I.C.S. "L. DA VINCI- G. CARDUCCI" A.S. 2024/2025

PERCORSI DI APPRENDIMENTO DISCIPLINARI SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

PERCORSI DI APPRENDIMENTO DI ITALIANO

CLASSI PRIME

Unità n. 1 "ESPERIENZE DI VITA: IN FAMIGLIA, A SCUOLA, IL GIOCO." Periodo: Ottobre- Dicembre

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
testo descrittivo; descrizione oggettiva e soggettiva. LAV Lettura ad alta voce (almeno 1h a settimana) Laboratorio di Lettura (Comprensione del testo) Testi scelti dall'insegnante II libro in grande (Manuale)	ASCOLTO e PARLATO Distinguere attraverso l'ascolto attivo le caratteristiche di un testo descrittivo. Individuare ed esporre oralmente descrizioni. LAV Distinguere attraverso l'ascolto. Prima della lettura, durante la lettura, dopo la lettura. Visualizzare Comprendere le parole nuove dal contesto Fare previsioni sul testo LETTURA Cogliere gli elementi di un testo descrittivo SCRITTURA Applicare le tecniche per descrivere. LAV Utilizzare gli organizzatori di pensiero RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA Ampliare il repertorio	ne delle conoscenze - conversazioni - produzione di testi LAV Il docente legge in classe ad alta voce, promuove strategie di lettura e comprensione del testo	- lezione frontale - lezione dialogata - lavori collettivi ed individuali - cooperative learning Strategie di recupero: - valorizzazione del sé e accrescimento dell'autostima - studio assistito in classe - adattamento dei contenuti disciplinari - allungamento dei tempi di acquisizione dei contenuti Mezzi - libro di testo - schede predisposte - dizionario	- interrogazioni - questionari - riassunti - produzione di testi	1. Ascoltare testi descrittivi, cogliendone le informazioni principali 2. Ascoltare testi applicando gli organizzatori di pensiero. 3. Leggere, rispettando la punteggiatura e l'intonazione ed individuare gli elementi costitutivi del testo descrittivo 4. Descrivere oralmente, in modo chiaro e con un lessico appropriato, persone, animali, cose, ambienti 5. Produrre testi descrittivi, rispettando le principali regole strutturali e orto-
Testo argomentativo			- uizioriario		morfo- sintattiche e

vedi uda trasversali	lessicale		utilizzando un lessico
	in riferimento alla descrizione.		adeguato.

Unità n. 2

"C'ERA UNA VOLTA ..."

Periodo: Gennaio - Febbraio

Contenuti	Abilità	Attivi tà	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
Favole e fiabe su sentimenti e comportamenti. Le caratteristiche strutturali, il Genere della favola e della fiaba. Le "funzioni" e i ruoli dei personaggi della fiaba secondo Vladimir Propp. La struttura base del testo narrativo. La comunicazione: elementi costitutivi. Il riassunto vedi uda trasversali:	ASCOLTO e PARLATO Comprendere attraverso l'ascolto attivo lo svolgimento narrativo di un testo. Mettere a fuoco l'elemento centrale della comunicazione ed esporlo adeguando i termini allo scopo comunicativo. LETTURA Leggere in modo chiaro e scorrevole il testo. Comprendere lo schema logico della narrazione, individuare gli elementi e le caratteristiche essenziali. Cogliere la morale implicita di una favola. Riconoscere le funzioni e i ruoli dei personaggi all'interno di una fiaba. SCRITTURA Scrivere favole e/o fiabe a partire da spunti dati. RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA Riconoscere i sei elementi	presentazione dei contenuti culturali - verifica della comprensione dei testi - applicazione delle conoscenze - rielaborazione delle conoscenze - conversazioni - produzione di testi	- lezione frontale - lezione dialogata - lavori collettivi ed individuali - cooperative learning Strategie di recupero: - valorizzazione del sé e accrescimento dell'autostima - studio assistito in classe - adattamento dei contenuti disciplinari - allungamento dei tempi di acquisizione dei contenuti Mezzi - libro di testo	interrogazioni - questionari - riassunti - produzione di testi	1. Ascoltare favole e fiabe cogliendone le informazioni principali. 2. Leggere, rispettando la punteggiatura e l'intonazione ed individuare le caratteristiche e la struttura della favola e della fiaba. 3. Esporre in modo chiaro e con un lessico appropriato i contenuti appresi. 4. Produrre testi congrui allo scopo e alla consegna, rispettando le principali regole orto- morfosintattiche e utilizzando un lessico adeguato.
	fondamentali della comunicazione: emittente, ricevente, messaggio,		testi varidizionario		
	referente, codice, canale.		- tradizione orale		

Unità n. 3

"IL MITO E L'EPICA"

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI
Il mito: - le caratteristiche dei vari tipi di mito. L'Epica: -le caratteristiche dell'epica - il linguaggio epico le caratteristiche degli eroi epici. Il lessico: - parola e significato Analisi del testo poetico: vedi uda trasversali	ASCOLTO e PARLATO Riconoscere attraverso l'ascolto attivo le caratteristiche della narrazione e del linguaggio epico. Ricostruire fatti, situazioni, luoghi e tempi. LETTURA Conoscere i rapporti tra segni di interpunzione, pausa ed intonazione. Interpretare il testo epico in modo adeguato ai contenuti ed ai temi espressi SCRITTURA Scrivere sintesi di testi letti. Riassumere le caratteristiche, i sentimenti, le virtù dei personaggi. Parafrasare un testo in versi. RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA Saper consultare un vocabolario. Riconoscere e usare sinonimi, contrari, inclusioni.	- presentazione dei contenuti culturali - verifica della comprensione dei testi - applicazione delle conoscenze - rielaborazione delle conoscenze - conversazioni	- lezione frontale - lezione dialogata - lavori collettivi ed individuali - cooperative learning - brainstorming Strategie di recupero: - valorizzazione del sé e accrescimento dell'autostima - studio assistito in classe - adattamento dei contenuti disciplinari - allungamento dei tempi di acquisizione dei contenuti Mezzi - libro di testo - multimedialità - dizionario	- interrogazioni - questionari - riassunti	1. Ascoltare testi relativi al mito e all'epica, cogliendone le informazioni principali. 2. Leggere correttamente i testi analizzati,rispettando la punteggiatura e l'intonazione ed individuando le caratteristiche della tipologia testuale. 3. Esporre in modo chiaro e coerente i contenuti appresi, con un lessico appropriato. 4. Produrre testi congrui allo scopo e alla consegna, rispettando le principali regole ortomorfo- sintattiche ed utilizzando un lessico adeguato.

Periodo: Marzo - Maggio

Unità n. 4 "SUONI E FORME DELLA LINGUA ITALIANA"

		A 44 I		
Perio	QO:	Ottobre	Maggio	7
	uv.	O LLODI C	IVIUMMIN	-

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
Elementi di fonologia. La morfologia: -verbo -coniugazione attiva, passiva, riflessiva - articolo; - nome; - pronome; - aggettivo.	Distinguere e trascrivere correttamente le combinazioni dei suoni. Conoscere ed applicare le principali regole ortografiche. Usare le regole della graficamente corretti. Riconoscere e classificare l'articolo. Riconoscere e classificare il nome. Riconoscere e classificare l'aggettivo. Riconoscere e classificare l'aggettivo. Riconoscere e classificare il verbo (funzione, significato, coniugazione, persona, numero, modo, tempo). Usare correttamente nelle varie situazioni comunicative le parti variabili del discorso.	- presentazione dei contenuti - applicazione delle conoscenze - rielaborazione delle conoscenze - esercitazioni con l'uso del computer	- lezione frontale - lezione interattiva - lavori individuali e di gruppo Strategie di - valorizzazione del sé e accrescimento dell'autostima - studio assistito in classe - proposta di contenuti ed esercizi semplificati e ridotti - attività guidate e crescente livello di difficoltà - allungamento dei tempi di acquisizione dei contenuti Mezzi - libro di testo - schede predisposte - CD-ROM	- osservazione diretta - interrogazioni - test	1. Riconoscere ed applicare le regole della Fonologia. 2. Riconoscere ed applicare le regole dell'Ortografia. 3. Riconoscere ed analizzare le parti variabili del discorso.

Unità n. 5 "IO E GLI ALTRI"

	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI
					APPRENDIMENTO
Il diario. La lettera.	ASCOLTO e PARLATO Identificare attraverso l'ascolto attivo e finalizzato vari tipi di testo e il loro scopo. Individuare gli elementi costitutivi della lettera, del diario, dell'autobio grafia. Scegliere i lessemi adeguati alla situazione comunicativa. Adattare il registro linguistico allo scopo ed al destinatario. LETTURA Riconoscere l'intenzione comunicativa di un messaggio. Comprendere lo scopo della comunicazione. SCRITTURA Riordinare, manipolare e strutturare il contenuto della comunicazione. Aver chiaro lo scopo, l'oggetto e il	- lettura attiva e guidata dei testi	 lezione frontale lezione dialogata metodo induttivo metodo deduttivo procedure di ricerca 	- interrogazioni - riassunti - produzione di lettere, pagine di diario, articoli di cronaca - osservazione diretta	

Periodo: Marzo Maggio

RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA Riconoscere i rapporti fra le frasi del testo.		

CLASSI SECONDE

Unità n. 1 di Raccordo "IO E GLI ALTRI" Periodo: Ottobre/Novembre

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI
					APPRENDIMENTO
Il diario.	ASCOLTO e PARLATO	- lettura attiva e guidata	- lezione frontale	- interrogazioni	Ascoltare testi
La lettera.	Identificare attraverso	dei testi	- lezione dialogata	- riassunti	autobiografici e
	l'ascolto	- lezioni espositive frontali	- metodo induttivo	- produzione di	personali
Testo	attivo e finalizzato vari	- discussioni guidate	- metodo deduttivo	lettere, pagine di	cogliendone le
argomentativo	tipi di testo	- individuazione delle	- procedure di ricerca	diario, articoli di	informazioni
vedi uda	e il loro scopo.	informazioni implicite	- scoperta	cronaca	principali e il punto
trasversali	Individuare gli elementi	ed esplicite	guidata -	- osservazione	di vista
	costitutivi	- esercizi di arricchimento	brainstorming	diretta	dell'emittente
	della	lessicale	- lavori collettivi ed		2. Leggere in
	lettera, del	- esercizi di	individuali		modo espressivo
	diario,	individuazione, di	Strategie		testi autobiografici,
	dell'autobio	inserimento, di	di		pagine di diario,
	grafia.	sostituzione, di	recupero:		lettere, cronache
	Scegliere i lessemi	manipolazione, di	 valorizzazione del 		3. Riferire
	adeguati alla	trasformazione e di	sé e accrescimento		esperienze
	situazione comunicativa.	riscrittura	dell'autostima		personali o il
	Adattare il registro	- produzione di lettere,	- studio assistito in		contenuto di testi
	linguistico allo scopo	pagine di diario e	classe		letti con un lessico
	ed al destinatario.	- esercizi ludico	- adattamento dei		appropriato
	LETTURA	– linguistici	contenuti		4. Produrre lettere,
	Riconoscere l'intenzione		disciplinari		pagine di diario,
	comunicativa di un		- allungamento dei		testi autobiografici
	messaggio.		tempi di		
	Comprendere lo scopo		acquisizione dei		
	della		contenuti		

comunicazione. SCRITTURA Riordinare, manipolare e strutturare il contenuto della comunicazione. Aver chiaro lo scopo, l'oggetto e il destinatario della comunicazione. RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA Riconoscere i rapporti fra le frasi del testo.	- testi consu	di testo	
--	------------------	----------	--

Unità n. 2 " TANTI MODI DI RACCONTARE"

Periodo: Dicembre/Gennaio

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI
Testo Narrativo. Il racconto di fantasia. Il racconto di fantasmi. Il racconto comico e umoristico. Gli elementi principali di un racconto: - struttura, - personaggi, - ambientazione, - fabula e intreccio, - tempo della storia e tempo della	ASCOLTO e PARLATO Identificare attraverso l'ascolto attento le caratteristiche testuali. Raccogliere le informazioni e sintetizzarle. Scegliere i lessemi adeguati alla situazione comunicativa. Adattare il registro linguistico allo scopo e al destinatario. LAV Distinguere attraverso l'ascolto. Prima della lettura, durante la lettura, dopo la lettura. Visualizzare Comprendere le parole nuove	- lettura attiva e guidata dei testi - lezioni espositive frontali - discussioni guidate - individuazione delle informazioni implicite ed esplicite - esercizi di arricchimento lessicale - esercizi di individuazione, di inserimento, di sostituzione, di manipolazione, di trasformazione e di	- lezione frontale - lezione dialogata - metodo induttivo - metodo deduttivo - procedure di ricerca - scoperta guidata - brainstorming - cooperative learning Strategie di recupero: - valorizzazione del sé e accrescimento dell'autostima - studio assistito in classe - adattamento dei contenuti disciplinari - allungamento dei tempi	di testi - osservazione diretta	1. Ascoltare testi narrativi, selezionando le informazioni 2. Leggere in modo espressivo testi narrativi individuando gli elementi costitutivi e le intenzioni comunicative dell'autore 3. Esporre in modo chiaro e coerente i contenuti appresi utilizzando un lessico appropriato Produrre testi narrativi congrui allo scopo e alla consegna

narrazione,	dal contesto	riscrittura	di acquisizione	
1 4 4	Fare previsioni sul testo	- esercizi ludico	dei contenuti	
ed esterno,	are previous in our toole	linguistici	doi doineilati	
- discorso	LETTURA	Laboratorio di base:		
diretto, indiretto,	Selezionare le informazioni	- lavorare sulle	Mezzi	
monologo	più significative del testo.	strategie di lettura,	- libro di testo	
interiore.	Riconoscere l'intenzione	ascolto e	- testi di consultazione	
LAV Lettura ad	comunicativa del	parlato	- dizionario	
alta voce (almeno	messaggio.	- esercizi di scrittura		
1h a settimana)	SCRITTURA			
Laboratorio di	Produrre testi adeguati sulla			
Lettura	base di un progetto stabilito.			
(Comprensione	RIFLESSIONE SUGLI			
del testo)	USI DELLA LINGUA			
Testi scelti	Ricavare dal contesto il			
dall'insegnante	senso			
Il libro in grande	di un lessema.			
(Manuale)				
II Riassunto				
vedi uda trasversali				
Testo Descrittivo				
Vedi uda trasversali				

Unità n. 3

"PAGINE DI LETTERATURA"

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
La cultura e l'evoluzione della lingua dal Duecento al Settecento (cenni).	ASCOLTO e PARLATO Identificare attraverso l'ascolto attivo e finalizzato vari tipi di testo e il loro scopo. Ricostruire oralmente la struttura informativa di una comunicazione orale con/senza l'aiuto di note strutturali. Interagire con flessibilità in una gamma ampia di situazioni comunicative. LETTURA Comprendere ed interpretare in forma guidata e/o autonoma testi letterari e non. Riferirsi con pertinenza ed usare nei giusti contesti brani e riferimenti poetici imparati a memoria. SCRITTURA Produrre testi scritti, a seconda degli scopi e dei destinatari. RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA Individuare le caratteristiche fondamentali che collocano e spiegano storicamente un testo o una parola.	- lettura collettiva - individuazione delle caratteristiche dei testi considerati - confronto fra testi - rilevazione delle modifiche e dell'evoluzione dei termini - parafrasi guidate - esercitazioni e schede proposte dal libro o dall'insegnante - conversazioni interattive - ricerche sugli argomenti e sugli autori considerati - lezione frontale	- lezione frontale - lezione dialogata - metodo induttivo - metodo deduttivo - procedure di ricerca - scoperta guidata - brainstorming - cooperative learning Strategie di recupero: - valorizzazione del sé e accrescimento dell'autostima - studio assistito in classe - adattamento dei contenuti disciplinari - allungamento dei tempi di acquisizione dei contenuti Mezzi - libro di testo - testi di consultazione - dizionario -strumenti multimediali	interrogazioni - riassunti - produzione di testi - osservazione diretta	1. Ascoltare testi letterari cogliendone le informazioni significative 2. leggere in modo espressivo i testi analizzati individuandone il tema principale e le intenzioni comunicative dell'autore 3. Esporre in modo chiaro e coerente i contenuti appresi 4. Produrre testi corretti adeguati allo scopo

Periodo: Anno scolastico

Unità n. 4 "LA POESIA" Periodo: Anno scolastico

Conoscenze	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
Il testo poetico: l'argomento e il tema di una poesia. Gli strumenti del poeta: - tipi di verso, di strofa, di rima. Il linguaggio del poeta: - figure retoriche di suono e di significato. Le fasi operative di scrittura di una parafrasi e di un commento di una poesia. Vedi Uda Trasversali: Analisi del testo	ASCOLTO e PARLATO Adeguare il registro al significato e allo scopo da perseguire. Formulare i propri interventi attraverso le informazioni significative ricavate dal testo. LETTURA Leggere in maniera espressiva un testo poetico. Comprendere l'intenzione comunicativa del poeta. Riconoscere le strutture poetiche incontrate. Mettere a fuoco i sentimenti e le emozioni presenti nel testo. SCRITTURA Scrivere la parafrasi e il commento di una poesia. Rielaborare con lessemi appropriati. Produrre poesie. RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA Usare creativamente il lessico.	- lettura e analisi di testi poetici - rilevazione della struttura delle caratteristiche di un testo poetico - confronto fra testi in prosa e in versi - rilevazione della rima e delle figure retoriche - produzione di poesie, parafrasi e commenti - schemi di sintesi	- lezione frontale - lezione dialogata - metodo induttivo - metodo deduttivo - procedure di ricerca - scoperta guidata - brainstorming - lavori collettivi ed individuali Strategie di recupero: - valorizzazione del sé e accrescimento dell'autostima - studio assistito in classe - adattamento dei contenuti disciplinari - allungamento dei tempi di acquisizione dei contenuti Mezzi - libro di testo - schede predisposte - dizionario	interrogazion i - osservazione diretta	 Ascoltare testi poetici cogliendo il messaggio dell'autore Leggere testi poetici in modo espressivo individuando gli elementi peculiari del testo Esporre in modo chiaro e coerente il nucleo tematico del testo Produrre riassunti, parafrasi e commenti chiaro e adeguato alla consegna

Unità n. 5

RIFLESSIONI SULLA LINGUA

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
Le parti invariabili del discorso. La sintassi della frase semplice.	Individuare gli elementi morfologici che costituiscono la frase semplice. Distinguere la frase minima da quella semplice. Riconoscere le funzioni logiche della frase semplice.	- esercizi di riconoscimento e correzione - applicazione di regole e definizioni - quadri di sintesi - consolidamento delle conoscenze con l'uso del CD - correzioni collettive	- lezione frontale - lezione interattiva - lavori individuali e di gruppo Mezzi - libro di testo - schede predisposte - CD-ROM	diretta - interrogazioni - test	1. Riconoscere funzioni e significati delle parti variabili ed invariabili del discorso e usarle in modo adeguato 2. Conoscere gli elementi costitutivi della frase semplice 3. Arricchire le conoscenze lessicali

Periodo: Anno scolastico

CLASSI TERZE

Unità n. 1 "PREADOLESCENZA E ORIENTAMENTO" Periodo: Ottobre - Novembre

Conoscenze	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI
					APPRENDIMENTO

Testi letterari e non che affrontino i problemi del vivere e del convivere. Testi espositivi. Test conoscitivi sulle proprie capacità e sui propri interessi.

LAV Lettura ad alta voce (almeno 1h a settimana) Laboratorio di Lettura

(Comprensione del testo) Testi scelti

dall'insegnante

ASCOLTO e PARLATO

Adottare, secondo la situazione comunicativa. opportune strategie di attenzione e comprensione. Raccontare esperienze personali selezionando informazioni significative allo scopo. Intervenire in una discussione in modo appropriato all'argomento. Riflettere sulla realtà circostante.

LETTURA

Ricavare informazioni sul tema dell'adolescenza da testi espositivi e narrativi. Individuare le proprie capacità e i propri interessi.

SCRITTURA

Scrivere testi su esperienze personali. Organizzare le informazioni.

RIFLESSIONE SUGLI **USI DELLA LINGUA**

Utilizzare strumenti di consultazione. Arricchire il lessico.

Riconoscere le caratteristiche linguistiche.

- lettura attiva e quidata dei testi
- lezioni espositive frontali - discussioni quidate
- individuazione delle informazioni implicite ed esplicite
- esercizi di arricchimento lessicale
- esercizi di individuazione. di inserimento. di sostituzione. di manipolazione,
- trasformazione
- e di riscrittura
- esercizi ludico linauistici
- lavorare sulle strategie di lettura, ascolto e parlato
- esercizi di scrittura

- lezione frontale
- lezione dialogata
- metodo induttivo metodo deduttivo
- procedure di ricerca - scoperta quidata
- brainstorming
- cooperative learning **Strategie** di recupero:
- valorizzazione del sé e accrescimento dell'autostima
- studio assistito in classe - adattamento dei contenuti disciplinari
- allungamento dei tempi di acquisizione dei contenuti

Mezzi

- libro di testo - testi di consultazione dizionario
- riviste

- interrogazioni
- questionari
- riassunti
- produzione di testi
- diretta

- osservazione
- 1. Ascoltare i testi proposti. coaliendone le informazioni principali e secondarie 2. Leggere in modo
- espressivo ed individuare le caratteristiche principali del testo 3. Esporre in modo
- chiaro e coerente i contenuti appresi esprimendo le proprie opinioni 4. Produrre testi
- adequati alla consegna, utilizzando strumenti per l'organizzazione

delle idee.

Unità n. 2

"IN DIFESA DEI DIRITTI UMANI"

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
Testi letterari e non che affrontino i problemi del vivere e del convivere. Testi espositivi.	ASCOLTO e PARLATO Intervenire in una discussione in modo appropriato all'argomento. Distinguere e analizzare i diritti umani. LETTURA Riconoscere la tipologia testuale delle opere da cui si desumono informazioni di ambito tematico. Riflettere sui valori e sul messaggio del testo. Conoscere esempi positivi di persone che hanno operato per proporre soluzioni ai problemi. SCRITTURA Produrre testi, rielaborando le informazioni acquisite. RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA Usare creativamente il lessico. Riconoscere elementi di coerenza e coesione del testo.	- lettura attiva e guidata dei testi - lezioni espositive frontali - discussioni guidate - individuazione delle informazioni implicite ed esplicite - esercizi di arricchimento lessicale - esercizi di individuazione, di inserimento, di sostituzione, di manipolazione, di trasformazione e di riscrittura - esercizi ludico linguistici -Lavorare sulle strategie di lettura, ascolto e parlato.	- lezione frontale - lezione dialogata - metodo induttivo - metodo deduttivo - procedure di ricerca - scoperta guidata - brainstorming - cooperative learning Strategie di recupero: - valorizzazione del sé e accrescimento dell'autostima - studio assistito in classe - adattamento dei contenuti disciplinari - allungamento dei tempi di acquisizione dei contenuti Mezzi - libro di testo - testi di consultazione - dizionario	- interrogazioni - questionari - riassunti - produzione di testi - osservazione diretta	1. Ascoltare testi proposti, cogliendone le informazioni principali 2. Leggere in modo espressivo ed individuare le caratteristiche principali del testo 3. Esporre in modo chiaro e coerente i contenuti appresi esprimendo le proprie opinioni 4. Produrre testi coerenti rielaborando le informazioni acquisite

Periodo: Anno scolastico

Unità n. 3 "I CLASSICI DELLA TRADIZIONE LETTERARIA ITALIANA: '800 E '900" Periodo: Anno scolastico

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
Alcuni movimenti letterari del periodo preso in esame. Pagine di prosa e poesia di alcuni autori fra i più significativi. Il riassunto: vedi uda trasversali	ASCOLTO e PARLATO Riflettere sul significato della poesia e sui sentimenti. Riflettere sul concetto di continuità e, viceversa, di alterità tra passato e presente. Confrontare le proprie opinioni su temi specifici proposti da determinate poesie. LETTURA Selezionare informazioni su opere e autori. Individuare il contesto storico e sociale. Distinguere motivi e caratteristiche dei testi letterari Individuare l'intenzione comunicativa dell'autore. Distinguere i concetti portanti del patrimonio letterario della cultura italiana. SCRITTURA	- lettura collettiva - individuazione delle caratteristiche dei testi considerati - confronto fra testi - rilevazione delle modifiche e dell'evoluzione dei termini - parafrasi guidate - esercitazioni e schede proposte dal libro o dall'insegnante - conversazioni interattive - ricerche sugli argomenti e sugli autori considerati - lezione frontale	- lezione frontale - lezione dialogata - metodo induttivo - metodo deduttivo - procedure di ricerca - scoperta guidata - brain storming - cooperative learning Strategie di recupero: - valorizzazione del sé e accrescimento dell'autostima - studio assistito in classe - adattamento dei contenuti disciplinari - allungamento dei tempi di acquisizione dei contenuti	interrogazioni - riassunti - produzione di testi - osservazione diretta	1. Ascoltare testi proposti cogliendo le principali informazioni 2. Leggere in modo espressivo, individuando la tipologia testuale e l'intenzione comunicativa dell'autore 3. Esporre in modo organico i contenuti acquisiti 4. Produrre riassunti, parafrasi e commenti chiari e coesi
	Parafrasare la lirica. Scrivere un commento. RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA		Mezzi - libro di testo - testi di consultazione - dizionario		
	Individuare le caratteristiche fondamentali che collocano e spiegano storicamente un testo o una parola. Riconoscere in una poesia alcune figure di significato		- dizionano		

Unità n. 4 "OBIETTIVO ATTUALITA': TEMI E PROBLEMI" Periodo: Anno scolastico

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
Testi letterari e non che trattino problemi sociali. Il testo Argomentativo II Testo argomentativ o vedi uda trasversali Tematiche da approfondire -Immigrazione -Ambiente - Uso consapevole delle nuove tecnologie	ASCOLTO e PARLATO Riflettere su problemi sociali. Intervenire nelle discussioni usando argomentazioni appropriate. LETTURA Individuare informazioni ed elementi costitutivi dei testi. Interpretare testi di tipologie diverse per riconoscere le tesi esposte e l'opinione dell'autore. Interpretare testi per riconoscere e formulare ipotesi sul significato del messaggio. SCRITTURA Utilizzare materiali e fonti per lo sviluppo di un testo a prevalenza argomentativa. Riscrivere e manipolare un testo. Scrivere testi a dominanza argomentativa su argomenti specifici. Scrivere relazioni RIFLESSIONE SUGLI USI DELLA LINGUA Riconoscere i connettivi testuali. Individuare le caratteristiche linguistiche di un testo argomentativo.	- lettura collettiva - individuazione delle caratteristiche dei testi considerati - confronto fra testi - rilevazione delle modifiche e dell'evoluzione dei termini - parafrasi guidate - esercitazioni e schede proposte dal libro o dall'insegnante - conversazioni interattive - ricerche sugli argomenti e sugli autori considerati - lezione frontale	- lezione frontale - lezione dialogata - metodo induttivo - metodo deduttivoRicerca individuale e collettiva brain storming Strategie di recupero: - valorizzazione del sé e accrescimento dell'autostima - studio assistito in classe - adattamento dei contenuti disciplinari - allungamento dei tempi di acquisizione dei contenuti Mezzi - libro di testo - testi di consultazione - dizionario	-Interrogazioni - riassunti -produzioni di lettere, pagine di diario, articoli di cronaca -osservazione diretta	1. Ascoltare i testi proposti cogliendone le informazioni principali 2. Leggere in modo espressivo individuando la tipologia testuale e gli elementi costitutivi 3. Esporre in modo organico i contenuti esprimendo le proprie opinioni personali 4. Produrre testi chiari e coesi secondo le consegne date

Unità n.5

RIFLESSIONI SULLA LINGUA ITALIANA Periodo: Anno scolastico

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
La sintassi della frase semplice. Il periodo, la coordinazione e la subordinazione. I principali tipi di proposizioni subordinate.	Riconoscere la frase semplice e la frase complessa o periodo. Riconoscere i rapporti logici esistenti fra le proposizioni di un periodo. Individuare proposizioni principali, coordinate e subordinate. Conoscere le caratteristiche delle proposizioni coordinate e subordinate. Riconoscere le proposizioni esplicite ed implicite.	- esercizi di riconoscimento e correzione - conoscenza di regole e definizioni - quadri di sintesi - consolidamento delle conoscenze con l'uso del CD - correzioni collettive - lezione frontale	- lezione frontale - lezione interattiva - lavori individuali e di gruppo Mezzi - libro di testo - schede predisposte - CD Rom	- osservazione diretta - interrogazioni -Test	Riconoscere ed applicare le principali funzioni logiche della frase e del periodo Ampliare le conoscenze lessicali

PERCORSI DI APPRENDIMENTO DI INGLESE

Classe Prima

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO:

- Ascolto (comprensione orale): individuare semplici informazioni in messaggi e brani brevi;
- Lettura (comprensione scritta): ricavare informazioni specifiche in brani brevi;
- Parlato (produzione e interazione orale): descrivere o presentare mediante brevi e semplici frasi; interagire con un solo interlocutore scambiando semplici e brevi informazioni;
- Scrittura (produzione scritta): scrivere brevi paragrafi e lettere; usare lessico, strutture e funzioni
- Riflessioni sulla lingua e sull'apprendimento: osservare parole ed espressioni nei contesti d'uso e coglierne i rapporti di significato; riconoscere che cosa si è imparato;
- Civiltà consapevolezza interculturale: confrontarsi con tradizioni, culture e abitudini di vita diverse, cogliendo analogie e diversità e mantenendo un atteggiamento di apertura e rispetto.

OBIETTIVI MINIMI:

- Ascolto (comprensione orale): comprendere semplici messaggi in situazioni note;
- Lettura (comprensione scritta): cogliere il significato globale del testo e solo in parte le informazioni specifiche;
- Parlato (produzione e interazione orale): saper ripetere, usare nel contesto appropriato semplici espressioni, sapere rispondere a domande personali;
- Scrittura (produzione scritta): compilare questionari guidati, completare semplici dialoghi, scrivere lettere personali in modo comprensibile, costruire brevi testi sufficientemente corretti;
- Riflessione sulla lingua e sull'apprendimento: riconoscere anche parzialmente e con la guida dell'insegnante parole ed espressioni nei contesti d'uso; riconoscere con la guida dell'insegnante gli errori più semplici.
- Civiltà consapevolezza interculturale: cogliere analogie e diversità culturali, anche con l'aiuto dell'insegnante, per sviluppare un atteggiamento di apertura e rispetto.

ATTIVITÀ DI RECUPERO:

- ‡ Ascolto ripetuto di dialoghi
- ‡ Esercizi di vero/falso
- ‡ Esercizi di memorizzazione e lavoro di coppia
- ‡ Esercizi di completamento
- ‡ Lettura e drammatizzazione dei dialoghi
- Formulazione di semplici messaggi su traccia
- † Completamento di tabelle con i vocaboli studiati

ACCOGLIENZA

ATTIVITÀ: Attività di accoglienza-sicurezza; brevi conversazioni, giochi e **test d'ingresso** per verificare i prerequisiti; "Starter" book.

UDA 1 (Units 1-2): *Io e la mia famiglia*

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Io e gli altri.

APPRENDIMENTO UNITARIO: Conoscere sé stessi e scambiarsi informazioni con gli altri.

COMPITO IN SITUAZIONE DISCIPLINARE: costruire la propria carta d'identità e il proprio albero genealogico.

	TEN A CITA DEL DED LO CUITA LIBRO DELLE COMPETENZE		
	TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE		
Livelli standard	- Interagire usando i saluti d'incontro e di congedo a seconda		
	dell'interlocutore, del momento della giornata e della situazione (formale e		
	informale); chiedendo e dando informazioni personali orali e scritte in merito		
	a nome, età, provenienza, nazionalità, indirizzo, orario dei pasti e usando il		
	verbo essere in tutte le persone.		
Livelli di accettabilità	- Usare i saluti di incontro e di congedo di base;		
	- Chiedere e dare informazioni orali e scritte relativamente a nome, età,		
	provenienza, nazionalità e indirizzo usando la prima persona del verbo essere.		
VERIFICHE	♣ Listening		
	♣ Reading		
	♣ Writing		
	♣ Grammar		
OBIETTIVI SPECIFICI DE			
CONOSCENZE	ABILITÀ		
Funzioni	Ricezione orale/scritta		
- Salutare, presentarsi e	- Cogliere il punto principale in semplici messaggi e annunci;		
presentare qualcuno;	- Identificare informazioni specifiche in testi semi-autentici/autentici di		
- Chiedere e dare	diversa natura.		
informazioni personali;			
- Chiedere e dire l'orario.			
Strutture	Produzione orale/scritta		
- I pronomi personali	- Dare informazioni sulla propria persona;		
soggetto;	- Produrre semplici messaggi scritti sulla propria persona;		
-Il present simple di to be,	- Scrivere brevi e semplici messaggi.		
tutte le forme e risposte brevi;			
- Gli aggettivi possessivi;			
- Gli articoli determinativi e			
indeterminativi;			
- Wh- Words;			
- Il Genitivo Sassone.			
Lessico	Interazione orale		
- I saluti/ L'alfabeto/ I	- Interagire in semplici scambi dialogici sulla propria identità e la propria		
numeri cardinali e ordinali/- I	famiglia.		
colori/ I giorni della			
settimana, i mesi e la data;			
- Nazioni e nazionalità;			
- La famiglia.			
	Cultura/Civiltà		
- Il Regno Unito e La famiglia reale:			

- Il Regno Unito e La famiglia reale;
- Riconoscere le caratteristiche significative di alcuni aspetti della cultura britannica e operare confronti con la propria.

UDA 2 (Units 3 - 4): Io e il mio ambiente circostante

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Io e l'ambiente. APPRENDIMENTO UNITARIO: Conoscere l'ambiente in cui si vive.

COMPITO IN SITUAZIONE DISCIPLINARE: Descrizione della propria casa.

	TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE
Livelli standard	- Dare informazioni orali e scritte sulla propria casa relativamente al numero
	delle stanze e all'arredamento;
	- Interagire su ciò che si possiede.

Livelli di accettabilità	- Disegnare la piantina della propria casa indicando i nomi delle stanze e degli
	arredi.
VERIFICHE	♣ Listening
	♣ Reading
	♣ Writing
	♣ Grammar
OBIETTIVI SPECIFICI DE	
CONOSCENZE	ABILITÀ
Funzioni	Ricezione orale/scritta
- Descrivere la propria	- Cogliere il punto principale in messaggi semplici relativamente a case,
abitazione;	mobili e oggetti posseduti;
- Chiedere e indicare la	- Identificare informazioni specifiche in testi semi-autentici di diversa
posizione di oggetti e mobili;	natura relativamente a tipiche case britanniche.
- Esprimere possesso;	
- Fare proposte.	
G	D 1 · 1 / ·//
Strutture	Produzione orale/scritta
- Present simple di have got:	- Dare informazioni sulla propria abitazione e sugli oggetti posseduti;
	Dare informazioni sulla propria abitazione e sugli oggetti posseduti;Produrre semplici messaggi scritti e brevi lettere sulla propria casa e sui
- Present simple di have got: tutte le forme e risposte brevi;	- Dare informazioni sulla propria abitazione e sugli oggetti posseduti;
 - Present simple di have got: tutte le forme e risposte brevi; - Preposizioni di luogo; 	 - Dare informazioni sulla propria abitazione e sugli oggetti posseduti; - Produrre semplici messaggi scritti e brevi lettere sulla propria casa e sui
 - Present simple di have got: tutte le forme e risposte brevi; - Preposizioni di luogo; - Plurali regolari e irregolari; 	 - Dare informazioni sulla propria abitazione e sugli oggetti posseduti; - Produrre semplici messaggi scritti e brevi lettere sulla propria casa e sui
 - Present simple di have got: tutte le forme e risposte brevi; - Preposizioni di luogo; - Plurali regolari e irregolari; - There is/are; 	 - Dare informazioni sulla propria abitazione e sugli oggetti posseduti; - Produrre semplici messaggi scritti e brevi lettere sulla propria casa e sui
- Present simple di have got: tutte le forme e risposte brevi; - Preposizioni di luogo; - Plurali regolari e irregolari; - There is/are; - Some/any.	 Dare informazioni sulla propria abitazione e sugli oggetti posseduti; Produrre semplici messaggi scritti e brevi lettere sulla propria casa e sui propri oggetti.
 - Present simple di have got: tutte le forme e risposte brevi; - Preposizioni di luogo; - Plurali regolari e irregolari; - There is/are; 	 - Dare informazioni sulla propria abitazione e sugli oggetti posseduti; - Produrre semplici messaggi scritti e brevi lettere sulla propria casa e sui
- Present simple di have got: tutte le forme e risposte brevi; - Preposizioni di luogo; - Plurali regolari e irregolari; - There is/are; - Some/any.	 Dare informazioni sulla propria abitazione e sugli oggetti posseduti; Produrre semplici messaggi scritti e brevi lettere sulla propria casa e sui propri oggetti.
- Present simple di have got: tutte le forme e risposte brevi; - Preposizioni di luogo; - Plurali regolari e irregolari; - There is/are; - Some/any. Lessico - Parti della casa e arredamento;	- Dare informazioni sulla propria abitazione e sugli oggetti posseduti; - Produrre semplici messaggi scritti e brevi lettere sulla propria casa e sui propri oggetti. Interazione orale
- Present simple di have got: tutte le forme e risposte brevi; - Preposizioni di luogo; - Plurali regolari e irregolari; - There is/are; - Some/any. Lessico - Parti della casa e	- Dare informazioni sulla propria abitazione e sugli oggetti posseduti; - Produrre semplici messaggi scritti e brevi lettere sulla propria casa e sui propri oggetti. Interazione orale - Interagire in semplici scambi dialogici dando e chiedendo informazioni su stanze, mobili e oggetti posseduti.
- Present simple di have got: tutte le forme e risposte brevi; - Preposizioni di luogo; - Plurali regolari e irregolari; - There is/are; - Some/any. Lessico - Parti della casa e arredamento;	- Dare informazioni sulla propria abitazione e sugli oggetti posseduti; - Produrre semplici messaggi scritti e brevi lettere sulla propria casa e sui propri oggetti. Interazione orale - Interagire in semplici scambi dialogici dando e chiedendo informazioni su
- Present simple di have got: tutte le forme e risposte brevi; - Preposizioni di luogo; - Plurali regolari e irregolari; - There is/are; - Some/any. Lessico - Parti della casa e arredamento; - Oggetti di uso comune.	- Dare informazioni sulla propria abitazione e sugli oggetti posseduti; - Produrre semplici messaggi scritti e brevi lettere sulla propria casa e sui propri oggetti. Interazione orale - Interagire in semplici scambi dialogici dando e chiedendo informazioni su stanze, mobili e oggetti posseduti.

UDA 3 (Units 5 - 6) La mia giornata e i miei gusti

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Io e gli altri.

propria cultura.

APPRENDIMENTO UNITARIO: Conoscere sé stesso, le proprie preferenze e i propri gusti nel confronto con l'"altro".

COMPITO IN SITUAZIONE DISCIPLINARE: Descrizione della propria giornata tipo.

	TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE					
Livelli standard	- Comprendere testi scritti e orali riguardanti le abitudini e gusti;					
	- Descrivere oralmente e per iscritto la routine giornaliera in successione					
	temporale usando il lessico appropriato per le varie azioni e il presente dei verbi;					
	- Interagire chiedendo e dando informazioni in merito a routine giornaliera,					
	gusti e preferenze;					
	- Chiedere e dare informazioni sulla frequenza delle attività quotidiane.					
Livelli di accettabilità	- Dare informazioni sulla propria routine giornaliera completando una tabella					
	che indica i principali verbi d'azione usando la prima persona del verbo;					
	- Interagire in merito a gusti e preferenze e usando il <i>present simple</i> alla prima					
	persona singolare.					
VERIFICHE	♣ Listening					
	♣ Reading					
	♣ Writing					

	♣ Grammar	
OBIETTIVI SPECIFICI DE	OBIETTIVI SPECIFICI DEL PERCORSO N. 3	
CONOSCENZE	ABILITÀ	
Funzioni	Ricezione orale/scritta	
 Chiedere e dare informazioni sulla routine quotidiana e scolastica; Parlare di abitudini alimentari, gusti e preferenze; Indicare la frequenza con cui 	- Cogliere il punto principale in semplici messaggi e annunci relativi ad aree di interesse quotidiano: routine quotidiana, scuola e abitudini alimentari; - Identificare informazioni specifiche in testi semi-autentici/autentici di diversa natura.	
si compiono le azioni.	Dec les services and a les services	
Strutture	Produzione orale/scritta	
 - Preposizioni di tempo; - Present simple dei verbi: tutte le forme e risposte brevi; - Verbi di preferenza; - I principali avverbi di frequenza/ - How often? - Preposizioni di tempo; - Pronomi complemento. 	Descrivere con semplici frasi abitudini e comportamenti di routine; Produrre semplici messaggi scritti sulla propria routine quotidiana e sulle proprie abitudini alimentari.	
Lessico	Interazione orale	
Scuola e materie scolastiche;La routine quotidiana;Cibi e bevande.	- Interagire in semplici scambi dialogici relativi alla vita quotidiana, alla vita scolastica e alle abitudini alimentari.	
Cultura/Civiltà		

- Il sistema scolastico nel Regno Unito;
- Piatti tradizionali e abitudini alimentari nel Regno Unito;
 Confrontare aspetti della cultura britannica con la propria relativamente alla routine quotidiana e alle abitudini alimentari.

UDA 4 (Unit 7): Il tempo libero

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Io e gli altri.

APPRENDIMENTO UNITARIO: Esprimere le proprie abilità e confrontarsi con gli altri.

COMPITO IN SITUAZIONE DISCIPLINARE: Descrivere ciò che si sa fare.

	TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE
Livelli standard	- Comprendere testi relativi allo sport;
	- Chiedere e dare informazioni scritte e orali sugli sport;
	- Confrontare aspetti della cultura britannica con la propria relativamente allo
	sport e al tempo libero.
Livelli di accettabilità	- Interagire rispondendo a domande relative allo sport.
VERIFICHE	♣ Listening
	♣ Reading
	♣ Writing
	♣ Grammar
OBIETTIVI SPECIFICI DE	L PERCORSO N. 4
CONOSCENZE	ABILITÀ
Funzioni	Ricezione orale/scritta
- Dire ciò che si sa fare e	- Identificare informazioni specifiche in testi semi-autentici/autentici relativi
come;	allo sport e al tempo libero.
- Chiedere e dare opinioni	
personali.	

Strutture	Produzione orale/scritta
- <i>Can</i> , tutte le forme e riposte brevi;	Chiedere e dare informazioni sullo sport e sul tempo libero;Dare informazioni sullo sport praticato.
- Avverbi di modo; - What/ Which?	- Dare informazioni suno sport praneato.
Lessico	Interazione orale
- Sport e tempo libero.	- Interagire in semplici scambi dialogici relativi allo sport e al tempo libero.
Cultura/Civiltà	

- Lo sport a scuola nel Regno Unito;
- Riconoscere le caratteristiche significative di alcuni aspetti della cultura britannica e operare confronti con la propria.

UDA 5 (Unit 8):

Shopping

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Io e l'ambiente circostante.

APPRENDIMENTO UNITARIO: Fare acquisti.

COMPITO IN SITUAZIONE DISCIPLINARE: Produrre un dialogo tra commesso e cliente.

	TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE
Livelli standard	- Comprendere testi scritti e orali riguardanti l'abbigliamento;
	- Interagire chiedendo e dando informazioni in merito all'abbigliamento, ai
	prezzi e a ciò che si sta facendo.
Livelli di accettabilità	- Dare informazioni su taglie e prezzi completando una tabella;
	- Interagire in forma semplice in merito all'abbigliamento e ai prezzi.
VERIFICHE	♣ Listening
	♣ Reading
	♣ Writing
	♣ Grammar
OBIETTIVI SPECIFICI DEL PERCORSO N. 5	
CONOSCENZE	ABILITÀ
Funzioni	Ricezione orale/scritta
- Fare acquisti;	- Identificare informazioni specifiche in testi semi-autentici/autentici relativi
- Chiedere e dare	alla moda nel Regno Unito;
informazioni su taglie e	- Comprendere azioni in corso di svolgimento.
prezzi;	
-Chiedere e dire ciò che si sta	
facendo.	
Strutture	Produzione orale/scritta
-Present continuous, tutte le	- Descrivere immagini e azioni in corso;
forme e risposte brevi;	- Descrivere il proprio abbigliamento e quello dei compagni.
- Why? Because	
Lessico	Interazione orale
- Abbigliamento;	- Interagire in semplici scambi dialogici relativi all'abbigliamento.
- Prezzi.	
Cultura/Civiltà	

- Lo shopping nel Regno Unito;
- Le uniformi scolastiche nel Regno Unito;
- Riconoscere le caratteristiche significative di alcuni aspetti della cultura britannica e operare confronti con la propria.

REVISIONE DEI PERCORSI

ATTIVITÀ: Revisione e rinforzo delle funzioni, delle strutture e del lessico presentati.

PERCORSI DI APPRENDIMENTO DI INGLESE

Classe Seconda

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO:

- Ascolto (comprensione orale): individuare semplici informazioni in messaggi e brani brevi;
- Lettura (comprensione scritta): ricavare informazioni specifiche in brani brevi;
- Parlato (produzione e interazione orale): descrivere o presentare mediante brevi e semplici frasi; interagire con un solo interlocutore scambiando semplici e brevi informazioni;
- Scrittura (produzione scritta): scrivere brevi paragrafi e lettere; usare lessico, strutture e funzioni linguistiche;
- Riflessione sulla lingua e sull'apprendimento: osservare la struttura della frase e mettere in relazione costrutti comunicativi; riconoscere che cosa si è imparato;
- Civiltà consapevolezza interculturale: confrontarsi con tradizioni, culture e abitudini di vita diverse, riflettendo su analogie e diversità e mantenendo un atteggiamento di apertura e rispetto.

OBIETTIVI MINIMI:

- Ascolto (comprensione orale): comprendere semplici messaggi in situazioni note;
- Lettura (comprensione scritta): cogliere il significato globale del testo e solo in parte le informazioni specifiche.
- Parlato (produzione e interazione orale): saper ripetere, usare nel contesto appropriato semplici espressioni, sapere rispondere a domande personali;
- Scrittura (produzione scritta): compilare questionari guidati, completare semplici dialoghi, scrivere lettere personali in modo comprensibile, costruire brevi testi sufficientemente corrett;
- Riflessione sulla lingua e sull'apprendimento: riconoscere anche parzialmente e con la guida dell'insegnante parole ed espressioni nei contesti d'uso; riconoscere con la guida dell'insegnante gli errori più semplici e provare a correggerli;
- Civiltà consapevolezza interculturale: cogliere analogie e diversità culturali, anche con l'aiuto dell'insegnante, per sviluppare un atteggiamento di apertura e rispetto.

ATTIVITÀ DI RECUPERO:

- Ascolto ripetuto di dialoghi;
- Esercizi di vero/falso;
- Esercizi di memorizzazione e lavoro di coppia;
- Esercizi di completamento;
- Lettura e drammatizzazione dei dialoghi;
- Formulazione di semplici messaggi su traccia;
- Completamento di tabelle con i vocaboli studiati.

ACCOGLIENZA-REVISIONE

ATTIVITÀ: revisione e rinforzo delle strutture, delle funzioni e del lessico presentati nel corso dell'anno precedente.

UDA 1 (Units 1-2):

La mia persona: aspetto fisico, emozioni e sentimenti

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Io e il tempo passato.

APPRENDIMENTO UNITARIO: Riconoscere le caratteristiche fisiche ed emotive delle persone.

COMPITO IN SITUAZIONE DISCIPLINARE: Scrivere un'email descrivendo sé stessi e gli altri nel presente e nel passato.

	TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE
Livelli standard	- Descrivere oralmente e per iscritto come si era da piccoli;
	- Interagire sui gusti e preferenze musicali;
	- Chiedere e dare informazioni scritte e orali sull'aspetto fisico e caratteriale.

Livelli di accettabilità	- Completare una tabella relativa all'aspetto fisico e caratteriale.	
	- Interagire con risposte brevi sui gusti e preferenze musicali.	
VERIFICHE	♣ Listening	
	♣ Reading	
	♣ Writing	
	♣ Grammar	
OBIETTIVI SPECIFICI DE	OBIETTIVI SPECIFICI DEL PERCORSO N. 1	
CONOSCENZE	ABILITÀ	
Funzioni	Ricezione orale/scritta	
- Descrivere una foto al	- Cogliere il punto principale in semplici messaggi e annunci relativi alla	
presente e al passato;	musica e all'aspetto fisico;	
- Parlare delle proprie	- Ricavare informazioni specifiche in testi semi-autentici relativi alla musica	
emozioni e dei gusti	e all'aspetto fisico.	
musicali.		
Strutture	Produzione orale/scritta	
- Present continuos con	- Fare progetti per il tempo libero;	
valore di futuro;	- Dare informazioni sul proprio aspetto fisico, sulle emozioni e sui propri	
- Past simple to be, tutte le	gusti musicali;	
forme;	- Descrivere il proprio aspetto e i propri gusti musicali in un'email.	
- Past simple to have, forma		
affermativa;		
- espressioni di tempo futuro		
e passato.		
Lessico	Interazione orale	
- Descrizione fisica;	- Formulare domande e risposte sul proprio aspetto fisico e sui propri gusti	
- Generi musicali;	musicali.	
- Emozioni.		
Cultura/Civiltà	·	

- Personaggi famosi del mondo anglofono;
- British music;
- Riconoscere le caratteristiche significative di alcuni aspetti della cultura britannica e operare confronti con la propria.

UDA 2 (Units 3-4) Le mie esperienze nel passato

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Io e gli altri.
APPRENDIMENTO UNITARIO: Parlare di sé, delle vacanze trascorse, del tempo libero confrontandosi

COMPITO IN SITUAZIONE DISCIPLINARE: Scrivere una cartolina dalle vacanze.

	TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE
Livelli standard	 Descrivere oralmente e per iscritto una vacanza trascorsa; Chiedere e dare informazioni scritte e orali in merito ai generi dei film.
Livelli di accettabilità	- Rispondere a domande orali e scritte relative a una giornata trascorsa
	usando le risposte brevi;
	- Completare una tabella su un film.
VERIFICHE	♣ Listening
	♣ Reading
	♣ Writing
	♣ Grammar
OBIETTIVI SPECIFICI DEL PERCORSO N. 2	
CONOSCENZE	ABILITÀ
Funzioni	Ricezione orale/scritta

- Invitare qualcuno al	- Cogliere informazioni su film in semplici messaggi;
cinema;	- Identificare informazioni specifiche in testi semi-autentici relativi a
- Parlare di azioni passate.	esperienze passate.
Strutture	Produzione orale/scritta
- Past simple dei verbi	- Dare informazioni su vacanze trascorse e film;
regolari e irregolari, tutte le	- Produrre semplici messaggi scritti su vacanze trascorse e film.
forme;	
- Le parole interrogative.	
Lessico	Interazione orale
- Tempo atmosferico	- Interagire in semplici scambi dialogici su vacanze trascorse e film.
- Generi di film	
Cultura/Civiltà	

Cultura/Civiltà

- Luoghi di vacanza nel Regno Unito;
- Il tempo atmosferico nel Regno Unito;
- Riconoscere le caratteristiche significative di alcuni aspetti della cultura britannica e operare confronti con la propria.

UDA 3 (Unit 5): Progetto viaggi e faccio paragoni

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Io e l'ambiente circostante. APPRENDIMENTO UNITARIO: Parlare dei mezzi di trasporto e dei propri progetti. COMPITO IN SITUAZIONE DISCIPLINARE: Organizzare una gita.

	TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE
Livelli standard	Descrivere oralmente e per iscritto i mezzi di trasporto;Interagire oralmente sull'acquisto di biglietti ferroviari.
Livelli di accettabilità	Completare una tabella sull'organizzazione di un viaggio;Identificare i mezzi di trasporto.
VERIFICHE	♣ Listening
	♣ Reading
	♣ Writing
	♣ Grammar
OBIETTIVI SPECIFICI DEL PERCORSO N. 3	
CONOSCENZE	ABILITÀ
Funzioni	Ricezione orale/scritta
- Parlare di azioni	- Cogliere il punto principale in semplici messaggi e annunci relativi a
programmate per il futuro;	progetti di viaggio;
- Chiedere informazioni su	- Identificare informazioni specifiche in testi semi-autentici relativi ai piani
orari e prezzi dei biglietti	futuri e ai mezzi di trasporto.
relativi ad alcuni mezzi di	
trasporto.	
Strutture	Produzione orale/scritta
- Comparativo e superlativo	- Dare informazioni sui diversi mezzi di trasporto;
degli aggettivi regolari ed	- Produrre semplici messaggi scritti sui propri progetti di viaggio;
irregolari	- Scrivere brevi e semplici email su esperienze di viaggio;
	- Usare la cartina della metropolitana di Londra.
Lessico	Interazione orale
- Mezzi di trasporto	- Interagire in semplici scambi dialogici relativamente a informazioni
- Principali città del Regno	turistiche.
Unito	
Cultura/Civiltà	

- The London Underground;
- Riconoscere le caratteristiche significative di alcuni aspetti della cultura britannica e operare confronti con la propria.

UDA 4 (Unit 6): Le mie abitudini alimentari

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Io e il cibo; APPRENDIMENTO UNITARIO: Parlare di cibi e bevande;

COMPITO IN SITUAZIONE DISCIPLINARE: Scrivere una ricetta.

	TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE
Livelli standard	- Descrivere oralmente e per iscritto cibi e bevande;
	- Interagire per iscritto e oralmente su cibi e bevande;
	- Esprimere accordo e disaccordo.
Livelli di accettabilità	- Identificare cibi e bevande;
	- Completare una tabella su cibi e bevande.
VERIFICHE	♣ Listening
	♣ Reading
	♣ Writing
	♣ Grammar
OBIETTIVI SPECIFICI DE	L PERCORSO N. 4
CONOSCENZE	ABILITÀ
Funzioni	Ricezione orale/scritta
- Parlare delle proprie	- Cogliere il punto principale in semplici messaggi su cibi e bevande;
abitudini alimentari;	- Identificare informazioni specifiche in testi semi-autentici sulle abitudini
- Ordinare cibi e bevande;	alimentari.
- Esprimere preferenze	
relativamente a cibi e	
bevande.	
Strutture	Produzione orale/scritta
- Sostantivi numerabili e non	- Dare informazioni sui diversi tipi di cibi e bevande;
numerabili;	- Produrre semplici messaggi scritti sulle proprie abitudini alimentari e su
- Some-Any-A lot of-Much-	quelle in uso nel Regno Unito.
Many;	
- How much - How many.	
Lessico	Interazione orale
- Cibo e bevande;	- Interagire sulle preferenze alimentari;
- Contenitori.	- Ordinare cibi e bevande.
Cultura/Civiltà	
- Piatti tipici e abitudini alimer	ntari del Regno Unito;
- Riconoscere le caratteristiche	e significative di alcuni aspetti della cultura britannica e operare confronti con
la propria.	

UDA 5 (Units 7-8): *Io e il mio ambiente circostante*

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Io, a casa e in città.

APPRENDIMENTO UNITARIO: Parlare dei lavori domestici e dei posti in città.

COMPITO IN SITUAZIONE DISCIPLINARE: Descrivere un luogo interessante orientandosi.

	TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE
Livelli standard	- Descrivere oralmente e per iscritto luoghi in città;
	- Interagire per iscritto e oralmente su indicazioni stradali e posizione dei
	luoghi;
	- Descrivere i propri doveri in casa.
Livelli di accettabilità	- Completare una tabella sui luoghi in città;

	- Orientarsi su una cartina;
	- Completare una tabella sui propri doveri in casa.
VERIFICHE	♣ Listening
	♣ Reading
	♣ Writing
	♣ Grammar
OBIETTIVI SPECIFICI DE	L PERCORSO N. 5
CONOSCENZE	ABILITÀ
Funzioni	Ricezione orale/scritta
- Chiedere permessi,	- Cogliere il punto principale in semplici messaggi relativi ai lavori
esprimere divieti e	domestici e a indicazioni stradali;
proibizioni;	- Identificare informazioni specifiche in volantini per escursioni turistiche.
- Chiedere informazioni	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
all'ufficio turistico;	
- Chiedere e dare indicazioni	
stradali.	
Strutture	Produzione orale/scritta
- Preposizioni di luogo;	- Esprimere opinioni sui propri doveri a casa;
- Must / mustn't;	- Produrre semplici messaggi scritti dando indicazioni stradali.
- Have to /Don't have to/	1 66
Mustn't;	
- Past continuous, tutte le	
forme.	
Lessico	Interazione orale
- Lavori di casa;	- Interagire in semplici scambi dialogici sui propri doveri a casa;
- Luoghi in città.	- Interagire in semplici scambi dialogici relativamente ad indicazioni stradali
	ed escursioni.
Cultura/Civiltà	

Le regole di comportamento nel Regno Unito;Luoghi turistici britannici;

- Riconoscere le caratteristiche significative di alcuni aspetti della cultura britannica e operare confronti con la propria.

REVISIONE DEI PERCORSI

ATTIVITÀ: revisione e rinforzo delle strutture, delle funzioni e del lessico presentati nel corso dell'anno.

PERCORSI DI APPRENDIMENTO DI INGLESE

Classe Terza

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO:

- Ascolto (comprensione orale): individuare semplici informazioni in messaggi e brani brevi;
- Lettura (comprensione scritta): ricavare informazioni specifiche in brani brevi;
- Parlato (produzione e interazione orale): descrivere o presentare mediante brevi e semplici frasi; interagire con un solo interlocutore scambiando semplici e brevi informazioni;
- Scrittura (produzione scritta): scrivere brevi paragrafi e lettere; usare lessico, strutture e funzioni;
- **Riflessioni sulla lingua e sull'apprendimento:** confrontare parole e strutture relative a codici verbali diversi; riconoscere come si apprende e cosa ostacola il proprio apprendimento;
- Civiltà consapevolezza interculturale: Confrontarsi con tradizioni, culture e abitudini di vita diverse mantenendo un atteggiamento di apertura e rispetto.

OBIETTIVI MINIMI:

- Ascolto (comprensione orale): comprendere semplici messaggi in situazioni note;
- Lettura (comprensione scritta): cogliere il significato globale del testo e solo in parte le informazioni specifiche;
- Parlato (produzione e interazione orale): saper ripetere, usare nel contesto appropriato semplici espressioni, sapere rispondere a domande personali;
- Scrittura (produzione scritta): compilare questionari guidati, completare semplici dialoghi, scrivere lettere personali in modo comprensibile, costruire brevi testi sufficientemente corretti;
- Riflessione sulla lingua e sull'apprendimento: cogliere relazioni tra le principali strutture delle lingue note con la guida dell'insegnante; riconoscere i propri errori più ricorrenti e provare a correggerli;
- Civiltà consapevolezza interculturale: conoscere anche parzialmente gli aspetti della cultura dei paesi di lingua anglosassone, dimostrando interesse e un atteggiamento di apertura e rispetto.

ATTIVITÀ DI RECUPERO:

- ‡ Ascolto ripetuto di dialoghi
- ‡ Esercizi di vero/falso
- ‡ Esercizi di memorizzazione e lavoro di coppia
- ‡ Esercizi di completamento
- ‡ Lettura e drammatizzazione dei dialoghi
- Formulazione di semplici messaggi su traccia
- † Completamento di tabelle con i vocaboli studiati

ACCOGLIENZA/ REVISIONE

ATTIVITÀ: revisione e rinforzo delle strutture, delle funzioni e del lessico presentati nel corso dell'anno precedente.

UDA 1 (Units 1-2): I miei progetti futuri

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Io e gli altri.

APPRENDIMENTO UNITARIO: Raccontare e descrivere progetti futuri.

COMPITO IN SITUAZIONE DISCIPLINARE: Scrivere una breve lettera/ e-mail sui propri progetti.

	TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE
Livelli standard	- Comprendere testi orali e scritti su azioni future, su attività lavorative e
	tecnologia;

	- Descrivere oralmente e per iscritto azioni future;	
	- Interagire in brevi conversazioni concernenti eventi futuri.	
Livelli di accettabilità	- Comprendere un testo scritto rispondendo a domande di tipo fattuale;	
	- Completare schede, schemi e tabelle;	
	- Rispondere a semplici domande al futuro sui propri progetti.	
VERIFICHE	♣ Listening	
	♣ Reading	
	♣ Writing	
	♣ Grammar	
OBIETTIVI SPECIFICI DE	L PERCORSO N. 1	
CONOSCENZE	ABILITÀ	
Funzioni	Ricezione orale/scritta	
- Fare programmi e inviti per	- Cogliere il punto principale in semplici messaggi al futuro;	
il futuro;	- Individuare informazioni specifiche su blog/ pagine web.	
- Dare istruzioni.		
Strutture	Produzione orale/scritta	
- To be going to, tutte le	- Esprimere le proprie intenzioni e progetti scolastici/ lavorativi futuri;	
forme;	- Parlare delle proprie abitudini tecnologiche;	
- Future with will, tutte le	- Riconoscere aspetti negativi e positivi di social media e tecnologia.	
forme;		
- First conditional sentences.		
Lessico	Interazione orale	
- Professioni;	- Interagire in semplici scambi dialogici su azioni e intenzioni future e sulle	
- Tecnologia.	proprie abitudini tecnologiche.	
Cultura/Civiltà/Attualità		
La manità di camana nal manda musfassi anala:		

- La parità di genere nel mondo professionale;

- Social media, smartphone e abitudini tecnologiche: pro e contro del vivere connessi;
- Riconoscere le caratteristiche significative di alcuni aspetti socio-culturali dei Paesi anglofoni e operare confronti con quelle del proprio Paese.

UDA 2 (Units 3-4): *Esperienze passate*

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Io e l'ambiente;

APPRENDIMENTO UNITARIO: Parlare di esperienze riguardanti eventi passati della propria vita; **COMPITO IN SITUAZIONE DISCIPLINARE:** Descrivere le proprie esperienze passate

	TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE
Livelli standard	- Comprendere testi riguardanti esperienze di vita;
	- Descrivere oralmente e per iscritto esperienze significative;
	- Interagire in brevi conversazioni concernenti problemi ambientali.
Livelli di accettabilità	- Comprendere un testo scritto rispondendo a domande di tipo fattuale;
	- Completare schede, schemi e tabelle riguardanti esperienze di vita e
	problemi ambientali.
VERIFICHE	♣ Listening
	♣ Reading
	♣ Writing
	♣ Grammar
OBIETTIVI SPECIFICI DE	L PERCORSO N. 2
CONOSCENZE	ABILITÀ
Funzioni	Ricezione orale/scritta
- Parlare di esperienze	- Cogliere il punto principale in semplici messaggi e annunci relativi alle
passate;	esperienze passate;
- Esprimere accordo e	- Identificare informazioni specifiche in testi semi-autentici relativi a
disaccordo;	problematiche ambientali.

- Scusarsi e giustificarsi.	
Strutture	Produzione orale/scritta
- Present Perfect; - Just/Already/Yet; - Duration Form: How long? For/Since.	 Descrivere oralmente e per iscritto esperienze personali; Scrivere semplici lettere ed e-mail su esperienze personali; Descrivere oralmente e per iscritto le principali problematiche ambientali.
Lessico	Interazione orale
- Esperienze di vita; - Condizioni climatiche estreme e disastri naturali.	- Chiedere e dare semplici notizie sulle proprie esperienze di vita e sulle principali problematiche ambientali.
Cultura/Civiltà/Attualità	

- The English-speaking world: la Route 66 negli USA, il Grand Canyon, il Natale in Australia; una vacanza in Canada.
- Riconoscere le caratteristiche significative di alcuni aspetti socio-culturali dei Paesi anglofoni e operare confronti con quelle del proprio Paese.

UDA 3 (Unit 5): La salute

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Io e l'ambiente;

APPRENDIMENTO UNITARIO: Parlare del proprio benessere e della propria salute;

COMPITO IN SITUAZIONE DISCIPLINARE: Identificare abitudini positive e negative per la salute.

	TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE	
Livelli standard	- Comprendere testi riguardanti la salute;	
	- Descrivere oralmente e per iscritto il proprio stato di salute;	
	- Interagire in brevi conversazioni sulla salute.	
Livelli di accettabilità	- Comprendere un testo scritto rispondendo a domande di tipo fattuale;	
	- Completare schemi relativi al proprio ed altrui stato di salute;	
	- Rispondere a domande semplici sulla salute.	
VERIFICHE	♣ Listening	
V EIGHT TOTAL	♣ Reading	
	♣ Writing	
	♣ Grammar	
OBIETTIVI SPECIFICI DEL PERCORSO N. 3		
CONOSCENZE	ABILITÀ	
CONOSCENZE	ADILITA	
Funzioni	Ricezione orale/scritta	
- Chiedere e dare consigli	- Cogliere il punto principale in semplici messaggi e annunci relativi a	
sulla salute;	problemi di salute;	
- Chiedere e dare	- Identificare informazioni specifiche in testi semi-autentici relativi a	
informazioni sullo stato di	problemi di salute.	
salute di una persona.		
	Produzione orale/scritta	
Strutture	Produzione orale/scritta	
Strutture - Should, tutte le forme;		
	Produzione orale/scritta - Descrivere oralmente e per iscritto lo stato di salute di una persona; - Scrivere brevi e semplici lettere ed e-mail sullo stato di salute.	
- Should, tutte le forme;	- Descrivere oralmente e per iscritto lo stato di salute di una persona;	
- Should, tutte le forme; - Second conditional	- Descrivere oralmente e per iscritto lo stato di salute di una persona;	
Should, tutte le forme;Second conditional sentences.	 Descrivere oralmente e per iscritto lo stato di salute di una persona; Scrivere brevi e semplici lettere ed e-mail sullo stato di salute. 	
- Should, tutte le forme; - Second conditional sentences. Lessico	- Descrivere oralmente e per iscritto lo stato di salute di una persona; - Scrivere brevi e semplici lettere ed e-mail sullo stato di salute. Interazione orale	

- I principali problemi di salute degli adolescenti;
- Riconoscere le caratteristiche significative di alcuni aspetti socio-culturali dei Paesi anglofoni e operare confronti con quelle del proprio Paese.

CULTURA E CIVILTÀ

Trattazione in chiave interdisciplinare di argomenti legati ad aspetti storici, politici e socio-culturali rilevanti per i Paesi di lingua anglofona e di argomenti legati all'attualità. Gli argomenti vengono selezionati dal docente in base alle esigenze didattiche degli alunni e ai piani di lavoro dei singoli Cdc. Fra gli argomenti si segnalano ad esempio:

- The British Empire: India, South Africa, Australia and New Zealand;
- India and its independence from the Empire (Gandhi);
- The apartheid in South Africa (Nelson Mandela);
- The Civil Rights Movement in the USA;
- The United Nations and The Universal Declaration of Human Rights;
- Malala and the right to education;
- The role of Great Britain and USA in World War II;
- Ann Frank's Diary;
- Gender Equality (International Women's Day; Women in space; Emmeline Pankhurst and Votes for women; Women empowerment: Mary Quant; Women in World War I);
- Climate change: causes and solutions;
- Social Media and Technology: Pros and Cons;
- English Literature: Shakespeare; The English Romantics; Oliver Twist: Child labour during the Victorian Age.

PREPARAZIONE PROVE INVALSI

Preparazione alle prove INVALSI durante il corso dell'anno attraverso training specifico sulle abilità di *Reading* e *Listening*.

REVISIONE DEI PERCORSI

Attività: Revisione e rinforzo delle funzioni, delle strutture e del lessico presentati nel corso dell'anno e preparazione al colloquio d'esame.

PERCORSI DI APPRENDIMENTO LINGUA FRANCESE

Classe Prima

Attività di accoglienza: dal 13 al 17 settembre

UDA N. 1: Mi presento (Unità 0, 1, 2)

TEMPI DAL 20 SETTEMBRE AL 31 GENNAIO

Verifica (comprensione scritta) dal 16 al 20 gennaio Recupero dal 23 al 31 gennaio

MACRO STRUTTURA INTERDISCIPLINARE: conosco me stesso attraverso "l'altro" APPRENDIMENTO UNITARIO: conoscere se stesso e i propri gusti nel confronto con "l'altro" OBIETTIVI SPECIFICI D'APPRENDIMENTO:

- -- Comprensione Orale: identificare informazioni in scambi dialogici sulla propria persona.
- --Comprensione Scritta: ricavare informazioni in testi autentici/semi-autentici sulla propria persona.
- -- Produzione Scritta: utilizzare le strutture per presentare la propria persona
- --Produzione/Interazione Orale: interagire in semplici scambi dialogici per presentare la propria persona
- --Riflessione sulla lingua: rilevare analogie/differenze nelle semplici strutture confrontandole con quelle della lingua italiana.
- --Cultura/Civiltà. riconoscere gli aspetti più significativi della cultura francese

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE

LIVELLI STANDARD

- A) usa i saluti d'incontro e di congedo a seconda dell'interlocutore, del momento della giornata e della situazione; risponde correttamente in modo formale e informale
- B) comprende ,chiede e da informazioni personali orali e scritte in merito a nome, età, e ai propri gusti usando correttamente il verbo essere in tutte le persone; risponde correttamente anche brevemente
- C) conosce, comprende e confronta alcuni aspetti della cultura

SOGLIE DI ACCETTABILITÀ

- AA) conosce e sa usare i saluti di incontro e di congedo di base
- BB) comprende e sa dare informazioni orali e scritte con l'uso corretto della prima persona singolare; risponde correttamente a domande sia oralmente che scrivendo; compila un modulo con i propri dati CC) riconosce l'utilizzo del tu/vous

Allez!1-Unité0 - Obiettivi specifici

CONOSCENZE	ABILITÀ / COMPETENZE LINGUISTICHE
LESSICO	COMPRENSIONE ORALE
L'alfabeto (p. 10)	Ascoltare e imparare la pronuncia dell'alfabeto francese, di alcune
l colori (p. 11)	parole francesi e di strutture comunicative e grammaticali (pp. 10, 11,
Gli oggetti e le persone della classe (p. 12)	12, 13)
l saluti e i momenti della giornata (p. 14)	Comprendere semplici frasi (p. 13)
GRAMMATICA	Riconoscere i saluti e i momenti della giornata (p. 14)
Gli articoli indeterminativi (p. 13)	PRODUZIONE ORALE
II pronomi personali soggetto (p. 15)	Fare lo spelling (p. 11)
Il presente indicativo del verbo Être (p. 15)	COMPRENSIONE SCRITTA

FONETICA	Leggere e imparare il lessico relativo ai colori e agli oggetti e alle
l suoni [u] e [y] (p. 132)	persone della classe (pp. 11, 12)
	Comprendere e utilizzare correttamente i saluti (pp. 14-15)
	PRODUZIONE SCRITTA
	Scrivere semplici frasi (p. 13)
COMPETENZE TRASVERSALI	

COMPETENZE DI CITTADINANZA

Riflettere sulla quantità di parole francesi che sono entrate nel vocabolario italiano corrente (p. 87)

COMPETENZE DEL 21° SECOLO

Imparare ad imparare

Allez!1-Unità1 - Obiettivi specifici

CONOSCENZE	ABILITÀ / COMPETENZE LINGUISTICHE
LESSICO	COMPRENSIONE ORALE
l saluti (p. 18)	Riconoscere i numeri, le presentazioni e le domande di carattere
I numeri da 0 a 31 (p. 20)	personale all'interno di un dialogo (pp. 16, 18, 21, 27)
Le stagioni e i mesi (p. 20)	Comprendere parole ed espressioni per completare dei testi (p. 19, 21,
FUNZIONI COMUNICATIVE	27)
Presentare e presentarsi (p. 18)	Individuare le informazioni corrette all'interno di un dialogo (p. 17, 27)
Domandare e dire come va (p. 18)	PRODUZIONE ORALE
Dire e chiedere l'età (p. 20)	Salutare e presentare se stessi o gli altri e chiedere o dire come va (p.
Dire e chiedere la data (p. 20)	19)
GRAMMATICA	Dire e chiedere l'età (p. 21)
Gli articoli indeterminativi (p. 22)	Creare un dialogo per chiedere e dare informazioni di carattere
Il plurale dei nomi e degli aggettivi (1) (p.	personale (p. 27)
22)	COMPRENSIONE SCRITTA
II femminile dei nomi e degli aggettivi (1)	Saper individuare in un dialogo le sensazioni, i mesi, i numeri, le
(p. 23)	presentazioni e i modi per chiedere l'età e come va (p. 17)
La frase interrogativa (1) (p. 24)	Individuare le informazioni corrette all'interno di un testo
VERBI	Individuare le informazioni corrette all'interno di un testo narrativo (p.
Il presente indicativo del verbo Avoir (p.	[111]
26)	PRODUZIONE SCRITTA
FONETICA	Completare una scheda con i dati personali
La -e muta (p. 132)	
	COMPETENZE TDASVEDSALI

COMPETENZE TRASVERSALI

CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE COMPETENZE DEL 21° SECOLO Imparare ad imparare (pp. 18, 21, 1

Scoprire la città di Strasburgo (p. 27) I saluti in Francia (pp. 28-29) Scoprire il territorio, le regioni e le principali città

francesi e stabilire un confronto con il proprio paese (p. 114)

COMPETENZE DI CITTADINANZA

Riflettere sull'importanza della coabitazione civile (pp. 26-27)

Imparare ad imparare (pp. 18, 21, 139, 140, 141, 143; Comunicare (pp. 21, 27, 134) Collaborare (p. 21, 27, 134)

Allez!1-Unità 2- Obiettivi specifici

CONOSCENZE	ABIL	ITÁ / COMPETENZE LINGUISTICHE	
LESSICO	COMPRENSIONE ORAL	E	
l giorni (p. 32)	Riconoscere i giorni, le materie scolastiche, i numeri da 32 a 100, gli indirizzi e le		
Le materie scolastiche (p. 32)	espressioni per esprimere i propri gusti all'interno di un dialogo (pp. 30, 33, 35)		
I numeri da 32 a 100 (p. 34)	Comprendere parole ed	espressioni per completare dei testi (p. 41)	
FUNZIONI COMUNICATIVE			
	PRODUZIONE ORALE		
Dire e chiedere l'indirizzo (p.		scolastico ed esprimere i propri gusti (p. 32)	
34)	Dire e chiedere l'indirizzo		
GRAMMATICA	Presentare il proprio qua	rtiere (p. 41)	
Gli aggettivi interrogativi (p.	COMPRENSIONE SCRI	rt A	
36) L'indicative presente dei verbi	COMPRENSIONE SCRITTA		
L'indicativo presente dei verbi in	Saper individuare in un dialogo i giorni della settimana, le materie scolastiche, gli indirizzi e i modi per esprimere i propri gusti (p. 31)		
-er (p. 36)		are le informazioni corrette all'interno di un testo (p. 44-	
La negazione (p. 37)	45)	ire le illiornazioni corrette all'interno di dir testo (p. 44-	
Pourquoi / Parce que (p. 38)			
VERBI	PRODUZIONE SCRITTA		
Il presente indicativo del verbo			
Préférer (p. 40)		igeniena percenan	
FONETICA			
Gli accenti sulla vocale -e (p.			
132)			
COMPETENZE TRASVERSAL	Ī		
CONSAPEVOLEZZA ED ESP	RESSIONE	COMPETENZE DIGITALI	
CULTURALE		Un vlog per scoprire i principali monumenti di Parigi (p.	
Acquisire informazioni sui princ	cipali monumenti di Parigi	41)	
(pp. 40-41)			
Scoprire la città di Parigi (p. 41)	COMPETENZE DEL 21° SECOLO	
Il collège in Francia (p. 42)	_	Imparare ad imparare (pp. 32, 33, 34, 146, 147, 149;	
Un classico della letteratura fra	ıncese per ragazzi:	Comunicare (pp. 33, 35, 41, 134)	
Le Petit Prince (pp. 44-45)		Collaborare (p. 134)	
Una canzone francese: Est-ce que tu m'aimes ? di			
Maître Gims (p. 112)			
COMPETENZE DI CITTA DINI	ANZA		
COMPETENZE DI CITTADINANZA			
Riflettere sull'importanza di valorizzare il patrimonio culturale (pp. 40-41)			
Culturale (pp. 40-41)			
MODALITÀ DI VALUTAZIONE			
VERIFICA		VERIFICHE INCLUSIVE	

Test unité standard 2 (fila A e fila B) Test unité plus 2 (fila A e fila B) Test compétences à l'oral 2 Test compétences à l'écrit 2 Test sommatif 0-2 Test express 2 (fila A e fila B)

VERIFICHE INCLUSIVE

Test unité standard 2 (fila C) Test unité plus 2 (fila C) Test compétences à l'oral 2 (fila C) Test compétences à l'écrit 2 (fila C) Test sommatif 0-2 (fila C)

UDA N. 2: La mia famiglia (Unità 3,4)

TEMPI DALL'1 FEBBRAIO AL 31 MARZO

Verifica dal 20 al 24 Marzo Recupero dal 27 al 31 Marzo

MACRO STRUTTURA: Dall'indifferenza alla coscienza civile: i rapporti affettivi

APPRENDIMENTO UNITARIO: Educare alla convivenza civile

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO:

- -Comprensione Orale: identificare informazioni in scambi dialogici che parlano della famiglia
- -Comprensione Scritta: ricavare informazioni in testi autentici/semi-autentici che parlano della famiglia
- -Produzione Scritta: utilizzare le strutture per parlare della famiglia
- -Produzione/Interazione Orale: interagire in semplici scambi dialogici per parlare della famiglia
- **Riflessione sulla lingua**: rilevare analogie/differenze nelle semplici strutture confrontandole con quelle della lingua italiana.
- -Cultura/Civiltà: riconoscere gli aspetti più significativi della cultura francese

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE

LIVELLI STANDARD

- D) Comprende e dà informazioni orali e scritte sulla famiglia (relativamente a: numero dei componenti , rapporto di parentela e professioni)
- E) Descrive fisicamente e caratterialmente
- F) Comprende e conosce alcuni aspetti significativi della Francia

SOGLIE DI ACCETTABILITÀ

- DD) Indica i componenti della propria famiglia e i rapporti di parentela
- EE) Risponde, usando gli avverbi affermativi e negativi ,a domande sull'aspetto fisico e caratteriale
- FF) Riconosce tramite immagini alcuni aspetti significativi della Francia.

Allez!1-Unità3 - Obiettivi specifici

Riflettere sul rispetto degli animali (pp. 58-59) Riflettere sul rapporto fra l'uomo e il cane (p. 122)

CONOSCENZE	ABILITÀ / COMPETENZE LINGUISTICHE
LESSICO	COMPRENSIONE ORALE
La famiglia (p. 50)	Riconoscere i membri della famiglia, le nazionalità, i nomi degli
Gli animali domestici (p. 50)	animali e i modi per descrivere la propria famiglia all'interno di un
l paesi e le nazionalità (p. 52)	dialogo (pp. 48)
FUNZIONI COMUNICATIVE	Comprendere e riconoscere le nazionalità e i paesi all'interno di una
Parlare della famiglia (p. 50)	conversazione (p. 53)
Parlare degli animali domestici (p. 50)	Comprendere parole ed espressioni per completare dei testi sulla
Dire e chiedere la nazionalità (p. 52)	famiglia e sugli animali (pp. 51, 59)
GRAMMATICA	Individuare le informazioni corrette all'interno di un monologo sulla
Gli aggettivi possessivi (p. 54)	famiglia (p. 40-41)
l pronomi personali tonici (p. 55)	PRODUZIONE ORALE
Le preposizioni articolate con à (p. 56)	Descrivere la propria famiglia e i propri animali domestici (p. 51)
Le preposizioni articolate con de (p. 56)	Dire e chiedere la nazionalità (p. 53)
VERBI	Parlare degli animali domestici (p. 51)
Il presente indicativo dei verbi Aller e Venir	
(p. 58)	Saper individuare in un dialogo i membri della famiglia, le nazionalità,
FONETICA	i nomi degli animali e i modi per descrivere la propria famiglia (p. 48-
II suono [wa] (p. 132)	49)
	Comprendere e individuare le informazioni corrette all'interno di un testo sulle famiglie francesi (p. 60-61)
	Comprendere e individuare le informazioni corrette all'interno di un
	testo sulle più belle piazze francesi (p. 116)
	PRODUZIONE SCRITTA
	Scrivere un dialogo sulla famiglia (p. 61)
	Completare una scheda sulle feste
CC	OMPETENZE TRASVERSALI
CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE	COMPETENZE DIGITALI
CULTURALE	Un vlog per scoprire Fête de l'animal a Tolone (p. 58- 59)
Scoprire la città di Tolone (pp. 59)	Un video per approfondire il rapporto fra l'uomo e il cane
Conoscere i diversi tipi di famiglie francesi (
Scoprire le principali feste francesi (p. 116)	
COMPETENZE DI CITTADINANZA	COMPETENZE DEL 21° SECOLO

Imparare ad imparare

Comunicare (pp. 51, 53, 59) Collaborare (p. 53, 59, 134)

Allez!1-Unità4 - Obiettivi specifici

CONOSCENZE	AB	ILITÀ / COMPETENZE LINGUISTICHE
LESSICO	COMPRENSIONE C	DRALE
La descrizione fisica (p. 64)	Riconoscere in un dialogo le parole e le espressioni usate per descrivere il	
II carattere (p. 66)	carattere e l'aspetto fisico delle persone (pp. 63)	
FUNZIONI COMUNICATIVE	Comprendere le informazioni relative all'aspetto fisico e al carattere delle	
Descrivere l'aspetto fisico (p. 64)	persone (p. 65, 67, 7	
Descrivere il carattere (p. 66)		e ed espressioni per completare dei testi (pp. 67, 73)
GRAMMATICA	PRODUZIONE ORA	
Il plurale dei nomi e degli aggettivi		aspetto e sul carattere delle persone e rispondere (p. 65,
(p. 68)	67, 73)	
L'imperativo affermativo e negativo		
(p. 69)	COMPRENSIONE S	
II pronome on (p. 70)		un dialogo le parole e le espressioni usate per
VERBI		re e l'aspetto fisico delle persone (pp. 62-63)
Il presente indicativo del verbo		sto sui segni zodiacali (pp. 74-75)
Commencer (p. 72)		viduare le informazioni all'interno di un testo narrativo (p.
FONETICA	76-77)	
II suono [wa] (p. 133)		aborare i versi di una canzone francese (p. 78)
		viduare le informazioni all'interno di un testo sui simboli
	della Francia (p. 117	
	PRODUZIONE SCR	
		descrizione del proprio aspetto fisico (p. 65)
		I carattere delle persone (p. 67, 75)
CONCADEVOLEZZA ED ECODEC		TRASVERSALI
CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE		COMPETENZE DIGITALI
CULTURALE	Cuman émaini	Un vlog per scoprire la mostra Super-égaux (p. 72-73)
Acquisire informazioni sulla mostra		Un video per riflettere sul significato della fiaba La Bella
all'Exploradôme, un'iniziativa per la 72-73)	parita di genere (pp.	e la bestia (p. 125)
Scoprire la città di Vitry-sur-Seine (on 73)	COMPETENZE DEL 21° SECOLO
Scoprire la città di Viti y-sui-Seine (Imparare ad imparare
francese (pp. 74-75)	Zodiacali III	Comunicare (pp. 65, 67, 73)
Un classico della letteratura frances	e ner ragazzi:	Collaborare (p. 65, 73, 77)
Poil de Carotte (pp. 76-77)	e per ragazzi.	Ο ο ο ο ο ο ο ο ο ο ο ο ο ο ο ο ο ο ο ο
Una canzone francese: Fragile di S	onrano (n. 78)	COMPETENZE PER LA VITA
	,	Emozioni (p. 77)
Scoprire i simboli della Francia (p. 117) COMPETENZE DI CITTADINANZA		Εποειοπ (β. 77)
Riflettere sull'uguaglianza e sull'integrazione (pp. 72-73)		
Riflettere sul significato della fiaba La Bella e la Bestia		
(p. 123)		
MODALITÀ DI VALUTAZIONE		
VERIFICA		VERIFICHE INCLUSIVE
Test unité standard 4 (fila A e fila B) Test unité plus 4		Test unité standard 4 (fila C) Test unité plus 4 (fila C)
(fila A e fila B) Test compétences à l'oral 4		Test compétences à l'oral 4 (fila C) Test compétences à
Test compétences à l'écrit 4 Test sommatif 0-4		l'écrit 4 (fila C) Test sommatif 0-4 (fila C)
Test express 4 (fila A e fila B)		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
()		

UDA N. 3: Mi so orientare (Unità 5, 6)

TEMPI Dal 4 APRILE al 10 GIUGNO

Verifica dal 22 al 26 Maggio Recupero dal 29 Maggio al 10 Giugno

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: lo e il mio ambiente. APPRENDIMENTO UNITARIO: Descrivere il proprio ambiente OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO:

- -Comprensione Orale: identificare informazioni in scambi dialogici che descrivono il proprio ambiente e situano nello spazio
- -Comprensione Scritta: ricavare informazioni in testi autentici/semi-autentici che descrivono il proprio ambiente e situano nello spazio
- **-Produzione Scritta:** utilizzare le strutture per descrivere il proprio ambiente e situare nello spazio.
- **-Produzione/Interazione Orale**: interagire in semplici scambi dialogici per descrivere il proprio ambiente e situare nello spazio.
- -Riflessione sulla lingua: sa rilevare analogie/ differenze nelle strutture confrontandole con quelle della lingua italiana
- -Cultura/Civiltà: riconoscere gli aspetti più significativi della cultura francese

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE

LIVELLI STANDARD

- A) Prende parte ad una conversazione per descrivere l'ambiente
- B) Comprende, chiede, dà informazioni, sia orali che scritte per descrivere l'ambiente
- C) Comprende e confronta alcuni aspetti della cultura francese

LIVELLI DI ACCETTABILITÀ

- AA) Segue un percorso
- BB) Comprende e risponde a domande relative al proprio ambiente
- CC) Completa una tabella relativa ad alcuni aspetti della cultura francese

Allez!1-Unità5 - Obiettivi specifici

CONOSCENZE	Α	BILITÀ / COMPETENZE LINGUISTICHE
LESSICO	COMPRENSION	E ORALE
La stanze della casa (p. 82)		n dialogo le parole e le espressioni usate per descrivere
l mobili (p. 84)		e i mobili e gli altri oggetti domestici (pp. 80-81, 85)
Le posizioni (p. 84)		espressioni per indicare le posizioni (p. 80-81)
FUNZIONI COMUNICATIVE	Comprendere pa	role ed espressioni per completare un testo sulla casa
Descrivere la casa (p. 82)	(pp. 83, 91)	
Chiedere e dire dove si trova un		nazioni sulla casa (p. 91)
oggetto (p. 84)	PRODUZIONE O	
GRAMMATICA		tanza, un appartamento e camper (pp. 83, 85, 91)
Gli aggettivi dimostrativi (p. 86)		poli dell'Italia (p. 117)
II y a (p. 87)	COMPRENSION	
Le preposizioni chez, avec, pour (p.		e in un dialogo o in un testo le parole e le espressioni
88)	•	ere la casa e indicare i mobili e gli altri oggetti domestici
VERBI	(pp. 80-81, 83)	
		testo sulle camerette degli adolescenti francesi e
e Prendre (p. 90)		ormazioni corrette (pp. 92-93)
FONETICA		ormazioni corrette all'interno di un testo narrativo (p. 111)
l suoni nasali [$\tilde{\imath}$] [$\tilde{\jmath}\tilde{\imath}$] e [$\tilde{\omega}$] (p. 133)	PRODUZIONE S	
		per descrivere una stanza (p. 85)
		go per chiedere e dire informazioni su una stanza (p. 93)
	Scrivere un testo	su un castello italiano (p. 118)
COMPETENZE		
CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIO	NE	COMPETENZE DIGITALI
CULTURALE		Un vlog per scoprire la residenza universitaria A Docks
Acquisire informazioni sulla residenza	universitaria A	(p. 90-91)
Docks a Le Havre (pp. 90-91)		Un video per riflettere sulla giornata mondiale delle
Scoprire la città di Le Havre (pp. 91)		toilette (p. 124)
Scoprire qual è il rapporto degli adolescenti francesi con		COMPETENZE DEL 21° SECOLO
la propria cameretta (pp. 92-93)		
Scoprire i castelli della Loira e stabilire un confronto con		Comunicare (pp. 83, 85, 91)
i castelli italiani (p. 118) COMPETENZE DI CITTADINANZA		Conditionare (pp. 63, 65, 91) Collaborare (pp. 83)
Riflettere sui gesti sostenibili (pp. 90-91)		Collaborate (pp. 65)
Riflettere sul significato della giornata mondiale delle		
toilette (p. 124)		

Allez!1 Unità 6 - Obiettivi specifici

ATTIVITA' PARASCOLASTICHE ED EXTRASCOLASTICHE

CONOSCENZE	ABILITÀ / COMPETENZE LINGUISTICHE
LESSICO	COMPRENSIONE ORALE
l luoghi della città (p. 96)	Riconoscere in un dialogo informazioni utili e indicazioni stradali (pp. 95, 99)
Gli elementi della strada (p.	Riconoscere in un dialogo le informazioni sugli sport e sulle capacità e attitudini
98)	personali (pp. 95, 101)
Gli sport (p. 100)	Comprendere parole ed espressioni per completare dei testi (p. 107)
FUNZIONI COMUNICATIVE	Individuare le informazioni corrette all'interno di un dialogo (p. 107)
Chiedere e dare informazioni	PRODUZIONE ORALE
in modo gentile (p. 96)	Creare dei dialoghi sui luoghi della città (p. 97)
Chiedere e dare indicazioni	Creare un dialogo o un monologo in cui si danno indicazioni stradali (pp. 99, 107)
stradali (p. 98)	Parlare degli sport che si praticano e delle proprie attitudini e capacità (p. 101)
Parlare delle proprie attitudini	COMPRENSIONE SCRITTA
e capacità (p. 100)	Saper individuare in un dialogo informazioni utili e indicazioni stradali (pp. 95)
GRAMMATICA	Riconoscere in un dialogo le informazioni sugli sport e sulle capacità e attitudini
La frase interrogativa (2) (p.	personali (pp. 95)
102)	Saper riordinare un testo (p. 109)
La frase interrogativa	Individuare le informazioni corrette all'interno di un testo narrativo (p. 111)
(ripasso) (p. 103)	Individuare e saper elaborare semplici informazioni presentate all'interno di una
ll faut (p. 103)	cartina (p. 114)
VERBI	PRODUZIONE SCRITTA
	Completare un testo sui luoghi della città (p. 97)
Faire e Savoir (p. 106)	Elaborare dei testi sul proprio sport e sui personaggi sportivi preferiti (pp. 101, 109)
FONETICA	Completare i versi di una canzone francese con le parole del lessico della città (p.
Il suono [o] (p. 133)	112)
525.15 [5] (þ. 166)	Completare un riassunto sui modi di salutarsi in Francia (p. 29)
	Completare una scheda con le principali caratteristiche del proprio paese (p. 114)
COMPETENZE TRASVERSALI	

COMPETENZE TRASVERSALI

CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE

Acquisire informazioni su un nuovo modo di spostarsi in città, il monopattino elettrico (pp. 106-107) Scoprire la città di Marsiglia (pp. 106-107)

3 star dello sport francese (pp. 108-109)

Una canzone francese: Dans mon Paris di Zaz (p. 112) Scoprire tre delle più belle piazze francesi e stabilire un confronto con la propria città o la propria regione (p. 115) Riflettere sull'origine dei nomi delle vie in Francia e in Europa (p. 121)

COMPETENZE DI CITTADINANZA

Riflettere sui vantaggi della mobilità sostenibile e sul codice della strada (pp. 106-107)

Riflettere sull'origine dei nomi delle vie francesi e stabilire un confronto tra la Francia e altri paesi (p. 121)

MODALITÀ DI VALUTAZIONE

Test unité standard 6 (fila A e fila B) Test unité plus 6 (fila A e

fila B) Test compétences à l'oral 6

VERIFICA

Test compétences à l'écrit 6 Test sommatif 0-6

Test express 6 (fila A e fila B) Bilan des compétences 3-6

VERIFICHE INCLUSIVE

Collaborare (p. 97, 99)

Relazioni (p. 111)

COMPETENZE DIGITALI

COMPETENZE DEL 21° SECOLO

Comunicare (pp. 97, 99, 101, 107)

COMPETENZE PER LA VITA

Francia (p. 121)

Test unité standard 6 (fila C) Test unité plus 6 (fila C) Test compétences à l'oral 6 (fila C) Test compétences à l'écrit 6 (fila C) Test sommatif 0-6 (fila C)

Un vlog per scoprire un nuovo modo per spostarsi a

Un video per scoprire l'origine dei nomi delle vie in

Marsiglia, il monopattino elettrico (p. 106-107)

Bilan des compétences 3-6 (fila C)

Attività extracurricolare Spettacolo teatrale in lingua originale.

Classe seconda

Unità 0: Revisione dei percorsi di apprendimento presentati durante il 1° anno.

TEMPI

dal 16 settembre al 14 ottobre

UDA N. 1: La mia routine (Unità 7,8)

TEMPI

Dal 17 ottobre al 31 gennaio

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: la gestione del tempo APPRENDIMENTO UNITARIO: Organizzare la propria giornata e fare acquisti OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO:

- **-Comprensione Orale**: identificare informazioni in scambi dialogici per organizzare la propria giornata e fare acquisti.
- Comprensione Scritta: ricavare informazioni in testi autentici /semi-autentici per organizzare la propria giornata e fare acquisti
- **Produzione Scritta**: utilizzare le strutture per organizzare la propria giornata e fare acquisti fare acquisti
- **Produzione/Interazione Orale:** interagire in semplici scambi dialogici per organizzare la propria giornata e fare acquisti.
- -Riflessione sulla lingua: rilevare analogie/ differenze nelle strutture confrontandole con quelle della

lingua italiana

- Cultura./Civiltà: riconoscere gli aspetti più significativi della cultura francese: il cibo francese .

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE

LIVELLI STANDARD

- D) Prende parte ad una conversazione per parlare della propria giornata e fare acquisti
- E) Comprende, chiedere e dare informazioni orali e scritte per parlare della propria giornata fare acquisti
- F) Comprende e confronta alcuni aspetti della cultura francese: il cibo francese

LIVELLI DI ACCETTABILITÀ

- DD) Usa una terminologia semplice per parlare della propria giornata e fare acquisti
- EE) Comprende e risponde (usando avverbi positivi e negativi) a domande per parlare della propria giornata e fare acquisti
- FF) Completa tabelle relative ad alcuni aspetti della cultura francese: il cibo francese

CONOSCENZE ABILITÀ / COMPETENZE LINGUISTICHE LESSICO COMPRENSIONE ORALE Comprendere in un dialogo le informazioni relative all'orario, L'ora (p.16) Le attività quotidiane (p. 16) alla routine e alle attività del tempo libero (pp. 14-15, 25) Le attività del tempo libero (1) (p. 18) Comprendere parole ed espressioni per completare un testo (p. 17, 25) FUNZIONI COMUNICATIVE Chiedere e dire l'ora (p. 16) Individuare le informazioni corrette all'interno di un monologo Parlare della propria routine (p. 16) sui passatempi (p. 19) Esprimere la frequenza (p. 18) PRODUZIONE ORALE GRAMMATICA Creare dei dialoghi sul tempo libero (p. 19) Gli avverbi interrogativi (p. 20) Parlare della propria giornata (p. 25) I verbi pronominali (p. 21) COMPRENSIONE SCRITTA I pronomi COD (complément d'objet Saper individuare in un dialogo parole ed espressioni relative all'orario, alla routine e alle attività del tempo libero (pp. 14direct) (p. 21) L'indicativo presente dei verbi in -ir (p. Riconoscere ed elaborare le informazioni in un testo sui 22) VERBI videogiochi (pp. 26-27) Comprendere un testo su un famoso youtuber francese. Il presente indicativo del verbo Vouloir (p. 24) Squeezie (p. 114) FONETICA Comprendere un testo narrativo (pp. 44-45) I suoni [ø], [œ] e [o] (p. 132) Comprendere ed elaborare i versi di una canzone francese (p. PRODUZIONE SCRITTA Scrivere un testo sulla propria giornata tipo (p. 17) Creare un dialogo sulla routine e sulle attività del tempo libero (p. 27) Scrivere un testo su uno youtuber famoso in Italia (p. 114) **COMPETENZE TRASVERSALI**

CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE COMPETENZ

CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE

Acquisire informazioni sulla Paris Games Week (pp. 25-26)

Scoprire il parco fieristico Paris Expo (p. 25) Riflettere sugli aspetti positivi dei video giochi (pp. 26-27)

Scoprire Squeezie, lo youtuber più seguito in Francia e stabilire un confronto con l'Italia (p. 114)

COMPETENZE DI CITTADINANZA

Riflettere sulle opportunità offerte dal mondo digitale (pp. 25-26)

Riflettere sul successo del video gioco Fortnite (p. 120)

COMPETENZE DIGITALI

Un vlog per scoprire la Paris Games Week (p. 25) Un video per riflettere sul successo di Fortnite (p. 120)

COMPETENZE DEL 21° SECOLO

Imparare ad imparare (pp. 16, 17, 19, 138) più tutte le risorse per lo studio autonomo presenti nel colonnino di servizio delle pagine di Lexique et communication e del Cahier)

Comunicare (pp. 19, 25)
Collaborare (p. 14, 134)
COMPETENZE PER LA VITA
Gestione del tempo (p. 44-45)

PREPARAZIONE AGLI ESAMI

Esame di Stato: pp. 26-27 DELF: pp. 17, 19, 25, 27

MODALITÀ DI VALUTAZIONE

VERIFICA	VERIFICHE INCLUSIVE
Test unité standard 7 (fila A e fila B) Test unité	Test unité standard 7 (fila C) Test unité plus 7 (fila
plus 7 (fila A e fila B) Test compétences à l'oral 7	(C)
Test compétences à l'écrit 7 Test express 7 (fila A	Test compétences à l'oral 7 (fila C) Test
e fila B)	compétences à l'écrit 7 (fila C)
·	. ,

CONOSCENZE	ABILITÀ / COI	MPETENZE LINGUISTICHE
LESSICO	COMPRENSIONE ORALE	
Gli alimenti, le quantità e le porzioni	Comprendere in un dialogo le informazioni relative agli alimenti, ai	
(p. 30)	pasti e ai nego	zi (pp. 28-29, 40-41)
Al ristorante (struttura del pasto) (p. 32)	Comprendere 40-41)	parole ed espressioni per completare un testo (pp.
l negozi (p. 34)	Comprendere	una ricetta (p. 31)
FUNZIONI COMUNICATIVE	Individuare le i	nformazioni corrette all'interno di un dialogo sui
Parlare di alimenti e quantità (p. 30)	negozi (p. 35)	
Proporre, accettare e rifiutare (p. 32)		ORALE
Fare acquisti (p. 34)	Creare un diale	ogo al ristorante (p. 33, 41)
GRAMMATICA	Creare dei dial	oghi nei negozi (p. 35)
l partitivi (p. 36)		pecialità alimentari della propria famiglia (p. 115)
Gli avverbi di quantità (p. 37)	COMPRENSIO	ONE SCRITTA
Très, beaucoup, beaucoup de (d')	Saper individua	are in un dialogo parole ed espressioni relative agli
(p. 21)	alimenti, alle q	uantità e alle porzioni (pp. 28-29)
VERBI	Comprendere	parole ed espressioni per completare un testo (p.
Il presente indicativo dei verbi	33)	
Acheter	Riordinare un testo (pp. 33, 42-43)	
e Manger (p. 24)		un testo narrativo (pp. 44-45)
FONETICA		ed elaborare i versi di una canzone francese (p. 46)
I suoni [ʒ] et [ʃ] (p. 132)	115)	un testo sul mercatino di Natale di Strasburgo (p.
	PRODUZIONE	
		domande sulle proprie abitudini alimentari (p. 31)
		sto su un piatto tipico della propria regione (p. 43)
		TRASVERSALI
CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESS	IONE	COMPETENZE DIGITALI
CULTURALE		Un video per riflettere sull'alimentazione del futuro
Acquisire informazioni concerto orga	ınizzato da Les	
Enfoirés (pp. 40-41)		COMPETENZE DEL 21° SECOLO
Scoprire la città di Bordeaux (p. 41)		Imparare ad imparare (pp. 31, 33, 35, 145) più tutte
La nuova passione dei francesi per il cibo di strada		le risorse per lo studio autonomo presenti nel
(pp. 42-43)		colonnino di servizio delle pagine di Lexique et
Un classico della letteratura francese: Gargantua		communication e del Cahier)
(pp. 44-45)		Comunicare (pp. 33, 35, 41)
Una canzone francese: Mon précieux di Soprano		Collaborare (pp. 33, 35, 134)
(p. 46)		COMPETENZE PER LA VITA
Scoprire il mercatino di Natale di Stra	asburgo e	Gestione del tempo (p. 44-45)

stabilire un confronto con le festività in Italia (p. 115)

COMPETENZE DI CITTADINANZA

Riflettere sull'importanza del volontariato e della solidarietà (pp. 40-41)

Riflettere sull'alimentazione del futuro (p. 121)

PREPARAZIONE AGLI ESAMI

Esame di Stato: pp. 42-43; DELF: pp. 31, 33, 35, 41, 43, 151

MODALITÀ DI VALUTAZIONE

VERIFICA

Test unité standard 8 (fila A e fila B) Test unité plus Test unité standard 8 (fila C) Test unité plus 8 (fila 8 (fila A e fila B) Test compétences à l'oral 8

Test compétences à l'écrit 8 Test sommatif 7-8

Test express 8 (fila A e fila B)

VERIFICHE INCLUSIVE

Test compétences à l'oral 8 (fila C) Test

compétences à l'écrit 8 (fila C) Test sommatif 7-8

(fila C)

VERIFICA

Dal 16 gennaio al 20 gennaio

Comprensione scritta

ATTIVITA' DI RECUPERO

(Dal 23 al 31 Gennaio)

UDA N. 2: Io e la tecnologia (Unità 9,10)

TEMPI

Dall'1 febbraio al 14 aprile

MACRO STRUTTURA: lo e la tecnologia

APPRENDIMENTO UNITARIO: parlare del tempo libero

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO:

- Comprensione Orale: identificare informazioni in scambi dialogici per parlare del tempo libero
- -Comprensione Scritta: ricavare informazioni in testi autentici/semi-autentici per parlare del tempo libero
- -Produzione Scritta: utilizzare le strutture per parlare del tempo libero
- Produzione/Interazione Orale: interagire in semplici scambi dialogici per parlare del tempo
- -Riflessione sulla lingua: rilevare analogie/ differenze nelle strutture confrontandole con quelle della

lingua italiana

-Cultura/Civiltà:riconoscere gli aspetti più significativi della cultura francese: il tempo libero degli Adolescenti

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE

LIVELLI STANDARD

- I Conosce le attività dei giovani francesi e le confronta con le proprie
- G Prende parte ad una conversazione sul tempo libero.
- H Comprende, chiede e dà informazioni relative al tempo libero

LIVELLI DI ACCETTABILITÀ

- GG Usa una terminologia semplice per parlare del tempo libero
- HH Comprende e risponde affermativamente o negativamente a semplici domande relative al tempo libero
- II Completa una tabella comparativa relativa alle attività degli adolescenti

OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO UNITA' 9 E 10

CONOSCENZE	ABILITÀ / COMPETENZE LINGUISTICHE
LESSICO	COMPRENSIONE ORALE
II meteo (p. 50)	Comprendere in un dialogo le informazioni relative al meteo, ai
l capi d'abbigliamento e gli	vestiti, agli accessori, alle forme e alle materie (pp. 48-49, 61)
accessori (p. 52)	Riconoscere informazioni relative al meteo all'interno di un dialogo
Le materie e le forme (p. 54)	(p. 51)
FUNZIONI COMUNICATIVE	Comprendere la descrizione di una tenuta o di un oggetto (p. 55)
Parlare del meteo (p. 50)	Comprendere parole ed espressioni per completare un testo (p. 61)
Descrivere una tenuta (p.52)	PRODUZIONE ORALE
Descrivere un oggetto (p. 54)	Saper parlare del tempo che fa (p. 51, 61)
GRAMMATICA	Saper descrivere una tenuta o un oggetto (pp. 53, 55)
Gli aggettivi irregolari nouveau,	COMPRENSIONE SCRITTA
beau, vieux (p. 56)	Saper individuare in un dialogo parole ed espressioni relative al
l comparativi di qualità (p. 56)	meteo, ai capi di abbigliamento e agli accessori (pp. 48-49)
l comparativi di quantità (p. 57)	Comprendere e rielaborare le informazioni contenute in una cartina
Il présent continu e il futur	(p. 51)
proche (p. 58)	Comprendere e individuare le informazioni corrette all'interno di un
VERBI	testo sullo stile dei giovani francesi (pp. 62-63)
Il presente indicativo dei verbi	Comprendere un testo narrativo (pp. 78-79)
Essayer	Comprendere ed elaborare i versi di una canzone francese (p. 80)
e Mettre (p. 60)	Comprendere e rielaborare le informazioni contenute in un testo
FONETICA	sulla marinière (p. 116)
II suono [j] (p. 132)	PRODUZIONE SCRITTA
	Scrivere un testo sul meteo (p. 51)
	Descrivere una tenuta o un oggetto (pp. 53, 55, 63)
	Scrivere un testo sui vestiti alla moda fra i giovani italiani (p. 116)
COMPETENZE TRASVERSALI	

	U (1 /
COMPETENZE TRASVERSALI	
CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE	COMPETENZE DIGITALI
CULTURALE	Un vlog per scoprire la centrale fotovoltaica più
Acquisire informazioni sulla centrale fotovoltaica	grande d'Europa (pp. 60-61)
più grande d'Europa (pp. 60-61)	Un video per scoprire come si fanno le previsioni
Scoprire la regione Lot-et-Garonne (p. 61)	metereologiche (p. 122)
Lo stile nel vestirsi dei giovani francesi (pp. 62-63)	COMPETENZE DEL 21° SECOLO
Un classico della letteratura francese per ragazzi:	Imparare ad imparare (pp. 50, 51, 52, 55, 157) più
La guerre des boutons (pp. 78-79)	tutte le risorse per lo studio autonomo presenti nel
Una canzone francese: La pluie di Orelsan (p. 80)	colonnino di servizio delle pagine di Lexique et
Scoprire la storia della marinière e stabilire un	communication e del Cahier)
confronto con l'Italia (p. 116)	Comunicare (pp. 51, 53, 55, 61)
COMPETENZE DI CITTADINANZA	Collaborare (pp. 51, 55, 134)
Riflettere sulla sostenibilità globale (pp. 60-61)	

Scoprire come si fanno le previsioni metereologiche (p. 122)

PREPARAZIONE AGLI ESAMI

Esame di Stato: pp. 62-63 DELF: pp. 51, 53, 55, 61, 63

MODALITÀ DI VALUTAZIONE

VERIFICA

Test unité standard 9 (fila A e fila B) Test unité plus 9 (fila A e fila B) Test compétences à l'oral 9 Test compétences à l'écrit 9 Test express 9 (fila A e fila B) Bilan des compétences 7-9

VERIFICHE INCLUSIVE

Test unité standard 9 (fila C) Test unité plus 9 (fila C)

Test compétences à l'oral 9 (fila C) Test compétences à l'écrit 9 (fila C) Bilan des compétences 7-9 (fila C)

CONOSCENZE	ABILITÀ / COMPETENZE LINGUISTICHE
LESSICO	COMPRENSIONE ORALE
Il lessico della tecnologia (p. 66)	Comprendere in un dialogo le parole e le espressioni relative alla
Le attività del tempo libero (2)	tecnologia e alle attività del tempo libero e ai modi per dare o rifiutare il
(p. 68)	permesso (pp. 64-65)
FUNZIONI COMUNICATIVE	Riconoscere le parole del lessico legato alla tecnologia (p. 67)
Chiedere e dare istruzioni (p.	Capire se il permesso viene dato o rifiutato (p. 69)
66)	Comprendere parole ed espressioni per completare un testo (p. 75)
Chiedere, dare o rifiutare il	Comprendere un dialogo sulle funzionalità di un'app (p. 75)
permesso (p. 68)	PRODUZIONE ORALE
GRAMMATICA	Saper chiedere, dare o rifiutare il permesso (p. 69)
l pronomi en e y (p. 70)	Chiedere e dare informazioni su un dispositivo elettronico (p. 75)
I pronomi COI (complément	Parlare di un parco di divertimenti (p. 117)
d'objet indirect) (p. 71)	COMPRENSIONE SCRITTA
Oui, si, non (p. 72)	Saper individuare in un dialogo parole ed espressioni relative alla
Le passé récent (p. 72)	tecnologia e al tempo libero (pp. 64-65)
VERBI	Comprendere e rimettere in ordine delle istruzioni (p. 67)
Il presente indicativo dei verbi Répondre e Servir (p. 74)	Comprendere e individuare le informazioni corrette all'interno di un testo sui giovani e i social networks (pp. 76-77)
FONETICA	Comprendere un testo narrativo (pp. 78-79)
II suono [s] (p. 132)	Comprendere ed elaborare i versi di una canzone francese (p. 80)
	Comprendere e rielaborare le informazioni contenute in un testo sul
	Futuroscope (p. 117)
	PRODUZIONE SCRITTA
	Scrivere delle istruzioni (p. 67)
	Scrivere delle richieste di permesso (p. 69)
	Scrivere un testo sullo smartphone (p. 77)
COMPETENZE TRASVERSALI	

CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE

CULTURALE

Acquisire informazioni sull'app enform@Lyon (pp. 74-75)

Scoprire la città di Lione (p. 75)

l giovani francesi e i social networks (pp. 76-77) Un classico della letteratura francese per ragazzi:

La guerre des boutons (pp. 78-79)

Una canzone francese: La pluie di Orelsan (p. 80)

Scoprire il Futuroscope, un parco tematico dedicato alle nuove tecnologie (p. 117)
COMPETENZE DI CITTADINANZA

Riflettere sulle opportunità del digitale (pp. 74-75)

Riflettere sul mestiere di youtuber (p. 123)

COMPETENZE DIGITALI

Un vlog per scoprire la app enform@Lyon (pp. 74-75) Un video per riflettere sul mestiere di youtuber (p. 123) COMPETENZE DEL 21° SECOLO

Imparare ad imparare (pp. 66, 67, 68, 69, 159, 163) più tutte le risorse per lo studio autonomo presenti nel colonnino di servizio delle pagine di Lexique et communication e del Cahier

Comunication e del Camel Comunicare (pp. 69, 75) Collaborare (pp. 69, 75, 77) COMPETENZE PER LA VITA Leadership (p. 78-79)

PREPARAZIONE AGLI ESAMI

Esame di Stato: pp. 76-77;

DELF: pp. 67, 69, 75, 77, 159, 167

MODALITÀ DI VALUTAZIONE

VERIFICA

Test unité standard 10 (fila A e fila B) Test unité plus 10 (fila A e fila B) Test compétences à l'oral 10

Test compétences à l'écrit 10 Test sommatif 7-10 Test express 10 (fila A e fila B)

VERIFICHE INCLUSIVE

Test unité standard 10 (fila C) Test unité plus 10 (fila C)

Test compétences à l'oral 10 (fila C) Test compétences à l'écrit 10 (fila C) Test sommatif 7-10 (fila C)

VERIFICA

Dal 27 al 31 marzo

Comprensione scritta -

ATTIVITÀ DI RECUPERO

Dal 12 al 14 aprile

UDA N. 3: I miei progetti (Unità 11,12)

TEMPI

Dal al 17 aprile al 10 giugno

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: lo e gli altri

APPRENDIMENTO UNITARIO: raccontare esperienze passate e progetti futuri **OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO**:

- -Comprensione Orale: identificare informazioni specifiche in scambi dialogici per raccontare esperienze passate e progetti futuri
- -Comprensione Scritta: ricavare informazioni specifiche in testi autentici/semi-autentici raccontare esperienze passate e progetti futuri
- -Produzione Scritta: utilizzare le strutture per raccontare esperienze passate e progetti futuri
- -Produzione/Interazione Orale: interagire in semplici scambi dialogici per raccontare esperienze passate e progetti futuri
- -Riflessione sulla lingua: rilevare analogie/differenze nelle strutture e nei contesti comunicativi

confrontandoli con quelli della lingua italiana

-Cultura/Civiltà: descrivere gli aspetti più significativi della cultura francese: luoghi di vacanza.

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE

LIVELLI STANDARD

- D) Comprende, chiede e dà informazioni riguardo i propri progetti.
- E) Relaziona sui progetti.
- F) Conosce, comprende e confronta alcuni aspetti culturali: i luoghi di vacanza

LIVELLI DI ACCETTABILITÀ

- DD) Chiede e risponde a semplici domande sui progetti
- EE) Esprime le proprie preferenze
- FF) Compila griglie descrittive sui luoghi di vacanza

OBIETTIVI SPECIFICI DI APPRENDIMENTO UNITA'11 e 12

OBIET HVI SPECIFICI	I DI APPRENDIMENTO UNITA 11 e 12
CONOSCENZE	ABILITÀ / COMPETENZE LINGUISTICHE
LESSICO	COMPRENSIONE ORALE
l mezzi di trasporto (p. 84)	Comprendere in un dialogo le parole e le espressioni legate ai
Le vacanze e gli alloggi (p. 86)	mezzi di trasporto, alle vacanze, agli obblighi e ai divieti (pp.
FUNZIONI COMUNICATIVE	82-83)
Esprimere l'obbligo e i divieti (p. 84)	Comprendere in un monologo i nomi dei mezzi di trasporto (p.
Parlare di cosa si è fatto (p. 86)	85)
GRAMMATICA	Comprendere parole ed espressioni per completare un testo
Il passé composé e il participe passé	(pp. 87, 92-93)
(p. 88)	PRODUZIONE ORALE
L'accordo del participe passé (p. 89)	Chiedere e dare informazioni sulle vacanze (p. 87)
Il passé composé alla forma negativa	Chiedere e dare informazioni sui mezzi di trasporto (p. 93)
(p. 90)	COMPRENSIONE SCRITTA
	Saper individuare in un dialogo le parole e le espressioni
90)	legate ai mezzi di trasporto, alle vacanze, agli obblighi e ai
VERBI	divieti (pp. 82-83)
Il presente indicativo dei verbi Devoir e	· ·
Partir	di un testo sugli hotel (pp. 94-95)
(p. 92)	Comprendere un testo narrativo (pp. 110-111)
FONETICA	Comprendere e rielaborare le informazioni contenute in un
l suoni [g] et [k] (p. 133)	testo sul Belgio e sulla Svizzera (p. 118)
	PRODUZIONE SCRITTA
	Scrivere le regole della classe (p. 85)
	Scrivere un programma di vacanze (p. 87)
	Scrivere il riassunto di un testo (p. 95)
	Scrivere un testo su un viaggio studio in Belgio o in Svizzera
COMPETENZE TRACVERGALL	(p. 118)
COMPETENZE TRASVERSALI	

CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE

CULTURALE

Acquisire informazioni sulle cabanes des

Combrailles (pp. 92- 93)

Scoprire la regione dell'Auvergne (p. 93) Gli hotel francesi più particolari (pp. 94-95)

Un classico della letteratura francese: Le Tour du

Monde en 80 jours (pp. 110-111)

Scoprire il Belgio e la Svizzera (p. 118) COMPETENZE DI CITTADINANZA

Riflettere sull'importanza della tutela del patrimonio ambientale (pp. 92-93)

Scoprire l'automobile del futuro (p. 124)

COMPETENZE DIGITALI

Un vlog per scoprire le cabanes des Combrailles

(pp. 92-93)

Un video per riflettere sull'automobile del futuro (p.

124)

COMPETENZE DEL 21° SECOLO

Imparare ad imparare (pp. 85, 87, 172) più tutte le risorse per lo studio autonomo presenti nel

colonnino di servizio delle pagine di Lexique et

communication e del Cahier Comunicare (pp. 87, 93)

Collaborare (pp. 85, 87, 93, 135)

COMPETENZE PER LA VITA

Capacità di prendere decisioni (pp. 110-111)

PREPARAZIONE AGLI ESAMI

Esame di Stato: pp. 94-95 DELF: pp. 85, 87, 93, 95

MODALITÀ DI VALUTAZIONE

VERIFICA

Test unité standard 11 (fila A e fila B) Test unité plus 11 (fila A e fila B) Test compétences à l'oral

11

Test compétences à l'écrit 11 Test express 11 (fila compétences à l'écrit 11 (fila C)

A e fila B)

VERIFICHE INCLUSIVE

Test unité standard 11 (fila C) Test unité plus 11

Test compétences à l'oral 11 (fila C) Test

CONOSCENZE ABILITÀ / COMPETENZE LINGUISTICHE

LESSICO

II collège (p. 98)

Le professioni (p. 100)

FUNZIONI COMUNICATIVE

Dare e prendere un appuntamento (p.

98)

Parlare dei propri progetti (p. 100)

GRAMMATICA

II futuro (p. 102)

II condizionale (p. 103)

Le espressioni di tempo (p. 104)

VERBI

Il presente indicativo del verbo Voir (p.

106)

FONETICA

l suoni [ej] e [waj] (p. 133)

COMPRENSIONE ORALE

Comprendere in un dialogo i luoghi della scuola, le professioni

e i modi per esprimere i propri progetti (pp. 96-97)

Comprendere in un monologo le professioni (p. 101) Comprendere parole ed espressioni per completare un testo

(pp. 101, 106-107)

Comprendere un dialogo sul collège (p. 107)

PRODUZIONE ORALE

Fissare un appuntamento (p. 99) Creare un dialogo sul liceo (p. 107)

Esprimere la propria opinione sullo stage de troisième (p. 119)

COMPRENSIONE SCRITTA

Saper individuare in un dialogo i luoghi della scuola, le

professioni e i modi per esprimere i propri progetti (pp. 96-97)

Comprendere un testo sulle professioni (pp. 101, 108-109)

Comprendere un testo narrativo (pp. 110-111)

Comprendere ed elaborare i versi di una canzone francese (p.

112)

PRODUZIONE SCRITTA Scrivere un invito (p. 99)

Scrivere un testo sul proprio mestiere dei sogni (p. 109)

Scrivere il riassunto di un testo (p. 95)

COMPETENZE TRASVERSALI

CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE

CULTURALE

Acquisire informazioni sul Collège Lycée Expérimental di Caen (pp. 106-107)

Scoprire la regione della Normandia (p. 107)

Alcuni mestieri insoliti (pp. 108-109)

Un classico della letteratura francese: Le Tour du

Monde en 80 jours (pp. 110-111)

Una canzone francese: Dommage di Bigflo et Oli (p. 112)

Scoprire lo stage de troisième (p. 119) COMPETENZE DI CITTADINANZA

Riflettere sul diritto all'educazione (pp. 106-107) Riflettere sulle differenze di genere a scuola e nel

mondo del lavoro (p. 125)

COMPETENZE DIGITALI

Un vlog per scoprire il Collège Lycée Expérimental di Caen (pp. 106-107)

Un video per riflettere sulle differenze di genere a scuola e nel mondo del lavoro (p. 125)

COMPETENZE DEL 21° SECOLO

Imparare ad imparare (pp. 98, 101, 176, 177) più tutte le risorse per lo studio autonomo presenti nel colonnino di servizio delle pagine di Lexique et communication e del Cahier

Comunication e dei Carller Comunicare (pp. 99, 101, 107) Collaborare (pp. 99, 107, 135)

COMPETENZE PER LA VITA Capacità di prendere decisioni (pp. 110-111)

PREPARAZIONE AGLI ESAMI

Esame di Stato: pp. 108-109: DELF: pp. 99, 107, 109, 183

MODALITÀ DI VALUTAZIONE

VERIFICA

Test unité standard 12 (fila A e fila B) Test unité plus 12 (fila A e fila B) Test compétences à l'oral 12

Test compétences à l'écrit 12 Test sommatif 7-12 Test express 12 (fila A e fila B) Bilan des compétences 9-12

VERIFICHE INCLUSIVE

Test unité standard 12 (fila C) Test unité plus 12 (fila C)

Test compétences à l'oral 12 (fila C) Test compétences à l'écrit 12 (fila C) Test sommatif 7-12 (fila C)

Bilan des compétences 9-12 (fila C)

VERIFICA

Dal 15 al 19 Maggio

Produzione scritta -

ATTIVITA' DI RECUPERO

Dal 22 Maggio al 10 Giugno

ATTIVITA' DI RECUPERO

- Giochi di memoria
- Ascolto ripetuto di dialoghi
- Esercizi di vero/falso e a scelta multipla
- Esercizi di memorizzazione
- Jeux de rôle
- Esercizi di completamento
- Formulazione di semplici messaggi su traccia

ATTIVITA' EXTRASCOLASTICHE

Spettacolo teatrale in lingua originale.

Classe terza

Revisione dei percorsi di apprendimento presentati durante il 2° anno **TEMPI**: dal 12 settembre al 13 ottobre

UDA N. 1 : Vivere bene con sé stessi e gli altri (Unità 13)

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Costruisco la mia identità anche attraverso l' "altro" APPRENDIMENTO UNITARIO: Domandare e chiedere consigli OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO:

- **Comprensione Orale:-** identificare informazioni specifiche in scambi dialogici per chiedere e dare consigli
- Comprensione Scritta. ricavare informazioni specifiche in testi autentici/semi-autentici per chiedere e dare consigli
- Produzione Scritta utilizzare le strutture per chiedere e dare consigli
- Produzione/Interazione Orale interagire in semplici scambi dialogici per chiedere e dare consigli
 -Riflessione sulla lingua: rilevare analogie/differenze nelle strutture e nei contesti comunicativi

confrontandoli con quelli della lingua italiana

- Cultura e civiltà analizzare gli aspetti più significativi della cultura della tolleranza e dell'inclusione: il razzismo.

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE

LIVELLI STANDARD

- A) Chiede e dà consigli confrontandosi con gli altri.
- B) Comprende, chiede e dà consigli.
- C) Conosce, comprende e confronta alcuni aspetti culturali: il razzismo.

SOGLIE DI ACCETTABILITÀ

- AA) Usa una terminologia semplice per chiedere e dare consigli.
- BB) Comprende e risponde a semplici domande relative alla propria salute.
- CC) Compila una scheda sul proprio stato di salute

OBIETTIVI SPECIFICI	
CONTENUTI	ABILITA'
Funzioni	Comprensione orale/ scritta
 Chiedere e dare un consiglio Domandare e dire come ci si sente 	 Saper cogliere il punto principale dei messaggi. Saper identificare informazioni specifiche in testi autentici e semi-autentici di diversa natura
Strutture	Produzione scritta

 Pronomi relativi:qui,que,où e dont Il superlativo relativo 	 Saper scrivere semplici testi per raccontare le proprie esperienze Saper produrre testi descrittivi sull'ambiente. 		
Lessico	Produzione/Interazione orale		
- Les parties du corps	- Saper interagire in semplici		
- Les maladies et les traitements	scambi dialogici per raccontare esperienze		
Cultura/Civ	viltà		
 Aspetti culturali più significati: tolleranza, inclusione. 	- Saper descrivere le caratteristiche significative di alcuni aspetti culturali ed operare confronti con la propria società.		
TEMPI			
Dal 16 Ottobre al 22 dicembre			
VER	VERIFICA		
dal 27 novembre all'1 dicembre			
 Produzione scritta – Scrivere una e- mail Versione standard Pag 122 n 2 (libro del prof) Versione BES pag 189 n 2 (libro del prof) 			
ATTIVITA' DI RECUPERO			
Dal 4 al 22 dicembre			

UDA N.2 : La mia vita sociale (Unità 14)

MACRO STRUTTURA: lo e gli altri

APPRENDIMENTO UNITARIO: Interagire per raccontare ed esprimere preferenze

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO:

- -Comprensione Orale: identificare informazioni in scambi dialogici che esprimono preferenze
- -Comprensione Scritta: ricavare informazioni in testi autentici/semi autentici che esprimono preferenze
- -Produzione Scritta: utilizzare le strutture per esprimere preferenze
- -Produzione/Interazione Orale: interagire in semplici scambi dialogici per raccontare ed esprimere preferenze
- -Riflessione sulla lingua: rilevare analogie/differenze nelle strutture e nei contesti comunicativi

confrontandoli con quelli della lingua italiana

-Cultura/Civiltà. descrivere gli aspetti più significativi della cultura francese: problemi giovanili.

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE

LIVELLI STANDARD

- G- Comprende e partecipa a conversazioni per esprimere preferenze
- H- Relaziona sulle proprie preferenze
- I- Conosce, comprende e confronta alcuni aspetti sociali: i problemi giovanili

LIVELLI DI ACCETTABILITÀ

GG- Comprende in modo globale e risponde brevemente a domande sulle proprie idee

HH- Esprime le proprie idee

II- Compila una griglia comparativa sui problemi giovanili

OBIETTIVI SPEC	IFICI
CONTENUTI	ABILITA'
Funzioni - Saper esprimere preferenze - Raccontare	Comprensione orale/ scritta Saper cogliere il punto principale dei messaggi relativi ad aspetti sociali. Saper ricavare informazioni implicite ed esplicite in testi autentici e semi - autentici relativi ad aspetti della società
Strutture - L'imperfetto - I pronomi possessivi - I pronomi dimostrativi - I verbi Lire et Ecrire Lessico - Les émissions télé - La lecture	Produzione scritta - Saper produrre testi su aspetti sociali Produzione/Interazione orale - Saper interagire in scambi dialogici sui problemi giovanili
CULTUR	A/CIVILTA'
Aspetti culturali più significativi: problemi dei giovani	- Riconoscere, descrivere e confrontare gl aspetti sociali più significativi
	EMPI aio al 27 Marzo
	RIFICA

Dal 4 all'8 marzo

a scelta

- Comprensione scritta Questionario pag 216 (Livre du Prof. chic Alors)
- **Produzione scritta: una e- mail** Traccia: Dans ta classe il ya un copain qui se drogue. Ecris un mél à un forum pour lui parler de ce problème et lui demander des conseils

ATTIVITA' DI RECUPERO

Dall'11 al 27 marzo

UDA N. 3 : Rispetto gli altri e l'ambiente (Unità 15)

MACROSTRUTTURA INTERDISCIPLINARE: Costruisco la mia identità anche attraverso l' "altro" APPRENDIMENTO UNITARIO: Interagire per descrivere e esprimere opinioni OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO: Descrivere e esprimere opinioni

- **Comprensione Orale:-** identificare informazioni specifiche in scambi dialogici per chiedere e dare opinioni
- **Comprensione Scritta**. ricavare informazioni specifiche in testi autentici/semi-autentici per chiedere e dare opinioni
- **Produzione Scritta** utilizzare le strutture per chiedere e dare opinioni
- **Produzione**/**Interazione Orale** interagire in semplici scambi dialogici per chiedere e dare opinioni -**Riflessione sulla lingua:** rilevare analogie/differenze nelle strutture e nei contesti comunicativi

confrontandoli con quelli della lingua italiana

- Cultura e civiltà descrivere gli aspetti più significativi della cultura francese: l'ambiente e

l'inquinamento.

TRAGUARDI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE

LIVELLI STANDARD

- A) Racconta, esperienze ed eventi confrontandoli con quelli altrui
- B) Comprende, chiede e dà opinioni .
- C) Conosce, comprende e confronta alcuni aspetti culturali: la salvaguardia dell'ambiente

LIVELLI DI ACCETTABILITÀ

- DD) Usa una terminologia semplice per raccontare le proprie esperienze
- EE) Comprende e risponde a semplici domande relative alle proprie esperienze
- FF) Compila una scheda sull'ambiente

ABILITA'
Comprensione orale/ scritta
 Saper cogliere il punto principale dei messaggi Saper ricavare informazioni implicite ed esplicite in testi autentici e semi - autentici relativi ad aspetti della società

Strutture - Uso di "c'est" e "il/elle est" - Aggettivi e pronomi indefiniti (tout, chaque, chacun, quelque, quelque chose) - I verbi recevoir, e croire	Produzione scritta - Saper scrivere semplici testi per raccontare le proprie esperienze - Saper produrre testi descrittivi sull'ambiente.
Lessico - La nature et les points cardinaux - Écologie et environnement	Produzione/Interazione orale - Saper interagire in scambi dialogici sui problemi dell'ambiente
Cultura/Civiltà	
- Aspetti culturali più significativi: l'ambiente e l'inquinamento	- Saper descrivere le caratteristiche significative di alcuni aspetti culturali ed operare confronti con la propria società.
TEMPI Dal 3 aprile al 7 giugno	
VERIFICA dal 20 al 24 maggio	
Produzione scritta – Scrivere una e- mail Versione standard Pag 122 n 2 (libro del prof) Versione BES pag 189 n 2 (libro del prof)	
ATTIVITA' DI RECUPERO Dal 27 maggio al 7 giugno	

ATTIVITA' DI RECUPERO

Abbinamento di immagini e didascalie Esercizi di riordino di frasi Completamento di lettere / e – mail Esercizi di completamento e sostituzione Lettura ed esposizione guidata di brani concernenti usi e costumi francesi

ATTIVITA' PARASCOLASTICHE ED EXTRASCOLASTICHE

Spettacolo teatrale in lingua originale.

PERCORSI DI APPRENDIMENTO DI STORIA

CLASSI PRIME

Unità n. 1 "L'EUROPA NELL'ALTO MEDIOEVO" Periodo: Ottobre - Dicembre

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
 Gli strumenti della storia Occidente ed Oriente agli inizi del Medioevo L'Italia, i Longobardi e l'opera della chiesa L'economia curtense Il regno dei Franchi Il Sacro Romano Impero e Carlo Magno Il conflitto tra l'Impero e il Papato Nascita dello Stato della chiesa 	Orientarsi nello spazio e nel tempo Utilizzare essenziali termini specifici del linguaggio disciplinare Distinguere vari tipi di fonti storiche e ricavarne informazioni essenziali Leggere un'immagine e semplici cartine storiche Cogliere semplici rapporti di causa ed effetto Cogliere semplici rapporti tra passato e presente Riconoscere le caratteristiche socioeconomico-culturali dell'Impero Carolingio Riconoscere l'importanza dell'opera di Carlo Magno Sa individuare le differenze tra potere temporale e potere spirituale	Presentazione dei contenuti culturali. Selezione di informazioni dal libro di testo. Esercizi di memorizzazione. Elaborazione di sintesi.	- lezione frontale -interattiva - giochi per favorire l'acquisizione dei concetti temporali prima - dopo cooperativ e learning Mezzi - libro di testo - atlante storico - documenti -carte storico- tematiche Strumenti bibliografici	interrogazioni individuali e collettive - questionari a risposta aperta o multipla - esercizi di completamen to	 Orientarsi nel tempo e nello spazio Leggere alcuni documenti storici Conoscere la terminologia specifica Cogliere semplici relazioni causali Conoscere e riferire le caratteristiche della civiltà medievale

Unità n. 2

"LA NASCITA DELL'ISLAM E LA SUA ESPANSIONE"

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
L'impero islamico e la civiltà araba: Maometto, il profeta di Allah Formazione ed espansione dell'impero islamico L'islamismo e la civiltà araba con particolare riferimento alla dominazione in Sicilia.	Riconoscere l'importanza dell'opera di Maometto Leggere ed orientarsi sulla cartina storica riguardante le fasi dell'espansione islamica Cogliere sul territorio i segni della convivenza tra le culture diverse Conoscere il significato dei termini- chiave della cultura islamica Utilizzare un lessico specifico	Presentazione dei contenuti culturali. Selezione di informazioni dal libro di testo. Individuazione delle relazioni causali e temporali tra i fatti storici. Costruzione di una mappa concettuale. Attivare esercizi di memorizzazione.	- lezione frontale interattiva -metodo induttivo - metodo deduttivo -ricerca individuale e di gruppo - brain storming - cooperative learning Mezzi - libro di testo - atlante storico - documenti - carte storico- tematiche - strumen ti bibliogra fici	interrogazio ni individuali e collettive - questionari a risposta aperta o multipla - esercizi di completamen to	1. Conoscere le caratteristiche della civiltà araba, orientandosi nel tempo e nello spazio 2. Cogliere le differenze pi significative tra religione islamica e cristiana 3. Conoscere la terminologia specifica

Periodo: Gennaio

Unità n. 3

"L'EUROPA NEL BASSO MEDIOEVO" Periodo: Gennaio- Febbraio

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
Il risveglio economico e culturale dopo il Mille Le Crociate L'Età dei Comuni Il conflitto tra Impero, Comuni e Papato	Individuare sulla cartina tematica i centri propulsori della rinascita dell'economia Individuare cause e conseguenze delle Crociate Riconoscere le caratteristiche e l'organizzazione socioeconomica-culturale dei Comuni Individuare le cause del contrasto tra Impero, Comuni e Papato Utilizzare un lessico specifico	Presentazione dei contenuti culturali. Selezione di informazioni dal libro di testo. Individuazione delle relazioni causali e temporali tra i fatti storici. Costruzione di una mappa concettuale. Attivare esercizi di memorizzazione.	- lezione frontale -interattiva - metodo induttivo - metodo deduttivo ricerca individuale e collettiva - scoperta guidata - brain storming - role playing - peer tutoring - cooperative learning Mezzi - libro di testo - atlante storico - documenti - carte storico- tematiche - strumen ti bibliogra fici	interrogazio ni individuali e collettive - questionari a risposta aperta o multipla - esercizi di completamen to	 Individuare le principali trasformazioni economico-socio-culturali e politiche verificatesi dopo il Mille, orientandosi nel tempo e dello spazio Conoscere la terminologia specifica Cogliere semplici relazioni causali Leggere e trarre informazioni da documenti, cartine e mappe concettuali

Unità n. 4

"IL TRAMONTO DELLA CIVILTA' MEDIEVALE"

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
 L'Italia delle signorie e dei principati La nascita delle monarchie nazionali 	Cogliere gli aspetti essenziali del declino del Comuni e la nascita della Signorie Individuare sulla cartina il nuovo assetto europeo in seguito alla nascita delle monarchie nazionali Utilizzare un lessico specifico	Presentazione dei contenuti culturali. Selezione di informazioni dal libro di testo. Individuazione delle relazioni causali e temporali tra i fatti storici. Costruzione di una mappa concettuale. Attivare esercizi di memorizzazione.	- lezione frontale interattiva - metodo induttivo - metodo deduttivo - ricerca individuale e collettiva - brain storming - cooperative learning Mezzi - libro di testo - atlante storico - documenti - carte storico- tematiche - strumen ti bibliogra fici	-interrogazioni individuali e collettive - questionari a Risposta aperta o multipla - esercizi di completamento	 Conoscere le fasi del declino dei Comuni e della nascita delle Signorie, orientandosi nel tempo e nello spazio Leggere e trarre informazioni da documenti, cartine e mappe concettuali Conoscere ed utilizzare la terminologia specifica Cogliere relazioni causali

Periodo: Marzo – Aprile

Unità n. 5 "CAMBIAMENTI CULTURALI E SOCIALI NELL'ETÀ DELL'UMANESIMO E DEL RINASCIMENTO" Maggio

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
 Nuovi orizzonti culturali e rinnovamenti economici e sociali. Scoperte geografiche. I nuovi imperi coloniali. 	Individuare gli elementi di trasformazione attraverso la decodifica di documenti di vario tipo. Riconoscere le caratteristiche e l'organizzazione del nuovo assetto economico-sociale, collocandolo nel tempo e nello spazio. Confrontare vecchie e nuove carte geografiche. Individuare sulla cartina il nuovo assetto geografico. Utilizzare un lessico specifico	Presentazione dei contenuti culturali. Selezione di informazioni dal libro di testo. Individuazione delle relazioni causali e temporali tra i fatti storici. Costruzione di una mappa concettuale. Attivare esercizi di memorizzazione.	- lezione frontale interattiva - metodo induttivo - metodo deduttivo - ricerca individuale e di gruppo - scoperta guidata - brain storming - cooperative learning Mezzi - libro di testo - atlante storico - documenti - carte storico- tematiche - strumen ti bibliogra fici	-interrogazioni individuali e collettive - questionari a risposta aperta o multipla - esercizi di completamento	 Conoscere e riferire le caratteristiche essenziali della civiltà umanistica, orientandosi nel tempo e nello spazio Leggere alcuni documenti storici e ricavarne informazioni. Conoscere la terminologia relativa agli eventi storici. Cogliere relazioni causali tra le applicazioni tecnologiche ed il rinnovamento sociale, economico e culturale.

CLASSI SECONDE

Unità n. 1 "CAMBIAMENTI CULTURALI E SOCIALI NELL'ETÀ DELL'UMANESIMO E DEL RINASCIMENTO"

Raccordo con il percorso di apprendimento n.5 del curricolo di storia per le classi prime

Periodo: Ottobre

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
 Nuovi orizzonti culturali e rinnovamenti economici e sociali. Scoperte geografiche. I nuovi imperi coloniali. 	Individuare gli elementi di trasformazione attraverso la decodifica di documenti di vario tipo. Riconoscere le caratteristiche e l'organizzazione del nuovo assetto economico-sociale, collocandolo nel tempo e nello spazio. Confrontare vecchie e nuove carte geografiche. Individuare sulla cartina il nuovo assetto geografico. Utilizzare un lessico specifico	Presentazione dei contenuti culturali. Selezione di informazioni dal libro di testo. Individuazione delle relazioni causali e temporali tra i fatti storici. Costruzione di una mappa concettuale. Attivare esercizi di memorizzazione.	- lezione interattiva - metodo induttivo - metodo deduttivo - ricerca individuale e di gruppo - scoperta guidata - brain storming - cooperative learning Mezzi - libro di testo - atlante storico - documenti - carte storico- tematiche - strumen ti bibliogra fici	-interrogazioni individuali e collettive - questionari a risposta aperta o multipla - esercizi di completamento	 5) Conoscere e riferire le caratteristiche fondamentali della civiltà umanistica, orientandosi nel tempo e nello spazio 6) Leggere alcuni documenti storici e ricavarne informazioni. 7) Conoscere la terminologia relativa agli eventi storici. 8) Cogliere relazioni causali tra le applicazioni tecnologiche ed il rinnovamento sociale, economico e culturale.

"LA CRISI DELL'UNITA' RELIGIOSA"

Periodo: Novembre Dicembre

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
 La riforma protestante La controriforma cattolica Nuovo assetto dell'Europa 	Individuare gli elementi caratterizzanti la Riforma protestante. Individuare gli elementi caratterizzanti la Controriforma. Individuare sulla cartina il nuovo assetto europeo Utilizzare un lessico specifico	Selezione di informazioni dal libro di testo. Individuazione delle relazioni causali. Lettura di immagini, documenti e carte tematiche. Costruzione di quadri di sintesi.	- lezione frontale interattiva - metodo induttivo - metodo deduttivo - ricerca individuale e di gruppo - brain storming - cooperative learning Mezzi - libro di testo - atlante storico - documenti - carte storico- tematiche - strumen ti bibliogra fici	-interrogazioni individuali e collettive - questionari a risposta aperta o multipla - esercizi di completamento	1) Conoscere e riferire le caratteristiche del periodo storico analizzato, orientandosi nel tempo e nello spazio 2) Leggere documenti storici e ricavarne informazioni 3) Conoscere la terminologia specifica 4) Cogliere relazioni tra cause e conseguenze

Unità 3

"CAMBIAMENTI SOCIO-CULTURALI NEL '600 E '700" Periodo: Gennaio Marzo

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
La rivoluzione scientifica e la nascita dell'idea di progresso Problematiche socio-politico economiche tra '600 e '700	Confrontare le vecchie e le nuove teorie scientifiche cogliendone le conseguenze nel tessuto sociale Individuare le cause e le conseguenze delle trasformazioni socio-economico e politiche. Utilizzare un lessico specifico	Selezione di informazioni dal libro di testo. Individuazione delle relazioni causali. Lettura di immagini, documenti e carte tematiche. Costruzione di quadri di sintesi.	- lezione frontale interattiva - metodo induttivo - metodo deduttivo - ricerca individuale e di gruppo - brain storming - cooperative learning Mezzi - libro di testo - atlante storico - documenti - carte storico- tematiche - strumen ti bibliogra fici	-interrogazioni individuali e collettive - questionari a risposta aperta o multipla - esercizi di completamento	 Conoscere e riferire le caratteristich e del periodo storico analizzato, orientandosi nel tempo e nello spazio Leggere documenti storici e ricavarne informazioni Conoscere la terminologia specifica Cogliere relazioni tra cause e conseguenze

"ILLUMINISMO – ETA' DELLE RIVOLUZIONI"

Periodo: Aprile - Maggio

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
 Le nuove idee illuministiche La rivoluzione americana La rivoluzione francese La rivoluzione industriale 	Individuare le cause e le conseguenze delle nuove idee illuministiche. Individuare i principi fondamentali dello Stato moderno. Individuare le trasformazioni economicosociali della rivoluzione industriale. Utilizzare un lessico specifico	Selezione di informazioni dal libro di testo. Individuazione delle relazioni causali. Lettura di immagini, documenti e carte tematiche. Costruzione di quadri di sintesi.	- lezione frontale interattiva - metodo induttivo - metodo deduttivo - ricerca individuale e di gruppo - brain storming - cooperative learning Mezzi - libro di testo - atlante storico - documenti - carte storico- tematiche - strumen ti bibliogra fici	-interrogazioni individuali e collettive - questionari a risposta aperta o multipla - esercizi di Completament o	1. Conoscere e riferire le caratteristich e dell'illuminis mo e delle rivoluzioni, orientandosi nel tempo e nello spazio 2. Leggere documenti storici e ricavarne informazioni 3. Conoscere la terminologia specifica 4. Cogliere relazioni causali tra le applicazioni tecnologiche ed il rinnovamento sociale, economico e culturale

Unità 5

"L'ETA' NAPOLEONICA"

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
 L'età napoleonica Il congresso di Vienna Gli aspetti della nuova società industriale 	Individuare le cause e le conseguenze dell'età napoleonica Individuare il nuovo assetto politico dell'Europa dopo il congresso di Vienna Individuare gli effetti sociali e politici della Rivoluzione Industriale. Utilizzare un lessico specifico.	Selezione di informazioni dal libro di testo. Individuazione delle relazioni causali. Lettura di immagini, documenti e carte tematiche. Costruzione di quadri di sintesi.	- lezione frontale interattiva - metodo induttivo - metodo deduttivo - ricerca individuale e di gruppo - brain storming - cooperative learning Mezzi - libro di testo - atlante storico - documenti - carte storico- tematiche - strumen ti bibliogra fici	-interrogazioni individuali e collettive - questionari a risposta aperta o multipla - esercizi di Completament o	1. Conoscere e riferire le caratteristich e periodo storico studiato, orientandosi nel tempo e nello spazio 2. Leggere documenti storici e ricavarne informazioni 3. Conoscere la terminologia specifica. 4. Cogliere relazioni fra cause e conseguenze

Periodo: Maggio

CLASSI TERZE

Periodo: Ottobre

Unità 1

"L'EUROPA RISORGIMENTALE"

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
 La restaurazione I moti rivoluzionari La nascita del regno d'Italia I nuovi equilibri europei 	Evidenziare sulla carta dell'Europa il nuovo assetto politico Individuare le cause e i momenti più significativi del Risorgimento italiano Utilizzare un lessico specifico	Lettura selettiva, schematizzazione e problematizzazione. Attività di ricerca individuale e di gruppo. Analisi e confronto dei documenti Individuazione delle relazioni causali e temporali tra fatti storici Costruzione di mappa concettuali e scalette di supporto all'esposizione orale.	- lezione frontale e interattiva - metodo induttivo - metodo deduttivo - ricerca individuale e di gruppo - brain storming - cooperative learning Mezzi - libro di testo - atlante storico - documenti - carte storico- tematiche - strumen ti bibliogra fici	-interrogazioni individuali e collettive - questionari a risposta aperta o multipla - esercizi di completamento - Mappe concettuali	 Conoscere e riferire le caratteristich e del periodo analizzato, orientandosi nel tempo e nello spazio Leggere documenti storici e ricavarne informazioni Conoscere la terminologia specifica Cogliere relazioni causali tra i vari eventi studiati

"L'ITALIA POST-UNITARIA E LA GRANDE GUERRA" Periodo: Novembre - Dicembre

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
 Fatti e personaggi significativi dell'Italia postunitaria. Il brigantaggio e la Questione Meridionale. Le cause e luoghi della Prima Guerra Mondiale Conseguenze politiche ed economiche della prima guerra mondiale in Europa 	Analizzare la situazione politica e socio economica dell'Italia post-unitaria Indicare su una carta i luoghi delle principali battaglie della Grande Guerra Analizzare le conseguenze politiche ed economiche della prima guerra mondiale in Europa. Utilizzare un lessico specifico	Lettura selettiva, schematizzazione e problematizzazione. Attività di ricerca individuale e di gruppo. Analisi e confronto dei documenti Individuazione delle relazioni causali e temporali tra fatti storici Costruzione di mappa concettuali e scalette di supporto all'esposizione orale.	- lezione frontale e interattiva - metodo induttivo - metodo deduttivo - ricerca individuale e di gruppo - brain storming - cooperative learning Mezzi - libro di testo - atlante storico - documenti - carte storico- tematiche - strumen ti bibliogra fici	-interrogazioni individuali e collettive - questionari a risposta aperta o multipla - esercizi di completamento - Mappe concettuali	 Conoscere e riferire le caratteristich e del periodo analizzato, orientandosi nel tempo e nello spazio Leggere documenti storici e ricavarne informazioni Conoscere la terminologia relativa ai fenomeni storici analizzati Cogliere relazioni tra cause e conseguenze

"L'EUROPA TRA LE DUE GUERRE"

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
 Le conseguenze politiche ed economiche della Prima Guerra mondiale in Italia. La Rivoluzione Bolscevica. Affermazione del Fascismo in Italia e del Nazismo in Germania 	Analizzare le conseguenze politiche ed economiche della Prima Guerra mondiale in Italia. Identificare motivazioni e caratteristiche dei regimi totalitari Utilizzare un lessico specifico	Lettura selettiva, schematizzazione e problematizzazione. Attività di ricerca individuale e di gruppo. Analisi e confronto dei documenti Individuazione delle relazioni causali e temporali tra fatti storici Costruzione di mappa concettuali e scalette di supporto all'esposizione orale.	- lezione frontale e interattiva - metodo induttivo - metodo deduttivo - ricerca individuale e di gruppo - brain storming - cooperative learning Mezzi - libro di testo - atlante storico - documenti - carte storico- tematiche - strumen ti bibliogra fici	-interrogazioni individuali e collettive - questionari a risposta aperta o multipla - esercizi di completamento - Mappe concettuali	1. Conoscere e riferire le caratteristich e del periodo analizzato, orientandosi nel tempo e nello spazio 2. Leggere documenti storici e ricavarne informazioni 3. Conoscere la terminologia specifica 4. Cogliere relazioni causali e conseguenze

Periodo: Gennaio - Marzo

"SECONDA GUERRA MONDIALE - DOPOGUERRA"

Periodo: Aprile - Maggio

Contenuti	Abilità	Attività	Strategie	Verifiche	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO
 Le cause, le fasi e le conseguenze della Seconda Guerra Mondiale. Il contrasto tra U.S.A. e URSS per l'egemonia mondiale. L'Europa tra democrazie e regimi comunisti. I fatti e i personaggi principali dell'Italia repubblicana. La globalizzazione e i motivi di tensione nel mondo contemporaneo 	Individuare cause e conseguenze della Seconda Guerra Mondiale. Analizzare gli elementi di contrasto tra EST e OVEST Ricostruire le principali vicende politiche dell'Italia del secondo dopoguerra. Visualizzare tramite cartine e schemi lo sviluppo dell'U.E. Cogliere aspetti positivi e negativi della globalizzazione ed individuare i principali motivi di tensione nel mondo contemporaneo. Esprimere valutazioni personali Utilizzare un lessico specifico	Lettura selettiva, schematizzazione e problematizzazione. Attività di ricerca individuale e di gruppo. Analisi e confronto dei documenti Individuazione delle relazioni causali e temporali tra fatti storici Costruzione di mappa concettuali e scalette di supporto all'esposizione orale.	- lezione frontale e interattiva - metodo induttivo - metodo deduttivo - ricerca individuale e di gruppo - brain storming - cooperative learning Mezzi - libro di testo - atlante storico - documenti - carte storico- tematiche - strumen ti bibliogra fici	-interrogazioni individuali e collettive - questionari a risposta aperta o multipla - esercizi di completamento - Mappe concettuali	 Conoscere e riferire le caratteristich e del periodo analizzato, orientandosi nel tempo e nello spazio Leggere documenti storici e ricavarne informazioni Conoscere la terminologia specifica Cogliere relazioni causali e conseguenze

PERCORSI DI APPRENDIMENTO DI GEOGRAFIA

CLASSE PRIMA

Anno scolastico 2023-2024

UDA N^1

STRUMENTI DELLA GEOGRAFIA

OBIETTIVI SPECIFICI

Avvio allo studio della geografia Orientamento

- Le principali forme di rappresentazione grafica e cartografica.
- Le coordinate geografiche.
- Agenda 2030: gli obiettivi per salvare il pianeta

ABILITÀ SAPER:

- orientarsi nello spazio e sulla cartina geografica, con i punti cardinali di riferimento
 - distinguere diverse tipologie di carte e le loro caratteristiche
 - individuare un luogo in base alle coordinate geografiche
 - costruire grafici, cartine e tabelle
 - utilizzare un lessico specifico
 - riconoscere le principali azioni per salvaguardare l'ambiente

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

- Orientarsi nello spazio e sulla cartina geografica
- Leggere diversi tipi di carte, semplici grafici e tabelle
- Utilizzare un lessico specifico
- Comprendere il valore della tutela ambientale

LIVELLI DI APPRENDIMENTO

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Guidato sa riconoscere gli	Conosce gli strumenti per	Conosce e sa usare
strumenti per orientarsi nello	orientarsi nello spazio	consapevolmente gli
spazio		strumenti per orientarsi
		nello spazio
Guidato sa leggere alcune	Sa trarre informazioni dal	Sa leggere e sa trarre
tipologie di carte,	libro di testo e da altri	informazioni dal libro di
riconoscendone la simbologia	strumenti didattici	testo e da altri strumenti
essenziale		didattici con
		consapevolezza
Conosce alcuni termini della	Sa utilizzare buona parte dei	Conosce ed utilizza i

disciplina	termini specifici	termini specifici più ricorrenti
Guidato, sa leggere semplici grafici e tabelle	Sa rappresentare i dati raccolti costruendo grafici, tabelle e cartine	Sa rappresentare i dati raccolti costruendo grafici, tabelle, e cartine
Conosce in modo essenziale le azioni indispensabili per salvaguardare l'ambiente	Conosce le azioni indispensabili per salvaguardare l'ambiente e ne comprende bene il valore	Conosce le azioni indispensabili per salvaguardare l'ambiente, ne comprende bene il valore e ne suggerisce altre

COMPITO DI REALTA':

Tracciare un percorso che colleghi casa- scuola, facendo emergere dati su mezzi utilizzati, distanze e tempi.

VERIFICHE in itinere: Esercizi di riepilogo sul libro di testo e uso dell'atlante.

Ricostruzione di una cartina fisica.

TEMPI: Ottobre- Dicembre

UDA N[^] 2

IL CONTINENTE EUROPEO: ASPETTI FISICI

OBIETTIVI SPECIFICI

CONTENUTI

- La posizione dell'Europa
- La formazione del continente
- La morfologia
- La tutela del paesaggio

ABILITÀ

SAPER:

- Leggere la carta fisica dell'Europa
- Individuare e classificare gli elementi fisici
- Orientarsi sulla carta d'Europa
- Utilizzare un lessico specifico
- Riconoscere le principali azioni per salvaguardare l'ambiente

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

- Orientarsi sulla carta d'Europa
- Conoscere ed individuare gli elementi fisici
- Utilizzare un lessico specifico
- Comprendere il valore della tutela ambientale

LIVELLI DI APPRENDIMENTO

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Guidato, sa leggere la carta	Sa leggere e decodificare la	Sa leggere e decodificare la
fisica d'Europa	carta fisica d'Europa	carta fisica d'Europa
		cogliendone le caratteristiche
		principali
Guidato, sa orientarsi sulla	Sa orientarsi	Sa orientarsi con sicurezza
carta d'Europa	autonomamente sulla carta	sulla carta d'Europa
	d'Europa	
Guidato, sa localizzare	Conosce e sa individuare	Sa individuare, classificare e
alcuni elementi fisici	gli elementi fisici principali	riferire gli elementi fisici
		d'Europa usando un lessico
		appropriato
Conosce in modo	Conosce le azioni	Conosce le azioni
essenziale le azioni	indispensabili per	indispensabili per
indispensabili per	salvaguardare l'ambiente e	salvaguardare l'ambiente, ne
salvaguardare l'ambiente	ne comprende bene il	comprende bene il valore e ne
	valore	suggerisce altre

COMPITO DI REALTA':

• Individuare, classificare e riportare in tabella gli elementi fisici della carta d'Europa

VERIFICHE in itinere:

- esercizi di riepilogo sul libro di testo
- ricostruzione di una cartina fisica
- localizzazione su una carta degli elementi fisici d'Europa

TEMPI: Gennaio - Maggio

UDA N^ 1 L'EUROPA E L'UNIONE EUROPEA

OBIETTIVI SPECIFICI

ABILITÀ CONTENUTI • Che cos'è uno Stato, gli Stati eu-SAPER: • riconoscere cosa è uno stato e le tipologie di ordiropei e le tipologie di ordinanamento mento • ricostruire le tappe dell'unificazione europea e • Che cos'è l'Unione Europea comprendere le ragioni che ne hanno determinato • Il lungo cammino dell'Europa la nascita. • Le istituzioni dell'Unione Euro-• individuare e confrontare le caratteristiche delle principali istituzioni dell'U.E.. pea • riconoscere l'importanza di essere cittadino euro-• Realtà economiche e politiche peo, anche nella vita quotidiana. dell'Unione Europea • rappresentare graficamente l'organizzazione • Ecologia e ambiente dell'U.E. • riconoscere le priorità ambientali ed ecologiche dell'U.E. • utilizzare un lessico specifico

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

- Comprendere l'importanza dell'U.E. e conoscerne i principali organismi.
- Comprendere l'importanza di essere cittadino europeo.
- Utilizzare un lessico specifico.

LIVELLI DI APPRENDIMENTO

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Guidato, sa riconoscere l'importanza dell'U.E. e la sua principale organizzazione.	Sa riconoscere l'importanza dell'U.E. e la sua organizzazione.	Conosce le tappe più significative dell'U.E. e comprende le motivazioni che ne hanno determinato la nascita.

Guidato, comprende l'importanza di essere cittadino europeo.	Comprende il ruolo dell'Italia nell'U.E. e l'importanza di essere cittadino europeo.	Riconosce il ruolo dell'Italia nell'U.E. e l'importanza di essere cittadino europeo e conosce gli effetti di questa appartenenza a livello economico e sociale.	
Conosce l'essenziale terminologia specifica.	Sa utilizzare buona parte della terminologia specifica.	Conosce ed utilizza in modo appropriato la terminologia specifica	

COMPITO IN SITUAZIONE:

• Visualizzare su una cartina tematica gli Stati membri dell'U.E.

VERIFICHE: in itinere, esercizi di riepilogo sul libro di testo

TEMPI: Ottobre

UDA N^ 2 LA REGIONE IBERICA E FRANCESE

OBIETTIVI SPECIFICI

CONTENUTI

- Regione iberica (stati a scelta)
- Regione francese (stati a scelta)
- Studia con i materiali digitali (dossier sostenibilità)

ABILITÀ

SAPER:

- analizzare e descrivere le caratteristiche fisiche ed antropiche di uno Stato.
- conoscere l'organizzazione di uno stato ed operare confronti tra realtà territoriali diverse.
- individuare le principali trasformazioni apportate dall'uomo, nel tempo.
- cogliere il rapporto tra territorio, organizzazione economica, politica, sociale e culturale.
- leggere e decodificare grafici, cartine, immagini, tabelle, ecc.
- utilizzare un lessico specifico.

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

- Conoscere e descrivere i principali aspetti fisico antropici di uno Stato e la sua organizzazione politica .
- Individuare relazioni tra fenomeni fisico- antropici..
- Utilizzare un lessico specifico.

LIVELLI DI APPRENDIMENTO

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Guidato, sa riferire le caratteristiche essenziali dello Stato esaminato.	Conosce e sa esporre gli aspetti principali degli Stati esaminati e ne sa cogliere analogie e differenze.	Conosce e sa descrivere in modo appropriato le caratteristiche specifiche degli Stati esaminati e sa operare autonomamente confronti.

Guidato, sa cogliere semplici relazioni	Sa cogliere semplici relazioni tra fenomeni fisici- antropici.	Sa motivare le trasformazioni apportate dall'uomo nel tempo e ne individua le principali problematiche.	
Guidato, sa leggere la carta politica e localizzare lo Stato esaminato.	Sa orientarsi autonomamente sulla carta politica, individuandone gli elementi principali.	Sa leggere, decodificare e orientarsi con sicurezza sulla carta politica, indicandone le caratteristiche principali.	

COMPITO IN SITUAZIONE:

- Ricercare e selezionare informazioni utili allo studio di uno Stato, con richiami a problemi di attualità,
- Rappresentare graficamente i dati raccolti e selezionati.
- Produrre cartine tematiche, cartelloni e/o prodotti cartacei e/o multimediali.

VERIFICHE: in itinere, esercizi di riepilogo sul libro di testo.

- Costruzione di tabelle e schemi riassuntivi.
- Produzione di carte tematiche.

TEMPI: NOVEMBRE- DICEMBRE

UDA N^3 LA REGIONE BRITANNICA E SCANDINAVA

OBIETTIVI SPECIFICI

CONTENUTI	ABILITÀ
Regione britannica (stati a scelta)	Saper:
 Regione scandinava (stati a scelta) Studia con i materiali digitali (dossier sostenibilità) 	 analizzare e descrivere le caratteristiche fisiche ed antropiche di uno Stato. conoscere l'organizzazione di uno Stato ed operare confronti tra realtà territoriali diverse. riconoscere le trasformazioni appor-
	 tate dall'uomo sul territorio leggere e costruire grafici, tabelle, cartine. utilizzare un lessico specifico.

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

- Conoscere e descrivere i principali aspetti fisico antropici di uno Stato e la sua organizzazione politica.
- Cogliere relazioni tra fenomeni fisico antropici.
- Leggere e costruire grafici, cartine e tabelle.
- Utilizzare un lessico specifico.

LIVELLI DI APPRENDIMENTO

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO

Guidato, sa riferire le caratteristiche essenziali dello Stato esaminato	Conosce e sa esporre gli aspetti principali degli Stati esaminati e ne sa cogliere analogie e differenze.	Conosce e sa descrivere in modo appropriato le caratteristiche specifiche degli Stati esaminati e sa operare autonomamente confronti.
Guidato, sa orientarsi sulla carta geografica, individuando alcuni elementi degli Stati esaminati.	Sa orientarsi autonomamente sulla carta fisica e politica, individuandone gli elementi principali.	Sa leggere, decodificare ed orientarsi con sicurezza sulla carta geografica, indicandone le caratteristiche principali.
Guidato, sa leggere e costruire semplici grafici e tabelle.	Sa rappresentare i dati raccolti, costruendo grafici, tabelle e cartine.	Sa mettere in relazione i dati raccolti, usando e costruendo grafici e tabelle comparative.

COMPITO IN SITUAZIONE:

• Ricercare e selezionare dati ed informazioni, per approfondire aspetti e problemi inerenti il territorio analizzato.

VERIFICHE: in itinere, esercizi di riepilogo sul libro di testo.

• Costruzione di cartine tematiche, schemi, tabelle.

TEMPI: GENNAIO-FEBBRAIO

UDA N^4 REGIONE GERMANICA, EUROPA CENTRO-ORIENTALE E BALCANI

			CD		FICI
IIK	I	11/1	V	-,,	- 11 1
OD		, v ,	<i></i>		

CONTENUTI	ABILITÀ
Regione germanica (stati a scelta)	Saper:
Europa centro-orientale (stati a scelta)	• analizzare e descrivere le caratteri- stiche fisiche ed antropiche di uno
Balcani	Stato. • conoscere l'organizzazione di uno
Studia con i materiali digitali (dossier	Stato ed operare confronti tra realtà territoriali diverse.
sostenibilità)	• riconoscere le trasformazioni apportate dall'uomo sul territorio
	• leggere e costruire grafici, tabelle, cartine.
	• utilizzare un lessico specifico.

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

- Conoscere e descrivere i principali aspetti fisico antropici di uno Stato e la sua organizzazione politica.
- Cogliere relazioni tra fenomeni fisico antropici.
- Leggere e costruire grafici, cartine e tabelle.
- Utilizzare un lessico specifico.

LIVELLI DI APPRENDIMENTO

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Guidato, sa riferire le caratteristiche essenziali dello Stato esaminato	Conosce e sa esporre gli aspetti principali degli Stati esaminati e ne sa cogliere analogie e differenze.	Conosce e sa descrivere in modo appropriato le caratteristiche specifiche degli Stati esaminati e sa operare autonomamente confronti.

Guidato, sa orientarsi sulla carta geografica, individuando alcuni elementi degli Stati esaminati.	Sa orientarsi autonomamente sulla carta fisica e politica, individuandone gli elementi principali.	Sa leggere, decodificare ed orientarsi con sicurezza sulla carta geografica, indicandone le caratteristiche principali.
Guidato, sa leggere e costruire semplici grafici e tabelle.	Sa rappresentare i dati raccolti, costruendo grafici, tabelle e cartine.	Sa mettere in relazione i dati raccolti, usando e costruendo grafici e tabelle comparative.

COMPITO IN SITUAZIONE:

• Ricercare e selezionare dati ed informazioni, per approfondire aspetti e problemi inerenti il territorio analizzato.

VERIFICHE: in itinere, esercizi di riepilogo sul libro di testo.

• Costruzione di cartine tematiche, schemi, tabelle.

TEMPI: MARZO-APRILE

$UDA\ N^5\\ IL\ MEDITERRANEO\ ORIENTALE\ E\ LA\ REGIONE\ RUSSA$

OR	IETTI\	//) F CIL	. 161
		,, ,,,		

CONTENUTI	ABILITÀ
 Mediterraneo orientale (stati a scelta) Regione russa (stati a scelta) Studia con i materiali digitali (dossier sostenibilità) 	 Saper: analizzare e descrivere le caratteristiche fisiche ed antropiche di uno Stato. conoscere l'organizzazione di uno Stato ed operare confronti tra realtà territoriali diverse. riconoscere le trasformazioni apportate dall'uomo sul territorio leggere e costruire grafici, tabelle, cartine.
	• utilizzare un lessico specifico.

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

- Conoscere e descrivere i principali aspetti fisico antropici di uno Stato e la sua organizzazione politica.
- Cogliere relazioni tra fenomeni fisico antropici.
- Leggere e costruire grafici, cartine e tabelle.
- Utilizzare un lessico specifico.

LIVELLI DI APPRENDIMENTO

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Guidato, sa riferire le caratteristiche essenziali dello Stato esaminato	Conosce e sa esporre gli aspetti principali degli Stati esaminati e ne sa cogliere analogie e differenze.	Conosce e sa descrivere in modo appropriato le caratteristiche specifiche degli Stati esaminati e sa operare autonomamente confronti.

Guidato, sa orientarsi sulla carta geografica, individuando alcuni elementi degli Stati esaminati.	Sa orientarsi autonomamente sulla carta fisica e politica, individuandone gli elementi principali.	Sa leggere, decodificare ed orientarsi con sicurezza sulla carta geografica, indicandone le caratteristiche principali.
Guidato, sa leggere e costruire semplici grafici e tabelle.	Sa rappresentare i dati raccolti, costruendo grafici, tabelle e cartine.	Sa mettere in relazione i dati raccolti, usando e costruendo grafici e tabelle comparative.

COMPITO IN SITUAZIONE:

• Ricercare e selezionare dati ed informazioni, per approfondire aspetti e problemi inerenti il territorio analizzato.

VERIFICHE: in itinere, esercizi di riepilogo sul libro di testo.

• Costruzione di cartine tematiche, schemi, tabelle.

TEMPI: MAGGIO-GIUGNO

CLASSE TERZA

Anno Scolastico 2023/2024

UDA N^ 1

LA TERRA:GLI AMBIENTI NATURALI E ANTROPIZZATI

OBIETTIVI SPECIFICI

ABILITÀ CONTENUTI REGIONI CLIMATICHE Saper: AMBIENTI NATURALI E • Individuare i principali fattori ed ele-**RELATIVE PROBLEMATI**menti climatici CHE • distinguere le caratteristiche dei vari ambienti naturali • Individuare i rapporti tra gli ambienti naturali e le popolazioni che li abitano • Individuare cause ed effetti delle principali problematiche ambientali • utilizzare un lessico specifico

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

- Riconoscere le caratteristiche ambientali dei territori esaminati
- Conoscere gli ambienti naturali e le relative problematiche
- Utilizzare un lessico specifico

LIVELLI DI APPRENDIMENTO		
RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Guidato colloca gli	Riconosce gli ambienti	Localizza gli ambienti
ambienti naturali nel	naturali sul planisfero fisico	naturali sul planisfero
planisfero fisico.	e politico e li sa localizzare	fisico e politico e ne
		distingue analogie e differenze.
Guidato colloca ambienti naturali e popolazioni sul	Riconosce ambienti naturali e popolazioni sul planisfero	Sa motivare le differenze tra gli ambienti osservati e
planisfero politico.	politico e li sa localizzare.	le trasformazioni avvenute nel tempo.
Sa riconoscere le principali problematiche ambientali e guidato ne individua cause e conseguenze	Riconosce le cause dei principali problemi ambientali e sa proporre semplici soluzioni	Mette in relazione tematiche ambientali individuandone le cause e proponendo possibili soluzioni.

COMPITO IN SITUAZIONE:

• Usando gli strumenti della ricerca raccoglie materiale per approfondire un tema ambientale

VERIFICHE: in itinere, esercizi di riepilogo sul libro di testo e sui testi atti alla ricerca

TEMPI: Ottobre -Novembre

UDA N^ 2 IL CONTINENTE ASIATICO OBIETTIVI SPECIFICI CONTENUTI ABILITÀ • Caratteristiche generali • Aspetti socio-economico-

- politico-culturali del Continente asiatico con particolare riferimento a:
- Regione Indiana
- Cina
- Giappone

- analizzare e descrivere le caratteristiche fisiche ed antropiche, socio-politicoeconomiche e culturali di uno Stato.
- presentare i più significativi problemi delle regioni analizzate.
- operare confronti tra realtà territoriali diverse.
- utilizzare carte di vario tipo ,grafici, foto, sussidi audiovisivi, informatici etc...
- utilizzare un lessico specifico

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

- Conoscere e descrivere gli aspetti fisici,antropici,politici,economici di uno Stato.
- Conoscere i principali problemi dell'area analizzata
- Operare confronti tra realtà territoriali diverse
- Utilizzare gli strumenti dell'indagine geografica
- Utilizzare un lessico specifico

LIVELLI DI APPRENDIMENTO		
RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Guidato, colloca gli	Riconosce gli ambienti	Localizza gli ambienti
ambienti naturali nel	naturali sul planisfero fisico	naturali sul planisfero
planisfero fisico.	e politico e li sa localizzare.	físico e politico e ne
		distingue analogie e differenze.
Guidato, colloca ambienti	Riconosce ambienti naturali	Sa motivare le differenze
naturali e popolazioni sul	e popolazioni sul planisfero	tra gli ambienti osservati
planisfero politico.	politico e li sa localizzare.	e le trasformazioni
		avvenute nel tempo.
Sa riconoscere le	Riconosce le cause dei	Mette in relazione
principali tematiche	principali problemi	tematiche ambientali
ambientali e, guidato, ne	ambientali e sa proporre	individuandone le cause e
individua cause e	semplici soluzioni.	proponendo possibili
conseguenze.		soluzioni in funzione dello
		sviluppo sostenibile.

COMPITO IN SITUAZIONE:

• Usando gli strumenti della ricerca costruisce un dossier atto alla presentazione di un tema ambientale.

VERIFICHE: in itinere, esercizi di riepilogo sul libro di testo e sui testi atti alla ricerca.

TEMPI: Dicembre -Febbraio

UDA N[^] 3

IL CONTINENTE AFRICANO

OBIETTIVI SPECIFICI

CONTENUTI

- Caratteristiche generali
- Aspetti socio-economico-politicoculturali del continente africano
- Africa Mediterranea
- Sud Africa

ABILITÀ

Saper:

- analizzare e descrivere le caratteristiche fisiche ed antropiche di uno Stato.
- descrivere l'organizzazione sociopolitico-economica e culturale di uno Stato.
- presentare i più significativi problemi degli Stati analizzati.
- operare confronti tra realtà territoriali diverse
- utilizzare carte di vario tipo, grafici, foto, sussidi audiovisivi, informatici ecc
- utilizzare un lessico specifico.

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

- Conoscere e descrivere i principali aspetti fisici,antropici,politici, economici di una di uno Stato.
- Conoscere i problemi dell'area analizzata.
- Operare confronti tra realtà territoriali diverse.
- .Utilizzare gli strumenti dell'indagine geografica.
- Utilizzare un lessico specifico.

LIVELLI DI APPRENDIMENTO		
RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Guidato, sa riferire sui Conosce e sa esporre gli Conosce e sa descrivere in		
principali aspetti fisico-	aspetti principali degli	modo appropriato le
antropico-politici di una	Stati esaminati e ne sa	caratteristiche specifiche

regione e/o di uno Stato.	cogliere analogie e	degli Stati esaminati e sa
	differenze.	operare autonomamente e
		coerentemente confronti.
Guidato, sa individuare i principali problemi dell'area analizzata e sa stabilire semplici relazioni tra realtà territoriali diverse	Sa individuare i principali problemi dell'area analizzata e sa stabilire relazioni tra realtà territoriali diverse, formulando semplici	Sa analizzare e motivare i principali problemi dell'area analizzata stabilendo relazioni tra realtà territoriali diverse, formulando ipotesi
	ipotesi interpretative e risolutive.	interpretative risolutive
Guidato, sa leggere la carta politica e localizzare la regione e/o lo Stato analizzato.	Sa orientarsi autonomamente sulla carta politica, individuandone gli elementi principali.	Sa leggere, decodificare ed orientarsi con sicurezza sulla carta geografica, indicandone gli elementi principali.

COMPITO IN SITUAZIONE:

- Ricercare e selezionare informazioni utili allo studio di uno Stato e/o di una regione, con richiami ai più significativi problemi contemporanei.
- Rappresentare i dati raccolti e selezionati, utilizzando strumenti di vario tipo

VERIFICHE: in itinere, esercizi di riepilogo sul libro di testo.

• Produzione di tabelle, schemi riassuntivi e cartine tematiche.

TEMPI: Marzo- Aprile

UDA N^ 4

IL CONTINENTE AMERICANO

OBIETTIVI SPECIFICI

CONTENUTI

- Caratteristiche fisiche generali
- Aspetti socio-economico-politicoculturali del continente americano
- America settentrionale: Stati Uniti

ABILITÀ

Saper:

- analizzare e descrivere le principali caratteristiche fisiche ed antropiche di uno Stato.
- descrivere l'organizzazione sociopolitico-economica e culturale di uno Stato.

• America meridionale: Brasile

- presentare i più significativi problemi degli Stati analizzati.
- operare confronti tra realtà territoriali diverse.
- Utilizzare carte di vario tipo, grafici, foto, sussidi audiovisivi, informatici ecc.
- utilizzare un lessico specifico.

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO

- Conoscere e descrivere gli aspetti fisici, antropici, politici, economici di uno Stato.
- Conoscere i principali problemi dell'area analizzata.
- Operare confronti tra realtà territoriali diverse.
- Utilizzare gli strumenti dell'indagine geografica,
- Utilizzare un lessico specifico.

LIVELLI DI APPRENDIMENTO		
RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Guidato, sa riferire sui principali aspetti fisico-antropico-politici di una regione e/o di uno Stato.	Conosce e sa esporre gli aspetti principali degli Stati esaminati e ne sa cogliere analogie e differenze.	Conosce e sa descrivere in modo appropriato le caratteristiche specifiche degli Stati esaminati e sa operare autonomamente e coerentemente confronti.
Guidato, sa individuare i principali problemi dell'area analizzata e sa stabilire semplici relazioni tra realtà territoriali diverse.	Sa individuare i principali problemi dell'area analizzata e sa stabilire relazioni tra realtà territoriali diverse, formulando semplici ipotesi interpretative e risolutive.	Sa analizzare e motivare i principali problemi dell'area analizzata stabilendo relazioni tra realtà territoriali diverse, formulando ipotesi interpretative risolutive.
Guidato, sa leggere la carta politica e localizzare la regione e/o lo Stato analizzato.	Sa orientarsi autonomamente sulla carta politica, individuandone gli elementi principali.	Sa leggere, decodificare ed orientarsi con sicurezza sulla carta geografica, indicandone gli elementi principali.

COMPITO IN SITUAZIONE:

• Ricercare e selezionare informazioni utili allo studio di uno Stato e/o di una re-

gione, con richiami ai più significativi problemi contemporanei.

• Rappresentare i dati raccolti e selezionati, utilizzando strumenti di vario tipo.

VERIFICHE: in itinere, esercizi di riepilogo sul libro di testo.

• Produzione di tabelle, schemi riassuntivi e cartine tematiche.

TEMPI: APRILE-MAGGIO

Curricolo di Matematica

Classe prima

PERCORSO DI APPRENDIMENTO Nº 1

Titolo: NUMERI

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Utilizzare le conoscenze e le procedure del calcolo in modo consapevole per operare nella realtà.

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) Conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) Operare nei vari insiemi numerici con tecniche di calcolo, utilizzando gli strumenti più opportuni a seconda delle situazioni;
- c) Individuare relazioni, applicare proprietà e procedimenti

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere gli elementi esenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e consapevole gli elementi specifici della disciplina
Operare in situazioni semplici utilizzando gli strumenti più opportuni	Operare in autonomia utilizzando gli strumenti più opportuni in situazioni di routine	Operare in autonomia utilizzando gli strumenti più opportuni in situazioni nuove e diversificate
Individuare e applicare proprietà e procedimenti in situazioni semplici	Individuare e applicare proprietà e procedimenti in situazioni note	Padroneggiare ed applicare consapevolmente proprietà e procedimenti.

APPRENDIMENTO UNITARIO:

Il ragazzo utilizza in modo consapevole i numeri e le operazioni per descrivere situazioni reali, interiorizzando gradualmente le convenzioni di calcolo nel sistema metrico decimale e non.

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Sistemi di numerazione;	1) Leggere e scrivere numeri naturali e decimali;
2) Insieme numerico N: rappresentazione, operazioni e relative proprietà, ordinamento	2a) Rappresentare e confrontare i numeri naturali e decimali sulla semiretta orientata 2b) Eseguire le operazioni aritmetiche individuandone le proprietà;
3) Multipli e divisori	2c) Risolvere espressioni aritmetiche 3a) Scomporre numeri in fattori primi e calcolare M.C.D. e m.c.m.
4) Insieme numerico Q+: rappresentazione, ordinamento	4) Riconoscere e classificare le frazioni
5) Gli insiemi	5) Rappresentare gli insiemi e operare con essi

METODOLOGIA:

- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- ricerca azione;
- attività laboratoriali;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;
- altro....

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- ricorso a situazioni concrete per riconoscere le proprietà delle operazioni;
- uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- esercitazioni a crescente livello di difficoltà

STRATEGIE DI RECUPERO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento responsabile;
- analisi dell'errore.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro;
- affidamento di incarichi di responsabilità
- impulso allo spirito critico e alla creatività
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti
- offerte di occasioni gratificanti (tutoring);
- iniziative di potenziamento di conoscenze ed attività (partecipazione gare, concorsi, corsi).

VERIFICHE:

Si proporranno verifiche orali e scritte relativi all'acquisizione di conoscenze e abilità.

Curricolo di Matematica

Classe prima

PERCORSO DI APPRENDIMENTO N° 2

Titolo: SPAZIO E FIGURE

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Descrivere e rappresentare forme geometriche individuandone invarianti e relazioni.

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) elaborare procedimenti logici per la soluzione di problemi e riflettere sui metodi applicati;
- c) descrivere e rappresentare forme geometriche individuandone invarianti e relazioni;

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere gli elementi essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e consapevole gli elementi specifici della disciplina
Elaborare procedimenti logici per la soluzione di semplici problemi e riflettere, guidato, sui metodi applicati	Elaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi e riflettere sui metodi applicati	Rielaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi anche complessi e riflettere sui metodi applicati
Descrivere e rappresentare nelle linee essenziali forme geometriche individuandone invarianti e relazioni con un linguaggio semplice	Descrivere con un linguaggio specifico e rappresentare in maniera ordinata forme geometriche individuandone invarianti e relazioni.	Descrivere con un linguaggio appropriato e rappresentare in maniera ordinata e completa forme geometriche individuandone invarianti e relazioni.

APPRENDIMENTO UNITARIO:

Il ragazzo utilizza in modo consapevole gli strumenti di misura distinguendo tra i concetti di "errore" e "approssimazione" e interiorizzando gradualmente le convenzioni di calcolo nel sistema metrico decimale e non. Individua analogie e differenze e classifica, argomentando, le proprietà delle figure geometriche studiate.

OBIETTIVI SPECIFICI

o Bibi ii vi oi beli iei	
CONOSCENZE	ABILITA'
1) Sistema internazionale di misura	1) Misurare ed operare con le grandezze geometriche
2) Gli enti fondamentali della geometria	2) Rappresentare gli enti geometrici, segmenti e angoli
3) Figure piane e loro proprietà	3) Descrivere le proprietà delle principali figure geometriche
4) Congruenze ed isometrie	4a) Distinguere tra figure direttamente ed

METODOLOGIA:

- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- ricerca azione;
- attività laboratoriali;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;
- altro....

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- stima ad occhio di grandezze e confronto dei risultati all'interno del gruppo classe;
- esercizi di misurazione di oggetti diversi con unità di misura a piacere e osservazione dei risultati;
- costruzione di un metro "muto" per misurare lunghezze qualsiasi;
- osservazione diretta dei più comuni strumenti di misura;
- compilazione di tabelle relative alla misurazione di un oggetto, confronto dei risultati;
- uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- partire da situazioni concrete che prendono spunto dall'esperienza posseduta dai ragazzi, con riflessioni guidate sull'uso di termini matematici del linguaggio comune in termini specifici;
- elaborazione di definizioni attraverso l'individuazione di proprietà e caratteristiche comuni;
- attività che rafforzino il concetto di trasformazione geometrica facendo ricorso alle proprietà;
- esercizi di traduzione dall'espressione verbale a quella simbolica e viceversa.

STRATEGIE DI RECUPERO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento responsabile;
- analisi dell'errore.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro;
- affidamento di incarichi di responsabilità
- impulso allo spirito critico e alla creatività
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti
- offerte di occasioni gratificanti (tutoring);
- iniziative di potenziamento di conoscenze ed attività (partecipazione gare, concorsi, corsi).

VERIFICHE:

Si proporranno accertamenti orali e scritti relativi all'acquisizione di conoscenze e abilità.

Curricolo di Matematica

Classe prima

PERCORSO DI APPRENDIMENTO Nº 3

Titolo: I PROBLEMI

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Riconoscere, formalizzare, risolvere problemi di vario genere, utilizzando procedimenti diversi.

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) elaborare procedimenti logici per la soluzione di problemi e riflettere sui metodi applicati;
- b) raccogliere, organizzare, rappresentare e interpretare dati, usando il linguaggio specifico e i simboli matematici

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Elaborare procedimenti logici per la soluzione di semplici problemi e riflettere, guidato, sui metodi applicati	Elaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi in situazioni note e riflettere sui metodi applicati	Rielaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi anche complessi e riflettere sui metodi applicati
Raccogliere, organizzare, rappresentare e interpretare dati, usando il linguaggio semplice e i simboli matematici essenziali	Raccogliere, organizzare, rappresentare e interpretare dati, usando il linguaggio specifico e i simboli matematici	Raccogliere, organizzare, rappresentare e interpretare dati, usando in modo consapevole il linguaggio appropriato e i simboli matematici

APPRENDIMENTO UNITARIO:

Il ragazzo comprende le informazioni testuali, sa darne una descrizione efficace e sa operare una corretta classificazione delle informazioni secondo le diverse proprietà assegnate, riconosce quali, tra le diverse tipologie di metodi, intervengono nella soluzione di un problema di geometria piana o di aritmetica.

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Fasi risolutive di un problema	1) Formalizzare e risolvere problemi

METODOLOGIA:

- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- ricerca azione;
- attività laboratoriali;

- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;
- altro....

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- approccio concreto che parte dall'esperienza e dalle conoscenze possedute dai ragazzi sul concetto di problema e sulla conoscenza della relativa terminologia;
- produzione di problemi inventati dagli alunni con applicazione di metodi diversi
- uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- risoluzione di problemi per gruppi di livello.

STRATEGIE DI RECUPERO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento responsabile;
- analisi dell'errore.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro;
- affidamento di incarichi di responsabilità
- impulso allo spirito critico e alla creatività
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti
- offerte di occasioni gratificanti (tutoring);
- iniziative di potenziamento di conoscenze ed attività (partecipazione gare, concorsi, corsi).

VERIFICHE:

Si proporranno accertamenti orali e scritti relativi all'acquisizione di conoscenze e abilità.

Curricolo di Matematica

Classe prima

PERCORSO DI APPRENDIMENTO Nº 4

Titolo: MISURE, DATI, PREVISIONI

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Analizzare dati ed interpretarli sviluppando deduzioni e ragionamenti degli stessi anche con l'ausilio di rappresentazioni grafiche usando consapevolmente i vari strumenti di calcolo

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) raccogliere, organizzare rappresentare e interpretare i dati usando il linguaggio specifico e i simboli matematici.
- c) elaborare procedimenti logici per la soluzione di problemi e riflettere sui metodi applicati

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere gli elementi esenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e consapevole gli elementi specifici della disciplina
Raccogliere, organizzare, rappresentare e interpretare dati, usando il linguaggio semplice e i simboli matematici essenziali	Raccogliere, organizzare, rappresentare e interpretare dati, usando il linguaggio specifico e i simboli matematici	Raccogliere, organizzare, rielaborare dati e costruire grafici.
Elaborare procedimenti logici per la soluzione di semplici problemi e riflettere, guidato, sui metodi applicati	Elaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi e riflettere sui metodi applicati	Rielaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi anche complessi e riflettere sui metodi applicati

APPRENDIMENTO UNITARIO:

Il ragazzo conosce, determina e utilizza in modo consapevole gli indici statistici quali elementi sintetici per descrivere caratteristiche generali di insiemi di oggetti o di dati, secondo proprietà qualitative o quantitative.

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Fasi di un'indagine statistica	1a) Raccogliere, organizzare ed elaborare dati
	1b) Disegnare e leggere grafici;

METODOLOGIA:

- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- ricerca azione;
- attività laboratoriali;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;
- altro....

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- partire da situazioni concrete, considerando anche alcune caratteristiche personali: statura, sport preferito, numero di scarpe, tempo dedicato agli hobbjes,
- organizzare raccolte di dati tra gli studenti della classe;
- esaminare raccolte di dati già pronte tratte da altre discipline;
- lettura di giornali per comprendere le indagini statistiche da loro effettuate con relative tabelle e grafici su temi di attualità;
- evidenziare con esempi le caratteristiche qualitative e quantitative introducendo così i concetti di moda, media, mediana;
- rappresentare i dati raccolti utilizzando sia metodi verbali che grafici;
- compilazione di tabelle relative alla raccolta dei dati, confronto dei risultati;
- uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite ;
- eventuale uso del mezzo informatico

STRATEGIE DI RECUPERO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento responsabile;
- analisi dell'errore.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro;
- affidamento di incarichi di responsabilità
- impulso allo spirito critico e alla creatività
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti
- offerte di occasioni gratificanti (tutoring);
- iniziative di potenziamento di conoscenze ed attività (partecipazione gare, concorsi, corsi).

VERIFICHE:

Si proporranno accertamenti orali e scritti relativi all'acquisizione di conoscenze e abilità.

Curricolo di Matematica Classe seconda

PERCORSO DI APPRENDIMENTO Nº 1

Titolo: I NUMERI

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Utilizzare le conoscenze e le procedure del calcolo in modo consapevole per operare nella realtà

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) operare nei vari insiemi numerici, utilizzando le tecniche e gli strumenti di calcolo più opportuni a seconda delle situazioni;
- c) individuare relazioni, applicare proprietà e procedimenti;
 - d) elaborare procedimenti logici per la soluzione di quesiti e riflettere sui metodi applicati;

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere gli elementi essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa, approfondita e consapevole gli elementi specifici della disciplina
Operare in situazioni semplici utilizzando gli strumenti più opportuni	Operare in autonomia utilizzando gli strumenti più opportuni in situazioni di routine	Operare in autonomia utilizzando gli strumenti più opportuni in situazioni nuove e diversificate
Individuare semplici relazioni e applicare proprietà e procedimenti in situazioni note	Individuare relazioni e applicare proprietà e procedimenti in situazioni di media complessità	Individuare relazioni e applicare proprietà e procedimenti anche in situazioni nuove
Elaborare procedimenti logici per la soluzione di semplici problemi e riflettere sui metodi applicati	Elaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi di media complessità e riflettere sui metodi applicati	Rielaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi anche complessi e riflettere utilizzando tecniche diverse

APPRENDIMENTO UNITARIO:

L'alunno interiorizza la corrispondenza tra frazione, numero decimale e percentuale. Scopre i numeri decimali periodici e altri numeri aperiodici, attraverso la radice quadrata prende coscienza della necessità di ricorrere, nell'uso comune, alla tecnica dell'approssimazione.

OBIETTIVI SPECIFICI

OBIETIT TOT BEHTET	
CONOSCENZI	E ABILITA'

1) Conoscere l'insieme numerico Q+: operazioni e relative proprietà	 1a) Applicare procedimenti di calcolo con le frazioni utilizzando le relative proprietà 1b) Individuare e trasformare i numeri decimali in frazioni e viceversa 1c) Risolvere espressioni con numeri decimali
2) Conoscere rapporti, proporzioni e percentuali	2a) Operare con rapporti, proporzioni 2b) Calcolare percentuali;
Conoscere le radici quadrate e relative proprietà	3a) Estrarre radici quadrate con metodi diversi

METODOLOGIA:

- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- ricerca azione;
- attività laboratoriali;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;
- altro....

Nello sviluppo dei contenuti disciplinari e delle tematiche progettuali si terrà conto di suscitare interessi e motivazione, in considerazione dell'età dei soggetti fruitori, degli interessi, delle curiosità emergenti.

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- partire da situazioni concrete che prendono spunto dall'esperienza e dalle conoscenze possedute dai ragazzi, con riflessioni guidate che inducano gli alunni a riflettere sull'esistenza di particolari numeri decimali periodici che nell'uso comune non è possibile adoperare e che pertanto è preferibile approssimare;
- elaborazione di definizioni attraverso l'individuazione di proprietà e caratteristiche comuni;
- attività per far valutare agli alunni "l'errore" che si commette nelle approssimazioni;
- uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- educare alla traduzione dal linguaggio verbale a quello simbolico, tipico della matematica, e viceversa;
- eventuale uso del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento responsabile;
- analisi dell'errore.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro;
- affidamento di incarichi di responsabilità
- impulso allo spirito critico e alla creatività
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti
- offerte di occasioni gratificanti (tutoring);
- iniziative di potenziamento di conoscenze ed attività (partecipazione gare, concorsi, corsi).

VERIFICHE:

Si proporranno accertamenti orali e scritti relativi all'acquisizione di conoscenze e abilità.

Curricolo di Matematica

Classe seconda

PERCORSO DI APPRENDIMENTO N° 2

Titolo: SPAZIO E FIGURE

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Descrivere e rappresentare forme geometriche individuandone invarianti e relazioni.

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) elaborare procedimenti logici per la soluzione di problemi e riflettere sui metodi applicati;
- c) raccogliere, organizzare, rappresentare e interpretare dati, usando il linguaggio specifico e i simboli matematici;
- d) descrivere e rappresentare forme geometriche individuandone invarianti e relazioni;

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere gli elementi essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa, approfondita e consapevole gli elementi specifici della disciplina
Operare in situazioni semplici utilizzando gli strumenti più opportuni	Operare in autonomia utilizzando gli strumenti più opportuni in situazioni di routine	Operare in autonomia utilizzando gli strumenti più opportuni in situazioni nuove e diversificate
Individuare semplici relazioni e applicare proprietà e procedimenti in situazioni note	Individuare relazioni e applicare proprietà e procedimenti in situazioni di media complessità	Individuare relazioni e applicare proprietà e procedimenti anche in situazioni nuove
Elaborare procedimenti logici per la soluzione di semplici problemi e riflettere sui metodi applicati	Elaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi di media complessità e riflettere sui metodi applicati	Rielaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi anche complessi e riflettere utilizzando tecniche diverse

APPRENDIMENTO UNITARIO:

L'alunno attraverso il confronto di figure equivalenti ed equiscomponibili, si avvia a generalizzare e tradurre in formule le regolarità trovate.

Il ragazzo conosce e padroneggia il teorema di Pitagora, è consapevole del suo sviluppo storico e sa utilizzare modelli materiali per fornire la dimostrazione.

Il ragazzo riconosce figure simili, applicando il concetto di invariante "uguale rispetto a" e di variante; applica omotetie e similitudini su figure geometriche piane e ne riconosce proprietà varianti e invarianti; descrive le trasformazioni non isometriche necessarie per portare a coincidere una figura geometrica piana o un poligono con un altro. Assegnate le proprietà, l'alunno costruisce le figure non isometriche ed utilizzando le trasformazioni, osserva, classifica ed elabora (argomenta) proprietà delle figure geometriche.

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Conoscere le figure piane e relative	1) Riconoscere e descrivere le caratteristiche
proprietà	delle figure piane
2) Conoscere l'equivalenza	2) Riconoscere poligoni isoperimetrici ed equivalenti
3) Conoscere il teorema di Pitagora	3) Applicare il teorema di Pitagora
4) Conoscere la similitudine	4) Applicare i criteri di similitudine e i
	teoremi di Euclide.

METODOLOGIA:

- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- ricerca azione;
- attività laboratoriali;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;
- altro....

Nello sviluppo dei contenuti disciplinari e delle tematiche progettuali si terra conto di suscitare interessi e motivazione, in considerazione dell'età dei soggetti fruitori, degli interessi, delle curiosità emergenti.

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- partire da situazioni concrete che prendono spunto dall'esperienza e dalle conoscenze possedute dai ragazzi, con riflessioni guidate sull'uso di termini matematici del linguaggio comune in termini specifici;
- elaborazione di definizioni attraverso l'individuazione di proprietà e caratteristiche comuni;
- ripresa delle caratteristiche e proprietà di triangoli e quadrilateri attraverso l'osservazione di modelli materiali;
- realizzazione di modelli di figure congruenti, equivalenti ed equicomposte ed eventuale utilizzo del Tangram e del geopiano;
- attività che rafforzino il concetto di trasformazione geometriche facendo ricorso alle proprietà;
- uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- esercizi di traduzione dall'espressione verbale a quella simbolica e viceversa;
- risoluzione di problemi per gruppi di livello;
- eventuale uso del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;

- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento responsabile;
- analisi dell'errore.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro;
- affidamento di incarichi di responsabilità
- impulso allo spirito critico e alla creatività
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti
- offerte di occasioni gratificanti (tutoring);
- iniziative di potenziamento di conoscenze ed attività (partecipazione gare, concorsi, corsi).

VERIFICHE:

Si proporranno accertamenti orali e scritti relativi all'acquisizione di conoscenze e abilità.

Curricolo di Matematica

Classe seconda

PERCORSO DI APPRENDIMENTO N° 3

Titolo: I PROBLEMI

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Riconoscere, formalizzare, risolvere problemi di vario genere, utilizzando procedimenti diversi.

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) elaborare procedimenti logici per la soluzione di problemi e riflettere sui metodi applicati;
- c) raccogliere, organizzare, rappresentare e interpretare dati, usando il linguaggio specifico e i simboli matematici;

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Individuare semplici relazioni e applicare proprietà e procedimenti in situazioni note	Individuare relazioni e applicare proprietà e procedimenti in situazioni di media complessità	Individuare relazioni e applicare con precisione proprietà e procedimenti anche in situazioni nuove
Elaborare procedimenti logici per la soluzione di semplici problemi e riflettere sui metodi applicati	Elaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi di media complessità e riflettere sui metodi applicati	Rielaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi anche complessi e riflettere utilizzando tecniche diverse
Esprimere verbalmente in modo semplice i procedimenti e i ragionamenti effettuati	Esprimere verbalmente in modo corretto i ragionamenti e le argomentazioni	Esprimere verbalmente in modo corretto, coerente e articolato i ragionamenti e le argomentazioni

APPRENDIMENTO UNITARIO:

Il ragazzo comprende le informazioni comprese nel testo, sa darne una descrizione efficace e sa operare una corretta classificazione delle informazioni secondo le diverse proprietà assegnate; riconosce situazioni problematiche , individuando i dati da cui partire e l'obiettivo da conseguire, riconosce quali, tra le diverse tipologie di metodi, intervengono nella soluzione di un problema di geometria piana o di aritmetica;

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Conoscere le tecniche risolutive di un	1a) Risolvere problemi aritmetici
problema	1b) Risolvere problemi geometrici

METODOLOGIA:

- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- ricerca azione;
- attività laboratoriali;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;
- altro....

Nello sviluppo dei contenuti disciplinari e delle tematiche progettuali si terrà conto di suscitare interessi e motivazione, in considerazione dell'età dei soggetti fruitori, degli interessi, delle curiosità emergenti.

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- approccio concreto che parte dall'esperienza e dalle conoscenze possedute dai ragazzi con riflessioni guidate sull'uso di termini matematici nel linguaggio comune;
- costruzione di dati attraverso l'individuazione di proprietà e caratteristiche comuni;
- uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- risoluzione di problemi per gruppi di livello.

STRATEGIE DI RECUPERO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento responsabile;
- analisi dell'errore.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro.
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro;
- affidamento di incarichi di responsabilità
- impulso allo spirito critico e alla creatività
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti
- offerte di occasioni gratificanti (tutoring);
- iniziative di potenziamento di conoscenze ed attività(partecipazione gare, concorsi, corsi).

VERIFICHE:

Si proporranno accertamenti orali e scritti relativi all'acquisizione di conoscenze e abilità.

Curricolo di Matematica

Classe seconda

PERCORSO DI APPRENDIMENTO Nº 4

Titolo: MISURA, DATI, PREVISIONI

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Analizzare dati ed interpretarli sviluppando deduzioni e ragionamenti degli stessi anche con l'ausilio di rappresentazioni grafiche usando consapevolmente i vari strumenti di calcolo

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) raccogliere, organizzare rappresentare e interpretare i dati usando il linguaggio specifico e i simboli matematici.
- c) elaborare procedimenti logici per la soluzione di funzioni e procedimenti significativi nella rappresentazione grafica riflettendo sui metodi applicati.

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere gli elementi essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa, approfondita e consapevole gli elementi specifici della disciplina
Individuare semplici relazioni e applicare proprietà e procedimenti in situazioni note. Leggere, interpretare e costruire grafici generici	Individuare relazioni e applicare proprietà e procedimenti in situazioni di media complessità. Rappresentare dati e costruire grafici.	Individuare relazioni e applicare con precisione proprietà e procedimenti anche in situazioni nuove. Rielaborare dati e costruire grafici
Elaborare procedimenti logici per la soluzione di semplici problemi e riflettere sui metodi applicati	Elaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi di media complessità e riflettere sui metodi applicati	Rielaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi anche complessi e riflettere utilizzando tecniche diverse
Esprimere verbalmente in modo semplice i procedimenti e i ragionamenti effettuati	Esprimere verbalmente in modo corretto i ragionamenti e le argomentazioni	Esprimere verbalmente in modo corretto, coerente e articolato i ragionamenti e le argomentazioni

APPRENDIMENTO UNITARIO:

L'alunno adopera consapevolmente il linguaggio della proporzionalità, individua relazioni in contesti diversi, interpreta e rappresenta graficamente leggi matematiche.

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'

1) Conoscere il Piano Cartesiano	1) Operare nel Piano Cartesiano
2) Conoscere le funzioni di proporzionalità	2) riconoscere e rappresentare una relazione tra
diretta ed inversa e relativi grafici	variabili

METODOLOGIA:

- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- ricerca azione;
- attività laboratoriali;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;
- altro....

Nello sviluppo dei contenuti disciplinari e delle tematiche progettuali si terra conto di suscitare interessi e motivazione, in considerazione dell'età dei soggetti fruitori, degli interessi, delle curiosità emergenti.

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite; esercizi di traduzione dall'espressione verbale a quella simbolica e viceversa;
- risoluzione di problemi per gruppi di livello,
- eventuale uso del mezzo informatico,
- utilizzare tabelle e grafici,
- leggere e interpretare grafici,
- applicare nelle leggi sperimentali leggi matematiche,
- elaborazione di definizioni attraverso l'individuazione di proprietà e caratteristiche comuni;

STRATEGIE DI RECUPERO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento responsabile;
- analisi dell'errore.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro;
- affidamento di incarichi di responsabilità
- impulso allo spirito critico e alla creatività
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti
- offerte di occasioni gratificanti (tutoring);
- iniziative di potenziamento di conoscenze ed attività(partecipazione gare, concorsi, corsi).

VERIFICHE:

Si proporranno accertamenti orali e scritti relativi all'acquisizione di conoscenze e abilità.

Curricolo di Matematica

Classe terza

PERCORSO DI APPRENDIMENTO Nº 1

Titolo: I NUMERI

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Utilizzare le conoscenze e le procedure del calcolo in modo consapevole per operare nella realtà

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) operare nei vari insiemi numerici, utilizzando le tecniche e gli strumenti di calcolo più opportuni a seconda delle situazioni;
- c) individuare relazioni, applicare proprietà e procedimenti;
 - d) elaborare procedimenti logici per la soluzione di quesiti e riflettere sui metodi applicati;

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere gli elementi essenziali della disciplina Operare in situazioni semplici utilizzando gli strumenti più opportuni	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina Operare in autonomia utilizzando gli strumenti più opportuni in situazioni di	Conoscere in maniera completa, approfondita e consapevole gli elementi specifici della disciplina Operare in autonomia utilizzando gli strumenti più opportuni in situazioni nuove e
Individuare semplici relazioni e applicare proprietà e procedimenti in situazioni note	routine Individuare relazioni, analogie e differenze tra i vari insiemi numerici e applicare proprietà e procedimenti in situazioni di media complessità	diversificate Stabilire relazioni, dedurre in autonomia analogie e differenze tra i vari insiemi numerici. Applicare proprietà e procedimenti anche in situazioni nuove.
Elaborare procedimenti logici per la soluzione di semplici problemi e riflettere sui metodi applicati	Elaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi di media complessità e riflettere sui metodi applicati	Rielaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi anche complessi e argomentare sui metodi attivati

APPRENDIMENTO UNITARIO:

Il ragazzo scopre il concetto di numero relativo anche per descrivere situazioni reali, interiorizzando gradualmente il passaggio dal linguaggio naturale al linguaggio specifico e l'introduzione delle convenzioni di calcolo. Generalizza e applica le tecniche di calcolo letterale.

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'

1) Conoscere gli insiemi numerici Z, Q, R: rappresentazione, operazioni, ordinamento;	1a) Confrontare, ordinare ed operare con i numeri relativi 1b) Risolvere espressioni algebriche numeriche
2) Conoscere espressioni letterali, monomi, polinomi	2a) Risolvere espressioni algebriche letterali2b) Tradurre brevi istruzioni in sequenze simboliche
Conoscere equazioni di primo grado ad una incognita	3a) Risolvere e verificare equazioni di primo grado

METODOLOGIA:

- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- ricerca azione;
- attività laboratoriali;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;
- altro....

Nello sviluppo dei contenuti disciplinari e delle tematiche progettuali si terra conto di suscitare interessi e motivazione, in considerazione dell'età dei soggetti fruitori, degli interessi, delle curiosità emergenti.

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- attività che rafforzino il concetto di operazione facendo ricorso alle proprietà;
- uso ragionato della calcolatrice;
- elaborare problemi concernenti l'esperienza quotidiana dei ragazzi e tradurli sotto forma di espressione;
- uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- risoluzione di problemi per gruppi di livello;
- esercizi di traduzione dall'espressione verbale a quella simbolica, tipico della matematica, e viceversa;
 - eventuale uso del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento responsabile;
- analisi dell'errore.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro;
- affidamento di incarichi di responsabilità

- impulso allo spirito critico e alla creatività
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti
- offerte di occasioni gratificanti (tutoring);
- iniziative di potenziamento di conoscenze ed attività (partecipazione gare, concorsi, corsi).

VERIFICHE:

Si proporranno accertamenti orali e scritti relativi all'acquisizione di conoscenze e abilità.

Curricolo di Matematica

Classe terza

PERCORSO DI APPRENDIMENTO N° 2

Titolo: SPAZIO E FIGURE

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Descrivere e rappresentare forme geometriche individuandone invarianti e relazioni.

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) elaborare procedimenti logici per la soluzione di problemi e riflettere sui metodi applicati;
- c) raccogliere, organizzare, rappresentare e interpretare dati, usando il linguaggio specifico e i simboli matematici;
- d) descrivere e rappresentare forme geometriche individuandone invarianti e relazioni.

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere gli elementi essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e consapevole gli elementi specifici della disciplina
Operare in situazioni semplici utilizzando gli strumenti più opportuni	Operare in autonomia utilizzando gli strumenti più opportuni in situazioni di routine	Operare in autonomia utilizzando gli strumenti più opportuni in situazioni nuove e diversificate
Individuare semplici relazioni e applicare proprietà e procedimenti in situazioni note	Individuare relazioni e applicare proprietà e procedimenti in situazioni di media complessità	Individuare relazioni e applicare proprietà e procedimenti anche in situazioni nuove e diversificate.
Elaborare procedimenti logici per la soluzione di semplici problemi e riflettere sui metodi applicati	Elaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi di media complessità e riflettere sui metodi applicati	Rielaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi anche complessi e motivare argomentando coerentemente le scelte fatte.

APPRENDIMENTO UNITARIO:

L'alunno rappresenta circonferenze, cerchi e loro parti e interiorizza il concetto di poligono inscritto e circoscritto anche osservandone le relazioni esistenti con il raggio della circonferenza.

Riconosce poliedri e solidi di rotazione nella visualizzazione degli oggetti tridimensionali; opera una classificazione dei principali solidi secondo le diverse proprietà.

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
Conoscere circonferenza, cerchio e loro parti, poligoni inscritti e circoscritti	1a) Individuare relazioni tra circonferenze, rette, punti e poligoni
2) Conoscere poliedri, solidi di rotazione e	2) Riconoscere le proprietà di poliedri e solidi di
relative proprietà	rotazione

METODOLOGIA:

- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- ricerca azione;
- attività laboratoriali;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;
- altro....

Nello sviluppo dei contenuti disciplinari e delle tematiche progettuali si terra conto di suscitare interessi e motivazione, in considerazione dell'età dei soggetti fruitori, degli interessi, delle curiosità emergenti.

ATTIVITA' LABORATORIALI:

lezione dialogata con

- osservazione della realtà per sollecitare la scoperta di proprietà e relazioni;
- promozione del processo di modellizzazione e costruzione di modelli materiali per stimolare l'osservazione e la descrizione anche verbale delle varie caratteristiche e proprietà osservate; fase di concettualizzazione
- elaborazione di definizioni come frutto di attività comune;
- risoluzione di problemi per gruppi di livello;
- eventuale uso del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento responsabile;
- analisi dell'errore.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro;
- affidamento di incarichi di responsabilità
- impulso allo spirito critico e alla creatività
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti
- offerte di occasioni gratificanti (tutoring);
- iniziative di potenziamento di conoscenze ed attività (partecipazione gare, concorsi, corsi).

VERIFICHE:

Si proporranno accertamenti orali e scritti relativi all'acquisizione di conoscenze e abilità.

Curricolo di Matematica

Classe terza

PERCORSO DI APPRENDIMENTO N° 3

Titolo: I PROBLEMI

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Riconoscere, formalizzare, risolvere problemi di vario genere, utilizzando procedimenti diversi.

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) raccogliere, organizzare, rappresentare e interpretare dati, usando il linguaggio specifico e i simboli matematici;
- b) elaborare procedimenti logici per la soluzione di problemi e riflettere sui metodi applicati;

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Individuare, in situazioni semplici, le informazioni testuali, rappresentare e interpretare dati usando il linguaggio specifico e i simboli matematici	Individuare, in situazioni note e di media complessità le informazioni testuali, rappresentare e interpretare dati usando il linguaggio specifico e i simboli matematici	Individuare anche in situazioni nuove e più complesse le informazioni testuali, rappresentare e interpretare dati padroneggiando il linguaggio specifico e i simboli matematici
Elaborare procedimenti logici per la soluzione di semplici problemi e riflettere sui metodi applicati	Elaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi di media complessità e riflettere sui metodi applicati	Rielaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi anche complessi e motivare argomentando coerentemente le scelte fatte.

APPRENDIMENTO UNITARIO:

Il ragazzo comprende le informazioni comprese nel testo, sa darne una descrizione efficace operando una corretta classificazione delle informazioni secondo le diverse proprietà assegnate; riconosce situazioni problematiche, individuando i dati da cui partire e l'obiettivo da conseguire, riconosce quali, tra le diverse tipologie di metodi, intervengono nella soluzione di un problema sulla circonferenza, cerchio e loro parti, interiorizza il concetto di poligono inscritto e circoscritto,

osservandone le relazioni con il raggio della circonferenza; riconosce quali, tra le diverse tipologie di metodi, intervengono nella soluzione di un problema di geometria solida;

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Conoscere le tecniche risolutive di un	1a) Risolvere problemi su circonferenza, cerchio,
problema	poligoni inscritti e circoscritti
	1b) Risolvere problemi di geometria solida

METODOLOGIA:

- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- ricerca azione;
- attività laboratoriali;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;
- altro....

Nello sviluppo dei contenuti disciplinari e delle tematiche progettuali si terra conto di suscitare interessi e motivazione, in considerazione dell'età dei soggetti fruitori, degli interessi, delle curiosità emergenti.

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- costruzione di dati attraverso l'individuazione di proprietà e caratteristiche comuni;
- costruzione di modellini materiali per stimolare l'osservazione e la descrizione anche verbale delle varie caratteristiche e proprietà osservate;
- uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- risoluzione di problemi per gruppi di livello.

STRATEGIE DI RECUPERO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento responsabile;
- analisi dell'errore.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro;
- affidamento di incarichi di responsabilità
- impulso allo spirito critico e alla creatività
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti
- offerte di occasioni gratificanti (tutoring);

- iniziative di potenziamento di conoscenze ed attività (partecipazione gare, concorsi, corsi).

VERIFICHE:

Si proporranno accertamenti orali e scritti relativi all'acquisizione di conoscenze e abilità.

Curricolo di Matematica

Classe terza

PERCORSO DI APPRENDIMENTO Nº 4

Titolo: MISURA, DATI, PREVISIONI

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Analizzare dati ed interpretarli sviluppando deduzioni e ragionamenti degli stessi anche con l'ausilio di rappresentazioni grafiche usando consapevolmente i vari strumenti di calcolo

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) raccogliere, organizzare rappresentare e interpretare i dati usando il linguaggio specifico e i simboli matematici.
- c) Individuare relazioni, applicare proprietà e procedimenti.
- d) elaborare procedimenti logici per la soluzione di funzioni e procedimenti significativi nella rappresentazione grafica riflettendo sui metodi applicati.

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere gli elementi essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e consapevole gli elementi specifici della disciplina
Operare in situazioni semplici utilizzando il linguaggio specifico e gli strumenti più opportuni	Operare in autonomia utilizzando il linguaggio specifico e gli strumenti più opportuni in situazioni di routine	Operare in autonomia padroneggiando il linguaggio specifico e utilizzando gli strumenti più opportuni in situazioni nuove e diversificate
Individuare semplici relazioni e applicare proprietà e procedimenti in situazioni note	Individuare relazioni e applicare proprietà e procedimenti in situazioni di media complessità	Individuare relazioni e applicare proprietà e procedimenti anche in situazioni nuove e diversificate.
Elaborare procedimenti logici per la soluzione di semplici problemi e riflettere sui metodi applicati	Elaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi di media complessità e riflettere sui metodi applicati	Rielaborare in autonomia procedimenti logici per la soluzione di problemi anche complessi e motivare argomentando coerentemente le scelte fatte.

APPRENDIMENTO UNITARIO:

L'alunno adopera consapevolmente il linguaggio del piano cartesiano, individua relazioni in contesti diversi, interpreta e rappresenta graficamente leggi matematiche.

L'alunno applica in modo consapevole gli eventi probabili per descrivere le caratteristiche generali di situazioni reali secondo caratteri quantitativi e qualitativi; considera l'aspetto matematico del verificarsi di eventi casuali determinandone l'incidenza e descrivendone le caratteristiche.

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Conoscere il concetto di funzione	1) Riconoscere e rappresentare funzioni matematiche
2) Conoscere eventi matematici e loro classificazione.	2) Calcolare la probabilità semplice

METODOLOGIA:

- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- ricerca azione;
- attività laboratoriali;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;
- altro....

Nello sviluppo dei contenuti disciplinari e delle tematiche progettuali si terra conto di suscitare interessi e motivazione, in considerazione dell'età dei soggetti fruitori, degli interessi, delle curiosità emergenti.

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- utilizzare tabelle e grafici
- leggere e interpretare grafici
- applicare nelle leggi sperimentali leggi matematiche
- uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite; esercizi di traduzione dall'espressione verbale a quella simbolica e viceversa;
- elaborazione di definizioni attraverso l'individuazione di proprietà e caratteristiche comuni;
- eventuale uso del mezzo informatico

STRATEGIE DI RECUPERO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento responsabile;
- analisi dell'errore.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- attività guidate a crescente livello di difficoltà;
- inserimento in gruppi di lavoro motivati,
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;

- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro;
- affidamento di incarichi di responsabilità
- impulso allo spirito critico e alla creatività
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti
- offerte di occasioni gratificanti (tutoring);
- iniziative di potenziamento di conoscenze ed attività (partecipazione gare, concorsi, corsi).

VERIFICHE:

Si proporranno accertamenti orali e scritti relativi all'acquisizione di conoscenze e abilità.

Classe prima

PERCORSO DI APPRENDIMENTO Nº 1

Titolo: INTRODUZIONE ALLO STUDIO DELLE SCIENZE

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

1) Esplorare lo svolgersi dei più comuni fenomeni verificandone le cause.

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) Conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) Interpretare fatti e fenomeni attraverso modelli e quadri teorici e schematici;
- c) Analizzare fenomeni fisici, chimici e biologici, effettuando esperimenti e comparazioni;
- d) Mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura.

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere i concetti essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e consapevole gli elementi specifici della disciplina
Osservare, descrivere e analizzare, guidato, fatti e fenomeni effettuando semplici esperienze e comparazioni; avvio a formulare semplici ipotesi per la soluzione di problemi	Osservare, descrivere e analizzare, in situazioni di routine, fatti e fenomeni effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle	Osservare, descrivere e analizzare, fatti e fenomeni anche in situazioni nuove effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle
Utilizzare una terminologia specifica semplice e gli strumenti di lettura e misura.	Utilizzare linguaggi specifici e gli strumenti di lettura e misura in situazioni di media complessità	Mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura in contesti diversi

APPRENDIMENTO UNITARIO:

Osservare la realtà per riconoscervi, anche tramite l'impiego di appositi strumenti tecnici e verifiche sperimentali, relazioni tra oggetti e grandezze.

OBIETTIVI SPECIFICI

OBIET ITVI SI ECH ICI	
CONOSCENZE	
Conoscere il metodo sperimentale; fenomeni fisici e chimici	

METODOLOGIA:

- lezioni interattive
- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- attività laboratoriali di gruppo;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- approccio concreto che parte dalle osservazioni e dalle esperienze effettuate dai ragazzi per giungere all'acquisizione di un metodo razionale di conoscenza;
- ricorso all'uso di moderni materiali semplici per stimolare l'osservazione e la descrizione di caratteristiche e proprietà;
- raccolta e rielaborazione dati e informazioni sugli argomenti proposti;
- addestramento all'uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- eventuale uso del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- lettura del testo; comprensione ed esposizione guidata con opportune domande;
- guida ad un comportamento responsabile.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- ricerche individuali o di gruppo;
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare o perfezionare il metodo di lavoro;
- offerta di occasioni gratificanti;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- affidamento di incarichi di responsabilità;
- impulso allo spirito critico e alla creatività;
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti;
- ricerche individuali o di gruppo;
- offerte di occasioni gratificanti;
- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro.

VERIFICHE:

Classe prima

PERCORSO DI APPRENDIMENTO N° 2

Titolo: FISICA

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà naturale ed artificiale e riconoscere nelle sue varie forme i concetti di sistema e di complessità

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) Conoscere gli elementi specifici della disciplina
- b) Osservare, descrivere e analizzare fenomeni fisici, chimici e biologici effettuando esperimenti e comparazioni
- c) Formulare ipotesi per la soluzione di problemi ed effettuarne la verifica ;
- d) Utilizzare i linguaggi specifici e gli strumenti di lettura e misura.

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere i concetti essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e approfondita gli elementi specifici della disciplina
Osservare, descrivere e analizzare, guidato, fatti e fenomeni effettuando semplici esperienze e comparazioni; avvio a formulare semplici ipotesi per la soluzione di problemi	Osservare, descrivere e analizzare, in situazioni di routine, fatti e fenomeni effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle	Osservare, descrivere e analizzare, fatti e fenomeni anche in situazioni nuove effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle
Utilizzare una terminologia specifica semplice e gli strumenti di lettura e misura.	Utilizzare linguaggi specifici e gli strumenti di lettura e misura in situazioni di media complessità	Mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura in contesti diversi

APPRENDIMENTO UNITARIO:

Riconoscere invarianze e conservazioni, in termini fisici e chimici, nelle trasformazioni che caratterizzano l'esperienza quotidiana.

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Conoscere le proprietà della materia	1) Descrivere la materia, le sue proprietà e i
2) Conoscere peso, massa, peso specifico	vari stati di aggregazione
densità	2) Individuare la differenza tra peso, massa,
	peso specifico e densità

3)	Conoscere calore e temperatura	3) Distinguere i concetti di calore e
		temperatura

METODOLOGIA:

- lezioni interattive
- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- attività laboratoriali di gruppo;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- approccio concreto che parte dalle osservazioni e dalle esperienze effettuate dai ragazzi per giungere all'acquisizione di un metodo razionale di conoscenza;
- ricorso all'uso di materiali semplici per stimolare l'osservazione e la descrizione di caratteristiche e proprietà;
- raccolta e rielaborazione dati e informazioni sugli argomenti proposti;
- addestramento all'uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- eventuale uso del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- lettura del testo; comprensione ed esposizione guidata con opportune domande;
- guida ad un comportamento responsabile.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- ricerche individuali o di gruppo;
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare o perfezionare il metodo di lavoro;
- offerta di occasioni gratificanti;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- affidamento di incarichi di responsabilità;
- impulso allo spirito critico e alla creatività;
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti;
- ricerche individuali o di gruppo;
- offerte di occasioni gratificanti;
- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro.

VERIFICHE:

Classe prima

PERCORSO DI APPRENDIMENTO N° 3

Titolo: BIOLOGIA

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà naturale ed artificiale e riconoscere nelle sue varie forme i concetti di sistema e di complessità

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) osservare, descrivere e classificare fatti e fenomeni, riconoscere le relazioni, le trasformazioni e l'evoluzione
- c) analizzare fenomeni fisici, chimici e biologici, effettuando esperimenti e comparazioni;
- d) mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura.
- e) Formulare ipotesi per la soluzione di problemi ed effettuarne la verifica

APPRENDIMENTO UNITARIO:

riconoscere le diversità dei viventi, differenze e somiglianze tra piante, animali ed altri organismi.

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere i concetti essenziali della disciplina	Conoscere con sicurezza gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e approfondita gli elementi specifici della disciplina
Osservare, descrivere e analizzare, guidato, fatti e fenomeni effettuando semplici esperienze e comparazioni; avvio a formulare semplici ipotesi per la soluzione di problemi	Osservare, descrivere e analizzare, in situazioni di routine, fatti e fenomeni effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle	Osservare, descrivere e analizzare, fatti e fenomeni anche in situazioni nuove effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle
Utilizzare una terminologia specifica semplice e gli strumenti di lettura e misura.	Utilizzare linguaggi specifici e gli strumenti di lettura e misura in situazioni di media complessità	Mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura in contesti diversi

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Conoscere le principali componenti della	4) Descrivere la struttura delle cellule, le
cellula	loro funzioni e le fasi del ciclo cellulare
	2a)Classificare gli esseri viventi

2) Conoscere le caratteristiche dei viventi e i cinque regni
3) Conoscere gli agenti patogeni e le forme di prevenzione

2b)Descrivere strutture e funzioni dei viventi
3a) Descrivere gli agenti patogeni: differenza tra virus e batteri
3b) Riconoscere le principali norme di prevenzione

METODOLOGIA:

- lezioni interattive
- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- attività laboratoriali di gruppo;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- approccio concreto che parte dalle osservazioni e dalle esperienze effettuate dai ragazzi per giungere all'acquisizione di un metodo razionale di conoscenza;
- ricorso all'uso di materiali semplici per stimolare l'osservazione e la descrizione di caratteristiche e proprietà;
- raccolta e rielaborazione dati e informazioni sugli argomenti proposti;
- addestramento all'uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- eventuale uso del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- lettura del testo; comprensione ed esposizione guidata con opportune domande;
- guida ad un comportamento responsabile.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- ricerche individuali o di gruppo;
- ricorso a situazioni concrete di lavoro.
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare o perfezionare il metodo di lavoro;
- offerta di occasioni gratificanti;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- affidamento di incarichi di responsabilità;
- impulso allo spirito critico e alla creatività;
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti;
- ricerche individuali o di gruppo;
- offerte di occasioni gratificanti;
- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro.

VERIFICHE:

Classe prima

PERCORSO DI APPRENDIMENTO Nº 4

Titolo: ECOLOGIA

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà naturale ed artificiale e riconoscere nelle sue varie forme i concetti di sistema e di complessità

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) Conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) Osservare, descrivere e classificare fatti e fenomeni, riconoscere le relazioni, le trasformazioni e l'evoluzione
- c) Interpretare fatti e fenomeni attraverso modelli e quadri teorici e schematici;
- d) Analizzare fenomeni fisici, chimici e biologici, effettuando esperimenti e comparazioni;
- e) Mostrare padronanza dei linguaggi specifici;
- f) Formulare ipotesi per la soluzione di problemi ed effettuarne la verifica.

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere i concetti essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e approfondita gli elementi specifici della disciplina
Osservare, descrivere e analizzare, guidato, fatti e fenomeni effettuando semplici esperienze e comparazioni; avvio a formulare semplici ipotesi per la soluzione di problemi	Osservare, descrivere e analizzare, in situazioni di routine, fatti e fenomeni effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle	Osservare, descrivere e analizzare, fatti e fenomeni anche in situazioni nuove effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle
Utilizzare una terminologia specifica semplice e gli strumenti di lettura e misura.	Utilizzare linguaggi specifici e gli strumenti di lettura e misura in situazioni di media complessità	Mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura in contesti diversi

APPRENDIMENTO UNITARIO:

distinguere e ricomporre le componenti ambientali, anche grazie all'esplorazione dell'ambiente naturale e urbano circostante.

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Conoscere i fattori abiotici	1) Riconoscere le proprietà caratteristiche
2) Conoscere i principali elementi di	dei principali fattori abiotici
ecologia	2) Individuare le componenti di un
3) Conoscere le varie forme di	ecosistema e le loro interazioni
inquinamento	3) Individuare e riconoscere le principali forme
-	di inquinamento (con riferimento ad Agenda
	2030)

METODOLOGIA:

- lezioni interattive
- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- attività laboratoriali di gruppo;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- approccio concreto che parte dalle osservazioni e dalle esperienze effettuate dai ragazzi per giungere all'acquisizione di un metodo razionale di conoscenza;
- ricorso all'uso di semplici strumenti: tavole, disegni, modelli ecc.. per stimolare l'osservazione e la descrizione di caratteristiche e proprietà;
- raccolta e rielaborazione dati e informazioni sugli argomenti proposti;
- addestramento all'uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- eventuale uso del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- lettura del testo; comprensione ed esposizione guidata con opportune domande;
- guida ad un comportamento responsabile.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- ricerche individuali o di gruppo;
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare o perfezionare il metodo di lavoro;
- offerta di occasioni gratificanti;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- affidamento di incarichi di responsabilità;
- impulso allo spirito critico e alla creatività;
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti;
- ricerche individuali o di gruppo;
- offerte di occasioni gratificanti;
- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro.

VERIFICHE:

Osservazione sistematica dei comportamenti cognitivi, operativi e relazionali nei diversi momenti dell'attività didattica.

Curricolo di Scienze Naturali e Sperimentali

Classe seconda

PERCORSO DI APPRENDIMENTO Nº 1

Titolo: FISICA

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

- Osservare, descrivere, analizzare e modellizzare fenomeni appartenenti alla realtà naturale e artificiale e riconoscere nelle sue varie forme i concetti di sistema e di complessità.
- Esplorare e sperimentare lo svolgersi dei più comuni fenomeni verificandone le cause

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) osservare, descrivere e classificare fatti e fenomeni, riconoscere le relazioni, le trasformazioni e l'evoluzione
- c) analizzare e interpretare fenomeni fisici, chimici e biologici, effettuando esperimenti e comparazioni;
- d) mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura ;
- e) formulare ipotesi per la soluzione di problemi ed effettuarne la verifica.

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere i concetti essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e approfondita gli elementi specifici della disciplina; operare in autonomia i collegamenti disciplinari e interdisciplinari
Osservare, descrivere e analizzare, guidato, fatti e fenomeni effettuando semplici esperienze e comparazioni; avvio a formulare semplici ipotesi per la soluzione di problemi	Osservare, descrivere e analizzare, in situazioni di routine, fatti e fenomeni effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle	Osservare, descrivere e analizzare, fatti e fenomeni anche in situazioni nuove effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle
Utilizzare una terminologia specifica semplice e gli strumenti di lettura e misura.	Utilizzare linguaggi specifici e gli strumenti di lettura e misura in situazioni di media	Mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli

complessità e in contesti diversi	strumenti di lettura e misura in contesti diversi

APPRENDIMENTO UNITARIO:

L'alunno osserva la realtà e riflette sulle proprie esperienze, per acquisire, anche attraverso semplici esperimenti i primi concetti della meccanica

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Conoscere il moto dei corpi	Rappresentare graficamente e leggere vari tipi di moto
Conoscere le forze e i principi della dinamica	2a)Rappresentare e misurare le forze e la loro composizione 2b)Individuare i principi della dinamica
3) Conoscere l'equilibrio dei corpi e le leve	3) L'equilibrio dei corpi e i vari tipi di leva e i suoi elementi

METODOLOGIA:

- lezioni interattive
- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- attività laboratoriali di gruppo;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- approccio concreto che parte dalle osservazioni e dalle esperienze effettuate dai ragazzi per giungere all'acquisizione di un metodo razionale di conoscenza;
- ricorso all'uso di modelli materiali per stimolare l'osservazione e la descrizione di caratteristiche e proprietà;
- allestimento di semplici esperienze di laboratorio
- uso di tabelle e di grafici
- raccolta e rielaborazione dati e informazioni sugli argomenti proposti;
- addestramento all'uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- eventuale utilizzo del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- lettura del testo; comprensione ed esposizione guidata con opportune domande;
- guida ad un comportamento responsabile.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- ricerche individuali o di gruppo;
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare o perfezionare il metodo di lavoro;
- offerta di occasioni gratificanti;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- affidamento di incarichi di responsabilità;
- impulso allo spirito critico e alla creatività;
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti;
- ricerche individuali o di gruppo;
- offerte di occasioni gratificanti;
- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro.

VERIFICHE:

Classe seconda

PERCORSO DI APPRENDIMENTO N° 2

Titolo: CHIMICA

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Esplorare e sperimentare lo svolgersi dei più comuni fenomeni verificandone le cause

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) osservare, descrivere e classificare fatti e fenomeni, riconoscere le relazioni, le trasformazioni e l'evoluzione
- c) analizzare e interpretare fenomeni fisici, chimici e biologici, effettuando esperimenti e comparazioni;
- d) mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura ;
- e) formulare ipotesi per la soluzione di problemi ed effettuarne la verifica.

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere i concetti essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e approfondita gli elementi specifici della disciplina; operare in autonomia i collegamenti disciplinari e interdisciplinari
Osservare, descrivere e analizzare, guidato, fatti e fenomeni effettuando semplici esperienze e comparazioni; avvio a formulare semplici ipotesi per la soluzione di problemi	Osservare, descrivere e analizzare, in situazioni di routine, fatti e fenomeni effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle	Osservare, descrivere e analizzare, fatti e fenomeni anche in situazioni nuove effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle
Utilizzare una terminologia specifica semplice e gli strumenti di lettura e misura.	Utilizzare linguaggi specifici e gli strumenti di lettura e misura in situazioni di media complessità e in contesti diversi	Mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura in contesti diversi

APPRENDIMENTO UNITARIO:

L'alunno osserva la realtà e riflette sulle proprie esperienze, per acquisire, anche attraverso semplici esperimenti i primi elementi di chimica

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Conoscere la struttura dell'atomo, gli	1a) Distinguere tra atomi e molecole ed
elementi e i composti	elementi e composti
2) Conoscere i legami chimici e le reazioni	2a) Descrivere i legami chimici e le semplici
chimiche	reazioni chimiche

METODOLOGIA:

- lezioni interattive
- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- attività laboratoriali di gruppo;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- approccio concreto che parte dalle osservazioni e dalle esperienze effettuate dai ragazzi per giungere all'acquisizione di un metodo razionale di conoscenza;
- ricorso all'uso di modelli materiali per stimolare l'osservazione e la descrizione di caratteristiche e proprietà;
- allestimento di semplici esperienze di laboratorio
- uso di tabelle e di grafici
- raccolta e rielaborazione dati e informazioni sugli argomenti proposti;
- addestramento all'uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- eventuale utilizzo del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- lettura del testo; comprensione ed esposizione guidata con opportune domande;
- guida ad un comportamento responsabile.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- ricerche individuali o di gruppo;
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare o perfezionare il metodo di lavoro;
- offerta di occasioni gratificanti;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- affidamento di incarichi di responsabilità;
- impulso allo spirito critico e alla creatività;
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti;
- ricerche individuali o di gruppo;
- offerte di occasioni gratificanti;
- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro.

VERIFICHE:

Classe seconda

PERCORSO DI APPRENDIMENTO N° 3

Titolo: BIOLOGIA

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Acquisire una gestione corretta del proprio corpo; interpretare lo stato di benessere e di malessere; attuare scelte consapevoli per affrontare i rischi connessi ad abitudini sbagliate

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) osservare, descrivere e classificare fatti e fenomeni, riconoscere le relazioni, le trasformazioni e l'evoluzione
- c) analizzare e interpretare fenomeni fisici, chimici e biologici, effettuando esperimenti e comparazioni;
- d) mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura ;
- e) formulare ipotesi per la soluzione di problemi ed effettuarne la verifica.

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere i concetti essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e approfondita gli elementi specifici della disciplina; operare in autonomia i collegamenti disciplinari e interdisciplinari
Osservare, descrivere e analizzare, guidato, fatti e fenomeni effettuando semplici esperienze e comparazioni; avvio a formulare semplici ipotesi per la soluzione di problemi	Osservare, descrivere e analizzare, in situazioni di routine, fatti e fenomeni effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle	Osservare, descrivere e analizzare, fatti e fenomeni anche in situazioni nuove effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle
Utilizzare una terminologia specifica semplice e gli strumenti di lettura e misura.	Utilizzare linguaggi specifici e gli strumenti di lettura e misura in situazioni di media complessità e in contesti diversi	Mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura in contesti diversi

APPRENDIMENTO UNITARIO:

L'alunno conosce la struttura del proprio corpo e il suo funzionamento nelle varie attività; mette in relazione il funzionamento dei vari apparati e riconosce l'unitarietà dell'organismo come "sistema energetico"; acquisisce l'importanza di una alimentazione sana ed equilibrata.

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Conoscere la struttura del corpo umano:	1) Descrivere il funzionamento del corpo umano
tessuti, organi ed apparati	(Apparato digerente, respiratorio e circolatorio)
2) Conoscere gli alimenti e la loro	2a) Classificare gli alimenti in base ai principi
trasformazione in molecole biologiche	nutritivi e riconoscere la diversa funzione che
	svolgono per l'organismo umano
3) Conoscere le norme di una corretta	3a) Riconoscere i principali disturbi e malattie
alimentazione	legati ad errori alimentari

METODOLOGIA:

- lezioni interattive
- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- attività laboratoriali di gruppo;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- approccio concreto che parte dalle osservazioni e dalle esperienze effettuate dai ragazzi per giungere all'acquisizione di un metodo razionale di conoscenza;
- ricorso all'uso di modelli materiali per stimolare l'osservazione e la descrizione di caratteristiche e proprietà;
- allestimento di semplici esperienze di laboratorio
- uso di tabelle e di grafici
- raccolta e rielaborazione dati e informazioni sugli argomenti proposti;
- addestramento all'uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- eventuale utilizzo del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- lettura del testo; comprensione ed esposizione guidata con opportune domande;
- guida ad un comportamento responsabile.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- ricerche individuali o di gruppo;
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare o perfezionare il metodo di lavoro;
- offerta di occasioni gratificanti;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- affidamento di incarichi di responsabilità;
- impulso allo spirito critico e alla creatività;

- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti;
- ricerche individuali o di gruppo;
- offerte di occasioni gratificanti;
- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro.

VERIFICHE:

osservazione sistematica dei comportamenti cognitivi, operativi e relazionali nei diversi momenti dell'attività didattica.

Curricolo di Scienze Naturali e Sperimentali

Classe terza

PERCORSO DI APPRENDIMENTO Nº 1

Titolo: BIOLOGIA

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Acquisire una gestione corretta del proprio corpo; interpretare lo stato di benessere e di malessere; attuare scelte consapevoli per affrontare i rischi connessi ad abitudini sbagliate.

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) analizzare e interpretare fatti e fenomeni biologici effettuando esperimenti e comparazioni;
- c) mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura;
- d) formulare ipotesi per la soluzione di problemi ed effettuarne la verifica.

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere i concetti essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e approfondita gli elementi specifici della disciplina; operare in autonomia i collegamenti disciplinari e interdisciplinari
Osservare, descrivere e analizzare, guidato, fatti e fenomeni effettuando semplici esperienze e comparazioni; avvio a formulare semplici ipotesi per la soluzione di problemi	Osservare, descrivere e analizzare, in situazioni di routine, fatti e fenomeni effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle	Osservare, descrivere e analizzare, fatti e fenomeni anche in situazioni nuove effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle
Utilizzare una terminologia specifica semplice e gli strumenti di lettura e misura.	Utilizzare linguaggi specifici e gli strumenti di lettura e misura in situazioni di media complessità e in contesti diversi	Mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura in contesti diversi

APPRENDIMENTO UNITARIO:

Completare la conoscenza della struttura e del funzionamento del corpo umano.

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Conoscere il sistema nervoso e le sostanze psicotrope (stupefacenti, alcol, psicofarmaci);	1a) Schematizzare la struttura e le funzioni del sistema nervoso
	1b) Riconoscere e spiegare gli effetti delle sostanze psicotrope (stupefacenti, alcol, psicofarmaci)
2) Conoscere il sistema endocrino: struttura e funzioni	2) Descrivere i meccanismi di azione ormonale;
3) Conoscere l'apparato riproduttore e le malattie sessualmente trasmesse	3) Spiegare i meccanismi di trasmissione delle malattie sessuali
4) Conoscere la genetica e l'ereditarietà	4a) Enunciare le leggi di Mendel4b) Descrivere le funzioni degli acidi nucleici

METODOLOGIA:

- lezioni interattive
- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- attività laboratoriali di gruppo;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- approccio concreto che parte dalle osservazioni e dalle esperienze effettuate dai ragazzi per giungere all'acquisizione di un metodo razionale di conoscenza;
- ricorso all'uso di moderni materiali per stimolare l'osservazione e la descrizione di caratteristiche e proprietà;
- raccolta e rielaborazione dati e informazioni sugli argomenti proposti;
- addestramento all'uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- uso del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- lettura del testo; comprensione ed esposizione guidata con opportune domande;
- guida ad un comportamento responsabile.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- ricerche individuali o di gruppo;
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,

- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare o perfezionare il metodo di lavoro;
- offerta di occasioni gratificanti;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- affidamento di incarichi di responsabilità;
- impulso allo spirito critico e alla creatività;
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti;
- ricerche individuali o di gruppo;
- offerte di occasioni gratificanti;
- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro.

VERIFICHE:

Classe terza

PERCORSO DI APPRENDIMENTO N° 2

Titolo: FISICA E CHIMICA

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Esplorare e sperimentare lo svolgersi dei più comuni fenomeni verificandone le cause

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) analizzare fenomeni fisici e chimici, effettuando esperimenti e comparazioni;
- c) interpretare fatti e fenomeni attraverso modelli e quadri teorici e schematici;
- d) formulare ipotesi per la soluzione di problemi ed effettuarne la verifica.
- e) mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura.

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere i concetti essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e approfondita gli elementi specifici della disciplina; operare in autonomia i collegamenti disciplinari e interdisciplinari
Osservare, descrivere e analizzare, guidato, fatti e fenomeni effettuando semplici esperienze e comparazioni; avvio a formulare semplici ipotesi per la soluzione di problemi	Osservare, descrivere e analizzare, in situazioni di routine, fatti e fenomeni effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle	Osservare, descrivere e analizzare, fatti e fenomeni anche in situazioni nuove effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle
Utilizzare una terminologia specifica semplice e gli strumenti di lettura e misura.	Utilizzare linguaggi specifici e gli strumenti di lettura e misura in contesti diversi e in situazioni di media complessità	Mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura in contesti diversi e in situazioni più complesse

APPRENDIMENTO UNITARIO:

L'alunno osserva la realtà e comprende che l'energia presente in natura in numerose e diverse forme è il motore di tutti i fenomeni che vi si svolgono e che interessano ogni tipo di materia vivente e non vivente.

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Conoscere l'elettricità e il magnetismo	Descrivere e rappresentare le leggi che regolano i fenomeni elettrici, magnetici ed elettromagnetici

METODOLOGIA:

- lezioni interattive
- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- attività laboratoriali di gruppo;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- osservare ed effettuare esperienze per giungere all'acquisizione di un metodo razionale di conoscenza;
- uso di modelli materiali per stimolare l'osservazione e la descrizione di caratteristiche e proprietà;
- eventuale allestimento di semplici esperienze di laboratorio per guidare all'acquisizione di un metodo scientifico di indagine;
- addestramento all'uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- uso del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- lettura del testo; comprensione ed esposizione guidata con opportune domande;
- guida ad un comportamento responsabile.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- ricerche individuali o di gruppo;
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare o perfezionare il metodo di lavoro;
- offerta di occasioni gratificanti;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- affidamento di incarichi di responsabilità:
- impulso allo spirito critico e alla creatività;
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti;
- ricerche individuali o di gruppo;
- offerte di occasioni gratificanti;
- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro.

VERIFICHE:

Classe terza

PERCORSO DI APPRENDIMENTO N° 3

Titolo: ASTRONOMIA E SCIENZE DELLA TERRA

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

1) Osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà naturale e riconoscere nelle sue varie forme i concetti di sistema e di complessità.

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) analizzare e interpretare fatti e fenomeni attraverso modelli e quadri teorici e schematici
- c) formulare ipotesi per la soluzione di problemi ed effettuarne la verifica.
- d) mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura;

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere i concetti essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e approfondita gli elementi specifici della disciplina; operare in autonomia i collegamenti disciplinari e interdisciplinari
Osservare, descrivere e analizzare, guidato, fatti e fenomeni effettuando semplici esperienze e comparazioni; avvio a formulare semplici ipotesi per la soluzione di problemi	Osservare, descrivere e analizzare, in situazioni di routine, fatti e fenomeni effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle	Osservare, descrivere e analizzare, fatti e fenomeni anche in situazioni nuove effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle
Utilizzare una terminologia specifica semplice e gli strumenti di lettura e misura.	Utilizzare linguaggi specifici e gli strumenti di lettura e misura in contesti diversi e in situazioni di media complessità	Mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura in contesti diversi e in situazioni più complesse

APPRENDIMENTO UNITARIO:

a) l'alunno conosce i processi che determinano l'evoluzione della crosta terrestre e i fenomeni endogeni ad essa collegati

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
1) Conoscere la struttura della Terra, la sua	1a) Descrivere la struttura della Terra, la sua
origine ed evoluzione	origine e la sua evoluzione
	1b) Descrivere i movimenti della Terra e le
	relative conseguenze
2) Conoscere il vulcanesimo e i fenomeni	2a) Descrivere i fenomeni sismici
sismici	2b) Descrivere i fenomeni vulcanici
	2c) Mettere in relazione fenomeni vulcanici,
	sismici e tettonici
3) Conoscere l'Universo e il Sistema Solare	3a) Descrivere l'Universo e la sua evoluzione
	3b) Descrivere il Sistema Solare e le leggi che lo
	governano

METODOLOGIA:

- lezioni interattive
- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- attività laboratoriali di gruppo;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- osservare ed effettuare esperienze per giungere all'acquisizione di un metodo razionale di conoscenza;
- uso di modelli materiali per stimolare l'osservazione e la descrizione di caratteristiche e proprietà;
- eventuale allestimento del "Planetario" ed incontri con Esperti;
- addestramento all'uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- eventuale uso del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- lettura del testo; comprensione ed esposizione guidata con opportune domande;
- guida ad un comportamento responsabile.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- ricerche individuali o di gruppo;
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare o perfezionare il metodo di lavoro;
- offerta di occasioni gratificanti;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- affidamento di incarichi di responsabilità;
- impulso allo spirito critico e alla creatività;

- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti; ricerche individuali o di gruppo; offerte di occasioni gratificanti;

- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro.

VERIFICHE:

Classe terza

PERCORSO DI APPRENDIMENTO Nº 4

Titolo: BIOLOGIA

TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE:

Analizzare i meccanismi fondamentali dei cambiamenti globali nel sistema Terra e adottare comportamenti responsabili verso i modi di vita e l'uso delle risorse.

OBIETTIVO/I DI APPRENDIMENTO:

- a) conoscere gli elementi specifici della disciplina;
- b) interpretare e analizzare fatti e fenomeni attraverso modelli e quadri teorici e schematici;
- c) formulare ipotesi per la soluzione di problemi ed effettuarne la verifica.
- d) mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura ;

TRAGUARDI DI PERCORSO:

RECUPERO	CONSOLIDAMENTO	POTENZIAMENTO
Conoscere i concetti essenziali della disciplina	Conoscere in maniera abbastanza completa gli elementi specifici della disciplina	Conoscere in maniera completa e approfondita gli elementi specifici della disciplina; operare in autonomia i collegamenti disciplinari e interdisciplinari
Osservare, descrivere e analizzare, guidato, fatti e fenomeni effettuando semplici esperienze e comparazioni; avvio a formulare semplici ipotesi per la soluzione di problemi	Osservare, descrivere e analizzare, in situazioni di routine, fatti e fenomeni effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle	Osservare, descrivere e analizzare, fatti e fenomeni anche in situazioni nuove effettuando esperienze e comparazioni; formulare in autonomia ipotesi per la soluzione di problemi e verificarle
Utilizzare una terminologia specifica semplice e gli strumenti di lettura e misura.	Utilizzare linguaggi specifici e gli strumenti di lettura e misura in contesti diversi e in situazioni di media complessità	Mostrare padronanza dei linguaggi specifici e degli strumenti di lettura e misura in contesti diversi e in situazioni più complesse

APPRENDIMENTO UNITARIO:

Completare la conoscenza della struttura e del funzionamento del corpo umano.

OBIETTIVI SPECIFICI

CONOSCENZE	ABILITA'
Conoscere i rischi ambientali Conoscere per linee generali l'ingegneria	1)Conoscere i principali agenti mutageni 2)Conoscere gli O.G.M.
genetica	

METODOLOGIA:

- lezioni interattive
- problem solving
- favorire situazioni di apprendimento collaborativo;
- attività laboratoriali di gruppo;
- favorire situazioni per sviluppare la consapevolezza del processo di apprendimento;

ATTIVITA' LABORATORIALI:

- approccio concreto che parte dalle osservazioni e dalle esperienze effettuate dai ragazzi per giungere all'acquisizione di un metodo razionale di conoscenza;
- ricorso all'uso di moderni materiali per stimolare l'osservazione e la descrizione di caratteristiche e proprietà;
- raccolta e rielaborazione dati e informazioni sugli argomenti proposti;
- ricerche individuali e/o di gruppo
- addestramento all'uso del lessico come elemento di sintesi delle conoscenze acquisite;
- uso del mezzo informatico.

STRATEGIE DI RECUPERO

- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- allungamento dei tempi di assimilazione dei contenuti,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare il metodo di lavoro;
- lettura del testo; comprensione ed esposizione guidata con opportune domande;
- guida ad un comportamento responsabile.

STRATEGIE DI CONSOLIDAMENTO

- ricerche individuali o di gruppo;
- ricorso a situazioni concrete di lavoro,
- controllo sistematico dei compiti svolti a casa, del materiale, ecc;
- esercitazione per migliorare o perfezionare il metodo di lavoro;
- offerta di occasioni gratificanti;
- guida ad un comportamento equilibrato responsabile;

STRATEGIE DI POTENZIAMENTO

- affidamento di incarichi di responsabilità;
- impulso allo spirito critico e alla creatività;
- rielaborazione, e problematizzazione dei contenuti;
- ricerche individuali o di gruppo;
- offerte di occasioni gratificanti;
- esercitazione per perfezionare il metodo di lavoro.

VERIFICHE:

PROGRAMMAZIONE PER OBIETTIVI MINIMI DI MATEMATICA E SCIENZE A.S. 2023/2024

CLASSE PRIMA

MATEMATICA

NUCLEO FONDANTE	CONTENUTI	CONOSCENZE	OBIETTIVI MINIMI (ABILITA')
NUMERI	1) Sistemi di numerazione	Conosce il sistema di numerazione decimale posizionale	Riconosce il valore delle cifre in relazione alla posizione
		2) Leggere e scrivere numeri naturali e decimali;	2a) Legge i numeri naturali e decimali 2b) Scrive i numeri in base al loro valore posizionale, aiutandosi con delle schematizzazioni
	2) Insieme numerico N: rappresentazione, operazioni e relative	1a) Rappresenta l'insieme numericoN1b) Ordina correttamente i numeri	1a) Rappresenta i numeri naturali e li confronta (stabilisce il maggiore, il minore)
	proprietà, ordinamento	naturali e i numeri decimali	1b) Ordina i numeri naturali e decimali sulla semiretta dei numeri
		2) Esegue le operazioni aritmetiche	2a) Esegue le quattro operazioni in colonna (con tavola pitagorica e divisione ad una cifra, anche con l'uso della calcolatrice) 2b) Risolve semplici espressioni aritmetiche, usando strategie per individuare le precedenze di calcolo 2c) Esegue semplici moltiplicazioni e divisioni per 10, 100, 1000
		3) Esegue l'elevamento a potenza	3a) Eleva a potenza eseguendo moltiplicazioni successive 3b) Date una serie di moltiplicazioni le trasforma in potenze 3c) Applica le proprietà delle potenze con numeri interi
	3) Multipli e divisori	Conosce multipli e divisori	Riconosce i multipli e i divisori di un numero, usando le tabelline e/o la Tavola pitagorica
		2) Calcola multipli e divisori	2a) Calcola i multipli di un numero eseguendo moltiplicazioni 2b) Calcola i divisori di un numero eseguendo divisioni

			2c) Scompone numeri in fattori primi con il grafico ad albero e con il metodo delle divisioni successive 2d) Impara a trovare il M.C.D. e il m.c.m. tra due o più numeri attraverso la semplice elencazione dei loro multipli o divisori.
	4) Problemi	Risolvere problemi	1a) Individua i dati di un semplice problema 1b) Risolve semplici problemi usando la strategia più opportuna
	5) Insieme numerico Q+: rappresentazione,	1) Conoscere l'insieme Q+	Riconosce l'intero e la frazioni di un intero
	ordinamento	2) Rappresenta le frazioni	2a) Rappresenta la frazione ed individua l'unità frazionaria 2b) Data una rappresentazione scrive la frazione corrispondente 2c) Classifica le frazioni che hanno lo stesso denominatore
	6) Gli insiemi	 Conoscere il concetto di insieme Operare con gli insiemi (sottoinsieme, insieme intersezione e unione) 	1a) Riconosce un semplice insieme matematico 1b) Riconosce la simbologia degli insiemi 1c) Rappresenta semplici insiemi matematici 2a) Riconosce un sottoinsieme di un insieme dato 2b) Rappresenta graficamente l'insieme unione
SPAZIO E FIGURE	1) Sistema internazionale di misura	Conoscere il sistema internazionale di misura	1a) Effettua misure, utilizzando unità di misura convenzionali. 1b) Esegue equivalenze con misure che vanno di 10 in 10 (lunghezza, massa, capacità) e con misure di tempo.
	2) Gli enti fondamentali della geometria	Conosce gli enti geometrici fondamentali	1a) Riconosce e disegna gli enti geometrici fondamentali 1b) Riconosce e disegna angoli di ampiezza assegnata
	3) Figure piane e loro proprietà	Conosce le figure piane	1a) Riconosce e disegna le principali figure piane, individuandone gli elementi

		Conosce le proprietà fondamentali delle figure piane	2a) Classifica i poligoni 2b)Riconosce le famiglie di poligoni in base alle caratteristiche fondamentali.
DATI E PREVISIONI	Fasi di un'indagine statistica	 Compilare tabelle e leggere grafici 	1a) Raccoglie ed organizza dati in tabelle1b) Disegna e legge grafici (ideogrammi e istogrammi)

SCIENZE

CLASSE PRIMA

NUCLEO FONDANTE	CONTENUTI	CONOSCENZE	OBIETTIVI MINIMI (ABILITA')
INTRODUZIONE ALLO STUDIO DELLE SCIENZE	Il metodo scientifico Fenomeni fisici e chimici	Conoscere il metodo sperimentale Conoscere fenomeni fisici e chimici	1a) Individua le fasi di un'indagine scientifica (anche con l'uso di immagini) 1b) Descrive un semplice fenomeno seguendo le fasi del metodo sperimentale
FISICA	1) La misura : massa, peso, densità	1) Conosce massa e peso	Esegue le misure delle grandezze più usate con gli strumenti adatti: misura il peso di un oggetto con il dinamometro; misura la massa di un oggetto con la bilancia; misura il tempo con l'orologio; misura il volume/la capacità con l'acqua o la sabbia.
	2) La materia	2) Conosce le proprietà della materia	2) Descrive la materia nei suoi stati di aggregazione
	3) Calore e temperatura	3) Conosce calore e temperatura	3a) Riconosce e individua corpi caldi 3b) Riconosce che il calore è una fonte di energia (con semplici esperimenti) 3c) Riconosce il termometro e misura la temperatura di alcuni corpi
BIOLOGIA	La cellula I viventi e i cinque	Conosce la cellula e i principali componenti	1a) Riconosce gli elementi principali di una cellula (nucleo, citoplasma, ribosomi) 1b) Individua le fasi del ciclo cellulare attraverso immagini 1c) Riconosce il fenomeno di riproduzione cellulare (mitosi)
	regni	Conosce le caratteristiche dei viventi e i cinque regni	2a) Riconosce e distingue gli esseri viventi dai non viventi

	3) Batteri e virus	3) Conosce i batteri e i virus	2b) Riconosce le caratteristiche principali degli esseri viventi (Ciclo vitale, nutrimento, movimento, riproduzione) 2c) Individua e classifica attraverso l'uso di immagini gli esseri viventi appartenenti ai cinque regni 3)Distingue, usando le immagini, batteri e virus
ECOLOGIA	Elementi di ecologia	Conoscere le forme di inquinamento	Riconosce tramite immagini le varie forme di inquinamento dell'aria e dell'acqua
		Individuare obiettivi di Agenda 2030 legati all'ecologia	Individua e riconosce alcuni degli obiettivi di Agenda 2030 relativi alla salvaguardia dell'ambiente

CLASSE SECONDA

MATEMATICA

NUCLEO FONDANTE	CONTENUTI	CONOSCENZE	OBIETTIVI MINIMI (ABILITA')
NUMERI	1) Frazioni e numeri decimali	Conoscere l'insieme numerico Q+: operazioni e relative proprietà	 1a) Applica la frazione come operatore per dividere un intero 1b) Semplifica una frazione con il metodo delle divisioni successive (usando anche la calcolatrice) 1c) Esegue le quattro operazioni con semplici frazioni. 1d) Esegue semplici espressioni con le frazioni. 1e) Risolve semplici problemi con le frazioni
		Conoscere numeri decimali limitati e periodici	2a) Riconosce un numero decimale finito, periodico semplice e periodico misto
	2) Radice di un numero	Conoscere il significato della radice quadrata come operazione inversa dell'elevamento a potenza	1a) Usa le tavole numeriche per calcolare potenze e radici in N 1b) Usa la calcolatrice per calcolare radici quadrate
	3) Rapporti e proporzioni	Conoscere il concetto di un rapporto fra numeri o grandezze	1a) Riconosce rapporti in situazioni concrete 1b) Scrive rapporti tra numeri e grandezze 1c) Riconosce le scale di riduzione e ingrandimento e il loro uso 1d) Riproduce in scala semplici figure
	4) Percentuale	2) Conoscere il concetto e i termini di una proporzione.3) Conoscere il significato di percentuali e il loro utilizzo.	2a) Riconosce una proporzione applicando strategie per verificare la proprietà fondamentale 2b) Calcola il termine incognito di una proporzione con termini interi 3a) Riconosce la percentuale come rapporto
	5)	por de la lord de la Lec.	3b) Esegue semplici calcoli percentuali in situazioni reali

SPAZIO E FIGURE	L'equivalenza di figure piane	Conoscere le figure piane e relative proprietà	1a) Riconosce alcune delle caratteristiche delle figure piane 1b) Disegna figure piane in relazione alle proprietà
		2) Conoscere l'equivalenza	2a) Conosce il concetto di area e la sua unità di misura 2b) Riconosce e disegna figure piane equivalenti e isoperimetriche
	Area delle figure piane	Conoscere formule per il calcolo dell'area delle figure piane.	1a) Applica le formule per il calcolo delle aree dei poligoni
	3) Il Teorema di Pitagora	Conoscere il teorema di Pitagora e lo sa applicare in semplici problemi.	1a) Riconosce le formule applicative del Teorema di Pitagora 1b)Applica il Teorema di Pitagora in semplici problemi
	1) Il Piano Cartesiano	Conoscere le nozioni relative al piano cartesiano	1a) Utilizza il piano cartesiano per rappresentare punti, segmenti, e figure.1b) Utilizza il piano cartesiano per esprimere semplici relazioni tra grandezze.
Relazioni e funzioni	2) Funzioni e proporzionalità	Conosce le grandezze variabili e le grandezze costanti	2a) Distingue tra grandezze variabili e grandezze costanti 2b) Distingue la variabile indipendente dalla dipendente.
		3) Conoscere le funzioni di proporzionalità diretta ed inversa e relativi grafici	3a) Riconosce, partendo da situazioni concrete, la funzione di proporzionalità diretta e la funzione di proporzionalità inversa. 3b. Rappresenta sul piano cartesiano semplici funzioni di proporzionalità diretta e inversa.
MISURA, DATI, PREVISIONI	Nozioni di un'indagine statistica	Conoscere le fasi di un'indagine statistica Rilevare e tabulare dati	1a) Raccoglie dati statistici 2a) Costruisce una tabella di dati
		2) Talovaro o tabalaro dati	La, cost dioco di la tabolia di dati

	3) Elaborare i dati di una tabella	3a) Calcola la moda e la media aritmetica di situazioni semplici
		4a) Costruisce grafici leggendo i dati di una tabella 4b) Interpreta un grafico per rilevare dati

SCIENZE

CLASSE SECONDA

NUCLEO FONDANTE	CONTENUTI	CONOSCENZE	OBIETTIVI MINIMI (ABILITA')
FISICA	1) Elementi di fisica	Conoscere le caratteristiche del moto e la velocità.	 1a) Individua le grandezze descrittive del moto dei corpi, riferendosi ad esperienze concrete tratte dalla vita quotidiana. 1b) Distingue il moto uniforme da quello vario. 1c) Comprende il concetto di velocità 1d) Conosce le formule di: velocità, spazio e tempo
		2) Conoscere le caratteristiche delle forze 3) Conoscere e comprendere il concetto di equilibrio dei corpi	 2a) Individua le grandezze descrittive delle forze 2b) Esegue semplici somme vettoriali di forze 3a) Individua le grandezze di una leva 3b) Riconosce leve di primo, secondo, terzo genere in oggetti di uso comune
CHIMICA	1) Elementi di chimica	Conoscere i concetti essenziali della chimica	1a) Conosce la struttura dell'atomo 1b) Conosce i simboli degli elementi più comuni 1c) Conosce le formule di molecole semplici

BIOLOGIA	Anatomia e fisiologia del corpo umano	Conoscere i principali apparati e sistemi del corpo umano	1a) Conosce e sa riferire in modo essenziale (anche con l'aiuto di immagini o schemi) la struttura generale e la funzione di alcuni Apparati e Sistemi del corpo umano (Apparato digerente; Apparato respiratorio; Sistema circolatorio)
		 Conoscere le principali nozioni per la corretta gestione del proprio corpo, in modo da evitare i rischi connessi a errate abitudini alimentari. 	2a) Conosce i principi alimentari e le loro proprietà nutritive 2b) Conosce le esigenze alimentari del nostro organismo 2c) Comprende la necessità di un'alimentazione corretta.

CLASSE TERZA

MATEMATICA

NUCLEO FONDANTE	CONTENUTI	CONOSCENZE	OBIETTIVI MINIMI (ABILITA')
NUMERI	L'insieme dei numeri reali	Conoscere l'insieme numerico R: in particolare Z e Q	1a) Riconosce e confronta numeri relativi 1b) Conosce il significato di valore assoluto di un numero relativo
		Rappresentare, ordinare e operare nell'insieme R	2a) Ordina numeri relativi sulla retta dei numeri 2b) Esegue le quattro operazioni (anche con l'uso di tavole pitagoriche e/o calcolatrice) 2c) Eleva a potenza numeri relativi 2d) Applica nell'insieme Z le proprietà delle potenze
	2) Calcolo algebrico letterale	Conoscere espressioni letterali, monomi e polinomi	1a) Calcola semplici espressioni letterali 1b) Riconosce monomi 1c) Risolve semplici espressioni algebriche letterali 1d) Riconosce polinomi
	3) Equazioni di primo grado ad un'incognita	Conoscere equazioni di primo grado ad un'incognita	1a) Individua equazioni 1b) Risolve semplici equazioni usando strategie per le applicazioni del primo e del secondo principio di equivalenza (legge del trasporto, soppressione dei termini uguali e moltiplicazione per -1) 1c) Verifica semplici equazioni con soluzioni intere
SPAZIO E FIGURE	Circonferenza e cerchio	Conoscere la circonferenza, il cerchio e le loro parti	1a) Disegna una circonferenza e individua: raggio, corda, diametro, arco, settore circolare, segmento circolare 1b) Individua relazioni tra rette e circonferenze 1c) Individua relazioni tra circonferenze 1d) Calcola la lunghezza della circonferenza 1e) Riconosce il cerchio e ne calcola l'area
		Conoscere e operare con poligoni inscritti e circoscritti	2a) Riconosce quando un poligono è inscritto e quando è circoscritto 2b) Disegna poligoni inscritti e circoscritti

	2) La geometria nello spazio	Conoscere relazioni tra rette e piani nello spazio	1a) Individua semplici ed essenziali relazioni tra rette e piani nello spazio
		2) Conoscere i poliedri	2a) Riconosce e classifica i poliedri 2b) Calcola aree e volumi di poliedri
		3) Conoscere i solidi di rotazione	3a) Riconosce i solidi di rotazione 3b) Calcola aree e volumi di solidi di rotazione
DATI E PREVISIONI	1) Il piano cartesiano	Conoscere e operare sul piano cartesiano	1a) Disegna un piano cartesiano e individua punti, segmenti, figure
	2) Le funzioni		
	matematiche	2) Conoscere le funzioni	2a) Riconosce semplici funzioni matematiche (di proporzionalità diretta e inversa)
	3) Eventi matematici		2b)Rappresenta sul piano cartesiano semplici funzioni matematiche (di proporzionalità diretta e inversa)
		3) Conoscere e operare con eventi	, , ,
		matematici	3a) Calcola la probabilità semplice di eventi aleatori

SCIENZE

CLASSE TERZA

NUCLEO FONDANTE	CONTENUTI	CONOSCENZE	OBIETTIVI MINIMI (ABILITA')
BIOLOGIA	1) Il sistema nervoso	Conoscere la distinzione e la funzione del sistema nervoso centrale e periferico	1a) Conosce la struttura generale e la funzione del sistema nervoso 1b) Conosce la struttura del neurone e semplici concetti sulla trasmissione dell'impulso nervoso
	2) Il sistema endocrino	2) Conoscere il sistema endocrino	2a) Riconosce le principali ghiandole del sistema endocrino
	3) L'apparato riproduttore	Conoscere gli apparati riproduttori	3a) Conosce la struttura dell'apparato riproduttore 3b) Riconosce sinteticamente le tappe che portano dalla fecondazione dell'ovulo alla nascita del bambino 3c) Conosce le malattie a trasmissione sessuale, in particolare l'AIDS
	4) La genetica e l'ereditarietà dei caratteri	4) Conoscere la genetica e l'ereditarietà dei caratteri	4a) Conosce gli acidi nucleici 4b) Conosce cosa sono le proteine e come vengono prodotte 4c) Conosce il codice genetico 4d) Conosce le leggi di Mendel 4e) Conosce gli OGM
FISICA	Elettricità e magnetismo	Conoscere l'elettricità e il magnetismo	1a) Riconosce le cariche elettriche 1b) Riconosce i circuiti elettrici e le leggi di Ohm 1c) Conosce gli effetti della corrente elettrica. 1d) Conosce il magnetismo e le calamite
ASTRONOMIA E SCIENZE DELLA TERRA	1) Il sistema solare	Conoscere il sistema solare Qualcosa sull'Universo	1a) Riconosce il sole, i pianeti e gli asteroidi 1b) Conosce sinteticamente come si muovono i pianeti attorno al sole
	2) La struttura della terra	Conoscere la struttura della Terra	2a) Riconosce gli strati della Terra 2b) Conosce la teoria della deriva dei continenti

3) I fenomeni	sismici 3) Conoscere i fenomeni sismici	3a) Riconosce le onde sismiche, l'ipocentro, l'epicentro 3d) Conosce la scala Mercalli e la scala Richter
4) Il vulcanes	simo 4) Conoscere il vulcanesi	mo 4a) Riconosce i principali tipi di vulcano 4b) Riconosce i fenomeni vulcanici secondari

Percorsi di apprendimento TECNOLOGIA

Sulla base dei traguardi delle competenze fissati dalle indicazioni nazionali per il curricolo sono stati elaborati i seguenti percorsi di apprendimento per le classi della scuola secondaria di primo grado.

TRAGUARDI ALLA FINE DEL PRIMO CICLO:

- L'alunno riconosce nell'ambiente che lo circonda i principali sistemi tecnologici e le molteplici relazioni che essi stabiliscono con gli esseri viventi e gli altri elementi naturali.
- Conosce i principali processi di trasformazione di risorse o di produzione di beni e riconosce le diverse forme di energia coinvolte.
- È in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelta di tipo tecnologico, riconoscendo in ogni innovazione opportunità e rischi.
- Conosce e utilizza oggetti, strumenti e macchine di uso comune ed è in grado di classificarli e di descriverne la funzione in relazione alla forma, alla struttura e ai materiali.
- Utilizza adeguate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti, anche di tipo digitale.
- Ricava dalla lettura e dall'analisi di testi o tabelle informazioni sui beni o sui servizi disponibili sul mercato, in modo da esprimere valutazioni rispetto a criteri di tipo diverso.
- Conosce le proprietà e le caratteristiche dei diversi mezzi di comunicazione ed è in grado di farne un uso efficace e responsabile rispetto alle proprie necessità di studio e socializzazione.
- Sa utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi complessi, anche collaborando e cooperando con i compagni.
- Progetta e realizza rappresentazioni grafiche o infografiche, relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o immateriali, utilizzando. elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali e di programmazione.

Classi prime

Obiettivi di apprendimento:

LINGUAGGIO SPECIFICO	Conosce i contenuti svolti e utilizza i termini specifici dell'argomento trattato.
MATERIALI E AMBIENTE	Conosce le proprietà fisico-chimiche, meccaniche e tecnologiche dei materiali e comprende i problemi ambientali relativi ai cicli di lavorazione, all'utilizzo e al loro smaltimento.
DISEGNO	Esegue le principali costruzioni geometriche utilizzando gli strumenti del disegno tecnico.
INFORMATICA	Utilizza le tecnologie dell'informazione e della comunicazione sviluppando anche il pensiero computazionale.

Obiettivi specifici:

Le risorse della Terra

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze
- Risorse e tecnologia - L'acqua e l'aria - I minerali	 Conoscere e classificare le risorse Conoscere le caratteristiche dell'acqua e dell'aria Conoscere le cause dell'inquinamento dei fiumi, dei laghi e dei mari Conoscere le cause dell'effetto serra e le conseguenze sull'ambiente Conoscere le caratteristiche dello sviluppo sostenibile Classificare le risorse Descrivere il ciclo dell'acqua Saper classificare i minerali in metalliferi, da costruzione e per la produzione di energia 	 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.

Tecnologia dei materiali

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze
 Il legno La carta Le materie plastiche Le fibre tessili I nuovi materiali Il riciclo dei materiali 	 Conoscere il ciclo vitale dei materiali Conoscere la classificazione dei materiali Conoscere le principali proprietà fisiche, meccaniche e tecnologiche dei materiali Conoscere i cicli di lavorazione dei materiali Conoscere i problemi legati all'ambiente relativi alla lavorazione e all'utilizzo dei diversi materiali Conoscere i problemi legati allo smaltimento dei rifiuti e al loro riutilizzo Saper utilizzare i termini specifici di quest'Area Saper classificare correttamente i materiali Saper descrivere le caratteristiche generali dei materiali che compongono gli oggetti di uso comune 	di trasformazione di risorse o di produzione di beni e riconosce le diverse forme di energia coinvolte. - Conosce e utilizza oggetti,

Disegno geometrico

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze
 Materiali e strumenti Uso del compasso e delle squadre Il quaderno di tecnologia: esercizi su fogli a quadri Scale di proporzione Costruzioni geometriche Inviluppi Esercitazioni con le figure geometriche di base 	 Conoscere le convenzioni grafiche riguardanti i tipi di linee. Comprendere i termini specifici di quest'Area. Saper utilizzare correttamente le squadre, il compasso e il goniometro. Saper riprodurre un disegno in scala. Saper disegnare le principali figure geometriche. Saper risolvere graficamente problemi di geometria piana. Saper riprodurre figure 	 Sa utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi complessi, anche collaborando e cooperando con i compagni. Progetta e realizza rappresentazioni grafiche o infografiche, relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o immateriali, utilizzando elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali e

geometriche	comp	lesse.
0	1	

di programmazione.

Informatica

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze
 Conoscenze informatiche di base: hardware, software, sistema operativo, tipi di file Operazioni su file e cartelle condivise su Google Workspace Funzionamento dei diversi applicativi disponibili sulla piattaforma Google Workspace I pericoli della rete 	 Conosce i concetti fondamentali della tecnologia dell'informazione; Conosce la struttura del computer e il suo funzionamento; Conosce la rete informatica e la sua relazione nella vita di tutti i giorni; Conosce i problemi che riguardano la sicurezza dei dati e gli aspetti legali; Conosce le procedure base per accedere e utilizzare i diversi applicativi disponibili sulla piattaforma Google Workspace Conosce i metodi per scrivere un testo, inserire immagini ed elementi grafici. Sa gestire tutte le funzioni di base del computer del sistema operativo; Sa utilizzare e organizzare file, cartelle, icone; Sa eseguire le operazioni di creazione e formattazione di un documento; Sa utilizzare la funzione crea tabella, importa immagine, grafici; Sa utilizzare la rete informatica per gestire la comunicazione e l'informazione. 	- Utilizza adeguate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti, anche di tipo digitale Sa utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi complessi, anche collaborando e cooperando con i compagni Progetta e realizza rappresentazioni grafiche o infografiche, relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o immateriali, utilizzando. elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali e di programmazione.

Classi SECONDE

Obiettivi di apprendimento:

LINGUAGGIO SPECIFICO	Conosce i contenuti svolti e utilizza i termini specifici dell'argomento trattato.
MATERIALI E AMBIENTE	Conosce le proprietà fisico-chimiche, meccaniche e tecnologiche dei materiali e comprende i problemi ambientali relativi ai cicli di lavorazione, all'utilizzo e al loro smaltimento.
SISTEMI TECNOLOGICI E AMBIENTE	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 individuando le possibili conseguenze sull'ambiente.
DISEGNO	Esegue rappresentazioni grafiche di figure piane e solide applicando anche il metodo delle proiezioni ortogonali mediante l'uso degli strumenti del disegno tecnico.
INFORMATICA	Utilizza le tecnologie dell'informazione e della comunicazione sviluppando anche il pensiero computazionale.

Obiettivi specifici:

Tecnologia dei materiali:

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze
- I metalli - I materiali da costruzione	 Conoscere il ciclo vitale dei materiali Conoscere la classificazione dei materiali Conoscere le principali proprietà fisiche, meccaniche e tecnologiche dei materiali Conoscere i cicli di lavorazione dei materiali Conoscere i problemi legati all'ambiente relativi alla lavorazione e all'utilizzo dei diversi materiali Conoscere i problemi legati allo smaltimento dei rifiuti e al loro riutilizzo 	trasformazione di risorse o di produzione di beni e riconosce le diverse forme di energia coinvolte. - Conosce e utilizza oggetti, strumenti e macchine di uso comune ed è in grado di classificarli e di descriverne la

 Saper utilizzare i termini specifici di quest'Area Saper classificare correttamente i materiali 	
- Saper descrivere le caratteristiche generali dei materiali che compongono gli oggetti di uso comune	

Tecnologia delle costruzioni

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze
 Le tecniche di costruzione Il progetto e la costruzione Gli impianti delle strutture L'appartamento I centri urbani e le smart cities 	 Conoscere i principi fondamentali di resistenza delle strutture Conoscere le diverse fasi di costruzione di una casa Conoscere i problemi legati alla costruzione in zone sismiche Conoscere il funzionamento dei principali impianti di una casa Conoscere e classificare i servizi e le strutture di una città Conoscere, a grandi linee, i contenuti di un Piano Regolatore Conoscere i problemi legati alle barriere architettoniche Comprendere e saper utilizzare i termini specifici di quest'Area Riconoscere le risorse naturali e artificiali di un territorio Analizzare le cause di inquinamento provocate dagli insediamenti urbani 	- 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.

Tecnologia degli alimenti

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze
- La conservazione degli alimenti - L'etichettatura degli alimenti - Educazione alimentare e fabbisogno energetico	 Conoscere le tecnologie di lavorazione dei principali alimenti di origine vegetale e animale Conoscere i prodotti della pesca Conoscere le caratteristiche delle bevande Conoscere i diversi metodi di conservazione degli alimenti Conoscere le caratteristiche degli additivi chimici Conoscere le cause dell'inquinamento alimentare Saper leggere e interpretare le etichette alimentari Conoscere gli OGM e gli alimenti biologici Conoscere le caratteristiche dei principi alimentari Conoscere le caratteristiche dei principi alimentari Conoscere le caratteristiche di un'alimentazione sana Comprendere e utilizzare i termini specifici dell'Area Saper leggere e interpretare un'etichetta alimentare 	 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.

I trasporti

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze
 Il trasporto stradale La mobilità sostenibile Il trasporto ferroviario Il trasporto navale Il trasporto aereo 	 Conoscere, a grandi linee, il sistema dei trasporti in Italia Conoscere le caratteristiche della rete stradale, della rete 	- Conosce e utilizza oggetti, strumenti e macchine di uso comune ed è in grado di classificarli e di descriverne la funzione in relazione alla

ferroviaria, dei porti e degli aeroporti	forma, alla struttura e ai materiali.
- Conoscere la struttura e la tecnica dei principali mezzi di trasporto: bicicletta, ciclomotore, automobile, treno, nave, aeroplano	
- Comprendere e saper utilizzare i termini specifici di quest'Area	

Disegno geometrico e tecnico

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze
 I concetti di proiezione e piano di proiezione I solidi geometrici e il loro sviluppo Metodi di rappresentazione delle forme e degli oggetti: le proiezioni ortogonali Le sezioni e la rappresentazione planimetrica 	 Conoscere le caratteristiche che distinguono le proiezioni ortogonali dalle altre forme di rappresentazione di un solido. Comprendere i termini specifici di quest'Area. Saper disegnare i principali solidi geometrici utilizzando il metodo delle proiezioni ortogonali. Saper riprodurre oggetti semplici utilizzando il metodo delle proiezioni ortogonali. Saper disegnare sezioni di solidi geometrici. Conoscere le principali norme relative ai tipi di linee, ai tratteggi per le sezioni, alle quotature, alle filettature nei disegni tecnici. Saper rappresentare gli oggetti in proiezioni ortogonali quotate 	- Sa utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi complessi, anche collaborando e cooperando con i compagni. - Progetta e realizza rappresentazioni grafiche o infografiche, relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o immateriali, utilizzando elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali e di programmazione.

Informatica

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze
- Conoscenze informatiche di base: hardware, software, sistema operativo, tipi di file - Operazioni su file e cartelle condivise su Google Workspace - Funzionamento dei diversi applicativi disponibili sulla piattaforma Google Workspace - I pericoli della rete	 Conosce i concetti fondamentali della tecnologia dell'informazione; Conosce la struttura del computer e il suo funzionamento; Conosce la rete informatica e la sua relazione nella vita di tutti i giorni; Conosce i problemi che riguardano la sicurezza dei dati e gli aspetti legali; Conosce le procedure base per accedere e utilizzare i diversi applicativi disponibili sulla piattaforma Google Workspace Conosce i metodi per scrivere un testo, inserire immagini ed elementi grafici. Sa gestire tutte le funzioni di base del computer del sistema operativo; Sa utilizzare e organizzare file, cartelle, icone; Sa eseguire le operazioni di creazione e formattazione di un documento; Sa utilizzare la funzione crea tabella, importa immagine, grafici; Sa utilizzare la rete informatica per gestire la comunicazione e l'informazione. 	- Utilizza adeguate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti, anche di tipo digitale Sa utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi complessi, anche collaborando e cooperando con i compagni Progetta e realizza rappresentazioni grafiche o infografiche, relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o immateriali, utilizzando. elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali e di programmazione.

Classi terze

Obiettivi di apprendimento:

LINGUAGGIO SPECIFICO	Conosce i contenuti svolti e utilizza i termini specifici dell'argomento trattato.	
PROCESSI E AMBIENTE Conosce i principali processi di trasformazione delle risorse e riconosce diverse forme di energia coinvolte, analizzando le conseguenze dell'impambientale e le possibili soluzioni.		
MEZZI DI COMUNICAZIONE	ONE Conosce le proprietà e le caratteristiche dei diversi mezzi di comunicazione ed è in grado di farne un uso efficace e responsabile.	
Riproduce le principali figure geometriche piane e solide applicando i diversi metodi di rappresentazione mediante l'uso degli strumenti del disegno tecnico.		
INFORMATICA Utilizza le tecnologie dell'informazione e della comunicazione svilup anche il pensiero computazionale.		

Obiettivi specifici:

L'energia

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze	
 Energia e lavoro. Forme di energia. Le trasformazioni dell'energia La classificazione dei combustibili La legna da ardere I carboni fossili Il petrolio Il gas naturale e il metano Le centrali termoelettriche e a turbogas L'energia idroelettrica L'energia geotermica L'energia solare L'energia dal vento Energia dall'oceano 	 Conoscere i termini del problema energetico e i sistemi di sfruttamento dell'energia Conoscere le caratteristiche e gli impieghi dei combustibili fossili e i problemi ambientali che ne conseguono Conoscere i principi della fissione e della fusione nucleare, del funzionamento delle centrali e i problemi legati alla sicurezza e allo smaltimento delle scorie Conoscere i vantaggi ambientali legati alle risorse rinnovabili e i principi di funzionamento delle centrali idroelettriche, geotermiche, 	 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. 	

- Energia dalle biomasse	solari, eoliche	
- Energia dai rifiuti	- Conoscere le tecnologie per lo	
- L'idrogeno	sfruttamento di altre fonti	
- Il problema energetico e	energetiche alternative (onde,	
lo sviluppo sostenibile.	maree, biomasse, biogas,	
- Che cos'è l'elettricità	biocombustibili)	
- Tensione e corrente	- Conoscere le tecnologie per	
elettrica	ricavare energia dai rifiuti	
- La corrente alternata e il	- Conoscere le caratteristiche	
trasformatore	dell'idrogeno come vettore di	
- Le leggi fondamentali	energia	
dell'elettrotecnica	- Comprendere e saper utilizzare	
- Collegamenti in serie e in	i termini specifici di	
parallelo	quest'Area	
- Pile e accumulatori	- Saper classificare le risorse energetiche	
	- Saper elencare i pro e i contro	
	dei diversi tipi di energia	
	- Individuare le possibilità del	
	risparmio di energia.	

I mezzi di comunicazione

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze
 Trasmissioni via cavo e via onde radio Radio, televisione e gps Il computer Internet La stampa digitale e la stampa 3D 	 Conoscere i mezzi fisici utilizzati per le comunicazioni elettriche Conoscere com'è organizzata la rete telefonica e conoscere i suoi apparati Conoscere la natura e l'evoluzione del sistema e degli apparecchi per la telefonia mobile Conoscere i principi e gli apparati per la trasmissione dei programmi radio Conoscere i principi e gli apparati per la trasmissione dei programmi televisivi Conoscere il funzionamento e l'utilità dei sistemi di navigazione satellitare Conoscere la rete Internet 	

descritti in quest'Area, quelli di utilizzo quotidiano.

Le macchine

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze
 Macchine semplici Le macchine motrici ed i motori Organi di trasmissione L'automazione 	 Conoscere le principali macchine semplici Conoscere i principi di funzionamento dei mulini e della macchina a vapore Conoscere i principi di funzionamento del motore a scoppio, del motore Diesel, del motore a reazione Conoscere i principi di funzionamento delle turbine a vapore e delle turbine idrauliche Conoscere i principi di funzionamento degli organi di trasmissione Conoscere alcuni meccanismi di controllo e automazione Comprendere e saper utilizzare i termini specifici di quest'Area Saper classificare le macchine Saper risolvere semplici problemi su leva e piano inclinato 	- 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.

Disegno geometrico e tecnico

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze
 Le proiezioni ortogonali I solidi geometrici e il loro sviluppo Metodi di rappresentazione delle forme e degli oggetti: le proiezioni assonometriche L'assonometria cavaliera L'assonometria isometrica 	 Conoscere le caratteristiche che distinguono le proiezioni ortogonali dalle altre forme di rappresentazione di un solido. Conoscere le caratteristiche che distinguono le assonometrie dalle altre forme di rappresentazione di un solido Comprendere i termini specifici di quest'Area. Saper disegnare i principali solidi geometrici utilizzando il metodo delle proiezioni ortogonali. Saper riprodurre oggetti semplici utilizzando il metodo delle proiezioni ortogonali. Saper disegnare sezioni di solidi geometrici. Saper riprodurre le principali figure piane e i principali solidi geometrici utilizzando diversi metodi di proiezione assonometrica. Saper riprodurre oggetti semplici utilizzando diversi metodi di proiezione assonometrica. Saper riprodurre oggetti semplici utilizzando diversi metodi di proiezione assonometrica. 	- Sa utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi complessi, anche collaborando e cooperando con i compagni. - Progetta e realizza rappresentazioni grafiche o infografiche, relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o immateriali, utilizzando elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali e di programmazione.

Informatica

Contenuti	Obiettivi formativi: Conoscenze e abilità	Competenze
 Conoscenze informatiche di base: hardware, software, sistema operativo, tipi di file Operazioni su file e cartelle condivise su Google 	fondamentali della tecnologia	- Utilizza adeguate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti, anche di tipo digitale.

Workspace

- Funzionamento dei diversi applicativi disponibili sulla piattaforma Google Workspace
- I pericoli della rete
- Conosce la rete informatica e la sua relazione nella vita di tutti i giorni;
- Conosce i problemi che riguardano la sicurezza dei dati e gli aspetti legali;
- Conosce le procedure base per accedere e utilizzare i diversi applicativi disponibili sulla piattaforma Google Workspace
- Conosce i metodi per scrivere un testo, inserire immagini ed elementi grafici.
- Sa gestire tutte le funzioni di base del computer del sistema operativo;
- Sa utilizzare e organizzare file, cartelle, icone;
- Sa eseguire le operazioni di creazione e formattazione di un documento;
- Sa utilizzare la funzione crea tabella, importa immagine, grafici;
- Sa utilizzare la rete informatica per gestire la comunicazione e l'informazione.

- Sa utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire, in maniera metodica e razionale, compiti operativi complessi, anche collaborando e cooperando con i compagni.
- Progetta e realizza rappresentazioni grafiche o infografiche, relative alla struttura e al funzionamento di sistemi materiali o immateriali, utilizzando. elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali e di programmazione.

Percorsi di apprendimento di Musica

CLASSI PRIME

CURRICOLO	DESTINATARI	ANNO SCOLASTICO
MUSICA	<u>I° CLASSI</u>	

OBIETTIVO GENERALE DEL PROCESSO FORMATIVO

Sviluppo dell'identità di ogni singolo alunno in rapporto alla realtà linguistico-sonora circostante e della partecipazione attiva delle esperienze specifiche della musica

	COMPETENZE		CONOSCENZE (sapere)		<i>A</i>	ABILITA' (saper fare)
	COMPLICA		ASCOLTO			(super fare)
A	Riconoscerere la funzione di un brano musicale e i principali elementi di cui e' composto.		Conoscere le fondamentali strutture del linguaggio musicale. Riconoscere le caratteristiche del linguaggio musicale, mediante proposte di ascolto guidato di brani del repertorio descrittivo.	A2	>	Riconoscere timbri, caratteristiche e forme degli strumenti musicali. Analizzare un brano musicale, la velocità, il ritmo, l'intensità, la dinamica, il timbro.
Į . 		I	LINGUAGGIO SPECIFICO	ı	ı	
В	 Acquisire la capacità di decifrare la notazione musicale 	B1	Conoscere le più semplici strutture del linguaggio musicale	B2		Comprendere ed usare la notazione nei suoi aspetti essenziali.
			PRATICA VOCALE E STRUMENTALE			
C	 Riprodurre con la voce per imitazione e/o per lettura, brani corali a una o più voci Eseguire semplici brani ritmicomelodici con gli strumenti didattici 	C1	 Conoscere e usare correttamente l'organo di fonazione Conoscere le elementari tecniche esecutive degli strumenti didattici ritmici e melodici 	C2		Eseguire semplici sequenze ritmico-melodiche per lettura o imitazione con la voce e strumenti didattici.

Percorsi d'apprendimento disciplinari (specificare competenze e standard d'apprendimento per fasce di livello):

I° PERCORSO DI APPRENDIMENTO "Ascolto"

Competenze

L'alunno dovrà acquisire la capacità di riconoscere all'ascolto la funzione di un brano musicale e i principali elementi di cui è composto.

Conoscenze (sapere)	Abilità (saper fare)			
Conoscere le fondamentali strutture del	➤ Riconoscere timbri, caratteristiche e forme			
linguaggio musicale.	degli strumenti musicali			
Riconoscere le caratteristiche del linguaggio musicale, mediante proposte di ascolto guidato di brani del repertorio descrittivo.	 Analizzare un brano musicale, la velocità, il ritmo, l'intensità, la dinamica, il timbro. 			
CONTENUTI				
o Timbri strumentali				
 Musica intorno a noi 				
 Come analizzare un brano musicale: velocità, ritmo, intensità. 				

LIVELLI D'APPRENDIMENTO

➤ 1° livello Consolidamento/Potenziamento Riconoscere e analizzare con linguaggio appropriato le principali strutture del linguaggio musicale.

STANDARD D'APPRENDIMENTO

- ➤ Riesce a individuare, se guidato, i parametri del suono: altezza, intensità e timbro.
- > Sa definire le emozioni che suscita un brano musicale all'ascolto.

Verifica alla fine di ogni singolo percorso

II° PERCORSO DI APPRENDIMENTO "Linguaggio musicale"

Competenze

L'alunno dovrà acquisire la capacità di decifrare la notazione musicale.

Conoscenze (sapere)	Abilità (saper fare)					
 Comprendere il significato suono/segno Comprendere le regole del linguaggio musicale tradizionale Leggere e scrivere frasi ritmico- melodiche Comprendere l'organizzazione ritmica dei suoni 	Saper usare gli elementi della notazione tradizionale					
CONTENUTI						
O I simboli musicali, la scala il pentagramma e le note, la chiave, i simboli di durata, la battuta, i tempi semplici, le alterazioni						

LIVELLI D'APPRENDIMENTO

➤ Consolidamento/Potenziamento Usare e leggere il linguaggio musicale

STANDARD D'APPRENDIMENTO

> Guidato, sa usare i primi elementi della notazione musicale: note sul pentagramma, figure e pause fino alla semiminima

Verifica (esercizi lessicali e/o questionari sia a risposta aperta sia a risposta chiusa di vario tipo)

III° PERCORSO DI APPRENDIMENTO

"Pratica vocale e strumentale"

Competenze

L'alunno dovrà acquisire la capacità di riprodurre con la voce per imitazione e/o per lettura, brani corali a una o due voci e di eseguire semplici brani ritmico-melodici a una o due voci con gli strumenti didattici.

Conoscenze (sapere)	Abilità (saper fare)					
 Possedere le elementari tecniche esecutive degli strumenti didattici e ritmici Tecnica di base del canto curando la respirazione 	 Eseguire facili brani (1° livello) con uno strumento melodico (flauto, chitarra, tastiera) Riprodurre con la voce, per imitazione e/o per lettura, brani corali ad una o più voci 					
CONTENUTI						
 Corretta impostazione della mano sul flauto, sulla chitarra sulla tastiera 						
Esecuzioni individuali e di gruppo						
 La respirazione, intonazione dei primi suoni della scala musicale 						

LIVELLI D'APPRENDIMENTO

- > Saper eseguire da solo o in gruppo brani strumentali a una o due voci
- > Saper riprodurre con la voce, per imitazione e/o per lettura brani corali a una o due voci

STANDARD D'APPRENDIMENTO

Saper eseguire con lo strumento e/o con la voce facili melodie da solo e in gruppo.

Verifica: in itinere, durante le esercitazioni svolte in classe

Mediazione didattica:

L'educazione musicale verrà svolta gradatamente partendo da semplici osservazioni della realtà sonora circostante, per arrivare alla definizione di parametri sonori più complessi.

I diversi obiettivi formativi della disciplina (ascolto, comprensione, pratica vocale e strumentale, rielaborazione) saranno trattati globalmente e non considerati come momenti tra loro indipendenti.

L'approccio alle strutture e ai significati della musica sarà sostenuto da attività musicali concrete quali:

- Attività corali
- Attività strumentali
- Attività di ascolto guidato
- Attività ludico-operative, ovvero giochi individuali e di gruppo

• Scelte di contenuto

- I. Conoscere se stesso
- II. Relazionarsi con gli altri in famiglia
- III. Relazionarsi con gli altri a scuola
- IV. Relazionarsi con gli altri in attività ludiche

• Scelte metodologiche

- I. Presentazione degli argomenti in forma problematica
- II. Esplicitazione degli obiettivi del percorso formativo
- III. Utilizzo di specifici strumenti disciplinari
- IV. Controllo delle consegne
- V. Analisi degli errori e autocorrezione
- VI. Visite guidate
- VII. Elaborazione creative
- VIII. Videocassette, DVD
 - IX. Lezioni frontali
 - X. Lezioni interattive a partecipazione collettiva
 - XI. Dibattiti guidati e strutturati

• Tempi

I. Tutto l'anno scolastico

Attività di recupero:

Uso guidato dei testi scolastici – esercizi di ascolto con verifica immediata – facili esercitazioni ritmiche con strumenti didattici a percussione – test e questionari Vero/Falso – intonazione di facili canti per imitazione

<u>Tempi di attuazione</u>: tutto l'anno scolastico **Attività di consolidamento/potenziamento:**

uso guidato dei testi scolastici – esercizi di ascolto con verifica immediata – esercitazioni di lettura ritmica e dei brani musicali proposti – esecuzioni strumentali e vocali e di gruppo.

Tempi di attuazione: tutto l'anno scolastico

Modalità di controllo (specificare la tipologia di prove di verifica e i tempi):

Verifiche in itinere attraverso esercitazioni individuali

Verifica sommativi costituita da esercizi a risposta multipla

Tipologia delle prove di verifica orali:

Colloqui individuali e interrogazioni collettive

Verifiche delle capacità di ascolto e comprensione delle fondamentali strutture del linguaggio musicale e la loro valenza espressiva.

Criteri di valutazione

Si terrà conto dei seguenti parametri:

- Progressi rilevati rispetto alla situazione di partenza
- Ambiente socio-culturale
- Sviluppo psico-fisico
- Grado di acquisizione delle abilità di base
- Impegno, partecipazione, interesse
- Disponibilità e grado di socializzazione
- Autonomia personale
- Grado di maturità raggiunto

CLASSI SECONDE

CURRICOLO	DESTINATARI	ANNO SCOLASTICO
MUSICA	II° CLASSI	

OBIETTIVO GENERALE DEL PROCESSO FORMATIVO

Sviluppo dell'identità di ogni singolo alunno in rapporto alla realtà linguistico-sonora circostante e della partecipazione attiva delle esperienze specifiche della musica

	COMPETENZE		CONOSCENZE (sapere)		ABILITA' (saper fare)	
	ASCOLTO					
A	Analizzare con sicurezza caratteristiche costruttive di un brano musicale di epoche e generi diversi	A1	 Conoscere le famiglie strumentali dell'orchestra tradizionale Conoscere la composizione di gruppi strumentali e vocali, complessi e orchestre, sia della musica del passato, sia della musica contemporanea. 	A2	 Comprendere i più semplici elementi costitutivi di un brano musicale tramite l'ascolto guidato. Porre la personalità dell'autore in relazione all'epoca storica. 	
			LINGUAGGIO SPECIFICO			
В	 Riconoscere e leggere con facilità e sicurezza tutti gli elementi del linguaggio musicale 	B1	Conoscere le strutture del linguaggio musicale	B2	 Comprendere la corrispondenza suono-segno. 	
	PRATICA VOCALE E					
С	 Riprodurre con la voce per imitazione e/o per lettura, brani corali a una o più voci Eseguire con uno strumento brani a una o a due voci. 	C1	STRUMENTALE Conoscere la tecnica vocale e semplici elementi di impostazione della voce Conoscere le tecniche esecutive degli strumenti didattici ritmici e melodici	C2	Eseguire collettivamente ed individualmente brani vocali- strumentali anche polifonici curando l'intonazione, l'espressività e l'interpretazione	

Percorsi d'apprendimento disciplinari (specificare competenze e standard d'apprendimento per fasce di livello):

I° PERCORSO DI APPRENDIMENTO

"Ascolto, Interpretazione e Analisi"

Competenze

L'alunno dovrà acquisire la sicurezza di analizzare caratteristiche costruttive di un brano musicale di epoche e generi diversi.

Conoscenze (sapere)	Abilità (saper fare)					
 Conoscere le famiglie strumentali dell'orchestra tradizionale Conoscere la composizione di gruppi strumentali e vocali, complessi e orchestre, sia della musica del passato, sia della musica contemporanea. 	costitutivi di un brano musicale tramite l'ascolto guidato. > Porre la personalità dell'autore in relazione					
CONTENUTI						

- o Timbri strumentali
- Orchestra barocca, classica, sinfonica
- o Trio, quartetto, quintetto, gruppo strumentale, gruppo jazz rock
- O Classificazione delle voci gruppi vocali

LIVELLI D'APPRENDIMENTO

➤ 1° livello Consolidamento/Potenziamento Saper riconoscere, descrivere, analizzare e classificare le varie orchestre e i vari gruppi strumentali

STANDARD D'APPRENDIMENTO

> Guidato, sa riconoscere qualche timbro strumentale e qualche semplice forma musicale

Verifica alla fine di ogni singolo percorso

II° PERCORSO DI APPRENDIMENTO "Linguaggio specifico"

Competenze

L'alunno dovrà acquisire la competenza di riconoscere e leggere con facilità e sicurezza tutti gli elementi del linguaggio musicale.

Conoscenze (sapere)	Abilità (saper fare)			
Conoscere le strutture del linguaggio musicale.	 Comprendere ed usare le regole della notazione tradizionale (2°-3° livelo) Riconoscere ed analizzare semplici strutture melodiche del discorso musicale Leggere e scrivere frasi ritmico-melodiche. 			
CONTENUTI				
 I simboli musicali, la scala, i simboli di durata, i tempi semplici e composti, le alterazioni, intervalli musicali. 				

LIVELLI D'APPRENDIMENTO

➤ 1° livello Consolidamento/Potenziamento Usare e leggere il linguaggio musicale

STANDARD D'APPRENDIMENTO

➤ Guidato, sa usare i primi elementi della notazione musicale: note sul pentagramma, figure, pause e segni di alterazione

Verifica (esercizi lessicali e/o questionari sia a risposta aperta sia a risposta chiusa di vario tipo)

III° PERCORSO DI APPRENDIMENTO

"Pratica vocale e strumentale"

Competenze

L'alunno dovrà acquisire l'abilità di riprodurre con la voce brani corali a una o due voci, per imitazione e per lettura; di suonare con uno strumento brani a una o a due voci in cui siano presenti anche suoni alterati, assumendo una posizione corretta e una sufficiente coordinazione.

Conoscenze (sapere)	Abilità (saper fare)					
 Conoscere la tecnica vocale e i più se elementi di impostazione della voce. Conoscere le tecniche esecutive strumenti didattici, ritmici e melodici 	intonata delle note. Riprodurre con la voce, per imitazione e/o					
CONTENUTI						
 Melodie popolari, melodie natalizie ad una o due voci, melodie di autori di musica classica e leggera. 						
 Esecuzioni individuali e di grup 	opo.					

LIVELLI D'APPRENDIMENTO

- > Saper eseguire da solo o in gruppo brani strumentali
- Saper riprodurre con la voce, per imitazione e/o per lettura brani corali a una o a due voci

STANDARD D'APPRENDIMENTO

- > Saper suonare semplici melodie con le figure fino alla croma.
- Saper intonare facili canti per imitazione

Verifica: in itinere, durante le esercitazioni svolte in classe

Mediazione didattica e soluzioni orgnizzative:

Nella classe 2°, essendo già state acquisite le nozioni di tempo e di ritmo, si darà più spazio alle esecuzioni strumentali e all'analisi di realtà sonore diverse che spazieranno dal brano d'autore alla musica contemporanea. La riflessione post-ascolto sarà fondamentale per mettere l'alunno in grado di comunicare e trasmettere la propria interiorità, ma anche per farlo sentire partecipe dei valori culturali della musica. Le metodologie saranno coerenti con gli obiettivi disciplinari delineati e tali da consentire l'adattamento alle diverse situazioni ambientali e culturali. I criteri di scelta saranno:

 Metodi che consentano l'acquisizione ordinata dei contenuti e lo sviluppo delle abilità attraverso motivazioni e scoperte personali. Sarà, pertanto, necessario creare una situazione stimolante all'interno della classe, facendo in modo che ogni contenuto proposto, ogni esperienza musicale siano motivati e si concretizzino in un interesse autonomo e gratificante da parte dei ragazzi.

Le attività a sostegno del percorso didattico saranno:

- Attività corali
- Attività strumentali
- Musica d'insieme
- Attività uditive (ascolto di brani musicali tratti da repertori vari senza preclusioni di generi e destinazioni).

• Scelte di contenuto

- I. Conoscere se stesso
- II. Relazionarsi con gli altri in famiglia
- III. Relazionarsi con gli altri a scuola
- IV. Relazionarsi con gli altri in attività ludiche

• Scelte metodologiche

- XII. Presentazione degli argomenti in forma problematica
- XIII. Esplicitazione degli obiettivi del percorso formativo
- XIV. Utilizzo di specifici strumenti disciplinari
- XV. Controllo delle consegne
- XVI. Analisi degli errori e autocorrezione
- XVII. Visite guidate
- XVIII. Elaborazione creative
 - XIX. Videocassette, DVD
 - XX. Lezioni frontali
 - XXI. Lezioni interattive a partecipazione collettiva
- XXII. Dibattiti guidati e strutturati

• Tempi

I. Tutto l'anno scolastico

Attività di recupero:

Uso guidato dei testi scolastici – esercizi di ascolto con verifica immediata – facili esercitazioni ritmiche con strumenti didattici a percussione – test e questionari Vero/Falso – intonazione di facili canti per imitazione

Tempi di attuazione: tutto l'anno scolastico

Attività di consolidamento/potenziamento:

uso guidato dei testi scolastici – esercizi di ascolto con verifica immediata – esercitazioni di lettura ritmica e dei brani musicali proposti – esecuzioni strumentali e vocali e di gruppo.

Tempi di attuazione: tutto l'anno scolastico

Modalità di controllo (specificare la tipologia di prove di verifica e i tempi):

Verifiche in itinere attraverso esercitazioni individuali

Verifica sommativi costituita da esercizi a risposta multipla

Tipologia delle prove di verifica orali:

Colloqui individuali e interrogazioni collettive

Verifiche delle capacità di ascolto e comprensione delle fondamentali strutture del linguaggio musicale e la loro valenza espressiva.

Criteri di valutazione

Si terrà conto dei seguenti parametri:

- Progressi rilevati rispetto alla situazione di partenza
- Ambiente socio-culturale
- Sviluppo psico-fisico

- Grado di acquisizione delle abilità di base
- Impegno, partecipazione, interesse
- Disponibilità e grado di socializzazione
- Autonomia personale
- Grado di maturità raggiunto

CLASSI TERZE

CURRICOLO	DESTINATARI	ANNO SCOLASTICO
<u>MUSICA</u>	III° CLASSI	

OBIETTIVO GENERALE DEL PROCESSO FORMATIVO

Potenziamento delle capacità socio-affettive e relazionali attraverso il coinvolgimento attivo nella progettazione e realizzazione di messaggi musicali autonomi o associati ad altri linguaggi.

	COMPETENZE		CONOSCENZE (sapere)	ABILITA' (saper fare)		
	ASCOLTO					
A	 Ascoltare un brano musicale, inquadrarlo in un periodo storico e analizzarlo riconoscendone caratteristiche, strutture e relazione con altri linguaggi. 	A1	 Conoscere le organizzazioni formali complesse anche non tradizionali. Analizzare caratteristiche e forme di vario genere, stile e tradizioni. Distinguere nei brani musicali caratteri che ne consentano l'attribuzione storica a generi e stili diversi. 	A2	A	Comprendere i più semplici elementi costitutivi di un brano musicale tramite ascolto guidato. Comprendere la relazione musicale autore-società.
		<u> </u>	LINGUAGGIO SPECIFICO	<u>I</u>	1	
В	Leggere con sicurezza spartiti di vario genere.	B1	Conoscere le principali strutture formali del linguaggio musicale.	B2	>	Comprendere ed usare consapevolmente la notazione nei suoi elementi essenziali.
	PRATICA VOCALE E STRUMENTALE					
С	 Cantare correttamente da solista e in coro, a una o più voci leggendo uno spartito. Eseguire correttamente brani musicali a una o più voci per lettura, di epoche e stili diversi, da solo o in gruppo. 	C1	 Conoscere la tecnica vocale ed elementi di impostazione della voce Perfezionare le tecniche esecutive degli strumenti didattici melodici 	C2	A	Eseguire collettivamente ed individualmente brani vocali-strumentali anche polifonici curando l'intonazione, l'espressività e l'interpretazione.

Percorsi d'apprendimento disciplinari (specificare competenze e standard d'apprendimento per fasce di livello):

I° PERCORSO DI APPRENDIMENTO "Ascolto, Interpretazione e Analisi"

Competenze

L'alunno dovrà acquisire la competenza di ascoltare un brano musicale e di inquadrarlo in un periodo storico attraverso l'individuazione di forme e caratteristiche, e la competenza di analizzare un brano musicale riconoscendone caratteristiche, strutture e relazione tra musica ed altri linguaggi .

OBIETTIVI SPECIFICI D'APPRENDIMENTO		
Conoscenze (sapere)	Abilità (saper fare)	
 Conoscere le organizzazioni formali complesse anche non tradizionali. Analizzare caratteristiche e forme di vario genere, stile e tradizioni. Distinguere nei brani musicali caratteri che ne consentano l'attribuzione storica a generi e stili diversi. 	 Comprendere i più semplici elementi costitutivi di un brano musicale tramite ascolto guidato. Comprendere la relazione musicale autoresocietà. 	
CONTENUTI		
 Le grandi strutture formali: forma sonata, concerto, sinfonia, poema sinfonico, lied, melodramma dell'ottocento, operetta e musical. 		

o Il romanticismo, le scuole nazionali e la musica dal novecento ad oggi.

LIVELLI D'APPRENDIMENTO

- ➤ 1° livello Consolidamento/Potenziamento
- > Saper analizzare un brano musicale in tutte le sue componenti in modo autonomo
- > Saper inquadrare le caratteristiche musicali nell'ambiente storico-culturale

STANDARD D'APPRENDIMENTO

- Conoscere le principali opere musicali di ogni periodo.
- ➤ Riconoscere le strutture formali semplici

Verifica alla fine di ogni singolo percorso

II° PERCORSO DI APPRENDIMENTO "Linguaggio specifico"

Competenza

L'alunno dovrà acquisire l'abilità di leggere con sicurezza spartiti di vario genere.

OBIETTIVI SPECIFICI D'APPRENDIMENTO		
Conoscenze (sapere)	Abilità (saper fare)	
 Conoscere le principali strutture formali del linguaggio musicale 	Comprendere ed utilizzare le regole della notazione tradizionale (3°-4° livello)	
CONTENUTI		
O Scale musicali maggiori e minori, accordi maggiori e minori, forme contrappuntistiche		

LIVELLI D'APPRENDIMENTO

- > 1° livello Consolidamento/Potenziamento
 - Leggere con sicurezza spartiti di vario genere

STANDARD D'APPRENDIMENTO

Decodificare e utilizzare la notazione musicale con una certa sicurezza.

Verifica (esercizi lessicali, questionari sia a risposta aperta sia a risposta chiusa di vario tipo)

III° PERCORSO DI APPRENDIMENTO

"Pratica vocale e strumentale"

Competenze

L'alunno dovrà acquisire l'abilità di cantare correttamente da solista e in coro, a una o più voci, leggendo uno spartito, e l'abilità di eseguire brani musicali a una o più voci correttamente per lettura, interpretando composizioni di epoche e stili diversi, da solo o in gruppo.

OBIETTIVI SPECIFICI D'APPRENDIMENTO		
Conoscenze (sapere)	Abilità (saper fare)	
 Conoscere la tecnica vocale ed elementi di impostazione della voce. Perfezionare le tecniche esecutive degli strumenti didattici melodici 	 Eseguire in coro, a una o più voci, brani intonati. Eseguire individualmente i brani mettendo in pratica le varietà espressive del canto. Eseguire i brani in coro curando sincronismo e amalgama delle voci. Eseguire individualmente e in gruppo composizioni strumentali di epoche e stili diversi. 	
CONTENUTI		
 Melodie popolari, melodie natalizio classica e leggera. Esecuzioni di musiche di insiemi. 	e ad una o più voci, melodie di autori di musica	

LIVELLI D'APPRENDIMENTO

- Cantare correttamente da solista o in coro, a una o più voci, leggendo uno spartito
- Eseguire brani strumentali di epoche e stili diversi da solo o in gruppo.

STANDARD D'APPRENDIMENTO

Eseguire con lo strumento e/o con la voce melodie di repertorio di generi diversi.

Verifica: in itinere, durante le esercitazioni svolte in classe

Mediazione didattica e soluzioni organizzative:

Nella classe 3°, i ragazzi verranno guidati a cogliere induttivamente il significato di ogni scelta linguistica, contenuta nelle varie proposte musicali, mediante riflessioni e momenti operativi previsti nel libro di testo. Per favorire con immediatezza la comprensione e la capacità di orientarsi tra prodotti musicali diversi e di valutarli criticamente, si utilizzeranno metodi analitici e di confronto (verifiche d'ascolto, griglie, schemi guidati, grafici etc.) applicati su prodotti appartenenti a culture molto diverse tra loro. Tutti i metodi e le attività didattiche saranno sempre organizzati e applicati tenendo conto delle reali necessità dei ragazzi e con ritorni "ciclici", tesi a rinforzare le capacità e le acquisizioni già maturate. Sarà costantemente favorita la partecipazione attiva quanto proposto, anche prevedendo di individualizzare il più possibile gli interventi didattici per quei ragazzi che ancora presentano difficoltà di astrazione e di sintesi.

Le attività a sostegno del percorso didattico saranno:

- Attività corali
- Attività strumentali

- Musica d'insieme
- Attività uditive (ascolto di brani musicali tratti da repertori vari senza preclusioni di generi e destinazioni).

• Scelte di contenuto

- I. Conoscere se stesso
- II. Relazionarsi con gli altri in famiglia
- III. Relazionarsi con gli altri a scuola
- IV. Relazionarsi con gli altri in attività ludiche

• Scelte metodologiche

XXIII. Presentazione degli argomenti in forma problematica

XXIV. Esplicitazione degli obiettivi del percorso formativo

XXV. Utilizzo di specifici strumenti disciplinari

XXVI. Controllo delle consegne

XXVII. Analisi degli errori e autocorrezione

XXVIII. Visite guidate

XXIX. Elaborazione creative

XXX. Videocassette, DVD

XXXI. Lezioni frontali

XXXII. Lezioni interattive a partecipazione collettiva

XXXIII. Dibattiti guidati e strutturati

• Tempi

I. Tutto l'anno scolastico

Attività di recupero:

Uso guidato dei testi scolastici – esercizi di ascolto con verifica immediata – facili esercitazioni ritmiche con strumenti didattici a percussione – test e questionari Vero/Falso – intonazione di facili canti per imitazione

Tempi di attuazione: tutto l'anno scolastico

Attività di consolidamento/potenziamento:

uso guidato dei testi scolastici – esercizi di ascolto con verifica immediata – esercitazioni di lettura ritmica e dei brani musicali proposti – esecuzioni strumentali e vocali e di gruppo.

Tempi di attuazione: tutto l'anno scolastico

Modalità di controllo (specificare la tipologia di prove di verifica e i tempi):

Verifiche in itinere attraverso esercitazioni individuali

Verifica sommativi costituita da esercizi a risposta multipla

Tipologia delle prove di verifica orali:

Colloqui individuali e interrogazioni collettive

Verifiche delle capacità di ascolto e comprensione delle fondamentali strutture del linguaggio musicale e la loro valenza espressiva.

Criteri di valutazione

Si terrà conto dei seguenti parametri:

- Progressi rilevati rispetto alla situazione di partenza
- Ambiente socio-culturale
- Sviluppo psico-fisico
- Grado di acquisizione delle abilità di base
- Impegno, partecipazione, interesse
- Disponibilità e grado di socializzazione
- Autonomia personale
- Grado di maturità raggiunto

	PERCORSI DI APPRENDIMENTO DI ARTE
	CLASSI PRIME
	I.C.S. Leonardo Da Vinci – Giosuè Carducci
	Palermo
	UDA 1
TITOLO DEL	
SEGMENTO	ESPRIMERSI PER COMUNICARE
DIDATTICO (Percorso	
di apprendimento)	
DESTINATARI	Alunni classi prime
DISCIPLINA	Arte e immagine
PREREQUISITI	 Conoscere gli elementi formali delle immagini Riconoscere i colori Conoscere sommariamente gli strumenti per il disegno
OBIETTIVI FORMATIVI	<u> </u>
OBJETTIVIFORIVIATIVI	L'Alunno idea e progetta cercando soluzioni creative ispirate dallo studio dell'arte e della comunicazione visiva; utilizza in modo consapevole gli strumenti e le tecniche e i linguaggi più adeguati e applica le regole della rappresentazione visiva.
OBIETTIVI DI	1.1 Si orienta con strumenti e materiali idonei per il proprio progetto grafico
APPRENDIMENTO	 1.2 Sa utilizzare le basilari regole della rappresentazione visiva e applica procedimenti operativi 1.3 Sa scegliere le tecniche artistiche con creatività ed esprime sensazioni con il colore
A TTI) (IT A /	1.4 Utilizza i colori secondo il proprio stile e la propria creatività
ATTIVITA'	Come orientarsi nel foglio, come disegnare oggetti, le proporzioni, il colore, le gradazioni, la struttura del colore, i contrasti, le tonalità, il cerchio cromatico di Itten, la luce frontale, radente, le ombre, le tecniche artistiche (chiaroscuro, matite colorate, pennarelli a spirito, collage e pittura a tempera, pastelli a cera). Esercitazioni grafiche e sperimentazione delle tecniche oggetto di studio.
STRATEGIE	Strategie didattiche: rendere gli alunni consapevoli attraverso l'esplicitazione
DIDATTICHE E	degli obiettivi e delle finalità delle attività proposte e delle prestazioni
STRUMENTI	didattiche richieste; ripetuti colloqui sull'importanza dell'operatività come
	azione privilegiata; coinvolgimento degli alunni sulla pianificazione dell'attività o compito da svolgere; creare un clima positivo attraverso lo sviluppo del senso di appartenenza al gruppo come pari; esercitazioni grafiche e verifica in itinere con il coinvolgimento degli alunni per le eventuali correzioni singole e/o collettive. Somministrazione di prove grafiche con soggetto assegnato e anche prove grafiche scelte dagli alunni per stimolare la creatività e favorire le scelte individuali. Applicazione della didattica laboratoriale. Il docente funge da facilitatore, interagendo con gli alunni e consentendo a tutti di esprimere una opinione (cooperative learning), lezioni interattive e lavori di gruppo. Strumenti: Libro di testo, testi didattici di supporto, visite guidate e uscite sul territorio, dispense, schemi e mappe alla lavagna, utilizzo della LIM e Internet, supporti audiovisivi.
TIPO DI VERIFICA (di	Iniziale: somministrazione di alcuni test d'ingresso per rilevare la situazione di
processo e finale)	partenza. <u>In itinere</u> : in fase di lavoro attraverso l'osservazione dei seguenti indicatori: (attenzione, impegno, metodo di lavoro, tipologia di difficoltà incontrate dagli alunni, creatività e grado di autonomia); utilizzo di griglie personali di valutazione (griglia dei livelli di padronanza del traguardo di

	competenza disciplinare e griglia di osservazione sistematica delle competenze
	trasversali)
	<u>Finale</u> : valutazione del lavoro realizzato secondo indicatori specifici e colloqui
	opportunamente integrati da osservazioni sistematiche significative e feedback
	sui risultati. Esercitazioni grafiche e pratiche anche differenziate in presenza di
	alunni che presentano difficoltà di apprendimento, alunni H, DSA e BES.
DURATA DEL	
SEGMENTO	Complessivamente 22 ore
DIDATTICO	

	I.C.S. Leonardo Da Vinci – Giosuè Carducci
	Palermo
	UDA 2
TITOLO DEL	ODA 2
SEGMENTO	OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI
DIDATTICO (Percorso	OSSERVARE E LEGGERE LE IIVIVIAGINI
1	
di apprendimento) DESTINATARI	Alunni classi prime
DISCIPLINA	
	Arte e immagine
PREREQUISITI	4. Possedere capacità di osservazione
	5. Leggere le immagini e spiegarle anche con un linguaggio semplice
	6. Riconoscere l'aspetto comunicativo di una immagine
OBIETTIVI FORMATIVI	L'alunno sviluppa capacità di lettura dei messaggi visivi, osserva e descrive gli
	elementi presenti in una immagine e acquisisce i codici del linguaggio, utilizza le
	diverse tecniche osservative e utilizza un linguaggio verbale adeguato;
	Riconosce i codici e le regole compositive presenti nelle immagini; riconosce il
	significato di "stereotipo"
OBIETTIVI DI	2.1 Saper analizzare, anche guidato, i codici visivi
APPRENDIMENTO	2.2 Saper leggere le immagini anche con un lessico semplice
	2.3 Saper individuare gli elementi del linguaggio visivo presenti in una
	immagine anche multimediale.
ATTIVITA'	Ripetute letture visive per la trasmissione della forza comunicativa delle
	immagini. Immagini reali e fantastiche, la percezione visiva e i fenomeni
	connessi, il superamento delle forme stereotipate nel disegno, rapporto
	mittente – messaggio - destinatario. Esercitazioni grafiche e riproduzione di
	immagini fornite dal testo in adozione e /o attraverso l'utilizzo di Internet o CD-
	ROM; lavori svolti con il supporto delle LIM.
STRATEGIE	Strategie didattiche: Applicazione della didattica laboratoriale. Il docente funge
DIDATTICHE E	da facilitatore, interagendo con gli alunni e consentendo a tutti di esprimere
STRUMENTI	una opinione e a mostrare al gruppo classe il lavoro attuato per una maggiore
	condivisione. Strumenti utilizzati: utilizzo di materiale didattico audiovisivo per
	gli approfondimenti, libro di testo e dispense fornite dal docente, schemi e
	mappe.
TIPO DI VERIFICA (di	<u>Iniziale:</u> letture visive e ausilio del libro di testo. <u>In itinere</u> : in fase di lavoro
processo e finale)	attraverso l'osservazione dei seguenti indicatori (attenzione, impegno, metodo
	di lavoro, tipologia di difficoltà incontrate dagli alunni nel corso delle
	osservazioni delle immagini artistiche). Interrogazioni.
	<u>Finale</u> : valutazione della capacità di comprensione nella lettura delle immagini.
	E per gli alunni che presentano difficoltà di apprendimento, utilizzo di
	metodologie alternative come riassunti e disegni integrativi, mappe e schemi
	semplificati.

DURATA DEL	
SEGMENTO	Complessivamente 22 ore
DIDATTICO	Complessivamente 22 die
DIDATTICO	I.C.S. Leonardo Da Vinci – Giosuè Carducci
	Palermo
	UDA 3
TITOLO DEL	95/10
SEGMENTO	COMPRENDERE E APPREZZARE IL MONDO DELL'ARTE
DIDATTICO (Percorso	COM REMARKS E / II MELL/III IE MONDO DELL/III E
di apprendimento)	
DESTINATARI	Alunni classi prime
DISCIPLINA	Arte e immagine
PREREQUISITI	Conoscere gli elementi formali delle immagini
TREREGOISTT	Riconoscere l'importanza delle opere d'arte e dei beni artistici
	presenti nella propria città e nel territorio
OBIETTIVI FORMATIVI	L'alunno diventa consapevole dell'importanza del bene artistico e riesce a
OBILITIVII OMVIATIVI	leggere le opere d'arte riuscendo a inserirla nel contesto storico di
	appartenenza. Riconosce le tipologie del patrimonio ambientale, storico e
	artistico sapendone individuare alcuni semplici significati.
OBIETTIVI DI	3.1 Conosce il periodo artistico studiato e riconosce le opere d'arte trattate
APPRENDIMENTO	nelle linee fondamentali
7	3.2 Saper cogliere le prime analogie e differenze nello studio di opere d'arte e
	autori anche opportunamente guidato
	3.3 Saper riconoscere l'importanza della salvaguardia delle opere e del
	territorio
ATTIVITA'	Spiegazione delle diverse tecniche osservative per sviluppare capacità di lettura
	dell'opera d'arte; Cosa è l'Archeologia, concetto di storia dell'arte, di scultura,
	pittura e architettura, concetto di opera d'arte, Arte della Preistoria e le
	abitazioni primitive, le origini dell'arte e il contesto di vita dell'uomo primitivo,
	le civiltà fluviali, la Mesopotamia e l'Egitto, Arte greca, Arte etrusca, Arte
	romana, la struttura del tempio e la sua evoluzione, lo sviluppo del centro
	abitato, le fortificazioni, Arte paleocristiana, studio dei principali elementi
	architettonici, Arte arabo-normanna e Arte bizantina, studio degli elementi
	costruttivi. Prime analisi degli elementi architettonici dell' Arte medievale.
	Costruzione di schede illustrate e arricchite da disegni realizzati dagli alunni
	per le analisi comparative delle immagini delle opere d'arte.
STRATEGIE	Strategie: Ripetute letture visive per favorire la capacità di osservazione delle
DIDATTICHE E	immagini d'arte, riproduzioni grafiche per incrementare la conoscenza degli
STRUMENTI	elementi principali e caratteristici delle opere d'arte dando la priorità alle opere
	della propria città. <u>Strumenti</u> : Oltre al libro in adozione si darà ampio spazio
	alla LIM, DVD, CD-ROM e/o diapositive fornite dal docente. Attività laboratoriali
	per lo studio delle opere e relativi approfondimenti.
TIPO DI VERIFICA (di	In itinere: in fase di lavoro attraverso l'osservazione dei seguenti indicatori
processo e finale)	(attenzione, impegno, metodo di lavoro, tipologia di difficoltà incontrate dagli
	alunni nella lettura e osservazione)
	<u>Finale :</u> realizzazione di prodotti grafici di vario genere e controllo del quaderno
	operativo di storia dell'arte dove l'alunno svolge test di storia dell'arte e
DUDATA DE:	riassunti che vengono valutati attraverso l'ausilio di una griglia specifica.
DURATA DEL	Consolination and 22 and
SEGMENTO	Complessivamente 22 ore
DIDATTICO	

CLASSI SECONDE

	I.C.S. Leonardo Da Vinci – Giosuè Carducci
	Palermo
	UDA 1
TITOLO DEL SEGMENTO DIDATTICO (Percorso di apprendimento)	ESPRIMERSI PER COMUNICARE
DESTINATARI	Alunni classi seconde
DISCIPLINA	Arte e immagine
PREREQUISITI	 Conoscere gli elementi che caratterizzano le immagini Conoscere le tecniche artistiche e la rielaborazione Conoscere e applicare gli strumenti per il disegno
OBIETTIVI FORMATIVI	L'alunno diventa consapevole del proprio lavoro e sviluppa senso estetico, diventa più autonomo nelle scelte operative e grafico-espressive e acquisisce maggiori abilità manuali, diventa più sicuro nell'applicazione di procedimenti operativi. Produce immagini di diverso tipo utilizzando tecniche diverse
OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	 Si orienta con strumenti e materiali idonei per il proprio progetto grafico Sa applicare le regole della rappresentazione visiva e applica procedimenti operativi Sa scegliere le tecniche artistiche ed espressive con creatività Sperimenta con il colore secondo lo stile espressivo personale
ATTIVITA'	Come disegnare oggetti, le proporzioni, le linee, i segni, il colore, le gradazioni, la struttura del colore, i contrasti, la luce frontale, radente, le ombre, ombre proprie e ombre portate, le tecniche artistiche (chiaroscuro, matite colorate, pennarelli a spirito, collage polimaterico e pittura a tempera, pastelli a cera). La coloritura con pastelli e tempere, manipolazione di materiali polimaterici a fini espressivi. Esercitazioni grafiche e sperimentazione delle tecniche oggetto di studio. Trasformazione di immagini e materiali ricercando soluzioni figurative creative e originali.
STRATEGIE DIDATTICHE E STRUMENTI	Strategie didattiche: rendere consapevoli gli alunni attraverso l'esplicitazione degli obiettivi e delle finalità delle varie attività proposte e delle prestazioni didattiche richieste; ripetuti colloqui sull'importanza dell'operatività come azione privilegiata; coinvolgimento degli alunni sulla pianificazione delle attività o compito da svolgere; creare un clima positivo attraverso lo sviluppo del senso di appartenenza al gruppo come pari; esercitazioni grafiche e pittoriche e verifica in itinere con il coinvolgimento degli alunni per le eventuali correzioni singole e/o collettive; Somministrazione di prove grafiche con soggetto assegnato e anche prove grafiche scelte dagli alunni per stimolare la creatività e favorire le scelte individuali. Applicazione della didattica laboratoriale. Il docente funge da facilitatore, interagendo con gli alunni e consentendo a tutti di esprimere una opinione. Strumenti: Libro di testo, testi didattici di supporto, visite guidate e uscite sul territorio, dispense, schemi e mappe alla lavagna, utilizzo della LIM e Internet, supporti audiovisivi e disegni forniti dal docente.
TIPO DI VERIFICA (di processo e finale)	In itinere: in fase di lavoro attraverso l'osservazione dei seguenti indicatori (attenzione, impegno, metodo di lavoro, tipologia di difficoltà incontrate dagli alunni, creatività e grado di autonomia). Esercitazioni pratiche di osservazione e "copiatura" di immagini e soggetti vari(composizioni, natura morta, paesaggi) Finale: realizzazione di prodotti grafici di vario genere e condivisione all'interno del gruppo classe e feedback sui risultati. Esercitazioni grafiche e pratiche anche

	differenziate in presenza di alunni che presentano difficoltà di apprendimento, alunni H, DSA, e BES.
DURATA DEL	
SEGMENTO	Complessivamente 22 ore
DIDATTICO	

	I.C.S. Leonardo Da Vinci – Giosuè Carducci
	Palermo
	UDA 2
TITOLO DEL SEGMENTO DIDATTICO (Percorso di apprendimento)	OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI
DESTINATARI	Alunni classi seconde
DISCIPLINA	Arte e immagine
PREREQUISITI	10. Possedere capacità di osservazione11. Conoscere gli elementi del linguaggio visuale12. Riconoscere una immagine cogliendone il messaggio
OBIETTIVI FORMATIVI	L'alunno osserva e descrive gli elementi presenti in una immagine e acquisisce i codici del linguaggio e sviluppa capacità di analisi. Legge e interpreta le immagini utilizzando gradi progressivi di approfondimento. Padroneggia gli elementi principali del linguaggio visivo, legge e comprende i significati delle immagini statiche.
OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	 2.4 Saper osservare gli elementi del linguaggio visuale e le loro caratteristiche 2.5 Saper riconoscere le immagini utilizzando un lessico adeguato manifestando capacità di analisi 2.6 Saper leggere gli elementi del linguaggio visivo presenti in una immagine multimediale.
ATTIVITA'	Ripetute letture visive per la trasmissione della forza comunicativa delle immagini. Immagini reali e fantastiche, la percezione visiva e i fenomeni connessi, il superamento delle forme stereotipate nel disegno, nella storia dell'arte, rapporto mittente – messaggio - destinatario. Esercitazioni grafiche e riproduzione di immagini fornite dal testo in adozione e /o attraverso l'utilizzo di Internet o CD-ROM forniti dal docente. Il peso del colore nelle immagini, la percezione dello spazio, la prospettiva intuitiva, l'asimmetria, il modulo, aspetti compositivi delle immagini.
STRATEGIE DIDATTICHE E STRUMENTI	Strategie didattiche: Applicazione della didattica laboratoriale. Il docente funge da facilitatore, interagendo con gli alunni e consentendo a tutti di esprimere una opinione e a mostrare al gruppo classe il lavoro attuato per una maggiore condivisione. Strumenti: utilizzo di materiale didattico audiovisivo per gli approfondimenti e per facilitare la capacità di lettura e analisi delle immagini reali e fantastiche. Utilizzo di mappe e schemi semplificati.
TIPO DI VERIFICA (di processo e finale)	In itinere: in fase di lavoro attraverso l'osservazione dei seguenti indicatori (attenzione, impegno, metodo di lavoro, tipologia di difficoltà incontrate dagli alunni nel corso delle osservazioni delle immagini artistiche). Finale: riproduzione di immagini e condivisione collettiva dei lavori individuali per facilitare il confronto e la riflessione.
DURATA DEL SEGMENTO DIDATTICO	Complessivamente 22 ore

	I.C.S. Leonardo Da Vinci – Giosuè Carducci
	Palermo
	UDA 3
TITOLO DEL SEGMENTO DIDATTICO (Percorso	COMPRENDERE E APPREZZARE IL MONDO DELL'ARTE
di apprendimento)	
DESTINATARI	Alunni classi seconde
DISCIPLINA	Arte e immagine
PREREQUISITI	 Conoscere gli elementi formali delle immagini Riconoscere l'importanza dei beni artistici presenti nella propria città e nel territorio
OBIETTIVI FORMATIVI	L'alunno diventa consapevole dell'importanza del bene artistico e analizza le opere d'arte. Riconosce nelle linee fondamentali la produzione artistica dei principali periodo storici del passato, anche appartenenti a contesti culturali diversi dal proprio.
OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	3.1 Saper riconoscere il valore delle opere d'arte sotto l'aspetto storico e artistico e del contesto in cui sono inserite 3.2 Saper cogliere le prime analogie e differenze nello studio di opere d'arte 3.3 Sa riconoscere l'importanza della "salvaguardia" di opere e del territorio
ATTIVITA'	Esercitazioni sulla lettura visiva con diverse tecniche osservative dell'immagine, ripasso degli elementi stilistici dell' Arte gotica, rinascimentale, barocca e del 1700 con approfondimenti in pittura, architettura e scultura. Analisi degli elementi caratteristici dei periodo citati sotto l'aspetto artistico, storico e geografico. Approfondimenti su Leonardo, Raffaello, Michelangelo, la pittura veneta, il Manierismo, il Barocco e il Rococò, introduzione al Neoclassicismo. Brevi riassunti e colloqui per verificare le conoscenze. Costruzione di attività specifiche da attuare nel quaderno operativo di storia dell'arte, attività di approfondimento attraverso l'applicazione della didattica laboratoriale.
STRATEGIE DIDATTICHE E STRUMENTI	Strategie: Ripetute letture visive per favorire la capacità di osservazione delle immagini d'arte, riproduzioni grafiche per incrementare la conoscenza degli elementi principali e caratteristici delle opere d'arte. Utilizzo della metodologia induttivache si basa sull'osservazione delle immagini d'arte per suscitare l'interesse negli alunni. Strumenti: Oltre al libro in adozione verrà utilizzata la LIM, DVD, CD-ROM e/o diapositive fornite dal docente. Utilizzo di fonti bibliografiche tradizionali e multimediali, mappe cognitive e concettuali.
TIPO DI VERIFICA (di processo e finale)	In itinere: in fase di lavoro attraverso l'osservazione dei seguenti indicatori (attenzione, impegno, metodo di lavoro, tipologia di difficoltà incontrate dagli alunni nella lettura e osservazione) Finale: realizzazione di prodotti grafici di vario genere e controllo del quaderno operativo di storia dell'arte. Questionari di storia dell'arte per verificare le conoscenze. Interrogazioni per favorire il processo di conoscenza con particolare attenzione al significato storico e culturale per giungere alla comprensione degli aspetti espressivi ed estetici.
DURATA DEL SEGMENTO DIDATTICO	Complessivamente 22 ore

CLASSI TERZE

	I.C.S. Leonardo Da Vinci – Giosuè Carducci
	Palermo
	UDA 1
TITOLO DEL	
SEGMENTO	ESPRIMERSI PER COMUNICARE
DIDATTICO (Percorso	
di apprendimento)	
DESTINATARI	Alunni classi terze
DISCIPLINA	Arte e immagine
PREREQUISITI	Utilizzare in modo critico le immagini per rielaborarle
·	Sperimentare le tecniche anche miste con creatività
OBIETTIVI FORMATIVI	L'alunno diventa consapevole del proprio lavoro e sviluppa senso estetico,
	diventa più autonomo nelle scelte operative e grafico-espressive. Rielabora
	creativamente materiali di uso comune, immagini fotografiche, elementi
	iconici e visivi per realizzare altre immagini.
OBIETTIVI DI	1.1 Si orienta con strumenti e materiali idonei per il proprio progetto grafico
APPRENDIMENTO	1.2 Sa utilizzare le regole della rappresentazione visiva anche con l'utilizzo di
	più codici espressivi
	1.3 Sa scegliere le tecniche artistiche con creatività e applica modalità
	esecutive in modo personale
	1.4 Sperimenta con il colore secondo lo stile espressivo personale
ATTIVITA'	Approfondimenti nell'utilizzo di diverse tecniche artistiche con
	sperimentazione di tecniche anche miste. Esercitazioni grafiche e attività
	laboratoriali. Sperimentazione della tecnica del collage polimaterico. Utilizzo e
	sperimentazione delle tecniche pittoriche (acquerelli, tempere, pastelli a cera
	e olio). Utilizzo della tecnica del collage. Trasformazione di immagini e
	materiali ricercando soluzioni figurative originali secondo la propria idea
	progettuale. Studio della figura umana, la struttura e le proporzioni, disegno
	dal vero di oggetti, il concetto di astrazione.
STRATEGIE	Strategie didattiche: rendere consapevoli gli alunni attraverso l'esplicitazione
DIDATTICHE E	degli obiettivi e delle finalità delle varie attività proposte e delle prestazioni
STRUMENTI	didattiche richieste; ripetute esercitazioni grafiche e verifica in itinere con il
	coinvolgimento degli alunni per le eventuali correzioni singole e/o collettive.
	Somministrazione di prove grafiche con soggetto assegnato e anche prove
	grafiche scelte dagli alunni per stimolare la creatività e favorire le scelte
	individuali. Applicazione della didattica laboratoriale. Il docente funge da
	facilitatore, interagendo con gli alunni e consentendo a tutti di esprimere una
	opinione. Strumenti: utilizzo di schemi, mappe e disegni esplicativi, utilizzo
	della LIM e Internet, supporti grafici forniti dal docente.
TIPO DI VERIFICA (di	In itinere: in fase di lavoro attraverso l'osservazione dei seguenti indicatori
processo e finale)	(attenzione, impegno, metodo di lavoro, tipologia di difficoltà incontrate dagli
	alunni, creatività e grado di autonomia)
	<u>Finale</u> : realizzazione di prodotti grafici di vario genere, esercitazioni grafiche e
	pittoriche singole e collettive. Esercitazioni semplificate anche differenziate
	per gli alunni che presentano difficoltà di apprendimento, alunni H, DSA e BES.
DURATA DEL	
SEGMENTO	Complessivamente 22 ore
DIDATTICO	

	I.C.S. Leonardo Da Vinci – Giosuè Carducci
	Palermo
	UDA 2
TITOLO DEL	
SEGMENTO	OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI
DIDATTICO (Percorso	
di apprendimento)	
DESTINATARI	Alunni classi terze
DISCIPLINA	Arte e immagine
PREREQUISITI	13. Possedere capacità di osservazione
	14. Riconosce i codici e le regole compositive
	15. Individua la funzione comunicativa delle immagini
OBIETTIVI FORMATIVI	L'alunno sviluppa capacità di lettura dei messaggi visivi, osserva e descrive gli elementi presenti in una immagine e acquisisce i codici del linguaggio. Padroneggia gli elementi visuali, legge e interpreta i significati delle immagini statiche e in movimento, di filmati audiovisivi e di prodotti multimediali. Rielaborazione personale di tutti gli elementi del linguaggio visuale studiati negli anni precedenti, attraverso esperienze di comunicazione figurativa e astratta.
OBIETTIVI DI	2.7 Saper analizzare in modo creativo e originale i diversi codici visivi
APPRENDIMENTO	2.8 Saper leggere e interpretare con un lessico appropriato le immagini
	manifestando capacità di analisi e approfondimento
	2.9 Saper leggere e interpretare gli elementi del linguaggio visivo presenti in
	una immagine multimediale.
	Ripetute letture visive per la trasmissione della forza comunicativa delle immagini. Immagini reali e fantastiche, la percezione visiva e i fenomeni connessi, il sistema comunicativo umano, i segni visivi, il processo di comunicazione e le sue funzioni, rapporto mittente – messaggio - destinatario. Argomenti specifici connessi all'arte, alla pubblicità, all'informazione, allo spettacolo,, il volume, la luce e gli effetti di ombra, ombra propria e ombra portata. Esercitazioni con la tecnica del chiaroscuro da realizzare anche con molteplici tecniche grafiche. Esercitazioni grafiche e riproduzione di immagini fornite dal testo in adozione e /o attraverso l'utilizzo di Internet o CD-ROM. Fotocopie fornite dal docente e disegni riprodotti alla lavagna.
STRATEGIE	Strategie: Applicazione della didattica laboratoriale. Il docente funge da
DIDATTICHE E STRUMENTI	facilitatore, interagendo con gli alunni e consentendo a tutti di esprimere una opinione e a mostrare al gruppo classe il lavoro attuato. Lezione frontale, problem solving, ricerca-azione. Lezione partecipata per la lettura e comprensione dei messaggi visivi. Strumenti: utilizzo di materiale didattico audiovisivo per gli approfondimenti.
TIPO DI VERIFICA (di	<u>In itinere</u> : in fase di lavoro attraverso l'osservazione dei seguenti indicatori
processo e finale)	(attenzione, impegno, metodo di lavoro, tipologia di difficoltà incontrate dagli alunni nel corso delle osservazioni delle immagini artistiche). In ogni fase dell'attività l'alunno si relazionerà con il gruppo classe, imparando a pianificare il proprio lavoro nei tempi assegnati e con modalità adeguate. Finale: riproduzione di immagini e condivisione collettiva dei lavori individuali per facilitare il confronto e la riflessione. Capacità osservativa sviluppata sul proprio lavoro e dell'altrui operato.
DURATA DEL	·
SEGMENTO DIDATTICO	Complessivamente 22 ore

	I.C.S. Leonardo Da Vinci – Giosuè Carducci
	Palermo
	UDA 3
TITOLO DEL	
SEGMENTO	COMPRENDERE E APPREZZARE IL MONDO DELL'ARTE
DIDATTICO (Percorso	
di apprendimento)	
DESTINATARI	Alunni classi terze
DISCIPLINA	Arte e immagine
PREREQUISITI	 Conoscere gli elementi formali delle immagini artistiche Riconoscere i codici e le regole compositive presenti nelle opere d'arte
OBIETTIVI FORMATIVI	L'alunno diventa consapevole dell'importanza del bene artistico e analizza le opere d'arte e il territorio esprimendo un proprio pensiero. Riconosce i principali movimenti artistici, i pittori, scultori e architetti dell'800 e del Novecento e saper operare lettura delle opere.
OBIETTIVI DI	3.1 Saper riconoscere il valore delle opere d'arte e del contesto in cui sono
APPRENDIMENTO	inserite 3.2 Saper cogliere analogie e differenze nello studio di opere e autori, utilizzando una terminologia specifica 3.3 Saper comprendere l'importanza dell'intervento conservativo ed è
ATTIVITA'	sensibile alla salvaguardia del territorio Il tema dei Beni Culturali, il rispetto dell'ambiente naturale e antropizzato,
	l'inquinamento, l'arte di fine Settecento e il passaggio al Romanticismo. L'arte dell'800 con approfondimenti su autori specifici e relativo confronto. I movimenti artistici dell'800 e confronto con le Avanguardie figurative del Novecento. Periodo artistico a cavallo delle due guerre mondiali. Lo sviluppo del concetto di Arte moderna. Le Avanguardie figurative Rapporto tra arte astratta e arte tradizionale. Approfondimento degli elementi stilistici dei periodi storici - artistici esaminati.
STRATEGIE	<u>Strategie</u> : Ripetute letture visive mettendo in relazione l'aspetto artistico con
DIDATTICHE E STRUMENTI	quello storico, riassunti per consolidare le conoscenze, brevi colloqui su argomenti significativi per migliorare le capacità espositive. Esercitazioni grafiche e pittoriche per favorire la conoscenza di alcune tecniche in uso nell'800 e nel '900. Attività di gruppo e applicazione della didattica laboratoriale. Ricerche e approfondimenti su argomenti scelti anche dall'alunno. Il docente funge da facilitatore, interagendo con gli alunni e consentendo a tutti di esprimere una opinione. Strumenti: Oltre al libro in adozione verrà utilizzata la LIM,DVD, CD-ROM e/o diapositive fornite dal docente. Utilizzo di fonti bibliografiche tradizionali e multimediali, mappe cognitive e concettuali.
TIPO DI VERIFICA (di	<u>In itinere</u> : in fase di lavoro attraverso l'osservazione dei seguenti indicatori
processo e finale)	(attenzione, utilizzo di una terminologia appropriata impegno, metodo di lavoro, tipologia di difficoltà incontrate dagli alunni, creatività e grado di autonomia) Finale: realizzazione di immagini pittoriche con la riproduzione di opere artistiche e relativa riflessione. Interrogazioni per favorire il processo di conoscenza con collegamenti storici, con particolare attenzione al significato storico e culturale, espressivo ed estetico; questionari di storia dell'arte
DURATA DEL	storico e cuiturale, espressivo eu estetico, questionari di storia deli arte
SEGMENTO DIDATTICO	Complessivamente 22 ore

Istituto Comprensivo Statale "Da Vinci Carducci" Palermo

CURRICOLO DI EDUCAZIONE FISICA

PROGRAMMAZIONE PER COMPETENZE

Triennio scuola secondaria "Carducci" 2023/2026

Finalità della disciplina

Il movimento è una componente essenziale della persona umana, punto di partenza per la conoscenza di sé, delle proprie capacità, limiti e bisogni e strumento di mediazione tra sé e gli altri. Nei prossimi tre anni gli studenti, lungo un percorso educativo-didattico, diverranno protagonisti consapevoli di questa disciplina e della propria salute psico-fisica. Acquisire un certo grado di competenza consente di fissare degli obiettivi a cui tendere per migliorare la qualità della propria vita. A tal fine si cercherà di fornire ai ragazzi gli strumenti e le competenze necessarie per poter praticare lo sport in maniera piacevole e soddisfacente per viverlo non solo come agonismo e competizione, ma anche e soprattutto come occasione di divertimento, crescita ed espressione della propria vitalità

Lo sport sa parlare alle persone con un linguaggio semplice per dire cose importanti:

- -che occorre impegnarsi a fondo per realizzare le proprie mete e aspirazioni;
- -che bisogna prendere coscienza dei propri limiti e capacità;
- -che si deve lottare e non arrendersi alle prime difficoltà;
- -che la vittoria e la sconfitta fanno parte della vita, bisogna saper vincere senza prepotenza e umiliazione dell'avversario e bisogna accettare la sconfitta con la consapevolezza che la vera vittoria ciascuno la ottiene dando il meglio di se stesso; -che qualunque competizione deve svolgersi nell'osservanza delle regole, nel rispetto degli altri e senza esasperazioni.
- Tali obiettivi, perseguiti in ambito scolastico, si cercherà di esportarli in un contesto più ampio nel quale i giovani d'oggi vivono, affinché si realizzi una efficace interazione tra la scuola e il sociale

CLASSE PRIMA

Competenza chiave di riferimento

- COMPETENZE SOCIALI E CIVICHE

001		 ΔΤΙΥΔ

- CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE

Traguardi per lo sviluppo delle competenze	Obiettivi di apprendimento NUCLEO TEMATICO: il corpo e la sua relazione con lo spazio e il tempo Il linguaggio del corpo come modalità comunicativo espressiva	
	II gioco, lo sport, le reg Salute e benessere	ole del fair play
Competenze	Conoscenze	Abilità
Comprende gli schemi motori di base come elementi essenziali per realizzare corrette azioni motorie.	Capacità coordinative di base	Utilizzare le proprie capacità coordinative in condizioni di semplice esecuzione (semplificazione e combinazione dei movimenti, equilibrio, orientamento, ritmo, reazione motoria, trasformazione)
Migliora con l'allenamento la propria resistenza, la rapidità, l'elasticità muscolare ed escursione articolare nell'azione motoria;	Capacità condizionali (forza, rapidità, resistenza, mobilità articolare) Punti di forza e limiti	Utilizzare i piani di lavoro proposti per incrementare le proprie capacità condizionali secondo i propri livelli di sviluppo e apprendimento motorio

- COMPETENZE SOCIALI E CIVICHE - SPIRITO DI INIZIATIVA		
	CLASSE SECONDA	
Organizza l'igiene personale per la pratica delle attività motoria	Precisa e corretta igiene personale	Riconoscere le sensazioni del benessere fisico
Coopera nel gruppo e riconosce i meriti dei compagni. E' disponibile ad aiutare ed essere aiutato.	Entrare in relazione con gli altri attraverso il rispetto delle regole di gioco (fair-play) Senso di responsabilità e aiuto reciproco.	Giocare in gruppo e in spazi limitati. Portare a termine un'azione. Collaborare con i compagni per raggiungere l'obiettivo comune

Traguardi per lo sviluppo delle competenze

Obiettivi di apprendimento

NUCLEO TEMATICO :Il corpo e la sua relazione con lo spazio e il tempo

Il linguaggio del corpo come modalità comunicativo espressiva

Il gioco, lo sport,le regole del fair play

	Salute e benessere		
Competenze	Conoscenze	Abilità	
Riconosce gli spostamenti spazio- temporali per l'equilibrio e l'orientamento nell'economia del movimento	Capacità coordinative Equilibrio e orientamento	Utilizzare efficacemente le proprie capacità coordinative per eseguire combinazioni di movimenti, migliorando l'equilibrio, l'orientamento, il ritmo e la trasformazione del gesto motorio	
Incrementa la resistenza e la potenza dell'azione motoria, la rapidità, l'elasticità muscolare e l'escursione articolare	Abilità condizionali per realizzare corrette azioni motorie	Utilizzare piani di lavoro razionali per l'incremento delle capacità condizionali secondo i propri livelli di maturazione, sviluppo e apprendimento motorio	
E' capace di integrarsi nel gruppo, di assumersi responsabilità per entrare in relazione con gli altri, praticando attivamente i valori sportivi "fair play" come modalità di relazione quotidiana e di rispetto delle regole	Da gioco di gruppo a sport di squadra. Valore sportivo del fair play. Rispetto delle regole e comportamento leale	Sapere portare a termine un'azione. Ha consapevolezza del ruolo. Sa collaborare con i compagni per raggiungere l'obiettivo comune. Sa rispettare l'avversario e rispetta le regole dei giochi sportivi	
Conosce le corrette abitudini alimentari	Dieta sportiva	Conoscere la diversa alimentazione sportiva	

CLASSE TERZA

- COMPETENZE SOCIALI E CIVICHE
- SPIRITO DI INIZIATIVA
- CONSAPEVOLEZZA ED ESPRESSIONE CULTURALE

Traguardi per lo sviluppo delle competenze specifiche NUCLEO TEMATICO:Il corpo e la sua relazione con lo spaz Il linguaggio del corpo come modal Il gioco, lo sport,le regole del fair Salute e benessere		la sua relazione con lo spazio e il tempo ggio del corpo come modalità comunicativo espressiva o, lo sport,le regole del fair play
Competenze	Conoscenze	Abilità
Applica la metodologia del gesto motorio allo sport di squadra rispettando le regole. Svolge un ruolo attivo utilizzando al meglio le proprie abilità tecniche	Abilità motorie in relazione alle capacità coordinative e condizionali (resistenzavelocitò-elasticità-forza).	Distinguere le funzioni muscolari sollecitate attraverso attività motorie di durata e intensità variabili. Sperimentare situazioni motorie differenti operando delle scelte nelle varie attività sportive
Coopera con i compagni attraverso compiti, regole e obiettivi condivisi. Sperimenta situazioni di gioco differenti e effettua scelte operative all'interno del gruppo.	Regole sportive. Rapporto tra causa ed effetto del movimento. Interazione motoria consapevole	Compiere un percorso di crescita attraverso lo sport di squadra Prendere coscienza delle dinamiche di gruppo Possedere sane abitudini di vita e valori etici di comportamento.

Individua e comprende il rapporto tra stile di vita attivo, abitudini alimentari corrette ed equilibrate e il concetto di salute e benessere.

Effettua collegamenti, mette in relazione lo sport e la sua storia con altre discipline

Aspetti positivi e negativi della pratica sportiva. Gli effetti delle droghe Problemi legati all'alimentazione. Principali regole di vari sport Olimpiadi in relazione al contesto storico-sociale in cui si svolgono

Comprendere gli aspetti positivi della pratica sportiva, e gli aspetti negativi con eccessivi carichi di allenamento. Comprendere le problematiche legate ad una cattiva alimentazione (anoressia-bulimia) e all'uso delle droghe. Saper effettuare collegamenti tra ed.fisica ed altri ambiti disciplinari (storia, geografia, scienze, arte, musica....)

N. B. Per non limitare la libertà di insegnamento del docente si dovrà considerare tale programmazione attuabile nell'arco del triennio e verificare lo sviluppo delle competenze maturate dagli allievi, come suggerito dalle indicazioni nazionali per il curricolo, al termine del I Ciclo di Istruzione. Infatti, secondo le impostazioni metodologico-didattiche del docente, alcune attività pratiche e teoriche potranno essere anticipate o posticipate rispetto alle indicazioni di massima riferite alle scansioni annuali.

Mediazione didattica	Strategie
-Sviluppo delle potenzialità dell'alunno guidandolo attraverso la ricerca di risultati positivi . -Proposte ludico sportive finalizzate al coinvolgimento e alla partecipazione di tutti gli alunni per incrementare le capacità coordinative e condizionali e alla corretta acquisizione del gesto motorio -Impostazione della lezione basata sulla variabilità dei contenutiCorretta acquisizione delle regole, della loro applicazione nel rispetto del proprio ruolo, di quello dei compagni e degli avversari - Discussioni, interventi, ricerche finalizzate a evidenziare il valore dello sport ma anche le devianze. -Riflessioni critiche sulle problematiche legate all'alimentazione, all'igiene, alle droghe, al fumo, all'alcool. -Collegamenti guidati tra la storia dello sport e le altre discipline.	osservazione attenta degli alunni durante le attività motorie "mutuo insegnamento" ossia aiuto reciproco fra compagni attivazione di comportamenti di attenzione e concentrazione uso di strumenti tecnologici (LIM) ausili e sussidi discussioni in classe sui risultati ottenuti. Valorizzazione degli interessi extrascolastici positivi Controllo delle competenze acquisite Affidamento di compiti e/o responsabilità- Lavoro di gruppo che contribuirà a consolidare i rapporti di collaborazione e a favorire la socializzazione; -Problem solving Mappe concettuali richiamo delle conoscenze precedenti Schematizzazione dell'azione motoria;
	,

- acquisizione delle abilità motorie di base (anche con un livello di coordinazione grezza)
- Semplificazione e ripetizione delle diverse procedure esecutive

Verifiche e valutazione

Abilità da Valutare (Registro elettronico)

- Definizione dei livelli di partenza come abilità motorie possedute (Test in ingresso)
- Verifica del consolidamento degli schemi motori di base
- Verifica della comprensione e attuazione dei principi di collaborazione nei giochi collettivi;
- Verifiche sul miglioramento delle capacità coordinative e condizionali
- Verifica sull'interazione efficace in diverse situazioni di gioco, rispettando compagni e avversari e regole del gioco
- Verifica su argomenti di studio e/o di ricerca
- Acquisisce abilità di base, anche una competenza di coordinazione grezza (alunni DVA)

I processi di verifica rappresentano elementi informativi sul percorso proposto e sulle competenze acquisite da ogni allievo. Particolare importanza sarà data dalla definizione della situazione di partenza di ogni alunno. Si accerterà: la comprensione delle tecniche e delle regole del gioco; le abilità conseguite, le capacità motorie specifiche al gioco proposto e la collaborazione con i compagni di squadra

Si valuteranno i processi individuali rispetto ai livelli di partenza.

Le verifiche saranno rivolte all'accertamento delle competenze e abilità motorie specifiche e applicate al gioco di squadra.

Si accerteranno le conoscenze degli argomenti trattati e il corretto uso del linguaggio specifico

COMPETENZE MINIME RICHIESTE PER GLI ALUNNI B.E.S O DIVERSAMENTE ABILI

La valutazione e la verifica degli apprendimenti terrà conto delle specifiche situazioni soggettive; a tal fine, nello svolgimento dell'attività didattica, saranno adottati gli strumenti metodologico-didattici compensativi e dispensativi ritenuti più idonei, indicati nel PDP (Piano didattico personalizzato) elaborato dal Consiglio di Classe.

La Valutazione

La valutazione terrà conto dei livelli di partenza e sarà riferita a tutti gli alunni, anche quelli esonerati dalle attività pratiche (circ. minist 17/ 07 /1987 n.216), in quanto la disciplina offre opportune occasioni di socializzazione, formazione, informazione culturale anche per quegli alunni non in grado di eseguire in parte o del tutto le esercitazioni pratiche. Si valuteranno i progressi effettuati, i risultati delle prove di verifica, l'attenzione, la partecipazione e l'impegno mostrati nei confronti della disciplina. In relazione ai compiti di realtà verranno osservate e valutate le conoscenze teoriche acquisite, l'abilità nel pianificare ed utilizzare esperienze motorie e la capacità di collaborare con gli altri.

Livelli di competenza		
Iniziale	L'alunno, se opportunamente guidato, svolge compiti semplici in situazioni note	
Basilare	L'alunno svolge compiti semplici anche in situazioni nuove, mostrando di possedere conoscenze e abilità fondamentali e di saper applicare basilari regole e procedure apprese.	

Intermedio	L'alunno svolge compiti e risolve problemi in situazioni nuove, compie scelte consapevoli, mostrando di saper utilizzare le conoscenze e le abilità acquisite.
Avanzato	L'alunno svolge compiti e risolve problemi complessi, mostrando padronanza nell'uso delle conoscenze e delle abilità. Propone e sostiene le proprie opinioni e assume in modo responsabile decisioni consapevoli.

- 10 Si muove mostrando un completo controllo e una totale padronanza delle abilità motorie.

 Conosce le regole, le rispetta e le applica con sicurezza. Sa organizzarsi, nelle attività sportive, collaborando attivamente e altruisticamente con i compagni
- 8/9 Si muove mostrando un corretto controllo delle abilità motorie. Conosce le regole, le rispetta e le sa applicare. Sa organizzarsi, nelle attività sportive, collaborando con i compagni.
- 7 Si muove mostrando un buon controllo delle abilità motorie. Conosce le regole, le rispetta e le applica in modo adeguato. Sa organizzarsi nelle attività sportive confrontandosi con i compagni.
- 6 Si muove mostrando sufficiente controllo delle abilità motorie. Conosce e applica le regole principali. Affronta le attività proposte in modo adeguato.
- 5 Si muove mostrando un controllo limitato delle abilità motorie. Ha una conoscenza imprecisa delle regole e le applica in modo superficiale. Partecipa solo ad alcune attività proposte.
- 4 Si muove mostrando poco controllo delle abilità motorie. Ha una conoscenza parziale delle regole e le applica con difficoltà.

Mostra scarso impegno e la partecipazione alle attività proposte risulta molto saltuaria

PERCORSI DI APPRENDIMENTO DI RELIGIONE

CLASSE PRIMA

Percorso di apprendimento: Titolo: CREDERE PERCHE'

Macrostruttura interdisciplinare:

Conosco me stesso attraverso l'"altro". io e il mio ambiente.

Apprendimento unitario:

L'alunno comprende che la religione accompagna da sempre il cammino dell'uomo, nella conoscenza del proprio vissuto interiore e in relazione all'ambiente religioso che lo circonda.

Obiettivi formativi con standard di apprendimento:

L'alunno riconosce il valore della dimensione spirituale e religiosa come parte della cultura dell'uomo singolo e dei popoli (accettabilità). L'alunno acquisisce atteggiamenti fondati sul rispetto di ogni forma di religiosità, evidenziandone gli aspetti specifici e individuandone il significato (eccellenza).

Obiettivi specifici:

CONOSCENZE	ABILITÀ
- Ricerca umana e rivelazione di Dio nella storia: il Cristianesimo a confronto con le grandi religioni monoteistiche (Ebraismo e Islam).	- Saper evidenziare o distinguere quelle che sono le analogie e differenze nelle tre grandi religioni monoteistiche e motivare in un contesto di pluralismo culturale e religioso le scelte etiche dei cattolici rispetto alle relazioni affettive e il valore
- Il libro della Bibbia: divisione, contenuti, lingua e generi letterari.	della vita dal suo inizio al suo termine.
- Identità storica di Gesù, Figlio di Dio fatto Uomo	 Saper usare il testo biblico per individuare il messaggio centrale in riferimento alla salvezza e sapersi orientare nelle sue coordinate storiche,
e Salvatore del mondo.	geografiche e culturali Saper riconoscere in Gesù il Cristo profetizzato nell'AT e riconosciuto nel NT attraverso i vangeli
 La preghiera al Padre nella vita di Gesù e nell'esperienza dei suoi discepoli. 	e le lettere paoline.
	- Individuare nella preghiera di Cristo i riferimenti al messaggio evangelico e cogliere le diverse
 La persona e la vita di Gesù nell'arte e nella cultura in Italia e in Europa nell'epoca medievale e moderna. 	forme di preghiere acquisite nella Chiesa e nella devozione popolare.
	 Saper riconoscere nella cultura italiana, europea e mondiale la grande incidenza religiosa in riferimento a Cristo a Maria e ai suoi santi.

Metodo

- Metodo induttivo
- Problem solving
- Ricerche individuali

Verifiche:

La verifica, per ciò che riguarda il raggiungimento degli obiettivi formativi, sarà effettuata *in itinere* e riguarderà i singoli momenti del lavoro in classe, dal coinvolgimento nell'attività iniziale e di *brainstorming*, al lavoro di gruppo e di confronto su quanto prodotto.

CLASSE SECONDA

Percorso di apprendimento:

Titolo: VIVERE LA FEDE CON COERENZA

Macrostruttura interdisciplinare:

Acquisire consapevolezza delle modificazioni tipiche della preadolescenza. Riconoscere le caratteristiche e individuare le problematiche di ambienti diversi dal proprio.

Apprendimento unitario:

L'alunno evidenzia come i cristiani cerchino di declinare in comportamenti coerenti e responsabili i valori umani che sgorgano dalla fede.

Obiettivi formativi con standard di apprendimento:

L'alunno comprende che la coerenza al Vangelo richiede comportamenti idonei a tradurre la fede nel vissuto dei credenti; conosce le tappe più significative della storia della Chiesa nei primi secoli, in particolare i motivi che hanno portato alle persecuzioni dei cristiani; riconosce la fedeltà al Vangelo nelle scelte di vita compiute da alcuni personaggi esemplari della storia recente (accettabilità); riconosce che anche nella sua vita vi sono presentate occasioni in cui ha dovuto assumere una decisione importante, a volte coerente, altre in disaccordo con i valori in cui crede (eccellenza).

Obiettivi specifici:

CONOSCENZE	ABILITÀ
L'opera di Gesù: la sua morte e la sua resurrezione e la missione della Chiesa nel mondo: l'annuncio della Parola, la liturgia e la testimonianza della carità.	Cogliere gli aspetti costitutivi e i significati della celebrazione dei sacramenti.
 I Sacramenti: incontro con Cristo nella Chiesa, fonte di vita nuova. La Chiesa generata dallo Spirito Santo, realtà 	 Individuare caratteristiche e responsabilità di ministeri, stati di vita e istituzioni ecclesiali. Individuare gli elementi e i significati dello spazio sacro nel medioevo e nell'epoca moderna.
universale e locale, comunità di fratelli, edificata da carismi e ministeri.	- Riconoscere i principali fattori del cammino ecumenico e l'impegno delle Chiese e comunità cristiane per la pace, la giustizia e la salvaguardia del creato.

Metodo

- Metodo induttivo
- Problem solving
- Ricerche individuali

Verifiche:

La verifica, per ciò che riguarda il raggiungimento degli obiettivi formativi, sarà effettuata *in itinere* e riguarderà i sigoli momenti del lavoro in classe, dal coinvolgimento nell'attività iniziale e di *brainstorming*, al lavoro di gruppo e di confronto su quanto prodotto.

CLASSE TERZA

Percorso di apprendimento:

Titolo: ELABORARE IL PROPRIO PROGETTO DI VITA

Macrostruttura interdisciplinare:

Acquisire consapevolezza della propria identità attraverso la conoscenza dei diritti e il rispetto dei doveri. Maturare sentimenti di accoglienza e di integrazione.

Apprendimento unitario:

L'alunno conosce il progetto di Dio attraverso l'esperienza di alcune figure religiose.

Obiettivi formativi con standard di apprendimento:

L'alunno comprende in che cosa consiste il progetto di Dio sull'uomo (accettabilità); attraverso la vita di alcune persone che hanno attuato il progetto divino, capisce come l'uomo può rispondere a Dio e si interroga sulle modalità concrete per realizzare nella propria vita il progetto di Dio (eccellenza), e confronta tali tappe con le vicende della storia civile passata e presente, elaborando criteri per una interpretazione consapevole.

Obiettivi specifici:

CONOSCENZE	ABILITA'
La fede, alleanza tra Dio e l'uomo, vocazione e progetto di vita seguendo il Decalogo e le Beatitudini.	 Riconoscere le dimensioni fondamentali dell'esperienza di fede di alcuni personaggi biblici e descrivere i messaggi del Decalogo e del Discorso della Montagna.
 L'identificazione di Cristo nell'ottica cristiana con la Verità e il Bene. Fede e scienza, letture distinte ma non conflittuali dell'uomo e del mondo. 	 Evidenziare gli aspetti peculiari del sistema dei valori cristiani, cercando di cogliere le implicazioni etiche della fede cristiana e riflettere in vista di scelte di vita progettuali e responsabili, per imparare a dare valore ai propri comportamenti ed a relazionarsi armoniosamente con se stesso, con gli altri e con l'ambiente. Confrontare criticamente comportamenti ed aspetti della cultura scientifica con la proposta cristiana.
- Il cristianesimo e il pluralismo religioso.	 Riconoscere i linguaggi espressivi della fede, ne individua le espressioni (significato) e le tracce presenti a livello locale, italiano ed europeo, imparando a fruirne anche a livello estetico e spirituale.
- Vita e morte nella visione di fede cristiana e nelle altre religioni.	 Individuare l'originalità della speranza cristiana rispetto alla proposta di altre visioni religiose.

Metodo: Metodo induttivo, Problem solving, Ricerche individuali

Verifiche:

La verifica, per ciò che riguarda il raggiungimento degli obiettivi formativi, sarà effettuata *in itinere* e riguarderà i sigoli momenti del lavoro in classe, dal coinvolgimento nell'attività iniziale e di *brainstorming*, al lavoro di gruppo e di confronto su quanto prodotto.