REPUBBLICA ITALIANA - REGIONE SICILIANA

Istituto Comprensivo "P. A. COPPOLA"

Via Medaglie d' Oro n. 25 - 95124 - CATANIA Tel. 095.350272 - fax 095/ 7318892 e-mail: ctic89600q@istruzione.it

CURRICOLO VERTICALE



COMPETENZE CHIAVE EUROPEE

COMPETENZE SPECIFICHE

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

CONTENUTI DISCIPLINARI

COMPITI SIGNIFICATIVI

EVIDENZE

LIVELLI DI PADRONANZA

GRADI

PROGETTAZIONE / VALUTAZIONE

Il Curricolo dell'IC Coppola fa riferimento alle Indicazioni Nazionali 2012 e al Curricolo elaborato da Franca Da Re (Dirigente Tecnico MIUR USR Veneto e Psicologa).

Il Curricolo Verticale della Dott.ssa Da Re è stato interamente recepito dal Collegio dei Docenti che ha scelto però di completarlo con la declinazione delle conoscenze e abilità (ribattezzati *obiettivi di apprendimento*) per tutti i tre anni della scuola dell'Infanzia e per tutte le classi della scuola Primaria e Secondaria di primo grado.

Del lavoro della Dott.ssa Da Re si è condivisa soprattutto la scelta di articolare il curricolo a partire dalle otto competenze chiave europee, che si costituiscono come il *faro* dell'istruzione e dell'educazione, come il filo conduttore unitario dell'insegnamento/apprendimento, travalicando le discipline.

I campi di esperienza e le discipline, infatti, sono stati *incastonati* nelle 8 Competenze chiave a cui più strettamente possono fare riferimento.

Ulteriore elemento condiviso è stata la declinazione delle <u>competenze specifiche</u> che fanno capo alle discipline a partire da documenti di riferimento quali il DM 139/07 sull'obbligo di istruzione, l'O.M. 236 del 1993, le Linee Guida per i Piani di Studio provinciali del primo ciclo della Provincia Autonoma di Trento.

Nell'a.s. 2020/2021 Il Curricolo è stato revisionato sulla base delle Linee guida per l'insegnamento dell'educazione civica, ai sensi dell'articolo 3 della legge 20 agosto 2019, n. 92 - Allegato A Linee guida per l'insegnamento dell'educazione civica - Allegato B Integrazioni al Profilo delle competenze al termine del primo ciclo di istruzione (D.M. n. 254/2012) riferite all'insegnamento trasversale dell'educazione civica.

Il CV è suddiviso in due parti: Curricolo Scuola dell'Infanzia e Curricolo Scuola I Ciclo (Primaria e Secondaria di primo grado) che costituiscono due strumenti simili nella struttura, entrambi atti a fondare la continuità su linguaggi comuni.

La parte relativa alla scuola dell'Infanzia è composta da una scheda a due sezioni per ciascuna competenza chiave europea:

- La <u>sez. A</u> riporta le competenze specifiche articolate in contenuti disciplinari e in obiettivi di Apprendimento per i 3 4 5 anni; gli esempi di compiti significativi (esempi di attività da affidare agli alunni per mezzo delle quali essi possano mostrare le competenze); le evidenze per tutti gli anni (il nucleo essenziale della competenza, aggregati di compiti e/o performances che testimoniano l'agire competente).
- La <u>sez. B</u> riporta i descrittori con i livelli di padronanza attesi rispetto alle competenze in uscita (una descrizione di come l'alunno utilizza conoscenze, abilità e capacità personali e in quale grado di autonomia e responsabilità secondo 4 livelli).

La progettazione delle UUAA e la valutazione dei processi attraverso la Rubrica sono gli *strumenti* per agire il Curricolo Verticale.

NB Per una consultazione del Curricolo Verticale in versione integrale (dall'Infanzia alla Secondaria di I grado), è possibile consultare il sito della scuola www.scuolacoppola.edu.it

SCUOLA I CICLO

LE COMPETENZE CHIAVE EUROPEE	LE DISCIPLINE
COMUNICAZIONE NELLA MADRE LINGUA	di riferimento LINGUA ITALIANA - concorrenti TUTTE
2. COMUNICAZIONE NELLE LINGUE	di riferimento LINGUE STRANIERE - concorrenti TUTTE
3. COMPETENZE DI BASE DI MATEMATICA, SCIENZE E TECNOLOGIA	di riferimento MATEMATICA - SCIENZE - GEOGRAFIA – TECNOLOGIA concorrenti TUTTE
4. COMPETENZE DIGITALI	di riferimento TUTTE
5. IMPARARE AD IMPARARE	di riferimento TUTTE
6. COMPETENZE SOCIALI E CIVICHE	di riferimento EDUCAZIONE CIVICA - concorrenti TUTTE
7. SPIRITO DI INIZIATIVA E IMPRENDITORIALITA'	di riferimento TUTTE
8. CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE	di riferimento STORIA - MUSICA - ARTE E IMMAGINE - EDUCAZIONE FISICA - RELIGIONE - concorrenti TUTTE

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: COMUNICAZIONE NELLA MADRELINGUA DISCIPLINA DI RIFERIMENTO: Lingua Italiana - DISCIPLINE CONCORRENTI: Tutte

	SEZIONE A Tra	guardi formativi	
COMPETENZE SPECIFICH		CONTENU	ITI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA
Padroneggiare gli strumenti espressivi e argomentativi indispensabili per gestire l'interazione comunicativa verbale in vari contesti		Elementi di base delle	<u> </u>
Leggere, comprendere e interpretare testi scritti d	vario tipo	contesti formali e infor	per la gestione di semplici comunicazioni orali in mali inatario della comunicazione
Produrre testi di vario tipo in relazione ai differenti Diffettare culle lingue e culle que regele di funzione	•	espositivo, informativo	. •
 Riflettere sulla lingua e sulle sue regole di funzion 	amento	Principali connettivi lo	ei testi narrativi, descrittivi, informativi, regolativi gici orso ed elementi principali della frase semplice
Classe prima	Classe seconda		Classe terza
Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di a	pprendimento	Obiettivi di apprendimento
Ascolto e parlato Descrivere in ordine cronologico episodi di vita familiare, vissuti, storie	Ascolto e parlato 1. Riassumere in ordine o episodi di vita familiare		 Ascolto e parlato Spiegare le fasi di un'esperienza vissuta a scuola o in altri contesti Descrivere storie personali o fantastiche rispettando l'ordine cronologico ed esplicitando le informazioni necessarie perché il racconto sia chiaro per chi ascolta
2. Cogliere il contenuto di una comunicazione	Cogliere il contenuto d ascoltate Riformulare il contenut secondo una logica se	o di una storia ascoltata	3. Analizzare l'argomento e le informazioni principali di discorsi affrontati in classe, prendendo la parola negli scambi comunicativi 4. Analizzare testi narrativi ed espositivi ascoltati:
Cogliere il significato di consegne, richieste, indicazioni e istruzioni fornite dal docente	4. Cogliere il significato d	i consegne, richieste, sempre più complesse	confrontare le informazioni esplicite e non esplicite, dire quali sono i fatti e quali sono le opinioni 5. Riformulare con parole proprie i contenuti presenti in un testo 6. Formulare semplici istruzioni su un gioco o un'attività conosciuta

Lettura	Lettura	Lettura
4. Riconoscere grafemi/fonemi, produrre letture di parole raggruppando sillabe	Eseguire la lettura strumentale di semplici periodi usando pause e intonazioni	7. Eseguire la lettura strumentale di decifrazione sia nella modalità ad alta voce, curandone l'espressione, sia in quella silenziosa
Ricavare anticipazioni sul contenuto di un testo a partire dalle immagini a corredo	 7. Ricavare il contenuto di un testo semplice in base ad alcuni elementi come il titolo e le immagini 8. Cogliere significati di parole traendoli dal 	Ricavare il contenuto di un testo semplice in base ad alcuni elementi come il titolo e le immagini e il significato di parole non note in base al testo
6. Identificare l'idea centrale di semplici testi	 contesto e inferenze semantiche in testi bucati Dedurre dai testi l'argomento di cui si parla e individuare le informazioni principali 	Cogliere l'argomento di cui si parla in testi (narrativi, descrittivi, informativi) e individuare le informazioni principali e le loro relazioni
7. Riconoscere la struttura di semplici testi narrativi	Riconoscere la struttura di testi narrativi e descrittivi	Cogliere il senso globale di semplici e brevi testi letterari sia poetici sia narrativi
8. Riconoscere in un testo i connettivi logico-temporali	Selezionare informazioni, riconoscere incongruenze, ricavare relazioni logiche	Ricavare informazioni da semplici testi di divulgazione utili ad ampliare le conoscenze su temi noti
	12. Identificare la funzione brevi testi di uso quotidiano (avvisi, menù, cartelli, insegne)13. Cogliere il carattere funzionale della lettura e identificarne gli scopi	12. Identificare il contenuto di testi di tipo diverso, continui e non continui, in vista di scopi pratici, di intrattenimento e di svago
Scrittura	Scrittura	Scrittura
Produrre grafemi, sillabe, semplici parole usando il sistema alfabetico convenzionale	14. Utilizzare la procedura della scrittura	13. Utilizzare con sicurezza la procedura della scrittura
10. Eseguire dettati muti	15. Eseguire dettati con correttezza ortografica	Eseguire dettati, curando in modo particolare l'ortografia
Produrre semplici frasi partendo da immagini e/o situazioni date	Produrre messaggi adeguati allo scopo e al destinatario con correttezza ortografica	 15. Produrre comunicazioni attraverso brevi testi strutturati, frasi semplici e compiute che rispettino le convenzioni ortografiche e di interpunzione 16. Produrre semplici testi funzionali, narrativi e
12. Produrre frasi relative ad immagini in sequenza temporale13. Produrre autonomamente semplici frasi per esprimere emozioni, desideri, pensieri	 17. Produrre testi narrativi e descrittivi con l'uso di tracce date, domande stimolo, immagini date 18. Produrre brevi testi relativi a esperienze personali 	descrittivi legati a scopi concreti (per utilità personale, per comunicare con altri, per ricordare, ecc.) e connessi con situazioni quotidiane (contesto scolastico e/o familiare)
Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo 14. Individuare termini relativi a contesti dati 15. Attribuire un significato corretto alle parole conosciute	Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo 19. Attribuire un corretto significato a nuove parole attraverso il contesto	Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo 17. Ricavare in brevi testi il significato di parole non note basandosi sia sul contesto sia sulla

 16. Riconoscere semplici relazioni lessicali fra parole sulla base dei contesti ampliando progressivamente il proprio bagaglio lessicale 17. Utilizzare le parole conosciute adeguatamente ai contesti comunicativi 	Riconoscere relazioni lessicali secondo criteri dati (sinonimi, contrari, omonimi) Riconoscere campi semantici	conoscenza intuitiva delle famiglie di parole 18. Costruire il patrimonio lessicale attraverso esperienze scolastiche ed extrascolastiche e attività di interazione orale e di lettura 19. Utilizzare in modo appropriato le parole man mano apprese 20. Eseguire semplici ricerche su parole ed espressioni presenti nei testi per ampliare il lessico d'uso
Elementi di grammatica esplicita	Elementi di grammatica esplicita	Elementi di grammatica esplicita
e riflessione sugli usi della lingua	e riflessione sugli usi della lingua	e riflessione sugli usi della lingua
Riconoscere il contesto di alcuni messaggi orali e scritti	22. Riconoscere la differente valenza comunicativa dei messaggi orali e di quelli scritti	21. Confrontare testi per coglierne alcune caratteristiche specifiche (ad esempio: maggiore o minore efficacia comunicativa, differenze tra testo orale e testo scritto ecc.)
 19. Riconoscere la frase come un insieme ordinato di parole 20. Identificare la concordanza tra i principali elementi del discorso 21. Identificare la struttura della frase 22. Riconoscere la principali convenzioni estagrafiche 	 23. Cogliere il rapporto tra l'ordine delle parole in una frase e il suo significato 24. Riconoscere e classificare le più semplici categorie morfo-sintattiche 25. Analizzare la struttura della frase 	22. Riconoscere se una frase è o no completa, costituita cioè dagli elementi essenziali (soggetto, verbo, complementi necessari)
22. Riconoscere le principali convenzioni ortografiche	Identificare e utilizzare correttamente le convenzioni ortografiche .	23. Riconoscere con attenzione la grafia delle parole nei testi e utilizzare le conoscenze ortografiche nella propria produzione scritta

EZIONE A T	raguardi formativi
COMPETENZE SPECIFICHE	CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA
Padroneggiare gli strumenti espressivi e argomentativi indispensabili per gestire l'interazione comunicativa verbale in vari contesti	 Principali strutture grammaticali della lingua italiana Elementi di base delle funzioni della lingua Lessico fondamentale per la gestione di semplici comunicazioni orali in
 Leggere, comprendere e interpretare testi scritti di vario tipo Produrre testi di vario tipo in relazione ai differenti scopi comunicativi 	contesti formali e informali Contesto, scopo, destinatario della comunicazione Codici fondamentali della comunicazione orale, verbale e non verbale
Riflettere sulla lingua e sulle sue regole di funzionamento	 Principi essenziali di organizzazione del discorso descrittivo, narrativo, espositivo, argomentativo Strutture essenziali dei testi narrativi, espositivi argomentativi Principali connettivi logici Varietà lessicali in rapporto ad ambiti e contesti diversi: linguaggi specifici Tecniche di lettura analitica e sintetica
	 Tecniche di lettura espressiva Denotazione e connotazione Principali generi letterari, con particolare attenzione ai testi narrativi, descrittivi, poetici, pragmatico - sociali vicini all'esperienza dei bambini Uso dei dizionari
Classes quarte	Principali meccanismi di formazione e derivazione Classe quinta
Classe quarta Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di apprendimento
Ascolto e parlato 1. Individuare istruzioni per l'esecuzione di attività scolastiche ed extrascolastiche 2. Utilizzare le strategie essenziali dell'ascolto finalizzato e dell'ascolto attivo	Ascolto e parlato Individuare istruzioni per l'esecuzione di attività scolastiche ed extrascolastiche Formulare domande precise e pertinenti di spiegazione e di approfondimento durante o dopo l'ascolto
 Analizzare gli elementi e le informazioni in una comunicazione Individuare semplici testi derivanti dai principali media, cogliendone i contenuti principali 	Individuare il tema e le informazioni essenziali di un'esposizione (diretta o trasmessa); cogliere lo scopo e l'argomento di messaggi trasmessi dai media (annunci, bollettini ecc.)
5. Cogliere in una conversazione, in un dialogo su argomenti di esperienza diretta le posizioni espresse dai compagni	Cogliere in una discussione le posizioni espresse dai compagni ed esprimere la propria opinione su un argomento in modo chiaro e pertinente, interagendo in modo
 Verbalizzare i punti di vista, le posizioni, gli intenti dei comunicanti con interventi ordinati e pertinenti Riprodurre verbalmente uno o più segmenti di informazione (verbale, visuale, uditiva, gestuale) memorizzata rievocandola dalla propria memoria o ricostruendola sulla base di un insieme strutturato di stimoli 	collaborativo 5. Riprodurre verbalmente esperienze personali o storie inventate organizzando il racconto in modo chiaro, rispettando l'ordine cronologico e logico e inserendo gli opportuni elementi descrittivi e informativi 6. Organizzare un semplice discorso orale su un tema affrontato in classe con un breve
Organizzare un breve discorso orale, utilizzando scalette mentali o scritte	intervento preparato in precedenza o un'esposizione su un argomento di studio, utilizzando una scaletta

Lettura

- 9. Utilizzare diverse tecniche di lettura in relazione a testo e scopo (lettura di scorrimento, lettura di orientamento, lettura selettiva)
- 10. Utilizzare diverse strategie di comprensione in relazione a testo e scopo
- 11. Cogliere il significato di disegni, simboli o immagini che chiariscono il contenuto di un testo
- 12. Ricavare anticipazioni a partire da immagini, titoli, parti di un testo
- 13. Individuare informazioni implicite ed esplicite di testi di uso concreto e non e riorganizzarle attraverso appunti, schemi, tabelle, mappe, ecc.
- 14. Cogliere, attraverso la lettura di testi di vario tipo, le principali caratteristiche strutturali e di genere (regolativo, descrittivo, narrativo, espositivo, argomentativo, poetico)
- 15. Riconoscere la varietà di forme testuali relative ai differenti generi letterari e non

Scrittura

- 16. Tradurre testi discorsivi in grafici, tabelle, schemi e viceversa
- 17. Riconoscere la diversità tra codice parlato e codice scritto e tenerne conto per la stesura di un testo
- 18. Pianificare la produzione di un testo in base alla tipologia, organizzando schemi, scalette, tracce...
- 19. Produrre testi utilizzando le strategie funzionali alla situazione comunicativa, allo scopo e al destinatario
- 20. Produrre testi coesi e coerenti e ortograficamente corretti di diversa tipologia (regolativo, descrittivo, narrativo, espositivo, argomentativo, poetico)
- 21. Eseguire manipolazioni di testi in base a un vincolo dato, parafrasando, riscrivendo
- 22. Ideare nuovi testi organizzando in modo creativo testi dati
- 23. Eseguire operazioni propedeutiche alla sintesi: suddivisione del testo in parti significative, individuazione ed evidenziazione delle informazioni principali, attribuzione di un titolo a ciascuna seguenza narrativa, riassunto della seguenza

Lettura

- 7. Utilizzare tecniche di lettura silenziosa e di lettura espressiva ad alta voce
- Utilizzare, nella lettura di vari tipi di testo, opportune strategie per analizzarne il contenuto; porsi domande all'inizio e durante la lettura del testo; cogliere indizi utili a risolvere i nodi della comprensione
- 9. Ricavare le informazioni dalla titolazione, dalle immagini e dalle didascalie per farsi un'idea del testo che si intende leggere
- 10. Confrontare informazioni provenienti da testi diversi per farsi un'idea di un argomento, per trovare spunti a partire dai quali parlare o scrivere
- 11. Individuare informazioni in testi di diversa natura e provenienza (compresi moduli, orari, grafici, mappe ecc.) per scopi pratici o conoscitivi, applicando tecniche di supporto alla comprensione (quali, ad esempio, sottolineare, annotare informazioni, costruire mappe e schemi ecc.)
- 12. Eseguire procedure in base a istruzioni lette per costruire prodotti, regolare comportamenti, svolgere un'attività, eseguire procedimenti
- 13. Individuare l'invenzione letteraria e la realtà in testi narrativi e descrittivi, sia realistici sia fantastici
- 14. Cogliere il senso, le caratteristiche formali più evidenti, l'intenzione comunicativa dell'autore di testi letterari narrativi, in lingua italiana contemporanea, e semplici testi poetici e motivare un parere personale

Scrittura

- 15. Pianificare la traccia di un racconto o di un'esperienza organizzando le idee e la corretta sequenza
- 16. Produrre racconti scritti di esperienze personali o vissute da altri che contengano le informazioni essenziali relative a persone, luoghi, tempi, situazioni, azioni
- 17. Produrre lettere indirizzate a destinatari noti; lettere aperte o brevi articoli di cronaca per il giornalino scolastico o per il sito web della scuola, adeguando il testo ai destinatari e alle situazioni
- 18. Organizzare per iscritto esperienze, emozioni, stati d'animo sotto forma di diario
- 19. Produrre semplici testi regolativi o progetti schematici per l'esecuzione di attività (ad esempio: regole di gioco, ricette ecc.)
- 20. Produrre testi sostanzialmente corretti dal punto di vista ortografico, morfosintattico, lessicale, rispettando le funzioni sintattiche dei principali segni di interpunzione
- 21. Produrre testi creativi sulla base di modelli dati (filastrocche, racconti brevi, poesie)
- 22. Rielaborare testi (ad esempio: parafrasare o riassumere un testo, trasformarlo, completarlo) e redigerne di nuovi, anche utilizzando programmi
- 23. Realizzare testi collettivi per relazionare su esperienze scolastiche e argomenti di studio

24. Astrarre il tema centrale da un testo/evento/esperienza riassumendone il	
significato in un unico asserto, parafrasandolo, riscrivendolo	
Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo	Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo
25. Utilizzare un linguaggio lessicalmente adeguato ai contesti comunicativi	24. Cogliere e utilizzare in modo appropriato il lessico di base (parole del vocabolario fondamentale e di quello ad alto uso)
26. Identificare i campi semantici cui appartengono gruppi di parole	25. Costruire il patrimonio lessicale attraverso attività comunicative orali, di lettura e di
27. Riconoscere relazioni di significato in parole date	scrittura e attivando la conoscenza delle principali relazioni di significato tra le parole
28. Cogliere i diversi significati, che una parola può avere più, riconoscerli e utilizzarli	(somiglianze, differenze, appartenenza a un campo semantico)
29. Cogliere il significato figurato di parole, espressioni e modi dire	26. Individuare l'accezione specifica di una parola in un testo
	27. Cogliere, nei casi più semplici e frequenti, l'uso e il significato figurato delle parole
30. Riconoscere le parole, le espressioni e i simboli del linguaggio, matematico, scientifico, storico geografico	28. Utilizzare parole e termini specifici legati alle discipline di studio
31. Individuare in un insieme di elementi (mediante l'attenzione selettiva) quelli che	29. Utilizzare il dizionario come strumento di consultazione
possiedono determinate caratteristiche (uso del dizionario)	20. Otherwise in distribution of difficulty distributions
Elementi di grammatica esplicita e riflessione sugli usi della lingua	Elementi di grammatica esplicita e riflessione sugli usi della lingua
32. Riconoscere il significato di parole cadute in disuso e relativi sinonimi di uso	30. Relativamente a testi o in situazioni di esperienza diretta, riconoscere la variabilità
comune	della lingua nel tempo e nello spazio geografico, sociale e comunicativo
33. Riconoscere le parole e le espressioni prese in prestito dalle lingue straniere	31. Individuare i principali meccanismi di formazione delle parole (parole semplici,
34. Riconoscere le parole, le espressioni e i simboli del linguaggio informatico	derivate, composte)
35. Produrre parole nuove utilizzando varie strategie (tecniche dello scarto, della	
zeppa, prefissi, suffissi, alterazioni) e cogliendo il loro valore semantico	
(somiglianze, differenze).	
36. Analizzare la frase riconoscendone le principali categorie grammaticali	32. Identificare in una frase o in un testo le parti del discorso, o categorie lessicali;
	riconoscerne i principali tratti grammaticali; riconoscere le congiunzioni di uso più
	frequente (come e, ma, infatti, perché, quando)
37. Riconoscere gli elementi fondamentali della frase e la loro funzione: soggetto e	33. Riconoscere l'organizzazione del nucleo della frase semplice (la cosiddetta "frase
predicato, predicato nominale e il predicato verbale	minima"): predicato, soggetto, altri elementi richiesti dal verbo
38. Riconoscere e usare il complemento oggetto e i principali complementi indiretti	1. Producto, coggetto, diar cicinoria nomoca dai verso
39. Produrre e analizzare frasi complesse	
40. Esaminare un proprio/altrui elaborato per la correttezza ortografica	
	34. Utilizzare le fondamentali convenzioni ortografiche e servirsi di questa conoscenza
	per rivedere la propria produzione scritta e correggere eventuali errori

SEZIONE B: Evidenze e compiti significativi		
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	COMUNICAZIONE NELLA MADRELINGUA	
EVIDENZE	COMPITI SIGNIFICATIVI	
 Interagisce in modo efficace in diverse situazioni comunicative, rispettando gli interlocutori, le regole della conversazione e osservando un registro adeguato al contesto e ai destinatari Ascolta e comprende testi di vario tipo "diretti" e "trasmessi" dai media, riferendone il significato ed esprimendo valutazioni e giudizi Espone oralmente all'insegnante e ai compagni argomenti di studio e di ricerca, anche avvalendosi di supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer ecc.) Legge testi di vario genere e tipologia esprimendo giudizi e ricavandone informazioni Scrive correttamente testi di tipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo, regolativo, argomentativo) adeguati a situazione, argomento, scopo, destinatario Produce testi multimediali, utilizzando l'accostamento dei linguaggi verbali con quelli iconici e sonori Comprende e usa in modo appropriato le parole del vocabolario di base (fondamentale, di alto uso, di alta disponibilità) Riconosce e usa termini specialistici in base ai campi di discorso. Riconosce e usa termini specialistici in base ai campi di discorso. Riconosce e usa termini specialistici in base ai campi di discorso. Riconosce e usa termini specialistici in base ai campi di discorso. Riconosce e usa termini specialistici in base ai campi di discorso. Riconosce e usa termini specialistici in base ai campi di discorso. Riconosce e usa termini specialistici in base ai campi di discorso. Riconosce e usa termini specialistici in base ai campi di discorso. Riconosce e usa termini specialistici in base ai campi di discorso. Riconosce e usa termini specialistici in base ai campi di discorso. Riconosce e usa termini specialistici in base ai campi di discorso. Riconosce e usa termini specialistici in base ai campi di discorso. Riconosce e usa termini specialistici in base ai campi di discorso. Ricon	 ESEMPI Osservare e analizzare comunicazioni tra interlocutori diversi (con filmati o conversazioni in classe con griglia di osservazione), rilevando contesto, scopo, destinatario della comunicazione e registro utilizzato, e farne oggetto di spiegazione Analizzare testi comunicativi particolari, come ad esempio il testo pubblicitario o il notiziario e rilevarne le caratteristiche lessicali, di struttura, di organizzazione; produrne a propria volta Realizzare tornei di argomentazione rispettando la struttura del testo e argomentando su tesi conformi rispetto al proprio pensiero Effettuare comunicazioni verbali e/o scritte, in contesti significativi scolastici ed extrascolastici, ad esempio: visite a istituzioni, interviste a persone; spiegazioni effettuate in pubblico, esposizioni; relazioni su un compito svolto, un evento ecc.; moderare una riunione, un'assemblea o un lavoro di gruppo; dare istruzioni ad altri; eseguire istruzioni altrui; narrare, recitare testi in contesti significativi (spettacoli, letture pubbliche, letture a bambini più giovani o ad anziani) Individuare, selezionare e riferire informazioni da testi diversi continui e non continui e organizzarli in sintesi Produrre testi per diversi scopi comunicativi, anche utilizzando a complemento canali e supporti diversi (musica, immagini, tecnologie), con il supporto dell'insegnante: narrazioni di genere diverso, poesie, testi per convincere (tesi, argomentazioni, pubblicità); esposizioni, relazioni, presentazioni; manuali di istruzioni di semplici manufatti costruiti; regolamenti di giochi, della classe, della scuola; lettere non formali e formali per scopi diversi; lettere informali e formali; modulistica legata all'esperienza concreta Redigere, nell'ambito di compiti più ampi, opuscoli informativi, pieghevoli, semplici guide da distribuire anche alla cittadinanza (ad esempio: sulla raccolta differenziata, sui beni culturali della città, sulle co	

SEZIONE C: Livelli di padronanza				
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: COMUNICAZIONE NELLA MADRELINGUA				
LIVELLI DI PADRONANZA				
1	2	3	4	5
		dai Traguardi per la fine della scuola primaria		dai Traguardi per la fine del primo ciclo
Interagisce in modo pertinente	Interagisce nelle diverse	Partecipa a scambi comunicativi	Partecipa in modo efficace a	Interagisce in modo efficace
nelle conversazioni ed esprime	comunicazioni in modo	(conversazione, discussione di	scambi comunicativi con	in diverse situazioni
in modo coerente esperienze e	pertinente, rispettando il turno	classe o di gruppo) con compagni	interlocutori diversi rispettando	comunicative, attraverso
vissuti, con l'aiuto di domande	della conversazione.	e insegnanti rispettando il turno e	le regole della conversazione e	modalità dialogiche sempre
stimolo.	Ascolta testi di tipo diverso letti,	formulando messaggi chiari e	adeguando il registro alla	rispettose delle idee degli
Ascolta testi di tipo narrativo e	raccontati o trasmessi dai	pertinenti, in un registro il più	situazione.	altri; utilizza il dialogo, oltre
di semplice informazione	media, riferendo l'argomento e	possibile adeguato alla	Interagisce in modo corretto	che come strumento
raccontati o letti	le informazioni principali.	situazione.	con adulti e compagni,	comunicativo, per apprendere
dall'insegnante, riferendone	Espone oralmente argomenti	Ascolta e comprende testi orali	modulando efficacemente la	informazioni ed elaborare
l'argomento principale.	appresi dall'esperienza e dallo	"diretti" o "trasmessi" dai media	comunicazione a situazioni di	opinioni su problemi
Espone oralmente	studio, in modo coerente e	cogliendone il senso, le	gioco,lavoro cooperativo,	riguardanti vari ambiti
all'insegnante e ai compagni	relativamente esauriente,	informazioni principali e lo scopo.	comunicazione con adulti.	culturali e sociali.
argomenti appresi da	anche con l'aiuto di domande	Legge e comprende testi di vario	Ascolta, comprende e ricava	Usa la comunicazione orale
esperienze, testi sentiti in modo	stimolo o di scalette e schemi-	tipo, continui e non continui, ne	informazioni utili da testi	per collaborare con gli altri,
comprensibile e coerente, con	guida.	individua il senso globale e le	"diretti" e "trasmessi".	ad esempio nella
l'aiuto di domande stimolo.	Legge in modo corretto e	informazioni principali, utilizzando	Esprime oralmente in pubblico	realizzazione di giochi o
Legge semplici testi di vario	scorrevole testi di vario genere;	strategie di lettura adeguate agli	argomenti studiati, anche	prodotti,nell'elaborazione di
genere ricavandone le principali	ne comprende il significato e ne	scopi.	avvalendosi di ausili e supporti	progetti e nella formulazione
informazioni esplicite.	ricava informazioni che sa	Utilizza abilità funzionali allo	come cartelloni, schemi,	di giudizi su problemi
Scrive semplici testi narrativi	riferire.	studio: individua nei testi scritti	mappe.	riguardanti vari ambiti
relativi a esperienze dirette e	Utilizza alcune abilità funzionali	informazioni utili per	Ricava informazioni personali	culturali e sociali.
concrete, costituiti da una o più	allo studio, come le facilitazioni	l'apprendimento di un argomento	e di studio da fonti diverse:	Ascolta e comprende testi di
frasi minime.	presenti nel testo e l'uso a	dato e le mette in relazione; le	testi, manuali, ricerche in	vario tipo <i>diretti</i> e <i>trasmessi</i>
Comprende e usa in modo	scopo di rinforzo e recupero di	sintetizza, in funzione anche	Internet, supporti multimediali;	dai media, riconoscendone la
appropriato le parole del	schemi, mappe e tabelle già	dell'esposizione orale; acquisisce	ne ricava delle semplici sintesi	fonte, il tema, le informazioni
vocabolario fondamentale	predisposte.	un primo nucleo di terminologia	che sa riferire anche con	e la loro gerarchia,
relativo alla quotidianità.	Legge semplici testi di	specifica.	l'ausilio di mappe e schemi.	l'intenzione dell'emittente.
Applica in situazioni diverse le	letteratura per l'infanzia; ne sa	Legge testi di vario genere facenti	Legge testi letterari di vario	Espone oralmente
conoscenze fondamentali	riferire l'argomento, gli	parte della letteratura per	tipo e tipologia che sa	all'insegnante e ai compagni
relative al lessico, alla	avvenimenti principali ed	l'infanzia, sia a voce alta sia in	rielaborare e sintetizzare.	argomenti di studio e di
morfologia, alla sintassi, tali da	esprime un giudizio personale	lettura silenziosa e autonoma, e	Scrive testi di diversa tipologia	ricerca, anche avvalendosi di

permettergli una comunicazione comprensibile e coerente.

su di essi.

Scrive testi coerenti relativi alla quotidianità e all'esperienza; opera semplici rielaborazioni (sintesi, completamenti, trasformazioni).

Utilizza e comprende il lessico d'alto uso tale da permettergli una fluente comunicazione relativa alla quotidianità. Varia i registri a seconda del destinatario e dello scopo della comunicazione.

Utilizza alcuni semplici termini specifici nei campi di studio. Individua nell'uso quotidiano termini afferenti a lingue differenti.

Applica nella comunicazione orale e scritta le conoscenze fondamentali della morfologia tali da consentire coerenza e coesione.

formula su di essi giudizi personali.

Scrive testi corretti ortograficamente, chiari e coerenti, legati all'esperienza e alle diverse occasioni di scrittura che la scuola offre; rielabora testi parafrasandoli, completandoli, trasformandoli.

Capisce e utilizza nell'uso orale e scritto i vocaboli fondamentali e quelli di alto uso; capisce e utilizza i più frequenti termini specifici legati alle discipline di studio.

Riflette sui testi propri e altrui per cogliere regolarità morfosintattiche e caratteristiche del lessico: riconosce che le diverse scelte linguistiche sono correlate alla varietà delle situazioni comunicative. È consapevole che nella comunicazione sono usate varietà diverse di lingua e lingue differenti (plurilinguismo). Padroneggia e applica in situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative all'organizzazione logicosintattica della frase semplice, alle parti del discorso (o categorie lessicali) e ai principali connettivi.

corretti e pertinenti al tema e allo scopo.

Produce semplici prodotti multimediali con l'ausilio dell'insegnante e la collaborazione dei compagni. Comprende e utilizza un lessico ricco, relativo ai termini d'alto uso e di alta disponibilità; utilizza termini specialistici appresi nei campi di studio. Usa in modo pertinente vocaboli provenienti da lingue differenti riferiti alla quotidianità o ad ambiti di tipo specialistico, e ne sa riferire il significato. anche facendo leva sul contesto.

Utilizza con sufficiente correttezza e proprietà la morfologia e la sintassi in comunicazioni orali e scritte di diversa tipologia, anche articolando frasi complesse. Sa intervenire sui propri scritti operando revisioni.

supporti specifici (schemi, mappe, presentazioni al computer ecc.).

Usa manuali delle discipline o testi divulgativi (continui, non continui e misti) nelle attività di studio personali e collaborative, per ricercare, raccogliere e rielaborare dati, informazioni e concetti; costruisce sulla base di quanto letto testi o presentazioni con l'utilizzo di strumenti tradizionali e informatici.

Legge testi letterari di vario tipo (narrativi, poetici, teatrali) e comincia a costruirne un'interpretazione, collaborando con compagni e insegnanti.

Scrive correttamente testi di tipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo, regolativo, argomentativo) adeguati a situazione, argomento, scopo, destinatario.

Produce testi multimediali, utilizzando in modo efficace l'accostamento dei linguaggi verbali a quelli iconici e sonori.

Comprende e usa in modo appropriato le parole del vocabolario di base (fondamentale, di alto uso, di alta disponibilità).

T		
	Riconosce e usa termini	
	specialistici in base ai ca	ampi
	di discorso.	
	Adatta opportunamente	i
	registri informale e forma	
	base alla situazione	
	comunicativa e agli	
	interlocutori, realizzando)
	scelte lessicali adeguate	Э.
	Riconosce il rapporto tra	
	varietà linguistiche/lingue	
	diverse (plurilinguismo) e	
	loro uso nello spazio	
	geografico, sociale e	
	comunicativo.	
	Padroneggia e applica ir	n
	situazioni diverse le	
	conoscenze fondamenta	ali
	relative al lessico, alla	
	morfologia, all'organizza	azione
	logico-sintattica della fra	ase
	semplice e complessa, a	ai
	connettivi testuali, utilizz	za le
	conoscenze metalinguis	stiche
	per comprendere con	
	maggiore precisione i	
	significati dei testi e per	
	correggere i propri scritti	i

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: COMUNICAZIONE NELLE LINGUE STRANIERE DISCIPLINA DI RIFERIMENTO: Lingue straniere - DISCIPLINE CONCORRENTI: Tutte

	J		
	SEZIONE A	Traguardi formativi	
COMPETENZE SPECIFICH			NUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA
 Comprendere frasi ed espressioni di uso frequente immediata rilevanza (ad esempio: informazioni di la famiglia, acquisti, geografia locale, lavoro), da inte dalla visione di contenuti multimediali, dalla lettura Interagire oralmente in situazioni di vita quotidiana semplici e dirette su argomenti familiari e abituali, degli strumenti digitali 	base sulla persona e sulla razioni comunicative o di testi	Corretta pronuncia di i	gomenti di vita quotidiana un repertorio di parole e frasi memorizzate di uso comune. zione semplici e quotidiane
Interagire per iscritto, anche in formato digitale e in informazioni e stati d'animo, semplici aspetti del pi ambiente ed elementi che si riferiscono a bisogni i	roprio vissuto e del proprio		
Classe prima	Classe	seconda	Classe terza
Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di a	oprendimento	Obiettivi di apprendimento
Ascolto (comprensione orale) 1. Cogliere il ritmo e l'intonazione come elementi	Ascolto (comprensione o	orale)	Ascolto (comprensione orale)

Classe prima	Classe seconda	Classe terza
Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di apprendimento
Ascolto (comprensione orale)	Ascolto (comprensione orale)	Ascolto (comprensione orale)
Cogliere il ritmo e l'intonazione come elementi comunicativi		
Riconoscere parole relative agli ambiti lessicali trattati	Riconoscere parole di ambiti lessicali trattati e frasi di uso quotidiano	Riconoscere vocaboli, identificare istruzioni, cogliere il significato di espressioni e frasi di uso quotidiano,
Cogliere il senso globale di semplici messaggi	Cogliere il significato di semplici dialoghi e storie illustrate	pronunciati chiaramente e lentamente relativi a se stesso, ai compagni, alla famiglia
4. Eseguire semplici comandi relative all'ambiente e alla vita scolastica	Eseguire semplici istruzioni relativi all'ambiente e alla vita quotidiana	
Riconoscere semplici parole ed espressioni augurali relative alle principali festività anglosassoni	Riconoscere semplici parole ed espressioni augurali relative alle principali festività anglosassoni	
Parlato (produzione e interazione orale)	Parlato (produzione e interazione orale)	Parlato (produzione e interazione orale)
6. Identificare e utilizzare il lessico relativo a oggetti, colori, numeri (fino a 10), animali,	5. Identificare e utilizzare il lessico relativo a oggetti, colori, numeri (fino a 20), animali, cibi, componenti della famiglia	Produrre frasi significative riferite a oggetti, luoghi, persone, situazioni note
7. Utilizzare saluti informali ed espressioni di presentazione personale e semplici strutture	6. Utilizzare saluti informali e formali, espressioni di presentazione personale e strutture per dare	Utilizzare espressioni e frasi memorizzate adatte alla situazione per interagire con un compagno per

Utilizzare espressioni augurali relative alle principali festività dei paesi anglosassoni e alle ricorrenze	informazioni su oggetti/animali/persone nell'interazione con adulti o coetanei 7. Utilizzare espressioni augurali relative alle principali festività dei paesi anglosassoni e alle ricorrenze	presentarsi e/o giocare
Lettura (comprensione scritta) 9. Riconoscere la forma scritta di parole familiari	Lettura (comprensione scritta) Cogliere il senso globale di semplici espressioni relative ad ambiti familiari corredate	Lettura (comprensione scritta) Cogliere il significato dei messaggi in cartoline e biglietti, accompagnati preferibilmente da supporti
	da immagini 9. Cogliere il senso globale di semplici fumetti	visivi o sonori, riconoscendo parole e frasi già acquisite a livello orale
Scrittura (produzione scritta)	Scrittura (produzione scritta)	Scrittura (produzione scritta)
Produrre per completamento parole attinenti alle attività svolte in classe	Produrre per completamento semplici frasi attinenti alle attività svolte in classe	5. Produrre parole e semplici frasi di uso quotidiano attinenti alle attività svolte in classe e ad interessi personali e del gruppo

SEZIONE A Traguardi formativi					
COMPETENZE SPECIFICHE	CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA				
 Comprendere frasi ed espressioni di uso frequente relative ad ambiti di immediata rilevanza (ad esempio: informazioni di base sulla persona e sulla famiglia, acquisti, geografia locale, lavoro), da interazioni comunicative o dalla visione di contenuti multimediali, dalla lettura di testi Interagire oralmente in situazioni di vita quotidiana scambiando informazioni semplici e dirette su argomenti familiari e abituali, anche attraverso l'uso degli strumenti digitali Interagire per iscritto, anche informato digitale e in rete, per esprimere informazioni e stati d'animo, semplici aspetti del proprio vissuto e del proprio 	 Lessico di base su argomenti di vita quotidiana Corretta pronuncia di un repertorio di parole e frasi memorizzate di uso comune Uso del dizionario bilingue Regole grammaticali fondamentali Semplici modalità di scrittura: messaggi brevi, biglietti, lettere informali Cenni di civiltà e cultura dei paesi di cui si studia la lingua (usanze, feste, ricorrenze) 				
ambiente ed elementi che si riferiscono a bisogni immediati					
Classe quarta	Classe quinta				
Obiettivi di apprendimento Ascolto (comprensione orale)	Obiettivi di apprendimento				
 Eseguire istruzioni e procedure Individuare i particolari di descrizioni e precisi elementi di dialoghi e di brevi narrazioni Ricavare il contenuto globale di un dialogo e/o di un semplice testo attraverso il riconoscimento di indicatori quali suoni onomatopeici, parole chiave, suoni di contesto Cogliere il significato di espressioni augurali, canti relativi alle principali festività, usi, tradizioni e aspetti della civiltà dei paesi anglosassoni 	 Ascolto (comprensione orale) Cogliere il significato di brevi dialoghi, istruzioni, espressioni e frasi di uso quotidiano, se pronunciate chiaramente, e identificare il tema generale di un discorso in cui si parla di argomenti conosciuti Cogliere il significato di brevi testi multimediali identificando parole chiave e il senso generale 				
 Parlato (produzione e interazione orale) 5. Riconoscere e utilizzare il lessico relativo alla famiglia, ai mesi, settimana, stagioni, orario, tempo atmosferico, sistema monetario, mestieri, luoghi pubblici, animali selvatici, numeri cardinali ed ordinali fino al 100, 6. Descrivere persone, animali e oggetti utilizzando lessico e strutture 	Parlato (produzione e interazione orale) 3. Descrivere persone, luoghi e oggetti familiari utilizzando parole e frasi già incontrate ascoltando e/o leggendo				
memorizzate 7. Utilizzare strutture per chiedere e dare informazioni riguardanti se stesso, persone, animali, altro in coppia o in gruppo	 Produrre semplici informazioni afferenti alla sfera personale, integrando il significato di ciò che si dice con mimica e gesti Utilizzare espressioni e frasi adatte alla situazione, interagendo in modo comprensibile con un compagno o un adulto con cui si ha familiarità 				
Lettura (comprensione scritta)	Lettura (comprensione scritta) 6. Cogliere il significato globale di brevi e semplici testi, accompagnati				

8. Cogliere il significato globale di testi brevi e semplici accompagnati da supporti	preferibilmente da supporti visivi, identificando parole e frasi familiari
visivi, cogliendo nomi familiari, parole e frasi basilari	
Scrittura (produzione scritta)	Scrittura (produzione scritta)
9. Produrre frasi relative alle strutture apprese oralmente	7. Produrre in forma comprensibile messaggi semplici e brevi per presentarsi, per
10. Produrre brevi testi su modello dato (messaggi augurali, presentazioni,	fare gli auguri, per ringraziare o invitare qualcuno, per chiedere o dare notizie
descrizioni, lettere)	ecc.
Riflessione sulla lingua	Riflessione sulla lingua
11. Confrontare coppie di parole simili come suono e riconoscerne il significato	8. Confrontare coppie di parole simili come suono e riconoscerne il significato
12. Attribuire un corretto significato ad un gruppo più vasto di parole acquisite	9. Cogliere i rapporti di significato tra parole ed espressioni e contesti d'uso
(famiglie semantiche)	
13. Riconoscere il rapporto tra strutture linguistiche e funzioni comunicative	10. Analizzare la struttura delle frasi e confrontare costrutti e intenzioni
14. Riconoscere la differente struttura della frase in relazione alla diversa tipologia:	comunicative
domande, risposte positive e negative, risposte complete	11. Riconoscere che cosa si è imparato e che cosa si deve imparare

SEZIONE B: Evidenze e compiti significativi			
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	COMUNICAZIONE NELLE LINGUE STRANIERE		
EVIDENZE	COMPITI SIGNIFICATIVI		
 Interagisce verbalmente con interlocutori collaboranti su argomenti di diretta esperienza, di routine, di studio. Scrive comunicazioni relative a contesti di esperienza e di studio (istruzioni brevi, mail, descrizioni di oggetti e di esperienze). Legge e comprende comunicazioni scritte relative a contesti di esperienza e di studio. Comprende il senso generale di messaggi provenienti dai media. Opera confronti linguistici e relativi a elementi culturali tra la lingua materna (o di apprendimento) e le lingue studiate. 	 ESEMPI In contesti simulati, interagire con coetanei in lingua straniera simulando una conversazione incentrata su aspetti di vita quotidiana: le abitudini, i gusti, il cibo, la scuola, la famiglia, dare e seguire semplici istruzioni. Intrattenere corrispondenza in lingua straniera, via mail o con posta ordinaria, con coetanei di altri paesi. Formulare oralmente e scrivere comunicazioni in lingua straniera relative ad argomenti di vita quotidiana. Redigere una semplice descrizione di sé in lingua straniera. Scrivere semplici didascalie, brevi schede informative, avvisi, istruzioni in lingua straniera. Recitare, in contesti pubblici, testi in lingua straniera (poesie, teatro, prosa). Ascoltare comunicazioni, notiziari, programmi, in lingua straniera alla TV o mediante il PC e riferirne l'argomento generale. Ricavare informazioni da fogli di istruzioni, regolamenti, guide turistiche e testi di vario tipo redatti in lingua straniera. 		

SEZIONE C: Livelli di padronanza					
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: COMUNICAZIONE NELLE LINGUE STRANIERE					
4	3	LIVELLI DI PADRONANZA	LIVELLI DI PADRONANZA		
1 2		Livello A1 QCER	4	5 Livello A2 QCER	
Utilizza semplici frasi standard che ha imparato a memoria, per chiedere, comunicare bisogni, presentarsi, dare elementari informazioni riguardanti il cibo, le parti del corpo, i colori. Traduce semplicissime frasi proposte in italiano dall'insegnante, utilizzando i termini noti (ad esempio: <i>The sun is yellow; I have a dog</i> ecc.). Recita poesie e canzoncine imparate a memoria. Date delle illustrazioni o degli oggetti anche nuovi, sa nominarli, utilizzando i termini che conosce. Copia parole e frasi relative a contesti di esperienza. Scrive le parole note.	Comprende frasi elementari e brevi relative a un contesto familiare, se l'interlocutore parla lentamente utilizzando termini noti. Sa esprimersi producendo parole-frase o frasi brevissime, su argomenti familiari e del contesto di vita, utilizzando i termini noti. Identifica parole e semplici frasi scritte, purché note, accompagnate da illustrazioni, e le traduce. Sa nominare oggetti, parti del corpo, colori ecc. utilizzando i termini noti. Scrive parole e frasi note.	Comprende brevi messaggi orali e scritti relativi ad ambiti familiari. Descrive oralmente e per iscritto, in modo semplice, aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente ed elementi che si riferiscono a bisogni immediati. Interagisce nel gioco; comunica in modo comprensibile, anche con espressioni e frasi memorizzate, in scambi di informazioni semplici e di routine. Svolge i compiti secondo le indicazioni date in lingua straniera dall'insegnante, chiedendo eventualmente spiegazioni. Individua alcuni elementi culturali e coglie rapporti tra forme linguistiche e usi della lingua straniera.	Comprende frasi ed espressioni di uso frequente relative ad ambiti di immediata rilevanza (ad esempio: informazioni di base sulla persona e sulla famiglia, acquisti, geografia locale, lavoro). Comunica in attività semplici e di routine che richiedono uno scambio di informazioni semplice e diretto su argomenti familiari e abituali. Descrive oralmente e per iscritto semplici aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente. Scrive semplici comunicazioni relative a contesti di esperienza (istruzioni brevi, mail, descrizioni, semplici narrazioni, informazioni anche relative ad argomenti di studio). Individua alcuni elementi culturali e coglie rapporti tra forme linguistiche e usi della lingua straniera; collabora fattivamente con i compagni nella realizzazione di attività e progetti.	Comprende oralmente e per iscritto i punti essenziali di testi su argomenti familiari o di studio che affronta normalmente a scuola e nel tempo libero. Descrive oralmente situazioni, racconta avvenimenti ed esperienze personali, espone argomenti di studio. Interagisce con uno o più interlocutori in contesti familiari e su argomenti noti. Legge semplici testi con diverse strategie adeguate allo scopo. Legge testi informativi e ascolta spiegazioni attinenti a contenuti di studio di altre discipline. Scrive semplici resoconti e compone brevi lettere o messaggi rivolti a coetanei e familiari. Individua elementi culturali veicolati dalla lingua materna o di scolarizzazione e li confronta con quelli veicolati dalla lingua straniera, senza atteggiamenti di rifiuto. Affronta situazioni nuove attingendo al suo repertorio linguistico; usa la lingua per apprendere argomenti anche di ambiti disciplinari diversi e collabora fattivamente con i compagni nella realizzazione di attività e progetti. Autovaluta le competenze acquisite ed è consapevole del proprio modo di apprendere	

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: COMPETENZA MATEMATICA E COMPETENZE DI BASE IN SCIENZA E TECNOLOGIA DISCIPLINA DI RIFERIMENTO: Matematica - DISCIPLINE CONCORRENTI: Tutte

SEZIONE A Traguardi formativi					
COMPETENZE SPECIFICHE		CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA			
 Utilizzare con sicurezza le tecniche e le procedure e algebrico, scritto e mentale, anche con riferimen 	to a contesti reali • §	Insiemi numerici: rappresentazioni, operazioni, ordinamento Sistemi di numerazione Operazioni e proprietà			
 Rappresentare, confrontare e analizzare figure ge individuandone varianti, invarianti, relazioni, sopra situazioni reali 	ometriche, ttutto a partire da	Figure geometriche piane Piano e coordinate cartesiani Misure di grandezza			
 Rilevare dati significativi, analizzarli, interpretarli, s sugli stessi, utilizzando consapevolmente rappres strumenti di calcolo 	entazioni grafiche e	Misurazione e rappresentazione in scala Fasi risolutive di un problema e loro rappresentazioni con diagrammi Principali rappresentazioni di un oggetto matematico Tecniche risolutive di un problema			
 Riconoscere e risolve problemi di vario genere, incappropriate, giustificando il procedimento seguito consapevole i linguaggi specifici 	e utilizzando in modo • (Unità di misura diverse Grandezze equivalenti Elementi essenziali di logica Elementi essenziali del linguaggio della probabilità			
Classa nuima	Classes	Classa torra			

	Classe prima		Classe seconda		Classe terza	
	Obiettivi di apprendimento		Obiettivi di apprendimento		Obiettivi di apprendimento	
١	lumeri	Nui	Numeri		Numeri	
1	 Associare numero a quantità nella conta di oggetti in senso progressivo/regressivo 	1.	Associare numero a quantità nella conta in senso progressivo e regressivo e per salti di 2/3	1.	Associare numero a quantità nella conta di oggetti/eventi, a voce e mentalmente, in senso progressivo/regressivo e per salti di 2, 3	
2	. Riconoscere i numeri naturali sia in cifra che in parola	2.	Riconoscere i numeri naturali sia in cifra che in parola	2.	Riconoscere i numeri naturali in notazione decimale, avendo consapevolezza della	
4		3. 4.	Riconoscere il valore posizionale delle cifre Confrontare i numeri e rappresentarli in ordine, su linea dei numeri, abaco e tabelle		notazione posizionale; confrontarli e ordinarli, anche rappresentandoli sulla retta	
6	situazioni additive e sottrattive . Eseguire semplici operazioni di addizione e	5. 6.	Eseguire addizioni, sottrazioni in riga e in colonna Descrivere attraverso il linguaggio matematico situazioni moltiplicative e distributive	3.	Eseguire mentalmente semplici operazioni con i numeri naturali e dimostrare le procedure di calcolo	
	sottrazione (con insiemi, sulla retta)	7.	Rappresentare ed eseguire moltiplicazioni con	4.	Eseguire le operazioni con i numeri naturali con	

	schieramenti, con incroci, sulla linea dei numeri, come addizione ripetuta, in tabella, in colonna 8. Riconoscere il concetto di divisione come contenenza, ripartizione e distribuzione 9. Riconoscere il ruolo di alcuni elementi all'interno di situazioni matematiche (l'uno, lo zero, doppio, triplo, quadruplo)	gli algoritmi scritti usuali 5. Calcolare utilizzando con sicurezza le tabelle moltiplicative 6. Riconoscere la frazione e le sue rappresentazioni simboliche, confrontare ed ordinare frazioni sulla linea dei numeri 7. Riconoscere le frazioni decimali e le relative trasformazioni in numeri decimali 8. Riconoscere e confrontare numeri decimali, rappresentarli sulla retta ed eseguire semplici addizioni e sottrazioni, anche con riferimento alle monete o ai risultati di semplici misure
 Spazio e Figure Localizzare oggetti nello spazio fisico usando i termini adeguati sopra/sotto, davanti/dietro, vicino/lontano, destra/sinistra, dentro/fuori, precede/segue 	Spazio e Figure 10. Localizzare oggetti e persone nello spazio fisico usando i termini adeguati sopra/sotto, davanti/dietro, vicino/lontano, destra/sinistra, dentro/fuori, precede/segue	 Spazio e Figure Riconoscere la posizione di oggetti nello spazio fisico, rispetto al soggetto e ad altre persone o oggetti, usando termini adeguati (sopra/sotto, davanti/dietro, destra/sinistra, dentro/fuori) Riconoscere la propria posizione nello spazio e stimare distanze e volumi a partire dal proprio corpo
8. Eseguire un semplice percorso partendo dalla descrizione verbale o dal disegno	11. Eseguire un semplice percorso partendo dalla descrizione verbale o dal disegno	Eseguire un semplice percorso partendo dalla descrizione verbale o dal disegno
Rappresentare graficamente la traccia di un	12. Descrivere un percorso	12. Descrivere un percorso che si sta facendo
percorso 10. Identificare il concetto di linea aperta, chiusa,	13. Utilizzare coordinate su un reticolo per individuare punti	13. Formulare le istruzioni a qualcuno perché compia un percorso desiderato
curva, spezzata, mista	14. Classificare i diversi tipi di linee	14. Riconoscere, denominare e descrivere figure
11. Identificare il concetto di confine e regione	15. Riconoscere, individuare e rappresentare le	geometriche
12. Riconoscere e denominare le principali figure geometriche	principali figure geometriche piane	Rappresentare figure geometriche e costruire modelli
Relazioni Dati Previsioni	Relazioni Dati Previsioni	Relazioni Dati Previsioni
Classificare oggetti e figure in base ad una data proprietà	Classificare oggetti, figure e numeri in base ad una data proprietà	 16. Classificare numeri, figure, oggetti in base a una o più proprietà, utilizzando rappresentazioni opportune, a seconda dei contesti e dei fini 17. Argomentare sui criteri che sono stati usati per realizzare classificazioni e ordinamenti assegnati
14. Confrontare elementi di due gruppi	17. Identificare relazioni e dati con diagrammi,	18. Identificare e rappresentare relazioni e dati con
15. Individuare e confrontare grandezze	schemi e tabelle	diagrammi, schemi e tabelle

	Confrontare grandezze misurabili con strumenti non convenzionali	19. Confrontare grandezze (lunghezze, tempo, ecc.) utilizzando sia unità arbitrarie sia unità e strumenti convenzionali (metro, orologio, ecc.).
--	--	--

	SEZIONE A Traguardi formativi					
	COMPETENZE SPECIFICHE	CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA				
•	Utilizzare con sicurezza le tecniche e le procedure del calcolo aritmetico e algebrico, scritto e mentale, anche con riferimento a contesti reali	 Gli insiemi numerici: rappresentazioni, operazioni, ordinamento I sistemi di numerazione Operazioni e proprietà 				
•	Rappresentare, confrontare e analizzare figure geometriche, individuandone varianti, invarianti, relazioni, soprattutto a partire da situazioni reali Rilevare dati significativi, analizzarli, interpretarli, sviluppare ragionamenti sugli stessi, utilizzando consapevolmente rappresentazioni grafiche e strumenti di calcolo Riconoscere e risolve problemi di vario genere, individuando le strategie appropriate, giustificando il procedimento seguito e utilizzando in modo consapevole i linguaggi specifici	 Operazioni e proprietà Frazioni e frazioni equivalenti Sistemi di numerazione diversi nello spazio e nel tempo Figure geometriche piane Piano e coordinate cartesiani Misure di grandezza; perimetro e area dei poligoni. Trasformazioni geometriche elementari e loro invarianti Misurazione e rappresentazione in scala Le fasi risolutive di un problema e loro rappresentazioni con diagrammi Principali rappresentazioni di un oggetto matematico Tecniche risolutive di un problema che utilizzano frazioni, proporzioni, percentuali, formule geometriche Unità di misura diverse Grandezze equivalenti Frequenza, media, percentuale Elementi essenziali di logica Elementi essenziali di calcolo probabilistico e combinatorio 				
	Classe quarta	Classe quinta				
	Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di apprendimento				
1. 2. 3. 4. 5. 6.	Numeri Riconoscere i numeri naturali e razionali, confrontarli e ordinarli Eseguire le quattro operazioni con numeri naturali e decimali Utilizzare procedure e strategie di calcolo mentale ricorrendo alle proprietà delle quattro operazioni Riconoscere la divisibilità di un numero per un altro: multipli e divisori Identificare vari tipi di frazione: proprie, improprie, apparenti, equivalenti Identificare le frazioni decimali ed operare le relative trasformazioni in numeri decimali	 Numeri Riconoscere e confrontare numeri decimali Eseguire le quattro operazioni con sicurezza, valutando l'opportunità di ricorrere al calcolo mentale, scritto o con la calcolatrice a seconda delle situazioni Eseguire la divisione con resto fra numeri naturali Individuare multipli e divisori di un numero Operare con le frazioni e riconoscere frazioni equivalenti Utilizzare numeri decimali, frazioni e percentuali per descrivere situazioni quotidiane Stimare il risultato di una operazione Individuare 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 10. Riconoscere sistemi di notazione dei numeri che sono o sono stati in uso in luoghi, tempi e culture diverse dalla nostra Spazio e Figure Spazio e Figure 7. Riconoscere e denominare le principali figure geometriche 11. Descrivere, denominare e classificare figure geometriche, identificando 8. Descrivere e classificare figure geometriche, identificando elementi elementi significativi e simmetrie, anche al fine di farle riprodurre da altri significativi e simmetrie 12. Rappresentare graficamente una figura in base a una descrizione, 9. Individuare similarità e differenze tra le figure geometriche, effettuando utilizzando gli strumenti opportuni (carta a quadretti, riga e compasso, rappresentazioni e trasformazioni squadre, software di geometria) 10. Calcolare la misura di lunghezze, lati, angoli con strumenti adeguati 13. Confrontare e misurare angoli utilizzando proprietà e strumenti 11. Utilizzare una procedura per calcolare il perimetro e l'area delle principali 14. Determinare il perimetro di una figura utilizzando le più comuni formule o figure geometriche piane altri procedimenti 15. Determinare l'area di rettangoli e triangoli e di altre figure per scomposizione o utilizzando le più comuni formule 16. Utilizzare e distinguere fra loro i concetti di perpendicolarità, parallelismo, 12. Riconoscere i concetti di incidenza, perpendicolarità, parallelismo attraverso l'osservazione delle posizioni reciproche di due rette orizzontalità, verticalità 13. Localizzare punti su un piano cartesiano 17. Utilizzare il piano cartesiano per localizzare punti 14. Riconoscere isometrie: traslazioni, rotazioni, simmetrie 18. Riconoscere figure ruotate, traslate e riflesse 15. Riconoscere figure congruenti, isoperimetriche, equiestese 19. Costruire e utilizzare modelli materiali nello spazio e nel piano come supporto a una prima capacità di visualizzazione 20. Riprodurre in scala una figura assegnata (utilizzando, ad esempio, la carta a quadretti). 21. Riconoscere rappresentazioni piane di oggetti tridimensionali, identificare punti di vista diversi di uno stesso oggetto (dall'alto, di fronte, ecc.) Relazioni Dati Previsioni Relazioni Dati Previsioni 16. Analizzare i dati di un'indagine mediante l'uso di indici statistici: moda, mediana e media aritmetica decisioni adequata alla tipologia dei dati a disposizione 17. Utilizzare un modello per risolvere problemi tratti dal mondo reale e/o interni alla matematica

19. Attuare semplici conversioni (equivalenze) tra un'unità di misura e un'altra (lunghezza, capacità e peso)

18. Utilizzare correttamente le unità di misura convenzionali di lunghezza,

20. Calcolare la probabilità del verificarsi di un evento

capacità e peso

- 22. Rappresentare relazioni e dati e, in situazioni significative, utilizzare le rappresentazioni per ricavare informazioni, formulare giudizi e prendere
- 23. Utilizzare le nozioni di frequenza, di moda e di media aritmetica, se
- 24. Rappresentare problemi con tabelle e grafici che ne esprimono la struttura
- 25. Utilizzare le principali unità di misura per lunghezze, angoli, aree, volumi/capacità, intervalli temporali, masse, pesi e usarle per effettuare misure e stime
- 26. Passare da un'unità di misura a un'altra, limitatamente alle unità di uso più comune, anche nel contesto del sistema monetario.
- 27. In situazioni concrete, di una coppia di eventi, riconoscere se si tratta di due

	eventi ugualmente probabili oppure cogliere e argomentare qual è il più probabile di essi 28. Riconoscere e descrivere regolarità in una sequenza di numeri o di figure
--	---

SEZIONE B: Evidenze e compiti significativi					
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	COMPETENZA MATEMATICA				
EVIDENZE	COMPITI SIGNIFICATIVI				
 Si muove con sicurezza nel calcolo, ne padroneggia le diverse rappresentazioni e stima la grandezza di un numero e il risultato di operazioni. Riconosce e denomina le forme del piano e dello spazio, le loro rappresentazioni e individua le relazioni tra gli elementi. Analizza e interpreta rappresentazioni di dati per ricavarne informazioni e prendere decisioni. Riconosce e risolve problemi in contesti diversi, valutando le informazioni. Spiega il procedimento seguito, anche in forma scritta; confronta procedimenti diversi e riesce a passare da un problema specifico a una classe di problemi. Sa utilizzare i dati matematici e la logica per sostenere argomentazioni e supportare informazioni. Utilizza e interpreta il linguaggio matematico (piano cartesiano, formule, equazioni) e ne coglie il rapporto con il linguaggio naturale e le situazioni reali. Nelle situazioni di incertezza legate all'esperienza si orienta con valutazioni di probabilità. Attraverso esperienze significative, utilizza strumenti matematici appresi per operare nella realtà. 	 Applicare, e riflettere sul loro uso, algoritmi matematici a fenomeni concreti della vita quotidiana e a compiti relativi ai diversi campi del sapere. Eseguire calcoli, stime, approssimazioni applicati a eventi della vita e dell'esperienza quotidiana e a semplici attività progettuali. Utilizzare i concetti e le formule relativi alla proporzionalità nelle riduzioni in scala. Calcolare l'incremento proporzionale di ingredienti per un semplice piatto preparato inizialmente per due persone e destinato a <i>n</i> persone. Applicare gli strumenti della statistica a semplici indagini sociali e ad osservazioni scientifiche. Interpretare e ricavare informazioni da dati statistici. Utilizzare modelli e strumenti matematici in ambito scientifico sperimentale. Contestualizzare modelli algebrici in problemi reali o verosimili (impostare l'equazione per determinare un dato sconosciuto in contesto reale; determinare, attraverso la contestualizzazione, il significato "reale" dei simboli in un'operazione o espressione algebrica). Utilizzare il piano cartesiano per svolgere compiti relativi alla cartografia, alla progettazione tecnologica, all'espressione artistica, al disegno tecnico (ingrandimenti, riduzioni), alla statistica (grafici e tabelle). Rappresentare situazioni reali, procedure con diagrammi di flusso. Applicare i concetti e gli strumenti della matematica (aritmetica, algebra, geometria, misura, statistica, logica) a eventi concreti. 				

SEZIONE C: Livelli di padroi	nanza
------------------------------	-------

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:

COMPETENZA MATEMATICA

EURUPEA.				
LIVELLI DI PADRONANZA				
1	2	3 dai Traguardi per la fine della scuola primaria	4	5 dai Traguardi per la fine del primo ciclo
Numera in senso progressivo; utilizza i principali quantificatori; esegue semplici addizioni e sottrazioni in riga senza cambio. Padroneggia le più comuni relazioni topologiche: vicino/lontano; alto/basso; destra/sinistra; sopra/sotto Esegue percorsi sul terreno e sul foglio. Conosce le principali figure geometriche piane. Esegue seriazioni e classificazioni con oggetti concreti e in base a uno o due attributi. Utilizza misure e stime arbitrarie con strumenti non convenzionali. Risolve problemi semplici, con tutti i dati noti ed espliciti, con l'ausilio di oggetti o disegni	Conta in senso progressivo e regressivo anche saltando numeri. Conosce il valore posizionale delle cifre e opera nel calcolo tenendone conto correttamente. Esegue mentalmente e per iscritto le quattro operazioni e opera utilizzando le tabelline. Opera con i numeri naturali e le frazioni. Esegue percorsi anche su istruzione di altri. Denomina correttamente figure geometriche piane, le descrive e le rappresenta graficamente e nello spazio. Classifica oggetti, figure, numeri in base a più attributi e descrive il criterio seguito. Sa utilizzare semplici diagrammi, schemi, tabelle per rappresentare fenomeni di esperienza. Esegue misure utilizzando unità di misura convenzionali Risolvere semplici problemi matematici relativi ad ambiti di esperienza con tutti i dati esplicitati e con la supervisione dell'adulto	Si muove con sicurezza nel calcolo scritto e mentale con i numeri naturali e sa valutare l'opportunità di ricorrere a una calcolatrice. Riconosce e rappresenta forme del piano e dello spazio, relazioni e strutture che si trovano in natura o che sono state create dall'uomo. Descrive, denomina e classifica figure in base a caratteristiche geometriche, ne determina misure, progetta e costruisce modelli concreti di vario tipo. Utilizza strumenti per il disegno geometrico (riga, compasso, squadra) e i più comuni strumenti di misura (metro, goniometro). Ricerca dati per ricavare informazioni e costruisce rappresentazioni (tabelle e grafici); ricava informazioni anche da dati rappresentati in tabelle e grafici. Riconosce e quantifica, in casi semplici, situazioni di incertezza. Legge e comprende testi che coinvolgono aspetti logici e matematici.	Opera con i numeri naturali, decimali e frazionari; utilizza i numeri relativi, le potenze e le proprietà delle operazioni, con algoritmi anche approssimati in semplici contesti. Opera con figure geometriche piane e solide identificandole in contesti reali; le rappresenta nel piano e nello spazio; utilizza in autonomia strumenti di disegno geometrico e di misura adatti alle situazioni; padroneggia il calcolo di perimetri, superfici, volumi. Interpreta semplici dati statistici e utilizza il concetto di probabilità. Utilizza in modo pertinente alla situazione gli strumenti di misura convenzionali; stima misure lineari e di capacità con buona approssimazione; stima misure di superficie e di volume utilizzando il calcolo approssimato. Interpreta fenomeni della vita reale, raccogliendo e organizzando i dati in tabelle e in diagrammi in modo autonomo. Sa ricavare: frequenza, percentuale, media, moda e	Si muove con sicurezza nel calcolo anche con i numeri razionali, ne padroneggia le diverse rappresentazioni e stima la grandezza di un numero e il risultato di operazioni. Riconosce e denomina le forme del piano e dello spazio, le loro rappresentazioni e ne coglie le relazioni tra gli elementi. Analizza e interpreta rappresentazioni di dati per ricavarne misure di variabilità e prendere decisioni. Riconosce e risolve problemi in contesti diversi valutando le informazioni e la loro coerenza; spiega il procedimento seguito, anche in forma scritta, mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo sia sui risultati. Confronta procedimenti diversi e produce formalizzazioni che gli consentono di passare da un problema specifico a una classe di problemi. Produce argomentazioni in base alle conoscenze teoriche acquisite (ad esempio, sa

Riesce a risolvere facili problemi in tutti gli ambiti di contenuto, mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo sia sui risultati: descrive il procedimento seguito e riconosce strategie di soluzione diverse dalla propria. Costruisce ragionamenti formulando ipotesi, sostenendo le proprie idee e confrontandosi con il punto di vista di altri. Riconosce e utilizza rappresentazioni diverse di oggetti matematici (numeri decimali, frazioni, percentuali, scale di riduzione...). Sviluppa un atteggiamento positivo rispetto alla matematica attraverso esperienze significative, che gli hanno fatto intuire come gli strumenti matematici che ha imparato a utilizzare

mediana dai fenomeni analizzati.

Risolve problemi di esperienza, utilizzando le conoscenze apprese e riconoscendo i dati utili da quelli superflui; sa spiegare il procedimento seguito e le strategie adottate. Utilizza il linguaggio e gli strumenti matematici appresi per spiegare fenomeni e risolvere problemi concreti.

utilizzare i concetti di proprietà caratterizzante e di definizione). Sostiene le proprie convinzioni, portando esempi e controesempi adeguati e utilizzando concatenazioni di affermazioni; accetta di cambiare opinione riconoscendo le conseguenze logiche di un'argomentazione corretta.

Utilizza e interpreta il linguaggio matematico (piano cartesiano, formule, equazioni...) e ne coglie il rapporto con il linguaggio naturale.

Nelle situazioni di incertezza (vita quotidiana, giochi...) si orienta con valutazioni di probabilità.

Ha rafforzato un atteggiamento positivo rispetto alla matematica attraverso esperienze significative e ha capito come gli strumenti matematici appresi siano utili in molte situazioni per operare nella realtà.

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: COMPETENZE DI BASE IN SCIENZA E TECNOLOGIA DISCIPLINA DI RIFERIMENTO: Scienze, Geografia, Tecnologia - DISCIPLINE CONCORRENTI: Tutte

		SEZIONE A Traguar	di formativi SCIENZE			
	COMPETENZE SPECIFICHE		CONTENU	CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA		
•	naturale e agli aspetti della vita quotidiana, formulare ipotesi e verificarle, utilizzando semplici schematizzazioni e modellizzazioni Riconoscere le principali interazioni tra mondo naturale e comunità umana, individuando alcune problematicità dell'intervento antropico negli ecosistemi		 Viventi e non viventi Corpo umano; sensi Proprietà degli oggetti e dei materiali Semplici fenomeni fisici e chimici (miscugli, soluzioni, composti); passaggi di stato della materia Classificazioni dei viventi Organi dei viventi e loro funzioni Relazioni tra organi, funzioni e adattamento all'ambiente Ecosistemi e catene alimentari 			
	Classe prima	Classe	seconda	Classe terza		
	Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di a	pprendimento	Obiettivi di apprendimento		
2. 3.	plorare e descrivere oggetti e materiali Riconoscere le funzioni degli organi di senso relativamente all'esplorazione della realtà Identificare qualità di oggetti e materiali riflettendo sulla loro origine Classificare materiali in base alle caratteristiche	Descrivere e confrontare oggetti attraverso l'uso dei cinque sensi Riconoscere le caratteristiche, le funzioni, il modo d'uso degli elementi osservati e classificarli Riconoscere ed utilizzare strumenti di misura non convenzionali		 Esplorare e descrivere oggetti e materiali Individuare, attraverso l'interazione diretta, la struttura di oggetti semplici, analizzarne qualità e proprietà, descriverli nella loro unitarietà e nelle loro parti, scomporli e ricomporli, riconoscerne funzioni e modi d'uso Confrontare e classificare oggetti in base alle loro proprietà: la durezza, il peso, l'elasticità, la trasparenza, la densità ecc Individuare strumenti e unità di misura appropriati alle situazioni problematiche in esame, fare misur e usare la matematica conosciuta per trattare i da Descrivere semplici fenomeni della vita quotidiana legati ai liquidi, al cibo, alle forze e al movimento, al calore ecc attraverso l'osservazione diretta e la sperimentazione di semplici soluzioni in acqua (acqua e zucchero, acqua e inchiostro ecc) 		

 Osservare e sperimentare sul campo Identificare e descrivere le caratteristiche degli esseri viventi e quelle degli esseri non viventi e descriverne gli aspetti fondamentali Trovare similarità e differenze nel mondo animale e vegetale attraverso l'osservazione diretta Classificare animali comuni e individuare le loro principali caratteristiche Descrivere il tempo meteorologico e rappresentarlo graficamente 	 Osservare e sperimentare sul campo Riconoscere la struttura delle piante e individuarne le varie parti Identificare le fasi della vita di una pianta dalla semina alla crescita realizzando un'esperienza di semina Riconoscere le principali caratteristiche degli animali ed eseguire semplici classificazioni in base a: caratteristiche fisiche, alimentazione, riproduzione, comportamenti (migrazione, letargo) Riconoscere gli ambienti naturali e artificiali e individuarne le caratteristiche Riconoscere i fenomeni climatici e i cicli stagionali 	 Osservare e sperimentare sul campo Individuare i momenti significativi nella vita di piante e animali, realizzando in classe allevamenti di piccoli animali, semine in terrari e orti ecc.; individuare somiglianze e differenze nei percorsi di sviluppo di organismi animali e vegetali Individuare e interpretare le trasformazioni ambientali naturali (a opera del sole, di agenti atmosferici, dell'acqua ecc.) e quelle a opera dell'uomo (urbanizzazione, coltivazione, industrializzazione ecc.) cogliendo le caratteristiche essenziali degli ambienti Riconoscere, con uscite all'esterno, le caratteristiche dei terreni e delle acque Confrontare la variabilità dei fenomeni atmosferici (venti, nuvole, pioggia ecc.) e la periodicità dei fenomeni celesti (dì/notte, percorsi del sole, stagioni)
 L'uomo, i viventi e l'ambiente 8. Cogliere gli ambienti come spazi di vita, descrivendo il rapporto tra viventi e la loro "casa" 9. Riconoscere i segnali che il corpo invia in relazione all'ambiente 	 L'uomo, i viventi e l'ambiente 10. Individuare la relazione tra gli animali e i loro ambienti (habitat) 11. Riconoscere le principali parti del corpo e descriverne le loro funzioni 12. Riconoscere e descrivere il ciclo vitale di un essere vivente 	 L'uomo, i viventi e l'ambiente 9. Riconoscere e descrivere le caratteristiche del proprio ambiente (habitat) 10. Analizzare e spiegare il funzionamento del proprio corpo (fame, sete, dolore, movimento, freddo e caldo ecc.) per riconoscerlo come organismo complesso, proponendo modelli elementari del suo funzionamento 11. Riconoscere in altri organismi viventi, in relazione con i loro ambienti, bisogni analoghi ai propri

	SEZIONE A Traguardi formativi SCIENZE			
	COMPETENZE SPECIFICHE		CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA	
•	Osservare, analizzare e descrivere fenomeni appartenenti alla realtà naturale e agli aspetti della vita quotidiana, formulare ipotesi e verificarle, utilizzando semplici schematizzazioni e modellizzazioni Riconoscere le principali interazioni tra mondo naturale e comunità umana, individuando alcune problematicità dell'intervento antropico negli ecosistemi Utilizzare il proprio patrimonio di conoscenze per comprendere le problematiche scientifiche di attualità e per assumere comportamenti responsabili in relazione al proprio stile di vita, alla promozione della salute e all'uso delle risorse	•	Concetti geometrici e fisici per la misura e la manipolazione dei materiali Materiali e loro caratteristiche: trasformazioni Fenomeni fisici e chimici Energia: concetto, fonti, trasformazione Ecosistemi e loro organizzazione Viventi e non viventi e loro caratteristiche: classificazioni Relazioni organismi/ambiente; organi/funzioni Relazioni uomo/ambiente/ecosistemi Corpo umano, stili di vita, salute e sicurezza Fenomeni atmosferici	
	Classe quarta		Classe quinta	
	Obiettivi di apprendimento		Obiettivi di apprendimento	
Og 1. 2. 3. 4.	Individuare, nell'osservazione di esperienze concrete, alcuni concetti scientifici quali: variazioni di temperatura, aumento/diminuzione di peso, applicazione di forze Descrivere le proprietà di alcuni materiali, come, ad esempio: la durezza, il peso, l'elasticità, la trasparenza, la densità ecc.; realizzare sperimentalmente semplici soluzioni in acqua Identificare gli strumenti di misura convenzionali e misurare oggetti e spazi dell'ambiente Trovare esempi di cambiamenti di stato della materia e metterli in relazione alle cause che ne determinano i passaggi	 2. 3. 4. 	Individuare, nell'osservazione di esperienze concrete, alcuni concetti scientifici quali: dimensioni spaziali, peso, peso specifico, forza, movimento, pressione, temperatura, calore Analizzare le proprietà di alcuni materiali, come, ad esempio: la durezza, il peso, l'elasticità, la trasparenza, la densità ecc.; realizzare sperimentalmente semplici soluzioni in acqua Utilizzare e, quando è possibile, costruire semplici strumenti di misura: recipienti per misure di volumi/capacità, bilance a molla ecc., imparando a servirsi di unità convenzionali Identificare e descrivere alcuni passaggi di stato, costruendo semplici modelli interpretativi e provando a esprimere in forma grafica le relazioni tra variabili individuate (temperatura in funzione del tempo ecc.) Riconoscere regolarità nei fenomeni e costruire in modo elementare il concetto di energia	
Os . 5.	Servare e sperimentare sul campo Eseguire osservazioni frequenti e regolari, a occhio nudo o con appropriati strumenti, con i compagni e autonomamente, di una porzione di ambiente vicino; individuare gli elementi che lo caratterizzano e i loro cambiamenti nel tempo Descrivere e classificare la struttura del suolo in rocce, sassi e terricci; spiegare le caratteristiche dell'acqua e il suo ruolo nell'ambiente	6.	servare e sperimentare sul campo Analizzare una porzione di ambiente vicino; individuare i fenomeni e gli elementi che lo caratterizzano (luce, suono, magnetismo, elettricità) Riconoscere e spiegare il movimento dei diversi oggetti celesti, rielaborandoli anche attraverso giochi con il corpo	

L'uomo, i viventi e l'ambiente

- 7. Elaborare i primi elementi di classificazione animale e vegetale sulla base di osservazioni personali
- 8. Riconoscere, attraverso l'esperienza di coltivazioni, allevamenti ecc., che la vita di ogni organismo è in relazione con altre e differenti forme di vita
- 9. Riconoscere i diversi ecosistemi e analizzarne i meccanismi (la catena alimentare)
- Individuare comportamenti di prevenzione finalizzati alla salute nel suo complesso
- 11. Identificare alcune norme per un'alimentazione corretta

L'uomo, i viventi e l'ambiente

- 8. Descrivere il funzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente; costruire modelli plausibili sul funzionamento dei diversi apparati; progettare primi modelli intuitivi di struttura cellulare
- 9. Riconoscere le prime informazioni sulla riproduzione e sulla sessualità
- 10. Cogliere l'importanza della propria salute dal punto di vista alimentare e motorio al fine di acquisire uno stile di vita sano
- 11. Riconoscere le trasformazioni ambientali, ivi comprese quelle globali, in particolare quelle conseguenti all'azione modificatrice dell'uomo ed elaborare giudizi critici e responsabili

SEZIONE B: Evidenze e compiti significativi			
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	COMPETENZE DI BASE IN SCIENZA E TECNOLOGIA		
EVIDENZE SCIENZE	COMPITI SIGNIFICATIVI SCIENZE		
 Osserva e riconosce regolarità o differenze nell'ambito naturale; utilizza e opera classificazioni. Analizza un fenomeno naturale attraverso la raccolta di dati, l'analisi e la rappresentazione; individua grandezze e relazioni che entrano in gioco nel fenomeno stesso. Utilizza semplici strumenti e procedure di laboratorio per interpretare fenomeni naturali o verificare le ipotesi di partenza. Spiega, utilizzando un linguaggio specifico, i risultati ottenuti dagli esperimenti, anche con l'uso di disegni e schemi. Riconosce alcune problematiche scientifiche di attualità e utilizza le conoscenze per assumere comportamenti responsabili (stili di vita, rispetto dell'ambiente). Realizza elaborati, che tengano conto dei fattori scientifici, tecnologici e sociali dell'uso di una data risorsa naturale (acqua, energie, rifiuti, inquinamento, rischi). 	 ESEMPI Contestualizzare i fenomeni fisici a eventi della vita quotidiana, anche per sviluppare competenze di tipo sociale e civico e pensiero critico, ad esempio: determinare il tempo di arresto di un veicolo in ragione della velocità (in contesto stradale) - applicare i concetti di energia alle questioni ambientali (fonti di energia; fonti di energia rinnovabile non; uso oculato delle risorse energetiche), ma anche alle questioni di igiene e educazione alla salute (concetto di energia collegato al concetto di "calorie" nell'alimentazione - contestualizzare i concetti di fisica e di chimica all'educazione alla salute, alla sicurezza e alla prevenzione degli infortuni (effetti di sostanze acide, solventi, infiammabili, miscele di sostanze ecc.); rischi di natura fisica (movimentazione scorretta di carichi, rumori, luminosità, aerazione) - condurre osservazioni e indagini nel proprio ambiente di vita per individuare rischi di natura fisica, chimica, biologica - rilevare la presenza di bioindicatori nel proprio ambiente di vita ed esprimere valutazioni pertinenti sullo stato di salute dell'ecosistema - analizzare e classificazione, come ad esempio l'appartenenza di un animale a un raggruppamento (balena/ornitorinco/pipistrello/gatto come mammiferi). Individuare, attraverso l'analisi di biodiversità, l'adattamento degli organismi all'ambiente dal punto di vista morfologico, delle caratteristiche e dei modi di vivere. Individuare gli effetti sui viventi (e quindi anche sull'organismo umano) di sostanze tossico-nocive. Progettare e realizzare la costruzione di semplici manufatti necessari a esperimenti scientifici, ricerche storiche o geografiche, rappresentazioni teatrali, artistiche o musicali Analizzare i funzionamento di strumenti di uso comune domestico o scolastico; descriverne il funzionamento; smontare, rimontare, ricostruire. Analizzare e redigere rapporti intorno alle tecnologie per la difesa dell'ambiente e per il risparmio delle risorse		

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:

COMPETENZE DI BASE IN SCIENZA E TECNOLOGIA

LIVELLI DI PADRONANZA SCIENZE

dai Traguardi per la fine della

Possiede conoscenze scientifiche elementari, legate a semplici fenomeni direttamente legati alla personale esperienza di vita. È in grado di formulare semplici ipotesi e fornire spiegazioni che procedono direttamente dall'esperienza o di parafrasare quelle fornite dall'adulto. Dietro precise istruzioni e diretta supervisione, utilizza semplici strumenti per osservare e analizzare fenomeni di esperienza; realizza elaborati suggeriti dall'adulto o concordati nel gruppo. Assume comportamenti di vita conformi alle istruzioni dell'adulto, all'abitudine, o alle conclusioni sviluppate nel gruppo coordinato dall'adulto.

Possiede conoscenze scientifiche tali da poter essere applicate soltanto in poche situazioni a lui familiari.

Osserva fenomeni sotto lo stimolo dell'adulto; pone domande e formula ipotesi direttamente legate all'esperienza.

Opera raggruppamenti secondo criteri e istruzioni

Utilizza semplici strumenti per l'osservazione, l'analisi di fenomeni. la sperimentazione, con la supervisione dell'adulto. È in grado di esporre spiegazioni di carattere scientifico che siano ovvie e prove fornite.

Assume comportamenti di vita ispirati a conoscenze di tipo scientifico direttamente legate all'esperienza, su auestioni discusse e analizzate nel gruppo o in famiglia. Realizza semplici elaborati grafici, manuali, tecnologici

a fini di osservazione e

sperimentazione di semplici

fenomeni d'esperienza, con

scuola primaria Sviluppa atteggiamenti di curiosità e modi di quardare il mondo che lo stimolano a cercare spiegazioni di quello che vede succedere.

Esplora i fenomeni con un approccio scientifico: con l'aiuto dell'insegnante, dei compagni, in modo autonomo, osserva e descrive lo svolgersi dei fatti, formula domande, anche sulla base di ipotesi personali, propone e realizza semplici esperimenti.

Individua nei fenomeni somiglianze e differenze, fa misurazioni, registra dati significativi, identifica relazioni spaziotemporali.

Individua aspetti quantitativi e qualitativi nei fenomeni, produce rappresentazioni grafiche e schemi di livello adeguato, elabora semplici modelli. Riconosce le principali caratteristiche e i modi di vivere di organismi animali e vegetali. Ha consapevolezza della struttura e dello procedano direttamente dalle sviluppo del proprio corpo, nei suoi diversi organi e apparati, ne riconosce e descrive il funzionamento, utilizzando modelli intuitivi e ha cura della sua salute.

Ha atteggiamenti di cura verso l'ambiente scolastico che condivide con gli altri; rispetta e apprezza il valore dell'ambiente sociale e naturale.

Espone in forma chiara ciò che ha sperimentato, utilizzando un linguaggio appropriato.

Trova da varie fonti (libri, Internet, discorsi degli adulti ecc.) informazioni e spiegazioni sui problemi che lo interessano.

Esplora e sperimenta, in laboratorio e all'aperto, lo svolgersi dei più comuni fenomeni, formula ipotesi e ne verifica le cause; ipotizza soluzioni ai problemi in contesti noti.

Nell'osservazione dei fenomeni. utilizza un approccio metodologico di tipo scientifico.

Utilizza in autonomia strumenti di laboratorio e tecnologici semplici per effettuare osservazioni, analisi ed esperimenti; sa organizzare i dati in semplici tabelle e opera classificazioni. Interpreta e utilizza i concetti scientifici e tecnologici acquisiti con argomentazioni coerenti. Individua le relazioni tra organismi e gli ecosistemi; ha conoscenza del proprio

corpo e dei fattori che possono influenzare il suo corretto funzionamento. Sa ricercare in autonomia informazioni pertinenti da varie fonti e

utilizza alcune strategie di reperimento, organizzazione, recupero.

Sa esporre informazioni anche utilizzando ausili di supporto grafici o multimediali.

Fa riferimento a conoscenze scientifiche e tecnologiche apprese per motivare comportamenti e scelte ispirati alla salvaguardia della salute. della sicurezza e dell'ambiente, portando argomentazioni coerenti.

5 dai Traquardi per la fine del primo ciclo

Esplora e sperimenta, in laboratorio e all'aperto, lo svolgersi dei più comuni fenomeni, ne immagina e ne verifica le cause; ricerca soluzioni ai problemi, utilizzando le conoscenze acquisite. Sviluppa semplici schematizzazioni e modellizzazioni di fatti e fenomeni ricorrendo, quando è il caso, a misure appropriate e a semplici formalizzazioni. Riconosce nel proprio organismo strutture e funzionamenti a livelli macroscopici e microscopici, ed è consapevole delle sue potenzialità e dei suoi limiti.

Ha una visione della complessità del sistema dei viventi e della sua evoluzione nel tempo; riconosce nella loro diversità i bisogni fondamentali di animali e piante, e i modi di soddisfarli negli specifici contesti ambientali. È consapevole del ruolo della

comunità umana sulla Terra, del carattere finito delle risorse, nonché dell'inequaglianza dell'accesso a esse, e adotta modi di vita ecologicamente responsabili.

Collega lo sviluppo delle scienze allo sviluppo della storia dell'uomo. Ha curiosità e interesse verso i principali problemi legati all'uso della scienza nel campo dello sviluppo scientifico e tecnologico.

SEZIONE A: Traguardi formativi GEOGRAFIA						
COMPETENZE SPECIFICHE		CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA				
 Conoscere e collocare nello spazio e nel tempo fatti ed elementi relativi all'ambiente di vita, al paesaggio naturale e antropico Individuare trasformazioni nel paesaggio naturale ed antropico Rappresentare il paesaggio e ricostruirne le caratteristiche anche in base alle rappresentazioni Orientarsi nello spazio fisico e nello spazio rappresentato 		 rappresentazione dall'alt Piante, mappe, carte Elementi di orientamento Paesaggi naturali e antro Elementi essenziali di go 	opici (uso umano del territorio) eografia utili a comprendere fenomeni noti lla regione e del paese e loro usi; cenni su clima,			
Classe prima	Classe	seconda	Classe terza			
obiettivi di apprendimento	obiettivi di	apprendimento	obiettivi di apprendimento			
Orientamento Riconoscere la propria posizione rispetto al sé corporeo in relazione agli oggetti e ai punti di riferimento dati. Linguaggio della geo-graficità Riconoscere gli spazi vissuti nell'esperienza quotidiana e distinguere tra spazio vissuto e spazio rappresentato Rappresentare oggetti, spazi e percorsi con disegni e simboli Riconoscere semplici rappresentazioni iconiche	Orientamento Localizzare oggetti e persone negli spazi vissuti utilizzando correttamente gli indicatori topologici Linguaggio della geo-graficità Rappresentare graficamente spazi e percorsi con piante e mappe utilizzando una simbologia non convenzionale Descrivere spazi vicini attraverso la lettura di		1. Utilizzare indicatori topologici, punti di riferimento, mappe mentali per orientarsi in spazi noti Linguaggio della geo-graficità 2. Rappresentare in prospettiva verticale oggetti e ambienti noti (pianta dell'aula ecc.) e tracciare percorsi effettuati nello spazio circostante 3. Identificare elementi sulla pianta dello spazio			
di ambienti conosciuti Paesaggio 5. Riconoscere e descrivere gli elementi che caratterizzano ambienti vissuti e la loro funzione	Paesaggio 4. Identificare e descrivere gli elementi naturali e artificiali che caratterizzano i diversi paesaggi		conosciuto Paesaggio 4. Riconoscere elementi caratteristici del territorio circostante attraverso l'approccio percettivo e l'osservazione diretta 5. Individuare e descrivere gli elementi fisici e antropici che caratterizzano i paesaggi dell'ambiente di vita della propria regione			
 Regione e sistema territoriale 6. Riconoscere il concetto di confine (artificiale e naturale, aperto e chiuso,) e di regione 7. Identificare gli spazi destinati alla collettività 	e il concetto di confine (artificiale e erto e chiuso,) e di regione		Regione e sistema territoriale 6. Riconoscere il territorio come spazio organizzato e modificato dalle attività umane 7. Riconoscere, nel proprio ambiente di vita, le			

6.	Riconoscere che lo spazio circostante è	
	organizzato in funzione dei bisogni dell'individuo e	
	del gruppo	

funzioni dei vari spazi e le loro connessioni, gli interventi positivi e negativi dell'uomo e progettare possibili soluzioni esercitando la cittadinanza attiva

SEZIONE A: Traguardi formativi GEOGRAFIA				
COMPETENZE SPECIFICHE	CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA			
 Conoscere e collocare nello spazio e nel tempo fatti ed elementi relativi all'ambiente di vita, al paesaggio naturale e antropico Individuare trasformazioni nel paesaggio naturale ed antropico 	 Elementi di cartografia: tipi di carte, riduzione in scala, simbologia, coordinate geografiche Paesaggi fisici, fasce climatiche, suddivisioni politico-amministrative Elementi di orientamento 			
Rappresentare il paesaggio e ricostruirne le caratteristiche anche in base alle rappresentazioni	 Paesaggi naturali e antropici (uso umano del territorio) Elementi essenziali di geografia utili a comprendere fenomeni noti all'esperienza: migrazioni, popolazioni del mondo e loro usi; clima, territorio e influssi umani 			
Orientarsi nello spazio fisico e nello spazio rappresentato				
Classe quarta	Classe quinta			
	obiettivi di apprendimento			
 Orientamento Utilizzare diversi sistemi di orientamento convenzionali e non per muoversi nello spazio vissuto Riconoscere varie tipologie di carte (stradali, topografiche, geografiche) e la loro simbologia Individuare gli elementi caratteristici delle carte geografiche fisiche e politiche Organizzare mappe mentali del territorio italiano attraverso l'uso degli strumenti dell'osservazione indiretta (filmati e fotografie, documenti cartografici e immagini da satellite, ecc.) 	 Orientamento Utilizzare la posizione del sole, i punti cardinali e la bussola per orientarsi Organizzare le proprie carte mentali relativamente al territorio italiano, all'Europa e ai diversi continenti, attraverso gli strumenti dell'osservazione indiretta (filmati e fotografie, documenti cartografici, immagini da telerilevamento, elaborazioni digitali ecc.). 			
 Linguaggio della geo-graficità 5. Utilizzare i principali sistemi di rappresentazione di dati (istogrammi, torte, ideogrammi) 6. Riconoscere la struttura e gli elementi principali del territorio italiano: posizione rispetto al Mediterraneo e al continente europeo 7. Analizzare il territorio italiano relativamente a forma, origine e trasformazioni nel tempo 	 Linguaggio della geo-graficità Analizzare i principali caratteri fisici del territorio, fatti e fenomeni locali e globali, interpretando carte geografiche di diversa scala, carte tematiche, grafici, elaborazioni digitali, repertori statistici relativi a indicatori socio-demografici ed economici Localizzare sulla carta geografica dell'Italia le regioni fisiche, storiche e amministrative; localizzare sul planisfero e sul globo la posizione dell'Italia in Europa e nel mondo Localizzare le regioni fisiche principali e i grandi caratteri dei diversi continenti e degli oceani 			
Paesaggio 8. Riconoscere e descrivere gli elementi caratterizzanti i principali paesaggi italiani identificando le analogie e le differenze e gli elementi	Paesaggio 6. Individuare gli elementi che caratterizzano i principali paesaggi italiani, europei e mondiali, individuando le analogie e le differenze (anche in relazione ai quadri socio-			

di particolare valore ambientale e culturale (paesaggi alpino, appenninico, collinare, padano, mediterraneo) 9. Cogliere la relazione che intercorre tra le caratteristiche fisiche di un ambiente e gli interventi dell'uomo	storici del passato) e gli elementi di particolare valore ambientale e culturale da tutelare e valorizzare
Regione e sistema territoriale.	Regione e sistema territoriale
10. Riconoscere le regioni climatiche italiane e i fattori che le caratterizzano	7. Riconoscere il concetto di regione geografica (fisica, climatica, storico-culturale, amministrativa) e utilizzarlo a partire dal contesto italiano
11. Analizzare fatti/ fenomeni del territorio italiano: popolamento, settori lavorativi, trasporti, storia e tradizioni	Individuare problemi relativi alla tutela e valorizzazione del patrimonio naturale e
12. Riconoscere problematiche ambientali che minacciano l'ambiente	culturale, proponendo soluzioni idonee nel proprio contesto di vita

SEZIONE B: Evidenze e compiti s	ignificativi
---------------------------------	--------------

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:

EVIDENZE GEOGRAFIA

- Si orienta nello spazio fisico e rappresentato in base ai punti cardinali e alle coordinate geografiche, utilizzando carte a diversa scala, mappe, strumenti e facendo ricorso a punti di riferimento fissi.
- Utilizza opportunamente carte geografiche, fotografie attuali e d'epoca, immagini da telerilevamento, elaborazioni digitali, grafici, dati statistici, sistemi informativi geografici per comunicare efficacemente informazioni spaziali.
- Utilizza le rappresentazioni scalari, le coordinate geografiche e i relativi sistemi di misura.
- Distingue nei paesaggi italiani, europei e mondiali, gli elementi fisici, climatici e antropici, gli aspetti economici e storico-culturali; ricerca informazioni e fa confronti anche utilizzando strumenti tecnologici.
- Osserva, legge e analizza sistemi territoriali vicini e lontani, nello spazio e nel tempo, e ne valuta gli effetti delle azioni dell'uomo.

COMPETENZE DI BASE IN SCIENZA E TECNOLOGIA

COMPITI SIGNIFICATIVI GEOGRAFIA

ESEMPI

- Leggere mappe e carte relative al proprio ambiente di vita e trarne informazioni da collegare all'esperienza; confrontare le informazioni con esplorazioni, ricognizioni, ricerche sull'ambiente.
- Confrontare carte fisiche e carte tematiche e rilevare informazioni relative agli insediamenti umani, all'economia, al rapporto paesaggio fisico/intervento antropico.
- Collocare su carte e mappe, anche mute, luoghi, elementi rilevanti relativi all'economia, al territorio, alla cultura, alla storia.
- Presentare un paese o un territorio alla classe, anche con l'ausilio di mezzi grafici e di strumenti multimediali, sotto forma di documentario, pacchetto turistico...
- Costruire semplici guide relative al proprio territorio.
- Effettuare percorsi di orienteering utilizzando carte e strumenti di orientamento.
- Analizzare un particolare evento (inondazione, terremoto, uragano) e, con il supporto dell'insegnante, individuare gli aspetti naturali del fenomeno e le conseguenze rapportate alle scelte antropiche operate nel particolare territorio (ad esempio: dissesti idrogeologici, costruzioni non a norma...).

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:

COMPETENZE DI BASE IN SCIENZA E TECNOLOGIA

LIVELLI DI PADRONANZA GEOGRAFIA

2

organizzatori topologici per

circostante, anche rispetto

alla posizione relativa; sa

orientarsi negli spazi della

scuola e in quelli prossimi

Sa descrivere tragitti brevi

(casa-scuola, casa chiesa...)

riferimento; sa rappresentare i

vista dall'alto oggetti e spazi:

dell'aula e ambienti noti della

sa disegnare la pianta

scuola e della casa con

quadretti del foglio). Sa

rapporti scalari fissi dati (i

leggere piante degli spazi

vissuti utilizzando punti di

Descrive le caratteristiche di

paesaggi noti, distinguendone

gli aspetti naturali e antropici.

riferimento fissi.

del quartiere utilizzando

punti di riferimento.

individuando punti di

tragitti più semplici

graficamente.

orientarsi nello spazio

Utilizza correttamente gli organizzatori topologici vicino/lontano, sopra/sotto, destra/sinistra.avanti/dietro rispetto alla posizione assoluta.

Eseque percorsi nello spazio fisico sequendo istruzioni date dall'adulto e sul foglio; localizza oggetti nello spazio.

Si orienta negli spazi della scuola e sa rappresentare graficamente, senza tener conto di rapporti di proporzionalità e scalari, la classe, la scuola, il cortile, gli spazi della propria casa.

Con domande stimolo dell'adulto, sa nominare alcuni punti di riferimento posti nel tragitto casascuola; sa individuare alcune caratteristiche essenziali di paesaggi e ambienti a lui noti: il mare, la montagna, la città, il prato, il fiume...; sa descrivere verbalmente alcuni percorsi all'interno della scuola: ad esempio, il percorso dall'aula alla palestra, alla mensa...

dai Traquardi per la fine della scuola primaria Utilizza correttamente gli

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

> storia le progressive trasformazioni operate dall'uomo sul paesaggio naturale. Si rende conto che lo spazio geografico è un sistema territoriale, costituito da elementi fisici e antropici legati da rapporti di connessione e/o di

interdipendenza.

Coglie nei paesaggi mondiali della

Si orienta nello spazio e sulle carte utilizzando riferimenti topologici, punti cardinali, strumenti per l'orientamento. Utilizza con pertinenza il linguaggio geografico nell'uso delle carte e per descrivere oggetti e paesaggi geografici. Ricava in autonomia informazioni geografiche da multimediali e tecnologiche, e ne organizza di proprie (relazioni, rapporti...). Individua e descrive le caratteristiche dei diversi paesaggi geografici a livello locale e mondiale, le dall'uomo e gli impatti di alcune di queste sull'ambiente e sulla vita delle comunità.

5 dai Traguardi per la fine del primo ciclo

Si orienta nello spazio e sulle carte di diversa scala in base ai punti cardinali e alle coordinate geografiche: sa orientare una carta geografica a grande scala facendo ricorso a punti di riferimento fissi. Utilizza opportunamente carte geografiche, fotografie attuali e d'epoca, immagini da telerilevamento, elaborazioni digitali, grafici, dati statistici, sistemi informativi geografici per comunicare efficacemente informazioni spaziali. Riconosce nei paesaggi europei e mondiali, raffrontandoli in particolare a quelli italiani, gli elementi fisici significativi e le emergenze storiche, artistiche e architettoniche, come patrimonio naturale e culturale da tutelare e valorizzare.

Osserva, legge e analizza sistemi territoriali vicini e Iontani, nello spazio e nel tempo, e valuta gli effetti delle azioni dell'uomo sui sistemi territoriali.

	SEZIONE A: Traguardi formativi TECNOLOGIA						
	COMPETENZE SPECIFICHE		CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA				
•	Progettare e realizzare semplici manufatti e strumenti spiegando le fasi del	•	Proprietà e caratteristiche dei materiali più comuni				
	processo	•	Modalità di manipolazione dei materiali più comuni				
•	Utilizzare le più comuni tecnologie individuando le soluzioni potenzialmente utili a un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio	•	Oggetti e utensili di uso comune, loro funzioni e trasformazione nel tempo				
•	Individuare le potenzialità, i limiti e i rischi nell'uso delle tecnologie, con particolare riferimento al contesto produttivo, culturale e sociale in cui vengono applicate						

applicate			
Classe prima	Classe seconda	Classe terza	
Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di apprendimento	
Nedere e osservare Riconoscere gli oggetti di uso quotidiano Descrivere le caratteristiche dei materiali di oggetti di uso comune (carta, plastica, vetro, legno, etc.) Descrivere le componenti di un oggetto di uso quotidiano	 Vedere e osservare Identificare le proprietà e le caratteristiche di materiali, oggetti, strumenti Classificare gli oggetti e utensili in base alle loro funzioni di uso quotidiano e in base ai contesti d'uso 	 Vedere e osservare Effettuare prove ed esperienze sulle proprietà dei materiali più comuni Descrivere il funzionamento di oggetti / utensili utilizzati nella vita quotidiana Confrontare le tecniche e i processi di produzione dei materiali utilizzati nel corso del tempo Ricavare informazioni utili da semplici istruzioni di montaggio 	
Intervenire e trasformare	3. Riconoscere situazioni di rischio nell'uso di oggetti di uso quotidiano 4. Organizzare i materiali funzionali alla realizzazione di semplici manufatti Intervenire e trasformare	Prevedere e immaginare 1. Effettuare stime approssimative su pesi o misure di oggetti dell'ambiente scolastico 2. Riconoscere i difetti di un oggetto e immaginarne possibili miglioramenti 3. Utilizzare oggetti in modo corretto osservando le norme di sicurezza 4. Ideare semplici manufatti Intervenire e trasformare	
Realizzare semplici manufatti seguendo una procedura	5. Smontare e ricomporre semplici oggetti seguendo le istruzioni (giochini, puzzle, pupazzi, lego,)	 5. Eseguire interventi di riparazione e manutenzione sul proprio corredo scolastico 6. Realizzare un manufatto descrivendo le fasi del processo 	

Progettare e realizzare semplici manufatti e strumenti spiegando le fasi del processo Utitizzare le più comuni tecnologie individuando le soluzioni potenzialmente utili a un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio Individuare le potenzialità, i limiti e i rischi nell'uso delle tecnologie, con particolare riferimento al contesto produttivo, culturale e sociale in cui vengono applicate Classe quarta Obiettivi di apprendimento Classe quarta Obiettivi di apprendimento Redere e osservare 1. Rappresentare i dati dell'osservazione attraverso tabelle, mappe, diagrammi, disegni 2. Ricavare informazioni utili da guide d'uso o istruzioni di montaggio 3. Riconoscere e distinguere le caratteristiche dei grandi mezzi di trasporto 4. Confrontare i mezzi di trasporto nel t	SEZIONE A: Traguardi formativi TECNOLOGIA				
 Utilizzare le più comuni tecnologie individuando le soluzioni potenzialmente utili a un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio Individuare le potenzialità, i limiti e i rischi nell'uso delle tecnologie, con particolare riferimento al contesto produttivo, culturale e sociale in cui vengono applicate Classe quarta Obiettivi di apprendimento Vedere e osservare Rappresentare i dati dell'osservazione attraverso tabelle, mappe, diagrammi, disegni Riconoscere e distinguere le caratteristiche dei grandi mezzi di trasporto Confrontare i mezzi di trasporto nel tempo Rilevare le trasformazioni di utensili e processi produttivi, osservando oggetti del passato Indentificare i segnali di sicurezza nell'uso di spazi, oggetti, materiali Riconoscere e distinguare le funzioni principali di una nuova applicazione informatica Prevedere e immaginare Pianificare la rabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari Prevedere e immaginare Pianificare la rabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari Prevedere e immaginare Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari Prevedere e immaginare Pianificare la fabbricazione di un un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari Coggiere i principi della programmazione, identificare i problemi, risolverli e produme contenuti Pianificare la fabbricazione, la preparazione e la propria coletuti Coggiere i principi della programmazione, identificare i problemi, risolverli e produme contenuti Intervenire e trasformare Utilizzare semplici procedure per la selezione, la preparazione e la produme contenuti Cerciare,	COMPETENZE SPECIFICHE	CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA			
 a un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio Individuare le potenzialità, i limiti e i rischi nell'uso delle tecnologie, con particolare riferimento al contesto produttivo, culturale e sociale in cui vengono applicate Classe quarta Obiettivi di apprendimento Vedere e osservare Rappresentare i dati dell'osservazione attraverso tabelle, mappe, diagrammi, disegni Ricavare informazioni utili da guide d'uso o istruzioni di montaggio Ricavare informazioni utili da guide d'uso o istruzioni di montaggio Riconoscere e distinguere le caratteristiche dei grandi mezzi di trasporto Confrontare i mezzi di trasporto nel tempo Rilevare le trasformazioni di utensili e processi produttivi, osservando oggetti del passato Riconoscere e documentare le funzioni principali di una nuova applicazione informatica Prevedere e immaginare Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari Prevedere e immaginare Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari Prevedere e immaginare Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari Prevedere e immaginare Pianificare la fabbricazione, identificare i problemi, risolverli e produrre contenuti Cogliere i principi della programmazione, identificare i problemi, risolverli e produrre contenuti Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner Mezzi di trasporto Strumenti tecnologici (sintetizzatore vocale, scanner, fotocopiane, catteristicne de scanner, fotocopiane, productivo di paperadimento Mezzi di trasporto Scionoscere e distinguere e caratteristiche dei del dise		Modalità d'uso in sicurezza degli strumenti più comuni			
Individuare le potenzialità, i limiti e i rischi nell'uso delle tecnologie, con particolare riferimento al contesto produttivo, culturale e sociale in cui vengono applicate Classe quarta Obiettivi di apprendimento Vedere e osservare 1. Rappresentare i dati dell'osservazione attraverso tabelle, mappe, diagrammi, disegni 2. Ricavare informazioni utili da guide d'uso o istruzioni di montaggio 3. Riconoscere e distinguere le caratteristiche dei grandi mezzi di trasporto 4. Confrontare i mezzi di trasporto nel tempo 5. Rilevare le trasformazioni di utensili e processi produttivi, osservando oggetti del passato 6. Identificare i segnali di sicurezza nell'uso di spazi, oggetti, materiali 7. Riconoscere e documentare le funzioni principali di una nuova applicazione informatica Prevedere e Immaginare 8. Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari 9. Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti, personali o relativi alla propria classe Intervenire e trasformare 10. Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi comuni 11. Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner) Intervenire e trasformare 10. Smontare semplici onterio di induzione di deleginativa di alumenti e i materiali programmazione, identificare i problemi, risolverli e produrre contenuti Intervenire e trasformare 10. Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi comuni 11. Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner) 12. Leseguire semplici misurazioni princapici misurazioni princapici ali propria abitazione 12. Eseguire semplici misurazioni princapici propria abitazione 13. Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti 14. Ricavare le informazioni di sicurezza da etichette, istruzioni, 15. Riconoscere le caratteristiche dei grandi mescaratteristiche dei grandi ricaratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti a t		Mezzi di trasporto			
Vedere e osservare 1. Rappresentare i dati dell'osservazione attraverso tabelle, mappe, diagrammi, disegni 2. Ricavare informazioni utili da guide d'uso o istruzioni di montaggio 3. Riconoscere e distinguere le caratteristiche dei grandi mezzi di trasporto 4. Confrontare i mezzi di trasporto nel tempo 5. Rilevare le trasformazioni di utensili e processi produttivi, osservando oggetti del passato 6. Identificare i segnali di sicurezza nell'uso di spazi, oggetti, materiali 7. Riconoscere e documentare le funzioni principali di una nuova applicazione informatica Prevedere e immaginare 8. Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari 9. Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti, personali o relativi alla propria classe Intervenire e trasformare 10. Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi comuni 11. Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner) Vedere e osservare 1. Eseguire semplici insurazioni per rappresentare in scala di riduzione l'ambiente soclastico e/o la propria abitazione 1. Eseguire semplici misurazioni per rappresentare in scala di riduzione l'ambiente soclastico e/o la propria abitazione 2. Impiegare alcune regole del disegno tecnico per rappresentare semplici oggetti 3. Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti 4. Ricavare le informazioni di sicurezza da etichette, istruzioni, 5. Riconoscere le caratteristiche dei viecoli spaziali e dei satelliti 4. Ricavare le informazioni di sicurezza da etichette, istruzioni, 5. Riconoscere le caratteristiche dei viecoli spaziali e dei satelliti 4. Ricavare le informazioni di sicurezza da etichette, istruzioni, 6. Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari 7. Organizzare una gita o una visita a un museo, usando internet per reperire notizie e informazioni 8. Cogliere i principi della programmazione, identificare	particolare riferimento al contesto produttivo, culturale e sociale in cui vengono				
Vedere e osservare					
 Rappresentare i dati dell'osservazione attraverso tabelle, mappe, diagrammi, disegni Ricavare informazioni utili da guide d'uso o istruzioni di montaggio Riconoscere e distinguere le caratteristiche dei grandi mezzi di trasporto Confrontare i mezzi di trasporto nel tempo Rilevare le trasformazioni di utensili e processi produttivi, osservando oggetti del passato Identificare i segnali di sicurezza nell'uso di spazi, oggetti, materiali Riconoscere e documentare le funzioni principali di una nuova applicazione informatica Prevedere e immaginare Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti, personali o relativi alla propria classe Prevenire e trasformare Smontare semplici misurazioni per rappresentare in scala di riduzione l'ambiente scolastico e/o la propria abitazione propria abitazione Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti Riconoscere le caratteristiche degli strumenti che permettono di misurare la temperatura nei vari ambienti Prevedere e immaginare Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari Organizzare una gita o una visita a un museo, usando internet per reperire notizie e informazioni Cogliere i principi della programmazione, identificare i problemi, risolverli e produrre contenuti Intervenire e trasformare Utilizzare semplici procedure per la selezione, la preparazione e la presentazione degli alimenti Cercare, selezionare, scaricare e installare sul computer un comune 					
disegni Ricavare informazioni utili da guide d'uso o istruzioni di montaggio Riconoscere e distinguere le caratteristiche dei grandi mezzi di trasporto Confrontare i mezzi di trasporto nel tempo Riconoscere le caratteristiche dei processi produttivi, osservando oggetti del passato Identificare i segnali di sicurezza nell'uso di spazi, oggetti, materiali Riconoscere e documentare le funzioni principali di una nuova applicazione informatica Prevedere e immaginare Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti, personali o relativi alla propria classe Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti, personali o relativi alla propria classe Prevenire e trasformare Metriconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti Riconoscere le caratteristiche degli strumenti che permettono di misurare la temperatura nei vari ambienti Prevedere e immaginare Prevedere e immaginare Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti, personali o relativi alla propria classe Prevedere e trasformare Intervenire e trasformare Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner) Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti Riconoscere le caratteristiche degli alimenti Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti Riconoscere le caratteristiche dei veicoli spaziali e dei satelliti Riconoscere le caratteristiche dei veic					
 Riconoscere e distinguere le caratteristiche dei grandi mezzi di trasporto Confrontare i mezzi di trasporto nel tempo Rilevare le trasformazioni di utensili e processi produttivi, osservando oggetti del passato Identificare i segnali di sicurezza nell'uso di spazi, oggetti, materiali Riconoscere e documentare le funzioni principali di una nuova applicazione informatica Prevedere e immaginare Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti, personali o relativi alla propria classe Intervenire e trasformare Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi comuni Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner) 	disegni	l'ambiente scolastico e/o la propria abitazione			
 Confrontare i mezzi di trasporto nel tempo Rilevare le trasformazioni di utensili e processi produttivi, osservando oggetti del passato Identificare i segnali di sicurezza nell'uso di spazi, oggetti, materiali Riconoscere e documentare le funzioni principali di una nuova applicazione informatica Prevedere e immaginare Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti, personali o relativi alla propria classe Intervenire e trasformare Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi comuni Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner) 					
 Rilevare le trasformazioni di utensili e processi produttivi, osservando oggetti del passato Identificare i segnali di sicurezza nell'uso di spazi, oggetti, materiali Riconoscere e documentare le funzioni principali di una nuova applicazione informatica Prevedere e immaginare Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti, personali o relativi alla propria classe Prevenire e trasformare Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi comuni Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner) 					
6. Identificare i segnali di sicurezza nell'uso di spazi, oggetti, materiali 7. Riconoscere e documentare le funzioni principali di una nuova applicazione informatica Prevedere e immaginare 8. Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari 9. Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti, personali o relativi alla propria classe Intervenire e trasformare 10. Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi comuni 11. Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner) Intervenire e trasformare 10. Cercare, selezionare, scaricare e installare sul computer un comune					
Prevedere e immaginare 8. Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari 9. Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti, personali o relativi alla propria classe 7. Organizzare una gita o una visita a un museo, usando internet per reperire notizie e informazioni 8. Cogliere i principi della programmazione, identificare i problemi, risolverli e produrre contenuti Intervenire e trasformare 10. Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi comuni 11. Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner) Prevedere e immaginare 6. Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari 7. Organizzare una gita o una visita a un museo, usando internet per reperire notizie e informazioni 8. Cogliere i principi della programmazione, identificare i problemi, risolverli e produrre contenuti Intervenire e trasformare 9. Utilizzare semplici procedure per la selezione, la preparazione e la presentazione degli alimenti 10. Cercare, selezionare, scaricare e installare sul computer un comune		· ·			
 8. Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari 9. Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti, personali o relativi alla propria classe 7. Organizzare una gita o una visita a un museo, usando internet per reperire notizie e informazioni 8. Cogliere i principi della programmazione, identificare i problemi, risolverli e produrre contenuti Intervenire e trasformare 10. Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi comuni 11. Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner) 6. Pianificare la fabbricazione di un semplice oggetto elencando gli strumenti e i materiali necessari 7. Organizzare una gita o una visita a un museo, usando internet per reperire notizie e informazioni 8. Cogliere i principi della programmazione, identificare i problemi, risolverli e produrre contenuti 9. Utilizzare semplici procedure per la selezione, la preparazione e la presentazione degli alimenti 10. Cercare, selezionare, scaricare e installare sul computer un comune 					
materiali necessari 9. Prevedere le conseguenze di decisioni o comportamenti, personali o relativi alla propria classe Intervenire e trasformare 10. Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi comuni 11. Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner) strumenti e i materiali necessari 7. Organizzare una gita o una visita a un museo, usando internet per reperire notizie e informazioni 8. Cogliere i principi della programmazione, identificare i problemi, risolverli e produrre contenuti 1 Intervenire e trasformare 9. Utilizzare semplici procedure per la selezione, la preparazione e la presentazione degli alimenti 10. Cercare, selezionare, scaricare e installare sul computer un comune					
propria classe reperire notizie e informazioni Cogliere i principi della programmazione, identificare i problemi, risolverli e produrre contenuti Intervenire e trasformare 10. Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi comuni 11. Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner) reperire notizie e informazioni 8. Cogliere i principi della programmazione, identificare i problemi, risolverli e produrre contenuti 1 Intervenire e trasformare 9. Utilizzare semplici procedure per la selezione, la preparazione e la presentazione degli alimenti 10. Cercare, selezionare, scaricare e installare sul computer un comune	, our contract of the contract	, 55			
8. Cogliere i principi della programmazione, identificare i problemi, risolverli e produrre contenuti Intervenire e trasformare 10. Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi comuni 11. Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner) 8. Cogliere i principi della programmazione, identificare i problemi, risolverli e produrre contenuti 1 Intervenire e trasformare 9. Utilizzare semplici procedure per la selezione, la preparazione e la presentazione degli alimenti 10. Cercare, selezionare, scaricare e installare sul computer un comune	71				
Intervenire e trasformare 10. Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi comuni 11. Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner) Intervenire e trasformare 9. Utilizzare semplici procedure per la selezione, la preparazione e la presentazione degli alimenti 10. Cercare, selezionare, scaricare e installare sul computer un comune		8. Cogliere i principi della programmazione, identificare i problemi, risolverli			
 Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi comuni Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner Utilizzare semplici procedure per la selezione, la preparazione e la presentazione degli alimenti Cercare, selezionare, scaricare e installare sul computer un comune 	Intervenire e trasformare				
11. Descrivere lo scopo di talune unità tecnologiche (sintetizzatore vocale, scanner 10. Cercare, selezionare, scaricare e installare sul computer un comune	10. Smontare semplici oggetti e meccanismi, apparecchiature o altri dispositivi	9. Utilizzare semplici procedure per la selezione, la preparazione e la			
e totocopiatrice) per facilitare l'apprendimento programma di utilità (Classroom, Meet)		,			

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	COMPETENZE DI BASE IN SCIENZA E TECNOLOGIA
EVIDENZE TECNOLOGIA	COMPITI SIGNIFICATIVI TECNOLOGIA
 Riconosce nell'ambiente che lo circonda i principali sistemi tecnologici e le interrelazioni con l'uomo e l'ambiente. Conosce i principali processi di trasformazione di risorse o di produzione di beni e riconosce le diverse forme di energia coinvolte. Fa ipotesi sulle possibili conseguenze di una decisione o di una scelta di tipo tecnologico, riconoscendo opportunità e rischi. Conosce e utilizza oggetti, strumenti e macchine di uso comune, li distingue e li descrive in base alla funzione, alla forma, alla struttura e ai materiali. Utilizza adeguate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti, anche di tipo digitale. Ricava dalla lettura e dall'analisi di testi o tabelle informazioni sui beni o sui servizi disponibili sul mercato. Conosce le proprietà e le caratteristiche dei diversi mezzi di comunicazione e li utilizza in modo efficace e responsabile rispetto alle proprie necessità di studio e socializzazione. Utilizza comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire 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, anche collaborando e cooperando con i compagni. 	 Progettare e realizzare la costruzione di semplici manufatti necessari a esperimenti scientifici, ricerche storiche o geografiche, rappresentazioni teatrali, artistiche o musicali, utilizzando semplici tecniche di pianificazione e tecniche di rappresentazione grafica. Analizzare il funzionamento di strumenti di uso comune domestico o scolastico; descriverne il funzionamento; smontare, rimontare, ricostruire. Analizzare e redigere rapporti intorno alle tecnologie per la difesa dell'ambiente e per il risparmio delle risorse idriche ed energetiche; redigere protocolli di istruzion per l'utilizzo oculato delle risorse, per lo smaltimento dei rifiuti, per la tutela ambientale. Effettuare ricognizioni per valutare i rischi presenti nell'ambiente; redigere semplici istruzioni preventive e ipotizzare misure correttive di tipo organizzativo-comportamentale e strutturale. Confezionare la segnaletica per le emergenze. Utilizzare le nuove tecnologie per scrivere, disegnare, progettare, effettuare calcoli, ricercare ed elaborare informazioni. Redigere protocolli d'uso corretto della posta elettronica e di Internet.

SEZIONE C: Livelli di padronanza						
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: COMPETENZE DI BASE IN SCIENZA E TECNOLOGIA						
LIVELLI DI PADRONANZA TECNOLOGIA						
1	2	3 dai Traguardi per la fine della scuola primaria	4	5 dai Traguardi per la fine del primo ciclo		
Esegue semplici rappresentazioni grafiche di percorsi o di ambienti della scuola e della casa. Utilizza giochi, manufatti e meccanismi d'uso comune, spiegandone le funzioni principali. Conosce i manufatti tecnologici di uso comune a scuola e in casa:elettrodomestici, TV, video, PC, e sa indicarne la funzione.	scolastico o sulla propria abitazione. Legge e ricava informazioni utili da guide d'uso o istruzioni di montaggio (giocattoli, manufatti d'uso comune). Utilizza alcune tecniche per disegnare e rappresentare (riga e squadra, carta quadrettata, riduzioni e	Riconosce e identifica nell'ambiente che lo circonda elementi e fenomeni di tipo artificiale. È a conoscenza di alcuni processi di trasformazione di risorse e di consumo di energia, e del relativo impatto ambientale. Conosce e utilizza semplici oggetti e strumenti di uso quotidiano ed è in grado di descriverne la funzione principale e la struttura, e di spiegarne Il funzionamento. Sa ricavare informazioni utili su proprietà e caratteristiche di beni o servizi leggendo etichette, volantini o altra documentazione tecnica e commerciale. Si orienta tra i diversi mezzi di comunicazione ed è in grado di farne un uso adeguato a seconda delle diverse situazioni. Produce semplici modelli o rappresentazioni grafiche del proprio operato, utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. Inizia a riconoscere in modo critico le caratteristiche, le funzioni e i limiti della tecnologia attuale.	sistemi tecnologici e ne individua le più rilevanti relazioni con l'uomo e l'ambiente. Conosce i principali processi di trasformazione di risorse, di produzione e impiego di energia e il relativo diverso impatto sull'ambiente di alcune di esse. È in grado di prevedere le conseguenze di una propria azione di tipo tecnologico. Conosce e utilizza oggetti e strumenti, descrivendone le funzioni e gli impieghi nei diversi contesti. Sa formulare semplici progetti ed effettuare pianificazioni per la realizzazione di oggetti, eventi ecc. Ricava informazioni dalla lettura di etichette, schede tecniche, manuali d'uso; sa redigerne di semplici elativi a procedure o a manufatti di propria costruzione, anche con la collaborazione dei compagni. Utilizza autonomamente e con relativa destrezza i principali elementi del disegno tecnico.	Riconosce nell'ambiente che lo circonda i principali sistemi tecnologici e le molteplici relazioni che essi stabiliscono con gli esseri viventi e gli altri elementi naturali. Conosce i principali processi di trasformazione di risorse o di produzione di beni e riconosce le diverse forme di energia coinvolte. È in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelta di tipo tecnologico, riconoscendo in ogni innovazione opportunità e rischi. Conosce e utilizza oggetti, strumenti e macchine di uso comune ed è in grado di classificarli e di descriverne la funzione in relazione alla forma, alla struttura e ai materiali. Utilizza adeguate risorse materiali, informative organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti, anche di tipo digitale. Ricava dalla lettura e dall'analisi di testi o tabelle informazioni sui beni o sui servizi disponibili sul mercato, in modo da esprimere valutazioni rispetto a criteri di tipo diverso. Conosce le proprietà e le caratteristiche dei diversi mezzi di comunicazione ed è in grado di farne un uso efficace e responsabile rispetto alle proprie necessità di studio e socializzazione. Sa utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi complessi, anche collaborando e cooperando con i compagni. Progetta e realizza rappresentazioni grafiche o infografiche, relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o immateriali, utilizzando elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali e di programmazione.		

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: COMPETENZA DIGITALE DISCIPLINA DI RIFERIMENTO: Tutte - DISCIPLINE CONCORRENTI: Tutte

	SEZIONE A: Traguardi formativi					
	COMPETENZE SPECIFICH	CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA				
 Utilizzare con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio Essere consapevole delle potenzialità, dei limiti e dei rischi dell'uso delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione, con particolare riferimento al contesto produttivo culturale e sociale in cui vengono applicate 		Principali strumenti per l'informazione e la comunicazione: televisore,				
	Classe prima		seconda		Classe terza	
3.	colorarle adoperando il mouse (paint) Entrare in un semplice programma di gioco e	Utilizzare i simboli ess utilizzo degli apparecc	hi elettronici di uso gli strumenti digitali in uso ma digitale, LIM) mplici giochi didattici	1. 2. 3.	Obiettivi di apprendimento Utilizzare autonomamente gli apparecchi elettronici di uso comune in classe e degli strumenti digitali in uso (libro digitale, piattaforma digitale, LIM) Utilizzare il PC per scrivere e compilare tabelle Utilizzare alcune funzioni principali, come creare un file, caricare immagini, salvare il file,	
5.	utilizzarlo Riconoscere semplici situazioni di pericolo nell'uso di apparecchiature elettriche ed elettroniche	4. Individuare alcuni risch apparecchiature elettri ipotizzare soluzioni pre 5. Individuare alcuni risch Internet	che e elettroniche e	4.	Individuare alcuni rischi nell'utilizzo della rete Internet ed ipotizzare alcune semplici soluzioni preventive	

SEZIONE A: Traguardi formativi				
COMPETENZE SPECIFICHE	CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA			
 Utilizzare con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio. Essere consapevole delle potenzialità, dei limiti e dei rischi dell'uso delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione, con particolare riferimento al contesto produttivo culturale e sociale in cui vengono applicate. 	 Semplici applicazioni tecnologiche quotidiane e relative modalità di funzionamento. Principali dispositivi informatici di input e output. Principali software applicativi utili per lo studio, con particolare riferimento alla videoscrittura, alle presentazioni e ai giochi didattici. Semplici procedure di utilizzo di Internet per ottenere dati, fare ricerche, comunicare. 			
	Rischi fisici nell'utilizzo di apparecchi elettrici ed elettronici.			
	Rischi nell'utilizzo della rete con PC e telefonini			
Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di apprendimento			
Classe quarta	Classe quinta			
Utilizzare gli strumenti digitali come risorse per l'apprendimento	Selezionare le risorse più opportune funzionali allo svolgimento di un compito di apprendimento			
2. Riconoscere e utilizzare alcuni programmi applicativi funzionali all'apprendimento	Riconoscere e utilizzare alcuni programmi applicativi funzionali all'apprendimento			
3. Utilizzare Internet per la ricerca di informazioni e/o immagini	Utilizzare la rete per scopi di informazione, comunicazione, ricerca e svago			
Individuare dei rischi presenti nello spazio cibernetico per mettere in atto comportamenti corretti	Individuare i rischi nell'utilizzo della rete Internet e individuare alcuni comportamenti preventivi e correttivi			

SEZIONE B: Evidenze e compiti significativi					
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	COMPETENZA DIGITALE				
EVIDENZE	COMPITI SIGNIFICATIVI				
 Riconosce e denomina correttamente i principali dispositivi di comunicazione e informazione (TV, telefonia fissa e mobile, computer nei suoi diversi tipi,hifi ecc.). Utilizza i mezzi di comunicazione che possiede in modo opportuno, rispettando le regole comuni definite e relative all'ambito in cui si trova a operare. È in grado di identificare quale mezzo di comunicazione/informazione è più utile usare rispetto a un compito/scopo dato/indicato. Conosce gli strumenti, le funzioni e la sintassi di base dei principali programmi di elaborazione di dati (anche Open Source). Produce elaborati (di complessità diversa) rispettando una mappa predefinita/dei criteri predefiniti, utilizzando i programmi, la struttura e le modalità operative più adatte al raggiungimento dell'obiettivo. 	 degli esperimenti. Utilizzare fogli elettronici per effettuare calcoli, misure, statistiche, rappresentare e organizzare i dati. Utilizzare PowerPoint per effettuare semplici presentazioni. 				

SEZIONE C: Livelli di padronanza							
COMPETENZA CHIAVE EUR	ROPEA: COMPETENZE	DIGITALE					
	LIVELLI DI PADRONANZA						
1	2	3 dai Traguardi per la fine della scuola primaria	4	5 dai Traguardi per la fine del primo ciclo			
Sotto la diretta supervisione dell'insegnante, identifica, denomina e conosce le funzioni fondamentali di base dello strumento; con la supervisione dell'insegnante, utilizza i principali componenti, in particolare la tastiera. Comprende e produce semplici frasi associandole a immagini date.	Sotto la diretta supervisione dell'insegnante e con sue istruzioni, scrive un semplice testo al computer e lo salva. Comprende semplici testi inviati da altri via mail; con l'aiuto dell'insegnante, trasmette semplici messaggi di posta elettronica. Utilizza la rete soltanto con la diretta supervisione dell'adulto per cercare informazioni.	Scrive, revisiona e archivia in modo autonomo testi scritti con il calcolatore. Costruisce tabelle di dati con la supervisione dell'insegnane; utilizza fogli elettronici per semplici elaborazioni di dati e calcoli, con istruzioni. Confeziona e invia autonomamente messaggi di posta elettronica, rispettando le principali regole della netiquette. Accede alla rete con la supervisione dell'insegnante per ricavare informazioni. Conosce e descrive alcuni rischi della navigazione in rete e dell'uso del telefonino e adotta comportamenti preventivi.	modo autonomo testi scritti con il calcolatore; è in grado di manipolarli, inserendo immagini, disegni, anche acquisiti con lo scanner, tabelle. Costruisce tabelle di dati; utilizza fogli elettronici per semplici elaborazioni di dati e calcoli. Utilizza la posta elettronica e accede alla rete con la	presentazioni per elaborare testi, comunicare, eseguire compiti e risolvere problemi. Sa utilizzare la rete per reperire informazioni, con la supervisione dell'insegnante; organizza le informazioni in file, schemi, tabelle, grafici; collega file differenti; confronta le informazioni reperite in rete anche con altre fonti documentali, testimoniali, bibliografiche. Comunica autonomamente attraverso la posta elettronica.			

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: IMPARARE A IMPARARE DISCIPLINA DI RIFERIMENTO: Tutte - DISCIPLINE CONCORRENTI: Tutte

			SEZIONE A Tra	gua	rdi formativi		
	COMPETENZE SPECIFICH	E			CONTENU	TI DI	ISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA
Acquisire e interpretare l'informazione		•	 Semplici strategie di memorizzazione Schemi, tabelle, scalette 				
•	Individuare collegamenti e relazioni; trasferirli in al	tri co	ontesti	•	Semplici strategie di or		izzazione del tempo
•	Organizzare il proprio apprendimento, individuand varie fonti e varie modalità di informazione e di for formale e informale), anche i funzione dei tempi di strategie e del proprio metodo di studio e di lavoro	mazi spon	ione (formale, non nibili, delle proprie				
	Classe prima		Classe :				Classe terza
	Obiettivi di apprendimento		Obiettivi di a	pre	endimento		Obiettivi di apprendimento
1.	Ideare anticipazioni sul contenuto di un testo attraverso le immagini	1.	Riconoscere gli indica per compiere inferenz	e su	ul contenuto	1.	Cogliere le informazioni implicite di testi letti e o video
2.	Utilizzare filastrocche come strategia per fissare conoscenze	2.	Utilizzare semplici stra	ategi	ie di meta memoria	2. 3.	Utilizzare semplici strategie di memorizzazione Individuare semplici collegamenti tra informazioni reperite da testi o filmati ed esperienze vissute o conoscenze già possedut
3.	Individuare situazioni problema nel vissuto quotidiano e partecipare al riconoscimento della loro soluzione	3.	Formulare ipotesi di ri problema del vissuto		•	4.	Utilizzare le informazioni possedute per risolvere semplici problemi d'esperienza quotidiana
		4.	Eseguire semplici pro l'esecuzione di un cor		•	5.	Utilizzare semplici strategie di organizzazione delle informazioni: individuare le informazioni
·.	Riconoscere la differenza dei quaderni e dei libri in relazione alle attività da svolgere Organizzare il materiale occorrente per svolgere	5.	Utilizzare il diario per organizzare il materia da svolgere		•		principali di un testo narrativo o descrittivo; riassumere il contenuto di testi letti; organizzar un testo in sequenze
	un'attività		2.2. 2. 2.g2. 0			6.	Rappresentare contenuti in elenchi e liste e in semplici tabelle
						7.	Individuare il materiale occorrente e i compiti o svolgere secondo l'orario giornaliero e settimanale

	SEZIONE A T	ragu	ardi formativi
	COMPETENZE SPECIFICHE		CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA
•	Acquisire e interpretare l'informazione	•	Metodologie e strumenti di ricerca dell'informazione: bibliografie, schedari, dizionari, indici, motori di ricerca, testimonianze, reperti.
•	Individuare collegamenti e relazioni; trasferirli in altri contesti	•	Metodologie e strumenti di organizzazione delle informazioni: sintesi, scalette, grafici, tabelle, diagrammi, mappe concettuali.
•	Organizzare il proprio apprendimento, individuando, scegliendo e	•	Leggi della memoria e strategie di memorizzazione.
	utilizzando varie fonti e varie modalità di informazione e di formazione	•	Stili cognitivi e di apprendimento; strategie di studio.
	(formale, non formale e informale), anche in funzione dei tempi disponibili, delle proprie strategie e del proprio metodo di studio e di lavoro	•	Strategie di autoregolazione e di organizzazione del tempo, delle priorità, delle risorse
	Classe quarta		Classe quinta
	Obiettivi di apprendimento		Obiettivi di apprendimento
1.	Individuare il contenuto di un testo in base agli indicatori di contenuto, riconoscere il significato di nuovo lessico dal contesto, ricavare inferenze dalle informazioni esplicite	1.	Analizzare testi per ricavare: informazioni esplicite/non esplicite, fatti/opinioni, anticipazioni/conclusioni rispetto al contenuto domande e risposte relative ad un testo
2. 3.	Utilizzare tecniche di lettura adeguate alla tipologia testuale e allo scopo Individuare strategie per migliorare la comprensione del testo	2.	Ricavare informazioni da fonti diverse: testimoni, reperti, dizionari, indici e schedari bibliografici
4.	Utilizzare semplici strategie di memorizzazione	3.	Utilizzare semplici strategie di memorizzazione
5.	Utilizzare strategie di organizzazione delle informazioni raccolte (mappe, scalette, tabelle, schemi, appunti,) attraverso l'ascolto o la lettura	4.	Individuare semplici collegamenti tra informazioni reperite da testi, filmati, internet e informazioni già possedute o l'esperienza vissuta
		5.	Individuare semplici collegamenti tra informazioni appartenenti a campi diversi (ad esempio: un racconto e un'informazione scientifica o storica; un'esperienza condotta sul proprio territorio e le conoscenze geografiche)
6.	Identificare nel problem solving un metodo di risoluzione di situazioni problemiche in ambito cognitivo	6.	Utilizzare le informazioni possedute per risolvere semplici problemi d'esperienza, anche generalizzando a contesti diversi
7.	Individuare i punti di forza e di debolezza del proprio modo di apprendere e cogliere la possibilità di trasformare una debolezza cognitiva in forza	7.	Utilizzare semplici strategie di studio come: sottolineare parole importanti; dividere testi in sequenza; costruire brevi sintesi; produrre elenchi e liste;
8. 9.	Scegliere e utilizzare strategie e procedure per migliorare l'apprendimento Utilizzare comportamenti di autocorrezione e autovalutazione		organizzare le informazioni in semplici tabelle
10.	Organizzare i propri impegni in base all'orario settimanale	8.	Organizzare i propri impegni in base all'orario settimanale

SEZIONE B: Evidenze e compiti significativi	
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	IMPARARE A IMPARARE
EVIDENZE	COMPITI SIGNIFICATIVI
 Pone domande pertinenti. Reperisce informazioni da varie fonti. Organizza le informazioni (ordinare, confrontare, collegare). Applica strategie di studio. Argomenta in modo critico le conoscenze acquisite. Autovaluta il processo di apprendimento. 	 ESEMPI Dato un compito da svolgere, reperire tutte le informazioni necessarie provenienti da fonti diverse e confrontarle per stabilirne l'attendibilità; selezionarle a seconda delle priorità e dello scopo; organizzarle in quadri di sintesi coerenti, utilizzando anche schemi, diagrammi, mappe, webquest. Dato un compito, un progetto da realizzare, distinguerne le fasi e pianificarle nel tempo, individuando le priorità delle azioni, le risorse a disposizione, le informazioni disponibili e quelle mancanti. Dato un compito, una decisione da assumere, un problema da risolvere, mettere in comune le differenti informazioni in possesso di persone diverse e costruire un quadro di sintesi; verificare la completezza delle informazioni a disposizione e reperire quelle mancanti o incomplete. Dato un tema, riferito ad esempio a una teoria scientifica, una tecnologia, un fenomeno sociale, reperire tutte le informazioni utili per comprenderlo ed esprimere valutazioni e riflessioni. Organizzare le informazioni in schematizzazioni diverse: mappe, scalette, diagrammi efficaci o, viceversa, costruire un testo espositivo a partire da schemi, grafici, tabelle, altre rappresentazioni. Partecipare consapevolmente a viaggi di studio o ricerche d'ambiente o sui beni culturali e dare il proprio contributo alla loro progettazione (programma, produzione di schede documentali, di semplicissime guide). Pianificare compiti da svolgere e impegni, organizzandoli secondo le priorità e il tempo a disposizione. Dato un compito o un problema da risolvere, valutare l'applicabilità di procedure e soluzioni attuate in contesti simili.

SEZIONE C: Livelli di padronanza								
COMPETENZA CHIAVE	IMPARARE A	IMPARARE						
EUROPEA:	LIVELLI DI PADRONANZA							
1	2	3	4	5				
In autonomia, trasforma in sequenze figurate brevi storie. Riferisce in maniera comprensibile l'argomento principale di testi letti e storie ascoltate e il contenuto, con domande stimolo dell'insegnante. Formula ipotesi risolutive su semplici problemi di esperienza. È in grado di leggere e orientarsi nell'orario scolastico e settimanale. Ricava informazioni dalla lettura di semplici tabelle con domande stimolo dell'insegnante.	Con l'aiuto dell'insegnante, ricava e seleziona informazioni da fonti diverse per lo studio o per preparare un'esposizione. Legge, ricava informazioni da semplici grafici e tabelle e sa costruirne, con l'aiuto dell'insegnante. Pianifica sequenze di lavoro con l'aiuto dell'insegnante. Mantiene l'attenzione sul compito per i tempi necessari. Si orienta nell'orario scolastico e organizza il materiale di conseguenza. Rileva semplici problemi dall'osservazione di fenomeni di esperienza e formula ipotesi e strategie risolutive. È in grado di formulare semplici sintesi di testi narrativi e informativi non complessi.	Sa ricavare e selezionare semplici informazioni da fonti diverse per i propri scopi, con la supervisione dell'insegnante Utilizza semplici strategie di organizzazione e memorizzazione del testo letto (scalette, sottolineature), con l'aiuto dell'insegnante. Sa formulare sintesi scritte di testi non troppo complessi e sa fare collegamenti tra nuove informazioni e quelle già possedute, con domande stimolo dell'insegnante; utilizza strategie di autocorrezione. Applica, con l'aiuto dell'insegnante, strategie di studio. Ricava informazioni da grafici e tabelle e sa costruirne di propri. Sa utilizzare dizionari e schedari bibliografici. Sa pianificare un proprio lavoro e descriverne le fasi; esprime giudizi sugli esiti. Sa rilevare problemi di esperienza, suggerire ipotesi di soluzione, selezionare quelle che ritiene più efficaci e metterle in pratica.	Sa ricavare e selezionare per i propri scopi informazioni da fonti diverse. Sa formulare sintesi e tabelle di un testo letto, collegando le informazioni nuove a quelle già possedute e utilizzando strategie di autocorrezione. Applica strategie di studio. Sa utilizzare vari strumenti di consultazione. Pianifica il suo lavoro valutandone i risultati. Rileva problemi, individua possibili ipotesi risolutive e le sperimenta valutandone l'esito.	Ricava informazioni da fonti diverse e le seleziona in modo consapevole. Legge, interpreta, costruisce grafici e tabelle per organizzare informazioni. Applica strategie di studio e rielabora i testi organizzandoli in semplici schemi, scalette, riassunti; collega informazioni già possedute con le nuove, anche provenienti da fonti diverse. Utilizza in modo autonomo gli elementi di base dei diversi linguaggi espressivi. Pianifica il proprio lavoro e sa individuare le priorità; sa regolare il proprio lavoro in base a feedback interni ed esterni; sa valutarne i risultati. Rileva problemi, seleziona le ipotesi risolutive, le applica e ne valuta gli esiti. È in grado di descrivere le proprie modalità e strategie di apprendimento.				

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: COMPETENZE SOCIALI E CIVICHE DISCIPLINA DI RIFERIMENTO: Educazione Civica - DISCIPLINE CONCORRENTI: Tutte

SEZIONE A Tra	aguardi formativi
COMPETENZE SPECIFICHE	CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA
 Riconoscere i meccanismi, i sistemi e le organizzazioni che regolano i rapporti tra i cittadini (istituzioni statali e civili), a livello locale e nazionale, e i principi che costituiscono il fondamento etico delle società (equità, libertà, coesione sociale), sanciti dalla Costituzione, dal diritto nazionale e dalle Carte internazionali A partire dall'ambito scolastico, assumere responsabilmente atteggiamenti, ruoli e comportamenti di partecipazione attiva e comunitaria Sviluppare modalità consapevoli di esercizio della convivenza civile: consapevolezza di sé, rispetto delle diversità, confronto responsabile; rispetto delle regole Esprimere e manifestare riflessioni sui valori della convivenza, della democrazia e della cittadinanza; riconoscersi e agire come persona in grado di intervenire sulla realtà apportando un proprio originale e positivo contributo Utilizzare il proprio patrimonio di conoscenze per comprendere problematiche di attualità relative all'ambiente e per assumere comportamenti responsabili in relazione al proprio stile di vita, alla promozione della salute e all'uso delle risorse Comprendere il valore del patrimonio artistico e musicale presente nel territorio in cui si vive ed assumere comportamenti attivi a sua tutela quale bene comune Usare con padronanza gli strumenti informatici in contesti applicativi didattici e ricreativi, essendo consapevoli dei pericoli che tali strumenti comportano e sviluppando atteggiamenti vigili e responsabili 	 Costituzione Gruppi sociali riferiti all'esperienza, loro ruoli e funzioni: famiglia, scuola, vicinato, comunità di appartenenza (quartiere, Comune, parrocchia) Regole fondamentali della convivenza nei gruppi di appartenenza Regole della vita e del lavoro in classe Significato di "regola" e "norma" Significato dei termini "tolleranza", "lealtà" e "rispetto" Organi e funzioni principali del Comune Principali servizi al cittadino presenti nella propria città Usi e costumi del proprio territorio, del proprio paese e di altri paesi (portati eventualmente da allievi provenienti da altri luoghi) Norme fondamentali della circolazione stradale come pedoni e ciclisti Organi internazionali vicini all'esperienza dei bambini: UNICEF, WWF Educazione alla legalità e al contrasto alle mafie Sviluppo Sostenibile Sviluppo Sostenibile Sviluppo equo, rispettoso dell'ecosistema Educazione ambientale Conoscenza e tutela del patrimonio e del territorio /Tutela dei beni comuni Educazione alla salute Cittadinanza Digitale Nuovi mezzi di comunicazione Strumenti digitali Potenzialità e opportunità dell'utilizzo consapevole dei nuovi mezzi

Classe prima	Classe seconda	Classe terza	
Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di apprendimento	
Costituzione	Costituzione	Costituzione	
Riconoscere la centralità della famiglia nella rete delle relazioni umane	Riconoscere aspetti dell'organizzazione sociale: il gruppo classe e la comunità scolastica	Individuare e nominare i gruppi di appartenenza	
Analizzare i diversi ruoli all'interno della famiglia	Analizzare i diversi ruoli all'interno della classe e della scuola	Descrivere ruoli e funzioni di gruppi conosciuti	
Riconoscere le caratteristiche fisiche e caratteriali che costituiscono l'individualità	Riconoscere le proprie caratteristiche come membro di un più vasto gruppo sociale	Individuare le differenze presenti nel gruppo di appartenenza relativamente a provenienza, condizione, abitudini ecc. cogliendo le affinità	
Individuare e riconoscere il punto di vista altrui	Riconoscere l'altro e la sua diversità di idee come un valore	rispetto alla propria esperienza 4. Riconoscere la diversità di idee ed abitudini come un valore accettando, rispettando ed essendo solidale con l'altro	
		Riconoscere i diversi stati emotivi dell'altro attraverso la disponibilità all'ascolto e	
Esperire i benefici della socialità in situazioni di gioco e di lavoro	Cogliere la necessità della collaborazione all'interno della classe: il gruppo come una ricorno.	all'accoglienza 6. Esperire la partecipazione e la collaborazione in situazioni di lavoro collettivo	
Esperire l'aiuto reciproco in classe Confrontare comportamenti corretti e non	risorsa 6. Esperire comportamenti di aiuto e sostegno adeguati alle diverse situazioni	Realizzare comportamenti corretti nel lavoro, nel gioco e nell'interazione sociale	
Riconoscere la funzione delle regole negli ambienti di vita quotidiana	7. Riconoscere l'importanza delle regole condivise all'interno della comunità scolastica	8. Costruire regole di convivenza in classe e nella	
Eseguire semplici incarichi e portarli a termine con responsabilità	Eseguire semplici incarichi e portarli a termine con responsabilità	scuola e descriverne il significato 9. Eseguire semplici incarichi e portarli a termine con responsabilità	
Sviluppo sostenibile	Sviluppo sostenibile	Sviluppo sostenibile	
10.Organizzare il proprio materiale scolastico	9. Utilizzare in modo rispettoso oggetti presenti nell'aula a partire da quelli usati singolarmente fino a quelli comunitari (banco, sedia, lavagna, armadi)	Utilizzare in modo rispettoso le proprie attrezzature e quelle comuni a scuola, a casa e in altri ambienti di via quotidiana	
11.Utilizzare in modo corretto i contenitori differenziati per i rifiuti (carta, plastica, vetro, indifferenziato) presenti in aula	Utilizzare in modo corretto i contenitori differenziati per i rifiuti (carta, plastica, vetro, indifferenziato) presenti in aula	Realizzare esperienze di riuso e di riciclo dei materiali della raccolta differenziata realizzata in classe	
12.Realizzare esperienze di riuso della carta in classe	Realizzare esperienze di riuso della carta in classe		
13.Eseguire semplici procedure per un uso oculato	12. Eseguire semplici procedure ecosostenibili:		

dell'acqua in bagno e l'uso della luce naturale in aula	uso oculato dell'acqua in bagno e della luce naturale nel contesto scolastico e domestico	12. Formulare piani di azione e realizzarli per evitare lo spreco dell'acqua e il risparmio energetico (a scuola, a casa, nel territorio)
 Cittadinanza digitale 14. Riconoscere le apparecchiature digitali in uso in classe durante le lezioni (lim, tablet) 15. Costruire un rapporto di progressiva dimestichezza con applicativi di gioco/studio su dispositivi digitali anche a casa 16. Riconoscere la necessità della presenza dell'adulto nelle occasioni di navigazione sul web 	 Cittadinanza digitale 13. Eseguire la procedura di utilizzo delle apparecchiature digitali in uso in classe durante le lezioni (lim, tablet) 14. Utilizzare con progressiva dimestichezza applicativi di gioco/studio su dispositivi digitali anche a casa 15. Individuare alcuni rischi nell'utilizzo della rete Internet 	Cittadinanza digitale 13. Eseguire la corretta procedura di utilizzo delle apparecchiature digitali in uso in classe durante le lezioni (lim, tablet) 14. Utilizzare con dimestichezza applicativi di gioco/studio su dispositivi digitali a casa 15. Utilizzare con cura le apparecchiature in uso 16. Riconoscere i danni provocati da uso improprio dei dispositivi digitali 17. Individuare alcuni rischi nell'utilizzo della rete Internet ed ipotizzare alcune semplici risoluzioni preventive

SEZIONE A IT	aguardi formativi
COMPETENZE SPECIFICHE	CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA
Riconoscere i meccanismi, i sistemi e le organizzazioni che regolano i rapporti tra i cittadini (istituzioni statali e civili), a livello locale e nazionale, e i principi che costituiscono il fondamento etico delle società (equità, libertà, coesione sociale), sanciti dalla Costituzione, dal diritto nazionale e dalle Carte internazionali A partire dall'ambito scolastico, assumere responsabilmente atteggiamenti, ruoli e comportamenti di partecipazione attiva e comunitaria Sviluppare modalità consapevoli di esercizio della convivenza civile: consapevolezza di sé, rispetto delle diversità, confronto responsabile; rispetto delle regole Esprimere e manifestare riflessioni sui valori della convivenza, della democrazia e della cittadinanza; riconoscersi e agire come persona in grado di intervenire sulla realtà apportando un proprio originale e positivo contributo Utilizzare il proprio patrimonio di conoscenze per comprendere problematiche di attualità relative all'ambiente e per assumere comportamenti responsabili in relazione al proprio stile di vita, alla promozione della salute e all'uso delle risorse Comprendere il valore del patrimonio artistico e musicale presente nel territorio in cui si vive ed assumere comportamenti attivi a sua tutela quale bene comune Usare con padronanza gli strumenti informatici in contesti applicativi didattici e ricreativi, essendo consapevoli dei pericoli che tali strumenti comportano e sviluppando atteggiamenti vigili e responsabili	 Costituzione Significato di "gruppo" e di "comunità". Significato dell'essere cittadino. Significato dell'essere cittadini del mondo. Differenza fra "comunità" e "società". Significato dei concetti di "diritto", "dovere", "responsabilità", "identità", "libertà". Significato dei termini "regola", "norma", "patto", "sanzione" Diverse forme di esercizio di democrazia nella scuola. Significato dei termini "tolleranza", "lealtà" e "rispetto". Struttura del Comune, della Provincia, della Regione e dello Stato Strutture presenti sul territorio, atte a migliorare e ad offrire servizi utili alla cittadinanza. Carta costituzionale italiana e Diritti e doveri dei cittadini Norme fondamentali relative al codice stradale. Organi internazionali, per scopi umanitari e difesa dell'ambiente vicini all'esperienza: ONU, UNICEF, WWF. Educazione alla legalità e al contrasto alle mafie Sviluppo Sostenibile Sviluppo Sostenibile Sviluppo equo, rispettoso dell'ecosistema Educazione ambientale Conoscenza e tutela del patrimonio e del territorio /Tutela dei beni comun Agenda 2030 dell'ONU Educazione alla salute Cittadinanza Digitale Nuovi mezzi di comunicazione Strumenti digitali Potenzialità e opportunità dell'utilizzo consapevole dei nuovi mezzi Cyberbullismo / Prevenzione e contrasto al linguaggio dell'odio

	Classe quarta		Classe quinta
	Obiettivi di apprendimento		Obiettivi di apprendimento
Cos	tituzione	Cos	tituzione
1.	Cogliere l'importanza della collaborazione responsabile e dell'aiuto reciproco all'interno di un gruppo	1.	Esperire comportamenti di aiuto reciproco all'interno di un gruppo
2.	Eseguire compiti per contribuire al raggiungimento di un obiettivo comune	2.	Eseguire incarichi e compiti contribuendo al lavoro collettivo, secondo gli obiettivi condivisi
3.	Riconoscere ruoli e funzioni all'interno della scuola	3.	Riconoscere ruoli e funzioni all'interno della scuola, realizzandoli responsabilmente
4. 5.	Identificare usi e costumi della propria e altrui cultura	4.	Confrontare usi, costumi, stili di vita propri e di altre culture, individuandone
J.	Confrontare il proprio punto di vista con quelli dei compagni	5.	somiglianze e differenze Mettere in atto comportamenti tolleranti, ascoltando gli altri e rispettando punti di vista diversi
6.	Mettere in atto comportamenti di aiuto verso i compagni in difficoltà	6.	Mettere in atto comportamenti di aiuto verso i compagni ed altre persone in difficoltà
7.	Confrontare la funzione della regola e della norma, discriminando la differenza	7.	Riconoscere le regole che permettono il vivere in comune, spiegarne la funzione e rispettarle
8.	Individuare alcune regole delle formazioni sociali della propria esperienza: famiglia, scuola, paese, gruppi sportivi	8.	Individuare alcune regole delle formazioni sociali della propria esperienza: famiglia, scuola, paese, gruppi sportivi; distinguere i loro compiti, i loro servizi, i loro scopi
9.	Costruire il regolamento di classe	9.	Ipotizzare alcune soluzioni per migliorare la partecipazione collettiva nella definizione di regole condivise
10.	Spiegare, attraverso l'esperienza vissuta in classe, il valore della democrazia; riconoscendo il ruolo delle strutture interagendo con esse	10.	
11.	•	11.	Confrontare l'esperienza comune in famiglia, a scuola, nella comunità di vita con alcuni articoli della Costituzione
12.	Individuare i concetti di diritto e dovere attraverso la lettura della Carta dei diritti dei bambini e di alcuni articoli della Costituzione	12.	Analizzare alcuni articoli della Costituzione italiana per approfondire il concetto di democrazia
13.	Riconoscere l'esistenza di organizzazioni mondiali che operano in difesa dei bambini	13.	Riconoscere l'esistenza di organizzazioni mondiali che operano in difesa dei diritti dell'uomo, dei bambini e delle minoranze
14.	Riconoscere il sistema sociale e politico del Comune	14.	Individuare il ruolo dello Stato, delle Regioni, degli Enti territoriali, delle Autonomie Locali
Svil	Sviluppo sostenibile		uppo sostenibile
15.	Mettere in atto un atteggiamento di rispetto dell'ambiente, anche mediante la raccolta differenziata e attuando forme di riutilizzo di oggetti e materiali	15.	Individuare alcuni comportamenti utili alla salvaguardia dell'ambiente e all'oculato utilizzo delle risorse, e mettere in atto quelli alla propria portata
16.	Riconoscere le norme fondamentali del comportamento sulla strada	16.	Riconoscere le norme fondamentali del comportamento sulla strada

17. Cogliere l'importanza di acquisire corrette abitudini alimentari	17. Cogliere l'importanza di consumare prodotti alimentari locali, in quantità e modalità compatibili con i principi della salute individuale e di quella del pianeta
18. Riconoscere problematiche ambientali che minacciano l'ambiente quali il riscaldamento globale e l'inquinamento, comprenderne le cause e gli effetti	18. Riconoscere problematiche ambientali che minacciano l'ambiente quali il riscaldamento globale e l'inquinamento e far proprie abitudini che si configurano come apporti personali al miglioramento della situazione
 Mettere in atto atteggiamenti di rispetto e cura per gli animali e le piante quali esseri viventi e senzienti che condividono con l'uomo il pianeta Terra 	19. Mettere in atto comportamenti di salvaguardia del patrimonio naturale, attraverso l'utilizzo oculato delle risorse, la pulizia, la cura e la convivenza pacifica con le piante e gli animali
20. Riconoscere la funzione, il valore culturale e simbolico dei monumenti e l'importanza della loro presenza sul territorio.	20. Riconoscere all'interno del proprio territorio il patrimonio urbanistico, architettonico, monumentale e storico-artistico quale tratto distintivo dell'identità del luogo
Cittadinanza digitale	Cittadinanza digitale
21. Cogliere i rischi presenti nello spazio cibernetico per mettere in atto comportamenti corretti	21. Identificare i rischi nell'utilizzo della rete Internet e individuare alcuni comportamenti preventivi e correttivi
22. Utilizzare un linguaggio ed un modo di interagire rispettosi dell'interlocutore durante la navigazione in rete	22. Riconoscere le regole della netiquette nella navigazione in rete23. 23.Riconoscere contenuti web pericolosi o fraudolenti
23. Riconoscere contenuti web pericolosi o fraudolenti	

SEZIONE B: Evidenze e compiti significativi			
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	COMPETENZE SOCIALI E CIVICHE		
EVIDENZE	COMPITI SIGNIFICATIVI		
 Aspetta il proprio turno prima di parlare; ascolta prima di chiedere. Collabora all'elaborazione delle regole della classe e le rispetta. In un gruppo, fa proposte che tengono conto anche delle opinioni ed esigenze altrui. Partecipa attivamente alle attività formali e non formali, senza escludere nessuno dalla conversazione o dalle attività. Assume le conseguenze dei propri comportamenti, senza accampare giustificazioni dipendenti da fattori esterni. Assume comportamenti rispettosi di sé, degli altri, dell'ambiente. Argomenta criticamente intorno al significato delle regole e delle norme di principale rilevanza nella vita quotidiana e sul senso dei comportamenti dei cittadini. Conosce le agenzie di servizio pubblico della propria comunità e le loro funzioni. Conosce gli organi di governo e le funzioni degli enti: Comune, Provincia, Regione. Conosce gli organi dello Stato e le funzioni di quelli principali: presidente della Repubblica, Parlamento, Governo, Magistratura. Conosce i principi fondamentali della Costituzione e sa argomentare sul loro significato. Conosce i principali enti sovranazionali: UE, ONU 	 ESEMPI Collaborare alla stesura del regolamento della classe e della scuola. Effettuare una ricognizione dell'ambiente scolastico, individuandone le possibili fonti di pericolo e proponendo soluzioni organizzative e di comportamento per eliminare o ridurre i rischi. Leggere e analizzare alcuni articoli della Costituzione e rapportarli all'esperienza quotidiana. Effettuare una ricognizione e una mappatura delle istituzioni pubbliche e dei servizi presenti nel territorio, e definirne i compiti e le funzioni. Eseguire percorsi simulati di educazione stradale osservando scrupolosamente le regole del codice come pedoni e come ciclisti. Eseguire spostamenti reali nel quartiere anche in occasione di uscite o visite a eventi o istituzioni, mostrando di osservare scrupolosamente le regole di buona educazione e del codice della strada. Analizzare messaggi massmediali (pubblicità, notiziari, programmi) e rilevarne le caratteristiche e i messaggi sottesi; produrre notiziari a stampa o video e slogan pubblicitari utilizzando le tecniche tipiche del genere di comunicazione. Partecipare ad attività organizzate nel territorio a scopo umanitario o ambientale. Analizzare fatti della vita di classe e commentarli collettivamente, rilevandone le criticità, le possibili soluzioni ecc. Effettuare giochi di ruolo, di comunicazione non verbale, di condivisione di informazioni ecc. Assumere iniziative di tutoraggio tra pari, di assistenza a persone in difficoltà, di cura di animali o di cose. Ricercare, a partire dall'esperienza di convivenza nella classe e nella scuola, la presenza di elementi culturali diversi; confrontarli; rilevare le differenze e le somiglianze; realizzare, con il supporto degli insegnanti, ricerche, eventi, documentazioni sugli aspetti interculturali presenti nel proprio ambiente di vita (documentarioni sugli aspetti meterculturali presenti nel proprio ambiente di vita (documentarioni sugli aspetti		

SEZIONE C: Livelli di padronanza					
COMPETENZA CHIAVE EURO	OPEA: COMPETENZE	SOCIALI E CIVICHE			
LIVELLI DI PADRONANZA					
1	2	3	4	5	
Utilizza i materiali propri, quelli altrui e le strutture della scuola con cura. Rispetta le regole della classe e della scuola; si impegna nei compiti assegnati e li porta a termine responsabilmente. Individua i ruoli presenti in famiglia e nella scuola, compreso il proprio, e i relativi obblighi, e rispetta i propri. Rispetta le regole nei giochi. Accetta contrarietà, frustrazioni, insuccessi senza reazioni fisiche aggressive.	Utilizza materiali, strutture, attrezzature proprie e altrui con rispetto e cura. Utilizza con parsimonia e cura le risorse energetiche e naturali: acqua, luce, riscaldamento, trattamento di rifiuti Condivide nel gruppo le regole e le rispetta; rispetta l regole della comunità di vita. Rispetta i tempi di lavoro, si impegna nei compiti, li assol con cura responsabilità. Presta aiuto ai compagni, collabora nel gioco e nel lavoro. Ha rispetto per l'autorità e pe gli adulti; tratta con correttezza tutti i compagni, compresi quelli diversi per condizione, provenienza, cultura ecc. e quelli per i qua non ha simpatia. Conosce tradizioni e usanze del proprio ambiente di vita e le mette a confronto con quelle di compagni provenie da altri paesi, individuandone in un contesto collettivo, somiglianze e differenze.	Osserva le regole di convivenza interne e le regole e le norme della comunità e partecipa alla costruzione di quelle della classe e della scuola, con contributi personali. Collabora nel lavoro e nel gioco, aiutando i compagni in difficoltà e portando contributi originali. Sa adeguare il proprio comportamento e il registro comunicativo ai diversi contesti e al ruolo degli interlocutori. Accetta sconfitte, frustrazioni, contrarietà, difficoltà, senza reazioni esagerate, sia fisiche sia verbali. Ascolta i compagni tenendo	Utilizza con cura materiali e risorse; è in grado di spiegare in modo essenziale le conseguenze dell'utilizzo non responsabile delle risorse sull'ambiente. Comprende il senso delle regole di comportamento, discrimina i comportamenti non idonei e li riconosce in sé e negli altri, riflette criticamente. Collabora costruttivamente con adulti e compagni. Comprende il senso delle regole di comportamento, discrimina i comportamento, discrimina i comportamenti difformi. Accetta responsabilmente le conseguenze delle proprie azioni. Conosce i principi fondamentali della Costituzione e le principali funzioni dello Stato. Conosce la composizione e la funzione dell'Unione Europea e i suoi principali organismi istituzionali. Conosce le principali organismi istituzionali internazionali.	Utilizza con cura materiali e risorse; è in grado di spiegare compiutamente le conseguenze generali dell'utilizzo non responsabile dell'energia, dell'acqua, dei rifiuti e adotta comportamenti improntati al risparmio e alla sobrietà. Osserva le regole interne e quelle della comunità e del paese (ad esempio, il codice della strada); conosce alcuni principi fondamentali della Costituzione e le principali funzioni dello Stato, gli organi e la struttura amministrativa di Regioni, Province, Comuni. Conosce la composizione e la funzione dell'Unione Europea e i suoi principali organi di governo e alcune organizzazioni internazionali e le relative funzioni. È in grado di esprimere giudizi sul significato della ripartizione delle funzioni dello Stato, sul rapporto doveri/diritti e sul significato di alcune norme che regolano la vita civile, anche operando confronti con norme vigenti in altri paesi. È in grado di motivare la	

Conosce le principali strutture politiche, amministrative, economiche del proprio paese, alcuni principi fondamentali della Costituzione, i principali organi dello Stato e quelli amministrativi a livello locale. È in grado di esprimere semplici giudizi sul significato dei principi fondamentali e di alcune norme che hanno rilievo per la sua vita quotidiana (ad esempio: il Codice della strada. le imposte, l'obbligo di istruzione ecc.). Mette a confronto norme e consuetudini del nostro paese con alcune di quelle dei paesi di provenienza di altri compagni per rilevarne, in contesto collettivo. somiglianze e differenze.

necessità di rispettare regole e norme e di spiegare le conseguenze di comportamenti difformi. Si impegna con responsabilità nel lavoro e nella vita scolastica: collabora costruttivamente con adulti e compagni; assume iniziative personali e presta aiuto a chi ne ha bisogno. Accetta con equilibrio sconfitte frustrazioni, insuccessi, individuandone anche possibili cause e possibili rimedi. Argomenta con correttezza le proprie ragioni e tiene conto di quelle altrui; adegua i comportamenti ai diversi contesti e agli interlocutori e ne individua le motivazioni. Richiama alle regole nel caso non vengano rispettate; accetta responsabilmente le conseguenze delle proprie azioni: segnala agli adulti responsabili comportamenti contrari al rispetto e alla dignità a danno di altri compagni, di cui sia testimone.

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: SPIRITO DI INIZIATIVA E IMPRENDITORIALITA' DISCIPLINA DI RIFERIMENTO: Tutte - DISCIPLINE CONCORRENTI: Tutte

	SEZIONE A Tr	aguardi formativi	
COMPETENZE SPECIFICH	IE .	CONTEN	JTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA
 Effettuare valutazioni rispetto alle informazioni, ai al contesto; valutare alternative, prendere decisio Assumere e portare a termine compiti e iniziative Pianificare e organizzare il proprio lavoro; realizza Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza problem solving 	oni are semplici progetti	 Regole della discussione. Ruoli e loro funzione. Modalità di rappresen Fasi di un problema. Fasi di un'azione. Modalità di decisione. 	one. tazione grafica (schemi, tabelle, grafici).
Classe prima	Classe	seconda	Classe terza
Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di a	prendimento	Obiettivi di apprendimento
Formulare la propria idea all'interno di un contesto comunicativo	Confrontare la propria	idea con quella altrui	Giustificare la propria opinione con argomenti coerenti
2. Scegliere attività e/o giochi	Scegliere attività e/o g scelte	iochi e motivare le proprie	2. Giustificare scelte effettuate con semplici argomentazioni3. Formulare proposte di lavoro, di gioco
 Riconoscere il proprio ruolo all'interno di giochi di gruppo 	Riconoscere il proprio gruppo-classe	ruolo all'interno del	Riconoscere i ruoli nei diversi contesti di vita, di gioco, di lavoro
Eseguire giochi e lavori in coppia assumendo un atteggiamento collaborativo	Eseguire giochi e attiv assumendo un attegg	. •	5. Eseguire compiti di apprendimento in gruppo
5. Riconoscere semplici situazioni problematiche personale e formulare richieste di aiuto relative		situazioni problematiche	Riconoscere semplici situazioni problematiche in contesti reali d'esperienza
ai propri bisogni	6. Scegliere tra ipotesi d7. Identificare dati su fen		7. Formulare ipotesi di soluzione8. Eseguire semplici indagini su fenomeni di esperienza
			Organizzare dati su schemi e tabelle con l'aiuto dell'insegnante
 Descrivere semplici esperienze seguendo un ordine logico-cronologico 	8. Spiegare le fasi di un ricerca, di un compito.	•	Spiegare le fasi di un lavoro, di un compito, di un'azione eseguita
		i incerte come possibili,	11. Classificare situazioni incerte in: possibili, impossibili, probabili
 Riconoscere comportamenti accettabili e inaccettabili 	10. Riconoscere aspetti p alle proprie e altrui azi	•	12. Formulare semplici giudizi su un messaggio, su avvenimento13. Giudicare aspetti positivi e negativi rispetto a un vissuto

	SEZIONE A	Trag	uardi formativi
	COMPETENZE SPECIFICHE		CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA
•	Effettuare valutazioni rispetto alle informazioni, ai compiti, al proprio lavoro, al contesto; valutare alternative, prendere decisioni	•	Strumenti per la decisione: tabelle dei pro e dei contro. Modalità di decisione riflessiva. Organizzazione di un'agenda giornaliera e settimanale.
•	Assumere e portare a termine compiti e iniziative	•	Fasi di una procedura. Diagrammi di flusso.
•	Pianificare e organizzare il proprio lavoro; realizzare semplici progetti	•	Fasi del problem solving.
•	Trovare soluzioni nuove a problemi di esperienza; adottare strategie di problem solving		
	Classe quarta		Classe quinta
	Obiettivi di apprendimento		Obiettivi di apprendimento
1.	Spiegare vantaggi e svantaggi di una semplice scelta legata a vissuti personali	1.	Argomentare la propria scelta o a condividere la propria, spiegandone i vantaggi e i rischi
2.	Riconoscere i pro e i contro nelle situazioni di scelta	2.	Scegliere tra due alternative (nel gioco; nella scelta di un libro, di un'attività) e spiegarne le motivazioni
3.	Descrivere le fasi di un compito o di un gioco	3.	Descrivere le azioni necessarie a svolgere un compito, compiere una
4.	Organizzare lo studio a casa secondo l'orario scolastico	١.	procedura, portare a termine una consegna ecc.
5.	Individuare gli strumenti a propria disposizione per portare a termine un compito e quelli mancanti	4. 5.	Eseguire gli impegni affidati e portarli a termine con diligenza e responsabilità Realizzare semplici iniziative personali di gioco e di lavoro e portarle a termine
6.	Organizzare un'esperienza collettiva, esprimendo le proprie idee	6.	Progettare in gruppo l'esecuzione di un semplice manufatto o di un piccolo evento da organizzare nella vita di classe
7.	Riconoscere le fasi del problem solving ed utilizzarle per affrontare problemi di vita quotidiana	7.	soluzione
		8.	Analizzare (anche in gruppo) le soluzioni ipotizzate e scegliere quella ritenuta più vantaggiosa; applicare la soluzione e commentarne i risultati

SEZIONE B: Evidenze e compiti significativi			
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	SPIRITO DI INIZIATIVA E IMPRENDITORIALITA'		
EVIDENZE	COMPITI SIGNIFICATIVI		
 Prende decisioni, singolarmente e/o condivise da un gruppo. Valuta tempi, strumenti, risorse rispetto a un compito assegnato. Progetta un percorso operativo e lo ristruttura in base a problematiche insorte, trovando nuove strategie risolutive. Coordina l'attività personale e/o di un gruppo. Sa autovalutarsi, riflettendo sul percorso svolto. 	 Pianificare le fasi di un compito, di un lavoro, di un esperimento, distribuirle nel tempo secondo logica e priorità, verbalizzarle e scriverle. Progettare attività, lavori, valutandone la fattibilità in ordine alle risorse disponibili, ai costi di quelle mancanti, al tempo, alle possibilità. Prendere decisioni singolarmente e in gruppo in ordine ad azioni da intraprendere, modalità di svolgimento di compiti ecc., valutando tra diverse alternative e motivando i criteri di scelta. Date diverse possibilità di azione, valutare di ognuna i pro e i contro, i rischi e le opportunità, i diversi fattori implicati e il loro peso, e motivare la scelta finale. Dato un problema da risolvere, pianificare e realizzare le soluzioni rispettando le fasi del problem solving. Redigere relazioni e rapporti su azioni effettuate o progettazioni portate a termine. 		

SEZIONE C: Livelli di padronanza					
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: SPIRITO DI INIZIATIVA E IMPRENDITORIALITA'					
LIVELLI DI PADRONANZA					
1	2	3	4	5	
Individua i ruoli presenti nella comunità di vita e le relative funzioni. Sostiene le proprie opinioni con semplici argomentazioni. In presenza di un problema, formula semplici ipotesi di soluzione. Porta a termine i compiti assegnati; assume iniziative spontanee di gioco o di lavoro. Descrive semplici fasi di giochi o di lavoro in cui è impegnato.	Conosce ruoli e funzioni nella scuola e nella comunità. Assume iniziative personali nel gioco e nel lavoro e le affronta con impegno e responsabilità. Porta a termine i compiti assegnati; sa descrivere le fasi di un lavoro sia preventivamente sia successivamente, ed esprime semplici valutazioni sugli esiti delle proprie azioni. Sa portare semplici motivazioni a supporto delle scelte che opera e, con il supporto dell'adulto, sa formulare ipotesi sulle possibili conseguenze di scelte diverse. Riconosce situazioni certe, possibili, improbabili, impossibili, legate alla concreta esperienza. Sa formulare semplici problemi di esperienza, individuando quelle che ritiene più efficaci	Rispetta le funzioni connesse ai ruoli diversi nella comunità. Conosce i principali servizi e strutture produttive e culturali presenti nel territorio. Assume iniziative personali, porta a termine compiti, valutando anche gli esiti del lavoro; sa pianificare il proprio lavoro e individuare alcune priorità; sa valutare, con l'aiuto dell'insegnante, gli aspetti positivi e negativi di alcune scelte. Sa esprimere ipotesi di soluzione a problemi di esperienza, attuarle e valutarne gli esiti. Sa utilizzare alcune conoscenze apprese, con il supporto dell'insegnante, per risolvere problemi di esperienza; generalizza le soluzioni a problemi analoghi, utilizzando	Assume in modo pertinente i ruoli che gli competono o che gli sono assegnati nel lavoro, nel gruppo, nella comunità. Conosce le strutture di servizi, amministrative e produttive, del proprio territorio e le loro funzioni, gli organi e le funzioni degli enti territoriali e quelli principali dello Stato. Assume iniziative personali pertinenti, porta a termine compiti in modo accurato e responsabile, valutando con accuratezza anche gli esiti del lavoro; pondera i diversi aspetti connessi alle scelte da compiere, valutandone rischi e opportunità e le possibili conseguenze. Reperisce e attua soluzioni a problemi di esperienza, valutandone gli esiti e ipotizzando correttivi e miglioramenti, anche con il supporto dei pari. Utilizza le conoscenze apprese per risolvere problemi di esperienza e ne generalizza le soluzioni a contesti simili. Con l'aiuto dell'insegnante e il supporto del gruppo, sa effettuare semplici indagini su fenomeni sociali,	Conosce le principali strutture di servizi, produttive e culturali, del territorio regionale e nazionale, gli organi amministrativi a livello territoriale e nazionale. Assume iniziative nella vita personale e nel lavoro, valutando aspetti positivi e negativi di scelte diverse e le possibili conseguenze. Sa pianificare azioni nell'ambito personale e del lavoro, individuando le priorità, giustificando le scelte e valutando gli esiti, reperendo anche possibili correttivi a quelli non soddisfacenti. Collabora in un gruppo di lavoro o di gioco, tenendo conto dei diversi punti di vista e confrontando la propria idea con quella altrui. È in grado di assumere ruoli di responsabilità all'interno del gruppo (coordinare il lavoro, tenere i tempi, documentare il lavoro, reperire materiali ecc.). Individua problemi, formula e seleziona soluzioni, le attua e ne valuta gli esiti, pianificando gli eventuali correttivi. Sa, con la collaborazione del gruppo e dell'insegnante, redigere semplici progetti (individuazione del risultato atteso, obiettivi intermedi, risorse e tempi necessari, pianificazione delle azioni, realizzazione, valutazione degli esiti, documentazione). Con l'aiuto dell'insegnante e del gruppo, effettua indagini in contesti diversi, individuando il problema da approfondire,gli strumenti di	

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: Consapevolezza ed espressione culturale DISCIPLINA DI RIFERIMENTO: Storia, Musica, Arte e immagine, Educazione fisica, Religione DISCIPLINE CONCORRENTI: Tutte

SEZIONE A Traguardi formativi STORIA			
COMPETENZE SPECIFICHE		CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA	
 Conoscere e collocare nello spazio e nel tempo fatti della propria comunità, del proprio paese, delle civilta Individuare trasformazioni intervenute nelle strutture nel paesaggio, nelle società Utilizzare conoscenze e abilità per orientarsi nel pres problemi fondamentali del mondo contemporaneo, p atteggiamenti critici e consapevoli 	à delle civiltà nella storia sente, per comprendere i er sviluppare	 Organizzatori temporali di successione, contemporaneità, durata, periodizzazione Linee del tempo Fatti ed eventi della storia personale, familiare, della comunità di vita Storia locale; usi e costumi della tradizione locale Fonti storiche e loro reperimento 	
Classe prima	0.000	seconda	Classe terza
Obiettivi di apprendimento		pprendimento	Obiettivi di apprendimento
 Uso delle fonti Individuare indizi che consentono di ricostruire una serie di eventi/avvenimenti Ricavare informazioni su fatti/eventi del passato recente personale osservando ed esaminando fonti di diversa natura: oggetti, ricordi e disegni 	Riconoscere le tracce e i reperti come testimonianza del passato		 Uso delle fonti Individuare le tracce e usarle come fonti per produrre conoscenze sul passato, della generazione degli adulti e della comunità di appartenenza Ricavare da fonti di tipo diverso informazioni e conoscenze su aspetti del passato
proprio quotidiano	proprio quotidiano 4. Cogliere relazioni di s	inea del tempo fatti del successione, di durata, di causa/effetto in fatti vissuti	Organizzazione delle informazioni 3. Rappresentare graficamente e verbalmente le attività, i fatti vissuti e narrati 4. Cogliere relazioni di successione e di contemporaneità, durate, periodi, cicli temporali, mutamenti, in fenomeni ed esperienze vissute e
J	5. Individuare ciclicità, n fatti e fenomeni vissu6. Utilizzare strumenti co	nutamenti, permanenze in	narrate 5. Riconoscere la funzione e l'uso degli strumenti convenzionali per la misurazione e la rappresentazione del tempo (orologio, calendario, linea temporale)

Strumenti concettuali 6. Individuare gli effetti del trascorrere del tempo su persone, animali, piante e cose	 Strumenti concettuali Individuare i mutamenti dovuti al passare del tempo nella natura, nelle persone, nelle cose Analizzare fatti ed eventi della storia personale, familiare e di oggetti di uso comune Classificare i fatti e gli avvenimenti osservati secondo semplici schemi temporali 	 Strumenti concettuali Cogliere vicende storiche attraverso l'ascolto e la lettura di testi dell'antichità, di storie del passato Organizzare le conoscenze acquisite in semplici schemi temporali Individuare analogie e differenze attraverso il confronto tra quadri storico-sociali diversi, lontani nello spazio e nel tempo
Produzione scritta e orale	Produzione scritta e orale	Produzione scritta e orale
7. Organizzare immagini in sequenza seguendo un ordine cronologico8. Rappresentare graficamente le sequenze di una storia ascoltata	Rappresentare graficamente e descrivere fatti di vita quotidiana, storie, eventi seguendo un ordine logico-cronologico	 9 Rappresentare conoscenze e concetti appresi mediante grafismi, disegni, testi scritti e con risorse digitali 10 Riassumere in modo coerente le conoscenze acquisite

SEZIONE A Traguardi formativi STORIA				
COMPETENZE SPECIFICHE	CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA			
 Conoscere e collocare nello spazio e nel tempo fatti ed eventi della storia della propria comunità, del proprio paese, delle civiltà Individuare trasformazioni intervenute nelle strutture delle civiltà nella storia nel paesaggio, nelle società Utilizzare conoscenze e abilità per orientarsi nel presente, per comprendere i 	 Organizzatori temporali di successione, contemporaneità, durata, periodizzazione Fatti ed eventi; eventi cesura Linee del tempo Storia locale; usi e costumi della tradizione locale Strutture delle civiltà: sociali, politiche, economiche, tecnologiche, culturali, religiose Fenomeni, fatti, eventi rilevanti rispetto alle strutture delle civiltà nella preistoria e nella storia antica 			
problemi fondamentali del mondo contemporaneo, per sviluppare atteggiamenti critici e consapevoli	Fonti storiche e loro reperimento			
Classe quarta	Classe quinta			
Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di apprendimento			
 Uso delle fonti 1. Ricavare informazioni dalle diverse fonti storiche (testi, foto, immagini, reperti archeologici) 2. Ricapaggere le trasse del paggette properti nel preprie territorio. 	1. Produrre informazioni con fonti di diversa natura utili alla ricostruzione di un 2. fenomeno storico 3. Popperagentare in un quadra storica acciale la informazioni che accturigane			
2. Riconoscere le tracce del passato presenti nel proprio territorio	3. Rappresentare, in un quadro storico-sociale, le informazioni che scaturiscono dalle tracce del passato presenti sul proprio territorio			
Organizzazione delle informazioni 3. Ricavare informazioni da grafici/mappe spazio-temporali 4. Individuare i possibili nessi tra eventi storici e caratteristiche geografiche di un territorio 5. Organizzare le informazioni raccolte in quadri di sintesi Strumenti concettuali 6. Riconoscere le datazioni delle civiltà studiate, secondo la	Organizzazione delle informazioni 4. Ricavare informazioni da una carta storico-geografica relativa alle civiltà studiate 5. Utilizzare cronologie e carte storico-geografiche per rappresentare le conoscenze 6. Confrontare i quadri storici delle civiltà affrontate Strumenti concettuali 7. Utilizzare il sistema di misura occidentale del tempo storico (avanti Cristo- dopo			
periodizzazione di tipo occidentale, e collocarle sulla linea del tempo 7. Analizzare e confrontare gli aspetti fondamentali delle civiltà studiate 8. Riconoscere elementi di contemporaneità, di sviluppo nel tempo e di durata nei quadri storici di civiltà studiate	Cristo) e confrontare sistemi di misura del tempo storico di altre civiltà 8. Realizzare rappresentazioni sintetiche delle società studiate, mettendo in rilievo le relazioni fra gli elementi caratterizzanti			
 Produzione scritta e orale 9. Organizzare le informazioni raccolte durante le attività di studio in un'esposizione orale 10. Organizzare le informazioni raccolte attraverso la produzione di semplici testi 	 Produzione scritta e orale Confrontare aspetti caratterizzanti le diverse società studiate anche in rapporto al presente Ricavare e produrre informazioni da grafici, tabelle, carte storiche, reperti iconografici e consultare testi di genere diverso, manualistici e non, cartacei e digitali Organizzare e spiegare con coerenza conoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico della disciplina Produrre testi sugli argomenti studiati, utilizzando anche risorse digitali 			

SEZIONE B: Evidenze e compiti significativi	
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE – IDENTITA' STORICA
EVIDENZE	COMPITI SIGNIFICATIVI
 Colloca gli eventi storici all'interno degli organizzatori spazio-temporali. Sa utilizzare le fonti (reperirle, leggerle e confrontarle). Organizza le conoscenze acquisite in quadri di civiltà, strutturati in base ai bisogni dell'uomo. Individua relazioni causali e temporali nei fatti storici. Confronta gli eventi storici del passato con quelli attuali, individuandone elementi di continuità /discontinuità /similitudine/somiglianza o di diversità. Collega fatti d'attualità a eventi del passato e viceversa, esprimendo valutazioni. 	 Organizzare linee del tempo parallele collocando alcuni eventi/cesura delle principali civiltà della storia. Organizzare mappe concettuali relative ad alcune strutture di civiltà della storia e alla loro evoluzione. Reperire notizie e documenti da fonti diverse: libri, visite, ricerche su Internet (confrontare, valutare, selezionare informazioni e documenti). Confrontare le diverse civiltà a seconda delle differenze/analogie nelle loro strutture; collocare in linee del tempo diacroniche e sincroniche la loro evoluzione e le loro principali trasformazioni. Ricostruire attraverso plastici, ipertesti, elaborazioni grafiche e/o multimediali scenari relativi alle civiltà studiate; analizzarii attraverso lo studio di caso e il gioco dei ruoli. Operare confronti tra alcuni elementi strutturali delle civiltà passate e la contemporaneità: strutture politiche, forme di organizzazione sociale e familiare, religiosità, cultura, scienza e tecnologia, economia (ad esempio: l'evoluzione delle forme di Stato e di governo; le strutture e i ruoli sociali e familiari; la religiosità e i culti dei morti; filosofia e scienza; dall'economia di sopravvivenza alle economie antiche; dalla borghesia medievale alla nascita del capitalismo industriale); individuare la presenza di elementi strutturali passati in società contemporanee. Reperire nell'ambiente di vita reperti e vestigia della storia, dell'arte, della cultura del passato; farne oggetto di analisi, rapporti, relazioni, presentazioni. Ricostruire manufatti scientifici e tecnologici del passato. Analizzare i principali eventi del Novecento reperendo documenti, testimonianze da fonti diverse: confrontare, valutare, selezionare le informazioni; trarre ipotesi, valutazioni, conclusioni anche analizzando i nessi premessa- conseguenza tra gli eventi; collegare la microstoria alla macrostoria, con particolare riguardo alla storia della storia del Novecento reperendo d

COMPETENZA CHIAN	/E EUROPEA:	CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE			
		LIVELLI DI PADRONAI	NZA STORIA		
1	2	3 dai Traguardi per la fine della scuola primaria	4	5 dai Traguardi per la fine del primo ciclo	
Utilizza in modo pertinente gli organizzatori temporali: prima, dopo, ora. Si orienta nel tempo della giornata, ordinando in corretta successione le principali azioni. Si orienta nel tempo della settimana con il supporto di strumenti (ad esempio, l'orario scolastico) e colloca correttamente le principali azioni di routine. Ordina correttamente i giorni della settimana, i mesi, le stagioni. Colloca ordinatamente In una linea del tempo i principali avvenimenti della propria storia personale. Distingue avvenimenti in successione e avvenimenti contemporanei. Individua le principali trasformazioni operate dal tempo in oggetti, animali, persone. Rintraccia le fonti testimoniali e documentali della propria storia personale con l'aiuto dell'insegnante e dei familiari.	Utilizza correttamente gli organizzatori temporali di successione, contemporaneità, durata, rispetto alla propria esperienza concreta; sa leggere l'orologio; conosce e colloca correttamente nel tempo gli avvenimenti della propria storia personale e familiare. Sa rintracciare reperti e fonti documentali e testimoniali della propria storia personale e familiare. Individua le trasformazioni intervenute nelle principali strutture (sociali, politiche, tecnologiche, cultuali, economiche) rispetto alla storia ocale nell'arco dell'ultimo secolo, utilizzando reperti e fonti diverse e mette a confronto le strutture odierne con quelle del passato. Conosce fenomeni essenziali della storia della Terra e dell'evoluzione dell'uomo e strutture organizzative umane della preistoria e delle prime civiltà antiche.	Riconosce elementi significativi del passato del suo ambiente di vita. Riconosce ed esplora in modo via via più approfondito le tracce storiche presenti nel territorio e comprende l'importanza del patrimonio artistico e culturale. Usa la linea del tempo per organizzare informazioni, conoscenze, periodi e individuare successioni, contemporaneità, durate, periodizzazioni. Individua le relazioni tra gruppi umani e contesti spaziali. Organizza le informazioni e le conoscenze, tematizzando e usando le concettualizzazioni pertinenti. Comprende i testi storici proposti e sa individuarne le caratteristiche. Usa carte geo-storiche, anche con l'ausilio di strumenti informatici. Racconta i fatti studiati e sa produrre semplici testi storici, anche con risorse digitali. Comprende avvenimenti, fatti e fenomeni delle società e civiltà he hanno caratterizzato la storia dell'umanità dal paleolitico alla fine del mondo antico, con possibilità di apertura e di confronto con la contemporaneità. Comprende aspetti fondamentali del passato dell'Italia dal paleolitico alla fine dell'impero romano d'Occidente, con possibilità di apertura e di confronto con la contemporaneità	Utilizza correttamente le linee del tempo diacroniche e sincroniche rispetto alle civiltà, ai fatti e agli eventi studiati. Rispetto alle civiltà studiate, ne conosce gli aspetti rilevanti, confronta quadri di civiltà anche riguardo al presente e al recente passato della storia della propria comunità. Individua le trasformazioni intervenute nel tempo e nello spazio, anche utilizzando le fonti storiografiche che può rintracciare attraverso personali ricerche nelle biblioteche e nel web. Colloca e contestualizza nel tempo e nello spazio storico le principali vestigia del passato presenti nel proprio territorio; individua le continuità tra passato e presente nelle civiltà contemporanee.	Si informa in modo autonomo su fatti e problemi storici anche mediante l'uso di risorse digitali. Produce informazioni storiche con fonti di vario genere (anche digitali) e le sa organizzare in testi. Comprende testi storici e li sa rielaborare con un personale metodo di studio. Espone oralmente e con scritture (anche digitali) le conoscenze storiche acquisite, operando collegamenti e argomentando le proprie riflessioni. Usa le conoscenze e le abilità per orientarsi nella complessità del presente, comprende opinioni e culture diverse, capisce i problemi fondamentali del mondo contemporaneo. Comprende aspetti, processi e avvenimenti fondamental della storia italiana dalle forme di insediamento e di pote medievali alla formazione dello Stato unitario fino alla nascita della Repubblica, anche con possibilità di apertu e confronti con il mondo antico. Conosce aspetti e processi fondamentali della storia europea medievale, moderna e contemporanea, anche con possibilità di aperture e confronti con il mondo antico. Conosce aspetti e processi fondamentali della storia mondiale, dalla civilizzazione neolitica alla rivoluzione industriale, alla globalizzazione. Conosce aspetti e processi essenziali della storia del su ambiente. Conosce aspetti del patrimonio culturale, italiano e dell'umanità e li sa mettere in relazione con i fenomeni storici studiati.	

SEZIONE A: Traguardi formativi MUSICA					
COMPETENZE SPECIFICHE		CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA			
Padroneggiare gli strumenti necessari a un utilizzo consapevole del patrimonio artistico e letterario (strumenti e tecniche di fruizione e produzione, lettura critica)		 Elementi essenziali per la lettura/ascolto di un'opera musicale) e per la produzione di elaborati musicali Principali forme di espressione artistica Generi e tipologie testuali della letteratura, dell'arte, della cinematografia 			
Classe prima	Classe	seconda	Classe terza		
obiettivi di apprendimento	obiettivi di a	apprendimento	obiettivi di apprendimento		
 Produrre suoni e ritmi con la voce, il corpo, gli oggetti Eseguire in gruppo semplici filastrocche e canti Riconoscere e classificare suoni dell'ambiente circostante (suoni della città, della campagna) Riconoscere fonti e direzioni di suoni 	riprodurre eventi sonor 2. Utilizzare le risorse especeseguire filastrocche e 3. Realizzare giochi musi 4. Riconoscere e classifica parametri: timbro, intensità	oressive della voce per canti cali are i suoni secondo i a, durata, altezza	 Utilizzare voce e strumenti in modo creativo e consapevole, ampliando le proprie capacità di invenzione sonoro-musicale Produrre sonorizzazioni di differenti contesti di vita quotidiana Riconoscere la differenza tra velocità e durata, lento – veloce, accelerando – rallentando Individuare forte – debole, crescendo – diminuendo Riconoscere e classificare alcune famiglie di strumenti musicali a percussione 		
Rappresentare graficamente le fonti sonore dei suoni ascoltati	5. Riconoscere il rapporto	suono / segno	6. Ideare ed eseguire semplici partiture con sistemi di rappresentazione non convenzionali		
6. Riconoscere i segnali sonori e musicali	6. Cogliere il significato de	el messaggio musicale	7. Rappresentare le emozioni suscitate da musiche ascoltate in azioni grafico-pittoriche, motorie		

SEZIONE A: Traguardi formativi MUSICA				
COMPETENZE SPECIFICHE	CONTENUTI DISCIPLINARI SCUOLA PRIMARIA			
Padroneggiare gli strumenti necessari a un utilizzo consapevole del patrimonio artistico e letterario (strumenti e tecniche di fruizione e produzione, lettura critica)	 Elementi essenziali per la lettura/ascolto di un'opera musicale o d'arte e per la produzione di elaborati musicali Principali forme di espressione artistica Generi e tipologie testuali della letteratura, dell'arte, della cinematografia 			
Classe quarta	Classe quinta			
obiettivi di apprendimento	obiettivi di apprendimento			
 Produrre invenzioni sonoro musicali con voce e strumenti ampliando le proprie capacità di improvvisazione Produrre con la voce e gli strumenti eventi sonoro-musicali 	 Produrre invenzioni sonoro musicali con voce, strumenti e nuove tecnologie in modo creativo e consapevole, ampliando con gradualità le proprie capacità di invenzione Eseguire collettivamente e individualmente brani vocali/strumentali anche polifonici, curando l'intonazione, l'espressività e l'interpretazione 			
 Riconoscere la valenza narrativa dell'intensità dei suoni e il concetto di dinamica Riconoscere la funzione descrittivo-evocativa della durata dei suoni Cogliere l'andamento ritmico e gli elementi timbrici in un brano musicale Identificare l'altezza dei suoni con l'uso di metallofoni, xilofoni, glockenspiel Riconoscere alcuni strumenti musicali: i suoni dell'orchestra Cogliere gli elementi tematici e le valenze espressive in un brano musicale 	Riconoscere e classificare gli elementi costitutivi basilari del linguaggio musicale all'interno di brani di vario genere e provenienza			
 Riconoscere le variabili sonore legate alla durata: le figure di valore Riconoscere le variabili sonore legate all'altezza: il rigo musicale e i nomi delle sette note Rappresentare gli elementi sintattici basilari di eventi sonori e musicali attraverso sistemi simbolici convenzionali 	Rappresentare gli elementi basilari di eventi sonori e musicali attraverso sistemi simbolici convenzionali e non convenzionali			
12. Riconoscere la funzione comunicativa della musica per bambini13. Riconoscere le diverse funzioni della musica relativamente ai generi	 5. Riconoscere gli usi, le funzioni e i contesti della musica e dei suoni nella realtà multimediale (cinema, televisione, computer) 6. Analizzare aspetti funzionali ed estetici in brani musicali di vario genere e stile, in relazione al riconoscimento di culture, tempi e luoghi diversi 			

	SEZIONE A: Traguardi for	mativi ARTE E IMMAGINE		
COMPETENZE SPECIFICHE		CONTENUTI DISCIPLINARI		
Padroneggiare gli strumenti necessari a un utilizzo consapevole del patrimonio artistico e letterario (strumenti e tecniche di fruizione e produzione, lettura critica)		 Elementi essenziali per la lettura/ascolto di un'opera d'arte (pittura, architettura, plastica, fotografia, film) e per la produzione di elaborati grafici, plastici, visivi Principali forme di espressione artistica Generi e tipologie testuali della letteratura, dell'arte, della cinematografia Tecniche di rappresentazione grafica, plastica, audiovisiva 		
Classe prima	Classe	seconda	Classe terza	
obiettivi di apprendimento		pprendimento	obiettivi di apprendimento	
 Utilizzare tecniche di campitura di superfici con l'uso di punti e linee Eseguire la coloritura di immagini date Costruire creativamente immagini Rappresentare graficamente figure umane con uno schema corporeo strutturato Realizzare semplici manufatti Osservare e leggere le immagini Analizzare l'ambiente e le immagini e riconoscere le differenze di forma Individuare i colori in primari e secondari Riconoscere la figura dallo sfondo Riconoscere ed utilizzare la linea terra / cielo 	 Esprimersi e comunicar Utilizzare creativamente Realizzare produzioni pi tecniche a disposizione Produrre decorazioni pi carta. Osservare e leggere le im Analizzare immagini, fo nell'ambiente, descrive posizione nello spazio Riconoscere i concetti of Riconoscere i principali punto, linee, colori Cogliere le potenzialità bidimensionali e tridime pennarelli, / plastilina 	e il colore personali attraverso le egando e ritagliando la magini rme e oggetti presenti ndone caratteristiche e di simbolo e codice elementi grammaticali: espressive dei materiali	 Realizzare produzioni personali sperimentando il valore espressivo del colore Utilizzare tecniche conosciute per la realizzazione di produzioni personali e coglierne il valore espressivo del colore Realizzare paesaggi rispettando la proporzione degli elementi, la profondità, i piani Osservare e leggere le immagini Identificare nella realtà gli elementi visivi che determinano lo spazio e la profondità Riconoscere gli elementi grammaticali superficie, luce e ombra, lo spazio e il loro valore espressivo Riconoscere il valore espressivo di alcuni particolari elementi grammaticali Riconoscere le caratteristiche di personaggi e di ambienti e gli elementi che li possono mettere in evidenza Descrivere emozioni, sensazioni, provenienti dall'osservazione di un'immagine 	
10. Descrivere immagini e sequenze di immagini	narrative e le diverse tip	ggio del fumetto le sequenze pologie di codice	Riconoscere le diverse tipologie di codici nel linguaggio filmico (cartoni animati, film per bambini)	

Comprendere e apprezzare le opere d'arte 11. Riconoscere alcune forme di monumento (statua, colonna, archi, fontane,)	Comprendere e apprezzare le opere d'arte Riconoscere alcuni monumenti presenti nella propria città	Comprendere e apprezzare le opere d'arte 10. Identificare opere d'arte e riconoscerne forme espressive diverse 11. Cogliere il messaggio che un'opera vuole trasmettere 12. Descrivere emozioni, pensieri e riflessioni suscitate dall'osservazione di un'opera
	10. Riconoscere la produzione artigianale locale: i pupi siciliani, il carretto siciliano, le ceramiche dipinte, i ricami,	Riconoscere i beni artistici e culturali presenti nel proprio territorio

SEZIONE A: Traguardi formativi ARTE E IMMAGINE			
COMPETENZE SPECIFICHE	CONTENUTI DISCIPLINARI		
 Padroneggiare gli strumenti necessari a un utilizzo consapevole del patrimonio artistico e letterario (strumenti e tecniche di fruizione e produzione, lettura critica) 	 Elementi essenziali per la lettura/ascolto di un'opera d'arte (pittura, architettura, plastica, fotografia, film) e per la produzione di elaborati grafici, plastici, visivi Principali forme di espressione artistica Generi e tipologie testuali della letteratura, dell'arte, della cinematografia Tecniche di rappresentazione grafica, plastica, audiovisiva 		
Classe quarta	Classe quinta		
obiettivi di apprendimento	obiettivi di apprendimento		
 Esprimersi e comunicare Rappresentare graficamente sensazioni ed emozioni attraverso produzioni personali Utilizzare le conoscenze per rielaborare immagini attraverso tecniche e materiali diversificati Tradurre in immagine grafico-pittorica le forme della realtà 	 Esprimersi e comunicare Produrre creativamente elaborati personali per esprimere sensazioni ed emozioni e rappresentarne la realtà percepita Utilizzare in maniera creativa immagini e materiali Utilizzare strumenti e tecniche diverse per realizzare prodotti grafici, plastici, pittorici e multimediali Ricavare elementi linguistici dalle osservazioni di immagini e opere d'arte e utilizzarli nelle produzioni creative. 		
. Osservare e leggere le immagini	Osservare e leggere le immagini		
 Riconoscere la varietà di oggetti, realizzazioni e opere nei vari ambienti Riconoscere i particolari significativi degli elementi della vita quotidiana e delle opere d'arte 	Individuare e analizzare con consapevolezza un'immagine e gli oggetti presenti nell'ambiente, descrivendo gli elementi formali e utilizzando le regole della percezione visiva e l'orientamento nello spazio		
 Individuare in un testo iconico-visivo gli elementi grammaticali e tecnici del linguaggio e coglierne la valenza espressiva Analizzare ed individuare in un film la tipologia di codice e le seguenze narrative, riconoscendo la volontà comunicativa dell'autore 	Riconoscere in un testo iconico-visivo gli elementi grammaticali e tecnici del linguaggio visivo (linee, colori, forme, volume, spazio), individuando il loro significato espressivo Individuare nel linguaggio del fumetto, filmico e audiovisivo le diverse tipologie di cedici e la seguenza perretivo, e tradurra in forma elementare i diversi significati		
Comprendere e apprezzare le opere d'arte	codici e le sequenze narrative, e tradurre in forma elementare i diversi significati Comprendere e apprezzare le opere d'arte		
 Descrivere sensazioni ed emozioni di fronte ad un'opera d'arte Individuare gli elementi che caratterizzano un'opera d'arte Cogliere l'intenzione comunicativa dell'autore Riconoscere la produzione artigianale italiana Riconoscere le funzioni e i valori simbolici dei monumenti e 	 8. Individuare in un'opera d'arte, sia antica sia moderna, gli elementi essenziali della forma, del linguaggio, della tecnica e dello stile dell'artista, per comprenderne il messaggio e la funzione 9. Cogliere alcune forme di arte e di produzione artigianale appartenenti alla propria e ad altre culture 10.Riconoscere nel proprio territorio gli aspetti più caratteristici del patrimonio 		
l'importanza della loro collocazione nel territorio	ambientale e urbanistico e i principali monumenti storico-artistici		

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE
EVIDENZE MUSICA - ARTE E IMMAGINE	COMPITI SIGNIFICATIVI MUSICA - ARTE E IMMAGINE
 Utilizza voce, strumenti e nuove tecnologie per produrre anche in modo creativo messaggi musicali. Distingue e classifica gli elementi base del linguaggio musicale anche rispetto al contesto storico e culturale. Utilizza tecniche, codici ed elementi del linguaggio iconico per creare, rielaborare e sperimentare immagini e forme. Analizza testi iconici, visivi e letterari individuandone stili e generi. Legge, interpreta ed esprime apprezzamenti e valutazioni su fenomeni artistici di vario genere (musicale, visivo, letterario). Esprime valutazioni critiche su messaggi veicolati da codici multimediali, artistici, audiovisivi ecc. (film, programmi TV, pubblicità ecc.). 	 Realizzare semplici esecuzioni musicali con strumenti non convenzionali e con strumenti musicali de esecuzioni corali a commento di eventi prodotti a scuola (feste, mostre, ricorrenze, presentazioni) Ascoltare brani musicali del repertorio classico e moderno, individuandone, con il supporto dell'insegnante, le caratteristiche e gli aspetti strutturali e stilistici; confrontare generi musicali diverse. Eseguire manufatti con tecniche diverse a tema in occasione di eventi, mostre ecc. Analizzare opere d'arte di genere e periodo diverso, individuandone, con il supporto dell'insegnante.

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:

CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE

LIVELLI DI PADRONANZA MUSICA - ARTE E IMMAGINE

Ascolta brani musicali e li commenta dal punto di vista delle sollecitazioni emotive. Produce eventi sonori

utilizzando strumenti non convenzionali; canta in coro.

Distingue alcune caratteristiche fondamentali dei suoni.

Si muove seguendo i ritmi el strumenti non li sa riprodurre.

Osserva immagini statiche, foto, opere d'arte, filmati, riferendone l'argomento e le sensazioni evocate. Distingue forme, colori ed elementi figurativi presenti in immagini statiche di diverso tipo.

Sa descrivere, su domande

stimolo, gli elementi

distinguenti di immagini

diverse: disegni, foto, pitture, film d'animazione e non. Produce oggetti attraverso la manipolazione di materiali, con la quida dell'insegnante. Disegna spontaneamente

esprimendo sensazioni ed

emozioni; sotto la quida

dell'insegnante, disegna

esprimendo descrizioni.

Nell'ascolto di brani musicali, esprime apprezzamenti non soltanto fonte. rispetto alle sollecitazioni emotive, ma anche sotto l'aspetto estetico, ad esempio confrontando

generi diversi.

Riproduce eventi sonori e semplici brani musicali, anche in gruppo, con convenzionali e mantenendo una soddisfacente sintonia con gli altri. Conosce la notazione

musicale e la sa

rappresentare con la voce e con i più semplici strumenti convenzionali. Osserva opere d'arte figurativa ed esprime apprezzamenti pertinenti; seque film adatti alla sua principali ed esprimendo apprezzamenti personali. Produce oggetti attraverso (plastica, pittorica, multimediale, musicale), se

quidato, mantenendo

l'attinenza con il tema

proposto.

dai Traguardi per la fine della scuola primaria

Esplora, discrimina ed elabora eventi sonori dal punto di vista qualitativo, spaziale e in riferimento alla loro

Esplora diverse possibilità espressive della voce, di oggetti sonori e strumenti musicali, imparando ad ascoltare se stesso e gli altri; fa uso di forme di notazione analogiche o codificate.

Articola combinazioni timbriche, ritmiche e melodiche, applicando schemi elementari; le esegue con la voce, il corpo e gli strumenti, ivi compresi quelli della tecnologia informatica.

Improvvisa liberamente e in modo creativo, imparando gradualmente a dominare tecniche e materiali. convenzionali; canta in coro Esegue, da solo e in gruppo, semplici brani vocali o strumentali, appartenenti a generi e culture differenti, utilizzando anche strumenti didattici e autocostruiti. Riconosce gli elementi costitutivi di un semplice brano musicale.

> Ascolta, interpreta e descrive brani musicali di diverso genere.

Utilizza le conoscenze e le abilità relative al linguaggio visivo per produrre varie tipologie di testi visivi (espressivi, narrativi, rappresentativi e comunicativi) e rielaborare in modo creativo le immagini con molteplici tecniche, materiali e strumenti (grafico- espressivi, pittorici e plastici, ma anche audiovisivi e multimediali). età riferendone gli elementi | È in grado di osservare, esplorare, descrivere e leggere immagini (opere d'arte, fotografie, manifesti, fumetti) e messaggi multimediali (spot. brevi filmati. videoclip).

tecniche espressive diverse Individua i principali aspetti formali dell'opera d'arte. apprezza le opere artistiche e artigianali provenienti da culture diverse dalla propria

Conosce i principali beni artistico-culturali presenti nel proprio territorio e manifesta sensibilità e rispetto per la loro salvaguardia.

Eseque collettivamente e individualmente brani vocali/strumentali anche polifonici. curando intonazione. espressività, interpretazione, Distingue gli elementi basilari del linguaggio musicale anche all'interno di brani musicali.

Sa scrivere le note e leggere le note; sa utilizzare semplici spartiti per l'esecuzione vocale e strumentale. Distingue, in un testo iconico-visivo. gli elementi fondamentali del linguaggio visuale, individuandone il significato con l'aiuto dell'insegnante Individua i beni culturali, ambientali, di arte applicata presenti nel territorio, operando, con l'aiuto dell'insegnante, una prima classificazione. Esprime semplici giudizi estetici su

cinematografiche. Produce manufatti grafici, plastici, pittorici utilizzando tecniche. materiali, strumenti diversi e rispettando alcune semplici regole esecutive (proporzioni, uso dello spazio nel foglio, uso del colore. applicazione elementare della prospettiva...).

brani musicali, opere d'arte, opere

Utilizza le tecnologie per produrre oggetti artistici, integrando le diverse modalità espressive e i diversi linguaggi, con il supporto dell'insegnante e del gruppo di lavoro.

5 dai Traguardi per la fine del primo ciclo

Partecipa in modo attivo alla realizzazione di esperienze musicali attraverso l'esecuzione e l'interpretazione di brani strumentali e vocali appartenenti a generi e culture differenti. Usa diversi sistemi di notazione funzionali alla lettura, all'analisi e alla riproduzione di brani musicali.

È in grado di ideare e realizzare, anche attraverso l'improvvisazione o partecipando a processi di elaborazione collettiva, messaggi musicali e multimediali, nel confronto critico con modelli appartenenti al patrimonio musicale, utilizzando anche sistemi informatici.

Comprende e valuta eventi, materiali, opere musicali riconoscendone i significati, anche in relazione alla propria esperienza musicale e ai diversi contesti storico-culturali.

Integra con altri saperi e altre pratiche artistiche le proprie esperienze musicali, servendosi anche di appropriati codici e sistemi di codifica.

Realizza elaborati personali e creativi sulla base di un'ideazione e progettazione originale, applicando le conoscenze e le regole del linguaggio visivo. scegliendo in modo funzionale tecniche e materiali differenti anche con l'integrazione di più media e codici espressivi.

Padroneggia gli elementi principali del linguaggio visivo, legge e comprende i significati di immagini statiche e in movimento, di filmati audiovisivi e di prodotti multimediali.

Legge le opere più significative prodotte nell'arte antica, medievale, moderna e contemporanea, sapendole collocare nei rispettivi contesti storici. culturali e ambientali; riconosce il valore culturale di immagini, di opere e di oggetti artigianali prodotti in paesi diversi dal proprio.

Riconosce gli elementi principali del patrimonio culturale, artistico e ambientale del proprio territorio ed è sensibile ai problemi della sua tutela e conservazione.

Analizza e descrive beni culturali, immagini statiche e multimediali, utilizzando un linguaggio appropriato.

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: Consapevolezza ed espressione culturale DISCIPLINA DI RIFERIMENTO: Storia, Musica, Arte e immagine, Educazione fisica, Religione DISCIPLINE CONCORRENTI: Tutte

		CORRENTI: Tutte	
	SEZIONE A: Traguardi forn		
 COMPETENZE SPECIFICHE Padroneggiare abilità motorie di base in situazioni diverse Partecipare alle attività di gioco e di sport, rispettandone le regole; assumere 		CONTENUTI DISCIPLINARI Elementi di igiene del corpo e nozioni essenziali di anatomia e fisiologia Regole fondamentali di alcune discipline sportive	
 Ia responsabilità delle proprie azioni per il bene co Utilizzare gli aspetti comunicativo-relazionali del n 			
Utilizzare nell'esperienza le conoscenze relative a alla prevenzione e ai corretti stili di vita			
Classe prima		seconda	Classe terza
Obiettivi di apprendimento		pprendimento	Obiettivi di apprendimento
 Il corpo e la sua relazione con lo spazio e il tempo Riconoscere le varie parti del corpo su di sé e sugli altri Utilizzare ed eseguire diversi schemi motori combinati tra loro (correre- saltare-afferrare-lanciare ecc) Pianificare il movimento secondo una direzione, controllando la lateralità Individuare le posizioni che il corpo può assumere in rapporto allo spazio e al tempo 			 Il corpo e la sua relazione con lo spazio e il tempo Riconoscere le condizioni per gestire l'equilibrio statico e dinamico del proprio corpo. Organizzare l'orientamento del proprio corpo in riferimento alle principali coordinate spaziali e temporali (contemporaneità, successione e reversibilità) e a strutture ritmiche
Il linguaggio del corpo come modalità comunicativo-espressiva 5. Utilizzare il corpo e il movimento per rappresentare situazioni comunicative e fantastiche Il gioco, lo sport, le regole e il fairplay 6. Riconoscere le regole nel gioco collettivo	Il linguaggio del corpo co comunicativo-espressiva 5. Utilizzare il corpo e il m comunicare stati d'anin Il gioco, lo sport, le regol 6. Identificare l'importanza saperle rispettare e, gra garanti	novimento per esprimersi, no, emozioni e sentimenti de e il fairplay a delle regole per giochi,	Il linguaggio del corpo come modalità comunicativo-espressiva 3. Riconoscere ed identificare le modalità espressive utilizzate dal linguaggio corporeo Il gioco, lo sport, le regole e il fairplay 4. Riconoscere le regole di gioco di alcuni sport 5. Individuare e utilizzare giochi di imitazione, popolari e organizzati

	Individuare i comportamenti pericolosi e scorretti nelle situazioni ludiche	Eseguire giochi cooperando e rispettando le regole
Salute e benessere, prevenzione e sicurezza	Salute e benessere, prevenzione e sicurezza	Salute e benessere, prevenzione e sicurezza
Riconoscere alcuni principi essenziali relativi ad una corretta condotta alimentare	Riconoscere alcuni essenziali principi essenziali legati al proprio benessere psicofisico	Riconoscere le funzioni fisiologiche e i loro cambiamenti in relazione e conseguenti all'esercizio fisico
Cogliere l'aspetto positivo della cura del proprio corpo	Riconoscere corrette modalità esecutive per la sicurezza di sé e degli altri	Utilizzare spazi e attrezzature in modo corretto e sicuro per sé e per i compagni

SEZIONE A: Traguardi formativi EDUCAZIONE FISICA				
COMPETENZE SPECIFICHE	CONTENUTI DISCIPLINARI			
Padroneggiare le abilità motorie di base in situazioni diverse	Elementi di igiene del corpo e nozioni essenziali di anatomia e fisiologia			
Partecipare alle attività di gioco e di sport, rispettandone le regole; assumere la responsabilità delle proprie azioni per il bene comune	Regole fondamentali di alcune discipline sportive			
Utilizzare gli aspetti comunicativo-relazionali del messaggio corporeo				
Utilizzare nell'esperienza le conoscenze relative alla salute, alla sicurezza, alla prevenzione e ai corretti stili di vita				
Classe quarta	Classe quinta			
Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di apprendimento			
 Corpo e la sua relazione con lo spazio e il tempo Eseguire esercizi di equilibrio statico, dinamico, di tempismo e percorsi misti. Organizzare gli schemi motori di base anche attraverso l'uso di attrezzi Organizzarsi nello spazio palestra in situazioni di gioco e di attività 	 Corpo e la sua relazione con lo spazio e il tempo Eseguire esercizi e percorsi che richiedono schemi motori combinati tra loro, inizialmente in forma successiva e poi in forma simultanea (correre/saltare, afferrare/lanciare ecc) Riconoscere e analizzare traiettorie, distanze, ritmi esecutivi e successioni temporali delle azioni motorie, sapendo organizzare il proprio movimento nello spazio in relazione a sé, agli oggetti, agli altri 			
 Il linguaggio del corpo come modalità comunicativo-espressiva Utilizzare in modo personale il corpo e il movimento per esprimersi, comunicare stati d'animo, emozioni e sentimenti, anche nella forma della drammatizzazione e della danza Eseguire semplici coreografie o sequenze di movimento 	 Il linguaggio del corpo come modalità comunicativo-espressiva Utilizzare in forma originale e creativa modalità espressive e corporee anche attraverso forme di drammatizzazione e danza, sapendo trasmettere nel contempo contenuti emozionali Eseguire semplici sequenze di movimento o semplici coreografie individuali e collettive 			
 Il gioco, lo sport, le regole e il fairplay Individuare l'obiettivo principale dei giochi – sport proposti e le regole Eseguire giochi liberi e di squadra rispettandone le regole e i compagni Eseguire attivamente giochi sportivi e non, organizzati anche in forma di gara Rispettare ruoli, spazi propri e altrui, collaborando con i compagni in situazione di gioco Rispettare le decisioni dell'arbitro, comportarsi con lealtà e accettare serenamente l'eventuale sconfitta 	 Il gioco, lo sport, le regole e il fairplay Riconoscere ed eseguire correttamente diverse proposte di gioco sport Eseguire giochi derivanti dalla tradizione popolare, applicandone indicazioni e regole Eseguire attivamente varie forme di gioco, organizzate anche in forma di gara, collaborando con gli altri Riconoscere le regole nella competizione sportiva, dimostrare senso di responsabilità, accettando la sconfitta e la vittoria con equilibrio, esprimendo rispetto nei confronti dei perdenti 			

^ 1 4			
Salute	henessere	prevenzione	e sicurezza

- 11. Individuare nell'ambiente circostante i criteri di sicurezza per sé e per gli altri e rispettarli
- 12. Riconoscere le funzioni fisiologiche e dei i loro cambiamenti in relazione e conseguenti all'esercizio fisico

Salute e benessere, prevenzione e sicurezza

- 9. Eseguire attività adeguate per la prevenzione degli infortuni e per la sicurezza nei vari ambienti di vita
- 10. Riconoscere il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione a sani stili di vita
- 11. Riconoscere le funzioni fisiologiche (cardio- respiratorie e muscolari) e i loro cambiamenti in relazione all'esercizio fisico

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE
EVIDENZE EDUCAZIONE FISICA	COMPITI SIGNIFICATIVI EDUCAZIONE FISICA
 Coordina azioni e schemi motori e utilizza strumenti ginnici. Partecipa a giochi rispettando le regole e gestendo ruoli ed eventuali conflitti. Utilizza il movimento come espressione di stati d'animo diversi. Assume comportamenti corretti dal punto di vista igienico-sanitario e della sicurezza di sé e degli altri. 	 ESEMPI Partecipare a eventi ludici e sportivi rispettando le regole e tenendo comportamenti improntati a fair play, lealtà e correttezza. Rappresentare drammatizzazioni attraverso il movimento, la danza, l'uso espressivo del corpo. Effettuare giochi di comunicazione non verbale. Costruire decaloghi, schede, vademecum relativi ai corretti stili di vita per la conservazione della propria salute e dell'ambiente.

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE					
			U 1.2.2		
	LIVELLI DI	PADRONANZA EDUCAZIONE FISICA			
1	2	3 dai Traguardi per la fine della scuola primaria	4	5 dai Traguardi per la fine del primo ciclo	
Individua le caratteristiche essenziali del proprio corpo nella sua globalità (dimensioni, forma, posizione, peso). Individua e riconosce le varie parti del corpo su di sé e sugli altri. Usa il proprio corpo rispetto alle varianti spaziali (vicino-lontano, davanti-dietro, soprasotto, alto-basso, corto-lungo, grande-piccolo, sinistra- destra, pieno-vuoto) e temporali (prima-dopo, contemporaneamente, velocelento). Individua le variazioni fisiologiche del proprio corpo (respirazione, sudorazione) nel passaggio dalla massima attività allo stato di rilassamento. Conosce l'ambiente (spazio) in rapporto al proprio corpo e sa muoversi in esso. Padroneggia gli schemi motori di base: strisciare, rotolare, camminare, correre, saltare, lanciare, mirare, arrampicarsi, dondolarsi. Esegue semplici consegne in relazione agli schemi motori di base (camminare, correre, saltare, rotolare, strisciare, lanciare). Utilizza il corpo per esprimere sensazioni ed emozioni, per accompagnare ritmi e brani musicali, nel gioco simbolico e nelle drammatizzazioni. Rispetta le regole dei giochi. Sotto la supervisione dell'adulto, osserva le norme igieniche e comportamentali di prevenzione degli infortuni.	schemi motori di base con discreto autocontrollo. Utilizza correttamente gli attrezzi ginnici e gli spazi di gioco secondo le consegne dell'insegnante. Partecipa a giochi di movimento tradizionali e di squadra, seguendo le regole e le istruzioni impartite dall'insegnante o dai compagni più grandi; accetta i ruoli affidatigli nei giochi, segue le osservazioni degli adulti e i limiti da essi impartiti nei momenti di conflittualità. Utilizza il corpo e il movimento per esprimere vissuti e stati d'animo e nelle drammatizzazioni. Conosce le misure dell'igiene personale che segue in autonomia; segue le istruzioni per la sicurezza propria e altrui impartite dagli adulti.	padronanza degli schemi motori e posturali nel continuo adattamento alle variabili spaziali e temporali contingenti. Utilizza il linguaggio corporeo e motorio per comunicare ed esprimere i propri stati d'animo, anche attraverso la drammatizzazione e le esperienze ritmico-musicali e coreutiche. Sperimenta una pluralità di esperienze che permettono di maturare competenze di giocosport anche come orientamento alla futura pratica sportiva. Sperimenta, in forma semplificata e progressivamente sempre più complessa, diverse gestualità tecniche. Agisce rispettando i criteri base di sicurezza per sé e per gli altri, sia nel movimento sia nell'uso degli attrezzi, e trasferisce tale competenza nell'ambiente scolastico ed extrascolastico. Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico legati alla cura del proprio corpo, a un corretto regime alimentare e alla prevenzione dell'uso di sostanze che inducono dipendenza. Comprende, all'interno delle varie occasioni di gioco e di sport, il valore delle regole e	gesti tecnici, con buon autocontrollo e sufficiente destrezza. Utilizza in maniera appropriata attrezzi ginnici e spazi di gioco. Partecipa a giochi di movimento, giochi tradizionali, giochi sportivi di squadra, rispettando autonomamente le regole, i compagni, le strutture. Conosce le regole essenziali di alcune discipline sportive. Gestisce i diversi ruoli assunti nel gruppo e i momenti di conflittualità senza reazioni fisiche, né aggressive, né verbali. Utilizza il movimento anche per rappresentare e comunicare stati d'animo, nelle rappresentazioni teatrali, nell'accompagnamento di brani musicali, per la danza, utilizzando suggerimenti dell'insegnante. Assume comportamenti rispettosi dell'igiene, della salute e della sicurezza, proprie	competenze motorie, riguardo tanto ai punti di forza quanto ai limiti. Utilizza le abilità motorie e sportive acquisite adattando il movimento in situazione. Utilizza gli aspetti comunicativo- relazionali del linguaggio motorio per entrare in relazione con gli altri, praticando attivamente, inoltre, i valori sportivi (fair play) come modalità di relazione quotidiana e di rispetto delle regole. Riconosce, ricerca e applica a se stesso comportamenti co promozione dello "star bene" in ordine a un sano stile di vita e alla prevenzione. Rispetta criteri base di sicurezza per sé e per gli altri. È capace di integrarsi nel gruppo, di assumersi	

COMPETENZA CHIAVE EUROPEA: Consapevolezza ed espressione culturale DISCIPLINA DI RIFERIMENTO: Storia, Musica, Arte e immagine, Educazione fisica, Religione DISCIPLINE CONCORRENTI: Tutte

		SEZIONE A: Traguard	li formativi RELIGIONE		
	COMPETENZE SPECIFICI	TE	CONTENUTI DISCIPLINARI		
•	 Identificare il mondo e la vita come doni di Dio Creatore e Padre, Gesù come Figlio di Dio, fatto uomo, morto e risorto e i contenuti essenziali del suo insegnamento Cogliere il significato cristiano del Natale e della Pasqua e il valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale Individuare nella Bibbia, libro sacro per cristiani ed ebrei, il documento che racconta l'Alleanza tra Dio, gli uomini e Gesù 		 La scoperta di sé, la famiglia e gli amici Dio creatore dell'uomo e dell'universo La differenza tra fare e creare La natura e la vita: doni gratuiti da rispettare e custodire Gesù, il Messia, compimento delle promesse di Dio Il vero significato del Natale: Gesù, dono di Dio I segni cristiani del Natale e della Pasqua I miracoli: segni straordinari che rivelano la presenza di Dio fra gli uomini. Il messaggio d'amore portato da Gesù, attraverso alcune "immagini" delle parabole La Pasqua: centro della fede cristiana La Chiesa: comunità dei credenti in Cristo e la funzione dell'edificio Chiesa Le domande di senso dell'uomo e le varie risposte sull'origine della vita La Bibbia: testo sacro dei cristiani e degli ebrei Le vicende del popolo ebraico ed alcune figure dell'Antico Testamento 		
	Classe prima	Classe s		Classe terza	
	Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di ap		Obiettivi di apprendimento	
1. 2. 3.	e l'uomo Individuare nell'ambiente che ci circonda i bei doni di Dio Creatore e Padre Cogliere alcuni elementi fondamentali della vita di Gesù, maestro e amico di tutti Riconoscere nella Chiesa la grande famiglia	 Pio e l'uomo Riconoscere che Dio è Creatore dell'uomo e del mondo Riconoscere in Gesù il Salvatore che insegna con parabole e, attraverso i segni, manifesta l'amore di Dio Cogliere le origini della comunità Chiesa ed il 		 Dio e l'uomo Attribuire a Dio Creatore e Padre la volontà di stabilire fin dalle origini delle alleanze con l'uomo. Spiegare che Gesù di Nazareth è l'Emmanuele e Messia, crocifisso e risorto e come tale testimoniato dai cristiani Identificare i tratti essenziali della Chiesa e della 	
	dei cristiani che fa memoria di Gesù e del suo messaggio	suo ruolo nella società 4. Identificare le caratteristiche principali dell'edificio chiesa, la loro funzione ed il loro significato per i cristiani		sua missione	

La Bibbia e le altre fonti 4. Identificare i momenti essenziali della creazione e quelli della vita di Gesù attraverso l'ascolto di alcune pagine bibliche	 5. Riconoscere la preghiera come dialogo tra l'uomo e Dio, evidenziando nella preghiera cristiana la specificità del "Padre Nostro" La Bibbia e le altre fonti 6. Descrivere, attraverso l'ascolto di brani biblici, il racconto della creazione del mondo e dell'uomo, gli annunci evangelici della nascita di Gesù, alcune parabole, qualche miracolo ed i racconti pasquali 	 La Bibbia e le altre fonti 4. Riconoscere la struttura e la composizione della Bibbia 5. Descrivere, attraverso l'ascolto e la lettura di alcune pagine bibliche fondamentali, i racconti della creazione, le vicende e le figure principali del popolo d'Israele, gli episodi chiave dei racconti evangelici e degli Atti degli apostoli
Il linguaggio religioso Identificare i segni religiosi presenti nell'ambiente in cui si vive	Il linguaggio religioso	Il linguaggio religioso 6. Individuare nel percorso della storia la nascita della religiosità come risposta alle domande di senso tra cui quella sull'origine del mondo
 Riconoscere i segni che contraddistinguono le feste cristiane del Natale e della Pasqua nell'ambiente Cogliere nella preghiera, nel canto e nella danza, i diversi modi di esprimere la gioia e la gratitudine a Dio per i doni ricevuti. 	 7. Individuare alcune tradizioni natalizie ed il significato dei simboli pasquali 8. Identificare la preghiera come una delle espressioni di religiosità dei vari popoli 	Attribuire il loro significato ai segni cristiani del Natale e della Pasqua nell'ambiente e nella tradizione popolare
 I valori etici e religiosi Cogliere il valore dell'amicizia e delle relazioni affettive assumendo comportamenti di accoglienza Riconoscere il senso del rispetto per la natura, la vita e il mondo, doni di Dio. Individuare i valori dell'amore e della misericordia nell' insegnamento di Gesù. 	 I valori etici e religiosi Attribuire importanza al vivere insieme in amicizia sviluppando atteggiamenti di rispetto e amore verso gli altri Riconoscere che Dio ha affidato all'uomo il compito della cura e della protezione del creato 	8. Riconoscere che la morale cristiana si fonda sul comandamento dell'amore di Dio e del prossimo come insegnato da Gesù 9. Riconoscere l'impegno della comunità cristiana nel porre alla base della convivenza umana la giustizia e la carità

SEZIONE A: Traguardi formativi RELIGIONE				
COMPETENZE SPECIFICHE	CONTENUTI DISCIPLINARI			
 Identificare il mondo e la vita come doni di Dio Creatore e Padre, Gesù come Figlio di Dio, fatto uomo, morto e risorto e i contenuti essenziali del suo insegnamento Cogliere il significato cristiano del Natale e della Pasqua e il valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale Individuare nella Bibbia il documento che racconta l'Alleanza tra Dio, gli uomini e Gesù; saper analizzare e ricercare brani al suo interno Riconoscere la Chiesa come comunità di persone che annuncia il messaggio di Gesù e cerca di viverlo 	 La figura storica di Gesù ed il suo insegnamento I quattro Vangeli ed i relativi autori Alcuni episodi della vita pubblica di Gesù: l'annuncio del Regno di Dio, le parabole e i miracoli Origine e sviluppo del Cristianesimo Le diverse confessioni all'interno del Cristianesimo: le cause della loro origine e le caratteristiche fondamentali La Chiesa, popolo di Dio nel mondo: avvenimenti, persone, strutture La "Ricerca di Dio" nelle grandi religioni presenti nel mondo L'arte come espressione di fede cristiana 			
Classe quarta	Classe quinta			
Obiettivi di apprendimento	Obiettivi di apprendimento			
 Dio e l'uomo Riconoscere che Gesù è il Signore, che rivela all'uomo il volto del Padre e annuncia il Regno di Dio con parole e azioni Ricavare da alcune parabole gli insegnamenti di Gesù Cogliere il significato educativo di alcuni miracoli di Gesù Cogliere il significato dei sacramenti nella tradizione della Chiesa, come segni della salvezza di Gesù e azione dello Spirito Santo 	 Dio e l'uomo Descrivere i contenuti principali del credo cattolico Identificare le origini e lo sviluppo del cristianesimo e delle altre grandi religioni individuando gli aspetti più importanti del dialogo interreligioso Riconoscere avvenimenti, persone e strutture fondamentali della Chiesa cattolica sin dalle origini e metterli a confronto con quelli delle altre confessioni cristiane evidenziando le prospettive del cammino ecumenico 			
 La Bibbia e le altre fonti 5. Riconoscere i Vangeli come documenti fonte per la conoscenza della vita e del messaggio di Gesù 6. Descrivere l'ambiente di vita di Gesù, nel contesto geografico- storico- sociale-politico e religioso del tempo in cui è vissuto, a partire dai Vangeli 7. Individuare nelle narrazioni evangeliche e nel racconto degli Atti degli Apostoli le vicende della Pasqua cristiana 	 La Bibbia e le altre fonti Individuare in alcune pagine bibliche ed evangeliche il messaggio principale Analizzare 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 Analizzare i principali significati dell'iconografia cristiana 			

	 8. Trovare informazioni fondamentali sul Cristianesimo anche attraverso la lettura di fonti storiche non cristiane 9. Ricavare informazioni sulla religione cattolica anche dalla vita di santi e di Maria, la madre di Gesù
Il linguaggio religioso	Il linguaggio religioso
 Riconoscere il senso religioso del Natale e della Pasqua attraverso le tradizioni, i simboli, i riti e le celebrazioni Cogliere come l'arte cristiana interpreta il mistero della persona e della vita di Gesù, narrata nei Vangeli 	 Identificare il senso religioso del Natale e della Pasqua, a partire dalle narrazioni evangeliche e dalla vita della Chiesa 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 Spiegare come la comunità ecclesiale esprime, attraverso vocazioni e ministeri differenti, la propria fede e il proprio servizio all'uomo
I valori etici e religiosi	I valori etici e religiosi 13. Confrontare la risposta della Bibbia alle domande di senso dell'uomo e con quella delle principali religioni non cristiane
 Ricavare dal messaggio delle parabole e dei miracoli di Gesù i valori etici e religiosi derivanti. Cogliere che il Comandamento più grande per i cristiani, l'"Amore", apre alla solidarietà, all'amicizia, alla condivisione ed alla generosità 	Riconoscere nella vita e negli insegnamenti di Gesù proposte di scelte responsabili, in vista di un personale progetto di vita

SEZIONE B: Evidenze e compiti significativi				
COMPETENZA CHIAVE EUROPEA:	CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE – IDENTITA' STORICA			
EVIDENZE	COMPITI SIGNIFICATIVI			
Sa interagire con persone di religione differente	 ESEMPI Organizzare linee del tempo parallele collocando alcuni eventi della storia. Organizzare mappe concettuali relative ad alcune strutture di civiltà della storia e alla loro evoluzione. 			
Sa utilizzare le fonti (reperirle, leggerle e confrontarle).	Reperire notizie e documenti da fonti diverse: libri, visite, ricerche su Internet (confrontare, valutare, selezionare informazioni e documenti).			
Organizza le conoscenze acquisite in quadri di civiltà, strutturati in base ai bisogni dell'uomo.	 Ricostruire attraverso plastici, ipertesti, elaborazioni grafiche e/o multimediali scenari relativi al Cristianesimo dei ruoli. Operare confronti tra alcuni elementi strutturali delle civiltà passate e la contemporaneità: strutture politiche, 			
Individua relazioni causali e temporali nei fatti storici.	forme di organizzazione sociale e familiare, religiosità, cultura, scienza e tecnologia, economia (ad esempio: l'evoluzione delle forme di Stato e di governo; le strutture e i ruoli sociali e familiari; la religiosità e i culti dei			
Confronta gli eventi storici del passato con quelli attuali, individuandone elementi di continuità/ discontinuità/ similitudine/somiglianza o di diversità.	morti); Analizzare gli squilibri di sviluppo presenti nel pianeta e farne oggetto di studio dal punto di vista etico, ambientale, economico, socio-politico,			
Collega fatti d'attualità a eventi del passato e viceversa, esprimendo valutazioni.				

COMPETENZA CHIA	VE EUROPEA:	ONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSION	E CULTURALE – IDENTITA	A' STORICA		
LIVELLI DI PADRONANZA RELIGIONE						
1	2	3 dai Traguardi per la fine della scuola primaria	4	5 dai Traguardi per la fine del primo ciclo		
L'alunno scopre Dio Creatore e Padre e i momenti principali della vita di Gesù. Esprime stupore per le meraviglie del creato, in quanto opera di Dio. Riconosce i segni cristiani del Natale e della Pasqua nell'ambiente. Sa che la Bibbia è il libro che parla di Dio ed è attento all'ascolto di alcune pagine accessibili di esso. Riconosce la Chiesa come luogo di preghiera.	della Pasqua. Sa accostarsi al libro della Bibbia, operando una lettura mediata di alcuni racconti. Comprende la novità del	L'alunno riflette su Dio Creatore e Padre, sui dati fondamentali della vita di Gesù e sa collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vive; riconosce il significato cristiano del Natale e della Pasqua, traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale. Riconosce che la Bibbia è il libro sacro per cristiani ed ebrei e documento fondamentale della nostra cultura, sapendola distinguere da altre tipologie di testi, tra cui quelli di altre religioni; identifica le caratteristiche essenziali di un brano biblico, sa farsi accompagnare nell'analisi delle pagine a lui più accessibili, per collegarle alla propria esperienza. Si confronta con l'esperienza religiosa e distingue la specificità della proposta di salvezza del cristianesimo; identifica nella Chiesa la comunità di coloro che credono in	atteggiamento critico e curioso nei confronti di sé e del mondo e sa porsi domande esistenziali. Ascolta e interagisce positivamente con persone di altre culture religiose. Riconosce nella Bibbia le tappe essenziali della storia della salvezza con particolare riferimento all'insegnamento di Gesù. Identifica i momenti principali della storia della Chiesa. Riconosce i linguaggi espressivi della religione (simboli,	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 partire dal contesto in cui vive, sa interagire con person di religione differente, sviluppando un'identità capace di accoglienza, confronto e dialogo. Individua, a partire dalla Bibbia, le tappe essenziali e i doggettivi della storia della salvezza, della vita e dell'insegnamento di Gesù, del cristianesimo delle origin Ricostruisce gli elementi fondamentali della storia della Chiesa e li confronta con le vicende della storia civile passata e recente elaborando criteri per avviarne una interpretazione consapevole. Riconosce i linguaggi espressivi della fede (simboli, preghiere, riti, ecc.), ne individua le tracce presenti in ambito locale, italiano, europeo e nel mondo imparando apprezzarli dal punto di vista artistico, culturale e spirituale. Coglie le implicazioni etiche della fede cristiana e le ren oggetto di riflessione in vista di scelte di vita progettuali responsabili. Inizia a confrontarsi con la complessità dell'esistenza e impara a dare valore ai propri comportamenti, per relazionarsi in maniera armoniosa o se stesso, con gli altri, con il mondo che lo circonda.		