CURRICUMUM VERTICALE

PREMESSA AL CURRICOLO VERTICALE pag. 2			
AREA LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIV	$7\mathbf{A}$	pag. 4	
SCUOLA DELL'INFANZIA	I DISCORSI E LE PAROLE	pag. 5	
SCUOLA PRIMARIA	ITALIANO	pag. 6	
SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO	ITALIANO	pag. 12	
SCUOLA DELL'INFANZIA	LINGUE COMUNITARIE	pag. 18	
SCUOLA PRIMARIA	INGLESE	pag. 19	
SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO	INGLESE	pag. 24	
SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO	FRANCESE	pag. 28	
SCUOLA DELL'INFANZIA	IMMAGINI, SUONI, COLORI	pag. 32	
SCUOLA PRIMARIA	MUSICA	pag. 33	
SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO	MUSICA	pag. 38	
SCUOLA DELL'INFANZIA	IMMAGINI, SUONI, COLORI	pag. 41	
SCUOLA PRIMARIA	ARTE E IMMAGINE	pag. 42	
SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO	ARTE E IMMAGINE	pag. 47	
SCUOLA DELL'INFANZIA	IL CORPO E IL MOVIMENTO	pag. 50	
SCUOLA PRIMARIA	EDUCAZIONE FISICA	pag. 51	
SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO	EDUCAZIONE FISICA	pag. 56	
SCUOLA DELL'INFANZIA	RELIGIONE CATTOLICA	pag. 62	
SCUOLA PRIMARIA	RELIGIONE CATTOLICA	pag. 62	
SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO	RELIGIONE CATTOLICA	pag. 66	

AREA ANTROPOLOGICA		pag. 69
SCUOLA DELL'INFANZIA	IL SE' E L'ALTRO	pag. 70
SCUOLA PRIMARIA	STORIA	pag. 71
SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO	STORIA	pag. 76
SCUOLA PRIMARIA	GEOGRAFIA	pag. 79
SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO	GEOGRAFIA	pag. 84

AREA MATEMATICO-SCIENTIFICO- TECNOLOGICA		pag. 87
SCUOLA DELL'INFANZIA	LA CONOSCENZA DEL MONDO	pag. 88
SCUOLA PRIMARIA	MATEMATICA	pag. 89
SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO	MATEMATICA	pag.99
SCUOLA PRIMARIA	SCIENZE	pag.103
SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO	SCIENZE	pag.108
SCUOLA PRIMARIA	TECNOLOGIA	pag.111
SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO	TECNOLOGIA	pag.116

PREMESSA AL CURRICULO VERTICALE

Il primo carattere del curricolo è la "trasversalità", il coordinamento cioè tra le discipline. Esse, così, vengono a costituire un insieme organico, sorretto da un obiettivo e da una precisa funzione

formativa. Le discipline e i saperi si raccordano orizzontalmente intorno a principi di formazione cognitiva, di acquisizione di competenze, di assimilazione di conoscenze e di abilità e sono coordinate, a loro volta, da "criteri di base" relativi a "chi" si vuole formare.

Vi è quindi la necessità di trasformare il rapporto tra insegnamento e apprendimento in modo che, cogliendo le vocazioni, le potenzialità e le difficoltà di ogni bambino, si riesca a fargli raggiungere il *successo formativo* in una logica di "sistema integrato", in cui siano chiari gli obiettivi al fine di renderne verificabili gli esiti sia lungo l'intero percorso scolastico, sia negli ambiti della formazione professionale e del lavoro.

È proprio in questa prospettiva che si parla di *competenze*, *intese come utilizzazione e padronanza delle conoscenze*, superando la tradizionale separazione tra sapere e saper fare.

Esse si configurano cioè come *strutture mentali* capaci di trasferire la loro valenza in diversi campi, generando una spirale di altre conoscenze e competenze in una duplice dimensione

disciplinare e trasversale. *I saperi divengono così il supporto delle competenze*. Le conoscenze andranno perciò individuate in base al loro valore formativo, in termini di essenzialità e di organizzazione dei contenuti intorno a *nuclei fondanti*. Attraverso i *nuclei fondanti* si favorisce un'acquisizione dei saperi tali da sollecitare la reciproca interrelazione delle diverse discipline.

La selezione delle conoscenze si compie in rapporto alle competenze, quindi *il punto di partenza per un possibile* percorso di costruzione del curricolo è l'individuazione, in termini di osservabilità e valutazione, delle competenze conclusive ("in uscita") specifiche e trasversali all'interno dei cicli scolastici, configurando così un percorso progressivo di competenze intermedie.

L'obiettivo è quello di costruire un curricolo in grado di accompagnare il percorso educativo dell'allievo nei grandi segmenti (scuola dell'infanzia, scuola primaria e scuola secondaria) superando accavallamenti e ripetizioni e definendo le tappe relative al suo sviluppo formativo. Il curricolo verticale risponde a questa esigenza in quanto assume a proprio connotato di base il

criterio della "continuità nella differenza"; in altri termini, delinea senza ripetizioni e ridondanze, un processo unitario, graduale e coerente, continuo e progressivo, verticale ed orizzontale, delle tappe e delle scansioni d'apprendimento dell'allievo, in riferimento alle competenze da acquisire e ai traguardi in termini di risultati attesi.

La verticalità curricolare si fonda, infatti, sul bisogno di dare continuità all'insegnamento, pur rispettandone le scansioni interne. Nell'applicazione del curricolo verticale questa istanza diventa fondamentale e, pertanto, va accolta e valorizzata.

L'istituto "comprensivo" costituisce il contesto ideale perché il curricolo verticale possa

strutturarsi in modo organico. All'interno dell'organizzazione operativa del curricolo verticale, pertanto, diventa fondamentale pensare le aree disciplinari e poi le discipline secondo modelli che ne permettano la strutturazione progressiva nella continuità. È necessario quindi fissare dei principi-cardine, attorno ai quali far ruotare le varie aree disciplinari e, successivamente, le varie discipline.

Il curricolo verticale è in grado di promuovere una capacità collaborativa, che rompa l'isolamento della condizione docente, secondo la quale ogni insegnante sta solo di fronte ai programmi e alla

sua classe operando, tra questi due poli, una mediazione personale e, perciò, solitaria. Il docente diventa un "attivo collaboratore" con gli altri docenti e nel confronto la sua professionalità diventa più scientifica e matura.

Il curricolo verticale è uno strumento operativo che permette di rinnovare in profondità le metodologie, il modo di fare-cultura e la stessa professionalità docente.

Di qui la necessità di rivedere le programmazioni dei saperi minimi del nostro Istituto e di prefissare gli obiettivi delle varie discipline in senso verticale, cercando di coglierne gli elementifondamentali anche nelle dimensioni di sviluppo e nei campi di esperienza fin dalla scuola dell'infanzia.

Il raggiungimento delle **competenze**, infatti, è il frutto di un articolato percorso in cui intervengono diverse variabili legate alle **esperienze formative** proposte dalla scuola, di carattere cognitivo, logico e socio-affettivo, attraverso le quali il bambino struttura la propria conoscenza in direzioni

sempre più simbolico-concettuali. In questo iter didattico-programmatico assumeremo come principi-cardine e chiave di lettura dei linguaggi specifici delle varie discipline la centralità della persona, l'educazione alla cittadinanza e la scuola come comunità nell'ottica dello sviluppo integrale della persona.

MOTIVAZIONI per l'elaborazione del curricolo verticale

- evitare frammentazioni, segmentazioni, ripetitività del sapere e tracciare un percorso formativo unitario

tibenatsuire una comunicative diopeneus carifone tradicionali etalgii di se un la glal contra isticuto apprendimento e favorisce la comunicative

FINALITÀ del curricolo verticale

- assicurare un percorso graduale di crescita globale
- consentire l'acquisizione di competenze, abilità, conoscenze e quadri concettuali adeguati alle potenzialità di ciascun alunno
- realizzare le finalità dell'uomo e del cittadino
- orientare nella continuità
- favorire la realizzazione del proprio "progetto di vita"

METODOLOGIE per l'attuazione del curricolo verticale

- laboratoriale
- esperienziale
- comunicativa
- partecipativa
- ludico-espressiva
- esplorativa (di ricerca)
- collaborativa (di gruppo)
- interdisciplinare
- trasversale (di integrazione)

STRUTTURAZIONE del curricolo verticale

- nuove indicazioni nazionali 2012 relative ai diversi gradi di istruzione
- competenze di area "in uscita" al termine della scuola secondaria di 1° grado
- **obiettivi specifici** (o.s.a.) **essenziali e graduati** secondo un ordine "psicologico-evolutivo" rapportato alle reali esigenze degli alunni del nostro istituto
- dipartimenti per aree disciplinari così come indicate nelle nuove indicazioni nazionali 2012

ORDINI DI SCUOLA DELL'ISTITUTO COMPRENSIVO BOSCARINO CASTIGLIONE E CURRICULO IN CONTINUITA'

AREA

LINGUSTICO - ARTISTICO

ESPRESSIVA

SCUOLA DELL'INFANZIA

CAMPO D'ESPERIENZA: I DISCORSI E LE PAROLE

INDICATORI	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
ASCOLTARE E	Ascoltare una fiaba o un breve e semplice racconto.
	Capire il messaggio delle parole usate dall'insegnante
COMPRENDERE	Comprendere semplici consegne.
	Rielaborare in vari codici espressivi testi, poesie, racconti, filastrocche e canti
	Usare il linguaggio per interagire, comunicare ed esprimere bisogni.
	Strutturare semplici frasi di senso compiuto.
COMUNICARE	 Descrivere ciò che sta facendo introducendo nuovo termini nel suo lessico.
ORALMENTE	Esprimere e comunicare agli altri emozioni e sentimenti.
	Raccontare, dialogare con coetanei ed adulti formulando frasi sempre più complete.
	Fare ipotesi e trovare soluzioni.
	Avvicinarsi con curiosità e rispetto al libro leggendo le immagini.
	Sfogliare un libro e comprendere storie con le immagini.
LEGGERE E	Avere cura dei libri e sviluppare il piacere della lettura.
	Saper descrivere una semplice immagine.
COMPRENDERE	Collegare figure e immagini uguali.
	Riordinare le sequenze di un racconto.
	Individuare la sequenza finale di una storia e inventare nuove storie.
	Scrivere le vocali e alcune lettere in stampatello.
SCRIVERE	Mostrare interesse per il codice scritto.
SCRIVERE	Scrivere il proprio nome in stampatello maiuscolo.
	Copiare delle semplici parole.
	Pronunciare correttamente le parole.
RIFLETTERE SULLA LINGUA	Formulare domande per chiedere informazioni.
	Saper raccontare esperienze personali.
	Riconoscere alcune lettere e parole.
	Parlare di sé, delle persone, degli ambienti e degli oggetti, formulando frasi di senso compiuto.

SCUOLA PRIMARIA - classe prima

ITALIANO	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -	
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.	
	1. Prendere parte attiva alle conversazioni utilizzando semplici messaggi adatti alle differenti modalità di interazioni, mostrare coerenza rispetto all'argomento trattato. 2. Comprendere testi ed informazioni ascoltati, riconoscere e comprendere il senso di parole e frasi. 3. Leggere in maniera scorrevole brevi e semplici testi, in modalità silenziosa e ad alta voce comprendendone il significato. 4. Scrivere brevi pensieri e semplici testi nel rispetto delle più importanti regole ortografiche.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO E PARLATO	1.1	Acquisire un atteggiamento corretto all'ascolto.	Ascoltare e comprendere semplici consegne
	1.2	Intervenire nel dialogo in modo ordinato e pertinente.	operative.
	1.3	Riferire esperienze personali rispettando l'ordine temporale.	Riferire semplici resoconti di esperienze personali o
	1.4	Comprendere il significato di messaggi quali: istruzioni, spiegazioni, racconti ascoltati.	di testi ascoltati e/o letti. Comprendere l'essenziale di una semplice spiegazione.
2. LETTURA	2.1	Distinguere la scrittura da altri tipi di disegni.	Leggere parole bisillabe e/o piane in stampato
	2.2	Riconoscere i diversi caratteri di scrittura.	maiuscolo.
	2.3	Riconoscere e leggere vocali e consonanti.	Leggere ad alta voce e comprendere frasi minime anche con l'aiuto di illustrazioni.
	2.4 Riconoscere e leggere semplici parole e frasi.	anche con i aiuto di mustiazioni.	
3. SCRITTURA	3.1	Organizzare graficamente la pagina.	Riconoscere la corrispondenza tra fonema e
	3.2	Conoscere progressivamente le lettere, le sillabe e le particolarità ortografiche.	grafema.
	Tradurre le immagini in frasi corrispondenti. Scrivere sotto detta	Copiare brevi testi in stampatello maiuscolo. Scrivere sotto dettatura in stampatello maiuscolo	
	3.4	Comporre parole nuove con lettere e sillabe note.	parole con due o più sillabe.
	3.5	Scrivere brevi frasi.	Scrivere autonomamente in stampatello maiuscolo parole con due o più sillabe.
	3.6	Completamentare testi con brani mancanti.	parote con due o più sinabe.
4. RIFLESSIONI SULL'USO	4.1	Riconoscere e rispettare alcune fondamentali convenzioni ortografiche.	Riconoscere semplici convenzioni ortografiche.
DELLA LINGUA	4.2	Semplici e intuitive riflessioni di tipo grammaticale sulla struttura della lingua.	<u> </u>

SCUOLA PRIMARIA - classe seconda

ITALIANO	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA	
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1. Ascoltare con attenzione testi di vario tipo e dimostrare di comprenderne sia il contenuto globale sia le informazioni essenziali. 2. Partecipare alle conversazioni intervenendo in modo adeguato alla situazione ed esprimendo il proprio punto di vista. 3. Raccontare oralmente un vissuto personale e riferire una storia letta, rispettando l'ordine cronologico e/o logico. 4. Leggere in maniera scorrevole semplici testi per scopi pratici e di svago, sia a voce alta sia con lettura silenziosa e autonoma, e individuarne gli elementi essenziali. 5. Produrre testi di diverso tipo pianificando le sue parti (iniziale, centrale, finale) e inserendo in modo corretto e opportuno i personaggi, i luoghi e i tempi. 6. Conoscere le fondamentali convenzioni ortografiche e rispettarle nello scrivere.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO E PARLATO	1.1	Ascoltare resoconti di esperienze e coglierne il significato.	Ascoltare e comprendere le informazioni principali
	1.2	Ascoltare e comprendere vari tipi di testo letti dall'insegnante e individuare gli elementi	delle conversazioni.
		essenziali.	Ascoltare e comprendere il significato basilare di
	1.3	Comunicare oralmente esperienze di tipo oggettivo e soggettivo.	brevi testi.
	1.4	Saper formulare domande o chiedere spiegazioni negli interventi altrui.	Riferire in modo comprensibile un'esperienza o un
			semplice testo, anche con domande guida.
			Intervenire nella conversazione con un semplice
			contributo pertinente.
2. LETTURA	2.1	Leggere e comprendere il significato globale di testi di vario genere.	Leggere semplici e brevi testi, cogliendone il senso
	2.2	Leggere ad alta voce rispettando la punteggiatura.	globale.
	2.3	Individuare in un testo narrativo gli elementi essenziali.	Leggere ad alta voce semplici testi.
	2.4	Comprendere il significato dei testi riconoscendone la funzione.	Individuare in un breve testo i personaggi.
			Riconoscere in un breve testo gli elementi realistici
2 CONTINUE		D 1' '1 1 '' " " 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	e quelli fantastici.
3. SCRITTURA	3.1	Raccogliere idee per la scrittura attraverso la lettura del reale, il recupero in memoria e	Raccogliere idee, con domande guida, per la
		l'invenzione.	scrittura attraverso la lettura del reale, il recupero
	3.2	Produrre testi semplici testi narrativi e descrittivi con parte iniziale, centrale, finale.	in memoria e l'invenzione.
	3.3	Produrre filastrocche e semplici poesie.	Scrivere semplici frasi in modo autonomo.
	3.4	Utilizzare semplici strategie di autocorrezione.	Scrivere semplici rime.
	3.5	Saper produrre testi con fumetti o immagini.	Scrivere semplici didascalie di immagini.

	3.6	Completare un testo aggiungendo il finale.	Completare un testo aggiungendo un breve finale.
4. RIFLESSIONI SULL'USO	4.1	Usare correttamente le principali convenzioni ortografiche.	Conoscere le principali convenzioni ortografiche.
DELLA LINGUA	4.2	Utilizzare correttamente i segni di punteggiatura.	Conoscere i segni di punteggiatura.
	4.3	Conoscere la funzione sintattica delle parole nella frase semplice.	Riconoscere la frase minima.
	4.4	Riconoscere e classificare nomi, articoli, verbi, qualità.	Conoscere i nomi, gli articoli, i verbi, le qualità.
	4.5	Distinguere in un testo il discorso diretto e indiretto.	Conoscere il discorso diretto per mezzo del
			fumetto.

SCUOLA PRIMARIA - classe terza

ITALIANO	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA	
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.	
COMPETENZE DISCIPLINARI: 1. Co	mprendere il contenuto di testi ascoltati riconoscendone la funzione e individuandone gli elementi essenziali e il senso globale. 2. Partecipare e intervenire con coerenza e chiarezza espositiva in conversazioni e discussioni. Comprendere, ricordare e riferire i contenuti essenziali di testi letti, riconoscendone la funzione e individuandone gli elementi essenziali (personaggi, luoghi, tempi). Produrre testi individuali di tipo descrittivo e narrativo. - Conoscere e rispettare le principali regole ortografiche e grammaticali.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO E PARLATO	1.1	Ascoltare resoconti di esperienze e coglierne il significato.	Ascoltare e comprendere le informazioni principali delle
	1.2	Ascoltare e comprendere vari tipi di testo letti e individuare gli elementi essenziali.	conversazioni.
	1.3	Comunicare oralmente esperienze di tipo oggettivo e soggettivo con un lessico ricco e	Ascoltare e comprendere il significato di brevi testi.
		appropriato.	Riferire in modo comprensibile un'esperienza o un
	1.4	Esporre il contenuto di un testo ascoltato.	semplice testo, anche con domande guida.
			Intervenire nella conversazione con un semplice
	2.1	The same of the desired for the state of the same of t	contributo pertinente.
2. LETTURA	2.1	Leggere e comprendere il significato globale di testi di vario genere.	Leggere semplici e brevi testi, cogliendo il senso globale. Leggere ad alta voce semplici testi.
	2.2	Leggere ad alta voce rispettando la punteggiatura.	Individuare in un breve testo i personaggi.
	2.3	Individuare in un testo narrativo gli elementi essenziali.	Riconoscere in un breve testo gli elementi realistici e
	2.4	Comprendere il significato dei testi riconoscendone la funzione.	quelli fantastici.
3. SCRITTURA	3.1	Raccogliere idee per la scrittura attraverso la lettura del reale, il recupero in memoria e l'invenzione.	Raccogliere idee con domande guida per la scrittura attraverso la lettura del reale, il recupero in memoria e
	3.2	Produrre testi semplici testi narrativi e descrittivi con parte iniziale, centrale, finale.	l'invenzione.
	3.3	Produrre filastrocche e semplici poesie.	Scrivere semplici frasi in modo autonomo.
	3.4	Utilizzare semplici strategie di autocorrezione.	Scrivere semplici rime.
	3.5	Saper produrre testi con fumetti o immagini.	Scrivere semplici didascalie d'immagini.
	3.6	Completare un testo aggiungendo il finale.	Completare un testo aggiungendo un breve finale.
4. RIFLESSIONI SULL'USO	4.1	Usare correttamente le principali convenzioni ortografiche.	Conoscere le principali convenzioni ortografiche.
DELLA LINGUA	4.2	Utilizzare correttamente i segni di punteggiatura.	Conoscere i segni di punteggiatura.
	4.3	Conoscere la funzione sintattica delle parole nella frase semplice.	Riconoscere la frase minima.
	4.4	Riconoscere e classificare nomi, articoli, verbi, qualità.	Conoscere i nomi, gli articoli, i verbi, le qualità.
	4.5	Distinguere in un testo il discorso diretto e indiretto.	Conoscere il discorso diretto per mezzo del fumetto.

SCUOLA PRIMARIA – classe quarta

ITALIANO	AREA DISCIPLINARE:LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Partecipare attivamente e intervenire in modo pertinente nelle conversazioni. Relazionare oralmente su un argomento di studio in modo chiaro. Comprendere testi di tipo diverso individuandone il senso globale. Leggere in modo scorrevole e con adeguata intonazione. Produrre testi coerenti e coesi. Completare, manipolare, trasformare e rielaborare testi. Riconoscere e utilizzare consapevolmente le principali parti del discorso .
	7. Analizzare la frase nei suoi elementi fondamentali.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO	1.1	Saper cogliere il valore del silenzio finalizzato all'ascolto attivo.	Riferire su esperienze personali organizzando il
	1.2	Cogliere l'argomento principale dei discorsi altrui.	racconto in modo essenziale e chiaro, rispettando
	1.3	Prendere la parola negli scambi comunicativi rispettando i turni, ponendo domande pertinenti e chiedendo chiarimenti.	l'ordine cronologico e/o logico. Comprenderne il significato globale.
	1.4	Riferire su esperienze personali organizzando il racconto in modo essenziale e chiaro,	Rispondere a domande di comprensione relative a
		rispettando l'ordine cronologico e/o logico.	un testo ascoltato .
			Riferire le informazioni principali di un testo anche
O I DEPOSIT ID A	0.1		di studio.
2. LETTURA	2.1	Utilizzare tecniche di lettura silenziosa.	Saper leggere un testo con sufficiente chiarezza.
	2.2	Leggere ad alta voce e in maniera espressiva.	Comprendere il significato globale di un testo,
	2.3	Saper cogliere nei testi caratteristiche strutturali, sequenze, informazioni principali e	individuandone le informazioni principali.
		secondarie, personaggi, tempi e luoghi.	
3. SCRITTURA	3.1	Produrre testi coerenti e coesi per raccontare esperienze personali, esporre argomenti	Ordinare i fatti rispettandone la cronologia.
	3.1	noti, esprimere opinioni o stati d'animo.	Comunicare per iscritto con frasi semplici e
	3.2	Riscrittura, manipolazione e di semplici testi, anche poetici, in base ad un vincolo dato.	compiute strutturate in un breve testo.
	3.3	Utilizzare giochi linguistici per arricchire il lessico e potenziare le capacità linguistiche.	
4. RIFLESSIONI			
SULL'USO	4.1	Riconoscere e classificare le principali parti del discorso e la loro funzione.	Riconoscere soggetto e predicato all'interno di una
DELLA LINGUA	4.2	Riconoscere la funzione del soggetto, del predicato, delle espansioni (diretta e	frase semplice.
		indirette).	Sapere usare le principali convenzioni ortografiche.
	4.3	Ampliare il patrimonio lessicale.	Riconoscere le principali parti del discorso.
	4.4	Utilizzare consapevolmente i principali segni di punteggiatura.	
	4.5	Utilizzare correttamente le convenzioni ortografiche.	

SCUOLA PRIMARIA - classe quinta

ITALIANO	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI: 1.	Partecipare a scambi comunicativi esprimendo opinioni personali con interventi chiari. 2. Esporre
	oralmente un argomento di studio in modo consapevole e coerente. 3. Comprendere testi di tipo
	diverso individuandone le informazioni principali e secondarie. 4.Leggere scorrevolmente usando
	in modo appropriato pause e intonazioni.
	5. Produrre e rielaborare testi di tipo diverso, corretti dal punto di vista ortografico, morfosintattico e lessicale.
	6.Riconoscere e utilizzare consapevolmente le parti del discorso. Analizzare la frase nelle sue funzioni principali.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO	1.1	Rispettare l'interlocutore predisponendosi all'ascolto e alla comprensione.	Riferire su esperienze personali organizzando il racconto in modo
	1.2	Cogliere la funzione del messaggio ascoltato.	essenziale e chiaro, rispettando l'ordine cronologico e/o logico. Riferire le informazioni principali di un testo anche di studio.
	1.4	Intervenire in modo pertinente in una libera conversazione e riguardo ad un determinato argomento.	Comprendere il significato globale di un messaggio. Cogliere in una discussione le posizioni espresse da altri.
	1.5	Sintetizzare ed esporre il contenuto di un testo di studio.	Cognere in una discussione le posizioni espresse da atti.
2. LETTURA	2.1	Cogliere il significato di testi letti autonomamente o da altri.	Leggere con sufficiente scorrevolezza un testo e comprenderne il
	2.2	Leggere scorrevolmente e con espressività testi di diversa tipologia individuandone caratteristiche strutturali e specifiche.	significato globale.
	2.3	Cogliere gli indizi di un brano per poterne anticipare il contenuto.	
	2.4	Cogliere dal contesto il significato di parole ed espressioni sconosciute.	
3. SCRITTURA	3.1	Produrre testi coerenti e coesi per raccontare esperienze personali, esporre argomenti noti, esprimere opinioni o stati d'animo, in forme adeguate allo scopo e al destinatario.	Saper comunicare per iscritto con frasi semplici e compiute
	3.2	Raccogliere e organizzare le idee in uno schema, finalizzato alla produzione di un testo e viceversa.	strutturate in brevi testi che rispettino le fondamentali convenzioni ortografiche e la punteggiatura.
	3.3	Sintetizzare un testo con il minor numero di parole e il maggior numero di informazioni.	Saper ridurre le sequenze di un brano in semplici didascalie.
	3.4	Utilizzare giochi linguistici per arricchire il lessico e potenziare le capacità linguistiche.	
4. RIFLESSIONI	4.1	Riconoscere le principali strutture sintattiche.	Riconoscere soggetto e predicato all'interno di una frase semplice.
SULL'USO DELLA	4.2	Riconoscere le principali strutture morfologiche.	Sapere usare le principali convenzioni ortografiche. Riconoscere le
LINGUA	4.3	Consolidare la correttezza ortografica e l'uso della punteggiatura.	principali parti del discorso.
	4.3	Potenziare le abilità semantiche. Individuare i propri errori imparando ad auto-correggersi.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe prima

ITALIANO	AREA DISCIPLINARE LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare ed ampliare i diversi linguaggi ed essere in grado di usare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Comprendere ed esporre in modo chiaro e appropriato messaggi verbali e argomenti di studio. Leggere ad alta voce in modo scorrevole ed espressivo. Scrivere e rielaborare vari tipi di testo corretti dal punto di vista ortografico, morfosintattico e lessicale. Comprendere ed applicare le fondamentali regole del lessico e della morfologia.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO E	1.1	Ascoltare in modo attento e seguire il filo del discorso.	Ascoltare e ricavare le informazioni essenziali di messaggi semplici.
PARLATO	1.2	Comprendere il significato globale e analitico di un testo o di un messaggio.	Comunicare oralmente esperienze personali e semplici contenuti di
	1.3	Esporre in modo chiaro, ordinato e completo, un'esperienza personale, un fatto, un racconto, utilizzando la terminologia specifica e un lessico adeguato al tema, allo scopo e al ricevente.	studio.
	1.4	Partecipare attivamente alle discussioni e intervenire in modo appropriato.	
2.LETTURA	2.1	Leggere a voce alta in modo espressivo testi di vario tipo, rispettando i segni d'interpunzione, dosando pause e intonazione; individuare durante la lettura silenziosa o ad alta voce le informazioni più significative.	Leggere ad alta voce in modo chiaro e comprendere globalmente il significato di un testo.
	2.2	Riconoscere l'ordine logico, cronologico e spaziale in cui si sviluppa un testo e individuare la struttura, il linguaggio e gli elementi caratteristici dei seguenti generi letterari: Testo narrativo (favola, fiaba, avventura). Testo descrittivo (descrizione oggettiva e soggettiva di una persona, di un oggetto, di un animale). Testo regolativo. Racconto, mito, poesia. Riformulare in modo sintetico le informazioni selezionate.	
3.SCRITTURA	3.1	Scrivere diversi tipi di testi, coerenti, chiari e corretti dal punto di vista ortografico, morfologico e sintattico (favola, fiaba, racconto, descrizione). Riorganizzare le informazioni raccolte in appunti e schemi e sintetizzare un testo selezionando le informazioni principali. Utilizzare le conoscenze e le abilità apprese per produrre semplici forme di	Produrre testi sufficientemente corretti dal punto di vista morfologico e sintattico. Produrre semplici testi seguendo una traccia. Saper usare le principali convenzioni ortografiche.
	3.3	scrittura creativa.	
4.ACQUISIZIONE ED ESPANSIONE DEL	4.1	Ampliare il proprio patrimonio lessicale sulla base delle esperienze scolastiche ed extrascolastiche, delle letture e delle attività specifiche.	Ampliare il proprio patrimonio lessicale sulla base di semplici esperienze scolastiche ed extrascolastiche.

LESSICO RICETTIVO E	4.2	Comprendere e usare parole in senso figurato.	
PRODUTTIVO	4.3	Avvio all'uso del dizionario.	1
5. ELEMENTI DI	5.1	Riconoscere la tipologia dei testi rilevarne gli elementi essenziali.	Riconoscere le principali parti del discorso.
GRAMMATICA ESPLICITA E RIFLESSIONE SUGLI	5.2	Riconoscere, analizzare e usare correttamente le diverse parti del discorso o categorie lessicali e i loro tratti grammaticali.	
USI DELLA LINGUA	5.3	Riflettere sui propri errori imparando ad auto-correggersi.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe seconda

ITALIANO	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare ed ampliare i diversi linguaggi ed essere in grado di usare i diversi codici della comunicazione.
	 Ascoltare e comprendere testi di vario tipo e saper esporre con chiarezza contenuti e messaggi. Leggere in modo scorrevole ed espressivo anche testi letterari di vario tipo. Scrivere correttamente vari tipi di testo, adeguati a situazione, scopo, argomento e destinatario. Conoscere ed applicare le fondamentali regole del lessico, della morfologia e della frase semplice.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO E	1.1	Ascoltare in modo attento, comprendendo le informazioni principali e il punto	Comprendere il significato e lo scopo di una comunicazione
PARLATO		di vista dell'emittente.	Saper comunicare in modo comprensibile il proprio pensiero e i
	1.2	Iniziare ad adottare strategie di supporto alla comprensione durante e dopo	contenuti di studio
		l'ascolto: prendere appunti, impostare semplici schemi riassuntivi.	
	1.3	Saper riferire oralmente in modo chiaro esperienze personali ed argomenti di	
		studio esponendo le informazioni in modo coerente ed ordinato.	
	1.4	Intervenire in una conversazione in classe argomentando le proprie tesi.	
2. LETTURA	2.1	Leggere ad alta voce in modo espressivo usando pause ed intonazioni per	Leggere in modo abbastanza scorrevole comprendendo
		seguire lo sviluppo del testo e permettere a chi ascolta di capire.	globalmente scopo e significato del testo
		Leggere in modalità silenziosa individuando le informazioni essenziali ed	
		applicando tecniche di supporto alla comprensione (sottolineature, note a	
		margine, appunti).	
	2.2	Riconoscere la struttura, il linguaggio, gli elementi caratteristici di testi di	
		vario tipo: narrativi (racconti di avventura, umoristici, di genere giallo,	
		fantasy), poetici e letterari. Il diario, la lettera e l'autobiografia.	
		Saper riformulare in modo sintetico le informazioni selezionate riorganizzarle	
		in modo personale.	
3. SCRITTURA		Scrivere testi di tipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo), corretti,	
		coerenti, adeguati allo scopo e al destinatario.	
	3.1	Scrivere testi di forma diversa (diario personale, lettera, articolo di cronaca,	Scrivere testi sufficientemente chiari e accettabilmente corretti
		recensione) sulla base di modelli appresi, adeguandoli a situazioni e	
		destinatario.	

	3.2	Scrivere sintesi anche sotto forma di schemi.	
	3.3	Utilizzare la videoscrittura per i propri testi.	
	3.4	Realizzare forme di scrittura creativa in prosa e in versi.	
4. ACQUISIZIONE ED	4.1	Ampliare il proprio patrimonio lessicale, comprendendo ed usando le parole	Ampliare il proprio patrimonio lessicale.
ESPANSIONE DEL		anche in contesti diversi e realizzando scelte lessicali adeguate in base alla	
LESSICO RICETTIVO E		situazione comunicativa e al tipo di testo.	
PRODUTTIVO	4.2	Potenziare il proprio patrimonio lessicale attraverso letture di vario tipo e	
		saper usare parole dell'intero vocabolario di base anche in accezioni diverse.	
	4.3	Utilizzare adeguatamente il dizionario.	
5. RIFLESSIONE SUGLI	5.1	Riconoscere le caratteristiche e le strutture dei principali tipi testuali	Conoscere ed analizzare le nozioni di base della sintassi della
USI DELLA LINGUA		(narrativi, descrittivi, espositivi).	frase semplice
	5.2	Riconoscere, analizzare e usare correttamente l'organizzazione logico	
		sintattica della frase semplice.	
	5.3	Riconoscere i connettivi sintattici e testuali, i segni interpuntivi e la loro	
		funzione.	
	5.4	Riflettere sui propri errori tipici segnalati dall'insegnante imparando ad auto	
		correggersi nella produzione scritta.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe terza

ITALIANO	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare ed ampliare i diversi linguaggi ed essere in grado di usare i diversi codici della comunicazione.
	 Interagire in modo efficace in diverse situazioni comunicative, sostenendo e argomentando la propria opinione. Ascoltare e comprendere testi di vario tipo riconoscere la fonte, il tema, le informazioni . Esporre oralmente anche avvalendosi di supporti specifici. Leggere testi letterari di vario tipo e scambiare opinioni. Usare strumenti diversi nelle attività di studio. Scrivere correttamente testi di tipo diverso e produrre testi multimediali. Padroneggiare e applicare le conoscenze fondamentali relative al lessico, alla morfologia. all'organizzazione logico sintattica della frase semplice e complessa, ai connettivi testuali ;utilizzare le conoscenze per comprendere i significati dei testi e per correggere i propri scritti.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO E PARLATO	1.1	Attuare un ascolto attivo per riconoscerne la fonte, comprendere i contenuti e selezionare le informazioni in base ai diversi scopi.	Comprendere globalmente il significato e lo scopo di una comunicazione.
	1.2	Capire le informazioni implicite ed esplicite. Adottare strategie funzionali a comprendere durante l'ascolto.	Esporre in modo semplice ma chiaro una breve relazione.
	1	Applicare tecniche di supporto alla comprensione: presa di appunti, parole chiave, brevi frasi riassuntive. Dopo l'ascolto: rielaborazione degli appunti, esplicitazione delle parole chiave, elaborare di schemi.	
	1.3	Riferire oralmente su un argomento di studio esplicitando lo scopo e presentandolo in modo chiaro: esporre secondo un ordine prestabilito e coerente, usando ,eventualmente , materiali di supporto(cartine, tabelle, grafici). Narrare esperienze, eventi, trame in modo chiaro ed esauriente, selezionando informazioni e usando un registro adeguato.	
	1.4	Argomentare la propria tesi su un tema affrontato o su una discussione con dati pertinenti e motivazioni valide. Intervenire in una discussione per giustificare, persuadere, criticare, proporre.	
2. LETTURA	2.1	Leggere ad alta voce o in modalità silenziosa mettendo in atto strategie differenziate(lettura selettiva, orientativa, analitica). Confrontare su un argomento, informazioni ricavabili da più fonti, selezionando quelle più significative, riformulandole e riorganizzandole in modo personale(riassunti schematici, mappe, tabelle).	Leggere in modo scorrevole comprendendo lo scopo e il significato globale dei testi.
	2.2	Leggere testi argomentativi e individuare tesi centrale e argomenti a	

		sostegno, valutandone la pertinenza e la validità.	
		Leggere testi di vario tipo e forma(racconti, novelle, romanzi, poesie)	
		individuando tema principale e intenzione comunicativa dell'autore;	
		personaggi, loro caratteristiche, ruoli; generi di appartenenza; formulare ipotesi	
		interpretative sul testo.	
		Dimostrare la competenza della sintesi.	
	2.3	Leggere e intervenire sui testi presenti su software, cd-rom e tratti da internet.	
3. SCRITTURA		Scrivere testi di tipo diverso(narrativo, descrittivo, espositivo,	
		regolativo, argomentativo) corretti dal punto di vista morfosintattico,	
	3.1	lessicale, ortografico, coerenti e coesi, adeguati allo scopo e al destinatario.	
	5.1	Scrivere testi di forma diversa (lettera, diario, recensioni, commenti, parafrasi,	Scrivere testi sufficientemente sviluppati, chiari,
		relazioni) adeguandoli a situazione, argomento, scopo e selezionando il registro	accettabilmente corretti.
		più adeguato.	Comprendere e analizzare un testo in versi o in prosa in
	3.2	Scrivere sintesi anche sottoforma di schemi di testi ascoltati o letti, in vista di scopi specifici.	modo semplice ma sostanzialmente corretto.
	3.3	Utilizzare la videoscrittura per i propri testi, curandone l'impaginazione; scrivere testi digitali, anche come supporto all'esposizione orale.	
	3.4	Realizzare forme di scrittura creativa in prosa e in versi.	
4. ACQUISIZIONE ED ESPANSIONE DEL	4.1	Realizzare scelte lessicali adeguate in base alla situazione comunicativa, agli interlocutori e al tipo di testo.	
LESSICO RICETTIVO E		Utilizzare la propria conoscenza delle relazioni di significato fra le parole e dei	
PRODUTTIVO	4.2	meccanismi di formazione delle parole per comprendere parole non note	Utilizzare in modo adeguato strumenti di consultazione
INODOTITO	1.2	all'interno di un testo.	
	4.3	Utilizzare dizionari di vario tipo per dare risposta ai propri dubbi linguistici.	
5. ELEMENTI DI	5.1	Riconoscere le caratteristiche e le strutture dei principali tipi testuali(narrativi,	
GRAMMATICA E		descrittivi, regolativi, espositivi, argomentativi).	Conoscere e analizzare le nozioni base della sintassi
RIFLESSIONE SUGLI	5.2	Riconoscere la struttura e la gerarchia logico- sintattica della frase complessa .	
USI DELLA LINGUA	5.3	Riconoscere i connettivi sintattici e testuali, i segni interpuntivi e la loro	
		funzione specifica.	
	5.4	Riflettere sui propri errori tipici, segnalati dall'insegnanti, allo scopo di imparare	
		ad autocorreggerli nella produzione scritta.	

SCUOLA DELL'INFANZIA	
LINGUE COMUNITARIE	
INDICATORI	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
FAMILIARIZZARE CON LA LINGUA INGLESE ATTRAVERSO UN APPROCCIO LUDICO	 Sviluppare curiosità nei confronti di altre culture e lingue straniere. Rispettare culture diverse dalla propria. Saper salutare. Sapersi presentare. Comprendere semplici istruzioni verbali. Denominare i membri della propria famiglia. Conoscere e saper pronunciare i nomi dei colori primari e derivati. Saper contare fino a 10. Saper nominare i nomi di alcune parti del corpo, alcuni animali, cibi ed oggetti di uso comune. Ascoltare, comprendere e ripetere poesie, filastrocche e semplici canzoni.

SCUOLA PRIMARIA - classe prima

INGLESE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
	1. Ascoltare, comprendere ed eseguire le consegne. 2. Memorizzare e riprodurre filastrocche, canzoni e rime e utilizzare semplici espressioni di saluto e di presentazione.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO	1.1	Comprendere istruzioni ed espressioni di uso quotidiano.	Comprendere i saluti e rispondere.
	1.2	Riconoscere e riprodurre suoni e ritmi della L2.	Comprendere semplici istruzioni del classroom
	1.3	Riconosce parole riferite ad ambiti lessicali (colori, numeri da 1 a 10, oggetti di uso	english.
		comune e animali domestici).	
2. PARLATO	2.1	Comprendere e rispondere ad un saluto.	Interagire con i compagni utilizzando formule di
	2.2	Presentarsi e chiedere il nome.	presentazione.

SCUOLA PRIMARIA - classe seconda

INGLESE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1.Riconoscere messaggi in lingua straniera. 2.Interagire con semplici dialoghi. 3.Leggere vocaboli associati ad immagini. 4.Scrivere vocaboli associati ad immagini.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO	1.1	Comprendere istruzioni ed espressioni di uso quotidiano.	Comprendere espressioni e istruzioni di uso
	1.2	Percepire il ritmo e l'intonazione della L2.	quotidiano pronunciate chiaramente e lentamente
	1.3	Partecipare a una canzone attraverso il mimo e/o la ripetizione di parole.	Comprendere brevi messaggi accompagnati da
	1.4	Ascoltare e identificare colori, animali domestici e oggetti scolastici.	supporti visivi.
	1.5	Ascoltare e comprendere semplici storie illustrate.	
2. PARLATO	2.1	Interagire con un compagno per presentarsi e chiedere l'età.	Dire il proprio nome e chiedere come si chiama il
	2.2	Riprodurre semplici canzoni e filastrocche relative al lessico proposto.	compagno.
	2.2	Formulare frasi augurali.	Espressioni per dire e chiedere l'età.
	2.3	Memorizzare e riprodurre correttamente vocaboli utilizzati in contesti esperienziali (ambienti domestici, componenti della famiglia, animali domestici, cibi, parti del corpo, capi d'abbigliamento).	Interagire nel gioco e comunicare usando espressioni memorizzate. Ascoltare e cantare semplici canzoni.
	2.4	Contare ed eseguire semplici calcoli entro il 10.	
	2.5	Conoscere l'alfabeto e saper fare lo spelling delle parole conosciute.	
3. LETTURA	3.1	Comprendere il contenuto di semplici frasi, brevi messaggi e storie illustrate.	Comprendere brevi messaggi accompagnati da
	3.2	Abbinare disegni e parole.	supporti visivi.
4. SCRITTURA	4.1	Memorizzare e riprodurre scrivendoli, vocaboli utilizzati in contesti esperienziali (ambienti domestici, componenti della famiglia, animali domestici, cibi, parti del corpo, capi d'abbigliamento,).	Copiare semplici parole attinenti alle attività svolte in classe.

SCUOLA PRIMARIA - classe terza

INGLESE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1. Comprendere semplici domande e frasi in lingua straniera. 2. Interagire in semplici scambi dialogici. 3. Leggere vocaboli e semplici frasi associate a immagini. 4. Scrivere vocaboli associati a immagini o copiate da modelli.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.ASCOLTO	1.1	Comprendere in modo globale parole, comandi, istruzioni, semplici frasi e messaggi orali relativi alle attività svolte in classe, espressi con articolazione chiara.	Comprendere espressioni e istruzioni di uso quotidiano pronunciate chiaramente e lentamente
		Percepire il ritmo e l'intonazione della L2.	relative a se stesso, ai compagni e alla famiglia.
	1.2	Partecipare ad una canzone o alla drammatizzazione di una storia attraverso il mimo e/o la ripetizione di parole.	
	1.3	Comprendere il senso generale delle canzoni, filastrocche e storie presentate in classe.	
	1.4	Ascoltare e identificare colori, oggetti scolastici e i luoghi presenti in città.	
	1.5	Comprendere e usare le preposizioni di luogo in, on, under.	
	1.6	Comprendere e riprodurre frasi relative al tempo atmosferico.	
2. PARLATO	2.1	Interagire con un compagno per presentarsi, chiedere l'età e giocare utilizzando	Dire il proprio nome e chiedere come si chiama il
		semplici forme comunicative (do you like? have you got? How much is it? Can you?)	compagno.
	2.2	Riprodurre semplici canzoni e filastrocche relative al lessico proposto.	Formulare semplici frasi inerenti all'età.
	2.2	Formulare frasi augurali.	Interagire nel gioco e comunicare usando
	2.3	Memorizzare e riprodurre correttamente vocaboli utilizzati in contesti esperienziali	espressioni memorizzate.
		(ambienti domestici e cittadini, componenti della famiglia, animali domestici, cibi, parti	
		del corpo, capi d'abbigliamento).	
	2.4	Contare e saper eseguire semplici calcoli fino a 50.	
	2.5	Produrre brevi frasi per dare informazioni su se stessi, l'ambiente familiare e la vita	
		della classe.	
3.LETTURA	3.1	Leggere e comprendere il contenuto di semplici frasi, brevi messaggi e storie illustrate.	Comprendere brevi messaggi accompagnati da
	3.2	Abbinare disegni e parole.	supporti visivi.
4.SCRITTURA	4.1	Memorizzare e riprodurre scrivendoli, vocaboli e semplici frasi utilizzate in contesti	Copiare semplici parole attinenti alle attività svolte in
		esperienziali (ambienti domestici e cittadini, componenti della famiglia, animali	classe.
		domestici, cibi, parti del corpo, capi d'abbigliamento)	

SCUOLA PRIMARIA - classe quarta

INGLESE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
	1. Comprendere frasi ed espressioni di uso frequente relative a contesti noti. 2. Interagire in modo comprensibile su nuclei tematici della comunicazione di base. 3. Leggere storie illustrate e semplici frasi. 4. Scrivere brevi testi relativi ai contenuti proposti rispettando le regole grammaticali di base.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO	1.1	Comprendere semplici domande relative alla famiglia, al cibo, alle materie scolastiche introdotte da <i>What, how many, where, when</i> .	Individuare i suoni della L2. Ascoltare e comprendere semplici istruzioni ed eseguire
	1.2	Comprendere domande sulle proprie abilità che utilizzano il verbo <i>can</i> .	ordini.
	1.3	Eseguire consegne e seguire indicazioni.	Comprendere semplici espressioni o vocaboli relativi ad
	1.4	Comprendere e conoscere i numeri fino a 100.	azioni quotidiane e riferirle a rappresentazioni iconiche.
	1.5	Comprendere e usare le preposizioni di luogo in, on, under, in front of, between e opposite.	
	1.6	Comprendere il senso generale di canzoni, filastrocche e storie che veicolano l'apprendimento di specifiche strutture comunicative.	
2. PARLATO	2.1	Esprimere i propri gusti e preferenze (<i>I like</i>) in relazione alla propria famiglia, al cibo, agli hobby e alle materie scolastiche utilizzando la forma affermativa dei verbi.	Riprodurre i suoni della L2 Rispondere e porre semplici domande relative a
	2.2	Descrivere le caratteristiche fisiche di se stessi e di una persona (I've got, he/she/it's got)	informazioni personali, anche se pronunciate
	2.3	Utilizzare in forma affermativa, interrogativa e negativa il verbo <i>can</i> per interagire con i compagni relativamente alle reciproche abilità e rispondere utilizzando la <i>short answer</i> .	non correttamente.
	2.4	Riprodurre le canzoni, le filastrocche, le frasi e le storie apprese.	
3. LETTURA	3.1	Comprendere testi brevi e semplici accompagnati preferibilmente da supporti visivi, cogliendo nomi e frasi principali.	
	3.2	Leggere ad alta voce parole e frasi note.	Leggere e comprendere istruzioni e brevi messaggi scritti
	3.3	Riconosce e leggere i grafemi.	con l'aiuto di supporti visivi.
	3.4	Rilevare dal testo le informazioni specifiche.	
4. SCRITTURA	4.1	Completare frasi con forme comunicative relative agli argomenti trattati.	Scrivere semplici funzioni comunicative, anche se
	4.2	Scrivere semplici messaggi seguendo un modello dato.	formalmente difettose.
	4.3	Scrivere messaggi semplici e brevi, liste, biglietti, (per fare gli auguri, per ringraziare o invitare qualcuno) anche se formalmente difettosi, purché siano comprensibili.	
	4.4	Scrivere in modo essenziale le informazioni su se stesso.	

SCUOLA PRIMARIA - classe quinta

INGLESE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
	1. Comprendere frasi ed espressioni di uso frequente relative a contesti noti. 2. Interagire in modo comprensibile su nuclei tematici della comunicazione di base relativi al proprio vissuto e del proprio ambiente. 3. Leggere e comprende testi di vario tipo. 4. Scrivere brevi testi rispettando le regole grammaticali.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO	1.1	Comprendere semplici frasi anche in forma interrogativa, relative agli ambienti naturali introdotte da <i>There's</i> e <i>there are</i> .	Comprendere semplici frasi. Ascoltare e comprendere semplici istruzioni ed eseguire
	1.2	Comprendere frasi e semplici domande relative alla routine quotidiana e alle attività del tempo	ordini.
		libero che utilizzano il present simple e il present continous.	Comprendere semplici espressioni o vocaboli relativi ad
	1.3	Ascoltare e identificare le professioni, i posti di lavoro e le azioni legate alle professioni.	azioni quotidiane e riferirle a rappresentazioni iconiche.
	1.4	Comprendere frasi che descrivono le principali abitudini quotidiane.	Ascoltare e comprendere il senso globale di ministorie.
	1.5	Comprendere l'ora letta su un orologio.	
	1.6	Comprendere il senso di canzoni, filastrocche e storie che veicolano l'apprendimento di specifiche strutture comunicative.	
	1.6	Comprendere testi brevi e semplici accompagnati preferibilmente da supporti visivi, cogliendo nomi e frasi principali.	
2. PARLATO	2.1	Saper descrivere alcune professioni usando la terza persona dei verbi.	Riprodurre i suoni della L2.
	2.2	Saper comunicare e chiedere l'ora.	Rispondere e porre semplici domande relative a
	2.3	Essere in grado di interagire, chiedendo e rispondendo a domande relative al tempo libero che utilizzano il <i>present continous</i> .	informazioni personali, anche se pronunciate non correttamente.
	2.4	Rispondere alle domande utilizzando le short answers.	Esprimere i propri gusti in merito al cibo.
	2.5	Riprodurre le canzoni, le filastrocche, le frasi e le storie apprese anche drammatizzandole.	
3. LETTURA	3.1	Leggere ad alta voce parole e brevi testi (storie a fumetti, short story,).	Leggere e comprendere brevi storie, istruzioni e brevi
	3.2	Riconoscere e leggere i grafemi.	messaggi scritti con l'aiuto di supporti visivi.
	3.3	Rilevare dal testo le informazioni specifiche.	incssaggi scritti con i aiuto di supporti visivi.
4. SCRITTURA	4.1	Completare frasi relative agli argomenti trattati.	Scrivere semplici funzioni comunicative, anche se
	4.2	Scrivere semplici frasi seguendo un modello dato.	formalmente difettose.
	4.3	Scrivere messaggi semplici e brevi, liste, biglietti, (per fare gli auguri, per ringraziare o invitare	
		qualcuno) anche se formalmente difettosi, purché siano comprensibili.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe prima

INGLESE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO - ARTISTICO - ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 1.Comprendere oralmente i punti essenziali di messaggi su argomenti familiari. 2. Descrivere oralmente situazioni e interagire in contesti familiari. 3. Leggere semplici testi informativi. 4. Scrivere semplici messaggi rivolti a coetanei e familiari. 5. Stabilire relazioni tra semplici elementi linguistico-comunicativi e culturali propri delle lingue di studio.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.ASCOLTO (COMPRENSIONE ORALE)	1.1	Identificare informazioni specifiche in semplici messaggi di interesse quotidiano.	
2.PARLATO (PRODUZIONE E	2.1	Interagire in semplici scambi.	
INTERAZIONE ORALE)	2.2	Dare e chiedere informazioni relative alla vita quotidiana	Le competenze disciplinari e gli obiettivi specifici qui indicati si intenderanno
3.LETTURA (COMP. SCRITTA)	3.1	Identificare informazioni specifiche su semplici testi autentici o semi- autentici.	ugualmente raggiunti, con i dovuti distinguo, anche in presenza di approssimazioni non tali però da interrompere il canale comunicativo.
4.SCRITTURA (PRODUZIONE SCRITTA)	4.1	Produrre semplici messaggi scritti su argomenti familiari.	
5.RIFLESSIONE SULLA LINGUA E SULL'APPRENDIMENTO	5.1	Riconoscere ed utilizzare le strutture e le funzioni linguistiche. Confrontare codici verbali diversi rilevando analogie e differenze.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – classe seconda

INGLESE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO – ARTISTICO – ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1Comprendere oralmente i punti essenziali di messaggi su argomenti familiari o di tipo concreto e annunci brevi. 2.Descrivere oralmente situazioni ed esperienze personali e interagire in contesti familiari recuperando dal proprio repertorio e ripetendo espressioni adeguate. 3. Leggere semplici testi informativi di uso corrente e trovare informazioni specifiche e prevedibili. 4. Scrivere semplici messaggi rivolti a coetanei e familiari e frasi legate da semplici connettivi. 5. Stabilire relazioni e operare confronti tra elementi linguistico-comunicativi e culturali propri delle lingue di studio, deducendoli dal contesto e sostituendo elementi lessicali.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.ASCOLTO	1.1	Identificare informazioni specifiche in semplici messaggi.	
(COMPRENSIONE ORALE)	1.2	Identificare informazioni in annunci relativi ad aree di interesse quotidiano.	
2.PARLATO	2.1	Interagire in semplici scambi dialogici relativi alla vita	
(PRODUZIONE E	2.1	quotidiana	
INTERAZIONE ORALE)	2.2	Dare e chiedere informazioni usando un lessico adeguato e funzioni comunicative appropriate.	Le competenze disciplinari e gli obiettivi specifici qui indicati si intenderanno ugualmente raggiunti, con i dovuti distinguo, anche in presenza
3.LETTURA(COMP. SCRITTA)	3.1	Identificare informazioni specifiche su semplici testi autentici.	di approssimazioni non tali però da interrompere il canale comunicativo.
	3.2	Identificare informazioni specifiche in testi semi- autentici di diversa natura.	
4.SCRITTURA (PRODUZIONE SCRITTA)	41	Produrre semplici messaggi scritti su argomenti familiari entro il proprio ambito di interesse in un linguaggio corretto e in forma articolata (appunti, cartoline, brevi lettere).	
5.RIFLESSIONE SULLA		Riconoscere ed utilizzare le strutture e le funzioni linguistiche	О
LINGUA E	5.1	in modo adeguato.	
SULL'APPRENDIMENTO	3.2	Confrontare codici verbali diversi rilevando analogie e differenze.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – classe terza

INGLESE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO – ARTISTICO – ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Comprendere, oralmente o in testi scritti in lingua standard, i punti essenziali di argomenti familiari, di studio o del tempo libero. Descrivere situazioni, esperienze personali e argomenti di studio. Interagire con interlocutori in contesti familiari e su argomenti noti. Leggere testi semplici e informativi con strategie adeguate allo scopo. Individuare elementi culturali veicolati dalla lingua materna e confrontarli con quelli veicolati dalla lingua straniera. Affrontare situazioni nuove attingendo dal repertorio linguistico anche in ambiti disciplinari diversi. Autovalutare le competenze acquisite ed essere consapevole del proprio modo di apprendere.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.ASCOLTO (COMPRENSIONE ORALE)	1.1	Comprendere i punti essenziali di un discorso su argomenti familiari, scuola o tempo libero.	
	1.2	Individuare l'informazione principale attraverso strumenti audio-visivi su argomenti che riguardano i propri interessi.	
	1.3	Individuare informazioni attinenti contenuti di studio di altre discipline.	
2.PARLATO (PRODUZIONE E	2.1	Descrivere persone, azioni di vita quotidiana, indicare preferenze e motivarle con semplici espressioni.	
INTERAZIONE ORALE)	2.2	Interagire con interlocutori . Comprendere i punti chiave di una conversazione, esprimere le proprie idee e fare domande.	Le competenze disciplinari e gli obiettivi specifici qui indicati si intenderanno ugualmente raggiunti, con i dovuti distinguo, anche in presenza
3.LETTURA (COMPRENSIONE	3.1	Individuare informazioni in brevi testi di uso quotidiano, lettere personali, istruzioni.	di approssimazioni non tali però da interrompere il canale comunicativo.
SCRITTA)	3.2	Individuare informazioni specifiche in testi lunghi relativi ai propri interessi e contenuti di studio di altre discipline.	
	3.3	Leggere brevi storie e testi narrativi graduati.	
4.SCRITTURA (PRODUZIONE SCRITTA)	4.1	Rispondere a questionari e formulare domande sui testi.	

		Raccontare con frasi semplici esperienze, sensazioni e opinioni.	
	4.3	Scrivere brevi lettere e resoconti utilizzando il lessico appropriato.	Le competenze disciplinari e gli obiettivi specifici qui indicati si
5.RIFLESSIONE SULLA	5.1	Rilevare regolarità e differenze nei testi scritti semplici.	intenderanno ugualmente raggiunti, con i dovuti distinguo, anche in presenza
LINGUA E SULL'APPRENDIMENTO		Confrontare parole e strutture di codici verbali diversi. Rilevare semplici analogie.	di approssimazioni non tali però da interrompere il canale comunicativo.
	5.3	Riconoscere gli ostacoli nel proprio apprendimento.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – classe prima

adeguato.

FRANCESE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO - ARTISTICO - ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Comprendere semplici e chiari messaggi orali riguardanti la vita quotidiana. Chiedere e parlare di abitudini. Descrivere luoghi, oggetti e persone. Narrare semplici avvenimenti. Leggere e comprendere brevi testi d'uso e semplici descrizioni. Produrre brevi testi scritti, utilizzando il lessico conosciuto.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.ASCOLTO (COMPRENSIONE	1.1	Cogliere il punto principale in semplici messaggi e annunci relativi ad aree di	Comprendere il significato globale di un messaggio.
ORALE)		interesse quotidiano.	
2. PARLATO (PRODUZIONE		Interagire in semplici scambi dialogici relativi alla vita quotidiana dando e	Saper produrre semplici messaggi in situazioni note.
ORALE)		chiedendo un lessico adeguato e funzioni comunicative appropriate.	
3.LETTURA (COMPRENSIONE SCRITTA)		Identificare informazioni specifiche in testi semi-autentici/autentici di diversa natura.	Comprendere il significato globale di un breve testo.
4. SCRITTURA (PRODUZIONE	4.1	Scrivere appunti, cartoline, messaggi e brevi lettere.	Redigere brevi ma semplici messaggi guidati.
SCRITTA)		Produrre semplici messaggi scritti su argomenti familiari entro il proprio ambito familiare.	
			•
5. RIFLESSIONE SULLA LINGUA	5.1	Riconoscere e utilizzare le strutture e le funzioni linguistiche in modo	Utilizzare le strutture in esercizi di tipo guidato.

E SULL'APPRENDIMENTO

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – classe seconda

FRANCESE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO - ARTISTICO - ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	Comprendere semplici messaggi orali in contesti di vita sociale.
	2. Chiedere e rispondere a semplici quesiti riguardanti la sfera personale. Descrivere luoghi, oggetti e persone in forma semplice,
	usando lessico e forme noti. Parlare di avvenimenti presenti facendo uso di un lessico semplice.
	3. Leggere semplici testi narrativi e cogliere in essi le informazioni principali.
	4. Produrre brevi testi scritti, utilizzando il lessico conosciuto.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO	1.1	Cogliere il punto principale in semplici messaggi e annunci relativi ad aree di interesse quotidiano.	Comprendere il significato globale di un messaggio.
(COMPRENSIONE ORALE)		Telativi ad arce di interesse quotidiano.	
2. PARLATO	2.1	Interagire in semplici scambi dialogici relativi alla vita	Saper produrre semplici messaggi in situazioni note.
(PRODUZIONE ORALE)		quotidiana dando e chiedendo un lessico adeguato e funzioni	
		comunicative appropriate.	
3. LETTURA	3.1	Identificare informazioni specifiche in testi semi-	Comprendere il significato globale di un breve testo.
(COMPRENSIONE		autentici/autentici di diversa natura. Identificare informazioni	
SCRITTA)		specifiche in testi semi-autentici/autentici di diversa natura.	
4. SCRITTURA (PRODUZIONE SCRITTA)	4.1.	Scrivere appunti, cartoline, messaggi e brevi lettere.	Redigere brevi ma semplici messaggi guidati.
	4.2	Produrre semplici messaggi scritti su argomenti familiari entro il	
		proprio ambito familiare.	
5.RIFLESSIONE SULLA	5.1	Riconoscere e utilizzare le strutture e le funzioni linguistiche in	Utilizzare le strutture in esercizi di tipo guidato.
LINGUA E		modo adeguato.	
SULL'APPRENDIMENTO			

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – classe terza

FRANCESE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO – ARTISTICO - ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Comprendere brevi messaggi orali e scritti relativi ad ambiti familiari. Comunicare oralmente in attività che richiedono solo uno scambio di informazioni semplice e diretto su argomenti familiari e abituali. Descrivere oralmente e per iscritto, in modo semplice, aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente. Leggere brevi e semplici testi con tecniche adeguate allo scopo. Chiedere spiegazioni, svolgere i compiti secondo le indicazioni date in lingua straniera dall'insegnante. Stabilire relazioni tra semplici elementi linguistico-comunicativi e culturali propri delle lingue di studio. Confrontare i risultati conseguiti in lingue diverse e le strategie utilizzate per imparare.

prendere istruzioni, espressioni e frasi di uso quotidiano se unciate chiaramente e identificare il tema generale di brevi saggi orali in cui si parla di argomenti conosciuti. prendere brevi testi multimediali identificandone parole ve e il senso generale. crivere persone, luoghi e oggetti familiari utilizzando parole	Comprendere il significato globale di un messaggio.
ve e il senso generale.	
rivere persone, luoghi e oggetti familiari utilizzando parole	
si già incontrate ascoltando o leggendo.	Saper produrre semplici messaggi in situazioni note.
rire semplici informazioni afferenti alla sfera personale, grando il significato di ciò che si dice con mimica e gesti.	
agire in modo comprensibile con un compagno o un adulto cui si ha familiarità, utilizzando espressioni e frasi adatte situazione.	
prendere testi semplici di contenuto familiare e di tipo reto e trovare informazioni specifiche in materiali di uso ente.	Comprendere il significato globale di un breve testo.
ivere testi brevi e semplici per raccontare le proprie	Redigere brevi ma semplici messaggi guidati.
ret ent ive	o e trovare informazioni specifiche in materiali di uso e.

5.RIFLESSIONE SULLA	5.1	Osservare le parole nei contesti d'uso e rilevare le eventuali	Utilizzare le strutture in esercizi di tipo guidato.
LINGUA E		variazioni di significato.	
SULL'APPRENDIMENTO	5.2	Osservare la struttura delle frasi e mettere in relazione costrutti e	
		intenzioni comunicative.	
	5.3	Confrontare parole e strutture relative a codici verbali diversi.	
	5.4	Riconoscere i propri errori e i propri modi di apprendere le lingue.	

SCUOLA DELL'INFANZIA

CAMPO D'ESPERIENZA: IMMAGINI, SUONI E COLORI

INDICATORI	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	
ASCOLTARE	 Sperimentare la sonorità uditiva di materiali ed oggetti. Ascoltare i suoni e i rumori della natura. Riconoscere la differenza tra suono e silenzio. Sperimentare nuove tecniche espressive. Sviluppare ed affinare la sensibilità uditiva. Ascoltare musiche, canzoncine, storie di vario genere. Riprodurre semplici ritmi con oggetti sonori. Compiere movimenti liberi associati all'ascolto di brani musicali di vario genere. 	
ESPRIMERSI CON IL CANTO	 Cantare semplici canzoni e filastrocche. Riprodurre suoni onomatopeici. Usare la voce collegandola alla gestualità, al ritmo, al movimento del corpo. Stabilire corrispondenze tra suoni e simboli grafici. 	
ESPRMERSI CON SEMPLICI STRUMENTI	Costruzione di piccoli strumenti, utilizzando anche materiali di recupero	

SCUOLA PRIMARIA - classe prima

MUSICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
	 Distinguere ed esplorare eventi sonori. Utilizzare la voce in varie situazioni. Eseguire in gruppo semplici brani vocali. Compiere correttamente movimenti in base a ritmi e a musiche.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.ASCOLTO	1.1	Conoscere il silenzio come assenza di suono e rispettare l'alternanza silenzio/suono.	Riconoscere suoni famigliari.
	1.2	Discriminare e classificare i suoni che il corpo può produrre e quelli dell'ambiente	Saper riconoscere alcuni parametri del suono:
		circostante.	(durata e intensità).
	1.3	Ascoltare canti e musica.	
2. PRODUZIONE	2.1	Utilizzare la voce per espressioni parlate, recitate e cantate.	Eseguire semplici canti.
	2.2	Intonare canti a una voce.	

SCUOLA PRIMARIA - classe seconda

MUSICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
	Utilizzare la voce nelle varie situazioni in modo consapevole ed espressivo. Eseguire in gruppo semplici brani vocali. Riconoscere e utilizzare gli elementi linguistici costitutivi di un semplice brano musicale.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO	1.1	Discriminare ed interpretare suoni e rumori di oggetti ed ambienti diversi.	Distinguere suoni e rumori del paesaggio sonoro.
	1.2	Riconoscere i parametri del suono: timbro, intensità, durata e ritmo.	Distinguere suoni e rumori naturali ed artificiali.
	1.3	Riconoscere i brani ascoltati e alcuni strumenti musicali.	Individuare semplici ritmi.
	1.4	Riconoscere brani musicali di differenti repertori e paesi.	
2. PRODUZIONE	2.1	Utilizzare la voce per produrre espressioni parlate, recitate, cantate.	Riprodurre suoni e rumori del paesaggio sonoro.
	2.2	Individuare e produrre ritmi via via più complessi.	Riprodurre suoni e rumori naturali ed artificiali.
	2.3	Produrre con la voce, gli oggetti e lo strumentario di base brani musicali ascoltati.	Riprodurre semplici ritmi.
	2.4	Ascoltare e interpretare con il disegno e il movimento brani musicali.	

SCUOLA PRIMARIA - classe terza

MUSICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA
COMPETENZA DI	
AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1.Descrivere i suoni e i rumori che provengono dall'ambiente. 2.Distinguere i suoni deboli dai suoni forti. 3.Classificare i suoni in base alla loro durata. 4.Riconoscere e riprodurre la melodia di brani musicali noti.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO	1.1	Riconoscere e distinguere suoni prodotti dall'uomo, dal corpo e dall'ambiente.	Distinguere suoni prodotti dall'uomo, dal corpo e
	1.2		dall'ambiente.
	1.3	Cogliere la funzione distensivo – emozionale della comunicazione sonora.	Individuare semplici ritmi.
	1.4	Riconoscere i brani ascoltati e alcuni strumenti musicali.	
2. PRODUZIONE	2.1	Eseguire e riprodurre ritmi con strumenti e/o con la voce.	Riprodurre semplici ritmi con la voce.
	2.2	Eseguire canti corali.	Eseguire canti corali.
	2.3	Sonorizzare situazioni e racconti brevi.	
	2.4	Saper accompagnare il ritmo con il movimento.	

SCUOLA PRIMARIA - classe quarta

MUSICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -	
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Distinguere ed esplorare eventi sonori dal punto di vista qualitativo, spaziale e in riferimento alla fonte. Utilizzare la voce nelle varie situazioni in modo consapevole ed espressivo. Eseguire individualmente e in gruppo semplici brani strumentali e vocali. Coordinare l'ascolto di brani musicali con il movimento del corpo, eseguendo semplici azioni coreografiche da solo e in gruppo. Adottare prime strategie per l'ascolto, l'interpretazione e la descrizione di vari brani musicali anche attraverso rappresentazioni grafiche. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ASCOLTO	1.1	Riconoscere i parametri del suono: timbro, intensità, durata, altezza, ritmo.	Riconoscere i principali strumenti musicali.
	1.2	Comprendere, utilizzare ed apprezzare linguaggi sonori e musicali diversi.	Saper riconoscere linguaggi musicali diversi .
	1.3	Riconoscere e analizzare timbricamente i principali strumenti.	
	1.4	Cogliere i più immediati valori espressivi delle musiche ascoltate.	
2. PRODUZIONE	2.1	Saper rappresentare suoni con simboli grafici.	Utilizzare con gradualità voce e semplici strumenti in modo consapevole.
	2.2	Eseguire sequenze ritmiche con il corpo e con semplici strumenti.	
	2.3	Saper elaborare e leggere una partitura secondo segni non convenzionali.	Eseguire collettivamente e individualmente semplici brani vocali/strumentali curando
		Utilizzare le risorse espressive della vocalità nel canto, nella recitazione e nella drammatizzazione.	l'intonazione,

SCUOLA PRIMARIA - classe quinta

MUSICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA	
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1.Utilizzare voce e semplici strumenti in modo il più possibile consapevole e creativo.	
	2. Eseguire, da solo e in gruppo, semplici brani vocali o strumentali, curando intonazione, espressività ed interpretazione.	
	3. Riconoscere gli elementi linguistici costitutivi del linguaggio musicale e rappresentarli con sistemi simbolici non convenzionali.	
	4. Adottare prime strategie per l'ascolto, l'interpretazione e la descrizione di vari brani musicali anche attraverso rappresentazioni	
	grafiche.	
	5. Porre l'attenzione ai legami tra la musica, le sonorità e il corpo.	
	6.Riconoscere il valore estetico di brani, opere e spettacoli musicali, mettendoli in rapporto con determinati stati d'animo e sentimenti.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.ASCOLTO	1.1	Riconoscere i parametri del suono: timbro, intensità, durata, altezza, ritmo.	Riconoscere i principali strumenti musicali.
	1.2	Comprendere, utilizzare e apprezzare linguaggi sonori e musicali diversi.	Saper riconoscere linguaggi musicali diversi.
	1.3	Riconoscere e analizzare timbricamente i principali strumenti.	
	1.4	Cogliere i più immediati valori espressivi delle musiche ascoltate.	
2.PRODUZIONE	2.1	Eseguire sequenze ritmiche con il corpo e con semplici strumenti.	Utilizzare con gradualità voce e semplici strumenti
		Eseguire collettivamente e individualmente brani vocali/strumentali anche polifonici, curando l'intonazione, l'espressività e l'interpretazione.	in modo consapevole.
	2.3	Saper leggere ed elaborare una partitura secondo segni non convenzionali e	Eseguire collettivamente e individualmente
		convenzionali.	semplici brani vocali/strumentali curando
		Utilizzare le risorse espressive della vocalità nel canto, nella recitazione e nella	l'intonazione.
		drammatizzazione.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – classe prima

MUSICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO - ARTISTICO - ESPRESSIVA	
COMPETENZA DI AREA:	ntegrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Riconosce e classifica anche stilisticamente i più importanti elementi del linguaggio musicale Decodifica e utilizza la notazione tradizionale ed atri sistemi di scrittura Esegue in modo espressivo collettivamente ed individualmente brani vocali e strumentali di diversi generi e stili Improvvisa e rielabora semplici schemi ritmico - melodici Realizza eventi sonori che integrino altre forme artistiche 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
ASCOLTO E 1. COMPRENSIONE	1.1	Confrontare e classificare suoni e rumori cogliendone le proprietà e le possibilità espressive	Riconoscere e differenziare i generi musicali più diffusi (leggero, sacro, classico, popolare) e i suoni dell'ambiente
	1.2	Comprendere le possibilità comunicative del linguaggio sonoro	Saper riconoscere in modo elementare i vari simboli.
ANALISI	1.3	Cogliere il significato della musica intesa come forma di linguaggio	
PRATICA VOCALE E 2. STRUMENTALE	2.1	Conoscere i simboli musicali	Conoscere ed usare i primi elementi di notazione musicale Saper intonare facili canti per imitazione Saper suonare melodie nell'estensione delle cinque note
	2.2	Apprendere le tecniche di base per cantare e suonare uno strumento	
	2.3	Eseguire brani musicali con la voce o con uno strumento	
3. PRODUZIONE	3.1	1 1	Inventare semplici sequenze ritmiche e riprodurle con strumenti ritmici
		Elaborare sequenze ritmiche e melodiche in base a criteri prestabiliti	
	3.3	Realizzare spettacoli teatrali	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – classe seconda

MUSICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO - ARTISTICO - ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1 Analizza un brano musicale dal punto di vista strutturale
	2. Riconosce e classifica i più importanti elementi del linguaggio musicale
	3 Decodifica e utilizza la notazione tradizionale
	. Esegue in modo espressivo, collettivamente e individualmente brani vocali e strumentali avvalendosi anche di strumentazioni 4. elettroniche
	5. Improvvisa, rielabora e compone brani musicali sia semplici schemi ritmico - melodici.
	6. Progetta e realizza eventi sonori che integrino altre forme
	7. Progetta e realizza eventi sonori che integrino altre forme artistiche quali danza, teatro, arti plastiche.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.ASCOLTO COMPRENSIONE E ANALISI	1.1	Conoscere le caratteristiche essenziali degli strumenti musicali	Saper riconoscere in un brano musicale alcuni timbri strumentali e le caratteristiche dei suoni Saper riconoscere e descrivere uno stile o una forma musicale del passato
	1.2	Riconoscere la struttura costruttiva di un brano musicale Conoscere gli aspetti fondamentali della musica medievale, rinascimentale, barocca e classica	
2. PRATICA VOCALE E STRUMENTALE		Consolidare le tecniche esecutive strumentali. Acquisire un più consapevole controllo della voce. Prendere parte in modo corretto ad una esecuzione musicale d'insieme	Conoscere gli elementi di notazione fino alla croma e relativa pausa Saper intonare melodie per imitazione rispettandone i parametri musicali Saper suonare melodie nell'estensione di sei note
3. PRODUZIONE		Esplorare le possibilità sonore di oggetti comuni Progettare e realizzare commenti sonori Elaborare sequenze ritmiche o semplici melodie in base a criteri prestabiliti	Saper variare una melodia nei suoi aspetti dinamici ed agogici cantando o suonando Saper formare semplici battute ritmico – melodiche anche usando semplici software di notazione

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – classe terza

MUSICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO - ARTISTICO - ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 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 Sa far uso di diversi sistemi di scrittura funzionali alla lettura, all'apprendimento e alla riproduzione Sa analizzare gli aspetti formali e strutturali insiti negli eventi e nei materiali musicali, facendo uso di un lessico appropriato Sa integrare con altri saperi e altre pratiche artistiche le proprie esperienze musicali Sa valutare in modo funzionale ed estetico ciò di cui usufruisce Sa orientare lo sviluppo delle proprie competenze musicali, nell'ottica della costruzione di un'identità musicale che muova dalla consapevolezza delle proprie attitudini e capacità, dalla conoscenza delle opportunità musicali offerte dalla scuola e dalla fruizione dei contesti socio – culturali presenti nel territorio

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
ASCOLTO COMPRENSIONE 1. ANALISI	1.1	Riconoscere e classificare i più importanti elementi costitutivi del linguaggio musicale	Saper analizzare un brano musicale d'autore negli aspetti timbrici, dinamici agogici ed espressivi Saper parlare di un genere o di uno stile musicale del nostro tempo: musica etnica,
	1.2	Conoscere ed interpretare in modo critico opere d' arte e musicali	jazz, rock
	1.3	Conoscere gli aspetti fondamentali della musica dell'ottocento e del novecento	
PRATICA VOCALE E 2. STRUMENTALE	2.1	Acquisire autonomia nella lettura e nella scrittura del codice musicale	Conoscere ed usare gli elementi della notazione Saper suonare melodie nell'estensione di otto note
	2.2	Consolidare le tecniche esecutive strumentali	Saper cantare ,da solo o in gruppo, brani tratti dall'antologia vocale
	2.3	Fare musica d'insieme	
3. PRODUZIONE	3.1	Progettare e realizzare commenti sonori	Saper variare una melodia nei suoi aspetti dinamici ed agogici, cantando o suonando, oppure usando un software apposito
	3.2	Progettare e realizzare audiovisivi	Collaborare fattivamente nella realizzazione di attività musicali sapendo gestire
	3.3	Progettare e realizzare eventi sonori che integrino altre forme artistiche	mezzi di riproduzione musicale o tecnologie informatiche

SCUOLA DELL'INFANZIA

CAMPO D'ESPERIENZA: IMMAGINI, SUONI E COLORI

INDICATORI	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	
CAPACITA' DI VEDERE E DI OSSERVARE	 Osservare e scoprire elementi della realtà. Scoprire le possibilità espressive del colore utilizzando diverse tecniche. Riconoscere, denominare i colori primari e derivati, figure e forme. Sperimentare diverse tecniche manipolative, grafiche e pittoriche. Potenziare le capacità di osservare e scoprire elementi della realtà. Descrivere un'immagine evidenziando le sensazioni provate. 	
PRODURRE E RIELABORARE	 Descrivere un immagine evidenziando le sensazioni provate. Sperimentare diverse tecniche espressive. Esplorare, manipolare e trasformare materiali di natura diversa. Dipingere una superficie utilizzando in modo adeguato diversi strumenti proposti per la pittura. Conoscere ed utilizzare strumenti specifici (colla, forbicine) Discriminare le tonalità. Scoprire ed usare varie tecniche pittoriche. Riprodurre ed inventar segni, linee, sagome e tracce. 	
LEGGERE ED INTERPRETARE LE IMMAGINI	 Leggere un'immagine o una serie di immagini. Individuare in un'immagine gli elementi che la compongono. Leggere brevi sequenze illustrate di una storia, riconoscendo l'ordine logico – temporale. Individuare in un'immagine i principali concetti topologici. Partecipare ed interpretare il proprio ruolo in una drammatizzazione di una storia 	

SCUOLA PRIMARIA - classe prima

ARTE E IMMAGINE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO -ARTISTICO -ESPRESSIVA -
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
	1.Utilizzare gli elementi di base del linguaggio visuale per osservare e descrivere immagini statiche (quali fotografie, manifesti, opere d'arte) e messaggi in movimento. 2. Servirsi delle conoscenze sul linguaggio visuale per produrre in modo creativo le immagini attraverso molteplici tecniche di materiali e di strumenti diversificati (grafico-espressivi, pittorici e plastici).

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. OSSERVARE E	1.1	Osservare immagini, forme e oggetti presenti nell'ambiente.	Riconoscere le forme, le linee e i colori presenti
LEGGERE LE IMMAGINI	1.2	Descrivere verbalmente immagini, esprimendo le emozioni prodotte dai suoni, dalle forme, dalle luci, dai colori e altro.	negli ambienti e nelle immagini.
	1.3	Riconoscere attraverso un approccio operativo linee, colori, forme.	
2. ESPRIMERSI E	2.1	Rappresentare graficamente esperienze vissute e/o storie ascoltate.	Rievocare esperienze personali attraverso il
COMUNICARE	2.2	Manipolare materiali di vario tipo per produrre forme semplici.	disegno.
	2.3	Disegnare figure umane con uno schema corporeo completo.	

SCUOLA PRIMARIA - classe seconda

ARTE E IMMAGINE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
	1. Utilizzare gli elementi di base del linguaggio visuale per osservare, descrivere e leggere immagini statiche (quali fotografie, manifesti, opere d'arte) e messaggi in movimento. 2. Adoperare le conoscenze del linguaggio iconico per produrre e rielaborare in modo creativo le immagini attraverso diverse tecniche e Materiali.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. OSSERVARE E	1.1	Attribuire significati a vari tipi d' immagine.	Cogliere alcuni elementi del linguaggio iconico.
LEGGERE LE IMMAGINI		Esplorare immagini. forme e oggetti presenti nell'ambiente utilizzando le capacità sensoriali.	
	1.3	Riconoscere i tratti principali del linguaggio iconico: linee, forme, colori.	
	1.4	Riconoscere la valenza espressiva e comunicativa di colori e accostamenti.	
2. ESPRIMERSI E	2.1	Arricchire l'immagine corporea e la sua rappresentazione.	Orientarsi nello spazio grafico.
COMUNICARE	2.2	Realizzare immagini e paesaggi dell'ambiente circostante.	Realizzare semplici immagini corporee.
		Usare tecniche diverse per la produzione di elaborati personali e di gruppo.	Realizzare semplici paesaggi. Modellare materiali plastici per realizzare semplici
	2.4	Esprimere sensazioni ed emozioni mediante l'utilizzo del colore.	manufatti.

SCUOLA PRIMARIA - classe terza

ARTE E IMMAGINE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
	1. Osservare la realtà da un punto di vista estetico. 2. Rielaborare in modo artistico e creativo percezioni ed emozioni. 3. Riconoscere e usare i colori in modo espressivo.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. OSSERVARE E	1.1	Analizzare immagini fotografiche e quadri d'autore, cogliendo gli elementi compositivi e	Cogliere gli elementi principali di un'opera d'arte.
LEGGERE LE IMMAGINI		il vissuto dell'artista.	
		Riconoscere attraverso un approccio operativo la struttura compositiva presente nel	
		linguaggio delle immagini e nelle opere d'arte presenti nel territorio.	
2. ESPRIMERSI E	2.1	Descrivere un'opera d'arte e riprodurla attraverso il linguaggio iconico dando spazio alle	Utilizzare il linguaggio iconico per semplici
COMUNICARE		proprie sensazioni ed emozioni.	rappresentazioni.
	2.2	Utilizzare il linguaggio iconico per l'espressione personale e creativa.	
	2.3	Utilizzare tecniche grafiche e pittoriche, manipolare materiali plastici a fini espressivi.	

SCUOLA PRIMARIA - classe quarta

ARTE E IMMAGINE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA	
COMPETENZA DI AREA:	ntegrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1. Utilizzare gli elementi grammaticali di base del linguaggio visuale per osservare, descrivere e leggere immagini statiche e in movimento. 2. Produrre e rielaborare in modo creativo immagini attraverso molteplici tecniche, con materiali e strumenti diversi. 3. Utilizzare per fini comunicativi il linguaggio espressivo. 4. Leggere gli aspetti formali di opere d'arte.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI		Saper cogliere il significato complessivo di un'immagine e riconoscerne la funzione espressiva e comunicativa.	Osservare immagini, forme ed oggetti presenti nell'ambiente descrivendone gli elementi
	1.2	Avvicinarsi a raffigurazioni artistiche.	fondamentali.
		Individuare le molteplici funzioni che l'immagine svolge, da un punto di vista sia informativo sia emotivo.	
2. ESPRIMERSI E	2.1	Saper realizzare immagini mediante l'uso di materiali diversi.	Conoscere e utilizzare tecniche e
COMUNICARE		Esprimersi in modo personale e creativo.	materiali diversi per composizioni espressive e comunicative.
	2.3	Utilizzare tecniche artistiche diverse.	3-F

SCUOLA PRIMARIA - classe quinta

ARTE E IMMAGINE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA	
COMPETENZA DI AREA:	ntegrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1.Utilizzare alcuni elementi del linguaggio visuale per produrre un elaborato in modo creativo attraverso alcune tecniche con strumenti e materiali diversificati. 2.Sviluppare la capacità di lettura di alcune opere artistiche di epoche e contesti culturali diversi. 3.Rappresentare graficamente alcuni elementi della realtà circostante e delle immagini. 4.Capire l'importanza e il rispetto per il patrimonio ambientale e artistico.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI	1.1	Guardare e osservare un'immagine e gli oggetti presenti nell'ambiente descrivendo gli elementi formali e utilizzando le regole della percezione visiva e l'orientamento nello spazio.	Osservare e descrivere semplici immagini.
		Riconoscere in un testo iconico-visivo alcuni elementi del linguaggio visuale (linee, colori primari, forme, punto).	
	1.3	Riconoscere e apprezzare nel proprio territorio gli aspetti più caratteristici del patrimonio ambientale e i principali monumenti storico-artistici.	
2. ESPRIMERSI E	2.1	Rielaborare e interpretare creativamente disegni e immagini.	Utilizzare le principali tecniche artistiche su
COMUNICARE			supporti di vario tipo. Comunicare semplici messaggi attraverso il mezzo
		Introdurre nelle proprie produzioni creative elementi linguistici e stilistici scoperti osservando immagini e opere d'arte.	espressivo.

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe prima

ARTE E IMMAGINE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICA - ARTISTICO - ESPRESSIVA	
COMPETENZA DI AREA:	egrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Utilizzare le conoscenze del linguaggio visuale per produrre elaborati e rielaborare in modo creativo le immagini attraverso le tecniche affrontate, con materiali e con strumenti diversificati. Possedere un basilare metodo di lettura delle opere più significative prodotte nell'arte antica, medievale, collocandole nei rispettivi contesti storici, culturali ed ambientali. Possedere una conoscenza basilare di alcuni beni artistici del proprio territorio e apprezzare il valore culturale degli stessi. 	

NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ESPRIMERSI E COMUNICARE	1.1. Utilizzare in modo corretto gli strumenti, i materiali e le tecniche espressive, orientandosi correttamente nello spazio grafico. (materiali grafici, matite colorate, pennarelli, pastelli a cera, tempere).	Utilizzare i materiali, gli strumenti e le tecniche espressive affrontate per la rielaborazione di semplici immagini.
	1.2. Saper applicare le regole di base del linguaggio visuale per una produzione creativa che rispecchi lo stile espressivo personale. (il punto, il segno, la linea, i colori primari secondari, neutri e complementari, composizione simmetrica, asimmetrica).	
	1.3. Ideare e produrre elaborati in modo creativo e originale, ispirati anche dallo studio dell'arte e della comunicazione visiva.	Applicare alcune regole di base del linguaggio visuale per produrre elaborati in
	1.4. Rielaborare creativamente materiali di uso comune, immagini fotografiche, scritte, elementi iconici e visivi per produrre nuove immagini.	modo creativo e personale.
2. OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI	2.1. Utilizzare le diverse tecniche osservative per descrivere con un linguaggio verbale corretto, gli elementi formali di un contesto reale, riconoscendo e superando gli stereotipi fondamentali (osservazione di un paesaggio, di un oggetto, della figura umana; superamento stereotipi: alberi, foglie, case, cielo, mare, sole).	Comprendere il significato di alcune semplici immagini e alcune opere artistiche.
	 Leggere e interpretare un'immagine o un'opera d'arte in modo corretto, comprendendone il significato. 	
3. COMPRENDERE ED APPREZZARE LE OPERE D'ARTE	3.1. Conoscenza ed uso della terminologia appropriata relativa allo studio della Storia dell'arte nelle sue principali forme (architettura, scultura, pittura).	Conoscere le produzioni artistiche di alcuni dei periodi storici affrontati.
	3.2. Acquisire un corretto metodo di studio e di lettura dell'opera d'arte.	
	3.3. Possedere una conoscenza delle linee fondamentali della produzione artistica dei principali periodi storici affrontati durante il percorso scolastico (dalla Preistoria al Gotico).	Riconoscere ed apprezzare nel proprio territorio gli aspetti più caratteristici del
	 Conoscere e apprezzare nel proprio territorio le tipologie del patrimonio ambientale, storico- artistico e museale del territorio. 	patrimonio ambientale, culturale.

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe seconda

ARTE E IMMAGINE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICA - ARTISTICO - ESPRESSIVA	
COMPETENZA DI AREA:	ntegrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Produrre elaborati personali e creativi, applicando le conoscenze e le regole del linguaggio visivo, scegliendo in modo opportuno tecniche e materiali differenti. Leggere le opere più significative prodotte nell'arte antica, medievale e moderna, collocandole nei rispettivi contesti storici, culturali ed ambientali. Riconoscere il valore delle immagini, di opere e di oggetti artigianali prodotti in paesi diversi dal proprio. Possedere una conoscenza dei principali beni artistici del proprio territorio . Analizzare e descrivere beni culturali, immagini statiche e multimediali, utilizzando il linguaggio appropriato. 	

NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ESPRIMERSI E COMUNICARE	1.1. Utilizzare in modo appropriato gli strumenti, i materiali e le tecniche espressive, orientandosi correttamente nello spazio grafico e compositivo (la tempera, la pittura su vetro, la pittura su stoffa, il collage, gli acquerelli).	Utilizzare i materiali, gli strumenti e le tecniche espressive affrontate per la rielaborazione d
	1.2. Saper applicare le regole del linguaggio visuale per una produzione creativa che rispecchi lo stile espressivo personale (lo spazio: prospettiva centrale e accidentale, la luce e l'ombra; la composizione nei suoi elementi: peso visivo, direzione. Il colore: messaggio psicologico del colore; le texture; il testo descrittivo e l'immagine).	semplici immagini.
	1.3. Conoscere e saper scegliere tra le tecniche artistiche adeguate alle diverse circostanze, tenendo conto delle possibilità espressive e dei vincoli di ciascuna di esse.	Applicare alcune regole di base del linguaggio visuale per produrre elaborati in modo creativo
	1.4. Sviluppo delle capacità grafiche ed espressive attraverso la rappresentazione di quanto osservato e l'interpretazione personale dei temi e dei soggetti proposti.	e personale.
	1.5. Rielaborare creativamente materiali di uso comune, immagini fotografiche, scritte, elementi iconici e visivi per produrre nuove immagini.	
2. OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI	2.1. Sviluppare le capacità di percezione e di osservazione della realtà (osservazione di un paesaggio, di un oggetto, la figura umana: il volto, le mani, gli animali; il paesaggio: interpretazioni ed invenzione di un paesaggio).	Comprendere il significato di alcune semplici
	2.2. Leggere e interpretare un'immagine o un'opera d'arte in modo corretto, comprendendone il significato.	immagini e alcune opere artistiche.
3. COMPRENDERE ED APPREZZARE LE OPERE D'ARTE	3.1. Conoscenza e uso della terminologia specifica, relativa allo studio della Storia dell'arte nelle sue principali forme espressive (architettura, scultura, pittura).	Conoscere le produzioni artistiche di alcuni de periodi storici affrontati.
	3.2. Acquisire un buon metodo di studio e di lettura dell'opera d'arte.	periodi storici arirontati.
	3.3. Possedere una buona conoscenza delle linee fondamentali della produzione artistica dei principali periodi storici affrontati durante il percorso scolastico (dal Gotico al Neoclassicismo).	Riconoscere e apprezzare nel proprio territorio gli aspetti più caratteristici del patrimonio
	3.4. Conoscere ed apprezzare nel proprio territorio le tipologie del patrimonio ambientale, storico-artistico e museale del territorio, sapendone leggere i significati e i valori estetici, storici e sociali.	ambientale e alcuni movimenti artistici affrontati.

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe terza

ARTE E IMMAGINE	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICA-ARTISTICO-ESPRESSIVA	
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare un'ampia gamma di possibilità espressive sapendo usare i diversi codici della	
COMI ETENZA DI AREA.	comunicazione.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1. Produrre elaborati personali e creativi, applicando le conoscenze e le regole del linguaggio visivo, scegliendo in modo opportuno tecniche e materiali differenti.	
	2. Leggere le opere più significative prodotte nell'arte antica, medievale, moderna e contemporanea, collocandole nei rispettivi contesti storici, culturali ed ambientali. Riconoscere il valore delle immagini, di opere e di oggetti artigianali prodotti in paesi diversi dal proprio.	
	 Possedere una conoscenza dei principali beni artistici del proprio territorio e manifestare sensibilità ai problemi della sua tutela e conservazione. Analizzare e descrivere beni culturali, immagini statiche e multimediali, utilizzando il linguaggio appropriato. 	

NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI	
1. ESPRIMERSI E COMUNICARE	1.1. Utilizzare in modo appropriato gli strumenti, i materiali e le tecniche espressive, orientandosi correttamente nello spazio grafico e compositivo.	Utilizzare i materiali, gli strumenti e le tecnic	
	1.2. Saper applicare le regole del linguaggio visuale per una produzione creativa che rispecchi lo stile espressivo personale (Luce, ombra e volume; composizione: consolidamento; il colore: consolidamento; Il testo descrittivo e l'immagine).	espressive affrontate per la rielaborazione di semplici immagini.	
	 Ideare e produrre elaborati in modo creativo ed originale, ispirati anche dallo studio dell'arte e della comunicazione visiva 	Applicare alcune regole del linguaggio visuale	
	1.4. Rielaborare creativamente materiali di uso comune, immagini fotografiche, scritte, elementi iconici e visivi per produrre nuove immagini (la fotografia, i mass-media, la pubblicità, il design).	per produrre elaborati in modo creativo e personale.	
2. OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI	2.1. Sviluppare le capacità di percezione e di osservazione della realtà (Il ritratto).	Comprendere il significato di alcune semplici	
	2.2. Leggere e interpretare un'immagine o un'opera d'arte in modo corretto, comprendendone il significato. (Interpretazione e invenzione di un paesaggio).	immagini e alcune opere artistiche.	
3. COMPRENDERE ED APPREZZARE LE OPERE D'ARTE	3.1. Conoscenza ed uso della terminologia specifica, relativa allo studio della Storia dell'arte nelle sue principali forme espressive (architettura, scultura, pittura).	Possedere una conoscenza basilare della produzione artistica dei principali periodi storic	
	3.2. Acquisire un buon metodo di studio e di lettura dell'opera d'arte.		
	3.3. Possedere una buona conoscenza delle linee fondamentali della produzione artistica dei principali periodi storici affrontati durante il percorso scolastico. (Dal Romanticismo all'Optical-art).	affrontati durante il percorso scolastico.	
	3.4. Conoscere ed apprezzare nel proprio territorio le tipologie del patrimonio ambientale, storico-artistico e museale del territorio, sapendone leggere i significati e i valori estetici, storici e sociali.	Riconoscere ed apprezzare nel proprio territorio gli aspetti più caratteristici del patrimonio ambientale e alcuni movimenti artistici	
	3.5. Ipotizzare strategie d'intervento per la tutela, la conservazione e la valorizzazione dei Beni Culturali.	affrontati.	

SCUOLA DELL'INFANZIA

CAMPO D'ESPERIENZA: IL CORPO E IL MOVIMENTO

INDICATORI	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	
CONSOLIDARE E POTENZIARE LE ATTIVITA' DI BASE IN SITUAZIONI DIVERSIFICATE RICONOSCERE LE	 Conoscere e nominare su di sé e poi sugli altri le parti principali del corpo. Controllare e coordinare i propri bisogni fisici e i propri movimenti. Organizzare i propri movimenti spontanei, liberi e guidati, con quelli dei compagni. Usare i sensi per conoscere se stessi e il mondo circostante. Sapersi muovere e sapersi orientare in ambienti e situazioni diverse. Sapersi muovere secondo un ritmo in modo armonico e con espressività. Valutare, prevedere e prevenire situazioni di rischio per la propria e l'altrui sicurezza. 	
DIFFERENZE SESSUALI, I SEGNALI E I RITMI DEL PROPRIO CORPO ED ADOTTARE PRATICHE CORRETTE DI CURA DI SE', DI IGIENE E DI SANA ALIMENTAZIONE	 Riconoscere la propria identità sessuale. Scoprire diversità e somiglianze tra sé e gli altri. Curare in autonomia la propria persona, gli oggetti personali, l'ambiente e i materiali comuni. Conseguire pratiche di sana alimentazione. 	
PARTECIPARE ALLE ATTIVITA' DI GIOCO MOTORIO/SPORTIVO APPLICANDO LE REGOLE CORRETTAMENTE	 Saper giocare da soli o in gruppo, con oggetti strutturati e non. Adottare movimenti ed espressività corporea in base a richieste specifiche. Riconoscere situazioni di rischio per la propria e l'altrui incolumità e muoversi di conseguenza. Comprendere ed accettare regole di gioco. Ideare e svolgere giochi individuali e di gruppo, ricorrendo ad oggetti ed attrezzi funzionali all'attività. Decidere con i compagni e mettere in pratica le regole per organizzare un gioco. 	

SCUOLA PRIMARIA - classe prima

EDUCAZIONE FISICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ESPRESSIVO-ARTISTICA -
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
	 Sviluppare una buona coordinazione psico-motoria. Utilizzare in modo creativo modalità espressive e corporee. Mostrare di conoscere e applicare procedure e regole di semplici giochi.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.LINGUAGGIO E IL MOVIMENTO DEL CORPO		Conoscere le parti del corpo e le posizioni che si possono assumere nello spazio. Conoscere i concetti topologici riferiti alle posture e ai movimenti.	Riconoscere e denominare le varie parti del corpo su di sé.
NELLO SPAZIO E NEL TEMPO	1.3	I movimenti del corpo (schemi motori di base). Sviluppare il controllo del proprio corpo e l'organizzazione del movimento.	Scoprire le posizioni fondamentali che il corpo può assumere (in piedi, seduti, in ginocchio).
2. IL GIOCO, LO SPORT, LE REGOLE E IL FAIR PLAY		Impiegare le capacità motorie in situazioni espressive e comunicative. Partecipare alle attività di gioco, rispettandone le regole prestabilite.	Conoscere modalità esecutive di giochi motori e a squadre. Conoscere e rispettare le regole durante il gioco.

SCUOLA PRIMARIA - classe seconda

EDUCAZIONE FISICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
	 Utilizzare gli schemi motori di base. Riconoscere e riprodurre con il proprio corpo semplici sequenze ritmiche. Interagire nel gioco rispettando le regole e esprimersi con l'aiuto dei linguaggi del corpo. Conoscere e applicare le principali regole di qualche disciplina sportiva.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. IL LINGUAGGIO E IL MOVIMENTO DEL CORPO NELLO SPAZIO E NEL TEMPO	1.1 1.2 1.3 1.4 1.5	Eseguire movimenti in base a riferimenti spazio-temporali. Controllare e gestire le condizioni di equilibrio statico-dinamico del proprio corpo. Assumere un atteggiamento positivo di fiducia del proprio corpo. Rinforzare la presa di coscienza del proprio corpo. Coordinare ed utilizzare diversi schemi motori combinati tra loro.	Consolidare alcune forme di movimento e assumere un atteggiamento positivo di fiducia del proprio corpo. Coordinare i movimenti dei segmenti del proprio corpo.
2. IL GIOCO, LO SPORT, LE REGOLE E IL FAIR	2.1.	Riconoscere e applicare le regole del gioco prescritte o concordate insieme ai compagni.	Eseguire giochi. Applicare correttamente modalità esecutive di giochi
PLAY	2.2	Conoscere e applicare correttamente modalità esecutive di giochi e di movimento.	e di movimento.
3. SALUTE E BENESSERE,	3.1	Assumere e controllare consapevolmente posture, gestualità e movimenti.	Sperimentare forme di equilibrio statico e dinamico.
PREVENZIONE E SICUREZZA	3.2.	Curare gli accorgimenti per la sicurezza personale e del gruppo.	

SCUOLA PRIMARIA - classe terza

EDUCAZIONE FISICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -
COMPETENZA DI	
AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1. Organizzare le proprie condotte motorie coordinando vari schemi di movimento.
	 Gestire gli spazi e controllare varie posture in situazioni statiche e dinamiche non complesse. Partecipare attivamente ai giochi sportivi dimostrando di conoscere le diverse discipline sportive.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. IL LINGUAGGIO E IL	1.1	Controllare e gestire le condizioni di equilibrio statico-dinamico del proprio corpo.	Riconoscere e denominare le varie parti del corpo e
MOVIMENTO DEL CORPO	1.3	Assumere e atteggiamenti positivi verso il proprio corpo.	saperle presentare graficamente.
NELLO SPAZIO E NEL	1.4	Acquisire consapevolezza delle funzioni fisiologiche e dei loro cambiamenti in relazione	Coordinare e utilizzare diversi schemi motori
TEMPO		e conseguenti a crescita ed esercizio fisico.	combinati tra loro.
	1.5.	Eseguire percorsi ricorrendo a diversi schemi motori combinati tra loro in modo	Controllare e gestire le condizioni di equilibrio
		coordinato.	statico-dinamico del proprio corpo.
2. IL GIOCO, LO SPORT,	2.1	Organizzare il proprio movimento nello spazio in relazione a sè, agli oggetti e agli altri.	Conoscere e applicare correttamente modalità
LE REGOLE E IL FAIR	2.2	Partecipare attivamente ai giochi in rispetto delle indicazioni e delle regole.	esecutive di giochi di movimento pre-sportivi
PLAY	2.3	Collaborare nei giochi riconoscendo e accettando le diversità.	individuali e di squadra. Interagire positivamente con gli altri, nella
	2.4	Conoscere e applicare correttamente modalità esecutive di numerosi giochi di	consapevolezza del valore delle regole e
		movimento e prespostivi, individuali e di squadra.	dell'importanza di rispettarle.
3. SALUTE E BENESSERE,	3.1	Conoscere e utilizzare in modo corretto e appropriato gli attrezzi e gli spazi di attività.	
PREVENZIONE E			Percepire e riconoscere sensazioni di benessere,
SICUREZZA	3.2	Percepire e riconoscere "sensazioni di benessere" legate all'attività ludico-motoria.	legate all'attività ludico-motoria.

SCUOLA PRIMARIA - classe quarta

EDUCAZIONE FISICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
COMPETENZE DISCIPLINARI	 Mostrare la padronanza degli schemi motori e posturali, sapendosi adattare alle variabili spaziali e temporali. Utilizzare il linguaggio corporeo e motorio per comunicare ed esprimere i propri stati d'animo. Comprendere, all'interno delle varie occasioni di gioco e di sport, il valore delle regole e l'importanza di rispettarle.
	4. Agire rispettando i criteri base di sicurezza per sé e per gli altri, sia nel movimento che nell'uso degli attrezzi.5. Riconoscere alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. IL LINGUAGGIO E IL	1.1	Acquisire consapevolezza delle funzioni fisiologiche e del valore dell'esercizio fisico.	Conoscere le potenzialità di movimento del corpo.
MOVIMENTO DEL CORPO	1.2	Utilizzare il corpo ed il movimento per esprimere e comunicare.	Eseguire semplici sequenze di movimento o
NELLO SPAZIO E NEL	1.3	Eseguire i percorsi ricorrendo a schemi idonei sempre più complessi.	
ТЕМРО	1.4	Riconoscere e valutare traiettorie, ritmi esecutivi e successioni temporali delle azioni motorie.	semplici coreografie individuali e collettive Utilizzare semplici schemi motori combinati.
2. IL GIOCO, LO SPORT,	2.1	Organizzare il proprio movimento nello spazio in relazione a sé, agli oggetti ed agli	Conoscere ed applicare diversi giochi di movimento.
LE REGOLE E IL FAIR		altri.	Conoscere gli elementi del gioco-sport di alcune
PLAY	2.2	Conoscere ed applicare diversi giochi di movimento.	discipline sportive.
	2.3	Conoscere gli elementi del gioco-sport delle principali discipline sportive.	Collaborare, rispettare le regole e accettare i vari
	2.4	Collaborare con gli altri rispettando le regole.	ruoli dei giochi proposti.
3. SALUTE E BENESSERE,	3.1	Assumere comportamenti adeguati per la prevenzione degli infortuni.	Utilizzare in modo corretto e sicuro per sé e per i
PREVENZIONE E SICUREZZA	3.2	Riconoscere il rapporto tra alimentazione, ed esercizio fisico in relazione a sani stili di vita.	compagni spazi e attrezzature. Acquisire la consapevolezza del tipo di benessere che viene acquisito attraverso il movimento e il gioco.

SCUOLA PRIMARIA - classe quinta

EDUCAZIONE FISICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -		
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.		
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Organizzare le proprie condotte motorie coordinando schemi di movimento, nello spazio in relazione a sé, agli oggetti e agli altri. Utilizzare in modo creativo modalità espressive e corporee anche per mezzo di drammatizzazione e di comunicazione emotiva. Mostrare di conoscere e applicare procedure e regole di giochi popolari e sportivi. Partecipare attivamente ai giochi sportivi e non, collaborando con gli altri accettando la sconfitta, rispettando le regole e mostrando senso di responsabilità. Agire rispettando i criteri base di sicurezza per sé e per gli altri, sia nel movimento che nell'uso degli attrezzi. Riconoscere alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare. 		

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. IL LINGUAGGIO E IL	1.1	Coordinare e utilizzare schemi motori e posturali.	Conoscere le potenzialità di movimento del corpo.
MOVIMENTO DEL CORPO	1.2	Saper controllare i movimenti, utilizzare e combinare le abilità motorie di base.	Utilizzare semplici schemi motori combinati.
NELLO SPAZIO E NEL			Eseguire semplici sequenze di movimento o
TEMPO	1.3	Trovare strategie per risolvere un problema di ordine motorio.	semplici coreografie individuali e collettive.
1 Elvii O	1.4	Utilizzare il linguaggio gestuale e motorio per comunicare, individualmente e	
		collettivamente, stati d'animo, idee e situazioni.	
	1.5	Cogliere la varietà e la ricchezza dell'esperienza umana nella sua dimensione	
		spazio/temporale.	
2. IL GIOCO, LO SPORT,	2.1	Eseguire giochi con piccoli attrezzi.	Conoscere ed applicare diversi giochi di movimento.
LE REGOLE E IL FAIR	2.3	Saper cooperare nel gruppo, confrontarsi lealmente anche in una competizione con i	Collaborare, rispettare le regole e accettare i vari
PLAY		compagni nel rispetto delle regole.	ruoli dei giochi proposti.
	2.4	Conoscere gli elementi del gioco-sport delle principali discipline sportive.	Conoscere gli elementi del gioco-sport di alcune discipline sportive.
3. SALUTE E BENESSERE,	3.1	Riconoscere il rapporto tra alimentazione, esercizio fisico e salute.	Utilizzare in modo corretto e sicuro per sé e per i
PREVENZIONE E	2.2	Assumere comportamenti igienici e salutistici per una buona prevenzione mirando al	compagni spazi e attrezzature
SICUREZZA	3.2	benessere psico-fisico.	Acquisire la consapevolezza del tipo di benessere che viene acquisito attraverso il movimento e il
	3.3	Gestire e controllare la propria fisicità emotiva, corporea e mentale.	gioco.

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe prima

EDUCAZIONE FISICA	AREA DISCIPLINARE: - LINGUISTICO - ARTISTICO - ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
	L'alunno prende coscienza delle proprie competenze motorie sia nei punti di forza sia nei limiti; Utilizza le abilità motorie e sportive passando da condizioni facili e normali di esecuzione fino a realizzare movimenti e sequenze di movimenti sempre più complessi (accoppiamento e combinazione dei movimenti, equilibrio, orientamento, ritmo, reazione trasformazione); Utilizza gli aspetti comunicativo-relazionali del linguaggio motorio per entrare in relazione con gli altri, praticando inoltre, attivamente i valori sportivi come modalità di relazione quotidiana e di rispetto delle regole; Riconosce gli effetti delle attività motorie per il benessere della persona e la prevenzione delle malattie; Rispetta i criteri di base di sicurezza per se e per gli altri; Si relaziona positivamente con il gruppo rispettando le diverse capacità, le esperienze pregresse e le caratteristiche personali.

NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI	
IL CORPO E LA SUA RELAZIONE CON LO SPAZIO E IL TEMPO:	Saper gestire, utilizzare e trasferire in modo consapevole le proprie abilità per la realizzazione dei gesti tecnici dei vari gioco – sport sia individuali che di squadra; Sapere utilizzare l'esperienza motoria acquisita per risolvere situazioni nuove o inusuali; Sapere utilizzare le variabili spazio- temporali nella gestione di ogni azione.	Utilizzare schemi motori di base. Eseguire semplici combinazioni di movimento. Utilizzare e saper mettere in atto, anche se non perfettamente, le corrette abilità motorie.	
Conoscere gli elementi tecnici essenziali di alcuni giochi e sport; conoscere gli elementi regolamentari semplificati indispensabili per la realizzazione del gioco; gestire in modo consapevole le abilità specifiche riferite a situazioni tecniche e tattiche semplificate negli sport individuali e di squadra; utilizzare le conoscenze tecniche per svolgere funzioni di giuria e arbitraggio; inventare nuove forme di attività ludico-sportive; sapere gestire in modo consapevole le situazioni competitive, in gara e non, con autocontrollo e rispetto per l'altro, sia in caso di vittoria sia in caso di sconfitta.		Utilizzare in varie modalità i piccoli attrezzi. Partecipare ad ogni tipologia di gioco-sport, rispettando le regole e accettando i vari ruoli proposti.	
SALUTE E BENESSERE, PREVENZIONE E SICUREZZA	presa di coscienza e riconoscimento che l'attività realizzata e le procedure utilizzate migliorano le capacità coordinative e condizionali facendo acquisire uno stato di benessere; sapere disporre, utilizzare e riporre correttamente gli attrezzi salvaguardando la sicurezza propria e altrui; ai fini della sicurezza, utilizzare in modo responsabile spazi attrezzature sia individualmente che in gruppo.	Utilizzare i vari attrezzi in modo corretto e sicuro per sé e per i compagni. Acquisire la consapevolezza di quali sono i comportamenti che portano ad un benessere	

IL LINGUAGGIO DEL CORPO COME MODALITA' COMUNICATIVO- ESPRESSIVA	Usare consapevolmente il linguaggio del corpo utilizzando vari codici espressivi, combinando componente comunicativa a quella estetica; sapere decodificare i gesti di compagni e avversari in situazioni di gioco sport.	la Elaborare ed eseguire semplici sequenze di movimento o semplici coreografie individuali e collettive.
--	---	--

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – classe seconda

EDUCAZIONE FISICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO - ARTISTICO - ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
	L'alunno prende coscienza delle proprie competenze motorie sia nei punti di forza sia nei limiti; Utilizza le abilità motorie e sportive passando da condizioni facili e normali di esecuzione fino a realizzare movimenti e sequenze di movimenti sempre più complessi (accoppiamento e combinazione dei movimenti, equilibrio, orientamento, ritmo, reazione trasformazione); Utilizza gli aspetti comunicativo-relazionali del linguaggio motorio per entrare in relazione con gli altri, praticando inoltre, attivamente i valori sportivi come modalità di relazione quotidiana e di rispetto delle regole; Riconosce gli effetti delle attività motorie per il benessere della persona e la prevenzione delle malattie; Rispetta i criteri di base di sicurezza per se e per gli altri; Si relaziona positivamente con il gruppo rispettando le diverse capacità, le esperienze pregresse e le caratteristiche personali.

NUCLEI FONDANTI	OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI	
IL CORPO E LA SUA RELAZIONE CON LO SPAZIO E IL TEMPO: Sapere utilizzare l'esperienza motoria acquisita per risolvere situazioni nuove o inusuali; Sapere utilizzare le variabili spazio- temporali nella gestione di ogni azione.		Utilizzare schemi motori di base. Eseguire semplici combinazioni di movimento. Utilizzare e saper mettere in atto, anche se non perfettamente, le corrette abilità motorie.	
IL GIOCO, LO SPORT, LE REGOLE E IL FAIR PLAY:	Conoscere gli elementi tecnici essenziali di alcuni giochi e sport; conoscere gli elementi regolamentari semplificati indispensabili per la realizzazione del gioco; gestire in modo consapevole le abilità specifiche riferite a situazioni tecniche e tattiche semplificate negli sport individuali e di squadra; utilizzare le conoscenze tecniche per svolgere funzioni di giuria e arbitraggio; inventare nuove forme di attività ludico-sportive; sapere gestire in modo consapevole le situazioni competitive, in gara e non, con autocontrollo e rispetto per l'altro, sia in caso di vittoria sia in caso di sconfitta.		

IL LINGUAGGIO DEL CORPO COME MODALITA' COMUNICATIVO- ESPRESSIVA	Usare consapevolmente il linguaggio del corpo utilizzando vari codici espressivi, combinando la componente comunicativa a quella estetica; sapere decodificare i gesti di compagni e avversari in situazioni di gioco sport.	Elaborare ed eseguire semplici sequenze di movimento o semplici coreografie individuali e collettive.
SALUTE E BENESSERE, PREVENZIONE E SICUREZZA:	presa di coscienza e riconoscimento che l'attività realizzata e le procedure utilizzate migliorano le capacità coordinative e condizionali facendo acquisire uno stato di benessere; sapere disporre, utilizzare e riporre correttamente gli attrezzi salvaguardando la sicurezza propria e altrui; ai fini della sicurezza, utilizzare in modo responsabile spazi attrezzature sia individualmente che in gruppo.	Utilizzare i vari attrezzi in modo corretto e sicuro per sé e per i compagni. Acquisire la consapevolezza di quali sono i comportamenti che portano ad un benessere psico-fisico.

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – classe terza

EDUCAZIONE FISICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO - ARTISTICO - ESPRESSIVA
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.
	L'alunno prende coscienza delle proprie competenze motorie sia nei punti di forza sia nei limiti; Utilizza le abilità motorie e sportive passando da condizioni facili e normali di esecuzione fino a realizzare movimenti e sequenze di movimenti sempre più complessi (accoppiamento e combinazione dei movimenti, equilibrio, orientamento, ritmo, reazione trasformazione); Utilizza gli aspetti comunicativo-relazionali del linguaggio motorio per entrare in relazione con gli altri, praticando inoltre, attivamente i valori sportivi come modalità di relazione quotidiana e di rispetto delle regole; Riconosce gli effetti delle attività motorie per il benessere della persona e la prevenzione delle malattie; Rispetta i criteri di base di sicurezza per se e per gli altri; Si relaziona positivamente con il gruppo rispettando le diverse capacità, le esperienze pregresse e le caratteristiche personali.

NUCLEI FONDANTI OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO		OBIETTIVI MINIMI	
CON LO SPAZIO E IL TEMPO: IL LINGUAGGIO DEL CORPO COME MODALITA		Saper utilizzare abilità motorie. Saper adattare le proprie azioni a situazioni differenti. Saper realizzare movimenti combinati.	
IL GIOCO, LO SPORT, LE REGOLE E IL FAIR PLAY:	padroneggiare le capacità coordinative adattandole alle situazioni richieste dal gioco in forma originale e creativa, proponendo anche varianti; sapere realizzare strategie di gioco, mettere in atto comportamenti collaborativi e partecipare in forma propositiva alle scelte della squadra; conoscere ed applicare correttamente il regolamento tecnico degli sport praticati assumendo anche il ruolo di arbitro o di giudice; sapere gestire in modo consapevole le situazioni competitive, in gara e non, sia in caso di vittoria sia in caso di sconfitta.		

IL LINGUAGGIO DEL CORPO COME MODALITA' COMUNICATIVO – ESPRESSIVA	Rappresentare idee, stati d'animo e storie mediante gestualità e posture, individualmente e in gruppo; sapere decodificare i gesti di compagni e avversari in situazioni di gioco sport. Sapere decodificare i gesti arbitrali in relazione all'applicazione del regolamento di gioco.	Elaborare ed eseguire semplici sequenze di movimento o semplici coreografie individuali e collettive.	
SALUTE E BENESSERE, PREVENZIONE E SICUREZZA:	essere in grado di riconoscere i cambiamenti morfologici caratteristici dell'età; essere in grado di distribuire lo sforzo in relazione al tipo di attività richiesta e di applicare tecniche di controllo respiratorio e di rilassamento muscolare a conclusione del lavoro; sapere disporre, utilizzare e riporre correttamente gli attrezzi salvaguardando la sicurezza propria e altrui; ai fini della sicurezza, utilizzare in modo responsabile spazi attrezzature sia individualmente che in gruppo; conoscere ed essere consapevoli degli effetti nocivi legati all'assunzione di integratori, di sostanze illecite o che inducono dipendenza (doping, droghe, alcool).	Riconoscere i comportamenti dell' agire in sicurezza. Saper riconoscere cibi sani e comportamenti adeguati.	

SCUOLA DELL'INFANZIA

RELIGIONE CATTOLICA: L'insegnamento della Religione Cattolica nella scuola dell'infanzia si prefigge di educare il bambino alla scoperta del valore e della dignità della propria persona, intende far comprendere al bambino che la propria vita, come tutto il creato, è un dono meraviglioso di Dio Padre. Per favorire la maturazione personale di ognuno, nella sua globalità, i traguardi relativi all'Irc sono distribuiti nei vari campi di esperienza. Di conseguenza ciascun campo di esperienza, come stabilito nelle integrazioni alla Indicazioni per il curricolo per la scuola dell'infanzia relative all'insegnamento della religione cattolica, viene così integrato:

integrazioni alle Indicazioni per il curricolo per la scuola dell'infanzia relative all'insegnamento della religione cattolica, viene così integrato:				
CAMPO DI	TRAGUARDI	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	CONOSCENZE	
ESPERIENZA				
IL SE' E L'ALTRO	Scopre nei racconti del Vangelo la persona e l'insegnamento di Gesù, da cui apprende che Dio è Padre di tutti e che la Chiesa è la comunità di uomini e donne unita nel suo nome, per sviluppare un positivo senso di sé e sperimentare relazioni serene con gli altri, anche appartenenti a differenti tradizioni culturali e religiose.	 Conoscere l'ambiente circostante e le persone che vi appartengono. Comprendere l'importanza delle regole e dello stare bene. Comprendere che l'amore è il comandamento più grande per i cristiani. Prendere coscienza della propria identità. Scoprire le diversità culturali, religiose ed etniche 	 Conoscere il nome dei bambini e degli insegnanti. Individuare e collegare Gesù a Dio Padre. Conoscere nel Vangelo la persona e l'insegnamento di Gesù. 	
IL CORPO E IL MOVIMENTO	Riconosce nei segni del corpo l'esperienza religiosa propria e altrui per cominciare a manifestare anche in questo modo la propria interiorità, l'immaginazione e le emozioni.	 Prendere coscienza del proprio corpo, utilizzarlo come strumento di conoscenza di sé e del mondo. Vivere emozioni e sensazioni piacevoli. Apprendere gesti di gentilezza, amicizia, rispetto verso gli altri attraverso la persona di Gesù 	Esprimere con il corpo la propria esperienza religiosa, anche in riferimento a funzioni liturgiche e comunitarie, per cominciare a manifestare adeguatamente con i gesti la propria interiorità, emozioni ed immaginazione.	
IMMAGINI, SUONI E COLORI	Riconosce alcuni linguaggi simbolici e figurativi caratteristici delle tradizioni e della vita dei cristiani (segni, feste, preghiere, canti, gestualità, spazi, arte), per poter esprimere con creatività il proprio vissuto religioso.	 Sperimentare l' atmosfera di gioia che accompagna le feste cristiane, comprendendone il significato e i relativi simboli. Scoprire nelle immagini i racconti del Vangelo legati alle festività cristiane 	Conoscere segni e simboli delle principali feste cristiane, in modo adeguato e il loro significato.	

I DISCORSI E LE PAROLE	Impara alcuni termini del linguaggio cristiano, ascoltando semplici racconti biblici, ne sa narrare i contenuti riutilizzando i linguaggi appresi, per sviluppare una comunicazione significativa anche in ambito religioso.	0	Conoscere semplici racconti del Vangelo. Scoprire nelle immagini alcuni termini del linguaggio cristiano e utilizzarli correttamente.	•	Pronunciare correttamente e nominare i personaggi presentati. Imparare alcune parole semplici del linguaggio cristiano (pace, amicizia, Natale, etc.), ascoltando racconti del Vangelo.
LA CONOSCENZA DEL MONDO	Osserva con meraviglia ed esplora con curiosità il mondo, riconosciuto dai cristiani e da tanti uomini religiosi come dono di Dio Creatore, per sviluppare sentimenti di responsabilità nei confronti della realtà, abitandola con fiducia e speranza	0	Cogliere con stupore la varietà e la bellezza della natura. Ammirare il Creato e riconoscerlo come dono di Dio. Comprendere il significato della cura e del rispetto della natura.	•	Osservare ed esplorare il mondo. Conoscere il mondo come dono di Dio Creatore.

SCUOLA PRIMARIA - classe prima, seconda e terza

RELIGIONE CATTOLICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -	
COMPETENZA DI AREA:	egrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione	
	1.Sapere che per l'uomo religioso ogni storia ha inizio da Dio. 2.Riflettere sugli elementi fondamentali della vita di Gesù e riconoscere il significato cristiano del Natale e della Pasqua. 3.Identificare nella Chiesa la comunità di coloro che credono in Gesù Cristo. 4.Riconoscere nella Bibbia gli avvenimenti principali della storia d'Israele. 5.Riconoscere il significato cristiano del Natale e della PasquaRiconoscere che ogni persona un valore per vivere insieme in unione e amicizia.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI	
DIO E L'UOMO I grandi perché della vita. esù di Nazareth. La Chiesa, popolo di Dio.	1.1	Scoprire che la religiosità dell'uomo di tutti i tempi nasce dal bisogno di dare delle risposte alle domande di senso tra cui quella sull'origine del mondo.	Porsi delle domande nei confronti della realtà che ci circonda. Comprendere il concetto di Dio creatore. Origine del mondo: sapere cosa dice la scienza e	
La emesa, popolo al Bio.	1.2	Comprendere il concetto di Dio creatore.	cosa dice la religione.	
	Apprendere la complementarietà delle risposte sull'origine del mondo date dalla Conosc scienza e dalla religione. Conosc Gesù.		Conoscere alcuni momenti significativi della vita di	
	1.4	Conoscere Gesù di Nazareth attraverso i racconti evangelici, la sua missione e il suo insegnamento.	la Domenica in un edificio chiamato Chiesa.	
	1.5	Individuare i tratti essenziali della Chiesa e della sua missione.		
2. LA BIBBIA	2.1	Ascoltare, leggere e saper riferire circa alcune pagine bibliche fondamentali, tra le vicende e le figure principali del popolo di Israele.	Raccontare alcuni episodi di personaggi biblici significativi.	
3. IL LINGUAGGIO				
RELIGIOSO	3.1	Riconoscere i segni del Natale e della Pasqua nella tradizione cristiana.	Conoscere i simboli del Natale e della Pasqua.	
4. I VALORI ETICI E RELIGIOSI	4.1	Scoprire ed apprezzare le persone intorno a noi.	Rispettare le principali regole del vivere comune.	

SCUOLA PRIMARIA - classe quarta e quinta

RELIGIONE CATTOLICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -	
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione.	
	1. Confrontare la propria esperienza religiosa con quella delle altre religioni. 2. Riconoscere che il messaggio principale di esù il suo amore verso tutti. 3. Identificare nella Chiesa, la comunità di coloro che credono in esù Cristo e cercano di mettere in pratica il suo insegnamento. 4. Riconoscere nella Bibbia, libro sacro per ebrei e cristiani, un documento fondamentale della cultura occidentale. 5. Riconoscere il significato cristiano del Natale e della Pasqua, traendone motivo per interrogarsi sui personali vissuti e "contenuti" attribuiti a tali festività. 6. Individuare i valori che devono essere condivisi da tutti per costruire una società di pace.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI	
1.DIO E L'UOMO I grandi perché della vita. esù di Nazareth.	1.1	Conoscere le origini e lo sviluppo del cristianesimo e delle altre grandi religioni.	Scoprire intorno a sé la presenza di persone che professano religioni diverse. Conoscere a grandi linee la vita e le opere di Gesù.	
La Chiesa, popolo di Dio.	1.2	Sapere che per la religione cristiana Gesù il Signore, che rivela all'uomo il Regno di Dio con parole e azioni.	Conoscere alcuni avvenimenti e personaggi della	
	1.3	Riconoscere avvenimenti, persone e strutture fondamentali della Chiesa cattolica e metterli a confronto con quelli delle altre confessioni cristiane.	Chiesa cattolica.	
2.LA BIBBIA	2.1	Conoscere la struttura, la composizione e l'importanza religiosa e culturale della Bibbia.	Conoscere la composizione della Bibbia .	
3.IL LINGUAGGIO RELIGIOSO	3.1	Intendere il senso religioso del Natale e della Pasqua, a partire dalle narrazioni evangeliche e dalla vita della Chiesa.	Conoscere le tradizioni del Natale e della Pasqua. Individuare significative espressioni d'arte cristiana.	
	3.2	Individuare significative espressioni d'arte cristiana (a partire da quelle presenti nel territorio), per rilevare come la fede sia stata interpretata e comunicata dagli artisti nel corso dei secoli.		
4.I VALORI ETICI E	4.1	Scoprire l'esistenza di valori fondamentali che favoriscono lo stare bene insieme.	Riconoscere e rispettare le regole del vivere	
RELIGIOSI			comune.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe prima

RELIGIONE CATTOLICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -	
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Essere aperto al trascendente, interrogarsi e porsi domande di senso e saper cogliere l'intreccio tra la dimensione religiosa e culturale. Individuare, a partire dalla Bibbia, le tappe essenziali e i dati oggettivi della storia della salvezza. Riconoscere i linguaggi espressivi della fede e individuare le tracce presenti in ambito locale, italiano ed europeo, imparando ad apprezzarli dal punto di vista artistico, spirituale e culturale. Individuare, a partire dalla Bibbia, la vita e l'insegnamento di Gesù. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI	
1. DIO E L'UOMO	1.1	Prendere consapevolezza delle domande che la persona si pone da sempre sulla propria vita e sul mondo che lo circonda.	Cogliere le 'grandi domande' dell'uomo di tutti i tempi. Individuare le principali caratteristiche delle antiche	
	1.2	Riconoscere l'evoluzione e le caratteristiche della ricerca religiosa dell'uomo nel corso della storia cogliendo nei tre monoteismi la manifestazione di Dio.	civiltà mediterranee e delle religioni abramitiche.	
2. LA BIBBIA E ALTRE FONTI	2.1	Riconoscere il testo sacro nelle sue fasi di composizione (orale e scritta); usare il testo biblico conoscendone la struttura e i generi letterari.	Sapere ricostruire le tappe fondamentali che hanno portato alla stesura della Bibbia.	
	2.2	Utilizzare la Bibbia come documento storico-culturale e riconoscerla anche come Parola di Dio nella fede della Chiesa.	Saper ricercare episodi all'interno della Bibbia.	
3. IL LINGUAGGIO	3.1	Individuare le tracce storiche che testimoniano la ricerca religiosa dell'uomo.	Saper individuare le tracce storico religiose presenti	
RELIGIOSO	3.2	Riconoscere il messaggio cristiano nell'arte e nella cultura in Italia e in Europa.	nel proprio territorio. Saper riconoscere il messaggio cristiano di un'opera d'arte.	
4. I VALORI ETICI E	4.1	Individuare il bisogno di trascendenza dell'uomo.	Essere aperti al sentimento religioso.	
RELIGIOSI	4.2	Cogliere nella persona di Gesù un modello di vita per la costruzione della propria identità.	Saper riconoscere i tratti fondamentali della figura di Gesù.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe seconda

RELIGIONE CATTOLICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione
	 Individuare le tappe essenziali del cristianesimo delle origini. Ricostruire gli elementi fondamentali della storia della Chiesa e confrontarli con le vicende della storia civile. Riconoscere i linguaggi espressivi della fede (simboli, riti, preghiere.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. DIO E L'UOMO	1.1		Cogliere le principali caratteristiche della nascita
		la missione della Chiesa nel mondo.	della Chiesa. Saper riconoscere le caratteristiche principali
	1.2	Riconoscere la Chiesa, generata dallo Spirito Santo, realtà universale e locale.	dell'organizzazione della Chiesa.
2. LA BIBBIA E ALTRE	2.1	Individuare nei testi biblici il contesto in cui è nata la Chiesa e gli elementi che la	Individuare alcuni elementi caratteristici della Chiesa
FONTI		caratterizzano.	delle origini.
	2.2	Decifrare la matrice biblica delle principali produzioni artistiche italiane.	Saper collegare l'opera d'arte al testo biblico.
3. IL LINGUAGGIO		Riconoscere il messaggio cristiano nell'arte e nella cultura medievale e moderna in	Saper riconoscere il messaggio cristiano di un'opera
RELIGIOSO	3.1	Italia e in Europa.	d'arte medievale o moderna.
	3.2	Cogliere le differenze dottrinali e gli elementi in comune tra Cattolici, Ortodossi e	Individuare alcune somiglianze e differenze
	U	Protestanti.	all'interno delle Chiese cristiane.
4. I VALORI ETICI E	4.1	Riconoscere i valori cristiani nella testimonianza di alcuni personaggi significativi.	Individuare l'operato di alcuni grandi uomini di pace.
RELIGIOSI	4.2	Cogliere l'importanza del dialogo ecumenico.	Saper apprezzare il dialogo fra i cristiani.

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe terza

RELIGIONE CATTOLICA	AREA DISCIPLINARE: LINGUISTICO-ARTISTICO-ESPRESSIVA -	
COMPETENZA DI AREA:	Integrare i diversi linguaggi ed essere in grado di utilizzare i diversi codici della comunicazione	
	 Interagire con persone di religioni differenti, sviluppando l'accoglienza e il dialogo. Cogliere le implicazioni etiche della fede cristiana e renderle oggetto di riflessione per una scelta di vita progettuale e responsabile. Essere aperto alla sincera ricerca della verità. Imparare a confrontarsi con se stessi, gli altri e il mondo. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI	
1. DIO E L'UOMO	1.1	Cogliere i grandi interrogativi dell'uomo e saperli confrontare con le religioni del mondo.	Riconoscere l'importanza del dialogo interreligioso. Individuare le principali caratteristiche del confronto fra fede e scienza.	
	1.2	Confrontarsi con il dialogo fede/scienza.		
2. LA BIBBIA E ALTRE FONTI	2.1	Individuare, attraverso la lettura di alcuni brani della Bibbia, l'originalità dell'insegnamento di Gesù circa il comandamento dell'amore.	Saper individuare l'invito di Gesù in un testo biblico al comandamento dell'amore.	
	2.2	Comprendere il pensiero cristiano sul senso della vita attraverso la lettura di alcuni documenti della Chiesa.	Saper confrontare l'insegnamento di Gesù con il valore del rispetto della vita propria e altrui.	
3. IL LINGUAGGIO RELIGIOSO	3.1	Individuare gli elementi principali delle grandi religioni.	Saper individuare gli elementi essenziali delle	
RELIGIOSO	3.2	Riconoscere i valori cristiani presenti nel dialogo interreligioso.	grandi religioni. Saper apprezzare alcuni valori cristiani presenti nel dialogo interreligioso.	
4. I VALORI ETICI E RELIGIOSI	4.1	Cogliere i valori etici e religiosi per promuovere i diritti umani, pace, giustizia, solidarietà.	Essere aperti ai valori etici e religiosi. Saper apprezzare le virtù dei grandi testimoni.	
	4.2	Cogliere nella persona di Gesù e nei testimoni modelli di vita per la costruzione della propria identità.		

AREA ANTROPOLOGICA

IL SE' E L'ALTRO

SCUOLA DELL'INFANZIA

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

INDICATORI	3 ANNI	4 ANNI	5 ANNI
LA SCOPERTA DELL'ALTRO E DELLA COMUNITA' SOCIALE.	La scoperta dell'altro. Costruire gradualmente la propria identità.	Scoprire, riconoscere e accettare le differenze e somiglianze fra sé e i pari.	Assumere la differenza come valore. Ampliare il proprio orizzonte di condivisione al grande gruppo.
RICONOSCIMENTO DELLE PROPRIE E ALTRUI EMOZIONI.	Sviluppare abilità sociali tra pari.	Riconoscere le proprie emozioni e quelle degli altri	Riconoscere e controllare le proprie emozioni (gioia, dolore, rabbia).
LE REGOLE SOCIALI	Interiorizzare le regole ed incominciare a rispettarle.	Interiorizzare e rispettare le regole.	Acquisire e rispettare le regole.

SCUOLA PRIMARIA - classe prima

STORIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA	
COMPETENZA DI AREA:	Comprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione fra l'uomo e l'ambiente.	
	 Saper verbalizzare esperienze personali usando gli indicatori temporali. Ordinare in successione azioni, eventi accaduti, storie ascoltate. Riconoscere i rapporti di successione, di contemporaneità e di durata in relazione al vissuto personale. Padroneggiare le scansioni temporali del calendario. Intuire che il tempo ha anche una dimensione lineare che non si ripete. Comprendere il ripetersi ciclico di eventi naturali. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ORGANIZZAZIONE	1.1	Scoprire il significato della parola TEMPO. Avere la consapevolezza del trascorrere del tempo	
DELLE INFORMAZIONI	1.2	Ordinare gli eventi in successione (prima, adesso, dopo).	
	1.3	Comprendere il concetto di contemporaneità.	
	1.4	Comprendere il concetto di durata (durata reale e durata psicologica).	
	1.5	Comprendere il concetto di trasformazione connessa al trascorrere del tempo in cose,	
		persone e animali.	
	1.6	Orientarsi all'interno della giornata, settimana, mesi, anni.	
2. USO DELLE FONTI	2.1	Intuire l'importanza del documento e della testimonianza per ricostruire avvenimenti.	Rilevare i cambiamenti prodotti dal tempo.
3. PRODUZIONE SCRITTA	3.1	Ricostruire una storia ascoltata ordinando in successione le vignette.	
E ORALE	3.2	Produrre linee del tempo e orologi per rappresentare la ciclicità.	Ordinare fatti secondo la successione temporale.
	3.3	Realizzare calendari.	

SCUOLA PRIMARIA - classe seconda

STORIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA -	
COMPETENZA DI AREA:	Comprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione fra l'uomo e l'ambiente.	
	 Organizzare fatti secondo criteri di successione o di contemporaneità (con indicatori e linee del tempo). Padroneggiare i concetti di presente-passato-futuro. Produrre informazioni su aspetti di civiltà attuali o recenti, usando come fonti oggetti della vita quotidiana o loro immagini. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ORGANIZZAZIONE DELLE INFORMAZIONI	1.1	Riconoscere relazioni di successione e di contemporaneità, cicli temporali, mutamenti, permanenze in fenomeni ed esperienze vissute e narrate.	Collocare in successione fatti ed eventi. Ordinare cronologicamente documenti del proprio
	1.2	Rappresentare eventi e periodi della storia personale sulla linea del tempo.	passato.
	1.3	Ricostruire il proprio passato utilizzando fonti di vario tipo.	
	1.4	Classificare informazioni sulla base dei concetti di presente-passato-futuro.	
2. USO DELLE FONTI	2.1	Riconoscere e utilizzare diversi tipi di fonti (orali, materiali, visive, scritte).	Riconoscere le modificazioni causate dal passare del
	2.2	Individuare le tracce e usarle come fonti per ricavare conoscenze sul passato personale, familiare o della comunità di appartenenza.	tempo.
	2.5	Riconoscere nelle fonti storiche un mezzo per ricostruire il passato.	
	2.7	Riconoscere le modificazioni causate dal passare del tempo.	
3. PRODUZIONE SCRITTA E ORALE	3.1	Rappresentare conoscenze e concetti appresi mediante grafismi, racconti orali e disegni.	Saper collocare nel tempo fatti ed esperienze
	3.2	Narrare episodi del proprio vissuto utilizzando correttamente gli indicatori temporali.	vissute.
	3.3	Conoscere e utilizzare strumenti per le misurazione del tempo.	Rilevare alcuni cambiamenti del recente passato.
	3.4	Rielaborare le informazioni sullle modalità di vita dei nonni per ricostruire il recente passato.	

SCUOLA PRIMARIA - classe terza

STORIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA	
COMPETENZA DI AREA:	Comprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione fra l'uomo e l'ambiente.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Usare la linea del tempo per organizzare informazioni, conoscenze, periodi e individuare successioni, contemporaneità, durata e periodizzazioni. Riconoscere le tracce presenti sul territorio e comprendere l'importanza del patrimonio artistico e culturale. Padroneggiare le tappe principali della storia della Terra e dei primi esseri viventi. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ORGANIZZAZIONE	1.1	Rappresentare graficamente e verbalmente le attività, i fatti vissuti e narrati.	Riconosce relazioni di successione e di
DELLE INFORMAZIONI	1.2	Riconoscere relazioni di successione e di contemporaneità, cicli temporali, mutamenti, permanenze in fenomeni ed esperienze vissute e narrate.	contemporaneità e cicli temporali. Conoscere le linee generali dell'evoluzione della vita
	1.3	Definire durate temporali e conoscere la funzione e l'uso degli strumenti convenzionali per la misurazione del tempo.	sulla Terra.
	1.4	Conoscere le ipotesi scientifiche sulla formazione dell'Universo e della Terra.	
	1.5	Sapere l'evoluzione degli esseri viventi sulla Terra, della comparsa dell'uomo e le tappe	
		della Preistoria.	
	1.9	Padroneggiare il passaggio dall'uomo preistorico all'uomo storico nelle civiltà antiche.	
2. USO DELLE FONTI	2.1	Saper individuare gli strumenti fondamentali del lavoro storiografico: fonti orali, scritte, iconografiche e materiali.	Ricavare semplici informazioni da fonti storiche.
	2.2	Ricavare da fonti di tipo diverso conoscenze semplici su momenti del passato.	
	2.3	Riconoscere la differenza tra mito e racconto storico.	
3. PRODUZIONE SCRITTA E ORALE	3.1	Rappresentare conoscenze e concetti appresi mediante grafismi, racconti orali e disegni.	
	3.2	Collocare sulla linea del tempo avvenimenti, periodi e fasi evolutive in successione e in contemporaneità.	Collocare gli eventi storici principali nel tempo e nello spazio.
	3.3	Cogliere differenze e somiglianze (forma, materiale, funzionamento, funzione) tra oggetti, persone e abitudini nel presente e nel passato.	пено зрагло.
	3.4	Disporre le fonti in ordine cronologico, sulla linea del tempo per ricostruire periodi storici.	

SCUOLA PRIMARIA - classe quarta

STORIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA	
COMPETENZA DI AREA:	Comprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione fra l'uomo e l'ambiente.	
	1. Usare linee cronologiche e grafici temporali per collocare nel tempo fatti e avvenimenti. 2. Riconoscere e utilizzare le fonti storiche. 3. Collegge le giviltà studiota ell'interne di un conteste temporale e individuere durate mutementi guessessioni e contemporareità.	
	3. Collocare le civiltà studiate all' interno di un contesto temporale e individuare durate, mutamenti, successioni e contemporaneità. 4. Organizzare le conoscenze in schemi di sintesi.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. STRUMENTI CONCETTUALI	1.1	Conoscere gli aspetti fondamentali delle antiche civiltà. Verificare e confrontare le conoscenze e le abilità storiche relative al passato recente e al passato lontanissimo.	Comprendere in modo essenziale la terminologia specifica. Conoscere e ricordare i fatti più importanti di un periodo studiato. Comprendere che il tempo passa e che le cose cambiano.
2. ORGANIZZAZIONE DELLE INFORMAZIONI	2.1 2.2 2.3	Leggere una carta storico-geografica relativa alle civiltà studiate. Usare cronologie e carte storico-geografiche per rappresentare le conoscenze. Confrontare i quadri storici delle civiltà affrontate.	Saper fare uso del testo per trarre semplici informazioni secondo le istruzioni date. Collocare i principali eventi storici nel tempo.
3. USO DELLE FONTI	3.1	Ricostruire, attraverso l'analisi di fonti storiche, l'insorgere e lo svilupparsi di un importante avvenimento. Analizzare e verbalizzare con competenza i rapporti di causa-effetto sottesi ai cambiamenti storici.	Ricostruire un fatto attraverso l'interpretazione delle varie fonti. Stabilire rapporti di causa – effetto tra fatti ed
	3.3	Rappresentare, in un quadro storico-sociale, le informazioni che scaturiscono dalle tracce del passato presenti sul territorio vissuto.	eventi, guidati dagli insegnanti.
4. PRODUZIONE SCRITTA E ORALE	4.1	Confrontare aspetti caratterizzanti le diverse società studiate anche in rapporto al presente.	Individuare le caratteristiche principali delle diverse civiltà studiate.
	4.2	Ricavare e produrre informazioni da grafici, tabelle, carte storiche, reperti iconografici e consultare testi di genere diverso, manualistici e non, cartacei e digitali. Elaborare in testi orali e scritti gli argomenti studiati, anche usando risorse digitali.	Riferire in modo sufficientemente chiaro i contenuti di un testo di studio con l'ausilio di domande o tracce guida.
	4.4	Esporre con coerenza conoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico.	nucco guida.

SCUOLA PRIMARIA - classe quinta

STORIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA	
COMPETENZA DI		
AREA:	Comprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione fra l'uomo e l'ambiente.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1.Usare linee cronologiche e grafici temporali per collocare nel tempo fatti e avvenimenti.	
	2.Ricavare informazioni da un testo storico.	
	3. Collocare le civiltà studiate all'interno di un contesto temporale e individuare durate, mutamenti, successioni e contemporaneità.	
	4.Confrontare civiltà diverse e individuare analogie e differenze.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. STRUMENTI	1.1	Conoscere gli aspetti fondamentali delle antiche civiltà.	Comprendere in modo essenziale la terminologia
CONCETTUALI	1.2	Verificare e confrontare le conoscenze e le abilità storiche relative al passato recente e al passato lontanissimo.	specifica. Conoscere e ricordare i fatti essenziali di un periodo
		ai passato iontamissimo.	studiato.
			Comprendere che il tempo passa e che le cose
			cambiano.
2. ORGANIZZAZIONE DELLE	2.1	Leggere una carta storico-geografica relativa alle civiltà studiate.	Saper fare uso del testo per trarre semplici.
INFORMAZIONI	2.2	Usare cronologie e carte storico-geografiche per rappresentare le conoscenze.	informazioni secondo le istruzioni date. Collocare i principali eventi storici nel tempo.
	2.3	Confrontare i quadri storici delle civiltà affrontate.	Conocare i principan eventi storici nei tempo.
3. USO DELLE FONTI	3.1	Ricostruire, attraverso l'analisi di fonti storiche, l'insorgere e lo svilupparsi di un importante avvenimento.	Ricostruire in modo semplice un fatto attraverso l'interpretazione delle varie fonti.
	3.2	Analizzare e verbalizzare i rapporti di causa-effetto sottesi ai cambiamenti storici.	Stabilire rapporti di causa – effetto tra fatti ed
	3.3	Rappresentare, in un quadro storico-sociale, le informazioni che scaturiscono dalle tracce del passato presenti sul territorio vissuto.	eventi, sotto la guida degli insegnanti.
4. PRODUZIONE SCRITTA E	4.1	Confrontare aspetti caratterizzanti le diverse società studiate anche in rapporto al	Individuare le caratteristiche principali delle diverse
ORALE		presente.	civiltà studiate.
	4.2	Ricavare e produrre informazioni da grafici, tabelle, carte storiche, reperti iconografici	Riferire in modo sufficientemente chiaro i contenuti
		e consultare testi di genere diverso, manualistici e non, cartacei e digitali.	di un testo di studio con l'ausilio di domande o
	4.4	Esporre in modo chiaro conoscenze e concetti appresi.	tracce guida.
	4.5	Comprendere aspetti fondamentali della storia italiana e locale, con possibilità di	
		apertura e di confronto con la contemporaneità.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe prima

STORIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA	
COMPETENZA DI AREA:	Comprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione tra uomo e ambiente.	
	 Individuare gli eventi storici. Stabilire semplici relazioni tra fatti storici. Comprendere i fondamenti e le istituzioni della vita sociale, civile e politica del proprio territorio. Comprendere e usare in modo semplice i linguaggi e gli strumenti specifici. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. USO DELLE FONTI	1.1	Conoscere il concetto di fonte e le sue diverse tipologie.	Leggere alcune fonti per produrre oralmente semplici
	1.2	Leggere le diverse fonti in modo sufficientemente autonomo.	conoscenze su temi definiti.
2. ORGANIZAZIONE	2.1	Selezionare e organizzare le informazioni più importanti con mappe, schemi, tabelle,	Stabilire le relazioni di prima, dopo,
DELLE INFORMAZIONI		grafici e risorse digitali.	contemporaneamente, tra fatti storici.
	2.2	Individuare le cause e le conseguenze di un evento storico.	
	2.3	Collocare eventi e fenomeni nel tempo e nello spazio.	
3. STRUMENTI	3.1	Comprendere i diversi aspetti degli eventi storici italiani.	Descrivere le condinieni di vite in un determinate
CONCETTUALI	3.2	Avviare la conoscenza del patrimonio culturale collegato agli eventi storici studiati.	Descrivere le condizioni di vita in un determinato periodo, nei suoi tratti più importanti, operando
	3.3	Usare le conoscenze apprese per comprendere alcuni problemi di natura sociale, ecologica e interculturale.	distinzioni tra varie classi sociali.
4. PRODUZIONE SCRITTA	4.1	Produrre testi semplici, utilizzando conoscenze selezionate da fonti d' informazione	Comprendere e riutilizzare alcuni termini importanti e
E ORALE		diverse.	ripetuti della disciplina.
	4.2	Esporre in modo semplice le conoscenze apprese utilizzando il linguaggio specifico della	7
		disciplina.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe seconda

STORIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGIA	
COMPETENZA DI AREA:	Comprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione tra uomo e ambiente.	
	Individuare gli eventi storici. Stabilire relazioni tra i fatti storici. Comprendere i fondamenti e le istituzioni della vita sociale, civile e politica. Comprendere ed utilizzare i linguaggi e gli strumenti specifici della disciplina.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.USO DELLE FONTI	1.1	Ricavare dalle fonti informazioni utili per comprendere un fatto storico.	Usare alcune fonti per produrre semplici conoscenze
	1.2	Utilizzare diverse modalità, anche multimediali, per leggere le fonti.	su temi definiti.
2.ORGANIZZAZIONE	2.1	Selezionare le informazioni utilizzando mappe concettuali, schemi e tabelle riassuntive	Costruire semplici mappe e schemi.
DELLE INFORMAZIONI		e chiarificatrici, anche sfruttando le risorse multimediali.	Saper operare alcuni collegamenti e spiegare con
	2.2	Costruire mappe temporali per organizzare le conoscenze.	sufficiente chiarezza un evento storico.
	2.3	Formulare ipotesi e spiegazioni e utilizzare con sufficiente correttezza alcuni operatori cognitivi complessi (individuazione di cause e conseguenze).	
	2.4	Collocare elementi di storia locale in relazione alla storia italiana ed europea.	
3.STRUMENTI CONCETTUALI	3.1	Comprendere i diversi aspetti degli eventi storici italiani ed europei, collocandoli nello spazio e nel tempo.	Conoscere gli aspetti essenziali degli eventi storici, collocandoli nello spazio e nel tempo.
	3.2	Conoscere il patrimonio culturale collegato agli eventi storici studiati.	Comprendere, guidato, alcuni problemi del
	3.3	Usare le conoscenze apprese per comprendere alcuni problemi del quotidiano (ecologia, intercultura e convivenza civile).	quotidiano (ecologia, intercultura e convivenza civile).
4.PRODUZIONE SCRITTA	4.1	Produrre testi utilizzando conoscenze selezionate da fonti di informazione diverse.	Produrre testi semplici e aderenti alla consegna su
ED ORALE	4.2	Esporre con chiarezza le conoscenze apprese utilizzando il lessico specifico della disciplina.	un preciso evento storico. Esporre con chiarezza gli elementi essenziali di un evento storico, utilizzando alcuni termini specifici della disciplina.

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe terza

STORIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA	
COMPETENZA DI AREA:	Comprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'integrazione fra uomo e ambiente.	
	1. Individuare e produrre eventi storici attraverso fonti di vario genere e organizzarli in testi. 2. Comprendere testi, rielaborare ed esporre operando collegamenti e argomentando. 3. Comprendere gli aspetti e i processi fondamentali della storia mondiale, dalla civilizzazione neolitica alla globalizzazione. 4. Individuare gli aspetti del patrimonio culturale italiano e dell'umanità e metterli in relazione con i fenomeni storici studiati.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. USO DELLE FONTI	1.1	Usare fonti di tipo diverso(documentarie, iconografiche, narrative, materiali, orali,	Usare fonti per produrre semplici conoscenze su
		digitali) per produrre conoscenze su temi definiti.	temi definiti.
2. ORGANIZZAZIONE	2.1	Selezionare e organizzare le informazioni con mappe ,schemi, tabelle, grafici e risorse	Esporre oralmente e con scritture, anche digitali,
DELLE INFORMAZIONI		digitali.	semplici conoscenze storiche.
	2.2	Costruire grafici e mappe spazio-temporali, per organizzare le conoscenze studiate.	Costruire mappe spazio-temporali per organizzare,
	2.3	Formulare e verificare ipotesi sulle basi delle informazioni prodotte e delle conoscenze	nei suoi tratti più importanti, le conoscenze studiate.
		elaborate.	Conoscere gli aspetti fondamentali della storia
		Collocare la storia locale in relazione con la storia italiana, europea, mondiale.	italiana, europea e mondiale sia moderna che contemporanea e ricavare semplici informazioni.
3 STRUMENTI	3.1	Comprendere aspetti e strutture dei processi storici italiani, europei e mondiali.	Conoscere alcuni aspetti del patrimonio culturale
CONCETTUALI.	3.2	Conoscere il patrimonio culturale collegato con i temi affrontati.	italiano e usare le conoscenze per comprendere i
	3.3	Usare le conoscenze apprese per comprendere problemi ecologici, interculturali e di	tratti peculiari dei problemi ecologici, interculturali e
	3.3	convivenza civile.	di convivenza civile.
4. PRODUZIONE SCRITTA	4.1	Produrre testi utilizzando conoscenze selezionate da fonti d' informazione diverse,	Produrre semplici testi utilizzando le conoscenze
E ORALE		manualistiche e non, cartacee e digitali.	acquisite.
	4.2	Argomentare su conoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico della	Utilizzare e comprendere alcuni termini importanti
		disciplina.	della disciplina.

SCUOLA PRIMARIA - classe prima

GEOGRAFIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA	
COMPETENZA DI AREA:	omprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione fra l'uomo e l'ambiente.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Verbalizzare la posizione propria e/o di oggetti / persone in un ambiente, usando indicatori spaziali. Orientarsi nello spazio vissuto. Cogliere il rapporto tra realtà geografica e sua rappresentazione. Illustrare graficamente un percorso. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ORIENTAMENTO	1.1	Riconoscere la propria posizione e quella degli oggetti nello spazio vissuto e	Riconoscere e definire la posizione del proprio corpo
		rappresentato rispetto a diversi punti di riferimento.	nello spazio utilizzando alcuni indicatori spaziali.
	1.2	Descrivere verbalmente uno spostamento e/o un percorso proprio o altrui.	Eseguire un semplice percorso a comando.
2. SPAZIO E AMBIENTE	2.1	Osservare, descrivere e confrontare lo spazio vissuto.	Analizzare uno spazio conosciuto e scoprirne gli
	2.2	Esplorare il territorio circostante attraverso l'approccio senso percettivo e	elementi caratterizzanti.
		l'osservazione diretta e scoprire gli elementi caratterizzanti.	
3. LINGUAGGIO DELLA GEO- RAFICITA'	3.1	Rappresentare graficamente percorsi effettuati servendosi anche di simboli convenzionali.	
	-	Rappresentare graficamente spazi geografici utilizzando una simbologia convenzionale. destra/s	Conoscere e utilizzare alcuni indicatori spaziali quali: inistra, sopra/sotto, vicino/lontano, davanti/dietro
	3.3	Utilizzare correttamente gli indicatori spaziali: destra/sinistra, sopra/sotto, vicino/lontano, davanti/dietro	

SCUOLA PRIMARIA - classe seconda

GEOGRAFIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA	
COMPETENZA DI AREA:	Comprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione fra l'uomo e l'ambiente.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1.Riconoscere gli elementi geografici fisici del paesaggio.	
	Distinguere nello spazio geografico la relazione tra elementi antropici e fisici.	
	3.Rappresentare oggetti o ambienti visti dall'alto.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.ORIENTAMENTO	1.1	Muoversi consapevolmente nello spazio circostante, sapendosi orientare attraverso punti di riferimento e utilizzando gli organizzatori topologici (sopra, sotto, avanti, dietro, sinistra, destra, ecc.).	Orientarsi nello spazio conosciuto utilizzando riferimenti e indicazioni topologiche.
2. PAESAGGIO E SISTEMA TERRITORIALE	2.1	Esplorare il territorio circostante attraverso l'approccio senso-percettivo e l'osservazione diretta, riconoscendone le caratteristiche. Individuare gli elementi fisici e antropici che caratterizzano i vari tipi di paesaggio, scoprendone le differenze.	Individuare gli elementi fisici e antropici del paesaggio.
3. LINGUAGGIO DELLA GEO- RAFICITA'	3.1	Rappresentare in prospettiva verticale oggetti e ambienti noti (pianta dell'aula, di una stanza della propria casa, del cortile della scuola, ecc.) e rappresentare percorsi conosciuti dello spazio circostante.	Rappresentare, con diversi dati e simboli, uno spazio vissuto. Costruire percorsi e mappe.

SCUOLA PRIMARIA - classe terza

GEOGRAFI A	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA -
COMPETENZA DI AREA:	Comprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione fra l'uomo e l'ambiente.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1.Utilizzare i punti di riferimento per orientarsi. 2.Leggere e interpretare carte geografiche. 3. Distinguere gli ambienti terrestri e riconoscerne le caratteristiche principali.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ORIENTAMENTO	1.1	Orientarsi nello spazio stabilendo punti di riferimento.	Muoversi consapevolmente nello spazio, orientandosi
	1.2	Individuare un percorso all'interno di un reticolo.	attraverso punti di riferimento e organizzatori
	1.3	Conoscere e utilizzare i sistemi e gli strumenti utili per orientarsi: i punti cardinali, la	topologici.
		bussola, la stella Polare.	Conoscere i punti cardinali.
2. PAESAGGIO E	2.1	Distinguere gli elementi fisici ed antropici di un paesaggio.	Comprendere e usare la terminologia specifica
SISTEMA TERRITORIALE	2.2	Riconoscere i principali tipi di paesaggio: montagna, collina, pianura, lago, fiume,	essenziale.
		mare.	
	2.3	Descrivere i diversi paesaggi nei loro elementi essenziali, utilizzando una terminologia	
		appropriata.	
	2.4	Riconoscere gli elementi fisici e antropici di ciascun paesaggio cogliendo i principali	
		rapporti di connessione e di interdipendenza.	
	2.5	Conoscere e confrontare l'origine dei diversi tipi di paesaggio.	
	2.6	Comprendere i processi naturali che modificano i diversi paesaggi.	
	2.7	Riconoscere le più evidenti modificazioni apportate dell'uomo nei diversi paesaggi.	
	2.8	Identificare l'uomo e le sue attività come parte dell'ambiente, della sua fruizione e	
		tutela.	
	2.9	Conoscere le regole del codice stradale.	
3. LINGUAGGIO DELLA	3.1	Rappresentare lo spazio con le mappe, cogliendo la necessità della visione dall'alto e	Esplorare il territorio circostante attraverso
GEO- RAFICITA'		del rimpicciolimento.	l'approccio senso/percettivo e l'osservazione
	3.2	Utilizzare la riduzione in scala per rappresentare lo spazio.	diretta.
	3.3	Conoscere e confrontare i diversi tipi di carte geografiche.	Individuare gli elementi fisici e antropici che
	3.4	Conoscere e utilizzare i colori e i simboli delle carte geografiche.	caratterizzano l'ambiente circostante.
	3.5	Leggere e interpretare carte fisiche e carte politiche.	

SCUOLA PRIMARIA - classe quarta

GEOGRAFIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA
COMPETENZA DI AREA:	Comprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione fra l'uomo e l'ambiente.
	 Orientarsi nell'ambiente. Conoscere ed utilizzare le principali forme di rappresentazione grafica e cartografica. Analizzare i vari aspetti del territorio italiano e stabilire relazioni tra clima e paesaggio.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.ORIENTAMENTO	1.1	Orientarsi utilizzando la bussola e i punti cardinali.	Orientarsi nel proprio ambiente utilizzando i punti
	1.2	Utilizzare, leggere e costruire grafici, carte geografiche, carte tematiche e mappe.	cardinali.
	1.3	Orientarsi e muoversi nello spazio, utilizzando piante e carte stradali.	Riconoscere gli elementi principali di un ambiente nella realtà, in foto, sulla carta.
2. PAESAGGIO E SISTEMA	2.1	Conoscere le caratteristiche fisiche e morfologiche del territorio circostante.	Conoscere i tratti caratterizzanti gli spazi fisici
TERRITORIALE	2.2	Ricavare informazioni da varie fonti relativamente al proprio territorio.	dell'Italia.
	2.3	Individuare gli elementi antropici del territorio e metterli in relazione tra loro.	Individuare, in modo essenziale, gli elementi antropici di un territorio.
	2.4	Analizzare le conseguenze positive e negative dell'attività umana.	and op or an an announce.
	2.5	Ricercare e proporre soluzioni di problemi relativi alla protezione, conservazione e valorizzazione del patrimonio ambientale e culturale.	
	2.6	Individuare le relazioni tra le risorse del territorio e le attività economiche.	
3. LINGUAGGIO DELLA	3.1	Conoscere e leggere vari tipi di carte.	Conoscere il planisfero e il mappamondo e
GEO- RAFICITA'	3.2	Costruire, leggere e utilizzare vari tipi di grafici.	orientarsi sulla carta politica per ricavare semplici informazioni.
	3.3	Localizzare sul planisfero e sul globo la posizione dell'Italia in Europa e nel mondo.	

SCUOLA PRIMARIA - classe quinta

GEOGRAFIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA	
COMPETENZA DI AREA:	Comprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione fra l'uomo e l'ambiente.	
	1.Orientarsi nell'ambiente. 2.Leggere diversi tipi di carte (geografiche, tematiche, topografiche). 3.Leggere, costruire, utilizzare grafici e tabelle per organizzare e interpretare dati. 4.Conoscere i vari aspetti del territorio italiano e stabilire relazioni tra clima e paesaggio.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ORIENTAMENTO	1.1	Orientarsi utilizzando i punti cardinali.	Orientarsi nel proprio ambiente utilizzando i punti
	1.2	Utilizzare e leggere grafici, carte geografiche, carte tematiche e mappe.	cardinali.
	1.3	Orientarsi e muoversi nello spazio, utilizzando piante e carte stradali.	Riconoscere gli elementi principali di un ambiente nella realtà, in foto e sulla carta.
2. PAESAGGIO E SISTEMA	2.1	Conoscere le caratteristiche fisiche e morfologiche del territorio circostante.	Conoscere nei suoi tratti più importanti, gli spazi
TERRITORIALE	2.2	Ricavare informazioni da varie fonti relativamente al proprio territorio.	fisici dell'Italia: la morfologia del paesaggio
	2.3	Individuare gli elementi antropici del territorio e metterli in relazione tra loro.	montuoso, collinare, pianeggiante, mediterraneo. Individuare gli elementi antropici di un territorio in
	2.4	Analizzare le conseguenze positive e negative dell'attività umana.	modo essenziale.
	2.5	Analizzare gli elementi dell'ambiente fisico e usare rappresentazioni grafiche.	Riconoscere la divisione amministrativa di un
	2.6	Organizzare le informazioni ricavate da un testo, uno schema, una mappa.	territorio con l'aiuto della carta geografica.
	2.7	Conoscere l'organizzazione del territorio italiano, le caratteristiche fisiche delle regioni	Conoscere alcuni aspetti del territorio italiano.
		con l'uso di carte e grafici.	
	2.8	Esaminare gli elementi antropici più importanti di ogni regione; approfondendone alcuni	
		aspetti peculiari.	
	2.9	Avviare alla conoscenza dell'UE.	
3. LINGUAGGIO DELLA	3.1	Conoscere e leggere vari tipi di carte. Leggere e utilizzare vari tipi di grafici.	Conoscere il planisfero e il mappamondo e
GEOGRAFICITA'	3.2	Localizzare sul planisfero e sul globo la posizione dell'Italia in Europa e nel mondo.	orientarsi sulla carta politica per ricavare semplici
	3.3	Conoscere gli elementi che caratterizzano i principali paesaggi italiani (analogie e differenze).	informazioni. Conoscere e utilizzare i principali termini del linguaggio geografico.
	3.4	Conoscere gli elementi di particolare valore ambientale e culturale da tutelare e valorizzare.	Riferire in modo sufficientemente chiaro i contenuti di un testo di studio con l'ausilio di domande o tracce guida.

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe prima

GEOGRAFIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA	
COMPETENZA DI AREA:	omprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione tra uomo e ambiente.	
	 Orientarsi nello spazio e sulle carte geografiche. Utilizzare le principali forme di rappresentazione grafica e cartografica. Riconoscere le caratteristiche fisico-antropiche di un territorio e saperle comprendere. Analizzare con diversi strumenti cartografici e iconografici i paesaggi italiani ed europei. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ORIENTAMENTO	1.1	Orientarsi sulle carte in base ai punti cardinali ed ai punti di orientamento fissi.	Conoscere e usare in modo essenziale principi dell'orientamento.
2. LINGUAGGIO DELLA GEO-GRAFICITÀ	2.1	Leggere e interpretare carte geografiche di vario tipo (immagini, carte, grafici, tabelle, fotografie).	Saper leggere immagini e carte di diverso tipo, semplici grafici e tabelle.
3. PAESAGGIO	3.1	Interpretare e confrontare alcuni caratteri dei paesaggi italiani, anche in relazione alla loro evoluzione nel tempo.	Individuare i caratteri fondamentali dei paesaggi italiani.
4. REGIONE E SISTEMA TERRITORIALE	4.1	Comprendere il concetto di regione geografica (fisica, climatica, storica, economica) applicandolo all'Italia.	
	4.2	Analizzare in termini di spazio le interrelazioni tra fatti e fenomeni demografici, sociali ed economici di portata nazionale.	Saper individuare le principali azioni compiute dall'uomo sul territorio e la loro conseguenza.
	4.3	Conoscere gli elementi artistici, storici ed architettonici del patrimonio culturale e naturale italiano.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe seconda

GEOGRAFIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA -
COMPETENZA DI AREA:	Comprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione tra uomo e ambiente.
	 Sapersi orientare sulle carte in base ai punti cardinali e alle coordinate geografiche. Localizzare i principali elementi geografici e antropici. Identificare gli elementi più significativi per confrontare aree geografiche diverse in Europa. Analizzare con diversi strumenti cartografici, documentari, iconografici, elaborazioni digitali, dati statistici i paesaggi europei.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.ORIENTAMENTO	1.1	Orientarsi sulle carte a varie scale riconoscendo e utilizzando i punti cardinali e le	Conoscere lo spazio circostante attraverso i punti
		coordinate geografiche.	cardinali, il sole e le stelle.
	1.2	Elaborare la carta mentale del territorio vicino e lontano.	
2. LINGUAGGIO DELLA	2.1	Leggere e interpretare le carte utilizzando la simbologia appropriata.	Distinguere i vari tipi di carte.
GEOGRAFICITÀ	2.2	Utilizzare strumenti tradizionali (carte, immagini, grafici) e innovativi (telerilevamento,	Leggere le carte più semplici in relazione ai Paesi
		cartografia computerizzata)per comprendere fatti e fenomeni territoriali europei.	Europei.
	2.3	Arricchire il lessico geografico attraverso la definizione di termini e concetti disciplinari	Conoscere le essenziali nozioni di geografia.
		(ubicazione, localizzazione, regione, paesaggio, ambiente, territorio, sistema	
		antropofisico).	
3. PAESAGGIO	3.1	Interpretare e confrontare alcuni caratteri fisici e antropici del territorio europeo in	Conoscere gli elementi più semplici del paesaggio
		relazione alla loro evoluzione nel tempo.	europeo.
	2.2	Conoscere temi e problemi di tutela del paesaggio come patrimonio naturale e	Conoscere le più importanti problematiche
	3.2	culturale.	ambientali.
4. REGIONE E SISTEMA	4.1	Acquisire il concetto di regione geografica in riferimento agli aspetti fisici, climatici,	Conoscere in modo essenziale gli aspetti fisici,
TERRITORIALE		storici e politici dei Paesi Europei.	climatici, economici, politici e storici delle regioni
	4.2	Analizzare i fenomeni demografici, sociali ed economici delle regioni europee.	europee.
	4.3	Conoscere gli elementi artistici, storici e architettonici, il patrimonio culturale e naturale	Individuare in modo essenziale aspetti e problemi
		da valorizzare e difendere in Europa.	dell'interazione fra uomo e ambiente nel tempo.
	4.4	Individuare nella complessità territoriale, i più evidenti collegamenti spaziali e	
		ambientali: interdipendenza di fatti e fenomeni .	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe terza

GEOGRAFIA	AREA DISCIPLINARE: ANTROPOLOGICA
COMPETENZA DI AREA:	Comprendere i mutamenti storici, gli aspetti fondamentali delle diverse civiltà e l'interazione fra uomo e ambiente.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1. Orientarsi nello spazio e sulle carte geografiche in base ai punti cardinali e alle coordinate geografiche. 2. Utilizzare carte geografiche, fotografie, immagini, elaborazioni digitali, grafici, dati statistici, sistemi informativi geografici per comunicare informazioni. 3. Riconoscere 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. 4. Osservare, leggere e analizzare sistemi territoriali vicini e lontani, nello spazio e nel tempo e valutare gli effetti di azioni dell'uomo sui vari sistemi territoriali.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. ORIENTAMENTO	1.1	Orientarsi sulle carte e orientare le carte a grande scala in base ai punti cardinali e a	Conoscere e usare in modo essenziale i principi
		punti di riferimento fissi.	dell'orientamento.
		Orientarsi nelle realtà territoriali lontane, anche attraverso l'utilizzo dei programmi	
		multimediali.	
2.LINGUAGGIO DELLA	2.1	Leggere e interpretare vari tipi di carte geografiche (da quella topografica al planisfero),	Leggere immagini, carte, grafici e ricavare
GEO-GRAFICITÀ		utilizzando scale di riduzione, coordinate geografiche e simbologia.	informazioni da quelle più semplici.
	2.2	Utilizzare strumenti tradizionali (carte, grafici, immagini) e innovativi (telerilevamento,	
		cartografia computerizzata) per comprendere e comunicare fatti e fenomeni territoriali.	
3.PAESAGGIO.	3.1	Interpretare e confrontare alcuni caratteri dei paesaggi italiani, europei e mondiali,	
		anche in relazione alla loro evoluzione nel tempo.	Individuare i tratti più salienti di alcuni paesaggi
	3.2	Conoscere temi e problemi di tutela del paesaggio come patrimonio naturale e culturale	anche in relazione alla loro evoluzione nel tempo.
	J	e progettare azioni di valorizzazione.	
	4.1	Consolidare il concetto di regione geografica (fisica, climatica, storica, economica)	Analizzare i tratti peculiari dei sistemi territoriali
4. REGIONE E SISTEMA		applicandola ai continenti extraeuropei.	vicini e lontani e valutare gli effetti dell'azione
TERRITORIALE	4.2	Analizzare in termini di spazio le interrelazioni tra fatti e fenomeni demografici, sociali ed	dell'uomo sui vari sistemi.
		economici di portata mondiale.	
	4.3	Utilizzare modelli interpretativi di assetti territoriali dei continenti extraeuropei, anche in	
		relazione alla loro evoluzione storico-politico-economica.	

AREA MATEMATICO SCIENTIFICO - TECNOLOGICA

LA CONOSCENZA DEL MONDO

SCUOLA DELL'INFANZIA

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

INDICATORI	3 ANNI	4 ANNI	5 ANNI
L'ESPLORAZIONE SPAZIO- TEMPORALE.	Esplorare attraverso i sensi. Sperimentare per conoscere. Muoversi autonomamente nello spazio scolastico.	Sviluppare capacità senso- percettive. Sperimentare per conoscere e verificare semplici ipotesi. Collocare se stesso, oggetti e persone nello spazio e percorrerlo.	Collocare correttamente nello spazio se stesso, oggetti e persone. Eseguire correttamente un percorso sulla base di indicazioni verbali. Formulare una prima idea di tempo.
SIMBOLIZZAZIONE	Manipolare materiali diversi.	Rielaborare le esperienze usando diversi linguaggi e modalità di rappresentazione.	Osservare, descrivere e classificare oggetti in base alla forma, al colore e alla grandezza. Eseguire e rappresentare ritmi grafici. Classificare riconoscendo differenze e associando elementi.
LE STAGIONI, ESPERIENZE SCIENTIFICO- AMBIENTALI.	Individuare prima/dopo con riferimento ad una azione di vita pratica.	Assumere comportamenti responsabili verso la natura e saperne osservare i mutamenti.	Formulare una prima idea di tempo. Stimolare l'attenzione e l'ascolto per formulare domande, ipotesi e soluzione dei problemi.
LA QUANTITA' E LA TRASFORMAZIONE DI RACCOLTA DATI E DOCUMENTAZIONE	Riconoscere e raggruppare grande e piccolo. Riconoscere e raggruppare immagini uguali.	Classificare, ordinare e misurare secondo semplici criteri.	Raccogliere e rappresentare dati. Classificare, ordinare e misurare secondo semplici criteri. Riconoscere la quantità Operare e ordinare piccole quantità.

SCUOLA PRIMARIA - classe prima

MATEMATICA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA -
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Acquisire il concetto di numero. Osservare la realtà, riprodurre e denominare semplici figure piane. Individuare e risolvere semplici situazioni problematiche. Confrontare, classificare, riordinare elementi secondo un criterio dato.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. NUMERI	1.1	Usare il numero per contare, confrontare, ordinare raggruppamenti di oggetti.	Operare con i numeri entro il 10 utilizzando il
	1.2	Associare a insiemi il numero corrispondente e viceversa.	supporto grafico e/o manipolatorio.
	1.3	Contare in senso progressivo e regressivo entro il 20.	
	1.4	Confrontare e ordinare i numeri utilizzando i simboli > < =.	
	1.5	Conoscere l'aspetto ordinale del numero.	
	1.6	Eseguire raggruppamenti, scrivere il numero corrispondente e viceversa.	
	1.7	Leggere e scrivere i numeri entro il 20.	
	1.8	Comporre e scomporre i numeri in decine e unità.	
	1.9	Far corrispondere all'unione d'insiemi disgiunti l'addizione dei numeri.	
	1.10	Eseguire addizioni.	
	1.11	Conoscere le coppie di addendi per formare i numeri fino a 10.	
	1.12	Far corrispondere all'operazione di complemento tra insiemi, la sottrazione tra numeri.	
	1.13	Eseguire sottrazioni.	
	1.14	La sottrazione come operazione inversa rispetto all'addizione.	
	1.15	Formare sequenze numeriche.	
2.SPAZIO E FIGURE	2.1	Localizzare oggetti nello spazio fisico, sia rispetto al soggetto, sia rispetto ad altre persone o oggetti usando termini adeguati.	Conoscere i principali concetti topologici. Conoscere le principali figure geometriche piane
	2.2	Individuare le principali forme nella realtà, riconoscerle, denominarle e classificarle.	(blocchi logici).
	2.3	Riconoscere e rappresentare linee aperte e chiuse.	Eseguire percorsi guidati in contesti concreti.
	2.4	Riconoscere e rappresentare confini e regioni individuando la regione interna e esterna.	
	2.5	Riconoscere la posizione di caselle o incroci sul piano quadrettato.	
3. INTRODUZIONE AL		Riconoscere, formulare, analizzare situazioni problematiche nella realtà o in una	Eseguire semplici problemi con l'addizione e
PENSIERO RAZIONALE	3.1	narrazione e avanzare ipotesi di risoluzioni.	sottrazione usufruendo del supporto grafico e /o concreto

	3.2	Risolvere semplici problemi attraverso la rappresentazione grafica e numerica	
4. RELAZIONI, MISURE,	4.1		Compiere confronti diretti di grandezze.
DATI E PREVISIONI		rappresentazioni opportune.	Classificare oggetti in base a una proprietà.
	4.2	Individuare sottoinsiemi, insieme vuoto, insieme unitario.	
	4.3	Compiere l'operazione di unione di insiemi disgiunti.	
	4.4	Riconoscere negli oggetti grandezze misurabili, confrontarli e ordinarli secondo un	
		criterio dato.	
	4.5	Raccogliere dati, informazioni e rappresentarli graficamente.	

SCUOLA PRIMARIA - classe seconda

MATEMATICA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA -
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 1. Conoscere la successione dei numeri ed eseguire addizioni, sottrazioni e moltiplicazioni. 2. Individuare le principali tipologie di linee. 3. Tradurre problemi in rappresentazioni matematiche, scegliendo l'operazione adatta. 4. Compiere semplici operazioni logiche e rilevamenti statistici.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. NUMERI	1.1	Leggere e scrivere numeri fino a 100 e oltre.	Leggere e scrivere i numeri entro il 100.
	1.2	Contare in senso progressivo e regressivo.	Contare in senso progressivo e regressivo.
	1.3	Comporre e scomporre numeri in unità, decine e centinaia.	Conoscere il valore posizionale delle cifre (da – u).
	1.4	Confrontare e ordinare i numeri.	Effettuare confronti e ordinamenti.
	1.5	Raggruppare i numeri in base 10.	Conoscere l'algoritmo di addizioni e sottrazioni con e
	1.6	Conoscere il valore dello zero.	senza cambio.
	1.7	Eseguire addizioni e sottrazioni in riga e in colonna con il cambio.	
	1.8	Associare la moltiplicazione all'addizione ripetuta e al prodotto cartesiano.	
	1.9	Costruire e memorizzare tabelline.	
	1.10	Eseguire moltiplicazioni con moltiplicatore di una cifra.	
	1.11	Riconoscere numeri pari e dispari.	
	1.12	Rilevare e applicare la proprietà commutativa di addizione e moltiplicazione.	
	1.13	Eseguire tabelle dell' addizione, sottrazione e moltiplicazione.	
2. SPAZIO FIGURE	2.1	Riconoscere simmetrie nella realtà.	Effettuare e rappresentare percorsi sul reticolo.
	2.2	Individuare e produrre figure simmetriche mediante piegature, ritagli e colorazione.	Riconoscere e rappresentare linee aperte e chiuse.
3. INTRODUZIONE AL PENSIERO RAZIONALE	3.1	Analizzare situazioni problematiche e saper risolverle con l'operazione opportuna.	Risolvere semplici problemi con rappresentazioni
	3.2	Usare tecniche diverse (diagrammi, grafici e linguaggio numerico).	iconiche e con le operazioni (addizione e
	3.3	Costruire collettivamente il testo di un problema.	sottrazione).
4. RELAZIONI, MISURE,	4.1	Classificare elementi secondo uno o due criteri, formando insiemi, sottoinsiemi ed	Classificare elementi in base a una proprietà.
DATI E PREVISIONI		intersezione.	Confrontare e ordinare grandezze omogenee.
	4.2	Individuare i criteri sottesi a una classificazione data.	
	4.3	Confrontare e ordinare grandezze omogenee.	

2.2	Organizzare una raccolta di dati, codificarli in tabelle e grafici.	
4.5	Usare in modo coerente le espressioni " possibile, certo, impossibile".	
	Interpretare ed eseguire istruzioni per l'esecuzione di una semplice consegna.	

SCUOLA PRIMARIA - classe terza

MATEMATICA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA -	
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.	
COMPETENZE DISCIPINALRI:	1.Conoscere il valore posizionale dei numeri naturali e decimali.	
	2. Conoscere l'algoritmo delle quattro operazioni.	
	3. Riconoscere e disegnare le principali figure geometriche piane.	
	4. Comprendere il testo di un problema e risolverlo.	
	5.Conoscere il sistema metrico decimale.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. NUMERI	1.1	Leggere e scrivere numeri fino a 1000 e oltre.	Leggere e scrivere i numeri entro il 1000.
	1.2	Contare in senso progressivo e regressivo.	Contare in senso progressivo e regressivo.
	1.3	Leggere e scrivere numeri naturali e decimali rappresentandoli graficamente.	Conoscere il valore posizionale delle cifre.
	1.4	Confrontare e ordinare i numeri.	Effettuare confronti e ordinamenti.
	1.5	Comporre e scomporre i numeri sia interi che decimali.	Conoscere l'algoritmo di addizioni, sottrazioni e
	1.6	Effettuare cambi.	moltiplicazioni con una cifra al moltiplicatore, con e
	1.7	Trovare la frazione che rappresenta parti di un intero.	senza cambio.
	1.8	Trovare la parte corrispondente ad una frazione data.	Moltiplicare e dividere numeri naturali per 10, 100,
	1.9	Riconoscere le frazioni decimali e trasformarle nel corrispondente numero e viceversa.	1000.
	1.10	Eseguire moltiplicazioni con il moltiplicatore di 1 o 2 cifre.	
	1.11	Eseguire divisioni con il divisore di una cifra.	
	1.12	Moltiplicare e dividere i numeri interi per 10, 100, 1000.	
	1.13	Conoscere i termini e alcune proprietà delle operazioni.	
	1.14	Eseguire la prova delle operazioni.	
	1. 15	Eseguire calcoli mentali.	
2. SPAZIO FIGURE	2.1	Effettuare percorsi, descriverli e rappresentarli.	Rappresentare e riconoscere rette incidenti,
	2.2	Riconoscere rapporti spaziali fra rette: incidenza parallelismo, perpendicolarità.	perpendicolari e parallele.
	2.3	Avviare la conoscenza di poligoni e non poligoni.	Riconoscere le principali figure geometriche piane.
	2.4	Effettuare su carta quadrettata traslazioni di punti, segmenti e figure.	
3. INTRODUZIONE AL	3.1	Analizzare il testo di un problema individuando dati e domande.	Risolvere semplici problemi con una sola operazione
PENSIERO RAZIONALE	3.2	Scegliere l'operazione opportuna per la soluzione di problemi.	(addizione, sottrazione, moltiplicazione).
	3.3	Risolvere i problemi con due domande e due operazioni.	(dadizione, sottiuzione, montipheuzione).

	3.4	Inventare il testo di un problema partendo da una rappresentazione grafica.	
4. RELAZIONI, MISURE,	4.1	Misurare grandezze utilizzando campioni arbitrari.	Classificare elementi in base a due proprietà.
DATI E PREVISIONI	4.2	Conoscere le unità di misura convenzionali, multipli e sottomultipli e misurare con essi.	Misurare grandezze utilizzando misure arbitrarie.
	4.3	Passare da una misura espressa con una data unità ad un'altra ad essa equivalente.	Conoscere le misure convenzionali.
	4.4	Classificare in base a due attributi rappresentando la classificazione con diagrammi di	Intuire il concetto di perimetro.
		Venn, di Carroll ed ad albero.	Individuare in un campo di eventi quello più
	4.5	Leggere istogrammi e ideogrammi.	probabile.
	4.6	Rappresentare tutti i possibili casi in semplici situazioni combinatorie.	
	4.7	Individuare in un campo di eventi quello più probabile.	
	4.8	Costruire una sequenza di istruzioni in un diagramma di flusso.	

SCUOLA PRIMARIA - classe quarta

MATEMATICA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA -
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1. Usare numeri naturali, interi, con la virgola, frazioni, in modo adeguato rispetto al contesto. 2. Calcolare applicando le proprietà delle operazioni. 3. Riconoscere un oggetto geometrico attraverso le caratteristiche proprie. 4. Mettere in relazione le diverse grandezze con le unità di misura adeguate. 5. Risolvere problemi in situazioni della vita quotidiana, geometriche e di misura.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. NUMERI	1.1	Contare in senso progressivo e regressivo entro il 100 000.	Leggere e scrivere i numeri entro le centinaia di
	1.2	Confrontare e ordinare i numeri.	migliaia.
	1.3	Leggere e scrivere i numeri naturali interi e decimali indicando il valore di ogni cifra.	Conoscere il valore posizionale delle cifre.
	1.4	Comporre e scomporre i numeri interi e decimali.	Saper eseguire la moltiplicazione con due cifre al
	1.5	Rappresentare, leggere e scrivere la frazione di una grandezza.	moltiplicatore e le divisioni con una cifra al divisore.
	1.6	Individuare la frazione complementare di una frazione data.	Moltiplicare e dividere per 10 – 100 – 1000 con i
	1.7	Riconoscere frazioni proprie, improprie, apparenti.	numeri interi.
	1.8	Scrivere le frazioni decimali sottoforma di numeri decimali e viceversa.	
	1.9	Collocare frazioni e decimali sulla linea dei numeri.	
	1.10	Confrontare, ordinare frazioni e numeri decimali.	
	1.11	Eseguire addizioni e sottrazioni con numeri decimali e più cambi.	
	1.12	Eseguire moltiplicazioni in colonna con il moltiplicatore con due cifre	
		con numeri naturali, interi e decimali.	
	1.13	Eseguire divisioni con il divisore intero di una o due cifre.	
	1.14	Moltiplicare e dividere numeri naturali interi e decimali per 10,100 e 1000.	
	1.15	Riconoscere i multipli e i divisori di un numero.	
	1.16	Eseguire calcoli mentali.	
	1.17	Applicare la proprietà invariantiva della sottrazione e divisione.	
2.SPAZIO-FIGURE	2.1	Classificare i solidi in base alle loro caratteristiche.	Riconoscere e denominare le principali figure
	2.2	Eseguire lo sviluppo dei solidi.	geometriche solide e piane.
	2.3	Analisi delle impronte dei poliedri per la relazione tra solido e piano.	Riconoscere e denominare varie tipologie di linee e
	2.4	Riconoscere e descrivere gli elementi di figure piane.	angoli.

	2.5	Riconoscere e denominare poligoni e non poligoni.	Calcolare il perimetro di una figura piana.
	2.6	Conoscere i concetti principali riguardanti le rette.	
	2.7	Distinguere rette, semirette, segmenti.	
	2.8	Individuare la posizione reciproca di due rette nel piano : rette incidenti e parallele.	
	2.9	Individuare e riconoscere isometrie:le rotazioni.	
	2.10	Usare, in contesti concreti, il concetto di angolo.	
	2.11	Riconoscere, confrontare, costruire e misurare angoli.	
	2.12	Descrivere gli elementi significativi dei poligoni e saperli riconoscere.	
	2.13	Esplorare modelli di figure geometriche; costruire e disegnare le principali figure esplorate.	
	2.14	Denominare triangoli e quadrangoli con riferimento alle simmetrie presenti, alla lunghezza dei lati e all'ampiezza degli angoli.	
	2.15	Riconoscere figure ruotate e traslate.	
	2.16	Operare concretamente con le figure effettuando trasformazioni.	
	2.17	Riconoscere l'equiestensione, l'isoperimetria e la congruenza di semplici figure piane.	
	2.18	Ricercare le formule per il calcolo della misura dei confini.	
	2.20	Ricomposizione dei solidi.	
	2.21	Classificare, denominare e analizzare le principali figure solide.	
3. INTRODUZIONE AL	3.1	Dall'analisi del testo di un problema, individuare le informazioni necessarie per	
PENSIERO RAZIONALE		raggiungere un obiettivo, organizzare un percorso risolutivo e realizzarlo.	Risolvere problemi con domande, operazioni e dati
	3.2	Consolidare le capacità di raccolta dei dati e distinguere il carattere qualitativo da quello quantitativo.	espliciti.
	3.3	Conoscere ed utilizzare diversi tipi di rappresentazione per stabilire relazioni fra oggetti, figure, numeri	
	3.4	Conoscere i principali quantificatori.	
4. RELAZIONI, MISURE,	4.1	Identificare vari e diversi attributi misurabili ed associarvi processi di misurazione	Organizzare i dati di un'indagine in semplici tabelle e
DATI E PREVISIONI		sistemi ed unità di misura.	grafici.
	4.2	Saper misurare lunghezze.	Riconoscere le misure di lunghezza, massa e
	4.3	Determinare in casi semplici perimetri delle figure geometriche conosciute.	capacità, ed eseguire equivalenze con l'ausilio di
	4.4	Comprendere la convenienza di utilizzare unità di misura convenzionali e	tabelle.
		famigliarizzare con il SIM.	
	4.5	Confrontare e stabilire relazioni di equivalenza fra i diversi valori delle monete in uso.	

SCUOLA PRIMARIA - classe quinta

MATEMATICA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA
	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1. Muoversi con sicurezza nel calcolo scritto e mentale con numeri interi e naturali. 2. Descrivere e classificare figure in base a caratteristiche geometriche. 3. Affrontare i problemi con strategie diverse rendendosi conto che in molti casi possono ammettere più soluzioni. 4. Formulare previsioni, osservare, registrare, classificare, schematizzare.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.NUMERI	1.1	Contare in senso progressivo e regressivo oltre il 100.000.	Leggere, scrivere ed operare con i numeri interi e decimali.
	1.2	Leggere, scrivere, confrontare e ordinare i numeri naturali e decimali consolidando la	Conoscere il valore posizionale delle cifre (fino alle
		consapevolezza del valore posizionale delle cifre	migliaia).
	1.3	Effettuare i cambi tra i diversi ordini e nella parte decimale.	Eseguire le quattro operazioni con i numeri interi e
	1.4	Riconoscere e rappresentare diversi tipi di frazioni (proprie, improprie, apparenti ed	decimali.
		equivalenti)	Eseguire divisioni con due cifre al divisore.
	1.5	Saper trasformare frazioni decimali e non in numeri decimali e viceversa.	Individuare multipli di un numero. Leggere, scrivere e rappresentare frazioni.
	1.6	Collocare frazioni e numeri decimali sulla linea dei numeri	Calcolare la frazione di un numero.
	1.7	Calcolare la frazione di un numero.	Riconoscere frazioni decimali.
	1.8	Eseguire le quattro operazioni con sicurezza anche con numeri decimali.	
	1.9	Operare con numeri decimali, frazioni, percentuali per descrivere situazioni quotidiano	
	1.10	Utilizzare procedure e strategie di calcolo mentale, utilizzando le proprietà.	
	1.11	Riconoscere e costruire relazioni tra numeri naturali (multipli, divisori, numeri primi).	
	1.12	Conoscere e comprendere il concetto di potenza di un numero come moltiplicazione ripetuta	
	1.13	Rappresentare sulla linea numerica i numeri relativi	
2.SPAZIO E FIGURE	2.1	Consolidare la conoscenza delle caratteristiche di quadrilateri e triangoli.	Riconoscere le principali caratteristiche delle figure
	2.2	Classificare i poligoni con più di quattro lati.	geometriche piane e solide.
	2.3	Descrivere gli elementi significativi dei poligoni e saperli riconoscere.	Utilizzare semplici strumenti geometrici (riga,
	2.4	Individuare le caratteristiche del cerchio.	squadra)
	2.5	Riconoscere figure equiestese, ruotate, traslate e riflesse.	
	2.6	Classificare, denominare e analizzare le principali figure solide.	
	2.7	Utilizzare semplici strumenti geometrici (riga, squadra, goniometro e compasso).	
3.INTRODUZIONE AL	3.1	Individuare situazioni problematiche in ambiti di esperienza e di studio, formulando e	Risolvere problemi aritmetici con domande,

PENSIERO RAZIONALE		giustificando ipotesi risolutive.	operazioni e dati espliciti.
	3.2	Risolvere problemi aritmetici con una o più operazioni attraverso rappresentazioni grafiche, operazioni, espressioni.	Saper inventare o completare il testo di semplici problemi.
	3.3	Inventare o completare il testo di un problema .	
	3.4	Analizzare il testo di un problema individuando i dati (utili, inutili, nascosti), la domanda o le domande(implicite ed esplicite) e le parole chiave.	
4. RELAZIONI, MISURE,	4.1	Risolvere problemi geometrici applicando le formule di perimetro e area delle figure	Risolvere semplici problemi geometrici applicando le
DATI E PREVISIONI		geometriche conosciute.	formule di perimetro e area .
	4.2	Ordinare, confrontare le misure di lunghezze, massa e capacità.	Leggere, ed interpretare semplici grafici e tabelle
	4.3	Saper trasformare una misura in un'altra equivalente.	Organizzare i dati in semplici tabelle e grafici.
	4.4	Leggere, ed interpretare grafici, tabelle e diagrammi.	Riconoscere le misure di lunghezze, massa e
	4.5	Conoscere e saper sviluppare un'indagine statistica partendo da un problema reale.	capacità ed eseguire equivalenze anche con l'ausilio
	4.6	Organizzare i dati di un indagine in semplici tabelle e grafici.	di tabelle.

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – classe prima

MATEMATICA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO – SCIENTIFICO - TECNOLOGICA -
COMPETENZA DI AREA	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.
COMPETENZE DISCIPLINARI	 Acquisire e utilizzare il significato di numero e delle operazioni negli insiemi N. Riconoscere e applicare regole e proprietà delle operazioni in N e delle figure piane. Individuare, affrontare e risolvere situazioni problematiche in diversi contesti. Usare il linguaggio e i simboli matematici.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.NUMERO	1.1	Conoscere gli insiemi, rappresentarli ed effettuare operazioni con essi.	Eseguire le operazioni con i numeri interi.
	1.2	Rappresentare i numeri conosciuti sulla retta e confrontare numeri naturali e decimali.	Saper risolvere semplici espressioni.
	1.3	Eseguire correttamente operazioni e espressioni in N, essendo consapevoli del significato delle parentesi e delle convenzioni sulla precedenza delle operazioni.	Riconoscere multipli e divisori di un numero e individuare i numeri primi più comuni.
	1.4	Usare le proprietà delle potenze anche per semplificare calcoli e notazioni.	Scomporre in fattori primi numeri dell'ordine del
	1.5	Individuare multipli e divisori di un numero naturale e multipli e divisori comuni a più numeri.	centinaio. Riconoscere e calcolare il MCD e il mcm di coppie di
	1.6	Comprendere il significato e l'utilità del multiplo comune più piccolo e del divisore comune più grande, in matematica e in diverse situazioni concrete.	numeri. Comprendere il concetto di frazione come operatore
	1.7	Scomporre numeri naturali in fattori primi e conoscere l'utilità di tale scomposizione per diversi fini.	e applicarlo in semplici situazioni problematiche. Applicare il concetto di frazioni equivalenti (riduzione
	1.8	Comprendere ed usare il linguaggio matematico relativo alle frazioni.	ai minimi termini e allo stesso mcd).
2.SPAZIO E FIGURE	2.1	Riprodurre figure e disegni geometrici, utilizzando in modo appropriato opportuni strumenti.	Utilizzare in modo opportuno gli strumenti per disegnare e misurare figure geometriche.
	2.2	Rappresentare punti, segmenti e figure.	Riconoscere le principali figure piane e le loro
	2.3	Conoscere definizioni e proprietà significative delle principali figure piane.	proprietà.
	2.4	Risolvere problemi geometrici anche da situazioni reali.	Risolvere semplici problemi geometrici.
3. RELAZIONI	3.1	Utilizzare rappresentazioni sul piano cartesiano per esprimere semplici relazioni tra grandezze in contesti diversi; isometrie.	Realizzare semplici isometrie nel piano cartesiano.
4.MISURE, DATI E	4.1	Descrivere oggetti e fenomeni, suggerendo le grandezze da misurare e gli strumenti di	Rappresentare i dati con istogramma.
PREVISIONI		misura.	
	4.2	Organizzare i dati raccolti in semplici indagini.	
	4.3	Rappresentare i dati in modo adeguato.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – classe seconda

MATEMATICA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO – SCIENTIFICO - TECNOLOGICA
COMPETENZA DI AREA	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.
	 Acquisire e utilizzare il significato di numero e delle operazioni nell'insieme Q. Riconoscere e applicare regole e proprietà delle operazioni in Q e delle aree delle figure piane. Individuare, affrontare e risolvere situazioni problematiche in diversi contesti. Usare il linguaggio e i simboli matematici.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.NUMERO	1.1	Eseguire operazioni ed espressioni tra i numeri razionali .	Rappresentare graficamente, ordinare e confrontare
	1.2	Rappresentare i numeri conosciuti sulla retta.	numeri razionali.
	1.3	Descrivere rapporti e quozienti mediante frazioni.	Operare con i numeri razionali. Utilizzare le tavole numeriche.
	1.4	Conoscere la radice quadrata come operatore inverso dell'elevamento al quadrato.	Calcolare rapporti e proporzioni.
	1.5	Utilizzare frazioni equivalenti e numeri decimali per denotare uno stesso numero	emicini impressi o proporesionii
		razionale in diversi modi.	
	1.6	Comprendere i concetti di rapporto e proporzioni e saper operari con essi.	
2.SPAZIO E FIGURE	2.1	Calcolare l'area delle figure piane anche scomponendole in figure elementari.	Riconoscere figure equiscomponibili.
	2.2	Saper risolvere problemi relativi alla misura dei perimetri e delle aree delle figure piane	Calcolare l'area delle figure piane utilizzando le
		studiate.	formule più comuni. Risolvere problemi relativi alla misura dei perimetri e
	2.3	Saper utilizzare il teorema di Pitagora in situazioni problematiche.	delle aree delle figure piane studiate.
	2.4	Conoscere il concetto di similitudine e risolvere problemi riguardanti la similitudine in	Utilizzare il teorema di Pitagora in semplici situazioni
		vari contesti.	problematiche.
3.RELAZIONI	3.1	Esprimere la relazione di proporzionalità con una uguaglianza di frazioni e viceversa.	
	3.2	Riconoscere e rappresentare nel piano cartesiano le funzioni di proporzionalità diretta e inversa.	Riconoscere relazioni di proporzionalità diretta e
	3.3	Risolvere problemi del "tre semplice" e ripartizione semplice.	inversa.
	3.4	Comprendere il significato di percentuale e saperla calcolare in contesti diversi.	
4.DATI E PREVISIONI	4.1	Sapere organizzare i dati di un'indagine in tabella.	Rappresentare dati in una tabella.
	4.2	Rappresentare dati e frequenze.	Calcolare la media.
	4.3	Sapere calcolare moda, mediana e media di un'indagine.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO – classe terza

MATEMATICA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO – SCIENTIFICO - TECNOLOGICA -	
COMPETENZA DI AREA	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie isolutrici.	
COMPETENZE DISCIPLINARI	 Acquisire e utilizzare il significato di numero nelle operazioni e nell'insieme dei numeri relativi. Riconoscere e applicare regole e proprietà delle operazioni in R e delle figure nello spazio. Individuare, affrontare e risolvere situazioni problematiche in diversi contesti. Usare il linguaggio e i simboli matematici in modo critico e consapevole. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.NUMERI	1.1	Rappresentare i numeri relativi sulla retta orientata e saperli confrontare.	Rappresentare i numeri interi relativi sulla retta
	1.2	Eseguire correttamente operazioni e espressioni con i numeri relativi.	orientata e saperli confrontare.
	1.3	Applicare regole e procedimenti per operare con monomi e polinomi.	Eseguire correttamente operazioni e semplici espressioni
	1.4	Risolvere equazioni intere di primo grado ad una incognita individuando equazioni	con i numeri relativi.
		determinate, indeterminate e impossibili.	Applicare regole e procedimenti per operare con monomi e polinomi in situazioni semplici.
			Risolvere semplici equazioni intere di primo grado ad una incognita.
2.SPAZIO E FIGURE	2.1	Riprodurre figure piane e solide e disegni geometrici utilizzando in modo appropriato	Utilizzare in modo opportuno gli strumenti per disegnare
		opportuni strumenti.	figure geometriche.
	2.2	Conoscere definizioni e proprietà delle figure piane e solide.	Riconoscere le principali figure piane e solide e le loro
	2.3	Conoscere le formule per calcolare l'area e il volume delle figure solide.	proprietà.
	2.4	Risolvere problemi geometrici in diversi contesti.	Conoscere le formule dirette per calcolare area e
	2.5	Calcolare la misura della circonferenza e l'area del cerchio.	volume delle figure solide.
	2. 6	Rappresentare punti, segmenti e figure sul piano cartesiano e calcolarne perimetro e area.	Risolvere problemi geometrici in situazioni semplici. Rappresentare punti, segmenti e figure sul piano cartesiano.
3.RELAZIONI E FUNZIONI	3.1	Rappresentare nel piano cartesiano le equazioni di rette, iperboli e parabole.	Rappresentare nel piano cartesiano rette.
	3.2	Utilizzare in modo consapevole lettere per esprimere formule, proprietà e relazioni.	Conoscere le principali formule dirette e inverse della
	3.3	Rappresentare nel piano cartesiano funzioni nell'ambito matematico e scientifico.	geometria.
	3.4	Calcolare il valore di un'espressione letterale sostituendo numeri a lettere.	Calcolare il valore di un'espressione letterale.
	3.5	Risolvere problemi mediante equazioni.	sostituendo numeri a lettere in situazioni semplici

			Risolvere semplici problemi mediante equazioni.
4.DATI E PREVISIONI	4.1	Riconoscere e individuare eventi casuali, probabili, certi, impossibili.	Riconoscere e individuare eventi casuali, probabili, certi,
	4.2	Calcolare la probabilità di un evento elementare in diversi contesti.	impossibili.
	4.3	Riconoscere eventi compatibili , incompatibili e complementari e calcolarne la	Calcolare la probabilità di un evento elementare in
		probabilità.	situazioni semplici.
	4.4	Riconoscere eventi indipendenti, dipendenti, evento composto.	Riconoscere eventi compatibili , incompatibili e
			complementari.

SCUOLA PRIMARIA - classe prima

SCIENZE	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA -	
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie isolutrici.	
	1.Osservare la realtà. 2.Sviluppare un atteggiamento di curiosità e di ricerca esplorativa. 3.Sperimentare semplici fenomeni naturali. 4.Confrontare, classificare, riordinare elementi secondo un criterio dato. 5. Osservare e riconoscere i cambiamenti stagionali nelle piante e negli animali. 6.Sviluppare atteggiamenti di rispetto verso l'ambiente.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. OSSERVARE	1.1	Riconoscere, denominare e rappresentare graficamente le parti del corpo.	Utilizzare l'esplorazione sensoriale per conoscere
	1.2	Riconoscere e denominare i 5 sensi e le rispettive percezioni sensoriali.	l'ambiente circostante, secondo percorsi guidati.
	1.3	Osservare e descrivere piante e animali. Osservare i bisogni vitali delle piante e le loro fasi di crescita.	Operare semplici confronti e classificazioni con l'aiuto dell' insegnante.
	1.4	Osservare e manipolare oggetti per rilevarne materiali, caratteristiche e proprietà.	Rispondere a semplici domande finalizzate alla rilevazione dei dati di una esperienza.
	1.5	Osservare le trasformazioni stagionali nell'ambiente con particolare riferimento	The vazione dei dati di dha esperienza.
		all'albero.	
2.SPERIMENTARE CON	2.1	Esplorare oggetti attraverso i 5 sensi.	Esplorare oggetti attraverso i 5 sensi.
OGGETTI E MATERIALI	2.2	Giochi senso-percettivi.	
	2.3	Piccole coltivazioni e semine.	
3. L'UOMO E I VIVENTI	3.1	Individuare le caratteristiche degli esseri viventi.	
	3.2	Distinguere esseri viventi da cose non viventi.	
	3.3	Distinguere animali e vegetali.	Distinguare viscenti e non viscenti
	3.4	Individuare e ordinare in sequenza le fasi della vita di un essere vivente.	Distinguere viventi e non viventi.
	3.5	Confrontare diversi tipi di piante per individuarne somiglianze e differenze.	
	3.6	Confrontare animali per individuarne somiglianze e differenze.	
4. AMBIENTI	4.1	Riconoscere i diversi elementi di un ambiente naturale.	Riconoscere alcuni elementi di un ambiente
			naturale.

SCUOLA PRIMARIA - classe seconda

SCIENZE	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA -
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1. Osservare e descrivere nella realtà circostante oggetti ed elementi tipici della natura. 2. Formulare ipotesi e previsioni, osservare, registrare, classificare, prospettare semplici soluzioni e interpretazioni, producendone rappresentazioni grafiche. 3. Distinguere e classificare esseri viventi e non viventi. 4. Osservare, descrivere e classificare gli elementi tipici dei diversi ambienti naturali.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. OSSERVARE	1.1	Osservare e descrivere elementi della realtà.	Registrare semplici informazioni usando il disegno.
	1.2	Operare confronti e classificazioni.	Operare confronti.
	1.3	Porsi domande, chiedere spiegazioni/informazione.	
	1.4	Ordinare, registrare, rappresentare informazioni, dati e reperti, utilizzando disegni, tabelle e grafici.	
2. SPERIMENTARE CON OGGETTI E MATERIALI	2.1	Riconoscere le proprietà di alcuni materiali caratteristici degli oggetti (legno, plastica, metalli, vetro).	Confrontare e classificare oggetti di uso quotidiano.
	2.2	Saper confrontare e classificare i materiali in base ad alcune proprietà.	Collegare oggetti e relativi usi.
	2.3	Saper illustrare con esempi pratici alcune trasformazioni elementari dei materiali.	
	2.4	Compiere semplici esperimenti.	
3. L'UOMO E I VIVENTI	3.1	Identificare viventi e non viventi in un ambiente.	Riconoscere i viventi dai non viventi.
	3.2	Riconoscere le caratteristiche peculiari del regno animale, vegetale e minerale.	Conoscere la vita di una pianta.
	3.3	Conoscere e descrivere la struttura animale.	Osservare e descrivere gli animali.
	3.4	Conoscere le piante e le loro parti (radice, fusto e foglie).	osservare e deservere gir dilimidir.
4.AMBIENTI	4.1	Riconoscere i diversi elementi di un ecosistema naturale o modificato dall'uomo e coglierne le relazioni.	Riconoscere i diversi elementi di un ecosistema naturale.
	4.2	Riconoscere le condizioni metereologiche tipiche di ogni stagione.	Conoscere i principali fenomeni atmosferici.

SCUOLA PRIMARIA - classe terza

SCIENZE	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA -	
COMPETENZA DI AREA:	ettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie olutrici.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Osservare, sperimentare, porre domande, formulare e verificare ipotesi. Riconoscere e descrivere fenomeni fondamentali del mondo fisico, biologico e tecnologico. Misurare, confrontare dati, elaborare risultati. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.OSSERVARE E	1.1	Osservare, descrivere e confrontare elementi della realtà circostante.	Operare confronti e classificazioni.
DESCRIVERE SUL CAMPO	1.2	Conoscere il metodo scientifico sperimentale.	Eseguire procedure per condurre semplici esperienze
	1.3	Operare confronti e classificazioni.	di tipo scientifico.
	1.4	Ordinare, registrare, rappresentare informazioni, dati e reperti, utilizzando disegni, tabelle e grafici.	
2.SPERIMENTARE CON OGGETTI E MATERIALI	2.1	Interpretare correttamente osservazioni e verifiche per giungere a informazioni chiare e sicure.	Compiere osservazioni sulle esperienze condotte. Descrivere le principali fasi di un'esperienza.
	2.2	Progettare semplici esperienze.	
	2.3	Relazionare verbalmente un'esperienza, usando il linguaggio specifico della disciplina.	
3.MATERIA	3.1	Distinguere materiali naturali e artificiali.	Utilizzare l'esplorazione sensoriale per conoscere
	3.2	Riconoscere i diversi materiali di cui è costituito un oggetto.	l'ambiente circostante.
	3.3	Riconoscere le proprietà dei solidi, liquidi e gas. Loro trasformazione ed interazione.	Riconoscere le modalità di trasformazione di alcuni materiali.
4.AMBIENTI	4.1	Comprendere le differenze e i ruoli tra viventi e viventi, e tra viventi e ambiente.	Operare semplici confronti e classificazioni.
	4.2	Classificare gli organismi in produttori, consumatori, demolitori.	Osservare e individuare gli elementi tipici di un
	4.3	Classificare gli animali in base alla loro alimentazione.	ambiente.
	4.4	Riconoscere le parti nella struttura delle piante.	

SCUOLA PRIMARIA - classe quarta

SCIENZE	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA -	
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Osservare, analizzare e descrivere fenomeni individuandone le manifestazioni più significative. Formulare domande, anche sulla base di ipotesi personali, proporre e realizzare semplici esperimenti. Conoscere le principali caratteristiche e i modi di vivere di organismi animali e vegetali. Utilizzare in modo corretto il linguaggio, raccontando in forma chiara ciò che si è fatto e imparato. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. OGGETTI, MATERIALI E TRASFORMAZIONI	1.1	Individuare, attraverso l'osservazione alcuni concetti scientifici quali: dimensioni, peso, forza, movimento, pressione, temperatura, calore, ecc.	Porre l'attenzione sul fenomeno oggetto dell'osservazione, allo scopo di rilevare
	1.2	Osservare e schematizzare alcuni passaggi di stato individuando alcune relazioni (temperatura in funzione del tempo, ecc.).	caratteristiche e formulare domande. Seguire procedure per rispondere a domande o per
	1.3	Comprendere le relazioni tra l'ambiente e gli esseri viventi.	verificare un'ipotesi.
2. OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL	2.1	Osservare l'ambiente vicino; individuandone gli elementi, che lo caratterizzano e i loro cambiamenti nel tempo.	Collegare correttamente cause ed effetti.
CAMPO	2.2	Stabilire rapporti tra le esperienze fatte e le esperienze scientifiche.	
	2.3	Utilizzare una terminologia appropriata per riordinare ed elaborare le conoscenze	
		acquisite.	
3. L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE	3.1	Elaborare i primi elementi di classificazione animale e vegetale sulla base di osservazioni personali.	
	3.2	Riconoscere le diverse parti nella struttura delle piante e individuare la diversità dei viventi e dei loro comportamenti.	Saper operare confronti e compiere classificazioni tra fenomeni e situazioni.
	3.3	Riconoscere, attraverso l'esperienza che la vita di ogni organismo in relazione con altre e differenti forme di vita.	- tenomem e situazioni.
	3.4	Avere cura della propria salute anche dal punto di vista alimentare e motorio.	

SCUOLA PRIMARIA - classe quinta

SCIENZE	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA -	
COMPETENZA DI AREA:	lettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie solutrici.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1.Usare un lessico specifico. 2.Analizzare e descrivere i fenomeni osservati individuandone gli elementi e le relazioni più significative, proponendone modelli interpretativi. 3.Utilizzare le proprie conoscenze in contesti diversi da quelli studiati. 4.Analizzare situazioni problematiche, formulare ipotesi e previsioni, proporre soluzioni argomentandone le scelte.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. OGGETTI, MATERIALI	1.1	Conoscere gli stati di aggregazione della materia ed eventuali trasformazioni.	Usare oggetti, strumenti e materiali coerentemente
E TRASFORMAZIONI	1.2	Cominciare a riconoscere regolarità nei fenomeni e a costruire in modo elementare il	con le funzioni che vengono date.
		concetto di energia.	
	1.3	Manipolare materiali e utilizzare strumenti seguendo le indicazioni date.	
2. OSSERVARE E SPERIMENTARE SUL CAMPO	2.1	Osservare, leggere ed interpretare la realtà cogliendo la relazione uomo-ambiente.	Prevedere lo svolgimento e il risultato di semplici
	2.2	Individuare gli elementi che caratterizzano i differenti ecosistemi naturali.	processi e procedure in contesti conosciuti e relativamente a oggetti e strumenti esplorati.
	2.3	Sviluppare atteggiamenti di analisi, ricerca e spirito critico in contesti diversi.	
	2.4	Favorire lo sviluppo di attività meta cognitive attraverso la costruzione e l'utilizzo di modelli e schemi.	Saper collegare correttamente cause ed effetti.
3. L'UOMO, I VIVENTI E L'AMBIENTE	3.1	Conoscere i principali aspetti del mondo biologico.	
	3.3	Descrivere e interpretare il funzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente (funzionamento dei diversi apparati, struttura cellulare).	Saper operare confronti e compiere classificazioni tra fenomeni e situazioni.
	3.4	Acquisire le prime informazioni sulla riproduzione e la sessualità.	
	3.5	Avere cura della propria salute anche dal punto di vista alimentare e motorio.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe prima

SCIENZE	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO- SCIENTIFICO - TECNOLOGICA -	
COMPETENZA DI AREA	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.	
COMPETENZE DISCIPLINARI	 Sapere organizzare, secondo il metodo scientifico, l'osservazione di fenomeni. Comprendere la terminologia scientifica corrente. Acquisire un metodo razionale di conoscenze. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.FISICA E CHIMICA	1.1	Applicare il metodo scientifico sperimentale.	Descrivere con un linguaggio semplice ma chiaro
	1.2	Comprendere i concetti di materia calore, temperatura, stati fisici della materia,	alcuni concetti fondamentali come:
		cambiamenti di stato.	-la materia e i suoi stati di aggregazione,
	1.3	Comprendere la differenza tra temperatura e calore e gli effetti sui corpi.	- temperatura e calore,
	1.4	Individuare i cambiamenti di stato, anche in fenomeni naturali.	- i cambiamenti di stato,
	1.5	Comprendere l'importanza dell'acqua riconoscendone le proprietà.	riconoscendoli anche in fenomeni naturali.
2.SCIENZE DELLA TERRA	2.1	Riconoscere le proprietà e le caratteristiche dei tre componenti il sistema	Descrivere con un linguaggio semplice, ma chiaro:
		Terra: idrosfera, atmosfera e litosfera.	- il ciclo dell'acqua in natura,
	2.1a	Descrivere il ciclo dell'acqua.	- le principali caratteristiche di aria e acqua,
	2.1b	Riconoscere la struttura dell'atmosfera e la sua importanza per il nostro pianeta.	- i diversi tipi di suolo.
	2.1c	Riconoscere i vari tipi di suolo; le caratteristiche fisico-chimiche e biologiche.	
3. BIOLOGIA	3.1	Comprendere l'importanza della teoria cellulare, della classificazione dei viventi e del	Descrivere con un linguaggio semplice ma chiaro:
		concetto di specie anche attraverso esperienze e modellizzazioni.	- la cellula e le sue parti,
	3.2	Descrivere i principali organuli cellulari, le differenze fra cellula animale e vegetale.	- la classificazione dei viventi,
	3.3	Riconoscere i criteri per la classificazione dei viventi, individuando somiglianze e	-le caratteristiche principali dei cinque Regni.
		differenze.	
	3.4	Comprendere l'importanza delle interazioni fra microrganismi e uomo.	
	3.5	Comprendere l'importanza dei vegetali e animali ed il loro ruolo in natura.	
	3.6	Conoscere, rispettare e preservare la biodiversità nei sistemi ambientali.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe seconda

SCIENZE	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO- SCIENTIFICO - TECNOLOGICA	
COMPETENZA DI AREA	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.	
	 Sapere organizzare secondo il metodo scientifico, l'osservazione e lo studio di fenomeni. Comprendere e utilizzare la terminologia scientifica corrente. Acquisire un metodo razionale per ampliare le conoscenze anche attraverso l'uso delle nuove tecnologie. Avere consapevolezza della struttura e del funzionamento del proprio corpo e avere cura della propria salute. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.FISICA E CHIMICA	1.1	Comprendere il concetto di trasformazione della materia (elementi, composti , reazioni chimiche e concetto di legame chimico) anche attraverso la realizzazione di esperienze di laboratorio.	Saper descrivere con un linguaggio semplice ma chiaro il modello di atomo e molecola. Riconoscere i diversi tipi di moto.
	1.2	Conoscere e comprendere le caratteristiche del moto (uniforme, accelerato, variocaduta dei gravi).	Comprendere il significato fisico di forza.
	1.3	Comprendere il significato di forze e sapere operare con la composizione di forze e saper riconoscere macchine semplici.	
	1.4	Conoscere e applicare il principio di Archimede e le leggi del galleggiamento.	
2. BIOLOGIA	2.1	Conoscere la struttura e le funzioni principali degli apparati locomotore, digerente, respiratorio, circolatorio, tegumentario.	Riconoscere i principali organi appartenenti ai vari apparati.
	2.2	Riconoscere i principi nutritivi e le loro funzioni nei gruppi alimentari.	Saper riconoscere e adottare comportamenti
	2.3	Conoscere e applicare le principali norme igienico-sanitarie per il mantenimento del proprio stato di salute.	corretti per mantenersi in buona salute. Riconoscere i principali principi nutritivi. Sapere il concetto di dieta equilibrata.
	2.4	Conoscere il significato di ecosistema.	Conoscere il concetto e le funzioni della catena
	2.5	Conoscere i livelli di organizzazione dei viventi nella biosfera rilevando somiglianze e differenze nel funzionamento delle diverse specie.	alimentare.
3. SCIENZE DELLA TERRA	3.1	Conoscere e classificare i principali tipi di rocce e minerali utilizzando materiali raccolti nel proprio territorio.	Riconoscere i principali tipi di rocce.
	3.2	Conoscere i componenti del sistema solare e le loro caratteristiche utilizzando modelli e simulazioni.	Conoscere i componenti del sistema solare.

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe terza

SCIENZE	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO- SCIENTIFICO - TECNOLOGICA -	
COMPETENZA DI AREA	lettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.	
	 Potenziare il metodo scientifico attraverso l'osservazione, lo studio e la ricerca. Comprendere e utilizzare la terminologia scientifica corrente in modo critico. Acquisire un metodo razionale per approfondire le conoscenze anche attraverso l'uso delle nuove tecnologie. Avere consapevolezza della struttura, del funzionamento e dello sviluppo del proprio corpo e avere cura della propria salute. 	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. FISICA E CHIMICA	1.1	Comprendere i concetti di lavoro, potenza, energia.	Comprendere e descrivere con un linguaggio
	1.2	Distinguere le varie forme di energia, in particolare energia cinetica e potenziale.	semplice, ma chiaro i concetti fondamentali relativi:
	1.3	Comprendere il principio di conservazione dell'energia e individuare catene energetiche.	- all'energia e alle sue trasformazioni - alle fonti energetiche rinnovabili e non rinnovabili
	1.4	Comprendere il significato di fonte energetica ; individuare le fonti da cui ricavare energia; riconoscere fonti rinnovabili e non rinnovabili e saperne valutare gli aspetti positivi e negativi nell'ottica di scelte personali ecologicamente compatibili.	riconoscendoli anche in esperienze della vita quotidiana e applicazioni tecnologiche.
2 COLENZE DELLA	2.1	Descrivere i moti della Terra e della Luna e individuarne le conseguenze.	Descrivere con un linguaggio semplice ma chiaro i
2. SCIENZE DELLA TERRA	2.2	Riconoscere le fasi lunari, il fenomeno delle maree e delle eclissi e individuarne le caratteristiche attraverso modelli o strumenti multimediali.	concetti fondamentali relativi alla: - struttura della Terra,
	2.3	Spiegare la struttura interna e l'attuale conformazione della Terra attraverso le teorie	- al moto di rotazione e di rivoluzione,
		della deriva dei continenti, tettonica a zolle e espansione dei fondali oceanici.	- alla teoria della deriva dei continenti,
	2.4	Individuare le relazioni tra fenomeni sismici, vulcanici e tettonica a zolle.	- ai fenomeni sismici e vulcanici .
	3.1	Conoscere la struttura e le funzioni del sistema nervoso ed endocrino.	
3. BIOLOGIA	3.2	Conoscere la struttura e le funzioni degli organi di senso.	
	3.3	Conoscere la struttura e le funzioni del sistema immunitario.	Conoscere e comprendere gli aspetti fondamentali della struttura e delle funzioni del sistema nervoso,
	3.4	Conoscere la struttura e le funzioni dell'apparato riproduttore e acquisire corrette informazioni sullo sviluppo puberale.	dell'apparato riproduttore e del sistema immunitario. Conoscere e comprendere il significato di ereditarietà
	3.5	Riconoscere comportamenti adeguati a salvaguardia dei vari sistemi e apparati del nostro organismo.	dei caratteri e degli esperimenti di Mendel. Conoscere e comprendere la struttura e le funzioni
	3.6	Comprendere il significato di ereditarietà dei caratteri.	del DNA.
	3.7	Comprendere le leggi di Mendel e saperle applicare in semplici contesti.	Conoscere e comprendere la teoria dell'evoluzione
	3.8	Comprendere la struttura e le funzioni del DNA.	delle specie di Darwin.
	3.9	Comprendere le principali teorie evoluzionistiche.	
	3.10	Individuare le prove e le tappe evolutive che hanno portato all'uomo moderno.	

SCUOLA PRIMARIA - classe prima

TECNOLOGIA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA -	
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1. Esplorare e interpretare il mondo fatto dall'uomo. 2. Realizzare oggetti di uso comune con materiale povero. 3. Elaborare semplici immagini al computer.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI	
1. ESPLORAZIONE		1	Saper analizzare gli oggetti di uso comune e più vicini all'esperienza degli alunni e conoscerne la funzione principale. Sapersi orientare tra gli elementi del computer. Nominare i componenti del computer.	
	1.2	Osservare descrivere e rappresentare un computer e le sue componenti.		
	1.3	Individuare le funzioni di un computer e di alcune periferiche.		
	1.4 Utilizzare il computer pe	Utilizzare il computer per eseguire semplici giochi didattici.		
	1.5	Scrivere parole in video scrittura.		

SCUOLA PRIMARIA - classe seconda

TECNOLOGIA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA -	
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1. Osservare oggetti distinguendone le parti in materiali e le funzioni. 2. Usare le conoscenze per realizzare oggetti con materiale povero. 3. Utilizzare semplici procedure per la video scrittura.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.ESPLORAZIONE	1.1	Progettare semplici esperienze.	Eseguire procedimenti per condurre semplici
	1.2	Riconoscere i diversi materiali di cui è costituito un oggetto.	esperienze.
			Utilizzare l'esplorazione sensoriale per conoscere
	1.3	Seguire semplici istruzioni per realizzare un manufatto.	l'ambiente circostante, secondo percorsi guidati.
			Eseguire semplici istruzioni per realizzare un
			manufatto.

SCUOLA PRIMARIA - classe terza

TECNOLOGIA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA -
	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.
	1. Sperimentare e comprendere processi di trasformazione della materia. 2. Conoscere le modalità per rappresentare i dati di un'esperienza. 3. Utilizzare strumenti informatici in situazioni significative di gioco e di studio.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1.OSSERVARE,	1.1	Interpretare correttamente osservazioni e verifiche per giungere a informazioni chiare e	Rilevare le proprietà fondamentali dei materiali.
PREVEDERE E		sicure.	Individuare il funzionamento di semplici macchine
TRASFORMARE	1.2	Rilevare le proprietà fondamentali dei materiali.	e artefatti.
	1.3	Individuare il funzionamento di semplici macchine e artefatti.	
	1.4	Esaminare, comporre e scomporre oggetti.	
	1.5	Realizzare semplici strumenti scientifici (bussola).	
2.INFORMATICA	2.1	Utilizzare gli elementi per immettere dati (tastiera, mouse).	Utilizzare gli elementi per immettere dati (tastiera,
	2.2	Usare le funzioni del menù immagine.	mouse).
	2.3	Utilizzare un programma di grafica e videoscrittura con funzioni progressivamente più	Scrivere e comunicare con un semplice programma
		complesse.	di videoscrittura.
	2.4	Accedere a internet per ricercare informazioni su siti adeguati all'età con la guida	
		dell'insegnante.	

SCUOLA PRIMARIA - classe quarta

TECNOLOGIA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA	
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.	
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1. Essere consapevole di esperienze vissute e saper rappresentarne i dati. 2. Progettare e costruire modelli con strategie opportune. 3. Eseguire interventi di decorazione, riparazione e manutenzione sul proprio corredo scolastico. 4. Utilizzare la videoscrittura per produrre documenti. 5. Utilizzare internet per reperire notizie e informazioni e la posta elettronica per comunicare.	

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. OSSERVARE,	1.1	Comprendere come macchine e utensili hanno semplificato la vita degli uomini.	Usare oggetti, strumenti e materiali coerentemente
PREVEDERE E	1.2	Individuare il funzionamento di semplici macchine e artefatti.	con le funzioni che vengono date.
TRASFORMARE	1.3	Esaminare, comporre e scomporre oggetti.	Realizzare semplici oggetti e/o strumenti.
	1.4	Realizzare manufatti e/o semplici strumenti (scientifici, musicali,).	
2.INFORMATICA		Saper utilizzare un programma di grafica e videoscrittura con funzioni progressivamente più complesse.	Sapersi orientare tra gli elementi del computer. Utilizzare gli elementi per immettere dati (tastiera,
	2.2	Consolidare conoscenze matematiche attraverso l'utilizzo di appositi programmi.	mouse). Aprire un documento precedentemente salvato.
	2.3	Accedere a internet per ricercare informazioni su siti adeguati all'età con la guida	Aprile un documento precedentemente sarvato.
		dell'insegnante.	

SCUOLA PRIMARIA - classe quinta

TECNOLOGIA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO-TECNOLOGICA -
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	1. Esserre consapevole di esperienze vissute e saper rappresentarne i dati. 2. Progettare e costruire modelli con strategie opportune. 3. Eseguire interventi di decorazione, riparazione e manutenzione sul proprio corredo scolastico. 4. Utilizzare la videoscrittura per produrre documenti. 5. Utilizzare internet per reperire notizie e informazioni e la posta elettronica per comunicare.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. OSSERVARE,	1.1	Comprendere come macchine e utensili hanno semplificato la vita degli uomini.	Usare oggetti, strumenti e materiali coerentemente
PREVEDERE E	1.2	Individuare il funzionamento di semplici macchine.	con le funzioni che vengono date.
TRASFORMARE		Organizzare le fasi di un lavoro di documentazione/ricerca riconoscendone le basi operative (reperimento di materiali, esecuzione di fotografie, elaborazione di dati numerici, etc) e le modalità di lay out (cartelloni, files, etc).	Eseguire semplici manufatti e/o strumenti.
	1.4	Realizzare manufatti (relativi alla celebrazione delle principali festività e alla decorazione della classe) e/o semplici strumenti (scientifici, musicali,)	
2.INFORMATICA	2.1	Saper usare programmi per la videoscrittura e il disegno.	Scrivere e comunicare con un programma di
	2.2	Consolidare conoscenze matematiche attraverso l'utilizzo di appositi programmi.	videoscrittura.
	2.3	Utilizzare internet per la comunicazione e la ricerca.	Svolgere giochi didattici adeguati alle proprie
	2.4	Consultare opere multimediali.	competenze didattiche. Sapersi collegare a Internet.

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe prima

TECNOLOGIA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO - TECNOLOGICA
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.
COMPETENZE DISCIPLINARI:	 Riconoscere nell'ambiente circostante le risorse rinnovabili ed esauribili e i principali sistemi tecnologici ad esse correlate. Analizzare i principali processi di trasformazione delle materie prime per la produzione di beni di consumo. Comprendere le conseguenze di una scelta di tipo tecnologico, riconoscendo in ogni innovazione opportunità e rischi. Riconoscere oggetti, strumenti e macchine di uso comune, descriverne la funzione, la struttura ed il funzionamento. Utilizzare risorse adeguate per la realizzazione guidata di semplici prodotti. Seguire istruzioni tecniche per eseguire in maniera metodica, compiti operativi. Realizzare rappresentazioni grafiche, utilizzando elementi del disegno tecnico o di altri linguaggi.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. I BISOGNI DELL'UOMO ALIMENTARSI BISTARE COMUNICARE-INFORMARSI VESTIRSI	1.1 1.2 1.3	Comunicare utilizzando i linguaggi specifici della disciplina. Utilizzare strumenti informatici per reperire informazioni ed elaborare dati. Rilevare le proprietà fondamentali delle principali fibre tessili, il loro ciclo produttivo e gli sviluppi nel contesto economico attuale.	Esporre conoscenze disciplinari in modo semplice con uso di termini specifici adeguati. Conoscere le principali fibre tessili, la loro origine e i principali processi di trasformazione.
2. LE RISORSE	2.1	Saper distinguere tra risorse, materie prime e materiali.	Distinguere le materie prime dai materiali.
□ MATERIE PRIME□ MATERIALI	2.2	Conoscere e classificare le principali caratteristiche e proprietà dei materiali e la loro relazione con l'utilizzo e la lavorazione.	Identificare le caratteristiche dei materiali e la loro relazione con l'utilizzo e la lavorazione.
□ ENERGIA	2.3	Comprendere i problemi della produzione e della trasformazione dei materiali, la loro evoluzione nel tempo e l'importanza del riciclaggio.	Effettuare prove ed esperienze sulle proprietà dei materiali più comuni.
	2.4	Effettuare prove e semplici indagini sulle proprietà fisiche, chimiche, meccaniche e tecnologiche dei materiali.	
3. GLI ARTEFATTI		Conoscere e saper utilizzare gli strumenti per il disegno geometrico e la soluzione	Acquisire padronanza e corretta gestione del
(MATERIALI E IMMATERIALI)	3.1	grafica dei principali problemi di tracciatura.	materiale operativo.
□ RAPPRESENTARE	3.2	Conoscere e saper applicare i procedimenti grafici per disegnare figure geometriche	Conoscere degli enti geometrici fondamentali e
□ REALIZZARE	3.2	piane e loro strutture.	riprodurre procedimenti grafici guidati.
□ RILEVARE	3.3	Utilizzare e applicare la struttura portante e modulare delle figure geometriche piane	Riconoscere e riprodurre strumentalmente i
□ PROGETTARE	3.3	nella realizzazione di elaborati grafici.	principali poligoni regolari (triangolo, quadrato,

□ TRASFORMARE□ PRODURRE	Utilizzare le scale metriche per effettuare ingrandimenti o riduzioni di figure geometriche o semplici rappresentazioni di ambienti.	esagono). Applicare semplici modalità di ingrandimento o riduzione su griglia quadrettata.
4. IL RAPPORTO UOMO- AMBIENTE	Riconoscere i principali sistemi tecnologici nell'ambiente in riferimento a raccolta differenziata e riciclaggio e al concetto di sviluppo sostenibile.	Conoscere il concetto di raccolta differenziata, le sue motivazioni nell'applicazione quotidiana.
(IMPATTO E CONTROLLO)	Individuare il rapporto tra le scoperte scientifiche, la loro applicazione tecnologica e gli effetti sulla vita quotidiana.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe seconda

TECNOLOGIA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO- TECNOLOGICA
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie
	risolutrici.
COMPETENZE	
DISCIPLINARI:	1. Riconoscere nell'ambiente circostante i principali sistemi tecnologici e le principali relazioni che essi stabiliscono con gli esseri viventi e
	il pianeta.
	2. Analizzare i principali processi di trasformazione di risorse o di produzione di beni.
	3. Ipotizzare le possibili conseguenze di una scelta di tipo tecnologico, individuando consapevolmente opportunità e rischi.
	4. Riconoscere oggetti, strumenti e macchine di uso comune, essere in grado di classificarli e di descriverne la funzione in relazione alla
	forma, alla struttura e ai materiali.
	5. Utilizzare adeguate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti.
	6. Comprendere ed applicare istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi anche collaborando con
	i compagni.
	7. Ricavare dalla lettura e dall'analisi di testi o tabelle informazioni sui beni o sui servizi disponibili sul mercato, in modo da esprimere
	valutazioni rispetto a criteri di tipo diverso.
	8. Progettare e realizzare rappresentazioni grafiche e modelli, relative alla struttura di sistemi, utilizzando elementi del disegno tecnico o
	altri linguaggi.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. I BISOGNI DELL'UOMO ALIMENTARSI BISTARE COMUNICARE-INFORMARSI	1.1	Descrivere e sintetizzare come si pratica la produzione agricola, conoscere i principali fattori naturali da cui è influenzata e le principali tecniche agronomiche applicate. Riconoscere nel settore agricolo l'applicazione di biotecnologie tradizionali e innovative. Conoscere il valore nutritivo degli alimenti e l'importanza di una dieta corretta in	Conoscere i principali fattori naturali che condizionano l'agricoltura e il loro rapporto con la produzione. Conoscere il concetto di biotecnologia e riconoscere il suo utilizzo nel settore di produzione
□ VESTIRSI	1.4	relazione allo specifico fabbisogno calorico. Conoscere e saper schematizzare le principali trasformazioni alimentari dell'industria agro-alimentare.	agricola. Conoscere il valore nutritivo degli alimenti e l'importanza di una dieta corretta.
	1.5	Conoscere i metodi di conservazione degli alimenti e la loro evoluzione nella storia. Conoscere i principi fondamentali di resistenza delle strutture architettoniche, il loro funzionamento e la loro evoluzione nel tempo.	Conoscere i principali metodi di conservazione degli alimenti e la loro evoluzione nella storia. Conoscere le fasi di progettazione e costruzione di
	1.7	Analizzare le fasi di progettazione e costruzione di un edificio, saper individuare e descrivere con termini specifici le parti principali di un'abitazione e il funzionamento dei suoi impianti tecnologici.	un edificio con uso di terminologia adeguata. Analizzare la propria abitazione riconoscendone le parti e descrivendo la distribuzione interna degli
	1.8	Saper identificare e analizzare la propria abitazione in relazione a tipologia edilizia,	

		tecnica di costruzione e distribuzione interna ed esterna degli spazi.	spazi.
2. LE RISORSE	2.1	Conoscere le principali caratteristiche e proprietà dei materiali, il loro ciclo vitale e	Identificare le caratteristiche dei materiali e la loro
☐ MATERIE PRIME		l'importanza del riciclaggio.	relazione con l'utilizzo e la lavorazione.
MATERIALI	2.2	Saper mettere in relazione le caratteristiche dei materiali con il loro utilizzo, la loro	Conoscere i principali metodi del riciclaggio dei
□ ENERGIA		lavorazione e la loro storia.	materiali.
	2.3	Conoscere e saper classificare i rifiuti in base alla loro pericolosità e potenzialità di	
		riciclaggio, comprendendo il valore della raccolta differenziata.	
3. GLI ARTEFATTI		Consolidare la conoscenza delle costruzioni di geometria piana e del disegno	
(MATERIALI E IMMATERIALI)	3.1	strumentale.	Consolidare la padronanza e la corretta gestione
□ RAPPRESENTARE	3.2	Conoscere e saper rappresentare lo sviluppo dei principali solidi geometrici ed	del materiale operativo.
□ REALIZZARE	3.2	eseguirne modelli in cartoncino.	Conoscere degli enti geometrici fondamentali e
□ RILEVARE	3.3	Conoscere e saper applicare il procedimento grafico delle Proiezioni Ortogonali ai	riprodurre procedimenti grafici guidati.
□ PROGETTARE	3.3	solidi principali e a semplici oggetti.	Realizzare semplici solidi in cartoncino.
TRASFORMARE	3.4	Saper utilizzare il disegno tecnico per la rappresentazione in scala di ambienti quotati,	Applicare il procedimento delle proiezioni
□ PRODURRE		da rilievo o da progetto.	ortogonali su griglia quadrettata.
	3.5	Leggere e interpretare semplici disegni tecnici ricavandone informazioni qualitative e quantitative.	
4. IL RAPPORTO UOMO-	4.1	Conoscere e comprendere i riflessi dello sviluppo tecnologico e i problemi ambientali	Conoscere il significato di OGM e di modificazione
AMBIENTE		causati dalle modalità di produzione intensiva.	genetica nel settore di produzione agricola.
(IMPATTO E CONTROLLO)	4.2	Conoscere le principali applicazioni delle biotecnologie e saper confrontare in modo	Saper analizzare e interpretare i dati delle etichette
		critico le diverse risoluzioni fino ad ora raggiunte.	alimentari.
	4.3	Riconoscere nelle tecnologie di trasformazione e conservazione alimentari momenti di	Conoscere il concetto di raccolta differenziata, le
		criticità per la salute dell'uomo.	sue motivazioni e l'applicazione quotidiana.
	4.4	Saper analizzare e interpretare i dati delle etichette alimentari e delle acque	
		commercializzate.	
	4.5	Riconoscere i principali sistemi tecnologici nell'ambiente in riferimento a raccolta	
		differenziata e riciclaggio e al concetto di sviluppo sostenibile.	
	4.6	Conoscere il concetto di barriera architettonica e i problemi correlati nella	
		progettazione degli spazi privati e pubblici.	
	4.7	Valutare le conseguenze di scelte e decisioni relative a situazioni problematiche	
		inerenti lo smaltimento dei rifiuti.	

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - classe terza

TECNOLOGIA	AREA DISCIPLINARE: MATEMATICO-SCIENTIFICO- TECNOLOGICA
COMPETENZA DI AREA:	Mettere in relazione il pensare con il fare. Affrontare situazioni problematiche ipotizzando soluzioni, individuando possibili strategie risolutrici.
COMPETENZE	
DISCIPLINARI:	1. Riconoscere nell'ambiente circostante i principali sistemi tecnologici e le molteplici relazioni che essi stabiliscono con gli esseri viventi e gli altri elementi naturali.
	2. Analizzare i principali processi di trasformazione di risorse o di produzione di beni e riconoscere le diverse forme di energia coinvolte.
	3. Ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelta di tipo tecnologico, riconoscendo in ogni innovazione opportunità e rischi.
	4. Riconoscere oggetti, strumenti e macchine di uso comune, classificarli e descriverne la funzione in relazione alla forma, alla struttura e ai materiali.
	5. Utilizzare adeguate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti, anche di tipo digitale.
	6. Comprendere comunicazioni procedurali e applicare istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi e complessi, anche collaborando con i compagni.
	7. Progettare e realizzare rappresentazioni grafiche o infografiche, relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o
	immateriali, utilizzando elementi del disegno tecnico o altri linguaggi.

NUCLEI FONDANTI		OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO	OBIETTIVI MINIMI
1. I BISOGNI DELL'UOMO ALIMENTARSI ABITARE	1.1	Utilizzare strumenti informatici e multimediali per supportare il lavoro, sintetizzare dati, rielaborarli e presentare i risultati	Conoscere le norme da applicare per l'utilizzo degli apparecchi elettrici in sicurezza
☐ COMUNICARE- INFORMARSI ☐ VESTIRSI ☐ VIVERE IN SICUREZZA	1.3	Accostarsi a nuove applicazioni informatiche esplorandone le funzioni e le potenzialità Comprendere la natura della Corrente Elettrica e saper individuare il pericolo elettrico e applicare le norme elementari per la sicurezza nell'uso degli impianti	
2. LE RISORSE MATERIE PRIME MATERIALI	2.1	Distinguere le principali forme di energia, classificare le fonti e conoscere la loro formazione e i principali utilizzi	Conoscere e distinguere le fonti di energia esauribili e quelle rinnovabili Sapere come si produce l'energia elettrica
	2.2	Saper descrivere i principali sistemi di produzione di energia elettrica: centrali	

□ ENERGIA		elettriche e fonti utilizzate	Sapere come funziona un impianto elettrico e quali sono i suoi utilizzatori
	2.3	Analizzare il funzionamento di una centrale elettrica e dei suoi componenti	Conoscere le modalità di trasporto, distribuzione e
		(generatori, turbine, trasformatori) utilizzando un modello logico di studio	utilizzazione dell'energia elettrica
	2.4	Conoscere la natura della corrente elettrica, le grandezze elettriche, le loro relazioni e	
		il concetto di circuito elettrico	
	2.5	Conoscere le modalità di trasporto, distribuzione e utilizzazione dell'energia elettrica e	_
		dei suoi effetti principali (termico, magnetico, chimico, luminoso e fisiologico)	
3. GLI ARTEFATTI		Leggere e interpretare semplici disegni tecnici ricavandone informazioni qualitative e	
(MATERIALI E IMMATERIALI)	3.1	quantitative	
RAPPRESENTA:			
□ E □ REALIZZARE		Saper applicare il procedimento di rappresentazione assonometrico a semplici solidi e	-
□ REALIZZARE □ RILEVARE	3.2		Utilizzare le proiezioni assonometriche in semplici
□ PROGETTARE			rappresentazioni su griglia
TRASFORMARE	Ξ	Saper rappresentare i solidi principali in assonometria cavaliera, isometrica e	Rappresentare tridimensionalmente semplici solidi
□ PRODURRE	3.3	monometrica	o oggetti in modo intuitivo
			Interpretare le principali rappresentazioni di dati
4. IL RAPPORTO UOMO-	4.1	Conoscere cause e agenti che producono l'inquinamento di acqua, suolo e aria e i	Individuare le principali cause dell'inquinamento
AMBIENTE		principali effetti su ambiente (serra, buco nell'ozono, piogge acide) e salute	ambientale
(IMPATTO E CONTROLLO)	4.2	Acquisire la consapevolezza della necessità di contrastare le cause dell'inquinamento	Individuare le principali cause dell'inquinamento
		con comportamenti collettivi adeguati	interno degli ambienti Riconoscere nel risparmio energetico, sia elettrico
	4.3	Conoscere le principali fonti di inquinamento indoor, il significato di elettrosmog e	che delle risorse, un corretto comportamento
		delle correlate problematiche	collettivo
	4.4	Saper valutare i vantaggi e gli svantaggi legati alle varie produzioni di energia elettrica	Comprendere l'importanza della tecnologia per
		e diventare consapevoli della necessità di adottare comportamenti adeguati alla	migliorare le condizioni di vita compatibilmente con
	1.5	necessità di risparmiare energia elettrica	il rispetto dell'ambiente
	4.5	Acquisire il concetto di sviluppo sostenibile in relazione ai problemi di inquinamento, risparmio e crisi delle risorse; Acquisire la consapevolezza delle conseguenze dello sviluppo	
		tecnologico attuato con l'utilizzo dell'energia elettrica	