

Istituto Comprensivo di Luzzara

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di Primo grado Viale Filippini, 42 – 42045 Luzzara (RE) – tel. 0522 22 31 37

<u>www.icluzzara.gov.it</u> – Email: <u>reic83200d@istruzione.it</u> <u>pec: reic83200d@pec.istruzione.it</u> – CF 81002390359

CURRICOLO VERTICALE

DELL'ISTITUTO COMPRENSIVO DI LUZZARA



INTRODUZIONE



"Se si cambiano solo i programmi che figurano nei documenti, senza scalfire quelli che sono nelle teste, l'approccio per competenze non ha nessun futuro"

(P. Perrenuod)

PERCHÉ COSTRUIRE UN CURRICOLO VERTICALE PER COMPETENZE?

Le rilevazioni a livello nazionale hanno delineato il profilo dei ragazzi italiani: essi incontrano difficoltà perché:

- non conoscono il linguaggio specifico
- non padroneggiano i concetti scientifici
- hanno difficoltà a passare da una forma di comunicazione ad un'altra
- hanno paura a mettersi in gioco in contesti nuovi

• sono poco abituati ad argomentare

Le lacune emerse in Lettura rendono per i giovani italiani ed europei più ardua la ricerca di un lavoro e li pone a rischio di esclusione sociale.

Se prima la scuola doveva dare a tutti pari opportunità di accesso all'istruzione, ora c'è la necessità di dare **opportunità di successo,** per inserire i ragazzi nel mondo di oggi, migliorando la qualità dell'insegnamento e dell'apprendimento. La scuola deve investire sulle competenze dei futuri cittadini.

L'INSEGNAMENTO-APPRENDIMENTO SU COSA DEVE PUNTARE?

La scuola italiana ha una duplice prospettiva: puntare sulle conoscenze e le abilità oppure agire come gli altri organismi internazionali che scelgono l'ottica delle competenze.

Queste diverse epistemologie accentuano il divario del nostro paese rispetto agli altri.

Le indicazioni per il curricolo (2007), tracciano un curricolo verticale coerente dai 3 ai 14 anni, delineano un'idea di unitarietà che porta alla costruzione di un quadro comune.

Le scelte innovative chiedono alla scuola "reale" negoziazione e condivisione. Prendono come fonte normativa il regolamento dell'Autonomia, D.P.R n.275/99, un'autonomia progettuale, organizzativa, didattica, di ricerca che lascia la più ampia libertà progettuale e metodologica agli insegnanti; la Scuola, per far fronte al cambiamento, deve riferirsi ad un'idea di continuità che la leghi alla migliore tradizione pedagogico-didattica, attraverso la quale è riuscita a costruire la propria identità "praticata" di ambiente educativo. (dall'introduzione al documento *Le nuove indicazioni: quale ?...*)

dalle "Indicazioni per il curricolo"

Scuola dell'infanzia promuove lo sviluppo dell'identità, dell'autonomia, della competenza, della cittadinanza.

Scuola del primo ciclo promuove il pieno sviluppo della persona, accompagna l'elaborazione del senso della propria esperienza, promuove la pratica consapevole della cittadinanza attiva e l'acquisizione degli alfabeti di base della cultura.

La scuola primaria mira all'acquisizione degli apprendimenti di base, come primo esercizio dei diritti costituzionali; la scuola secondaria di primo grado promuove l'accesso alle discipline come punti di vista sulle realtà e come modalità di interpretazione, simbolizzazione e rappresentazione del mondo.

COS'É LA COMPETENZA?

"La competenza si acquisisce con l'esperienza: il principiante impara in situazioni di apprendimento nel fare insieme agli altri. Quando l'alunno saprà in autonomia utilizzare saperi e abilità anche fuori della scuola per risolvere i problemi della vita, vorrà dire che gli insegnanti hanno praticato una didattica per competenze. Avere competenza significa, infatti, utilizzare anche fuori della scuola quei comportamenti colti promossi nella scuola." (Giancarlo Cerini)

Le competenze chiave sono quelle di cui tutti hanno bisogno per lo sviluppo personale e la realizzazione di sé, per conquistare la cittadinanza attiva, l'inclusione sociale e l'occupazione.

Alla base del concetto di competenza c'è il principio di ,mobilizzazione e integrazione delle conoscenze e abilità procedurali con le risorse personali (capacità cognitive, metacognitive, emotivo/affettive/identitarie, etico/relazionali, senso/motorie/percettive) che un soggetto mette in campo di fronte a un problema o compito autentico da risolvere.

Il concetto di competenza, quindi, si coniuga con un modello di insegnamento/apprendimento che mette in gioco il ruolo dei processi di elaborazione personale delle conoscenze, attraverso problemi che suscitino forte interesse da parte dell'allievo e per la cui risoluzione, i contenuti disciplinari devono costituire risorse fondamentali.

COSA CAMBIA NELL'INSEGNAMENTO-APPRENDIMENTO?

| APPROCCIO PER COMPETENZE | APPROCCIO PER OBIETTIVI |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Centratura sulle situazioni-compiti in forma di problemi complessi che l'alunno deve essere in grado di affrontare | Centratura sui contenuti disciplinari che l'alunno deve fare propri |
| Contestualizzazione-senso degli apprendimenti | Decontestualizzazione- contenuto insegnato per se stesso |
| Centratura sulle azioni del discente | Centratura sulle azioni dell'insegnante |
| Profilo in uscita: competenze a conclusione del percorso formativo | Profilo in uscita: contenuti disciplinari da riprodurre |
| Valutazione delle potenzialità d'impiego degli apprendimenti disciplinari | Valutazione del grado di acquisizione dei contenuti |

TABELLA RIASSUNTIVA DELLE COMPETENZE IN USCITA DEI VARI ORDINI DI SCUOLA

COMPETENZE COMPORTAMENTALI

| INDICATORI | SCUOLA DELL'INFANZIA | SCUOLA PRIMARIA | SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avere consapevolezza delle proprie capacità ed effettuare delle scelte personali | Ascolta gli altri e dà spiegazioni del proprio comportamento e del proprio punto di vista | E' consapevole delle proprie capacità ed effettua scelte personali adeguate alla sua età e alle situazioni | Riesce a elaborare e realizzare progetti riguardanti lo sviluppo delle proprie attività di studio e di lavoro utilizzando le conoscenze apprese, prendere iniziative e decisioni motivandole |
| Assumersi responsabilità personali e sociali | Comprende chi è fonte di autorità e di responsabilità nei diversi contesti, sa seguire regole di comportamento | E' in grado di organizzare il proprio lavoro in modo autonomo ed è in grado di lavorare in gruppo tenendo conto delle opinioni altrui | Sa organizzare il proprio lavoro o assumere un incarico e portarlo a termine nel modo migliore, avere cura di sé, delle proprie cose, degli ambienti in cui si vive e si opera |
| Accettare l'errore come momento di riflessione e di crescita | Il bambino riflette, discute con gli adulti e con gli altri bambini, si rende conto che esistono punti di vista diversi, realizza le proprie attività senza scoraggiarsi | Il bambino sviluppa capacità autocritiche ed è consapevole dei propri limiti, prende coscienza degli errori, è in grado di affrontarli e superarli | E' in grado di sviluppare capacità critiche e autocritiche e ha obiettività di giudizio circa i propri limiti e possibilità |
| Gestire il cambiamento | Il bambino acquisisce la capacità di interpretare e gestire il proprio corpo, di partecipare alle attività nei diversi contesti, di provare piacere nel fare da sé e di saper chiedere aiuto. | Il bambino è in grado di affrontare, se opportunamente supportato, le nuove situazioni relazionali e culturali che la quotidianità presenta | E' consapevole ed accetta le trasformazioni che la società attuale multiculturale opera nella nostra quotidianità |

COMPETENZE CULTURALI

| Manifestare il piacere | Il bambino esplora diverse forme per | Il bambino manifesta i propri | E' in grado di accostarsi agli |
|------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| dell'apprendere | comunicare e per esprimersi | interessi ed è motivato ad | argomenti di studio con curiosità e |

| | | apprendere utilizzando fonti diverse | desiderio di accrescere le proprie conoscenze e competenze, utilizzando non solo i libri di testo ma ogni altra fonte che lo permetta |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Comunicare utilizzando i vari tipi di linguaggio | Sviluppa e utilizza un linguaggio adeguato ai diversi campi di esperienza. | E' in grado di esprimersi utilizzando vari tipi di linguaggio verbale e non verbale | E' consapevole della molteplicità e diversità dei linguaggi specifici, li comprende e produce messaggi verbali e non |
| Osservare la realtà, cogliere le relazioni e risolvere situazioni problematiche | È curioso, esplorativo, pone domande, discute, confronta ipotesi, spiegazioni, soluzioni e azioni osservando la realtà che lo circonda | Osserva, registra, classifica, formula ipotesi e previsioni, mette in relazione tra loro fatti ed eventi, elabora conclusioni adeguate | Esplicita, affronta e risolve situazioni problematiche sia in ambito scolastico che nell' esperienza quotidiana |
| Elaborare progetti di vario tipo e tentare di realizzarli | Dialoga, discute, chiede spiegazioni | Individua e raccoglie informazioni finalizzate alla progettazione e allo svolgimento di un compito sempre più complesso | Sa elaborare proposte idonee alla realizzazione di un progetto e le mette in pratica |

COMPETENZE RELAZIONALI

| Stabilire giuste relazioni con gli altri nei diversi contesti | Il bambino riflette, si confronta, discute con gli adulti e con gli altri bambini, si rende conto che esistono punti di vista diversi e sa tenerne conto | Stabilisce e mantiene relazioni positive con coetanei e adulti | Sa confrontare la propria esperienza con quella dei compagni collaborando e correggendosi reciprocamente |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Manifestare sentimenti, comportamenti di tolleranza e di rispetto nei confronti delle varie forme di diversità | È consapevole delle differenze e sa averne rispetto | Riconosce e rispetta le diversità e i punti di vista diversi dai propri | E' in grado di rispettare gli altri e la diversità di ciascuno, la legittimità delle idee altrui, aprire il gruppo ad esperienze e a stili di vita diversi |
| Comprendere l'importanza dei codici e dei regolamenti | Il bambino raggiunge una prima consapevolezza dei propri diritti e dei diritti degli altri, dei valori, delle ragioni e dei doveri che determinano il suo comportamento. | Comprende, condivide e applica le regole, comportandosi in maniera adeguata nei diversi contesti | Conosce, condivide e rispetta le regole della convivenza civile in ogni situazione: a scuola, per la strada, nel gioco, nello sport |

ITALIANO

| SCUOLA DELL'INFANZIA | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TRAGUARDI FORMATIVI | AGUARDI FORMATIVI | |
| Comunicare e comprendere | unicare e comprendere | |
| etenze specifiche Abilità Conoscenze | Conoscenze | Competenze specifiche |
| Sviluppa la padronanza d'uso della lingua italiana, arricchendo il proprio lessico in riferimento alle diverse attività Racconta esperienze personali, inventa storie, dialoga e discute, chiede spiegazioni ed esprime idee e punti di vista Racconta esperienze personali, inventa storie, dialoga e discute, chiede spiegazioni ed esprime idee e punti di vista Racconta esperienze personali, inventa storie, dialoga e discute, chiede spiegazioni ed esprime idee e punti di vista Riflette sulla lingua e sperimenta la pluralità linguistica Si pone in atteggiamento di ascolto attivo. Formulare in modo chiaro frasi e messaggi nella lingua e messaggi nella lingua italiana Le conoscenze e le regole vengono acquisite esclusivamente mediante l'uso comunicativo quotidiano e riflessione stimolata dall'insegnant Rievocare le proprie esperienze e rievocare un fatto Raccontare oralmente Comprendere e analizzare il contenuto di un racconto Imparare parole nuove e saperle usare correttamente Riconoscere alcuni segni del codice scritto Produrre scritture spontanee | Le conoscenze e le regole vengono acquisite esclusivamente mediante l'uso comunicativo quotidiano e riflessione stimolata dall'insegnante mente analizzare il contenuto di un nuove e saperle usare ini segni del codice scritto re spontanee | * Sviluppa la padronanza d'uso della lingua italiana, arricchendo il proprio lessico in riferimento alle diverse attività * Racconta esperienze personali, inventa storie, dialoga e discute, chiede spiegazioni ed esprime idee e punti di vista * Sviluppa fiducia nell'esprimere e comunicare agli altri le proprie emozioni, pensieri e ragionamenti. * Racconta esperienze personali, inventa storie, dialoga e discute, chiede spiegazioni ed esprime idee e punti di vista * Riflette sulla lingua e sperimenta la pluralità linguistica * Si pone in atteggiamento di ascolto attivo. |
| storie, dialoga e discute, chiede spiegazioni ed esprime idee e punti di vista Riflette sulla lingua e sperimenta la pluralità linguistica Si pone in atteggiamento di ascolto attivo. correttamente Riconoscere alcuni segni del codice scritto Produrre scritture spontanee | re spontanee acconto e inventare finali diverse | storie, dialoga e discute, chiede spiegazioni ed esprime idee e punti di vista * Riflette sulla lingua e sperimenta la pluralità linguistica * Si pone in atteggiamento di ascolto attivo. |

| | SCUOLA PRIMARIA | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TRAGUARDI FORMATIVI | | | | |
| | | Comunicare e comprendere | | |
| | | terza | Fine qu | inta |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| ASCOLTARE E PARLARE | | | | |
| L'alunno * interagisce con compagni e docenti utilizzando un linguaggio chiaro in un registro pertinente alla | Interagire in una conversazione formulando domande e dando risposte pertinenti su argomenti di esperienza diretta. | Lessico fondamentale per la gestione di semplici comunicazioni orali in contesti formali e informali. | Ascoltare chi sta parlando rispettando il proprio turno per intervenire secondo regole precise. | Principali strutture grammaticali della lingua italiana |
| * Sviluppa abilità funzionali allo studio estrapolando informazioni utili per l'esposizione orale e la memorizzazione acquisendo una terminologia specifica. | Comprendere l'argomento e le informazioni principali di discorsi affrontati in classe. Seguire la narrazione di testi ascoltati o letti mostrando di saperne | Contesto, scopo, destinatario della comunicazione Principali connettivi logici Strutture essenziali dei testi narrativi, descrittivi, | Saper comunicare esperienze personali, emozioni e stati d'animo utilizzando un lessico sempre più appropriato. Esprimere e sostenere la propria opinione su un argomento dato. Riassumere oralmente il | Lessico fondamentale per la gestione di semplici comunicazioni Principali elementi della comunicazione. Strutture essenziali dei testi narrativi, espositivi, |
| | cogliere il senso globale. | informativi, regolativi | contenuto di un brano letto. | argomentativi, descrittivi e poetici. |
| | Raccontare oralmente una storia personale o fantastica | Principali strutture grammaticali della Liingua | Riferire oralmente il contenuto di un testo letto utilizzando connettivi | Principali connettivi logici |
| | rispettando l'ordine cronologico e/o logico. | Italiana(elementi di morfologia e sintassi). | temporali e logici per collegare le informazioni. | Varietà lessicali in rapporto ad ambiti e contesti diversi: linguaggi |
| | | | Recitare poesie e filastrocche. | specifici |
| LEGGERE E COMPRENDERE | | Parti variabili del | | Tecniche di lettura |
| L'alunno | Leggere testi in modo | discorso e gli elementi principali della frase | Leggere ad alta voce in modo | espressiva |

| * | | scorrevole e appropriato | semplice. | sempre più sicuro e rapido, | Uso dei dizionari |
|---|---------------------------------|---------------------------------|-----------|------------------------------------|----------------------------|
| | Legge testi di vario genere sia | | | rispettando la punteggiatura | |
| | con lettura silenziosa e | Leggere testi(narrativi, | | rendendo la lettura scorrevole | Principali meccanismi di |
| | autonoma, sia a voce alta e | descrittivi, informativi) | | ed espressiva. | formazione e derivazione |
| | con un tono espressivo | cogliendo l'argomento | | | delle parole (prefissi, |
| | · | centrale, le informazioni | | Leggere in modo silenzioso | suffissi,parole |
| * | Comprende testi di tipo | essenziali. | | comprendendo il significato | semplici,alterate deivate, |
| | diverso, ne individua il senso | | | delle parole e il contenuto | composte). |
| | globale e/o le informazioni | Comprendere testi di tipo | | globale. | , , |
| | principali. | diverso in vista di scopi | | | |
| | p | funzionali, intrattenimento | | Leggere e comprendere le | |
| | | e/o di svago. | | consegne per svolgere le | |
| | | , , | | attività. | |
| | | Leggere semplici e brevi | | | |
| | | testi letterari sia poetici sia | | Leggere e comprendere | |
| | | narrativi mostrando di | | testi di vario tipo | |
| | | saperne cogliere il senso | | riconoscendone gli elementi | |
| | | globale. | | essenziali. | |
| | | 8.000. | | Coscillani | |
| | | | | Comprendere la struttura | |
| | | | | di brani di vario genere | |
| | | | | individuando gli elementi | |
| | | | | fondamentali, il contesto e | |
| | | | | il messaggio e l'intenzione | |
| | | | | comunicativa di chi scrive | |
| | | | | | |
| | | | | Ricercare informazioni in testi di | |
| | | | | diversa natura e | |
| | | | | provenienza per scopi pratici e/o | |
| | | | | conoscitivi applicando | |
| | | | | semplici tecniche di supporto | |
| | | | | alla comprensione (come, ad | |
| | | | | esempio, sottolineare, annotare | |
| | | | | informazioni, | |
| | | | | costruire mappe e schemi ecc.). | |

| SCRIVERE | | |
|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| L'alunno | Produrre semplici testi di | Raccogliere idee e |
| * Produce testi legati alle | vario tipo legati a scopi | organizzarle per pianificare la |
| diverse occasioni di scrittura; | concreti (per utilità | traccia di un racconto. |
| rielabora, manipola trasforma | personale, per stabilire | |
| e completa testi di vario | rapporti interpersonali) e | Produrre semplici testi corretti, |
| genere. | connessi con situazioni | coesi e coerenti di tipo narrativo, |
| general. | quotidiane (contesto | descrittivo ed argomentativo. |
| | scolastico e/o familiare). | ŭ |
| | , , , | Manipolare testi (riassumere, |
| | Produrre testi legati a scopi | semplificare, |
| | diversi (narrare, descrivere, | arricchire,) |
| | informare). | |
| | , | Realizzare forme diverse di |
| | Comunicare per iscritto | scrittura |
| | con frasi semplici e | creativa in prosa e in versi |
| | compiute, strutturate in un | |
| | breve testo che | Produrre testi corretti dal punto |
| | rispetti le fondamentali | di vista ortografico, |
| | convenzioni ortografiche. | morfosintattico, lessicale, in cui |
| | | siano rispettate le |
| | | funzioni sintattiche e semantiche |
| | | dei principali segni interpuntivi. |
| RIFLETTERE SULLA LINGUA | | |
| L'alunno | | |
| * Svolge attività esplicite di | Compiere semplici | Riconoscere e denominare le |
| riflessione linguistica su ciò | osservazioni su testi e | parti principali del discorso e gli |
| che si dice o si scrive, si | discorsi per rilevarne | elementi basilari di una frase; |
| ascolta o si legge e mostra di | alcune regolarità | |
| cogliere le operazioni che si | | Individuare e usare |
| fanno quando si comunica. | Attivare semplici ricerche | in modo consapevole modi e |
| | su parole ed espressioni | tempi del verbo; |
| | presenti nei testi. | riconoscere in un testo i |

| | principali connettivi (temporali, |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Conoscere le parti variabili | spaziali, logici); analizzare la |
| del discorso e gli elementi | frase nelle sue funzioni |
| principali della frase | (predicato e principali |
| | |
| semplice. | complementi diretti e indiretti). |
| | Company i minainali |
| | Conoscere i principali |
| | meccanismi di formazione e |
| | derivazione delle parole (parole |
| | semplici, derivate, |
| | composte, prefissi e suffissi). |
| | |
| | Comprendere le principali |
| | relazioni tra le parole |
| | (somiglianze, differenze) sul |
| | piano dei significati. |
| | |
| | Comprendere e utilizzare il |
| | significato di parole e termini |
| | specifici legati alle discipline di |
| | studio. |
| | |
| | Utilizzare il dizionario come |
| | strumento di consultazione per |
| | trovare una risposta ai propri |
| | dubbi linguistici. |
| | adda iniguistici. |
| | Riconoscere la funzione dei |
| | |
| | principali segni interpuntivi. |

| SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO | | | |
|------------------------------------------|--|--|--|
| TRAGUARDI FORMATIVI | | | |
| Comunicare e comprendere | | | |
| Competenze specifiche Abilità Conoscenze | | | |

| | ASCOLTARE E PARLARE | | |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| * | L'alunno interagisce in modo efficace in diverse situazioni comunicative, sostenendo le proprie idee nel rispetto di quelle altrui. | Ascoltare testi riconoscendone la fonte e individuando: scopo, argomento e informazioni principali, punto di vista dell'emittente. | Regole dell'ascolto attivo Rappresentazioni grafiche (mappe concettuali, tabelle, schemi) |
| * | Usa in modo adeguato la comunicazione orale e scritta per collaborare con gli altri. | Ascoltare testi applicando tecniche di supporto alla comprensione durante l'ascolto (prendere appunti per seguire lo sviluppo di un discorso utilizzando abbreviazioni, parole-chiave, brevi frasi | Struttura e caratteristiche fondamentali del testo narrativo, espositivo, informativo, argomentativo e poetico |
| * | Nelle attività di studio, personali e collaborative, usa i manuali delle discipline o altri testi di studio, al fine di ricercare, raccogliere e rielaborare le informazioni. | riassuntive, segni convenzionali). Intervenire in una conversazione e/o in una discussione rispettando tempi e turni di parola. | La struttura della frase complessa tecniche della logica e dell'argomentazione |
| * | Padroneggia gli strumenti espressivi ed argomentativi indispensabili per gestire l'interazione comunicativa verbale in vari contesti. | Raccontare oralmente esperienze personali selezionando informazioni, ordinandole in base a un criterio logico-cronologico, esplicitandole in modo chiaro | Procedure di ideazione, pianificazione e stesura del testo orale Lessico adeguato per la gestione di comunicazioni in contesti formali ed informali |
| | contesti. | Riferire oralmente su un argomento di studio presentando in modo chiaro l'argomento e utilizzando un registro adeguato e lessico | in contest formali ca informali |
| | LEGGERE E COMPRENDERE | specifico. | |
| * | L'alunno Legge brani letterari di vario tipo e comincia a manifestare gusti personali per quanto riguarda autori e generi letterari. | Leggere ad alta voce in modo espressivo testi noti. | Strategie di controllo del processo di lettura Tecniche di lettura espressiva |
| * | Usa in modo adeguato la comunicazione orale e scritta per collaborare con gli altri. | Leggere in modalità silenziosa testi di varia natura e provenienza applicando tecniche di supporto alla comprensione (sottolineature, | Tecniche di lettura analitica e sintetica Struttura e caratteristiche fondamentali del testo |
| * | Individua, a partire dalla lettura di un qualsiasi | note a margine, appunti). | narrativo, espositivo, informativo, argomentativo |

| testo l'insieme di informazioni che esso veicola, assieme al modo in cui queste informazioni sono veicolate | Ricavare informazioni esplicite e implicite da testi informativi ed espositivi per documentarsi su un argomento specifico. | e poetico |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| | Riformulare in modo sintetico le informazioni selezionate da un testo e riorganizzarle in modo personale (liste di argomenti, riassunti schematici, mappe, tabelle). | |
| | Usare in modo funzionale le varie parti di un manuale di studio: indice, capitoli, titoli, sommari, testi, riquadri, immagini, didascalie, apparati grafici. | |
| | Comprendere testi letterari di vario tipo e forma (racconti, novelle, romanzi, poesie) individuando personaggi; ambientazione spaziale e temporale; relazioni causali, tema principale e temi di sfondo; il genere di appartenenza | |
| | Comprendere testi descrittivi e narrativi, individuando gli elementi della descrizione e della narrazione. | |
| | Comprendere tesi centrale, argomenti a sostegno e intenzione comunicativa di semplici testi argomentativi su temi affrontati in classe. | |
| SCRIVERE L'alunno * Utilizza la lingua come strumento attraverso il quale può esprimere stati d'animo, rielaborare | Scrivere testi corretti dal punto di vista ortografico, morfosintattico, lessicale. | La struttura della frase complessa Tecniche della logica e dell'argomentazione |
| esperienze ed esporre punti di vista personali. | Scrivere testi dotati di coerenza e organizzati in | Fasi della produzione scritta: pianificazione, |

| * | Produce testi di vario tipo in relazione ai differenti scopi comunicativi. | parti equilibrate fra loro. Scrivere testi di tipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo, regolativo, argomentativo) adeguati a: situazione, argomento, scopo, destinatario, registro. Scrivere testi di forma diversa sulla base di modelli sperimentati. Realizzare forme diverse di scrittura creativa, in prosa e in versi. Scrivere sintesi di testi letti e ascoltati. | stesura, revisione dei testi narrativi, espositivi, informativi, argomentativi Denotazione e connotazione Modalità tecniche delle diverse forme di produzione scritta (sintesi, relazione, parafrasi, commento, testo argomentativo) |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | RIFLETTERE SULLA LINGUA | Solition of the state of the st | |
| * | L'alunno Distingue i registri informale e formale in base alla situazione comunicativa e agli interlocutori; riconosce termini specialistici in base ai campi di discorso. Riconosce le strutture morfosintattiche della frase e le strutture interpuntive in funzione della loro pertinenza testuale Individua il significato di un vocabolo che è pertinente in un determinato contesto e le relazioni di significato tra vocaboli in vari punti del testo | Analizzare in modo approfondito le parti del discorso e la frase nelle sue funzioni. Riconoscere in un testo i principali connettivi e la loro funzione. Conoscere la costruzione della frase complessa (distinguere la principale dalle coordinate e dalle subordinate) e riconoscere i principali tipi di proposizioni. Utilizzare strumenti di consultazione (riconoscere e capire il tipo di informazioni fornite da un dizionario per ogni voce). Riconoscere le caratteristiche dei principali tipi testuali (narrativi, regolativi, descrittivi, argomentativi) e dei generi. | Strutture logiche della frase complessa e loro gerarchia Connettivi sintattici Termini specialistici di base delle varie discipline Parole ed espressioni in senso figurato |

LINGUA STRANIERA

SCUOLA DELL'INFANZIA

| TRAGUARDI FORMATIVI | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| | Comunicare e comprendere | | | | |
| Competenze specifiche Abilità Conoscenze | | | | | |
| Il bambino - comprende l'esistenza di codici linguistici diversi - prova interesse verso una nuova lingua | Comprendere comandi in lingua straniera ed indirizzare il gioco di conseguenza Produzione orale (ripetizione di alcuni parole/comandi playing) | Numeri fino al dieci Colori Nomi di animali (pets) Parti del corpo Canzoni | | | |

| | TRA | GUARDI FORMATIVI – lingua ir | nglese | |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | FINE CLASSE 1 | TERZA SCUOLA PRIMARIA | FINE SCUOLA PRIMARIA | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| ASCOLTO (COMPRENSIONE ORALE) | Comprendere vocaboli, istruzioni, espressioni e frasi di uso quotidiano pronunciate chiaramente e lentamente relativi a se stesso, ai compagni, alla famiglia. | Lessico relativo a: numeri e colori oggetti scolastici e della classe giocattoli animali famiglia casa cibo corpo umano | Comprendere ed eseguire istruzioni e procedure. Comprendere semplici e chiari messaggi con lessico e strutture noti su argomenti familiari espresse oralmente in modo chiaro e lento. Identificare il tema generale di un discorso in cui si parla di argomenti conosciuti. Comprendere brevi testi identificandone parole chiave e il senso generale. | Lessico relativo a: numeri fino al 100 orario azioni della giornata tempo atmosferico giorni, mesi, stagioni materie scolastiche abbigliamento cibo professioni edifici e negozi |
| PARLATO (PRODUZIONE E INTERAZIONE ORALE) | Interagire con un compagno per presentarsi e/o giocare utilizzando espressioni e frasi memorizzate adatte alla situazione. Produrre frasi significative riferite ad oggetti, luoghi, persone, situazioni note. | Espressioni utili per semplici interazioni | Interagire in brevi scambi dialogici con un compagno o l'insegnante utilizzando espressioni e frasi adatte alla situazione. Descrivere persone, luoghi e oggetti familiari utilizzando il lessico conosciuto. | Funzioni linguistico- comunicative per: Chiedere e dare informazioni personali. Chiedere e dire l'ora. Chiedere quando è il compleanno di amici e rispondere. Chiedere a chi appartiene qualcosa e rispondere. Chiedere e parlare del tempo atmosferico. |

| LETTURA (COMPRENSIONE SCRITTA) | Comprendere cartoline, biglietti di auguri, brevi messaggi accompagnati da supporti visivi, cogliendo parole e frasi già acquisite a livello orale. | Fonetica: • pronuncia di singole parole ed intonazione delle frasi, • espressioni e formule apprese (conoscenza dell'alfabeto e spelling) Aspetti culturali del mondo anglofono: • la Gran Bretagna | Riferire semplici informazioni afferenti alla sfera personale. Esprimersi linguisticamente in modo comprensibile utilizzando espressioni e frasi adatte alla situazione. Percepire il ritmo e l'intonazione come elementi comunicativi. Leggere e comprendere brevi e semplici testi cogliendo il loro significato globale. | Esprimere le proprie preferenze. Dire ciò che si è in grado o non si è in grado di fare. Descrivere le azioni della giornata (routine) Descrivere persone, luoghi, oggetti e immagini. Chiedere e fornire indicazioni per raggiungere un determinato luogo. Chiedere e fornire indicazioni su azioni in corso di svolgimento. Offrire qualcosa, accettare e rifiutare un'offerta. |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| SCRITTURA (PRODUZIONE SCRITTA) | Scrivere gradualmente in modo autonomo parole e semplici frasi di uso quotidiano attinenti alle attività svolte in classe. | | Descrizione di persone, luoghi, oggetti e immagini |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RIFLESSIONE SULLA LINGUA E SULL'APPRENDIMENTO | | d'uso e coglierne i rapporti di significato. Osservare la struttura delle frasi e mettere in | essioni sulla lingua: presente dei verbi essere e avere verbi di uso comune al "simple present" e al "present continuous" aggettivi dimostrativi e possessivi genitivo sassone pronomi interrogativi plurale dei nomi articoli data |
| | | • | aspetti culturali del mondo anglofono: America e Australia. |

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | FINE SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – AREA LINGUE COMUNITARIE | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| Comprensione orale | Sa comprendere i punti principali di messaggi e annunci semplici e chiari su argomenti di interesse personale, quotidiano o sociale, a condizione che il | lessico di base su argomenti di vita personale, quotidiana, sociale. |
| | discorso sia articolato in modo chiaro. Sa capire i punti essenziali di un discorso, a condizione che venga usata una lingua chiara e che si parli di argomenti familiari, | semplici modalità di scrittura: messaggi brevi, lettera informale |
| | quotidiani o sociali. • Sa individuare termini e informazioni relativi a contenuti di altre discipline. | corretta pronuncia di un repertorio di parole e frasi (memorizzate) di uso comune |
| | | conoscenza della cultura e della civiltà anglosassone, francese/francofona |
| | | • (uso del dizionario bilingue) |
| | | regole e strutture grammaticali fondamentali |
| Produzione ed interazione orale | Sa descrivere o presentare in modo semplice, ma chiaro e comprensibile, persone, condizioni di vita, compiti quotidiani; sa esprimere gusti, opinioni, idee. Sa descrivere in maniera semplice | |

| | esperienze di eventi relativi all'ambito personale e sociale. Sa interagire in conversazioni brevi e semplici su temi di interesse personale, quotidiano, sociale. Sa gestire conversazioni di routine facendo domande e scambiando idee e informazioni in situazioni quotidiane prevedibili. Sa interagire con uno o più interlocutori, comprendere i punti chiave di una conversazione ed esporre le proprie idee in modo chiaro e comprensibile, purché l'interlocutore aiuti se necessario. |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Comprensione scritta | Sa leggere e individuare informazioni concrete e prevedibili in semplici testi di uso quotidiano. Sa ricercare informazioni all'interno di testi di breve estensione di interesse personale, quotidiano, sociale. Sa leggere globalmente testi relativamente lunghi per trovare informazioni specifiche. Sa comprendere biografie, brevi storie, semplici testi narrativi. Sa comprendere testi riguardanti istruzioni per l'uso. |
| Produzione ed interazione scritta | Sa scrivere brevi testi di interesse personale, quotidiano. Sa scrivere semplici biografie e lettere personali che siano semplici e adeguate al destinatario. Sa raccontare per iscritto avvenimenti ed esperienze personali. Sa produrre risposte a questionari e |

| C | | | |
|-----------|--------|----------|----------|
| formulare | aomana | relative | a resti. |

MATEMATICA

| CAMPI D'ESPERIENZA: "LA CONOSCENZA DEL MONDO" FINE SCUOLA DELL'INFANZIA | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| | | | | |
| Il bambino 1) RAGGRUPPA E ORDINA SECONDO CRITERI DIVERSI, CONFRONTA E VALUTA QUANTITA' | 1) RAGGRUPPARE, ORDINARE, SERIARE OGGETTI | 1)* CONCETTI TEMPORALI: di successione, contemporaneità, durata (prima- dopodurante/mentre) *CLASSIFICAZIONI SECONDO UN CRITERIO DATO *QUANTITA' DA 1 A 10 | | |
| 2) UTILIZZA SEMPLICI SIMBOLI PER REGISTRARE | 2) *ABBINARE UNA SITUAZIONE REALE AD UN SIMBOLO *INDIVIDUARE UNA RELAZIONE TRA GLI OGGETTI | 2) * PERCORSI * RAGGRUPPAMENTI E SERIAZIONI | | |
| 3) COLLOCA NELLO SPAZIO SE STESSO, OGGETTI, PERSONE | 3) STABILIRE LA RELAZIONE ESISTENTE FRA GLI OGGETTI, LE PERSONE E I FENOMENI (relazioni logiche, spaziali e temporali) | 3) CONCETTI SPAZIALI E TOPOLOGICI (vicino/lontano-sopra/sotto-davanti/dietro-dentro/fuori, ecc.) | | |
| 4) SI ORIENTA NEL TEMPO DELLA VITA QUOTIDIANA | 4) RICONOSCERE I VARI MOMENTI DELLA GIORNATA | 4) * GIORNO/NOTTE- I GIORNI DELLA SETTIMANA- I MESI- L'ANNO- LE STAGIONI * UTILIZZA CORRETTAMENTE LE DIZIONI IERI/OGGI/DOMANI ALL'INTERNO DELLA FRASE | | |
| 5) COLLOCA NEL TEMPO EVENTI | 5) *DESCRIVERE EVENTI PERSONALI IN SUCCESSIONE TEMPORALE *RICOSTRUIRE E RIORDINARE UNA STORIA ED EVENTI LEGATI AD UNA ESPERIENZA | 5) SEQUENZE DI ESPERIENZE ED AZIONI | | |
| 6) RICONOSCE ALCUNE FIGURE PIANE | 6) RICONOSCERE LE PRINCIPALI FIGURE GEOMETRICHE | 6) FIGURE E FORME GEOMETRICHE (cerchio, quadrato, triangolo, rettangolo) | | |

| TRAGUARDI FORMATIVI | | | | | |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| | FINE CLASSE TERZA SCUOLA PRIMARIA FINE SCUOLA PRIMARIA | | | | |
| COMPETENZE SPECIFICHE ABILITÀ CONOSCENZE ABILITÀ CONOSCENZE | | | | | |

Si muove con sicurezza nel calcolo scritto e orale

Utilizza le conoscenze matematiche per comprendere e interpretare la realtà

Analizza dati e li interpreta sviluppando deduzioni e ragionamenti

Affronta problemi con strategie diverse mantenendo il controllo nel processo risolutivo

Assume un atteggiamento positivo rispetto alla matematica

Numeri

Contare oggetti o eventi, a voce e mentalmente, in senso progressivo e regressivo e per salti di due, tre, ... Leggere e scrivere i numeri naturali in notazione decimale avendo consapevolezza del valore posizionale: confrontarli e ordinarli, anche rappresentandoli sulla retta. Eseguire mentalmente semplici operazioni con i numeri naturali e verbalizzare le procedure di calcolo. Conoscere con sicurezza le tabelline della moltiplicazione dei numeri fino a 10. Eseguire le operazioni con i numeri naturali e con gli algoritmi scritti usuali. Leggere, scriver e confrontare numeri decimali con riferimento alle monete.

Spazio e figure

Percepire la propria posizione nello spazio e stimare distanze e volumi a partire dal proprio corpo. Comunicare la posizione di oggetti nello spazio fisico, sia rispetto al soggetto, sia rispetto ad altre persone o

I numeri naturali entro il 1000. con l'ausilio di materiale strutturato e non. Confronto e ordine di quantità numeriche entro il 1000.

Relazioni fra numeri naturali. Il valore posizionale delle cifre.

Raggruppamenti di quantità in base 10, rappresentazione grafica e scritta.

Addizioni e sottrazioni con i numeri naturali entro il 1000 con uno o più cambi. Moltiplicazioni e divisioni tra

numeri naturali con metodi. strumenti e tecniche diverse (moltiplicazioni con due- tre cifre al moltiplicatore, divisioni con una cifra al divisore).

Le proprietà delle operazioni allo scopo di creare e velocizzare meccanismi di calcolo mentale.

Le tabelline: memorizzazione.

Moltiplicazione e divisione di numeri interi per 10, 100. Il significato delle frazioni in contesti concreti e rappresentazione simbolica Lettura, scrittura e confronto di e tra frazioni.

Le frazioni decimali

Numeri Leggere, scrivere, confrontare numeri decimali. Eseguire le quattro operazioni con sicurezza, valutando l'opportunità di ricorrere al calcolo mentale o scritto a seconda delle situazioni. Eseguire la divisione con resto fra numeri naturali; individuare multipli e divisori di un numero. Stimare il risultato di un'operazione. Operare con le frazioni e riconoscere frazioni equivalenti. Utilizzare numeri decimali, frazioni e percentuali per descrivere situazioni quotidiane. Interpretare i numeri interi

negativi in contesti concreti. Rappresentare i numeri conosciuti sulla retta e utilizzare scale graduate in contesti significativi per le scienze e per la tecnica. Conoscere sistemi di notazione dei numeri che sono o sono stati in uso in luoghi, tempi e culture diverse dalla nostra (numeri romani).

I numeri naturali e decimali (ordine delle unità semplici, delle centinaia, delle migliaia; confronto, ordinamento. scomposizione, ricomposizione). Numeri naturali entro il milione, valore posizionale delle cifre. I numeri naturali interi e

decimali; valore posizionale delle cifre.

Le 4 operazioni con i numeri naturali e le relative prove. Previsioni e controllo dell'esattezza del risultato delle operazioni eseguite. Frazioni (proprie – improprie apparenti) La frazione di un numero e la

frazione complementare. Le frazioni decimali e il rapporto con i numeri decimali.

Operazioni con i numeri decimali.

10. 100. 1000 con numeri interi e decimali. La percentuale, lo sconto Relazioni tra numeri naturali(multipli, divisori e

numeri primi....).

Divisioni e moltiplicazioni per

oggetti, usando termini adeguati (sopra/sotto, davanti/dietro, destra/sinistra, dentro/fuori). Eseguire un semplice percorso partendo dalla descrizione verbale o dal disegno, descrivere un percorso che si sta facendo e dare le istruzioni a qualcuno perché compia un percorso desiderato. Riconoscere, denominare e descrivere figure

descrivere figure geometriche. Disegnare figure geometriche

Disegnare figure geometriche e costruire modelli materiali anche nello spazio.

Relazioni, dati e previsioni

Classificare numeri, figure, oggetti in base ad una o più proprietà, utilizzando rappresentazioni opportune, a seconda dei contesti e dei fini.

Argomentare sui criteri che sono stati usati per realizzare classificazioni e ordinamenti assegnati.

Leggere e rappresentare relazioni e dati con diagrammi, schemi e tabelle. Misurare grandezze (lunghezze, tempo, ecc) Moltiplicazioni e divisioni di numeri per 10, 100.

I principali solidi geometrici. Gli elementi di un solido. I poligoni, individuazione e denominazione dei loro elementi. (Quadrato. rettangolo, triangolo). Rette (orizzontali, verticali oblique, parallele, incidenti, perpendicolari). L'angolo come cambiamento di direzione. Il concetto di perimetro e suo calcolo usando strumenti di misura non convenzionali e convenzionali. Simmetrie interne ed esterne in figure assegnate.

Rappresentazione grafica e simbolica del problema, con l'utilizzo delle quattro operazioni.
Dati sovrabbondanti o mancanti.
Percorsi di soluzione attraverso parole, schemi o diagrammi.
Classificazione in base a uno,

Spazio e figure

Descrivere, denominare e classificare figure geometriche piane e solide, identificando elementi significativi e simmetrie, anche al fine di farle riprodurre da altri. Riprodurre una figura in base ad una descrizione utilizzando gli strumenti opportuni (carta a quadretti, riga e compasso, squadre, software di geometria). Utilizzare il piano cartesiano per localizzare punti. Costruire e utilizzare modelli materiali nello spazio e nel piano come supporto ad 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, parallelismo, orizzontalità e verticalità. Riprodurre in scala una figura assegnata (utilizzando, ad

esempio, la carta a

Il concetto di angolo: uso pratico del goniometro; confronto di angoli: concavi. convessi, complementari, supplementari ed esplementari. Elementi significativi (lati, angoli) delle principali figure geometriche piane: triangoli e quadrilateri. Uso della squadra e del compasso: calcolo del perimetro dei triangoli e classificazione in base alla congruenza dei lati e degli angoli. I quadrilateri; calcolo del perimetro. Simmetrie, rotazioni, traslazioni: trasformazioni isometriche. Concetto di superficie e area

Testi di problemi ricavati dal vissuto e dal contesto più prossimo e gradualmente più ampio.

delle principali figure geometriche piane.

-Dati e richieste.-Dati mancanti o sovrabbondanti

utilizzando sia unità arbitrarie sia unità e strumenti convenzionali (metro, orologio, ecc). due o più attributi.
I diagrammi di Eulero Venn,
Carrol, ad albero come
supporto grafico alla
classificazione.
Samplici indagini statisticho

Semplici indagini statistiche e registrazione di dati raccolti con istogrammi e ideogrammi.

Rappresentazione di dati di un indagine attraverso istogrammi e ideogrammi. Eventi certi, possibili, impossibili.

Calcolo della probabilità di eventi.

Il concetto di misura e unità di misura all'interno del sistema metrico decimale. Semplici conversioni tra un'unità di misura e un'altra in situazioni significative. Monete e banconote di uso corrente; il loro valore.

quadretti).

Determinare il perimetro di una figura utilizzando le più comuni formule o altri procedimenti.

Determinare l'area di rettangoli e triangoli e di altre figure per scomposizione o utilizzando le più comuni formule.

Riconoscere rappresentazioni piane di oggetti tridimensionali, identificare punti di vista diversi di uno stesso oggetto (dall'alto, di fronte. ecc).

Relazioni, dati e previsioni

Rappresentare relazioni e dati e, in situazioni significative, utilizzare le rappresentazioni per ricavare informazioni, formulare giudizi e prendere decisioni.

Usare le nozioni di media aritmetica e di frequenza.
Rappresentare problemi con tabelle e grafici che ne esprimono la struttura.
Utilizzare le principali unità di misura per lunghezza, angoli, aree, volumi/capacità, intervalli temporali, masse, pesi e usarle per effettuare misure e stime.

- Dati nascosti o ricavabili dalle informazioni anche non esplicite contenute nel testo. Utilizzo dei diagrammi per: -dimostrare la validità di un'ipotesi risolutiva formulata attraverso una serie di sequenze logiche. -l'individuazione di un procedimento risolutivo e la ricerca dei dati non esplicitati nel testo.

-La rappresentazione finale del procedimento risolutivo (diagrammi a blocchi/albero).

Le quattro operazioni, le frazioni, i numeri decimali, la percentuale, lo sconto, l'interesse
La compravendita
Il costo unitario e il costo totale
Il peso lordo, netto, tara; semplici problemi geometrici.
La procedura di risoluzione in forma di espressione aritmetica.

Semplici indagini statiche, confronto e rappresentazione grafica attraverso aerogrammi, ideogrammi e

| | | | Passare da un'unità di misura ad un'altra, limitatamente alle unità di uso più comune, anche nel contesto del sistema monetario. In situazioni concrete, di una coppia di eventi intuire e cominciare ad argomentare qual è il più probabile, dando una prima quantificazione nei casi più semplici, oppure riconoscere se si tratta di eventi ugualmente probabili. Riconoscere e descrivere regolarità in una sequenza di numeri o di figure. | istogrammi. Lettura e interpretazione di grafici. Figure geometriche, dati, numeri in base a due o più attributi. Struttura del sistema metrico decimale: le misure di peso, di capacità, di lunghezza anche per la risoluzione di situazioni problematiche. Conversioni (equivalenze) tra unità di misura. Peso netto, lordo e tara. |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | FINE SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| Si muove con sicurezza nel calcolo scritto e orale | Numeri Eseguire operazioni, ordinamenti e confronti tra numeri naturali, interi relativi, razionali ed irrazionali, quando possibile a mente o utilizzando gli usuali algoritmi scritti, le calcolatrici e i fogli di calcolo. Dare stime approssimate per il risultato di un'operazione e controllare la plausibilità di un calcolo. Rappresentare i numeri conosciuti sulla retta. Utilizzare il concetto di rapporto fra numeri o misure ed esprimerlo sia nella forma decimale che mediante frazione. Utilizzare frazioni equivalenti e numeri decimali per denotare uno stesso numero razionale in diversi modi, essendo consapevoli di vantaggi e svantaggi delle diverse rappresentazioni. | -Gli insiemi numerici N, Z, Q, R; rappresentazioni, operazioni, ordinamentoOperazioni e proprietà, frazioni, potenzeEspressioni algebriche; principali operazioni (espressioni con le potenze ad esponente negativo) -Equazioni di primo grado ad un'incognita. |
| Utilizza le conoscenze matematiche per comprendere e interpretare la realtà | Comprendere il significato di percentuale e saperla calcolare utilizzando strategie diverse. Interpretare una variazione percentuale di una quantità data come una moltiplicazione per un numero decimale. Individuare multipli e divisori di un numero naturale e multipli e divisori comuni a più numeri. Comprendere il significato e l'utilità del multiplo comune più | -Gli enti fondamentali della geometria -Il piano euclideo: rette, figure poligoni e loro proprietà -Teoremi di Pitagora ed Euclide -Misura di grandezze; grandezze incommensurabili -Circonferenza e cerchio |
| Analizza dati e li interpreta sviluppando deduzioni e ragionamenti | piccolo e del divisore comune più grande, in matematica e in situazioni concrete. Scomporre numeri naturali in fattori primi. Utilizzare la notazione usuale per le potenze con esponente intero positivo, consapevoli del significato e le proprietà delle potenze per semplificare calcoli e notazioni. Conoscere la radice quadrata come operatore inverso dell'elevamento al quadrato. Utilizzare le proprietà delle operazioni per raggruppare e | -Area del cerchio e lunghezza della circonferenza -Poligoni inscritti e circoscritti e loro proprietà -Area dei poliedri e dei solidi di rotazione -Volume dei poliedri e dei solidi di rotazione -Il metodo delle coordinate: il piano cartesiano -Trasformazioni geometriche elementari e loro invarianti |

Affronta problemi con strategie diverse mantenendo il controllo nel processo risolutivo

semplificare, anche mentalmente, le operazioni.

Descriver con un'espressione numerica la sequenza di operazioni che fornisce la risoluzione di un problema.

Eseguire espressioni numeriche e letterali.

Risolvere equazioni di primo grado.

Esprimere misure utilizzando anche le potenze del 10 e le cifre significative.

-Le fasi risolutive di un problema e loro rappresentazioni con diagrammi

-Tecniche risolutive di un problema che utilizzano frazioni, proporzioni, percentuali, formule geometriche, equazioni

Assume un atteggiamento positivo rispetto alla matematica

Spazio e figure

Riprodurre figure e disegni geometrici, utilizzando in modo appropriato e con accuratezza alcuni strumenti (riga, squadra, compasso, goniometro, software di geometria).

Rappresentare punti, segmenti e figure sul piano cartesiano. Conoscere definizioni e proprietà (angoli, assi di simmetria, diagonali,..) delle principali figure piane (triangoli, quadrilateri, poligoni regolari, cerchio).

Riconoscere figure piane simili in vari contesti e riprodurre in scala una figura assegnata).

Conoscere il teorema di Pitagora e le sue applicazioni in matematica e in situazioni concrete.

Determinare l'area di semplici figure scomponendole in figure elementari, ad esempio triangoli o utilizzando le più comuni formule.

Stimare per eccesso e per difetto l'area di una figura delimitata anche da linee curve.

Conoscere il numero.

Calcolare l'area del cerchio e la lunghezza della circonferenza, conoscendo il raggio e viceversa.

Conoscere ed utilizzare le principali trasformazioni geometriche.

Rappresentare oggetti e figure in vario modo tramite disegni sul piano.

Calcolare l'area ed il volume delle figure solide più comuni e darne stime di oggetti della vita quotidiana.

- -Significato di analisi e organizzazione di dati numerici
- -Il piano cartesiano e il concetto di funzione
- -Funzioni di proporzionalità diretta, inversa e relativi grafici, funzione lineare
- -Incertezza di una misura e concetto di errore
- -Il linguaggio degli insiemi
- -Probabilità semplice.

Risolvere problemi utilizzando le proprietà geometriche delle figure.

Relazioni e funzioni

Interpretare, costruire e trasformare formule che contengono lettere per esprimere in forma generale relazioni e proprietà. Esprimere la relazione di proporzionalità con un'uguaglianza di frazioni e viceversa.

Usare il piano cartesiano per rappresentare relazioni e funzioni empiriche o ricavate da tabelle, e per conoscere in particolare le funzioni del tipo y=ax, y=a/x, y=ax², y=2² e i loro grafici e collegare le prime due al concetto di proporzionalità. Esplorare e risolvere problemi utilizzando equazioni di primo grado.

Dati e previsioni

Rappresentare insiemi di dati, anche facendo uso di un foglio elettronico.

In situazioni significative, confrontare dati al fine di prendere decisioni, utilizzando le distribuzioni delle frequenze e delle frequenze relative.

Scegliere ed utilizzare valori medi (moda, mediana e media aritmetica) adeguati alla tipologia ed alle caratteristiche dei dati a disposizione.

Saper valutare la variabilità di un insieme di dati determinandone, ad esempio, il campo di variazione. In semplici situazioni aleatorie, individuare gli eventi elementari, assegnare ad essi una probabilità, calcolare la probabilità di qualche evento, scomponendolo in eventi elementari disgiunti.

Riconoscere coppie di eventi complementari, incompatibili e indipendenti.

SCIENZE

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | FINE SCUOLA DELL'INFANZIA | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| IL BAMBINO: Comunica e comprende messaggi di diversa tipologia e complessità recente | Dialogare, discutere, raggiungere un accordo | Esistenza di punti di vista, e bisogni diversi dai propri |
| | Riconoscere i segnali del corpo | Espressioni del viso Espressioni posturali Esperienze di gioco senso-motorio Si esprime e comunica col proprio corpo |
| | Riferire eventi dimostrando consapevolezza della loro collocazione temporale | Uso del le espressioni leri/Oggi/Domani all'interno della frase Uso del le dizioni prima/adesso/dopo, all'interno della frase |
| Riconosce e riflette, rielabora e riproduce significati, relazioni, procedimenti, esperienze | Raggiungere una buona autonomia personale | Operazioni abituali quali, andare al bagno, lavarsi le mani, ecc Autonomia nelle attività di routine |
| | Conoscere il proprio corpo e le sue diverse parti, le differenze sessuali | Nomenclatura delle varie parti del corpo Rappresentazione grafica del proprio corpo |
| | Provare piacere nel movimento ed in diverse forme di attività e di destrezza quali, correre, stare in equilibrio, coordinarsi in vari giochi | Schemi motori di base Imita movimenti |
| Affronta e risolve situazioni problematiche con strategie diversificate; costruisce ipotesi di soluzione, verifica ed esplicita | Dialogare, discutere, raggiungere un accordo | Utilizzo del linguaggio verbale Esistenza di punti di vista, e bisogni diversi dai propri |
| | Controllare la forza del corpo | Schemi motori, dinamici e posturali Consapevolezza e padronanza del proprio corpo |
| | Esplorare i materiali a disposizione ed utilizzarli con creatività Scegliere con cura materiali e strumenti in relazione al progetto da realizzare | Utilizzo di materiali diversi per libere composizioni |
| | Risolvere problematiche esprimendosi con il linguaggio | Previsioni, ipotesi, spiegazioni |

| Rispettare l'ambiente | Suddivisione di materiale (carta/rifiuti) |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| | Tiene pulito l'ambiente interno ed esterno |
| Cogliere le trasformazioni naturali | Le trasformazioni stagionali |
| | Le trasformazioni del tempo atmosferico |
| Ricostruire le fasi più significative di un'esperienza | La sequenza temporale le fasi principali di |
| per comunicare quanto realizzato | un'esperienza |
| Scoprire il paesaggio sonoro attraverso attività di | Evocazione e rappresentazione di esperienze |
| percezione e produzione musicale utilizzando | vissute in ambienti conosciuti |
| voce, corpo, oggetti | |
| Raggruppare ed ordinare secondo criteri diversi, | Le relazioni logiche |
| confrontare e valutare quantità | Classificazione secondo un criterio dato |
| Utilizzare semplici simboli per registrare | Abbinamento tra una situazione reale e un |
| | simbolo |
| Collocare correttamente nello spazio se stesso, | Localizzazione di persone e cose nello spazio |
| oggetti, persone | Esecuzione di un percorso sulla base di indicazioni |
| Orientarsi nel tempo della vita quotidiana | verbali |
| | I concetti topologici: dentro/fuori, sopra/sotto, |
| | davanti/dietro, vicino/lontano |
| | Rouitine giornaliera |

| | | TRAGUARDI FORMATIVI | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| | FINE CLASSE TERZA | | FINE SCUOLA PRIMARIA | |
| | SCUOLA PRIMARIA | | | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| 1.Con la guida | 1a.Attraverso interazioni e | - L'ambiente circostante | 1a. Saper osservare per | - Le piante: struttura, |
| dell'insegnante e in | manipolazioni individuare | percepito attraverso i sensi. | scoprire relazioni, | nutrizione, riproduzione, |
| collaborazione con i | qualità e proprietà di oggetti | - Le proprietà della materia e | trasformazioni, interazioni | germinazione. I funghi. |
| compagni, ma anche da | e materiali e caratterizzarne | le sue trasformazioni. | fra elementi e fenomeni, | - L'acqua: composizione e |
| solo, l'alunno osserva i | le trasformazioni, | - I tre regni naturali. | considerando variabili e | proprietà fisiche; |
| fenomeni naturali e gli | riconoscendovi sia grandezze | - Esseri viventi e non viventi. | costanti. | inquinamento idrico. |
| organismi viventi, classifica | da misurare sia relazioni | - Animali e vegetali. | 1b . Proseguire l'osservazione | - L'aria : composizione e |
| identifica relazioni | qualitative tra loro. | - Acqua, composizione, ciclo | e l'interpretazione delle | proprietà fisiche; |
| spazio/temporali. | 1b .Osservare elementi della | dell'acqua; inquinamento | trasformazioni ambientali | inquinamento atmosferico. |
| | realtà circostante per | idrico. | conseguenti all'azione | - Il calore e la combustione. |
| 2.L'alunno si pone domande | cogliere somiglianze e | - Il suolo: composizione e | modificatrici dell'uomo. | - La Terra nell'universo. |
| esplicite e individua | differenze utilizzando | caratteristiche fisiche; | 1c. Osservare il proprio | L'energia e le sue forme. |
| problemi significativi da | opportuni strumenti di | inquinamento del suolo. | corpo, e comprendere che | - Il corpo umano: gli apparati |
| indagare a partire dalla | lavoro. | - L'ecologia e gli ecosistemi: | ogni corpo è un insieme | del corpo umano |
| propria esperienza, dai | 1c.Osservare i diversi | la catena alimentare. | integrato di strutture e | - L'origine degli alimenti. Le |
| mezzi di comunicazione e | elementi di un ecosistema | - Tutela dell'ambiente | funzioni. | regole e l'importanza di una |
| dai testi letti; formula | naturale o controllato e | naturale. | | corretta alimentazione. La |
| ipotesi, prospetta soluzioni, | modificato dall'intervento | - Norme di igiene e | 2a . Saper elaborare ipotesi e | piramide alimentare. Gli |
| prevede alternative, | umano e coglierne le prime | prevenzione. | confrontare le proprie e | errori alimentari. |
| argomenta, deduce. | relazioni. | - Importanza di una corretta | quelle dei compagni con i | |
| | 1d .Osservare il rapporto tra | alimentazione. | dati ricavati in fase | |
| 3.L'alunno analizza e | strutture e funzioni negli | | sperimentale. | |
| racconta in forma chiara ciò | organismi viventi e | | 2b . Indagare le principali | |
| che ha fatto e imparato, | considerarli in stretta | | strutture e funzioni | |
| utilizzando linguaggi | relazione tra loro. | | dell'organismo umano: le | |
| specifici e facendo | | | percezioni umane e le loro | |
| riferimento in modo | 2a. Formulare ipotesi e | | basi biologiche; le relazioni | |
| pertinente alla realtà e in | previsioni relative a un | | tra organi di senso e | |
| particolare all'esperienza | fenomeno osservato. | | fisiologia complessiva. | |

| fatta | in | classe | 0 | in |
|-------|----|--------|---|----|
| labor | at | orio. | | |

- 4. Ha atteggiamenti di cura, che condivide con gli altri, verso l'ambiente scolastico, sociale e naturale di cui conosce e apprezza il valore.
- 5.Ha cura del proprio corpo con scelte adeguate di comportamenti e abitudini alimentari.

- **2b**.Esporre i risultati dell'esperimento, registrare, misurare e produrre schemi di livello adeguato.
- **3a**.descrivere e confrontare fatti e fenomeni indicando alcune interazioni e evidenziando gli esiti dei confronti effettuati.
- **4a**.Usare in modo corretto e consapevole le risorse, evitando sprechi d'acqua e di energia, forme ingiustificate di inquinamento.
- **5a**.Conoscere e praticare le più elementari norme di igiene e prevenzione.

- **3a**. Descrivere e confrontare fatti e fenomeni relativi a materiali, esseri viventi e ambiente con completezza, utilizzando un linguaggio corretto da un punto di vista scientifico.
- **3b**. Saper rappresentare e/o interpretare semplici schemi, diagrammi e tabelle che descrivono l'andamento di un fenomeno.
- **4a.** Individuare e analizzare da un punto di vista scientifico le maggiori problematiche dell'ambiente in cui si vive ed elaborare ipotesi d'intervento, praticando forme di riutilizzo e riciclaggio dell'energia e dei materiali.
- **5a**. Rispettare il proprio corpo in quanto entità irripetibile (educazione alla salute, alimentazione, rischi per la salute).

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| | FINE SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| 1.L'alunno osserva, monitora, | 1a. Riconoscere proprietà varianti | 1ab. Elementi di fisica: elettricità e |
| sviluppa schemi e modelli di fatti e | ed invarianti, analogie e differenze di | magnetismo, peso e peso specifico, leve. |
| fenomeni, anche con l'uso di | fenomeni osservati in laboratorio e | Forme e fonti di energia. |
| strumenti sia in situazioni | nell'ambiente; rappresentare le | La Terra nel sistema solare e i fenomeni |
| controllate di laboratorio sia negli | complessità dei fenomeni con disegni | astronomici legati al quotidiano. |
| aspetti della vita quotidiana. | e diagrammi. | Osservazione, sperimentazione e confronto |
| | 1b. Affrontare comparazioni di fenomeni | di fenomeni e rappresentazione degli stessi |
| | fisici legati alle trasformazioni energetiche costruendo modelli interpretativi verificabili con la realtà . | con disegni e diagrammi. |
| | 2a. Apprendere una gestione corretta del proprio corpo; | 2a. La riproduzione nella specie umana - problematiche di benessere legate |
| 2. L'alunno ha una visione organica | affrontare i cambiamenti fisici legati all'adolescenza | all'adolescenza- AIDS e tossicodipendenze. |
| del proprio corpo e dell'ambiente | in modo | Genetica leggi di Mendel e acidi nucleici. |
| in cui vive . Valuta il sistema dinamico | equilibrato; valutare lo stato di salute che può | 2b. I cambiamenti nel tempo: l'evoluzione della |
| delle specie viventi che interagiscono fra loro, | derivare dalle | specie e l'adattamento all'ambiente. |
| conosce e rispetta i vincoli che regolano le | alterazioni indotte da sostanze psicotrope. | 2c. La Terra e la società umana: squilibrio; |
| strutture del mondo organico e inorganico; | 2b. Riconoscere gli adattamenti biologici intrecciati | risorse e bisogni; inquinamento. |
| comprende il carattere finito delle risorse e | con la | 2d. La crosta terrestre e le sue trasformazioni: |
| adotta atteggiamenti responsabili | storia della Terra e dell'uomo. | fenomeni sismici e fenomeni vulcanici. |
| verso i modi di vita e l'uso delle risorse. | 2c. Osservare un ambiente ed essere in grado di | |
| | riconoscere | |
| | le cause delle sue trasformazioni, sia biotiche che | |
| | abiotiche. | |
| | In particolare osservare l'intervento dell'uomo | |
| | sull'ambiente | |
| | e riconoscere le principali cause di degrado. | |
| | 2d. Comprendere la storia geologica della Terra e | |

| | valutare il rischio geomorfologico, sismico, vulcanico ed idrogeologico. | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. L'alunno affronta ipotizza e risolve situazioni problematiche sia in ambito scolastico che nell'esperienza quotidiana; pensa ed interagisce per relazioni ed analogie. Riflette sul percorso di esperienza e di apprendimento compiuto, sulle strategie messe in atto sulle scelte compiute e da compiere. | 3a. Cogliere situazioni problematiche e formulare ipotesi interpretative coerenti, in situazioni semplici e sulla base di dati osservati, tabulati e discussioni. 3b. Discutere le proprie ipotesi con gli altri; operare confronti e dare semplici valutazioni. 3c. Scartare le ipotesi in evidente contrasto con i dati sperimentali osservati, ordinati e raccolti in tabelle e grafici; modificare le proprie ipotesi , dedurre leggi generali in situazioni concrete. | 3abc. Elementi di fisica organizzazione di esperienze di elettrologia e magnetismo per spiegare situazioni problematiche. Formulazione di ipotesi; discussione dei risultati al fine del confronto con gli altri; scelta dell'ipotesi più coerente con i dati. |
| 4.L'alunno comprende ed usa linguaggi specifici nella descrizione dei fatti e dei fenomeni. | 4a. Comprendere ed utilizzare i termini corretti nella descrizione di fatti e fenomeni; comprendere le diverse accezioni del medesimo termine in ambiti diversi. 4b. Saper rilevare dati, costruire e leggere tabelle. | 4abc. Costruzione di diagrammi con dati relativi ai fenomeni osservati o descritti, ricerca di fonti diverse con l'uso di strumenti multimediali. Lettura ed interpretazione di dati e diagrammi. |

GEOGRAFIA

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| | FINE SCUOLA DELL'INFANZIA | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| Orientamento | Muoversi in modo autonomo negli spazi della scuola e nello spazio foglio | Lessico geografico |
| | collocare correttamente nello spazio: se stesso, oggetti, persone | Punti di riferimento |
| Linguaggio della geograficità | osservare e rappresentare a livello grafico-pittorico elementi della realtà | |
| | migliorare la capacità di lettura delle immagini imparando a comprenderne i messaggi | |
| | decodificare semplici legende | |
| Paesaggio | osservare e descrivere il paesaggio | |
| | creare paesaggi utilizzando tecniche diverse per rappresentare | |
| Regione e sistema territoriale | evocare e rappresentare esperienze vissute in ambienti conosciuti | |
| | rispettare l'ambiente assumere buone abitudini ecologiche | |
| | | |

| | | TRAGUARDI FORMATIVI | | |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | FINE CLASSE TERZA SCUOLA PRIMARIA | | FINE SCUOLA PRIMARIA | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| Orientamento | muoversi consapevolmente nello spazio circostante | conoscere i punti di riferimento, gli indicatori topologici, i punti cardinali, le carte mentali riconoscere e denominare i | orientarsi in modo consapevole nello spazio e sulle carte geografiche | usare la bussola e i punti cardinali anche in relazione al sole estendere le carte mentali al territorio italiano individuare sulla carta |
| Linguaggio della geo- graficità | rappresentare in prospettiva verticale oggetti e ambienti noti e tracciare percorsi effettuati nello spazio circostante leggere e interpretare, utilizzando il linguaggio della geograficità, la pianta dello spazio vicino | principali oggetti geografici fisici (fiumi, monti, pianure) | utilizza il linguaggio della geograficità per interpretare carte geografiche, riprodurre semplici schizzi cartografici e carte tematiche | geografica dell'Italia le regioni fisiche, climatiche, amministrative conoscere e localizzare sulla carta geografica dell'Italia le regioni fisiche e amministrative saper analizzare i principali caratteri fisici del territorio interpretando carte geografiche di diversa scala, carte tematiche e grafici |
| Paesaggio | descrivere e rappresentare il paesaggio dell'ambiente di vita, attraverso l'approccio senso-percettivo e l'esperienza diretta | individuare gli elementi fisici e antropici che caratterizzano i paesaggi dell'ambiente di vita | confrontare i diversi paesaggi italiani, individuando analogie e differenze e gli elementi di particolare valore ambientale e culturale da tutelare e valorizzare | individuare i caratteri che connotano i paesaggi (di montagna, collina, pianura) con particolare attenzione a quelli italiani |
| Regioni e sistema territoriale | comprendere che il territorio è uno spazio organizzato e modificato dalle attività umane | individuare le funzioni degli spazi circostanti e gli interventi operati dall'uomo | acquisire il concetto di regione geografica e utilizzarlo per il contesto italiano | sapere che lo spazio geografico è un sistema territoriale costituito da elementi fisici e antropici |

| riconoscere nel proprio ambiente di vita le funzioni dei vari spazi, gli interventi positivi e negativi dell'uomo | identificare piccoli interventi di miglioramento del territorio circostante | individuare problemi relativi alla tutela e valorizzazione del patrimonio naturale e culturale, proponendo soluzioni idonee nel proprio contesto di vita | individuare le varie regioni geografiche italiane conoscere e valorizzare il patrimonio naturale e culturale dell'ambiente di appartenenza |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | FINE SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| Orientamento | si orienta nello spazio e sulle carte di diversa scala sa orientare le carte geografiche a grande e piccola scala si orienta nelle realtà territoriali lontane | utilizza i punti fisici, i punti cardinali, le coordinate geografiche e le scale utilizza programmi multimediali di visualizzazione dall'alto estendere le carte mentali all'Europa e ai |
| Linguaggio della geograficità | leggere, confrontare ed interpretare vari tipi di carte geografiche (da quella topografica al planisfero) utilizzando scale di riduzione, coordinate geografiche e simbologia utilizzare strumenti tradizionali e innovativi per comprendere e comunicare fatti e fenomeni territoriali | continenti conoscere e leggere diversi tipi di carte geografiche, grafici, di statistici, immagini di telerilevamento e sistemi informativi geografici implementare il lessico specifico di base con termini scientifici appropriati riconoscere nei paesaggi europei e mondiali gli |
| Paesaggio | interpretare e confrontare alcuni caratteri dei paesaggi italiani, europei e mondiali, anche in relazione alla loro evoluzione nel tempo | elementi fisici e culturali significativi riconoscere il paesaggio come patrimonio naturale e culturale da tutelare e valorizzare |
| Regione e sistema territoriale | analizzare in termini di spazio le interrelazioni tra fatti e fenomeni demografici, sociali ed economici di portata nazionale, europea e mondiale osserva, legge ed analizza sistemi territoriali vicini e | consolidare il concetto di regione geografica applicandolo all'Europa e agli altri continenti conoscere gli assetti territoriali dei principali paesi europei e degli altri continenti partendo dall'analisi dell'ambiente, comprendere che ogni territorio è una struttura complessa e |

| lontani nello spazio e nel tempo, cogliendone le evoluzioni e valutando gli effetti delle azioni | dinamica, caratterizzata dall'interazione tra uomo e ambiente |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| dell'uomo sui sistemi stessi | e ambiente |

TECNOLOGIA

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| | FINE SCUOLA DELL'INFANZIA | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITA' | CONOSCENZE |
| Il bambino: Comunica e comprende messaggi di diversa | Riconosce e denomina alcune componenti del computer (tastiera, mouse, schermo, stampante, | Le caratteristiche percettive delle cose osservate |
| tipologia | scanner); | Associazioni e seriazioni |
| Risolve problemi | Sa accendere e spegnere un PC correttamente; | Disposizioni e sequenze di materiali ed immagini |
| Nisolve prosienii | Ha padronanza nell'utilizzo del mouse; | Ipotesi e soluzioni a problemi |
| utilizza le nuove tecnologie per giocare | Riconosce la funzione di alcuni tasti | Strumenti necessari dei linguaggi espressivi, artistici, visivi, multimediali |
| Organizza le nuove conoscenze con ciò che già sa | Riconosce e utilizza le frecce direzionali | |
| | Effettua semplici attività grafiche con alcuni software didattici | |

| | | TRAGUARDI FORMATIVI | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | FINE CLASSE TERZA | | FINE SCUOLA PRIMARIA | |
| | SCUOLA PRIMARIA | | | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| 1) ANALISI E SCIENZA DEL VIVERE QUOTIDIANO 2) COMUNICAZIONE GRAFICA SECONDO CODICI CONVENZIONALI, IN RAPPORTO ALLA STRUTTURA DELL'OGGETTO: FORMA E FUNZIONE 3) UTILIZZARE CON DIMESTICHEZZA LE PIU' COMUNI TECNOLOGIE | riconoscere il ruolo della tecnologia nella vita quotidiana leggere l'ambiente intorno a sé distinguendo l'aspetto naturale da quello artificiale analizzare un oggetto in termini di funzioni e/o di architettura Utilizzare in modo appropriato gli strumenti tradizionali del disegno geometrico Ridurre e ingrandire disegni con scale convenzionali Disegnare semplici figure piane rispettando le regole usare multimedia per acquisire conoscenze; saper scrivere semplici brani usando la video scrittura; | Materiali, proprietà, ciclo produttivo, impiego e riciclaggio l'importanza dei rifiuti come risorsa e le loro diverse destinazioni Principali strumenti e tecniche di misurazione Principi di disegno geometrico | -Acquisire il concetto di trasformazione della realtà per opera dell'uomo -Acquisire la capacità di decodificare il mondo del costruito e del trasformato -Valutare una giusta alimentazione in rapporto all'età, - leggere le etichette alimentarie saper decodificare la simbologia specifica -Rappresentare il ciclo produttivo dei materiali (dalla materia prima al prodotto finito) -Conoscere il concetto di consumismo e di riciclaggio di alcuni prodotti di uso comune -avere abitudini adeguate sull'utilizzo delle risorse ambientaliPartecipare attivamente a semplici attività sperimentali di laboratorio - Approcciare il disegno tecnico con l'uso del | Principi di educazione alimentare Tecnologie di trasformazione delle diverse industrie alimentari Metodi di conservazione degli alimenti Uso dei materiali più comuni Principali proprietà dei materiali Ciclo di lavorazione di alcuni materiali Conoscere l'importanza dei rifiuti come risorsa e le loro diverse destinazioni Tecniche per l'attività individuale di ricerca operativa, volta all'approfondimento delle varie problematiche Produzione di grafici statistici sul consumo |

| disegnare utilizzando semplici programmi grafici: Paint disegnare utilizzando semplici programmi grafici: Paint | computer -Utilizzare con padronanza le norme convenzionali del disegno tecnico (linee, scale di riduzione e ingrandimento)Rappresentare figure solide nelle principali forme convenzionali -Progettare semplici oggetti di uso quotidiano -Pianificare la realizzazione di un semplice oggetto individuando gli strumenti e i materiali necessari -Saper usare programmi di calcolo Procedure del disegno geometrico con l'uso del computer Procedimento per una progettazione di base di oggetti in rapporto alla forma e alla funzione Creare una cartella, gestire un file: aprire salvare Progettazione e costruzione guidata di semplici ipertesti. Utilizzo guidato di un programma di calcolo Utilizzo guidato di un programma di presentazione Memorizzazione di dati su supporti |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | | digitali diversi. Regole e linee guida |
|--|--|----------------------------------------------------------------|
| | | per l'utilizzo consapevole e |
| | | corretto delle |
| | | informazioni |
| | | disponibili sul WWW.Uso di software |
| | | didattici (proprietari |
| | | e open source) e di |
| | | internet per |
| | | approfondire contenuti |
| | | disciplinari. |
| | | Consultare opere |
| | | multimediali e |
| | | programmi didattici |

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | FINE SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| L'alunno riconosce nell'ambiente circostante 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 energie coinvolte. E' in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelta di tipo tecnologico, riconoscendo in ogni | -Eseguire misurazioni e rilievi grafici sull'ambiente scolastico o sulla propria abitazione. -Leggere e interpretare semplici disegni tecnici ricavandone informazioni qualitative e quantitative. -Impiegare gli strumenti e le regole di disegno tecnico nella rappresentazione di oggetti o processi Effettuare prove e semplici indagini sulle proprietà dei vari materiali. -Utilizzare strumenti informatici e di comunicazione per elaborare dati, testi e immagini e produrre | -Proprietà, ciclo produttivo e uso dei principali materiali. -Caratteristiche e tecnologie di sfruttamento delle fonti energetiche. -L'energia elettrica, il risparmio energetico e crisi delle risorse. -Tecnologia agraria, educazione alimentare e tecnologie alimentari. Territorio e tecniche delle costruzioni edili. |
| innovazione opportunità e rischi. - Conosce e utilizza oggetti, strumenti e macchine di uso comune, ed è in grado di classificarli e descriverne la funzione in relazione alla forma, alla struttura e ai materiali. | documenti. -Effettuare stime di grandezze fisiche riferite a materiali e oggetti dell'ambiente scolastico. -Valutare le conseguenze di scelte e decisioni relative a situazioni problematiche. | -Macchine e meccanismi. -Effetti inquinanti legati al reperimento e alle lavorazioni delle materie prime e all'uso delle font energetiche. -Ecotecnologie orientate alla sostenibilità. |
| 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 | -Pianificare le diversi fasi per la realizzazione di un oggetto, impiegando materiali di uso quotidiano o materiali riciclati. -Progettare un viaggio d'istruzione usando Internet per reperire e selezionare le informazioni. | -Strumenti e tecniche di rappresentazione(anche informatici). -Tecniche per l'attività individuale di ricerca operativa, volta all'approfondimento delle varie problematiche. |

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.

- Comprende comunicazioni procedurali e utilizza 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.

-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.

- Costruire oggetti e manufatti in scala adeguata rispetto al progetto iniziale con materiali facilmente reperibili.

-Terminologia specifica e strumenti multimediali.

STORIA

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| | FINE SCUOLA DELL'INFANZIA | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| USO DELLE FONTI | orientarsi nel tempo della vita quotidiana porre domande sui temi esistenziali, sulle | Orientamento spaziale |
| ORGANIZZAZIONE INFORMAZIONI | diversità culturali, su ciò che bene o male riconoscere le fasi più significative di | Orientamento temporale |
| | un'esperienza per comunicare quanto realizzato | Narrazione di un fatto |
| PRODUZIONE ORALE-SCRITTA | riferire eventi dimostrando consapevolezza della loro collocazione temporale | |
| | raccontare, esprimersi a piccolo-grande gruppo, anche con linguaggi creativi e | |
| | manipolativi | |

| | | TRAGUARDI FORMATIVI | | |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | FINE CLASSE TERZA SCUOLA | | FINE SCUOLA PRIMARIA | |
| | PRIMARIA | | | |
| COMPETENZE | ABILITÀ | CONOSCENZE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| SPECIFICHE | | | 4 6: | |
| USO DELLE FONTI | Sa ricavare informazioni da fonti di diverso tipo per la comprensione di un fatto storico. | Il concetto di fonte storica Conoscenza delle | Riconosce e distingue le fonti storiche e sa ricavarne informazioni attraverso l'analisi e | Conoscenza dei diversi tipi di fonte utili per ricostruire il passato: documenti, testimonianze, reperti, iconografie. |
| | 2. Sa individuare le tracce e | testimonianze del passato presenti nel | l'interpretazione. | |
| | usarle come fonti per | territorio | | Il metodo di lettura di una |
| | ricostruire aspetti | 3311133113 | 2. Ricostruisce | fonte per produrre |
| | significativi del proprio | | attraverso l'analisi di | conoscenze sul passato. |
| | passato, della | | fonti e documenti | |
| | generazione degli adulti e del proprio ambiente. | | alcuni aspetti di un fatto storico o di una civiltà. | |
| ORGANIZZAZIONE | Sa utilizzare gli | Le scansioni e le | Colloca sulla linea del | Gli indicatori temporali: |
| DELLE | strumenti convenzionali | misurazioni | tempo gli eventi | secolo, millennio |
| INFORMAZIONI | per la misurazione e la rappresentazione del tempo (orologio, calendario, linea | convenzionali del tempo: orologio, settimane, mesi, stagioni. | storici studiati utilizzando il sistema di misura occidentale del tempo storico | e il sistema di misura del tempo storico: a.C d.C. |
| | temporale). | - | (A.C - D.C.) | Conoscenza delle relazioni di |
| | | Uso dei concetti di | 2 11 11 11 11 | successione, durata |
| | Riconosce relazioni di contemporaneità, durata, cicli temporali in | successione, contemporaneità, durata, mutamento | Usa linee del tempo per organizzare informazioni , | contemporaneità fra le grandi civiltà antiche. |
| | fenomeni ed esperienze vissute. Utilizza le | per organizzare esperienze e | conoscenze, periodi e individuare | Conoscenza delle |

| | informazioni acquisite per ricostruire gli eventi secondo relazioni temporali. 3. Organizza le conoscenze in semplici schemi temporali. | • Il concetto di periodizzazione e la collocazione degli eventi sulla linea del tempo. | successioni, contemporaneità, durate. 3. Sa organizzare le informazioni, attraverso schemi di sintesi, per ricostruire e confrontare i quadri storici delle civiltà studiate. | caratteristiche fondamentali delle civiltà dei fiumi (Sumeri, Assiri, Babilonesi, Egizi), delle civiltà dei mari (Fenici, Ebrei, Greci) e dei popoli italici (Etruschi, Romani) ed elaborazione di quadri di civiltà. |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| STRUMENTI CONCETTUALI | 1. Elabora i concetti appresi in forma di racconto orale utilizzando il lessico specifico e la rappresentazione grafica. | Ricostruzione e rielaborazione di alcuni aspetti significativi della preistoria e della protostoria: La Terra prima dell'uomo, la comparsa dell'uomo, la rivoluzione neolitica e la scoperta dell'agricoltura. | Sa ricavare e produrre informazioni da grafici, tabelle, reperti iconografici. Sa esporre con coerenza i concetti appresi utilizzando il linguaggio specifico della disciplina. Sa rielaborare le | Analisi, rielaborazione e riesposizione delle conoscenze e delle informazioni ricavate dai testi storici, riguardanti gli aspetti più significativi delle civiltà del modo antico fino alla caduta dell'Impero Romano. Conoscenza e uso del linguaggio specifico della disciplina. Produzione di mappe e |
| | | den agricordara. | conoscenze attraverso schemi di sintesi. | schemi per sintetizzare le informazioni. |

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| | FINE SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| Uso delle fonti | Usare fonti di diverso tipo (documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali, digitali) per produrre conoscenze su alcuni aspetti di un argomento. | |
| Organizzazione delle informazioni | Selezionare e organizzare le informazioni con mappe, schemi, tabelle Costruire mappe e schemi per organizzare le conoscenze studiate Collocare alcuni episodi di storia locale in relazione con la storia italiana, europea, mondiale Formulare ipotesi sulla base delle conoscenze elaborate | |
| Strumenti concettuali | Comprendere aspetti e strutture dei processi storici italiani, europei e mondiali Conoscere alcune caratteristiche del patrimonio culturale collegate con i temi affrontati Usare le conoscenze apprese per comprendere problemi ecologici, interculturali e di convivenza civile | |
| Produzione scritta e orale | Utilizzare e saper spiegare il significato di termini specifici del linguaggio disciplinare. Usare con proprietà alcuni termini e concetti propri della riflessione storiografica (es: cambiamento, ciclo, congiuntura, continuità, decadenza, progresso, sviluppo, sottosviluppo, rivoluzione, ecc.) Esporre un argomento di studio con chiarezza e proprietà lessicale, anche utilizzando tecniche di supporto (appunti, mappe concettuali, schemi e altro). Approfondire qualche argomento producendo brevi testi ("ricerche") che prevedano l'utilizzo di conoscenze selezionate da diverse fonti di informazione, cartacee e digitali. | |

ARTE E IMMAGINE

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| | FINE SCUOLA DELL'INFANZIA | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| ESPRIMERSI E COMUNICARE | Ideare elaborati ricercando soluzioni creative ed | Colori primari, secondari, gradazioni |
| Realizzare elaborati personali | originali. | |
| Sapersi esprimere attraverso i colori | Utilizzare consapevolmente gli strumenti grafici | Uso di strumenti grafici per rappresentare un |
| Scegliere autonomamente e con cura i colori da utilizzare per realizzare i propri elaborati | pittorici plastici | fatto, un'emozione |
| OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI | Rielaborare creativamente materiale di uso comune, immagini fotografiche, scritte, elementi iconici e visivi per produrre nuove immagini. | |
| COMPRENDERE E APPREZZARE L'OPERA D'ARTE | Leggere ed interpretare un immagine | |
| Riconoscere gli elementi principali del patrimonio culturale, artistico ed ambientale del proprio territorio | Leggere e commentare personalmente alcune risorse del territorio. | |

| | | TRAGUARDI FORMATIVI | | |
|--------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| | FINE CLASSE TERZA SCUOLA | | FINE SCUOLA PRIMARIA | |
| | PRIMARIA | | > | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| Percettivo visive | - Esplorare immagini, forme | - Osservazione di immagini e | - Riconoscere gli elementi di | - Strumenti e regole per |
| (Possedere la capacità di | e oggetti presenti | forme naturali. | base della comunicazione | produrre immagini grafiche, |
| percepire i linguaggi grafici | nell'ambiente utilizzando le | - Ricerca e osservazione di | iconica: rapporti tra | pittoriche, plastiche |
| nelle loro componenti | capacità visive, uditive, | immagini tematiche (le | immagini, gesti, movimenti, | tridimensionali, attraverso |
| comunicative, ludiche ed | olfattive, gestuali e tattili. | stagioni, gli alberi, i frutti, le | forme, colori, spazio, | processi di rielaborazione, di |
| espressive) | - Esplorare con | feste e ricorrenze,). | volume, simboli, espressioni | tecniche e materiali diversi |
| | consapevolezza immagini | - Analisi compositiva, | del viso, contesti, ambienti | tra loro. |
| Leggere | statiche e in movimento | simbolica, espressivo- | esterni ed interni | - Produzioni personali di |
| (Utilizzare gli strumenti | descrivendo verbalmente le | comunicativa di alcune opere | - Identificare gli elementi | vario tipo: costruzione di |
| fondamentali per una | emozioni e le impressioni | d'arte. | tecnici del linguaggio | oggetti in occasioni di |
| fruizione consapevole del | prodotte dai suoni, dai gesti | - Percorsi multisensoriali | audiovisivo costituito anche | ricorrenze particolari, |
| patrimonio artistico) | e dalle espressioni dei | - Il punto | da immagini in movimento, | maschere di carnevale, |
| | personaggi, dalle forme, | - La linea | ritmi, configurazioni spaziali, | addobbi. |
| Produrre | dalle luci, dai colori ed altro. | - Osservazione e | piani, campi, sequenze, | - Tecnologie della |
| (Utilizzare gli strumenti e le | - Riconoscere attraverso un | composizione dei colori. | metafore, strutture | comunicazione per |
| tecniche in forma sempre più | approccio operativo linee, | - La gradazione luminosa dal | narrative. | esprimere emozioni |
| completa e autonoma, sul | colori, forme, volume e la | chiaro allo scuro. | - Individuare le molteplici | mediante codici visivi, sonori |
| piano espressivo e | struttura compositiva | - Il ritmo e l'alternanza di | funzioni che l'immagine | e verbali. |
| comunicativo) | presente nel linguaggio delle | elementi compositivi: forme, | svolge, da un punto di vista | |
| | immagini e nelle opere d'arte | colori e segni. | informativo ed emotivo. | |
| | - Individuare nel linguaggio | - L'astrattismo nelle opere | - Analizzare, classificare ed | |
| | del fumetto, filmico e | d'arte. | apprezzare beni del | |
| | audiovisivo le diverse | - Le nature morte d'autore. | patrimonio artistico – | |
| | tipologie di codici, le | - I paesaggi nelle fotografie e | culturale presenti sul proprio | |
| | sequenze narrative e | nei dipinti d'autore. | territorio, interiorizzando il | |
| | decodificare in forma | - I diversi piani di un | concetto di tutela e | |
| | elementare i diversi | paesaggio. | salvaguardia delle opere | |
| | significati. | - Il fumetto e il suo | d'arte. | |
| | - Descrivere tutto ciò che si | linguaggio. | - Comprendere la funzione | |

| vede in un'opera sia an | | del museo. | |
|--------------------------|--------------------------------------|---------------------------|--|
| che moderna, dando sp | | - Esprimersi e comunicare | |
| alle proprie sensazioni, | _ | mediante l'osservazione | |
| emozioni, riflessioni. | matita, dei pastelli, dei | | |
| - Riconoscere nel propr | rio pennarelli, dei pastelli a cera, | | |
| ambiente i principali | dei colori a tempera, degli | | |
| monumenti e beni artis | stico- acquerelli. | | |
| culturali. | - Tecniche plastiche con uso | | |
| - Esprimere sensazioni, | di materiali vari anche | | |
| emozioni, pensieri in | materiali di riciclo. | | |
| produzioni di vario tipo | - Composizione di figure | | |
| (grafiche, plastiche, | bidimensionali: la tecnica del | | |
| multimediali) utilizza | ndo ritaglio e del collage. | | |
| materiali e tecniche | - Combinazioni ritmiche. | | |
| adeguate e integrando | - Realizzazione di nature | | |
| diversi linguaggi. | morte. | | |
| | - Realizzazione di paesaggi. | | |
| | - Animali reali e fantastici | | |
| | - Personaggi reali e fantastici. | | |
| | - Trasformazioni creative di | | |
| | immagini. | | |
| | - Realizzazione di storie a | | |
| | fumetti. | | |
| | - Realizzazione di libri con | | |
| | materiali e tecniche diverse. | | |
| | | | |
| | - I calligrammi. | | |
| | - Disegni con Paint. | | |

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| | FINE SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| Osservare e descrivere, con linguaggio verbale | -Distinguere e analizzare le varie parti del linguaggio | -Messaggio visivo e percezione. |
| appropriato e utilizzando più metodi, tutti gli | visivo. | -Espressività della linea e del colore nei mass |
| elementi significativi formali presenti in opere | -Utilizzare con consapevolezza la terminologia | media e nell'opera d'arte in genere. |
| d'arte, in immagini statiche e dinamiche. | specifica della disciplina. | - Spazio grafico – pittorico – plastico. |
| | -Comprendere e utilizzare gli elementi del linguaggio | - Linea-forma-colore-spazio-peso-equilibrio- |
| Riconoscere i codici e le regole compositive | visivo nei diversi argomenti proposti. | movimento-inquadrature-piani. |
| presenti nelle opere d'arte, nelle immagini | -Riconoscere in un'opera d'arte i diversi elementi | -L'arte nei secoli dal '700 all'arte contemporanea. |
| statiche e dinamiche e individuarne i significati. | visivi. | -Lettura critica dell'opera d'arte, dei beni culturali |
| | - Essere consapevole della tutela dei beni culturali. | e del linguaggio cinematografico Tecniche |
| Utilizzare strumenti e dati per produrre | -Inventare e realizzare messaggi visivi. | espressive personalizzate. |
| immagini grafiche e pittoriche. | -Rielaborare creativamente immagini e contenuti. | - Comunicazione visiva e espressività : |
| | -Usare e valutare gli strumenti e le tecniche a lui più | il graphic design, la pubblicità, il cinema, |
| Approfondire la conoscenza di strumenti e | idonee. | l'illustrazione. |
| tecniche diverse. | -Rielaborare immagini relative ai periodi artistici | |
| Esprimere sensazioni e pensieri mediante l'uso | affrontati. | |
| dei vari materiali. | -Operare con ordine, chiarezza, autonomia e con | |
| | rispetto dei procedimenti operativi. | |

EDUCAZIONE MUSICALE

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| | FINE SCUOLA DELL'INFANZIA | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| Il bambino: ascolta, esplora e discrimina eventi sonori | ascoltare | suono/silenzio |
| esplora la possibilità espressiva della propria | prestare attenzione | suono/movimento |
| voce | memorizzare | silenzio/immobilità |
| discrimina la sonorità del corpo e dell'ambiente, distingue suoni e rumori, | riconoscere | suono/rumore |
| individua la direzione, la lontananza e la vicinanza del suono | riprodurre | suoni naturali e artificiali |
| produce e simbolizza graficamente esperienze | rispettare le consegne | repertori musicali o fiabe |
| sonore | imitare | filmati di animazione musicale |
| esegue movimenti di danza libera o legati ad uno schema coreografico | modificare | ritmi del corpo e loro variazioni |
| | rappresentare | |
| | eseguire | |

| | | TRAGUARDI FORMATIVI | | |
|--------------------------------|--------------------------|------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| | FINE CLASSE TERZA SCUOLA | | FINE SCUOLA PRIMARIA | |
| | PRIMARIA | | | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| <u>Ascoltare</u> : | Ascoltare | Suono e silenzio | Riprodurre | Suono e rumore |
| Esplora, discrimina ed | | | | |
| elabora eventi sonori in | | Suono/movimento | | Ambientazioni sonore |
| riferimento alla loro fonte. | Prestare attenzione | | Esprimere | |
| | | Suono/immobilità | | Sonorizzazioni di testi e |
| Esplorare: | | | | poesie |
| Riconosce gli elementi | Memorizzare | Sonorizzazione di testi e | Imitare | |
| linguistici costitutivi di un | | poesie | | Strutture ritmiche nelle frasi |
| semplice brano musicale, | | | Modificare | |
| sapendoli poi utilizzare | Riconoscere | Onomatopea | | Musica a programma |
| anche nelle proprie prassi | | | Rappresentare | |
| esecutive. | | Suoni naturali e artificiali | | Repertorio di fiabe musicali |
| | Rispettare le consegne | | Eseguire in modo autonomo | |
| <u>Discriminare:</u> | | I ritmi del corpo | | Impostazione della voce: |
| Sa apprezzare la valenza | | | Rispettare i turni | vocali e consonanti. |
| estetica e riconosce il valore | | La pulsazione | | |
| funzionale di ciò che si | | | | |
| fruisce. | | Strutture ritmiche nelle | | |
| | | parole | | |
| <u>Produrre:</u> | | | | |
| Esegue combinazioni | | | | |
| timbriche, ritmiche e | | | | |
| melodiche, con la voce, il | | | | |
| corpo e gli strumenti. | | | | |

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| | FINE SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| Possedere una conoscenza di base delle relazioni che intercorrono tra l'esperienza | Conoscere, comprendere e riconoscere la relazione causa/effetto in riferimento alla produzione artistica | L'apparato uditivo e l'apparato fonico/vocale |
| musicale e i diversi contesti storici, geografici, scientifici, culturali | di un'epoca | La respirazione e le diverse fasi di emissione del suono |
| | Riflettere sulle potenzialità interpretative di un | |
| Saper riflettere sul linguaggio musicale, saper padroneggiare concetti e procedure che | interprete | Le diverse condotte d'ascolto e del rapporto suono/ambiente, con particolare riferimento |
| consentano di cogliere, spiegare e usare strutture e funzioni fondamentali della musica | Confrontare diverse tecniche d'espressione | all'inquinamento acustico |
| | Consolidare ed approfondire la conoscenza di un codice e la sua interpretazione | Elementi di acustica (onde sonore, trasmissione e recezione del suono) |
| | Costruire una visione globale del sapere | Autori e generi musicali appartenenti alla storia della musica europea ed extraeuropea |
| | Sviluppare l'attitudine ad apprezzare e valorizzare la dimensione poetica e immaginativa dell'esperienza artistica | L'evoluzione della musica nel tempo (dal Barocco all'età contemporanea) |
| | | Forme musicali: schemi e strutture ritmico/melodiche (regolari ed irregolari) |
| | | La partita musicale tradizionale a due o più parti |
| | | Esecuzione di brani vocali e strumentali a due o più parti |
| | | Produzione di creazioni musicali in modi e con scopi differenziati |

EDUCAZIONE FISICA

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| | FINE SCUOLA DELL'INFANZIA | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| Il bambino: | | Movimento |
| Utilizza il corpo come strumento di conoscenza | Prendere coscienza del proprio corpo | Gioco |
| di sé e del mondo | Vivere emozioni e sensazioni piacevoli | Scoperta |
| Favorisce relazioni positive nel gruppo che | Giocare e comunicare con il corpo | Ricerca |
| prevedono il contenimento dell'aggressività. | Interagire con gli altri nei giochi di movimento | Azioni del corpo |
| Scopre il piacere corporeo. | Percepire il potenziale comunicativo ed espressivo | Rilassamento — tensione |
| Costruisce una positiva immagine di sé. | Conoscere e rappresentare lo schema corporeo nelle parti e nella sua globalità | Controllo dei gesti |
| Sperimenta potenzialità e limiti della propria fisicità. | Coordinare i movimenti in relazione a sé, agli altri, | Autonomia |
| Si muove e comunica secondo immaginazione e | allo spazio e agli oggetti | Sicurezza emotiva. |
| creatività. | | Linguaggio mimico |
| Riproduce graficamente il corpo statico ed in movimento | | Linguaggio espressivo |
| | Leggere ed interpretare i messaggi provenienti dal corpo rispettandolo ed avendone cura | Ritmo - ballo |
| Conosce relazioni spazio - temporali. | corpo rispettandolo ed avendone cura | Parti del corpo |
| Discrimina con i cinque sensi | | Contrapposti spaziali |
| Affina la coordinazione oculo - manuale. | | Contrapposti temporali |
| Si orienta nello spazio. | | Motricità fine |

| Affina le capacità percettive e di conoscenza | Sensazioni tattili, visive, olfattive, uditive, gustativ |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| degli oggetti. | Vestirsi, spogliarsi, allacciarsi le scarpe, lavarsi, |
| Riconosce i segnali e i ritmi del proprio corpo. | pulirsi il naso, assaggiare e mangiare cibi sani |
| Adotta pratiche di cura di sé, di igiene e di sana | |
| alimentazione. | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| | TRAGUARDI FORMATIVI | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FINE CLASSE TERZA SCUOLA PRIMARIA | | FINE SCUOLA PRIMARIA | |
| ABILITÀ | CONOSCENZE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| Riconoscere e denominare le varie parti del corpo su di sé e sugli altri e saperle rappresentare graficamente. Riconoscere, classificare, memorizzare e rielaborare le informazioni provenienti dagli organi di senso (sensazioni visive, uditive, tattili, cinestetiche) Coordinare e utilizzare diversi schemi motori combinati tra loro (correre/saltare, afferrare/lanciare). Saper controllare e gestire le condizioni di equilibrio statico-dinamico del proprio corpo. Organizzare e gestire l'orientamento del proprio corpo in riferimento alle principali coordinate spaziali e temporali (contemporaneità, successione e reversibilità) e a strutture ritmiche. Riconoscere e riprodurre semplici sequenze ritmiche con il proprio corpo e con attrezzi | Lo schema corporeo. Spazio e tempo (traiettorie, distanze, orientamento , contemporan eità, successione, durata, ritmo). Il corpo (respiro, posizioni, segmenti, tensioni, rilassamento muscolare). | - Riconoscere e denominare le varie parti del corpo su di sé e sugli altri e saperle rappresentare graficamente. • Utilizzare, coordinare e controllare gli schemi motori e posturali. - Eseguire semplici composizioni e/o progressioni motorie usando ampia gamma di codici espressivi. - Orientarsi nello spazio seguendo indicazioni e regole funzionali alla sicurezza anche stradale. - Eseguire movimenti precisati, adattati a situazioni esecutive sempre più complesse. | Impiego delle capacità condizionali (forza, resistenza, velocità). Uso degli indicatori spaziali (dentro, fuori, sopra, sotto, davanti, dietro, destra e sinistra) comprendenti schemi motori di base e complessi. Schemi motori di base in relazione ad alcuni indicatori spaziotemporali. Attrezzi in palestra ed anche all'esterno della scuola. Giochi di simulazione. |
| Utilizzare in modo personale il corpo e il movimento per esprimersi, comunicare stati d'animo, emozioni e sentimenti, anche nelle forme della drammatizzazione e della danza. Assumere e controllare in forma consapevole diversificate posture del corpo | - Giochi espressivi su stimolo verbale, iconico, sonoro, musicale-gestuale. - Giochi di comunicazione in | Utilizzare in modo personale il corpo e il movimento per esprimersi, comunicare stati d'animo, emozioni e sentimenti, anche nelle forme della drammatizzazione e | Il linguaggio dei gesti: rappresentazione con il corpo di emozioni, situazioni reali e fantastiche, aventi come protagonista il corpo e le |
| | - Riconoscere e denominare le varie parti del corpo su di sé e sugli altri e saperle rappresentare graficamente Riconoscere, classificare, memorizzare e rielaborare le informazioni provenienti dagli organi di senso (sensazioni visive, uditive, tattili, cinestetiche) • Coordinare e utilizzare diversi schemi motori combinati tra loro (correre/saltare, afferrare/lanciare) Saper controllare e gestire le condizioni di equilibrio statico-dinamico del proprio corpo Organizzare e gestire l'orientamento del proprio corpo in riferimento alle principali coordinate spaziali e temporali (contemporaneità, successione e reversibilità) e a strutture ritmiche Riconoscere e riprodurre semplici sequenze ritmiche con il proprio corpo e con attrezzi - Utilizzare in modo personale il corpo e il movimento per esprimersi, comunicare stati d'animo, emozioni e sentimenti, anche nelle forme della drammatizzazione e della danza Assumere e controllare in forma | FINE CLASSE TERZA SCUOLA PRIMARIA ABILITÀ CONOSCENZE - Riconoscere e denominare le varie parti del corpo su di sé e sugli altri e saperle rappresentare graficamente Riconoscere, classificare, memorizzare e rielaborare le informazioni provenienti dagli organi di senso (sensazioni visive, uditive, tattili, cinestetiche) • Coordinare e utilizzare diversi schemi motori combinati tra loro (correre/saltare, afferrare/ lanciare) Saper controllare e gestire le condizioni di equilibrio statico-dinamico del proprio corpo Organizzare e gestire l'orientamento del proprio corpo in riferimento alle principali coordinate spaziali e temporali (contemporaneità, successione e reversibilità) e a strutture ritmiche Riconoscere e riprodurre semplici sequenze ritmiche con il proprio corpo e con attrezzi - Utilizzare in modo personale il corpo e il movimento per esprimersi, comunicare stati d'animo, emozioni e sentimenti, anche nelle forme della drammatizzazione e della danza Assumere e controllare in forma consapevole diversificate posture del corpo | FINE CLASSE TERZA SCUOLA PRIMARIA ABILITÀ CONOSCENZE ABILITÀ - Riconoscere e denominare le varie parti del corpo su di sé e sugli altri e saperle rappresentare graficamente Riconoscere, classificare, memorizzare e rielaborare le informazioni provenienti dagli organi di senso (sensazioni visive, uditive, tattili, cinestetiche) • Coordinare e utilizzare diversi schemi motori combinati tra loro (correre/saltare, afferrare/ lanciare) Saper controllare e gestire le condizioni di equilibrio statico-dinamico del proprio corpo Organizzare e gestire l'orientamento del proprio corpo Organizzare e gestire l'orientamento del proprio corpo in riferimento alle principali (contemporaneità, successione e reversibilità) e a strutture ritmiche Riconoscere e denominare le varie parti del corpo su di sé e sugli altri e saperle rappresentare graficamente. • Spazio e tempo (traiettorie, distanze, orientamento , contemporan eità, successione, durata, ritmo) Organizzare e gestire l'orientamento del proprio corpo in riferimento alle principali (contemporaneità, successione e reversibilità) e a strutture ritmiche Riconoscere e denominare le varie parti del corpo su di sé e sugli altri e saperle rappresentare graficamente. • Utilizzare, coordinare e controllare gli schemi motori e posturali Eseguire semplici composizioni e/o progressioni motorie usando ampia gamma di codici espressivi Orientarsi nello spazio seguendo indicazioni e regole funzionali alla sicurezza anche stradale Eseguire movimenti precisati, adattati a situazioni esecutive sempre più composizioni, segmenti, tensioni, rilassamento muscolare). - Siconi espressivi su stimolo verbale, idoni di conico, sonoro, musicale-gestuale Assumere e controllare in forma consapevole diversificate posture del corpo |

| | | messaggio Esecuzione di semplici coreografie. | Assumere e controllare in forma consapevole diversificate posture del corpo con finalità espressive. | contenuti affrontati con gli alunni anche in altri contesti disciplinari. Semplici coreografie o sequenze di movimento. |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Il gioco, lo sport, le regole e il fair play | Conoscere e applicare correttamente modalità esecutive di numerosi giochi di movimento e presportivi, individuali e di squadra, e nel contempo assumere un atteggiamento positivo di fiducia verso il proprio corpo, accettando i propri limiti, cooperando e interagendo positivamente con gli altri, consapevoli del "valore" delle regole e dell'importanza di rispettarle. | Esercizi ed attività finalizzate allo sviluppo delle diverse qualità fisiche Giochi di ruolo Assunzione di responsabilità e ruoli in rapporto alle possibilità di ciascuno Accettazione dei risultati positivi e/o negativi delle prestazioni | Svolgere un ruolo attivo e significativo nelle attività di gioco-sport individuale e di squadra. - Cooperare nel gruppo, confrontarsi lealmente, anche in una competizione coi compagni. - Rispettare le regole dei giochi sportivi praticati, comprendendone il valore e favorendo sentimenti di rispetto e cooperazione. | Giochi di gruppo di movimento, individuali e di squadra. Comprensione e rispetto di indicazioni e regole. Assunzione di atteggiamenti positivi. La figura del caposquadra. |
| Sicurezza e prevenzione, salute e benessere | Conoscere e utilizzare in modo corretto e appropriato gli attrezzi e gli spazi di attività. – Percepire e riconoscere "sensazioni di benessere" legate all'attività ludico-motoria. | - Stare bene in palestra Norme principali per la prevenzione e tutela. | Conoscere e utilizzare in modo corretto e appropriato gli attrezzi e gli spazi di attività. – Percepire e riconoscere "sensazioni di benessere" legate all'attività ludicomotoria. - Riconoscere il rapporto tra alimentazione e benessere. | - Semplici percorsi "costruiti" dagli alunni Stare bene in palestra Momenti di riflessione sulle attività svolte. |

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| | FINE SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| Il corpo e le funzioni senso-percettive | Acquisire consapevolezza dei principali cambiamenti | Rapporto tra attività motoria e cambiamenti fisici |
| | del proprio corpo. | e psicologici nella pre-adolescenza. |
| | Utilizzare le procedure proposte per il miglioramento | |
| Il movimento e la sua relazione con lo spazio | delle capacità condizionali. | |
| ed il tempo | Saper utilizzare le variabili spazio-temporali per | Approfondimento del ruolo dell'apparato cardio- |
| | realizzare il gesto tecnico nelle varie situazioni sportive. | respiratorio nella gestione del movimento. |
| Il linguaggio del corpo come modalità | Sapersi orientare in ambienti diversi. | |
| comunicativo/espressiva | Mantenere il controllo del proprio corpo | Approfondimento delle capacità coordinative |
| | relativamente alla funzione cardiorespiratoria e | |
| Il gioco, lo sport, le regole ed il fair play | muscolare. | |
| | | Ruolo del ritmo nelle azioni. |
| | Saper utilizzare le abilità acquisite in contesti diversi. | |
| Salute, prevenzione, sicurezza | Prevedere l'andamento corretto di un'azione ai fini | |
| | di un risultato positivo. | Individuazione delle componenti spazio-temporali |
| | Raggiungere il risultato utilizzando le variabili spazio- | nelle varie situazioni sportive. |
| | temporali in situazioni collettive. | |
| | Lasciarsi guidare dal ritmo. | |
| | Canan danadifirana i gasti dai samunani dagli | Espressione corporea e comunicazione efficace. |
| | Saper decodificare i gesti dei compagni, degli | Tocnicho di baco o tatticho doi giachi cnortivi |
| | avversari ,nonché i gesti arbitrali. Applicare consapevolmente il linguaggio del corpo | Tecniche di base e tattiche dei giochi sportivi. |
| | attraverso diversi codici espressivi. | |
| | Risolvere in modo personale problemi motori | Gesti arbitrali delle discipline praticate. |
| | sportivi. | destraibitian dene discipline praticate. |
| | Adattare alle situazioni richieste dal gioco le proprie | Valorizzazione delle proprie capacità tramite |
| | capacità coordinative. | positive modalità relazionali. |
| | Rispettare le regole nei giochi di squadra. | • |
| | Arbitrare una partita degli sport praticati. | |

Gestire positivamente le situazioni competitive attraverso l'autocontrollo, il rispetto dell'altro e corretti rapporti interpersonali (sia in caso di vittoria che di sconfitta).

Partecipare al gioco con "lealtà" (fair play)

Saper gestire autonomamente comportamenti finalizzati alla sicurezza.

Saper distribuire le proprie energie relativamente all'attività richiesta ai fini di conservare un buon stato di salute.

Utilizzare correttamente gli attrezzi cercando di salvaguardare la propria ed altrui sicurezza. Avere come obiettivo il miglioramento della propria efficienza fisica. Regole di prevenzione ed attuazione della sicurezza personale in qualsiasi ambiente.

Consapevolezza dei metodi di allenamento usati per migliorare le proprie prestazioni.

RELIGIONE

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | ABILITÁ E COMPETENZE DI RACCORDO TRA | |
| | L'ULTIMO ANNO DELLA SCUOLA DELL'INFANZIA E LA | |
| | PRIMA CLASSE DELLA PRIMARIA | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| Il bambino: | L'alunno è in grado di: Scoprire alcune tradizioni religiose presenti | Momenti e avvenimenti significativi nella vita del bambino e delle persone a lui vicine: nascita, |
| Scopre, attraverso l'esperienza religiosa, la persona e l'insegnamento di Gesù, da cui si apprende che Dio è Padre di tutti e che la | nell'ambiente familiare e sociale in cui vive il bambino. | crescita, morte, feste ed eventi particolari. Feste, celebrazioni e tradizioni popolari nel cristianesimo ed in altre religioni presenti nel |
| Chiesa è la comunità di uomini e donne uniti nel suo nome, per sviluppare un positivo senso di sé e sperimentare relazioni serene con gli altri, | Rivivere attraverso il racconto alcuni eventi della vita di Gesù e della storia del popolo di Israele. | territori. • Momenti significativi della storia del popolo di Israele presenti nella Bibbia. |
| anche appartenenti a differenti tradizioni culturali e religiose | Intuire nelle parole e nelle azioni di Gesù riferimenti a Dio, fonte della vita e Padre di ogni uomo. | • La figura di Gesù nei Vangeli e la sua ricchezza di umanità nel rapporto con le persone ed in particolare con gli ultimi. |
| Conosce alcuni linguaggi espressivi della realtà religiosa e i principali segni del Cristianesimo Cattolico presenti nell'ambiente | Riconoscere la Chiesa come comunità di persone che attualizzano il messaggio di Gesù. | Gesù nelle sue parole e azioni, rivela Dio come Padre amorevole. Conoscere la vita di alcune persone che hanno |
| Scopre in termini essenziali le funzioni del Testo Sacro, impara alcuni termini del linguaggio cristiano, ascoltando semplici racconti biblici. | Conoscere i momenti celebrativi più significativi nella vita della Chiesa e le persone che vi svolgono compiti e servizi. | testimoniato la sequela della vita di Gesù. Anno Liturgico, feste e solennità principali. Segni sacramentali. I principali linguaggi artistici (arti figurative, |
| Osserva con meraviglia ed esplora con curiosità il mondo, riconosciuto dai cristiani e da tanti uomini religiosi come dono di Dio Creatore per | Scoprire i significati dei luoghi, delle dimensioni artistiche, i linguaggi e i segni dell'esperienza religiosa. | architettoniche e musicali) con particolare attenzione alle ricchezze artistiche del territorio. Forme di preghiera nella tradizione cristiana e in alcune culture presenti sul territorio. |
| sviluppare sentimenti di responsabilità nei confronti della realtà, abitandola con fiducia e speranza. | Individuare nella preghiera il linguaggio comune delle diverse religioni come modo per avvicinarsi a Dio e alle diverse culture. | Segni e luoghi religiosi presenti sul territorio. Alcuni elementi della Bibbia. I luoghi di culto e riti legati alle varie festività. Semplici racconti biblici nell'Antico e Nuovo |
| | Intuire il significato di segni e luoghi religiosi presenti nell'ambiente. Conoscere il libro della Bibbia e il | Testamento. • Regole da rispettare e condividere con gli altri. |

significato che i Credenti pongono in esso. • Le norme religiose sono esempio di condivisione e altruismo nelle diverse culture. • L'attenzione di Gesù verso i piccoli, i poveri e gli Ascoltare il messaggio contenuto nella Bibbia: Dio ultimi.

Incontra l'uomo nella storia e interviene in suo favore. Imparare alcuni termini del linguaggio cristiano.

Manifestare le proprie emozioni, sperimentare relazioni serene con gli altri, esplorare con curiosità la realtà abitandola con fiducia e speranza.

Scoprire, nei racconti del Vangelo, che Gesù è un esempio di vita da seguire per vivere relazioni positive con gli altri e con il mondo.

Vivere la capacità di accogliere e rispettare le diversità come valore arricchente.

- Sobrietà e libertà di Gesù nei confronti delle
- cose e armonia con la natura.
- I diritti dei bambini.
- Figure di uomini che nelle varie religioni e in particolare nel Cristianesimo sono state esempi di rispetto e solidarietà.

| | | TRAGUARDI FORMATIVI | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | FINE CLASSE TERZA SCUOLA PRIMARIA | | FINE SCUOLA PRIMARIA | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| L'alunno riflette su Dio creatore e padre, sui dati fondamentali della vita di Gesù. Identifica nella Chiesa la comunità di coloro che credono in Gesù Cristo Riconosce che la Bibbia è il libro sacro per cristiani ed Ebrei e documento fondamentale della nostra cultura. Identifica le caratteristiche essenziali di un brano biblico e sa farsi accompagnare nell'analisi delle pagine a lui più accessibili. | Scoprire che per la religione cristiana Dio è Creatore e Padre e che fin dalle origini ha voluto stabilire un'alleanza con l'uomo. Conoscere Gesù di Nazareth, Emmanuele e Messia, crocifisso e risorto e come tale testimoniato dai cristiani. Individuare i tratti essenziali della Chiesa e della sua missione. Riconoscere la preghiera come dialogo tra l'uomo e Dio, evidenziando nella preghiera cristiana la specificità del "Padre Nostro". Conoscere la struttura e la composizione della Bibbia. Ascoltare, leggere e saper riferire circa alcune pagine bibliche fondamentali, tra cui i racconti della creazione, le vicende e le figure principali | lo sono un dono. Dio è nostro padre e conosce i nostri nomi. Il mondo intorno a me. Il mondo è un dono di Dio. La terra di Gesù. Gesù: un bambino con me. lo vivo con gli altri. Le comunità intorno a me. Chiesa di mattoni – chiesa di persone. Gesù racconta le parabole. I miracoli di Gesù. Gesù insegna a pregare. La preghiera nelle altre religioni. Origine del mondo: Bibbia e scienza a confronto. La Bibbia: libro sacro per cristiani e ebrei. Le origini del popolo ebraico. Storia della salvezza La domenica festa dei cristiani, il Natale festa della nascita di Gesù, la Pasqua festa della Sua | Leggere alcuni brani biblici, riconoscendo il genere letterario e individuando il messaggio principale. Ricostruire le tappe fondamentali della vita di Gesù, nel contesto storico, sociale, politico e religioso del tempo, a partire dai Vangeli. Confrontare la Bibbia con i testi sacri delle altre religioni. Decodificare i principali significati dell'iconografia cristiana. Saper attingere informazioni sulla religione cattolica dalla vita dei santi e in Maria, la madre di Gesù. | I documenti storici pagani e cristiani su Gesù. La struttura dei vangeli : formazione e autori. Il messaggio evangelico nei discorsi di Gesù. Le parabole del regno. Le apparizioni del risorto. Testi sacri delle religioni. La regola francescana e benedettina. La chiesa: comunità ricca di testimoni. |

| Intendere il senso religioso del Natale e della Pasqua, a partire dalle narrazioni evangeliche e dalla vita della Chiesa. 1. Riconoscere il valore del silenzio come "luogo" di incontro con se stessi, con l'altro, con Dio. 2. Individuare significative espressioni d'arte cristiana (a partire da quelle presenti nel territorio), per rilevare come la fede sia stata interpretata e comunicata dagli artisti nel corso dei secoli. Rendersi conto che la comunità ecclesiale esprime attraverso vocazioni e ministeri diversi la propria fede e il proprio servizio all'uomo. | I simboli degli evangelisti. L'origine dei simboli religiosi del Natale e della Pasqua. Natale nella musica e nell'arte. I simboli delle religioni. La croce. I simboli delle catacombe. Stili architettonici. Le icone. Pasqua nell'arte |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Scoprire la risposta della Bibbia alle domande di senso dell'uomo e confrontarla con quella delle principali religioni non cristiane. Riconoscere nella vita e negli insegnamenti di Gesù proposte di scelte | Gesù: unico modello per i cristiani. Il perdono , l'amore fraterno. Diritto alla libertà religiosa. Dialogo interreligioso: tolleranza ,rispetto. Il valore della pace: I'incontro di |

| | responsabili, in vista di un | Assisi. |
|--|------------------------------|---------|
| | personale progetto di vita. | |

| | TRAGUARDI FORMATIVI | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | FINE SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO | |
| COMPETENZE SPECIFICHE | ABILITÀ | CONOSCENZE |
| - 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. | Cogliere nelle domande dell'uomo e in tante sue esperienze tracce di una ricerca religiosa. Comprendere alcune categorie fondamentali della fede ebraico-cristiana (rivela-zione, promessa, alleanza, messia, risurrezione, grazia, Regno di Dio, salvezza) e confrontarle con quelle di altre maggiori religioni. Approfondire l'identità storica, la predicazione e l'opera di Gesù e correlarle alla fede cristiana che, nella prospettiva dell'evento pasquale (passione, morte e risurrezione), riconosce in Lui il Figlio di Dio fatto uomo, Salvatore del mondo che invia la Chiesa nel mondo. Conoscere l'evoluzione storica e il cammino ecumenico della Chiesa, realtà voluta da Dio, universale e locale, articolata secondo carismi e ministeri e rapportarla alla fede cattolica che riconosce in essa l'azione dello Spirito Santo. Confrontare la prospettiva della fede cristiana e i risultati della scienza come letture distinte ma non conflittuali dell'uomo e del mondo. | Ricerca umana e rivelazione di Dio nella storia: il Cristianesimo a confronto con l'Ebraismo e altre religioni antiche. Ricerca umana e Rivelazione di Dio nella Storia: il Cristianesimo a confronto con le altre religioni. La Chiesa generata dallo Spirito Santo, realtà universale e locale, comunità di fratelli, edificata da carismi e ministeri La fede: alleanza tra Dio e l'uomo. L'identità storica di Gesù e le sue opere. Testimonianze, documenti ed esperienze a confronto. Fede-scienza: letture distinte, ma non conflittuali dell'uomo e del mondo. Comportamenti, aspetti della cultura attuale e la proposta del Cristianesimo. |
| 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. | B.1 Saper adoperare la Bibbia come documento storico-culturale e apprendere che nella fede della Chiesa è accolta come Parola di Dio. Individuare il contenuto centrale di alcuni | Il libro della Bibbia documento storico-culturale e Parola di Dio. Analisi narrativa di testi biblici |

| 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. | testi biblici, utilizzando tutte le informa-zioni necessarie ed avvalendosi correttamente di adeguati metodi interpretativi. 3. Individuare i testi biblici che hanno ispirato le principali produzioni artistiche (letterarie, musicali, pittoriche) italiane ed europee. | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| - 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. | Comprendere il significato principale dei simboli religiosi, delle celebrazioni liturgiche e dei sacramenti della Chiesa. Riconoscere il messaggio cristiano nell'arte e nella cultura in Italia e in Europa, nell'epoca tardo-antica, medievale, moderna e contemporanea. Individuare gli elementi specifici della preghiera cristiana e farne anche un con-fronto con quelli di altre religioni. Focalizzare le strutture e i significati dei luoghi sacri dall'antichità ai nostri giorni. | La preghiera al Padre, nella vita di Gesù e nella esperienza dei suoi discepoli. La liturgia e i sacramenti. La persona e la vita di Gesù nell'arte. La comunicazione religiosa. |
| - 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. | Cogliere nelle domande dell'uomo e in tante sue esperienze tracce di una ricerca religiosa. Riconoscere l'originalità della speranza cristiana, in risposta al bisogno di salvezza della condizione umana nella sua fragilità, finitezza ed esposizione al male. Saper esporre le principali motivazioni che sostengono le scelte etiche dei cattolici rispetto | Impegno e testimonianza dei cristiani a favore del bene comune. Problematiche adolescenziali in una società complessa. Testimonianze significative per la crescita della persona umana. Il "Discorso della Montagna" e il nuovo comandamento dell'amore nelle "Beatitudini Evangeliche" |

| alle relazioni affettive e al valore della vita dal suo | |
|---------------------------------------------------------|--|
| inizio al suo termine, in un contesto di pluralismo | |
| culturale e religioso. | |
| o Confrontarsi con la proposta | |
| cristiana di vita come contributo | |
| originale per la realizzazione di | |
| un progetto libero e responsabile. | |