### SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO



### ITALIANO - TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

#### L'ALUNNO:

A. Ascolta diverse tipologie testuali utilizzando il dialogo per apprendere informazioni, per conoscere le idee altrui e saperle rielaborare.

Interagisce in modo efficace in diverse situazioni comunicative, attraverso modalità dialogiche sempre rispettose delle idee degli altri; con ciò matura la consapevolezza che il dialogo, oltre a essere uno strumento comunicativo, ha anche un grande valore civile e lo utilizza per apprendere informazioni ed elaborare opinioni su problemi riguardanti vari ambiti culturali e sociali.

- B. Legge testi letterari di vario tipo cominciando a manifestare gusti personali e a scambiare opinioni con insegnanti e compagni
- C. Produce testi (di invenzione, per lo studio, per comunicare) legati alle diverse occasioni di scrittura che la scuola offre, rielabora testi manipolandoli, parafrasandoli, trasformandoli (parafrasi e riscrittura).
  - Alla fine di un percorso didattico, produce semplici elaborati interdisciplinari, utilizzando in modo efficace l'accostamento dei linguaggi verbali con quelli iconici e sonori
  - Sa utilizzare la videoscrittura, scrivere testi digitali anche come supporto all'esposizione orale.
- D. Ha imparato ad apprezzare la lingua come strumento attraverso il quale può esprimere stati d'animo, rielaborare esperienze ed esporre punti di vista personali.

Varia opportunamente i registri informale e formale in base alla situazione comunicativa e agli interlocutori; riconoscere e usa termini specifici in base ai campi di discorso

#### ITALIANO - OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE PRIMA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

ASCOLTARE E PARLARE	LEGGERE	SCRIVERE	RIFLETTERE SULLA LINGUA E
A	В	C	ARRICCHIRE IL LESSICO
			D
A1. Ascoltare in modo	<b>B1</b> . Leggere a voce alta in	C1. Scrivere diversi tipi di testi.	<b>D1</b> . Riconoscere la tipologia dei testi

attento e seguire il filo del discorso.

**A2.** Comprendere il significato globale e analitico di un testo o di un messaggio.

A3. 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.

**A4.** Partecipare con interesse alle discussioni .

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.

**B2**.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, testo poetico. **B3**.Riformulare in modo

sintetico le informazioni

selezionate.

coerenti, chiari e corretti dal punto di vista ortografico, morfologico e sintattico (favola, fiaba, racconto, descrizione...).

**C2**.Riorganizzare le informazioni raccolte in appunti e schemi e sintetizzare un testo selezionando le informazioni principali.

**C3**.Utilizzare le conoscenze e le abilità apprese per produrre semplici forme di scrittura creativa.

rilevarne gli elementi essenziali.

**D2**. Riconoscere, analizzare e usare correttamente le diverse parti del discorso o categorie lessicali e i loro tratti grammaticali.

**D3**. Riflettere sui propri errori imparando ad auto-correggersi.

**D4.** Ampliare il proprio patrimonio lessicale sulla base delle esperienze scolastiche ed extrascolastiche, delle letture e delle attività specifiche.

**D5**. Uso adeguato del dizionario.

### ITALIANO- OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE SECONDA DELLA SCUOLA SECONDARIA <u>DI 1 GRADO</u>

A1. Ascoltare in modo attento, comprendendo le informazioni principali e il punto di vista dell'emittente.  A2. Iniziare ad adottare strategie di supporto alla comprensione durante e dopo l'ascolto: prendere appunti, impostare semplici schemi riassuntivi.  A3. Saper riferire oralmente in modo chiaro esperienze personali ed argomenti di studio esponendo le informazioni in modo corrente ed ordinato.  A4. Intervenire in una conversazione in classe in modo appropriato.  B1. Leggere ad alta voce in modo espressivo usando pause ed intonazioni per seguire lo sviluppo del testo e permettere a chi ascolta di capire.  a chi ascolta di capire.  B2. Leggere in modalità svilugo del testo e permettere a chi ascolta di capire.  a chi ascolta di capire.  B2. Leggere in modalità destinatario.  B2. Leggere in modalità destinatario.  C2. Scrivere testi di tipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo), corretti, coerenti, adequati allo scopo e al destinatario.  C2. Scrivere testi di tipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo), corretti, coerenti, adequati allo scopo e al destinatario.  C2. Scrivere testi di tipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo), corretti, coerenti, adequati allo scopo e al destinatario.  C2. Scrivere testi di tipo diverso (narrativo, descrittivo, espositivo), corretti, coerenti, adequati allo scopo e al destinatario.  C2. Scrivere testi di tipo destinatario.  C2. Scrivere testi di tipo destinatario.  C3. Scrivere testi di tipo destinatario.  C4. Scrivere testi di tipo destinatario.  C5. Scrivere testi di tipo destinatario.  C6. Scrivere testi di tipo destinatario.  C6. Scrivere testi di tipo destinatario.  C7. Scrivere testi di tipo destinatario.  C8. Scrivere sintesi anche sotto forma di schemi.  C9. Scrivere sintesi anche sotto forma di schemi.  C3. Scrivere sintesi anche sotto forma di schemi.  C3. Scrivere sintesi anche sotto forma di schemi.  C4. Realizzare la videoscrittura per i proprio patrimonio lessicale, comprendendo ed usando le scrittura creativa in prosa e in versi.  C4. Realizz	ASCOLTARE E PARLARE	LEGGERE	SCRIVERE	RIFLETTERE SULLA LINGUA
	A	B	C	E ARRICCHIRE IL LESSICO
	comprendendo le informazioni principali e il punto di vista dell'emittente.  A2. Iniziare ad adottare strategie di supporto alla comprensione durante e dopo l'ascolto: prendere appunti, impostare semplici schemi riassuntivi.  A3. Saper riferire oralmente in modo chiaro esperienze personali ed argomenti di studio esponendo le informazioni in modo coerente ed ordinato.  A4. Intervenire in una conversazione in classe in modo	espressivo usando pause ed intonazioni per seguire lo sviluppo del testo e permettere a chi ascolta di capire.  B2. Leggere in modalità silenziosa individuando le informazioni essenziali ed applicando tecniche di supporto alla comprensione (sottolineature, note a margine, appunti).  B3.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	diverso (narrativo, descrittivo, espositivo), corretti, coerenti, adeguati allo scopo e al destinatario.  C2. Scrivere testi di forma diversa (diario personale, lettera, articolo di cronaca, recensione) sulla base di modelli appresi, adeguandoli a situazioni e destinatario.  C3. Scrivere sintesi anche sotto forma di schemi.  Utilizzare la videoscrittura per i propri testi.  C4. Realizzare forme di scrittura creativa in prosa e in	caratteristiche e le strutture dei principali tipi testuali (narrativi, descrittivi, espositivi).  D2. Riconoscere, analizzare e usare correttamente l'organizzazione logico sintattica della frase semplice.  D3. Riflettere sui propri errori t imparando ad autocorreggersi nella produzione scritta.  D4. Ampliare il proprio patrimonio lessicale, comprendendo ed usando le parole anche in contesti diversi e realizzando scelte lessicali adeguate in base alla situazione comunicativa e al tipo di testo.  D5. Potenziare il proprio

modo personale.	parole in accezioni diverse.
<b>B4</b> . Scrivere testi di tipo diverso	
(narrativo, descrittivo,	
espositivo), corretti, coerenti,	
adeguati allo scopo e al	
destinatario.	
Scrivere testi di forma diversa	
(diario personale, lettera,	
articolo di cronaca, recensione)	
sulla base di modelli appresi,	
adeguandoli a situazioni e	
destinatario.	

### ITALIANO- OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

ASCOLTARE E PARLARE	LEGGERE	SCRIVERE	RIFLETTERE SULLA LINGUA
A	В	C	E ARRICCHIRE IL LESSICO
			D
A1. Attuare un ascolto attivo	<b>B1.</b> Leggere ad alta voce o in	C1. Scrivere testi di tipo	<b>D1.</b> Riconoscere le caratteristiche e le strutture
per riconoscerne la fonte, comprendere i contenuti e selezionare le informazioni in	modalità silenziosa mettendo in atto strategie differenziate (lettura selettiva, orientativa,	diverso(narrativo, descrittivo, espositivo, regolativo, argomentativo) corretti dal	dei principali tipi testuali(narrativi, descrittivi,
base ai diversi scopi. Capire le informazioni implicite	analitica). Rielaborazione di: riassunti	punto di vista morfosintattico, lessicale, ortografico, coerenti e	regolativi, espositivi, argomentativi).
ed esplicite.  A2. Adottare strategie	schematici, mappe, tabelle. <b>B2.</b> Leggere testi argomentativi	coesi, adeguati allo scopo e al destinatario.	<b>D2.</b> Riconoscere la struttura e la gerarchia logico- sintattica della frase complessa.
funzionali a comprendere durante l'ascolto. Applicare tecniche di supporto	e individuare tesi centrale e argomenti a sostegno, valutandone la pertinenza e la	C2. Scrivere testi di forma diversa (lettera, diario, recensioni, commenti, parafrasi,	D3. Riconoscere i connettivi sintattici e testuali, i segni
alla comprensione: presa di	validità  P3 Laggare testi di verio tipo e	relazioni) adeguandoli a	interpuntivi e la loro funzione specifica.

appunti, parole chiave ,brevi

**B3.** Leggere testi di vario tipo e

situazione, argomento, scopo e

frasi riassuntive. Dopo l'ascolto: rielaborazione degli appunti, esplicitazione delle parole chiave, elaborazione degli schemi.

A3. 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.

**A4.** 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.

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.

**B4.** Leggere e intervenire sui testi presenti su software, cdrom e tratti da internet.

selezionando il registro più adeguato.

**C3.** Scrivere sintesi anche sotto forma di schemi di testi ascoltati o letti, in vista di scopi specifici.

C4. Utilizzare la videoscrittura per i propri testi, curandone l'impaginazione; scrivere testi digitali, anche come supporto all'esposizione orale.

**C5.** Realizzare forme di scrittura creativa in prosa e in versi.

**D4**. Riflettere sui propri errori tipici, segnalati dall'insegnanti ,allo scopo di imparare ad autocorreggerli nella produzione scritta.

**D5.** Realizzare scelte lessicali adeguate in base alla situazione comunicativa, agli interlocutori e al tipo di testo.

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

#### L'ALUNNO:

#### LIVELLO A2 del Quadro Comune Europeo di Riferimento

- A. Comprende oralmente e per iscritto i punti essenziali di testi in lingua standard su argomenti familiari o di studio che affronta normalmente a scuola e nel tempo libero. Descrive oralmente situazioni, racconta avvenimenti ed esperienze personali, espone argomenti di studio. Interagisce con uno o più interlocutori in contesti familiari e su argomenti noti.
- B. Legge semplici testi con diverse strategie adeguate allo scopo. Legge testi informativi e ascolta spiegazioni attinenti a contenuti di studio di altre discipline.
- C. Scrive semplici resoconti e compone brevi lettere o messaggi rivolti a coetanei e familiari.
- D. Individua elementi culturali veicolati dalla lingua materna o di scolarizzazione e li confronta con quelli veicolati dalla lingua straniera, senza atteggiamenti di rifiuto.
- Affronta situazioni nuove attingendo al suo repertorio linguistico; usa la lingua per apprendere argomenti anche di ambiti disciplinari diversi e collabora fattivamente con i compagni nella realizzazione di attività e progetti. Autovaluta le competenze acquisite ed è consapevole del proprio modo di apprendere.

#### INGLESE- OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE PRIMA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

ASCOLTARE E PARLARE A	LEGGERE B	SCRIVERE C	RIFLETTERE SULLA LINGUA E SULL'APPRENDIMENTO D
A1. Identificare informazioni specifiche in semplici messaggi di interesse quotidiano. A2.Interagire in semplici scambi Dare e chiedere informazioni	B1.Identificare informazioni specifiche su semplici testi autentici o semi- autentici	C1.Produrre semplici messaggi scritti su argomenti familiari	D1.Riconoscere ed utilizzare le strutture e le funzioni linguistiche. D2.Confrontare codici verbali diversi rilevando analogie e differenze.

relative alla vita quotidiana		

#### INGLESE- OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE SECONDA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

ASCOLTARE E PARLARE	LEGGERE	SCRIVERE	RIFLETTERE SULLA LINGUA
A	B	C	D
A1.Identificare informazioni specifiche in semplici messaggi. A2.Identificare informazioni in annunci relativi ad aree di interesse quotidiano A3. Interagire in semplici scambi dialogici relativi alla vita quotidiana A4.Dare e chiedere informazioni usando un lessico adeguato e funzioni comunicative appropriate.	B1.Identificare informazioni specifiche su semplici testi autentici. B2.Identificare informazioni specifiche in testi semiautentici di diversa natura.	C1.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).	D1.Riconoscere ed utilizzare le strutture e le funzioni linguistiche in modo adeguato D2.Confrontare codici verbali diversi rilevando analogie e differenze.

### INGLESE- OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

			RIFLETTERE SULLA
ASCOLTARE E PARLARE A.	LEGGERE B.	SCRIVERE C.	LINGUA E
			SULL'APPRENDIMENTO D.

A1.Comprendere i punti essenziali di un discorso su argomenti familiari, scuola o tempo libero.  A2.Individuare l'informazione principale attraverso strumenti audio-visivi su argomenti che riguardano i propri interessi.  A3. Individuare informazioni attinenti contenuti di studio di altre discipline.  A4.Descrivere persone, azioni di vita quotidiana, indicare preferenze e motivarle con semplici espressioni.  A5.Interagire con interlocutori.  Comprendere i punti chiave di una conversazione, esprimere le proprie idee e	B1.Individuare informazioni in brevi testi di uso quotidiano, lettere personali, istruzioni.  B2.Individuare informazioni specifiche intesti lunghi relativi ai propri interessi e contenuti di studio di altre discipline.  B3.Leggere brevi storie e testi narrativi graduati.	C1.Rispondere a questionari e formulare domande sui testi  C2.Raccontare con frasi semplici esperienze, sensazioni e opinioni. Scrivere brevi lettere e resoconti utilizzando il lessico	D1.Confrontare parole e strutture di codici verbali diversi; rilevare semplici analogie. D2.Riconoscere gli ostacoli nel proprio apprendimento.

### FRANCESE/ SPAGNOLO - TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

#### L'ALUNNO:

A. L'alunno comprende brevi messaggi orali e scritti relativi ad ambiti familiari.

Comunica oralmente in attività che richiedono solo uno scambio di formazioni semplice e diretto su argomenti familiari abituali.

Descrive oralmente e per iscritto, in modo semplice, aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente..

- B. Legge brevi semplici testi con tecniche adeguate allo scopo.
- C. Chiede spiegazioni, svolge i compiti secondo le indicazioni date in lingua straniera dall"insegnante.
- D. Stabilisce relazioni tra semplici elementi linguistico comunicativi e culturali propri delle lingue di studio.

Confronta i risultati conseguiti in lingue diverse e le strategie utilizzate per imparare.

ASCOLTARE E PARLARE	LEGGERE		RIFLETTERE SULLA LINGUA E
A	В	C	SULL'APPRENDIMENTO
			D
A1.Cogliere il punto principale	Identificare informazioni	Scrivere appunti, cartoline,	Riconoscere e utilizzare le strutture e
in semplici messaggi e annunci	specifiche in testi semi-	messaggi e brevi lettere.	le funzioni linguistiche in modo appropriato
relativi ad aree di interesse	autentici/autentici di	Produrre semplici messaggi scritti su	
quotidiano	diversa natura.	argomenti familiari	
A2.Interagire in semplici		entro il proprio ambito familiare.	
scambi dialogici relativi alla			
vita quotidiana dando e			
chiedendo un lessico adeguato			
e funzioni comunicative			
appropriate.			

### FRANCESE/SPAGNOLO-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE SECONDA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

		SCRIVERE	RIFLETTERE SULLA LINGUA E
ASCOLTARE E PARLARE	LEGGERE		SULL'APPRENDIMENTO
A	В	C	D
A1.Cogliere il punto principale in	B1.Identificare informazioni	C1.Scrivere appunti, cartoline,	
semplici messaggi e annunci relativi	specifiche in testi semi-	messaggi e brevi lettere.	
ad aree di interesse quotidiano.	autentici/autentici di diversa	C2.Produrre semplici messaggi	
A2.Interagire in semplici scambi	natura.	scritti su argomenti familiari	
dialogici relativi alla vita quotidiana		entro il proprio ambito familiare.	
usando un lessico adeguato e		The second contract of	
funzioni comunicative appropriate			

<b>A1</b> .Comprendere istruzioni,
espressioni e frasi di uso
quotidiano se pronunciate
chiaramente e identificare il
tema generale di brevi messaggi
orali in cui si parla di argomenti
conosciuti.

A2.Comprendere brevi testi multimediali identificandone parole chiave e il senso generale descrivere persone, luoghi e oggetti familiari utilizzando parole e frasi già incontrate ascoltando o leggendo A3.Riferire semplici informazioni afferenti alla sfera personale, integrando il significato di ciò che si dice con mimica e gesti. **A4**.Interagire in modo comprensibile con un compagno o un adulto con cui si ha familiarità, utilizzando espressioni e frasi adatte alla situazione.

**B1**.Comprendere testi semplici di contenuto familiare e di tipo concreto e trovare informazioni specifiche in materiali di uso corrente.

C1. Scrivere testi brevi e semplici per raccontare le proprie esperienze, per fare gli auguri, per ringraziare o per invitare qualcuno, anche con errori formali che non compromettano però la comprensibilità del messaggio. **D1**.Osservare le parole nei contesti d'uso e rilevare le eventuali variazioni di significato.

**D2.**Osservare la struttura delle frasi e mettere in relazione costrutti e intenzioni comunicative.

**D3**.Confrontare parole e strutture relative a codici verbali diversi.

**D4.** riconoscere i propri errori e i propri modi di apprendere le lingue

ARTE E IMMAGINE- TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

### L'ALUNNO:

L'alunno realizza elaborati personali e creativi sulla base di un'ideazione e progettazione originale, applicando le conoscenze e le

regole del linguaggio visivo, scegliendo in modo funzionale tecniche e materiali differenti anche con l'interpretazione di più media e codici espressivi.

- B. Padroneggia gli elementi principali del linguaggio visivo, legge e comprende i significati di immagini statiche e in movimento, i filmati audiovisivi e di prodotti multimediali.
- C. Riconosce gli elementi principali del patrimonio culturale, artistico e ambientale del proprio territorio ed è sensibile ai problemi della sua tutela e conservazione. Analizza e descrive beni culturali, immagini statiche e multimediali, utilizzando il linguaggio appropriato

# ARTE E IMMAGINE OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE PRIMA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

ESPRIMERSI E COMUNICARE	OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI	COMPRENDERE ED APPREZZARE LE
A	В	OPERE D'ARTE
		C
A1.Utilizzare in modo corretto gli	<b>B1</b> .Utilizzare le diverse tecniche osservative	C1.Conoscenza ed uso della terminologia
strumenti, i materiali e le tecniche	per descrivere con un linguaggio verbale	appropriata relativa allo studio della storia
espressive, orientandosi correttamente nello	corretto, gli elementi formali di un contesto	dell'arte nelle sue principali forme
spazio grafico. (materiali grafici, matite	reale, riconoscendo e superando gli	(architettura, scultura, pittura).
colorate, pennarelli, pastelli a cera,	stereotipi fondamentali (osservazione di un	C2.Acquisire un corretto metodo di studio e
tempere).	paesaggio, di un oggetto, della figura umana;	di lettura dell'opera d'arte.
A2.Saper applicare le regole di base del	superamento stereotipi : alberi, foglie, case,	C3. Possedere una conoscenza delle linee
linguaggio visuale per una produzione	cielo, mare, sole).	fondamentali della produzione artistica dei
creativa che rispecchi lo stile espressivo	<b>B2</b> .Leggere e interpretare un'immagine o	principali periodi storici affrontati durante
personale. (il punto, il segno, la linea, i colori	un'opera d'arte in modo corretto,	il percorso scolastico (dalla preistoria al
primari secondari, neutri e complementari,	comprendendone il significato.	gotico).
composizione simmetrica, asimmetrica).		C4.Conoscere e apprezzare nel proprio

A3.Ideare e produrre elaborati in modo	territorio le tipologie del patrimonio
creativo e originale, ispirati anche dallo	ambientale, storico-artistico e museale del
studio dell'arte e della comunicazione visiva.	territorio
A4.Rielaborare creativamente materiali di	
uso comune, immagini fotografiche, scritte,	
elementi iconici e visivi per produrre nuove	
immagini.	

# ARTE E IMMAGINE OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE SECONDA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

ESPRIMERSI E COMUNICARE	OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI	COMPRENDERE ED APPREZZARE LE
A	В	OPERE D'ARTE
		C
A1.Utilizzare in modo appropriato gli	B1.Sviluppare le capacità di percezione e di	C1.Conoscenza e uso della terminologia
strumenti, i materiali e le tecniche	osservazione della realtà (osservazione di un	specifica, relativa allo studio della storia
espressive, orientandosi correttamente nello	paesaggio, di un oggetto, la figura umana: il	dell'arte nelle sue principali forme
spazio grafico e compositivo (la tempera,	volto, le mani, gli animali; il paesaggio:	espressive (architettura, scultura,pittura)
pittura su vetro, pittura su stoffa, il collage,	interpretazioni ed invenzione di un	C2.Acquisire un buon metodo di studio e di
gli acquerelli).	paesaggio).	lettura dell'opera d'arte.
A2.Saper applicare le regole del linguaggio	<b>B2</b> .Leggere e interpretare un'immagine o	C3.Possedere una buona conoscenza delle
visuale per una produzione creativa che	un'opera d'arte in modo corretto,	linee fondamentali della produzione artistica
rispecchi lo stile espressivo personale (lo	comprendendone il significato.	dei principali periodi storici affrontati
spazio: prospettiva centrale e accidentale, la		durante il percorso scolastico (dal gotico al
luce e l'ombra; la composizione nei suoi		neoclassicismo).
elementi: peso visivo, direzione. il colore:		C4.Conoscere ed apprezzare nel proprio
messaggio psicologico del colore;		territorio le tipologie del patrimonio
il testo descrittivo e l'immagine).		ambientale, storico-artistico e museale del
A3.Conoscere e saper scegliere tra le		territorio, sapendone leggere i significati e i
tecniche artistiche adeguate alle diverse		valori estetici, storici e sociali
circostanze tenendo conto delle possibilità		

espressive e dei vincoli di ciascuna di esse.	
A4.Sviluppo delle capacità grafiche ed	
espressive attraverso la rappresentazione di	
quanto osservato e l'interpretazione	
personale dei temi e dei soggetti proposti	
A5.Rielaborare creativamente materiali di	
uso comune, immagini fotografiche, scritte,	
elementi iconici e visivi per produrre nuove	
immagini.	

# ARTE E IMMAGINE OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

ESPRIMERSI E COMUNICARE	OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI	COMPRENDERE ED APPREZZARE LE
A	В	OPERE D'ARTE
		C
A1.utilizzare in modo appropriato gli	<b>B1</b> .sviluppare le capacità di percezione e di	C1.conoscenza ed uso della terminologia
strumenti, i materiali e le tecniche	osservazione della realtà (il ritratto).	specifica, relativa allo studio della storia
espressive, orientandosi correttamente nello	leggere e interpretare un'immagine o	dell'arte nelle sue principali forme
spazio grafico e compositivo.	un'opera d'arte in modo corretto,	espressive (architettura, scultura, pittura).
A2.saper applicare le regole del linguaggio	comprendendone il significato.	C2. Acquisire un buon metodo di studio e di
visuale per una produzione creativa che	(interpretazione e invenzione di un	lettura dell'opera d'arte.
rispecchi lo stile espressivo personale (luce,	paesaggio).	C3.Possedere una buona conoscenza delle
ombra e volume; composizione:		linee fondamentali della produzione artistica
consolidamento; il colore: consolidamento; il		dei principali periodi storici affrontati
testo descrittivo e l'immagine).		durante il percorso scolastico. (dal
A3.ideare e produrre elaborati in modo		romanticismo all'optical-art).
creativo ed originale, ispirati anche dallo		C4.Conoscere ed apprezzare nel proprio
studio dell'arte e della comunicazione visiva		territorio le tipologie del patrimonio
A4.rielaborare creativamente materiali di		ambientale, storico-artistico e museale del
uso comune, immagini fotografiche, scritte,		territorio, sapendone leggere i significati e i

elementi iconici e visivi per produrre nuove	valori estetici, storici e sociali.	
immagini (la fotografia, i mass-media, la	C5.Ipotizzare strategie d' intervento per la	
pubblicità,il design).	tutela, la conservazione e la valorizzazione	
	dei	

### MUSICA- TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA

#### SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

#### L'ALUNNO:

- A. Usa e comprende il codice base di notazione funzionale alla lettura, all'apprendimento e alla riproduzione di brani musicali
- B. 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
- C. Riconosce e classifica anche stilisticamente i più importanti elementi costitutivi del linguaggio musicale.
  - Riconosce il significato di opere musicali ponendole in relazione al contesto storico-culturale, collegandole anche ad altre forme artistiche.
- D. E' in grado di ideare, improvvisare, rielaborare brani musicali utilizzando semplici schemi ritmico-melodici, utilizzando anche sistemi informatici.

### MUSICA-\_OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE PRIMA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI

### I GRADO

	ESPRESSIONE VOCALE ED	ASCOLTO E COMPRENSIONE	RIELABORAZIONE
COMPRENSIONE ED USO	USO DEI MEZZI	DEI FENOMENI SONORI E	PERSONALE DEI MATERIALI
DEI LINGUAGGI SPECIFICI	STRUMENTALI	DEI MESSAGGI MUSICALI	SONORI
A	В	C	D
A1.Decodificare e utilizzare la	<b>B1</b> . Eseguire per imitazione in	C1. Riconoscere e classificare	<b>D1</b> . Improvvisare semplici
notazione musicale nell'ambito	modo espressivo, collettivamente	eventi sonori.	melodie con cinque suoni e figure
do3-re4.	ed individualmente semplici brani	C2. Riconoscere i parametri del	fino alle crome.
A2.Conoscere, utilizzare e	vocali di diversi generi e stili.	suono	
discriminare i valori ritmici fino	<b>B2</b> . Acquisire la tecnica di base di	C3. Comprendere le possibilità	

alla semicroma, organizzati in	uno strumento attraverso	comunicative del linguaggio	
semplici sequenze.	l'esecuzione di semplici brani	musicale.	
A3. Conoscere le regole	strumentali.		
teoriche fondamentali.	<b>B3</b> . Eseguire semplici sequenze		
A4. Comprendere la	ritmiche sia per imitazione, sia		
terminologia specifica musicale.	decifrando la notazione musicale.		

# MUSICA- OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE SECONDA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

COMPRENSIONE ED USO DEI	ESPRESSIONE VOCALE ED	ASCOLTO E COMPRENSIONE	RIELABORAZIONE
LINGUAGGI SPECIFICI	USO DEI MEZZI	DEI FENOMENI SONORI E	PERSONALE DEI MATERIALI
A	STRUMENTALI	DEI MESSAGGI MUSICALI	SONORI
	В	C	D
	<b>B1</b> . Eseguire in modo espressivo,	C1. Riconoscere e classificare i	<b>D1.</b> Creare, improvvisare,
<b>A1.</b> Decodificare e utilizzare	collettivamente ed	più importanti elementi	rielaborare semplici sequenze
la notazione musicale	individualmente brani vocali di	costitutivi del linguaggio	ritmiche e melodiche.
nell'ambito do3-fa4.	diversi generi e stili.	musicale.	
A2. Conoscere, utilizzare e	B2. Consolidare la tecnica	C2. Conoscere e riconoscere i	
discriminare i valori ritmici	esecutiva di uno strumento.	principali generi, stili e forme	
fino alla semicroma,	<b>B3</b> . Eseguire sequenze ritmiche	musicali delle epoche storiche	
organizzati in semplici	sia per imitazione, sia decifrando	trattate.	
sequenze, che utilizzino anche	la notazione musicale.		
il punto di valore.			
A3. Comprendere ed utilizzare			
la terminologia specifica			
musicale.			

### MUSICA-\_OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI

### I GRADO

COMPRENSIONE ED USO DEI	ESPRESSIONE VOCALE ED	ASCOLTO E COMPRENSIONE	RIELABORAZIONE
	USO DEI MEZZI	DEI FENOMENI SONORI E	PERSONALE DEI MATERIALI

LINGUAGGI SPECIFICI	STRUMENTALI	DEI MESSAGGI MUSICALI	SONORI
A	В	C	D
		C1. Riconoscere e classificare	<b>D1.</b> Ideare, improvvisare e
A1. Comprendere e utilizzare	<b>B1</b> . Eseguire in modo	anche stilisticamente i più	rielaborare semplici brani
correttamente la simbologia	espressivo, collettivamente e	importanti elementi costitutivi	melodici e/o arrangiamenti
musicale (convenzionale e non)	individualmente, brani vocali e	del linguaggio musicale.	ritmici utilizzando anche sistemi
A2. Utilizzare con sicurezza la	strumentali di diversi generi e	C2. Approfondire la conoscenza	informatici.
terminologia specifica musicale	stili.	delle funzioni e dei significati	
	<b>B2</b> . Saper affrontare in modo	della musica.	
	autonomo lo studio di semplici	C3. Conoscere, descrivere e	
	brani strumentali.	interpretare in modo critico	
	<b>B3</b> . Saper affrontare in modo	opere d'arte musicali.	
	autonomo una breve partitura	C4. mettere in relazione i vari	
	ritmica con le figure studiate.	linguaggi artistici.	

EDUCAZIONE FISICA-TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA

### SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

#### L'ALUNNO:

- A. Acquisisce consapevolezza di sé attraverso la percezione del proprio corpo e la padronanza degli schemi motori e posturali nel continuo adattamento alle variabili spaziali e temporali contingenti.
- B. Utilizza il linguaggio corporeo e motorio per comunicare ed esprimere i propri stati d'animo, anche attraverso la drammatizzazione e le esperienze ritmico-musicale e coreutiche.
- C. Sperimenta una pluralità di esperienze che permettono di maturare competenze di gioco sport anche come orientamento alla futura pratica sportiva.

Comprende, all'interno delle varie occasioni di gioco e di sport, il valore delle regole e l'importanza di rispettarle Sperimenta, in forma semplificata e progressivamente sempre più complessa, diverse gestualità tecniche.

D. Agisce rispettando i criteri base di sicurezza per sé e per gli altri, sia nel movimento che nell'uso degli attrezzi e trasferisce

tale competenza nell'ambiente scolastico ed extrascolastico.

Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico legati alla cura del proprio corpo, a un corretto regime alimentare e alla prevenzione dell'uso di sostanze che inducono dipendenza.

### EDUCAZIONE FISICA OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE PRIMA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

IL CORPO E LA SUA	IL LINGUAGGIO DEL CORPO	IL GIOCO, LO SPORT, LE	SALUTE E BENESSERE,
RELAZIONE CON LO SPAZIO	COME MODALITÀ	REGOLE E IL FAIR PLAY	PREVENZIONE E SICUREZZA
E IL TEMPO	COMUNICATIVO –	C	D
A	ESPRESSIVA.		
	В		
A1. Consolidare lo schema	<b>B1</b> . Conoscere le potenzialità	C1. Partecipare a giochi sportivi	D1.Riconoscere che le attività
corporeo.	espressive del corpo	con regole facilitate.	realizzate migliorano le capacità
A2. Migliorare gli schemi motori		C2. Imparare a far parte di un	coordinative e condizionali
di base.		gruppo, confrontarsi lealmente e	facendo acquisire uno stato di
A3. Migliorare le capacità		rispettare le regole del gioco.	benessere
condizionali			<b>D2.</b> Assumere comportamenti
<b>A4</b> . Acquisire le abilità			alimentari e salutistici mirando al
coordinative			benessere psico-fisico.
A5. Saper utilizzare le capacità			
coordinative in azioni semplici.			

# EDUCAZIONE FISICA OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE SECONDA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

IL CORPO E LA SUA	IL LINGUAGGIO DEL CORPO	IL GIOCO, LO SPORT, LE	SALUTE E BENESSERE,
RELAZIONE CON LO SPAZIO	COME MODALITÀ	REGOLE E IL FAIR PLAY	PREVENZIONE E SICUREZZA
E IL TEMPO	COMUNICATIVO –	C	D
A	ESPRESSIVA.		
	В		
A1. Riadattare lo schema	<b>B1</b> . Esprimere sentimenti o stati	C1. Osservare le regole nei	<b>D1.</b> Riconoscere che le
corporeo.	d'animo attraverso il corpo	giochi di squadra.	attività realizzate migliorano

A2. Riadattare gli schemi	C2. Imparare a gestire le	le capacità coordinative e
motori .	situazioni conflittuali che si	condizionali facendo acquisire
A3. Migliorare le capacità	verificano nel gioco, nel rispetto	uno stato di benessere.
condizionali.	degli spazi e	D2. Assumere comportamenti
A4. Migliorare le abilità	delle persone.	alimentari e salutistici mirando
coordinative		al benessere psico-fisico.
A5. Utilizzare le capacità		
coordinative in azioni		
impegnative.		

# EDUCAZIONE FISICA OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

IL CORPO E LA SUA RELAZIONE CON LO SPAZIO	IL LINGUAGGIO DEL CORPO COME MODALITÀ	IL GIOCO, LO SPORT, LE REGOLE E IL FAIR PLAY	SALUTE E BENESSERE, PREVENZIONE E SICUREZZA
E IL TEMPO	COME MODALITA  COMUNICATIVO –	REGOLE E IL FAIR I LA I	D
E IL TEMPO		C	D
A	ESPRESSIVA.		
	В		
A1. Conoscere il proprio corpo e	B1. Conoscere e applicare	C1. Rispettare le regole nei	<b>D1</b> . Acquisire consapevolezza
le sue funzioni.	semplici tecniche di	giochi di squadra, svolgere	delle modificazioni del
<b>A2</b> . Consolidare e sviluppare le	espressione corporea.	un ruolo attivo utilizzando le	proprio corpo.
abilità motorie.	<b>B2</b> . Rappresentare idee, stati	proprie abilità.	D2. Assumere consapevolezza
A3. Controllare i segmenti	d'animo e storie mediante	C2. Stabilire corretti rapporti	della propria efficienza
motori in situazioni	gestualità e posture,	interpersonali e mettere in	fisica.
complesse.	individualmente, a coppie, in	atto comportamenti operativi	D3. Assumere atteggiamenti
A4. Migliorare le capacità	gruppo	all'interno del	adeguati ad un corretto
condizionali del corpo (forza,		gruppo.	stile di vita.
resistenza, rapidità, mobilità		C3. Partecipare in forma	
articolare).		propositiva alla scelta di	
		strategie di gioco adottate dalla	
<b>A5</b> . Utilizzare le abilità		squadra mettendo	
coordinative acquisite per		in atto comportamenti	

realizzare gesti tecnici dei vari	collaborativi.
sport.	C4. Gestire in modo consapevole
<b>A6</b> . Applicare schemi e azioni di	gli eventi di una
movimento per	situazione competitiva con
risolvere un problema motorio.	autocontrollo e rispetto
A7. Realizzare movimenti e	per l'altro, accettando la
sequenze di movimento,	sconfitta.
utilizzando le variabili spazio	
temporali.	

#### STORIA-TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA

#### SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

#### L'ALUNNO:

- A. L'alunno si informa in modo autonomo su fatti e problemi storici anche mediante l'uso di risorse digitali.
- B. Comprende testi storici e li sa elaborare con personale metodo di studio.
- C. Usa le conoscenze e le abilità per orientarsi nella complessità del presente, comprende opinioni e culture diverse, capisce i problemi fondamentali del mondo contemporaneo.

Comprende aspetti, processi e avvenimenti della storia italiana dalle forme di insediamento e di potere medievali alla formazione dello stato unitario fino alla nascita della Repubblica, anche con possibilità di apertura e confronti con il mondo antico.

Conosce aspetti e processi fondamentali della storia mondiale, dalla civilizzazione neolitica alla rivoluzione industriale, alla globalizzazione.

- D. Produce informazioni storiche con fonti di vario genere e le sa organizzare in testi.

  Espone oralmente e con scritture le conoscenze storiche acquisite operando collegamenti e argomentando le proprie riflessioni
- E. Conosce aspetti e processi fondamentali della storia del suo ambiente.

  Conosce aspetti del patrimonio culturale, italiano e dell'umanità e li sa mettere in relazione con i fenomeni storici

•

studiati.

### STORIA-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE PRIMA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

ORGANIZZARE LE	USARE LE FONTI	STRUMENTI CONCETTUALI	PRODURRE
INFORMAZIONI		C	D
Α	В		
A1. Utilizzare schemi, mappe e	<b>B1.</b> Conoscere aspetti	C1. Conoscere processi storici,	<b>D1.</b> Comprendere ed usare
tabelle per organizzare le	essenziali.	economici, sociali e culturali dei	termini . storici
informazioni selezionate.	della metodologia della	periodi studiati.	<b>D2.</b> Esporre con coerenza le
A2. Organizzare fatti e	ricerca storica.		conoscenze apprese
fenomeni utilizzando l'asse	<b>B2.</b> Utilizzare fonti diverse per		D3. Elaborare testi anche
temporale diacronico.	ricavare essenziali conoscenze.		tramite risorse digitali
A3. Operare confronti tra			
realtà storiche diverse			
utilizzando l'asse temporale			
sincronico.			
<b>A4.</b> Scoprire radici storiche			
nel patrimonio			
storico/artistico/culturale della			
realtà locale e regionale.			

# STORIA-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE SECONDA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

ORGANIZZARE LE	USARE LE FONTI	STRUMENTI CONCETTUALI	PRODURRE
INFORMAZIONI		C	D
A	В		
A1. Utilizzare schemi, mappe e	<b>B1</b> . Conoscere gli aspetti	C1. Conoscere aspetti	D1. Comprendere ed usare
tabelle per organizzare le	costitutivi della metodologia	fondamentali dei momenti	termini storici
informazioni selezionate.	della ricerca storica.	storici italiani ed europei	Esporre con coerenza le
A2. Ordinare sull'asse diacronico	<b>B2</b> . Decodificare ed usare fonti	studiati, individuando connessioni	conoscenze apprese
e sincronico fatti, fenomeni ed	scritte ed iconografiche	tra passato e presente.	<b>D2</b> . Elaborare testi anche

eventi.	diverse	tramite risorse digitali
A3. Scoprire radici storiche	<b>B3</b> . Confrontare	
dell'età moderna, proprie del	documenti.	
panorama nazionale ed europeo.		

# STORIA-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI <u>I GRADO</u>

ORGANIZZARE LE	USARE LE FONTI	STRUMENTI CONCETTUALI	PRODURRE
INFORMAZIONI		C	D
A	В		
A1. Selezionare e organizzare le	<b>B1</b> . Conoscere alcune	C1. Conoscere aspetti dei	<b>D1</b> . Argomentare su
informazioni con mappe, schemi,	procedure e tecniche di	momenti storici italiani, europei	conoscenze e concetti
tabelle e grafici e risorse	lavoro nei siti archeologici.	e mondiali studiati, individuando	appresi utilizzando il
digitali.	<b>B2</b> . Usare fonti di diverso tipo	connessioni tra passato e	linguaggio specifico
A2. Costruire grafici e mappe	(documentarie,	presente.	della disciplina.
spaziotemporali, per organizzare	iconografiche, narrative,	C2. Conoscere il patrimonio	<b>D2</b> . Produrre testi,
le conoscenze apprese.	materiali, orali, digitali ecc.) per	culturale collegato con i temi	utilizzando conoscenze,
A3. Collocare la storia locale in	ricavare conoscenze su	affrontati	selezionate da fonti di
relazione alla storia italiana,	temi definiti.		informazione diverse,
europea, mondiale			manualistiche e non, cartacee e
			digitali.

#### GEOGRAFIA-TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA

#### SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

#### L'ALUNNO:

- A. Si orienta nello spazio e sulle carte di diversa scala in base ai punti cardinali e alle coordinate geografiche; sa orientare una carta geografica a grande scala facendo ricorso a punti di riferimento fissi.
- B. Utilizza opportunamente carte geografiche, fotografie attuali e d'epoca, immagini da telerilevamento, elaborazioni digitali, grafici, dati statistici, sistemi informativi geografici per comunicare efficacemente informazioni spaziali.
- C. Riconosce nei paesaggi europei e mondiali, confrontandoli 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.
- D. Osserva, legge e analizza sistemi territoriali vicini e lontani, nello spazio e nel tempo e valuta gli effetti di azioni dell'uomo sui sistemi territoriali alle diverse scale geografiche.

# GEOGRAFIA-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE PRIMA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI 1 GRADO

ORIENTAMENTO	LINGUAGGIO DELLA	PAESAGGIO	REGIONE E SISTEMA
A	GEOGRAFICITÀ	C	TERRITORIALE
	В		D
A1. Orientarsi sulle carte e	<b>B1.</b> Leggere e interpretare vari	C1.Interpretare e confrontare	<b>D1.</b> Consolidare il concetto di
orientare le carte a grande	tipi di carte geografiche (da	alcuni caratteri dei paesaggi	regione geografica
scala in base ai punti cardinali	quella topografica al planisfero),	italiani, anche in relazione alla	(fisica, climatica, storica,
(anche con l'utilizzo della	utilizzando scale di riduzione,	loro evoluzione nel tempo	economica) applicandolo all'Italia.
bussola) e a punti di riferimento	coordinate geografiche e	C2.Conoscere temi e problemi di	<b>D2</b> . Comprendere di le
fissi.	simbologia.	tutela del paesaggio come	interrelazioni tra fatti e
	<b>B2.</b> Utilizzare strumenti	patrimonio naturale e culturale .	fenomeni demografici, sociali ed
	tradizionali (carte, grafici,		economici.
	dati statistici, immagini, ecc.) e		
	innovativi ( cartografia		
	computerizzata)		
	per comprendere fatti e		

fenomeni territoriali.		
------------------------	--	--

# <u>GEOGRAFIA-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE SECONDA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI 1 GRADO</u>

ORIENTAMENTO A	LINGUAGGIO DELLA GEOGRAFICITÀ	PAESAGGIO C	REGIONE E SISTEMA TERRITORIALE
A	В		D
A1.Orientarsi sulle carte in base ai punti cardinali (anche con l'utilizzo della bussola) e a punti di riferimento fissi.  A2.Orientarsi nelle realtà territoriali lontane, anche attraverso l'utilizzo dei programmi multimediali di visualizzazione dall'alto.	B1.Leggere e interpretare vari tipi di carte geografiche (da quella topografica al planisfero), utilizzando scale di riduzione, coordinate geografiche e simbologia. B2.Utilizzare strumenti tradizionali (carte, grafici, dati statistici, immagini, ecc.) e innovativi (telerilevamento e cartografia computerizzata) per comprendere e comunicare fatti e fenomeni territoriali.	C1.Interpretare e confrontare alcuni caratteri dei paesaggi europei i, anche in relazione alla loro evoluzione nel tempo. C2.Conoscere temi e problemi di tutela del paesaggio come patrimonio naturale e culturale.	D1.Consolidare il concetto di regione geografica (fisica, climatica, storica, economica) applicandolo all'Europa .  D2.Analizzare le interrelazioni tra fatti e fenomeni demografici, sociali ed economici di portata nazionale, europea e mondiale.

# <u>GEOGRAFIA-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA SCUOLA SECONDARIA</u> <u>DI 1 GRADO</u>

ORIENTAMENTO A	LINGUAGGIO DELLA GEOGRAFICITÀ	PAESAGGIO C	REGIONE E SISTEMA TERRITORIALE
	В		D
A1. Orientarsi sulle carte a	<b>B1.</b> Leggere e interpretare vari	C1. Interpretare e confrontare	<b>D1.</b> Consolidare il concetto di
grande scala in base ai punti	tipi di carte geografiche (da	alcuni caratteri dei paesaggi	regione geografica (fisica,
cardinali (anche con l'utilizzo	quella topografica al planisfero),	mondiali, anche in relazione alla	climatica, storica, economica)
della bussola) e a punti di	utilizzando scale di riduzione,	loro evoluzione nel tempo.	applicandolo ai continenti.
riferimento fissi	coordinate geografiche e	C2. Conoscere temi e problemi di	D2.Analizzare in termini di

A2.Orientarsi nelle realtà	simbologia.	tutela del paesaggio come	spazio le interrelazioni tra fatti
territoriali lontane, anche	<b>B2.</b> Utilizzare strumenti	patrimonio naturale e culturale e	e fenomeni demografici, sociali
attraverso l'utilizzo dei	tradizionali (carte, grafici, dati	progettare azioni di	ed economici di portata
programmi multimediali	statistici, immagini, ecc.) e	valorizzazione di realtà locali.	nazionale, europea e
di visualizzazione dall'alto.	innovativi (telerilevamento e		mondiale.
	cartografia computerizzata) per		D3. Conoscere assetti
	comprendere e comunicare fatti		territoriali dei principali paesi
	e fenomeni territoriali.		europei e degli altri continenti,
			anche in relazione alla loro
			evoluzione storico – politico –
			economica.

### CITTADINANZA E COSTITUZIONE-TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA CLASSE PRIMA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

#### L'ALUNNO:

Sviluppa le dimensioni di identità e di appartenenza, quali livelli impliciti della cittadinanza attiva come formazione integrale della persona

Si confronta con realtà, idee, valori, modelli di comportamento, culture diverse al fine di favorire il dialogo interculturale; favorisce la cittadinanza attiva nell'ambito della convivenza civile, nel perseguire la legalità

Interiorizza valori etici, motivazioni e competenze per: Imparare ad imparare, comunicare, collaborare e partecipare, agire in modo autonomo e responsabile, risolvere problemi, individuare collegamenti e relazioni, acquisire ed interpretare le informazioni

OBIETTIVI SPECIFICI DI	OBIETTIVI SPECIFICI DI	OBIETTIVI SPECIFICI DI
APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE PRIMA	APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE SECONDA	APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA
Conoscere le principali norme del vivere	Avere consapevole dei propri diritti e	Comprendere l'importanza della Costituzione
civile	doveri	e della bandiera italiana
Conoscere i principi della "Dichiarazione dei	Conoscere funzioni e compiti della Regione,	Individuare l'applicazione dei principi della
diritti del bambino	della Provincia e del Comune	Costituzione della Repubblica Italiana in

Comprendere l'importanza della funzione delle leggi

Individuare le funzioni delle formazioni

sociali prossime al vissuto quotidiano, delle istituzioni scolastiche,degli enti locali. Avere atteggiamenti di cura per sé, per gli altri, verso l'ambiente sociale e naturale Avere cura del proprio corpo ed avviarlo a scegliere adeguate abitudini alimentari e comportamentali per la propria salute e sicurezza

Rispettare le regole del codice della strada relative a pedoni e ciclisti

Individuare le diverse forme di organizzazione politica, nazionali e internazionali

Ricostruire le tappe dell'unificazione europea e le modalità di governo dell'Europa Individuare in situazioni concrete l'applicazione delle norme a tutela dei più deboli (donne e minori).

Riflettere su problemi di convivenza civile Interagire nel gruppo dei pari e degli adulti superando i punti di vista egocentrici e soggettivi per riconoscere ed accettare i punti di vista degli altri.

Rispettare le bellezze naturali ed artistiche Praticare forme di riutilizzo e riciclaggio dei materiali

Possedere informazioni per adeguare i comportamenti ad una corretta educazione alimentare

Comprendere il rapporto tra nutrizione e attività fisica

Conoscere e rispettare le regole del codice della strada

situazioni concrete

Analizzare diritti e doveri dei cittadini e l'ordinamento della Repubblica Italiana. Individuare storia, ruolo e finalità delle principali organizzazioni internazionali (politiche,economiche,umanitarie,militari...). Partecipare alle iniziative promosse per una maggiore collaborazione tra scuola ed enti locali e territoriali.

Prendere coscienza dei collegamenti esistenti tra globalizzazione, flussi migratori e problemi di identità.

Intraprendere la scelta del percorso formativo del secondo ciclo di studi, consapevole delle proprie inclinazioni e delle offerte presenti sul territorio.

Conoscere i diritti dell'uomo e riflettere sull'impegno a difenderli.

Riflettere sui concetti di tolleranza e di solidarietà.

Accettare e rispettare "l'altro" come "diverso" da s ma "uguale" come persona riconoscendo bisogni, l'identità culturale religiosa di ciascuno.

Conoscere il concetto di sviluppo sostenibile e riflettere sulle forme di tutela ambientale. Riconoscere l'importanza della alimentazione nello sviluppo e nella crescita dell'uomo Conoscere, comprendere e identificare comportamenti corretti/scorretti che danneggiano la salute

Riflettere sui comportamenti che aiutano a	
mantenere sano l'organismo	
Conoscere e rispettare le regole del codice	
stradale e applicare comportamenti sicuri	
per la strada	

#### RELIGIONE-TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA

#### SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

#### l'alunno:

- A. è aperto alla sincera ricerca della verità e sa interrogarsi sul trascendente e porsi domande di senso, cogliendo l'intreccio tra dimensione religiosa e culturale. a partire dal contesto in cui vive, sa interagire con persone di religione differente, sviluppando un'identità capace di accoglienza, confronto e dialogo.
- B. individua, a partire dalla bibbia, le tappe essenziali e i dati oggettivi della storia della salvezza, della vita e dell'insegnamento di Gesù, del cristianesimo delle origini.
  ricostruisce gli elementi fondamentali della storia della chiesa e li confronta con le vicende della storia civile passata e recente elaborando criteri per avviarne una interpretazione consapevole.
- C. riconosce i linguaggi espressivi della fede (simboli, preghiere, riti, ecc.), ne individua le tracce presenti in ambito locale, italiano, europeo e nel mondo imparando ad apprezzarli dal punto di vista artistico, culturale e spirituale.
- D. Coglie le implicazioni etiche della fede cristiana e le rende oggetto di riflessione in vista di scelte di vita progettuali e responsabili. inizia a confrontarsi con la complessità dell'esistenza e impara a dare valore ai propri comportamenti, per relazionarsi in maniera armoniosa con se stesso, con gli altri, con il mondo che lo circonda.

### RELIGIONE-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE PRIMA DELLA SCUOLA SECONDARIA

### DI I GRADO

DIO E L'UOMO	LA BIBBIA	IL LINGUAGGIO RELIGIOSO	VALORI ETICI E RELIGIOSI
A	В	C	D
A1. Comprendere il desiderio	<b>B1</b> . Riconoscere il testo sacro	C1.Individuare le tracce	<b>D1</b> . Individuare il bisogno di

dell'uomo di dare una	nelle sue fasi di composizione	storiche che testimoniano la	trascendenza dell'uomo.
risposta alle domande	(orale e scritta); usare il testo	ricerca religiosa dell'uomo.	D2. Cogliere nella persona di
fondamentali sull'esistenza.	biblico conoscendone la	C2. Riconoscere il messaggio	Gesù un modello di vita per la
A2. Individuare alcuni	struttura e i generi letterari.	cristiano nell'arte e nella	costruzione della propria
atteggiamenti religiosi dell'uomo	<b>B2</b> . Utilizzare la Bibbia come	cultura in Italia e in Europa.	identità.
primitivo e dell'antichità.	documento storico-culturale e		
	riconoscerla anche come Parola		
	di Dio nella fede della Chiesa.		

# RELIGIONE-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE SECONDA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI 1 GRADO

DIO E L'UOMO	LA BIBBIA	IL LINGUAGGIO RELIGIOSO	VALORI ETICI E RELIGIOSI
A	В	C	D
A1. Considerare nella	<b>B1</b> . Utilizzare la Bibbia come	C1. Riconoscere il messaggio	D1. Riconoscere i valori cristiani
prospettiva dell'evento pasquale,	documento storico- culturale e	cristiano nell'arte e nella cultura	nella testimonianza di alcuni
la predicazione, l'opera di Gesù e	riconoscerla anche come parola	medievale e moderna in Italia e	personaggi significativi.
la missione della Chiesa nel	di Dio nella fede della Chiesa.	in Europa.	<b>D2.</b> Cogliere l'importanza del
mondo.	Decifrare la matrice biblica	C2. Cogliere le differenze	dialogo ecumenico.
	delle principali produzioni	dottrinali e gli elementi in	
	artistiche (letterarie, musicali,	comune tra Cattolici, Ortodossi	
	pittoriche, architettoniche	e Protestanti.	
	)italiane		
	ed europee;		

## RELIGIONE-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI IGRADO

DIO E L'UOMO	LA BIBBIA	IL LINGUAGGIO RELIGIOSO	VALORI ETICI E RELIGIOSI
A	В	C	D
A1. Cogliere i grandi	<b>B1.</b> Individuare, attraverso la	C1. Individuare gli elementi	<b>D1</b> . Cogliere i valori etici e
interrogativi dell'uomo e saperli	lettura di alcuni brani della	principali delle grandi religioni.	religiosi per promuovere i diritti

confrontare con le religioni del	Bibbia, l'originalità	C2. Riconoscere i valori cristiani	umani, pace, giustizia,
mondo.	dell'insegnamento di Gesù circa il	presenti nel dialogo	solidarietà.
A2. Confrontarsi con il dialogo	comandamento dell'amore	interreligioso.	D2. Cogliere nella persona di
fede/scienza.	<b>B2.</b> Comprendere il pensiero		Gesù e nei testimoni modelli di
	cristiano sul senso della vita		vita per la costruzione della
	attraverso la lettura di alcuni		propria identità.
	documenti della Chiesa.		

### MATEMATICA-TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA

#### SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

#### L'ALUNNO:

A. L'alunno si muove con sicurezza nel calcolo anche con i numeri razionali, ne padroneggia le diverse rappresentazioni e stima la grandezza di un numero e il risultato di operazioni.

Utilizza e interpreta il linguaggio matematico (piano cartesiano, formule, equazioni, ...) e ne coglie il rapporto col linguaggio naturale Ha rafforzato un atteggiamento positivo rispetto al a matematica attraverso esperienze significative e ha capito come gli strumenti matematici appresi siano utili in molte situazioni per operare nella realtà.

B. Riconosce e denomina le forme del piano e dello spazio, le loro rappresentazioni e ne coglie le relazioni tra gli elementi.

Analizza e interpreta rappresentazioni di dati per ricavarne misure di variabilità e prendere decisioni.

- C. Nelle situazioni di incertezza (vita quotidiana, giochi,...) si orienta con valutazioni di probabilità.
- D. Riconosce e risolve problemi in contesti diversi valutando le informazioni e la loro coerenza.

Spiega il procedimento seguito, anche in forma scritta, mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo, sia sui risultati.

Confronta procedimenti diversi e produce formalizzazioni che gli consentono di passare da un problema specifico a una classe di problemi.

Produce argomentazioni in base al e conoscenze teoriche acquisite (ad esempio sa utilizzare i concetti di proprietà caratterizzante e di definizione).

Sostiene le proprie convinzioni, portando esempi adeguati e utilizzando concatenazioni di affermazioni; accetta di cambiare opinione riconoscendo le conseguenze logiche di una argomentazione corretta.

# <u>MATEMATICA-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE PRIMA DELLA SCUOLA SECONDARIA</u> <u>DI I GRADO</u>

NUMERI	SPAZIO E FIGURE	RELAZIONI,DATI E	PROBLEMI
A	В	PREVISIONI	D
		C	
A1 Community its in its initial	P1 Discourse indicated and	D1 D 1:	C1. Analizzare il testo di un
A1. Comprendere il significato	<b>B1.</b> Riconoscere i principali enti	D1.Raccogliere, organizzare un	
logico dei numeri nell'insieme N e	e conoscere definizioni e	insieme di dati in tabelle	problema e progettare
rappresentarli sulla retta	proprietà di segmenti, rette ed	<b>D2.</b> Rappresentare classi di dati	un percorso risolutivo
orientata.	angoli	mediante l'uso di grafici diversi	strutturato in tappe dopo
<b>A2</b> . Eseguire calcoli scritti e	<b>B2.</b> Riprodurre disegni	anche attraverso un foglio	aver valutato la strategia più
mentali con le quattro	geometrici con uso di	elettronico.	opportuna.
operazioni e saper applicare le	strumenti appropriati anche in		<b>C2.</b> Risolvere problemi con le 4
loro proprietà	base a un descrizione fatta da		operazioni con il metodo delle
A3. Comprendere il significato di	altri.		espressioni, con il metodo
potenza, eseguire calcoli con	<b>B3.</b> Conoscere definizioni e		grafico e con i diagrammi di
potenze ed applicare proprietà	proprietà di alcune figure piane e		flusso.
per semplificare calcoli e	riconoscerle in situazioni		C3. Risolvere problemi usando le
notazioni	concrete		proprietà geometriche dei
<b>A4</b> . Eseguire espressioni di	<b>B4.</b> Individuare punti e segmenti		segmenti, degli angoli e delle
calcolo con i numeri naturali	nel piano cartesiano		figure per calcolare perimetri e
<b>A5.</b> Comprendere il significato			ripercorrerne le procedure di
del multiplo comune			soluzione anche in casi reali di
più piccolo e del divisore comune			facile leggibilità.
più grande.			
<b>A6</b> . Costruire formule che			
contengono lettere per			
esprimere proprietà.			
<b>A7.</b> Comprendere il significato			
logico di numeri nell'insieme Q e			

rappresentarli.		
A8. Eseguire calcoli con frazioni		
e applicare le loro		
proprietà, saper usare la		
calcolatrice in situazioni		
particolari.		
A9. Trasformare numeri decimali		
in frazioni e viceversa		

# MATEMATICA-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE SECONDA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

NUMERI	SPAZIO E FIGURE	RELAZIONI,DATI E	PROBLEMI
A	В	PREVISIONI	D
		C	
147	DIC LC		
A1.Eseguire espressioni di	<b>B1.</b> Conoscere definizioni e	. <b>D1.</b> Confrontare dati al fine di	C1.Analizzare il testo di un
calcolo con i numeri frazionari.	proprietà delle principali	prendere decisioni utilizzando	problema e progettare un
A2	figure piane, anche in situazioni	frequenze, medie e mediane.	percorso risolutivo strutturato
Comprendere il significato logico	concrete.	<b>D2</b> . Leggere, interpretare	in tappe per risolvere problemi
di numeri nell'insieme Ra e	<b>B2.</b> Conoscere formule dirette	tabelle e grafici anche	di proporzionalità.
rappresentarli sulla retta	ed inverse per calcolare le aree	attraverso un foglio elettronico	C2.Risolvere problemi usando le
orientata.	dei poligoni e comprendere il		proprietà geometriche delle
A3	concetto di equi estensione ed		figure per calcolare aree anche
Operare con le radici quadrate	equivalenza.		in casi reali di facile leggibilità
come operatore inverso	<b>B3.</b> Conoscere il teorema di		
dell'elevamento al quadrato	Pitagora.		
A4.Conoscere i concetti di	<b>B4</b> . Conoscere cerchio,		
rapporto e proporzione e	circonferenza e loro parti.		
saper applicare le loro proprietà.	Poligoni inscritti e circoscritti.		
A5.Comprendere il concetto di	<b>B5.</b> Conoscere il concetto di		

ingrandimento e riduzione	similitudine e applicare	
	le sue proprietà.	

# MATEMATICA-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

NUMERI	SPAZIO E FIGURE	RELAZIONI,DATI E	PROBLEMI
		,	
A	В	PREVISIONI	D
		C	
A1. Comprendere il significato	<b>B1.</b> Conoscere le formule per	<b>D1.</b> Riconoscere una relazione	C1. Analizzare il testo di un
logico dei numeri in R e	calcolare la lunghezza della	tra variabili in termini	problema e formalizzare
rappresentarli sulla retta	circonferenza e l'area del	di proporzionalità diretta o	il percorso di risoluzione
orientata.	cerchio, riflettendo sul	inversa e formalizzarla	attraverso modelli
A2. Eseguire calcoli con i numeri	significato di $\pi$ .	attraverso una funzione	algebrici e grafici.
relativi e applicare le proprietà	<b>B2.</b> Rappresentare oggetti e	matematica	C2. Risolvere problemi usando le
delle operazioni.	figure tridimensionali.	<b>D2.</b> Rappresentare sul piano	proprietà geometriche dei solidi
A3. Eseguire espressioni di	<b>B3.</b> Conoscere le formule per il	cartesiano il grafico di	per calcolare superfici,
calcolo con i numeri	calcolo delle superfici, del	una funzione.	volumi e pesi anche in casi reali
relativi.	volume e del peso delle figure	<b>D3.</b> Elaborare dati statistici	di facile leggibilità.
<b>A4.</b> Calcolare una espressione	tridimensionali più comuni e dare	utilizzando un foglio elettronico	C3. Risolvere semplici problemi
letterale sostituendo numeri alle	stime di questi per gli oggetti	per rappresentare in forma	di geometria analitica, applicare
lettere. Operare con monomi e	della vita quotidiana.	grafica i risultati.	le principali formule relative
polinomi.	<b>B4.</b> Comprendere i principali	<b>D4.</b> Calcolare la probabilità di un	alla retta e alle figure
<b>A5.</b> Risolvere equazioni di primo	passaggi logici di una	evento. Orientarsi con	geometriche sul piano
grado e verificare la	dimostrazione.	valutazioni di probabilità in	cartesiano
correttezza dei procedimenti		situazioni di	
utilizzati.		incertezza nella vita quotidiana.	
<b>A6.</b> Comprendere il concetto di			
funzione, tabulare e usare il			
piano cartesiano per			
rappresentarle			

grafica		

#### SCIENZE- TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA

### SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

#### L'ALUNNO:

A. L'alunno osserva, monitora, sviluppa schemi e modelli di fatti e fenomeni, anche con l'uso di strumenti sia in situazioni controllate di laboratorio sia negli aspetti della vita quotidiana.

Comprende ed usa linguaggi specifici nella descrizione dei fatti e fenomeni, sviluppa schematizzazioni, e sintesi mediante diagrammi e tabelle anche con l'utilizzo di strumenti informatici in contesti diversi.

- B. Affronta ipotizza e risolve situazioni problematiche sia in ambito scolastico che nell'esperienza quotidiana; pensa ed interagisce per relazioni ed analogie. Riflette sul percorso di esperienza e di apprendimento compiuto, sulle strategie messe in atto sulle scelte compiute e da compiere.
- C. Ha una visione organica del proprio corpo e dell'ambiente di vita. Valuta il sistema dinamico delle specie viventi che interagiscono fra loro, rispettando i vincoli che regolano le strutture del mondo inorganico; comprende il carattere finito delle risorse e adotta atteggiamenti responsabili verso i modi di vita e l'uso delle risorse.

## SCIENZE-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE PRIMA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

<u>A</u>	<u>B</u>	<u>C</u>
A1. Osservare i fatti e i fenomeni,	<b>B1</b> . Cogliere situazioni problematiche,	C1. Conoscere le strutture fondamentali del
raccogliere dati in modo ordinato e prendere	formulare ipotesi di	proprio corpo, apprendere le norme sanitarie
misure utilizzando strumenti con la	interpretazione su fatti e fenomeni	e di igiene personale, avviare il concetto di
guida dell'insegnante.	osservati, sulle caratteristiche degli esseri	prevenzione.
A2. Osservare i corpi e le loro	viventi esaminati e dell'ambiente.	C2. Osservare un organismo vivente e le sue
trasformazioni distinguendo un fenomeno	<b>B2</b> . Organizzare semplici esperienze per la	strutture in laboratorio, nell'ambiente e in
fisico da uno chimico; eseguire semplici	verifica delle	museo. Rilevare che gli organismi sono
esperimenti su miscugli e soluzioni.	ipotesi formulate; consultare testi e	accomunati da una unitarietà strutturale e
A3. Avviarsi alla comprensione e all'uso	materiali diversi.	che la cellula contiene tutto ciò che serve

corretto dei linguaggi specifici nella lettura	B3. Controllare le ipotesi con i dati ricavati	per vivere.
del testo, nella consultazione delle fonti e	in via sperimentale confrontandole con quelle	C3. Conoscere e descrivere l'organizzazione
nelle relazioni orali e scritte.	dei compagni, quelle proposte dall'insegnante	strutturale di animali e piante; osservarli
A4. Raccogliere in modo corretto i dati	o trovate nel materiale consultato.	nell'ambiente considerando i rapporti tra
relativi a un fenomeno o a un fatto		viventi e tra i viventi e l'ambiente.
osservato; leggere un diagramma, un grafico		C4. Riconoscere i componenti del suolo,
e interpretare con la guida dell'insegnante.		comprendere la sua formazione e dedurre
A5.Sceglie il tipo di rappresentazione		che l'uomo, con le sue attività, può
grafica adeguato nelle diverse situazioni.		danneggiarlo.
<b>A6.</b> Integrare le conoscenze con ricerche		
guidate dall'insegnante anche con l'uso di		
strumenti multimediali.		

### SCIENZE-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE SECONDA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

<u>A</u>	<u>B</u>	<u>C</u>
A1. Osservare, in modo sistematico,	<b>B1.</b> Cogliere situazioni problematiche,	C1. Analizzare le funzioni del corpo umano e
fenomeni fisici e chimici; rilevare, ordinare e	formulare ipotesi di interpretazione.	le malattie ad esso relative legate anche ad
correlare dati in modo autonomo. Utilizzare	<b>B2</b> . Provare a formulare autonomamente	esperienze personali; considerare l'uso
strumenti di misura.	ipotesi su fenomeni osservati.	corretto delle medicine.
A2. Saper eseguire esperimenti per misurare	<b>B3</b> . Cogliere contraddizioni evidenti tra dati	C2. Commentare il messaggio dei media nel
alcuni effetti della forza e rappresentare	ricavati, ipotesi formulate e verifiche;	campo della salute.
con grafici le varie forme di moto.	effettuare prove e dedurre leggi generali in	C3. Osservare le strutture di alcuni
A3.Usare termini scientifici adeguati nella	situazioni concrete osservate con	invertebrati e vertebrati e descrivere le
descrizione di fatti e fenomeni.	sistematicità.	funzioni, riconoscendo analogia e differenze
<b>A4.</b> Rilevare dati in modo sistematico e		con quelle dell'uomo.
tabularli in modo ordinato Costruire le		C4. Riconoscere, con l'osservazione del cielo,
rappresentazioni grafiche adeguate alla		i fenomeni celesti più evidenti.
descrizione di un fenomeno; confrontare		C5. Riflettere sui moti della terra e della
rappresentazioni grafiche e ricavare analogie		luna e dedurre le conseguenze.
e differenze.		

A5. Consultare, su suggerimento	
dell'insegnante, fonti diverse in relazione ad	
un fatto usando anche strumenti	
multimediali.	

### SCIENZE-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI <u>I GRADO</u>

Esplorare e descrivere oggetti e materiali	Osservare e sperimentare sul campo	L'uomo, i viventi e l'ambiente
<u>A</u>	<u>B</u>	<u>C</u>
A1. Riconoscere proprietà varianti ed	<b>B1</b> . Cogliere situazioni problematiche e	C1. Apprendere una gestione corretta del
invarianti, analogie e differenze di fenomeni	formulare ipotesi interpretative coerenti, in	proprio corpo; affrontare i cambiamenti
osservati in laboratorio e nell'ambiente	situazioni semplici e sulla base di dati	fisici legati all'adolescenza in modo
circostante e rappresentare le complessità	osservati, tabulati e discussi.	equilibrato; valutare lo stato di benessere e
dei fenomeni con disegni e diagrammi.	<b>B2</b> . Discutere le proprie ipotesi con gli altri;	di malessere che può derivare dalle
A2. Affrontare esperimenti e comparazioni	operare confronti e dare semplici valutazioni.	alterazioni indotte da: cattiva alimentazione,
di fenomeni fisici e chimici legati alle	<b>B3.</b> Scartare le ipotesi in evidente contrasto	fumo, droga e alcool.
trasformazioni energetiche costruendo	con i dati sperimentali osservati, ordinati e	C2. Riconoscere gli adattamenti e la
modelli interpretativi verificabili con la	raccolti in tabelle e grafici; modificare le	dimensione storica della vita, intrecciata
realtà	proprie ipotesi, dedurre leggi generali in	con la storia della Terra e dell'uomo.
A3. Comprendere ed utilizzare i termini	situazioni concrete osservate con	C3. Osservare un ambiente ed essere in
corretti nella descrizione di fatti e	sistematicità.	grado di riconoscere le cause delle sue
fenomeni; comprendere le diverse accezioni		trasformazioni, sia biotiche che abiotiche. In
del medesimo termine in ambiti diversi.		particolare osservare l'intervento
<b>A4.</b> Saper rilevare dati in modo sistematico,		dell'uomo sull'ambiente e riconoscere le
costruire tabelle, grafici, diagrammi.		principali cause di degrado.
A5. Leggere una tabella, un diagramma, un		C4. Comprendere la storia geologica della
grafico relativi a situazioni osservate e note		terra e distinguere, sul campo,
e interpretarle in modo adeguato all'età.		minerali, rocce e fossili. Valutare il rischio
A6. Ricercare e consultare autonomamente,		geomorfologico, sismico, vulcanico ed
in modo adeguato all'età, fonti diverse in		idrogeologico

relazione ad un fatto o un fenomeno con	
l'uso di strumenti multimediali.	

#### TECNOLOGIA-TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE AL TERMINE DELLA CLASSE TERZA DELLA

#### SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

#### L'ALUNNO :

Riconosce nell'ambiente che lo circonda i principali sistemi tecnologici e le molteplici relazioni che essi stabiliscono con gli esseri viventi e gli altri elementi naturali.

 $Conosce\ i\ principali\ processi\ di\ trasformazione\ di\ risorse\ o\ di\ produzione\ di\ beni\ e\ riconosce\ le\ diverse\ forme\ di\ energia\ coinvolte.$ 

È in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelta di tipo tecnologico,riconoscendo in ogni innovazione opportunità e rischi.

Conosce e utilizza oggetti, strumenti e macchine di uso comune ed è in grado di classificarli e di descriverne la funzione in relazione alla forma, alla struttura e ai materiali. Utilizza adeguate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti, anche di tipo digitale.

Ricava dalla lettura e dall'analisi di testi o tabelle informazioni sui beni o sui servizi disponibili sul mercato, in modo da esprimere valutazioni rispetto a criteri di tipo diverso.

Conosce le proprietà e le caratteristiche dei diversi mezzi di comunicazione ed è in grado di farne un uso efficace e responsabile rispetto alle proprie necessità di studio e socializzazione.

Sa utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi complessi, anche collaborando e cooperando con i compagni.

Progetta e realizza rappresentazioni grafiche, relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o immateriali, utilizzando elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali e di programmazione.

# TECNOLOGIA-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE PRIMA DELLA SCUOLA SECONDARIA <u>DI I GRADO</u>

Vedere osservare e	Prevedere immaginare e	Intervenire trasformare e
sperimentare	progettare	produrre
A	В	C
A1. Eseguire semplici disegni tecnici		C1. • Riprodurre e creare elementi
applicando le più elementari conoscenze di	<b>B1</b> . • Conoscere e analizzare i	geometrici ornamentali.
geometria.	materiali ed il corrispondente settore	C2. Costruire semplici oggetti con materiali
A2. Impiegare gli strumenti e le principali	produttivo.	facilmente reperibili.
regole del disegno tecnico.		
A3. Accostarsi ad applicazioni informatiche		
di base esplorandone le funzioni e le		
potenzialità		

# TECNOLOGIA-OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO AL TERMINE DELLA CLASSE SECONDA DELLA SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO

Vedere osservare e sperimentare A	Prevedere immaginare e progettare B	Intervenire trasformare e produrre C
A1. Impiegare gli strumenti e le regole del	<b>B1.</b> Pianificare le diverse fasi per la	C1. Disegnare oggetti tridimensionali.
disegno tecnico nella rappresentazione di	realizzazione di un oggetto impiegando	C2. Costruire semplici oggetti con materiali
semplici oggetti o processi.	materiali di uso quotidiano	facilmente reperibili a partire da esigenze
A2. Accostarsi ad applicazioni informatiche		e bisogni concreti.
esplorandone le funzioni e le potenzialità		

Vedere osservare e	Prevedere immaginare e	Intervenire trasformare e
sperimentare	progettare	produrre
A	В	C
A1. Leggere e interpretare semplici disegni	<b>B1</b> . Valutare le conseguenze di scelte e	C1. Rilevare e disegnare la propria
tecnici ricavandone informazioni	decisioni relative a situazioni problematiche.	abitazione o altri luoghi.
qualitative e quantitative.	<b>B2</b> . Pianificare le diverse fasi per la	C2. Costruire oggetti con materiali
<b>A2.</b> Impiegare gli strumenti e le regole del	realizzazione di un oggetto impiegando	facilmente reperibili a partire da
disegno tecnico nella rappresentazione di	materiali di uso quotidiano	esigenze e bisogni concreti.
oggetti o processi.		
A3. Accostarsi a nuove applicazioni		
informatiche esplorandone le funzioni		
e le potenzialità		