoriana possa essere conosciuta, approfondita e compresa.

Obiettivi riferibili alle famiglie:

- Promuovere la partecipazione a un progetto educativo condiviso.
- Favorire l'assunzione di un ruolo genitoriale consapevole.
- Promuovere la consapevolezza del valore del Metodo montessoriano nella comunità.

Fasi del progetto:

Formazione degli insegnanti:

- Organizzazione di sessioni di formazione per gli insegnanti sulla filosofia e i principi del Metodo Montessori.
- Fornire materiale didattico e risorse necessarie per l'implementazione del Metodo Montessori nelle classi.
- Incentivare gli insegnanti a partecipare a workshop e seminari per migliorare le loro competenze sul metodo Montessori.

Creazione di un ambiente Montessori:

- Creare un ambiente preparato che soddisfi le esigenze dei bambini, fornendo spazi organizzati e materiali didattici accessibili.
- -Utilizzare mobili e attrezzature di dimensioni adeguate ai bambini, per promuovere l'indipendenza e la gestione dello spazio.
- Organizzare gli spazi in modo che i bambini possano muoversi liberamente e scegliere liberamente i materiali che desiderano utilizzare.

Utilizzo dei materiali didattici Montessori:

- Acquisire materiali didattici Montessori appropriati per le diverse aree di apprendimento, come matematica, linguaggio, scienze, geografia, ecc.
- Insegnare ai docenti l'uso corretto dei materiali didattici Montessori per facilitare l'apprendimento e lo sviluppo delle abilità dei bambini.
- Incoraggiare i bambini a utilizzare i materiali in modo indipendente, incoraggiando l'esplorazione e l'apprendimento autodiretto.

Programmazione e valutazione:

- Adattare il curriculum alle esigenze individuali dei bambini, offrendo loro opportunità di scelta e autonomia nell'apprendimento.
- Utilizzare registri di osservazione per valutare il progresso e le competenze dei bambini, prendendo in considerazione le loro abilità individuali.
- Fornire feedback personalizzato e incoraggiamento positivo per promuovere la crescita e lo sviluppo dei bambini.

Coinvolgimento dei genitori:

- Organizzare incontri periodici con i genitori per spiegare loro i principi e le pratiche del Metodo Montessori.
- Coinvolgere i genitori nelle attività dei bambini, invitandoli ad assistere alle lezioni e a partecipare a eventi speciali.
- Fornire risorse e suggerimenti ai genitori per estendere l'apprendimento Montessori anche a casa.

Benefici attesi del progetto:

- Miglioramento delle capacità cognitive e motorie dei bambini.
- Aumento dell'autonomia e dell'indipendenza dei bambini.
- Sviluppo di abilità di risoluzione dei problemi e pensiero critico.
- Favorire la collaborazione e l'interazione sociale tra i bambini.
- Accrescimento della curiosità e dell'interesse per l'apprendimento.
- Coinvolgimento attivo dei genitori nella formazione e nello sviluppo dei loro figli.

Il progetto ipotizzato si sviluppa durante l'intero anno scolastico, L'esperienza sarà ripetuta, apportando i dovuti adattamenti, modifiche e integrazioni per almeno un triennio prima di andare definitivamente a regime.

A conclusione di ogni anno scolastico sarà effettuata una verifica complessiva del progetto svolto.

- **Work Package (WP) – FASI DI REALIZZAZIONE**

	Project management
Wp 1	Analisi e censimento dei bisogni
Wp 2-1	Attività di Formazione docenti
Wp 2-2	Didattica sperimentale – fase1 – laboratori di supporto allo studio del metodo Montessori
Wp 2-3	Didattica sperimentale – fase2 –Attivazione di laboratori nelle classi individuate per la sperimentazione del metodo Montessori
Wp 2-4	Didattica sperimentale – fase3 – laboratori di condivisione del metodo Montessori
Wp 3	Didattica sperimentale – fase 4 Attivazione delle classi montessoriane
Wp 4	Informazione e disseminazione - Accountability
Wp 5	Monitoraggio, verifiche e valutazione

WP A	Project management
-------------	---------------------------

Questa fase è inerente la gestione del progetto. Esso prevede la creazione di un Comitato Tecnico Scientifico, utile al fine di rendere più efficiente il processo decisionale, la soluzione delle questioni di natura finanziaria, l'organizzazione degli incontri fra i partner e l'espletamento di tutti i doveri di carattere amministrativo, in un sistema di gestione congiunta del progetto. Il Comitato Tecnico Scientifico è costituito dal Dirigente Scolastico, dal DSGA, dal NIV(nucleo interno di valutazione), dalle funzioni strumentali e da un referente interno per ogni plesso. Tutte le decisioni saranno assunte collegialmente. Per quanto riguarda l'organizzazione interna delle attività, è demandata al Collegio dei docenti l'organizzare le modalità di attuazione, sulla base delle decisioni assunte dal Comitato Tecnico Scientifico (CTS). Ci saranno delle periodiche riunioni collegiale tra tutti i referenti delle

istituzioni scolastiche e i referenti dell'Amministrazione Comunale, Associazioni, Università, per effettuare i monitoraggi in itinere, le verifiche intermedie e finali, nonché sulla ricaduta dell'azione sugli studenti, sulle scuole e sul territorio.

WP 1 Analisi e censimento dei bisogni

Questo WP prevede il censimento dei bisogni e l'individuazione delle classi che richiedono specifici interventi col metodo Montessoriano. Saranno quindi rilevati i vincoli e le difficoltà che ostacolano il processo di attuazione con particolare attenzione ai fattori contestuali ambientali (es. richieste delle famiglie, fattore culturale, sociale, economica ecc.) e ai fattori contestuali personali (es. motivazione, ecc.). Ulteriori azioni riguarderanno le attività personali (es. capacità di apprendimento, applicazione, comunicazione, autonomia, interazione sociale, cura personale e dei luoghi di vita ecc.) e di partecipazione sociale nei vari ambienti e contesti.

Questa fase prevede la partecipazione attiva degli insegnanti dei Team di Classe interessati, che saranno chiamati a individuare tutti gli elementi che costituiscono difficoltà e barriere, nonché tutti gli elementi che possono migliorare l'applicazione del metodo Montessori.

In questa fase i Coordinatori di classe avranno il compito di raccogliere i dati interni e trasmetterli al referente di progetto che, una volta acquisiti i dati generali della scuola, pianificherà in seno al Comitato di gestione gli interventi, le azioni e le attività da mettere in atto. Sarà inoltre curata la predisposizione di schede di rilevazione dati, la raccolta e l'analisi di elementi, la realizzazione di un piano complessivo di azione, la pianificazione delle strategie didattiche.

WP 2-1 Fase 1 Attività di Formazione docenti

I principali bisogni dell'organizzazione scolastica scaturiscono dalla necessità di rivedere la struttura della formazione docente con l'obiettivo di migliorare il processo con cui gli insegnanti si preparano ai loro ruoli e responsabilità professionali in un'ottica del nuovo modello Montessoriano. In particolare, la mission educativa è volta a favorire e promuovere il metodo Montessori, attuando nuovi ambienti di apprendimento e nuovi paradigmi didattici. L'impostazione metodologica sarà improntata secondo il modello della ricerca – azione, in quanto costituisce uno schema

cardine, sia per quanto riguarda la formazione, sia per quanto riguarda l'analisi e la ricerca di soluzioni connesse allo studio del metodo Montessori. I contenuti del progetto necessitano di nuove idee, tecniche e metodologie innovative di insegnamento indirizzate a sviluppare il metodo Montessori e la performance didattica, usufruendo di spunti operativi immediatamente spendibili in aula.

Il programma formativo del progetto è strutturato sulla realizzazione di corsi che, sviluppandosi attraverso l'utilizzo integrato di varie applicazioni, consentiranno il miglioramento delle conoscenze inerenti il metodo Montessori e contestualmente accresceranno le competenze didattiche e metodologiche dei docenti, permettendo loro di svolgere con più efficacia l'attività didattica.

La formazione dei docenti si articolerà in una prima fase propedeutico-teorica e in una seconda fase pratica in cui si metteranno in campo le conoscenze acquisite e si porranno le basi per l'utilizzo di metodologie innovative in classe.

Le metodologie utilizzate saranno di diversa tipologia sulla base delle attività proposte, e di tipo esperienziale. Si prediligerà un approccio operativo tipo "hands on", un approccio laboratoriale che accompagnerà verso l'acquisizione delle competenze richieste. Tale modalità operativa è maggiormente apprezzata dai docenti poiché si sviluppa attraverso l'esperienza concreta e facilita il funzionamento e l'interazione dei gruppi di lavoro in formazione.

Il percorso di formazione rivolto ai docenti prevede acquisizione di:

- Strumenti metodologici e didattici per facilitare l'insegnamento del metodo Montessori.
- Pratiche innovative nel campo del metodo Montessori.
- Metodologie di applicazione di forme di apprendimento cooperativo e di tutoring tra alunni.
- Organizzazione e la gestione operativa dell'applicazione del metodo Montessori.

Il percorso ipotizzato prevede un'articolazione in due fasi:

- Informazione e formazione iniziale.
- Formazione in itinere e ricorrente.

In ogni classe aderente al progetto, sarà messo in atto un protocollo sperimentale di ricerca azione del metodo Montessori, condiviso dall'intero Collegio docenti e inserito nel PTOF, che prevede l'individuazione di procedure concernenti:

- Analisi dei bisogni.
- Criteri e indicazioni riguardanti l'iscrizione ai percorsi formativi dei docenti.
- Valutazione degli alunni ai fini dell'inserimento nelle classi sperimentali montessoriane
- Inserimento nelle classi degli alunni in base ai criteri stabiliti dal Collegio dei docenti e dal Consiglio d'Istituto e alla scelta delle famiglie.
- Definizione di compiti e ruoli degli operatori scolastici e figure professionali coinvolte nel processo di ricerca azione del metodo Montessori
- Modalità di supporto ai docenti per la formazione e l'implementazione del modello Montessoriano nelle classi.

In questa delicata e fondamentale fase di sperimentazione, è prevista la presenza di formatori esperti del settore. Il ruolo dei formatori è quello di fare da ponte fra i docenti e gli allievi coinvolti nella sperimentazione montessoriana.

La sua azione dovrà esplicarsi nei diversi ambiti disciplinari per:

- fornire il supporto per agevolare la comunicazione, e pertanto la relazione, all'interno del gruppo classe e con l'insegnante,
- sperimentare il metodo Montessori: comprensione dei percorsi didattici proposti dai docenti, comprensione dei linguaggi disciplinari, consolidamento degli apprendimenti.

Il compito del docente sperimentatore è anche quello di mettere in relazione le famiglie degli studenti coinvolti nel metodo Montessori, con l'obiettivo di rendere i genitori consapevoli e partecipi al processo educativo dei propri figli. Saranno così facilitati il dialogo e i rapporti fra le diverse componenti.

L'inserimento di alunni in classi montessoriane richiede un intervento didattico mirato a far acquisire le competenze del metodo montessoriano. L'acquisizione del metodo è lo strumento fondamentale del processo di comunicazione che non va separato dall'apprendimento delle discipline; l'inserimento nelle classi sperimentali e la partecipazione ad attività comuni rappresentano stimoli fondamentali per l'acquisizione del metodo

Montessori. Per attivare queste modalità di lavoro, è indispensabile prevedere fin dall'inizio dell'anno l'attuazione di laboratori a diversi livelli ai quali possano accedere alunni e docenti individuati per la sperimentazione.

Saranno inoltre attivati laboratori formativi pomeridiani in orario extracurricolare, per il rinforzo delle competenze montessoriane. Questi laboratori potranno essere svolti in base alle necessità organizzative, sia dai singoli plessi scolastici sia a livello territoriale. I laboratori si svolgeranno secondo modalità organizzative che terranno conto del livello di conoscenza del metodo montessoriano.

WP 3 Didattica sperimentale fase 5 Attivazione delle classi montessoriane

L'attivazione delle classi Montessoriane prevede attività iniziali ludico-ricreativo di orientamento finalizzate al miglioramento della socializzazione, dei rapporti inter-personali e della capacità di collaborazione. Ogni plesso scolastico metterà a disposizione le sue strutture (palestre, laboratori, locali) per la realizzazione dell'azione.

L'obiettivo dell'azione è finalizzato a:

- all'acquisizione di una maggiore conoscenza di sé e miglioramento dell'autostima;
- al raggiungimento di un comportamento sociale coerente con il contesto;
- all'acquisizione di competenze spendibili nella vita quotidiana, di relazione e come possibili esperienze inclusive.

ATTIVAZIONE DEL CURRICOLO D'ISTITUTO NELLE CLASSI A INDIRIZZO MONTESSORIANO.

Il Curricolo Montessoriano per competenze rappresenta uno strumento di ricerca flessibile che deve rendere significativo l'apprendimento:

- Nasce dall'esigenza del superamento dei confini disciplinari.
- È attento alla continuità e verticalità del percorso educativo all'interno dell'Istituto oltre ad essere finalizzato alla promozione delle competenze disciplinari, trasversali e in materia di cittadinanza delle nostre alunne e di nostri alunni. Il curricolo Montessoriano è inserito nel PTOF d'Istituto

PROGETTAZIONE CURRICOLARE:

FASI E TEMPI: saranno realizzate delle UDA con la loro scansione temporale

Per ciascuna fase di realizzazione saranno indicate:

Esperienze e attività (degli alunni) che coinvolgono direttamente gli alunni (*Esempio:* Quali situazioni stimolo? Quali problem solving, che attivano e motivano? Quali esperienze di ricerca per gruppi? Quali attività laboratoriali per realizzare il prodotto? Quali esperienze nell'ambiente esterno utili per?)

Azioni didattiche dell'insegnante metodologie a cui si ricorre (*Esempi:* brainstorming, confronto e discussione, apprendimento cooperativo, tutoring, ricerca e apprendimento per scoperta, problem solving, studio di caso, progetto, role play, riflessione meta cognitiva, esposizione ... anticipazione di stimoli.

Strategie di individualizzazione (*specifica per le situazioni indicate nella descrizione del contesto classe*): strategie di individualizzazione (*Esempio:* adattamenti, facilitazioni, semplificazioni, strumenti compensativi, dispense, strategie di studio, organizzatori anticipati (mappe idee principali e secondarie, tabelle, schemi, diagrammi di causa-effetto, diagrammi, di confronto, grafici di sequenze).

Strategie di personalizzazione: previsione di itinerari, esperienze, attività e compiti opzionali rispondenti agli interessi, attitudini, talenti personali.

Materiali e strumenti: mediatori didattici utilizzati a supporto dei processi. (*Esempi - attivi:* esperti o testimoni che intervengono in classe e altrove, oggetti e materiali semplice di uso quotidiano e strutturato, strumenti e sussidi vari; iconici (immagini, disegni, schemi, video, fotografie ...; analogici (simulazioni, role play); simbolici (libri e documenti,);).

Spazi: spazi interni all'aula (setting) e alla scuola, setting d'aula, spazi esterni nel territorio, spazi virtuali nel web (coordinate per la navigazione).

Per le situazioni di apprendimento cooperativo – per gruppi di apprendimento: composizione dei gruppi (criteri) gli incarichi (caratteristiche individuali - interdipendenza positiva), le relazioni di tutoring interne ai gruppi); composizione secondo il criterio di interdipendenza positiva (*di*

obiettivo-comune al gruppo, di compiti-individuali importanti per il risultato del gruppo, di ruoli-individuali e necessari per il funzionamento del gruppo, di risorse-strumenti e materiali a disposizione del gruppo, di riconoscimento-valutazione prestazione individuale e di gruppo.

WP 4 Attività informazione e disseminazione - Accountability

Questo WP, che è finalizzato a garantire una consona informazione e comunicazione delle attività in progetto, accompagnerà l'intero programma. Le principali azioni riguardano la creazione di "corporate identity" al fine di dare un'identità alla rete e l'accountability, ovvero la rendicontazione sociale che la rete è tenuta a fare (almeno dal punto di vista morale) nei confronti dei propri interlocutori interni ed esterni (*stakeholders*) e della società in genere.

La social accountability rappresenta un'innovativa forma di trasparenza e comunicazione pubblica. Il rendiconto delle attività svolte e degli esiti raggiunti, presuppone trasparenza dell'agire amministrativo, una garanzia per gli utenti e uno stimolo all'assunzione di responsabilità per tutti coloro che operano nella rete (dirigenti, docenti, esperti, ausiliari ecc).

In tal senso la social accountability costituisce un'indispensabile strategia di dialogo con gli stakeholders, attraverso il quale ottenere un costante feedback circa i bisogni contingenti che potrebbero indurre a effettuare modifiche in itinere o anche adeguamenti della mission.

Il processo di sociality accountability si può schematizzare in tre fasi fondamentali: nella prima fase vi sono i cosiddetti elementi di fondo ovvero la decisione di avviare il progetto e di intraprendere il percorso di social accountability, la costituzione e la formazione di uno specifico gruppo di lavoro e la scelta delle strategie e dei valori che guidano lo staff direttivo.

Nella seconda fase s'introducono e diffondono nella scuola i principi di rendicontazione sociale, s'identifica un sistema di misurazione dei dati si sceglie un sistema di monitoraggio e di progressiva raccolta dei dati.

Nella terza fase si predispongono e divulgano dei report intermedi e finali che saranno inseriti nel sito della scuola e nella rete con la quale la scuola comunica i risultati di performance, in che modo svolge il proprio ruolo educativo e sociale, in quale misura sono stati raggiunti gli obiettivi, quali aspettative sono state soddisfatte, gli esiti e i risultati della gestione ecc.

Affinché questo processo sia realmente efficace è necessario che la comunicazione sia bidirezionale, in altre parole che ci sia un continuo dialogo con tutti gli stakeholders, allo scopo di ottenere informazioni di ritorno, sia relativamente ai risultati raggiunti, sia rispetto alla qualità con cui è stato gestito il processo di social accountability.

Il ruolo del social accountability consiste dunque nel rendere possibile un dialogo aperto alle aspettative del contesto, delle ragioni, e alle proposte delle parti in causa in primo luogo le famiglie degli studenti, ma anche delle associazioni, enti e Istituzioni che a vario titolo si occupano dell'implementazione del metodo Montessori.

WP 5 Monitoraggio, Verifiche e Valutazione

Il monitoraggio dei processi e dei risultati costituisce una forma di controllo che mira a fornire dati utili per verificare la validità del percorso svolto. Per progettare un percorso non è sufficiente formulare un'ipotesi di lavoro, ma essa va continuamente sottoposta a una revisione in itinere per adeguare tempestivamente le proposte ai bisogni.

Il coordinamento delle attività di monitoraggio e verifica dei risultati, è affidato ai referenti di progetto dei singoli plessi che avranno il compito di raccogliere e analizzare i dati e i risultati interni del proprio plesso coinvolto nella sperimentazione montessoriana e formulare suggerimenti per eventuali adattamenti in itinere, finalizzati al raggiungimento degli obiettivi programmati. Periodicamente i referenti partecipano collegialmente all'analisi e alla verifica complessiva dell'intero progetto.

E' importante conoscere periodicamente l'andamento dei processi sperimentali per apportare eventuali integrazioni e modifiche nella prassi quotidiana.

La verifica dei risultati terrà conto dei seguenti elementi:

- l'osservazione dei processi;
- l'osservazione dei comportamenti e delle performances;

Al termine della sperimentazione sarà stilato un resoconto sull'esperienza e sugli esiti complessivi dell'esperienza.

Conclusioni:

L'implementazione del Metodo Montessori nelle classi di scuola dell'infanzia e primaria fornirà un ambiente educativo stimolante e gratificante per i bambini. Attraverso l'uso dei materiali didattici Montessori e l'attenzione all'autonomia e all'interesse dei bambini, sarà promossa una crescita e uno sviluppo sano in diverse aree della loro vita. L'impegno degli insegnanti, dei genitori e della scuola nel sostenere l'approccio Montessori porterà a risultati significativi nel percorso educativo dei bambini.

Il progetto prevede l'attivazione di **n. 3 sezioni a indirizzo Montessoriano** di cui: **n. 2 sezioni della scuola Primaria e n. 1 sezione della scuola dell'Infanzia**, per un totale di **60 bambini**.