PRIMA UNITA' DI APPRENDIMENTO

TITOLO: "PARTIAMO...IN QUARTA"

CLASSI QUARTE

Istituto Comprensivo "S. Giovanni Bosco - Battisti - Ferraris"

Bisceglie

CLASSE	N° ALUNNI	DOCENTI E DISCIPLINE	ALUNNI D.A.

PREMESSA

L'interclasse di quarta è formata dalle sezioni A - B - C - D - E - H. Dall'11 settembre, data di inizio del nuovo anno scolastico, fino al 30 settembre, dopo un'opportuna azione di accoglienza, sono state programmate attività per consentire il recupero e il consolidamento di conoscenze e competenze degli alunni in riferimento alla programmazione annuale del precedente anno scolastico.

LING	UA ITALIANA
Denominazione: "Partiamo in quarta"	
Competenze chiave	Evidenze osservabili
Abilità	Conoscenze
Nucleo tematico Ascolto e parlato - Interagire in modo collaborativo in una conversazione su argomenti di esperienza diretta Comprendere il tema, le informazioni essenziali e lo scopo di un'esposizione diretta e trasmessa Formulare domande precise e pertinenti - Ascoltare e comprendere le diverse tipologie di testi Raccontare esperienze personali o storie inventate organizzando il racconto in modo chiaro, rispettando l'ordine cronologico e logico - Organizzare un semplice discorso orale su un tema affrontato o su un argomento di studio.	Conoscenze relative al nucleo tematico - Scambi comunicativi nel rispetto delle regole. - Il messaggio: comunicazione, spiegazione, conversazione e selezione delle informazioni principali. - Il lessico fondamentale per la gestione di semplici comunicazioni orali in contesti formali e informali. - I principi essenziali di organizzazione del discorso narrativo e informativo per riferire esperienze personali con chiarezza e coerenza utilizzando gli indicatori spaziali, temporali e i nessi logici.
 Ed. civica: Manifestare il proprio punto di vista e le esigenze personali in forme corrette ed argomentate. Analizzare e rispettare regolamenti della vita sociale. Attivare modalità relazionali positive con i compagni e con gli adulti. 	Ed. civica: - Riflessioni, opinioni collettive e personali.
Nucleo tematico Lettura - Impiegare tecniche di lettura silenziosa e di lettura espressiva ad alta voce. - Usare, nella lettura di vari tipi di testo, opportune strategie per analizzare il contenuto e lo scopo. - Leggere e confrontare informazioni provenienti da testi diversi per conoscere un argomento. - Leggere diverse tipologie testuali, distinguendo l'invenzione letteraria dalla realtà.	Conoscenze relative al nucleo tematico - Lettura strumentale corretta, scorrevole ed espressiva di testi di vario tipo. - I dati essenziali espliciti. - Le tipologie testuali. - Funzione, argomento e scopo del testo: comprensione dei significati. - La struttura e gli elementi principali di vari tipi di testo.
Ed. civica - Leggere e comprendere la carta dei Diritti dei bambini e i principali articoli della Costituzione Italiana, relativi sia ai diritti e i doveri dei cittadini, sia all'ordinamento della Repubblica Conoscere obiettivi dell'Agenda 2030.	Ed. civica - La Carta dei Diritti dei Bambini. - Agenda 2030. - Giornata della Memoria.

- Conoscere obiettivi dell'Agenda 2030.

Nucleo tematico Scrittura

- Pianificare la traccia di un racconto o di un'esperienza.
- Produrre varie tipologie testuali reali e fantastiche.
- Rielaborare testi (ad esempio: parafrasare o riassumere un testo, trasformarlo, completarlo) e redigerne di nuovi.
- Produrre testi corretti dal punto di vista ortografico, morfosintattico, lessicale, rispettando le funzioni sintattiche dei principali segni di interpunzione.

Conoscenze relative al nucleo tematico

- Testi di vario genere.
- Discorso diretto e indiretto.

Nucleo tematico

Acquisizione ed espansione del lessico ricettivo e produttivo

- Comprendere ed utilizzare in modo appropriato il lessico.
- Arricchire il patrimonio lessicale, attivando la conoscenza delle principali relazioni di significato tra le parole (somiglianze, differenze, appartenenza a un campo semantico).
- Comprendere che le parole hanno diverse accezioni e individuare l'accezione specifica di una parola in un testo.
- Utilizzare il dizionario come strumento di consultazione.
- Comprendere le principali relazioni di significato tra le parole (somiglianze, differenze, appartenenza a un campo semantico).
- Discriminare in una frase o in un testo le parti del discorso.
- Conoscere le fondamentali convenzioni ortografiche e utilizzarle per rivedere la propria produzione scritta e correggere eventuali errori

	Conoscenze relative al nucleo tematico - Le principali convenzioni ortografiche. - Le parti del discorso: nomi, articoli, preposizioni, aggettivi, verbo. - Analisi grammaticale e logica.
Competenza alfabetica funzionale	Competenza alfabetica funzionale -Interagisce in modo efficace in diverse situazioni comunicative, rispettando gli interlocutori, le regole della conversazione e osservando un registro adeguato al contesto e ai destinatariComprende messaggi e trascrive semplici testi con l'uso del vocabolario specifico. -Organizza le informazioni (ordinare – confrontare – collegare).
Competenza digitale -Utilizzare con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio.	Competenza digitale -Utilizza con responsabilità le tecnologie in contesti comunicativi concreti.
Utenti destinatari	Alunni delle classi QUARTE
Tempi	PRIMO QUADRIMESTRE
Attività	 Strategie finalizzate all'ascolto attivo e all'autocontrollo. Rielaborazione di testi ascoltati diretti o trasmessi. Conversazioni libere e guidate su esperienze comuni e/o personali con definizione e controllo delle regole di intervento della comunicazione. Discussioni di gruppo. Individuazione di interlocutori, scopi, registri ed informazioni principali in situazioni comunicative orali diverse, in contesti abituali e inusuali. Ascolto e comprensione di testi di vario genere, con individuazione degli elementi che li compongono. Verbalizzazioni di semplici vissuti ed esperienze personali, rispettando l'ordine causale e temporale. Esposizione del contenuto di un testo letto e/o ascoltato. Racconto orale di esperienze scolastiche. Riflessione su fatti e problemi di attualità, esperienze personali, argomenti di studio.

	- Riconoscimento dello scono comunicativo del mittente
	 Riconoscimento dello scopo comunicativo, del mittente, del destinatario. Lettura silenziosa in funzione della consegna; lettura espressiva; lettura selettiva finalizzate a uno scopo. Lettura di anticipazioni del contenuto partendo da titoli ed immagini. Analisi di testi narrativi di vario genere. Riflessione sulle caratteristiche strutturali. Individuazione della funzione della scrittura come risposta ad esigenze pratiche. Lettura per memorizzare dati e informazioni per recitare poesie. Analisi delle differenze tra lingua parlata e lingua scritta; trasformazione di un testo orale in un testo scritto. Produzione di testi di vario tipo. Riconoscimento ed utilizzo di adeguate strategie di scrittura in relazione allo scopo. Conoscenza ed utilizzo delle fasi di costruzione e pianificazione del testo scritto: la progettazione, la raccolta di idee, la scaletta, la produzione, la revisione e la correzione. Produzione di testi seguendo una traccia. Produzione di testi seguendo una traccia. Produzione di pagine di diario per esprimere emozioni, stati d'animo, esperienze. Produzione di testi collettivi. Avvio al lavoro di sintesi con le seguenti tecniche della sottolineatura, le sequenze, ricerca di parole chiave. Produzione di poesie e/o testi creativi: cogliendo i messaggi, le metafore Giochi linguistici con parole e frasi. Uso autonomo del dizionario. Conoscenza ed utilizzo delle principali convenzioni ortografiche. Conoscenza ed utilizzo delle principali convenzioni ortografiche. Esercizi sull'uso corretto della punteggiatura. Consolidamento dell'uso del nome, dell'articolo, dell'aggettivo e del verbo. Analisi grammaticale e logica. Individuazione di frasi costruite correttamente.
Metodologia	Partendo dall'esperienza, dai bisogni, dalle conoscenze, si cercherà di sollecitare gli alunni alla riflessione, alla concentrazione, all'ascolto, alla problematizzazione di un fenomeno comunicativo, alla manipolazione di materiale linguistico per osservare come reagiscono i vari fattori della comunicazione. Si adotteranno metodi attivi quali il brainstorming, l'ascolto attivo, attività laboratoriali di scrittura, di rielaborazione in modalità individuale e collettiva. esplorativa (di ricerca) e un approccio interdisciplinare e trasversale (di integrazione). Attività on line
Risorse umane Interne/Esterne	Docenti di classe: curriculari, di sostegno.
Strumenti	Lim e digital board – tablet –libri – Computer nel laboratorio di informatica – fotocamera – materiali facilmente reperibili – schede - colori.

Valutazione	Osservazioni sistematiche per valutare: l'autonomia, la continuità, l'uso delle risorse e le situazioni (linee guida O.M. 172 del 04/12/2020). Prove strutturate o semistrutturate, interrogazioni, prove scritte. Autovalutazione degli alunni, evidenziandone i punti di forza e le criticità emerse. In itinere e finale.
	Prove strutturate o semi-strutturate, interrogazioni, prove scritte e pratiche. Con le osservazioni sistematiche si valuteranno: l'autonomia, la continuità, l'uso delle risorse e le situazioni (linee guida O.M. 172 del 04/12/2020). Autovalutazione dell'alunno.

INGLESE		
Denominazione: "PARTIAMOIN QUARTA"		
Evidenze osservabili		
 L'alunno comprende brevi messaggi orali e scritti relativi ad ambiti familiari Descrive oralmente e per iscritto, in modo semplice, aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente ed elementi che si riferiscono a bisogni immediati 		
 Interagisce nel gioco; comunica in modo comprensibile, anche con espressioni e frasi memorizzate, in scambi di informazioni semplici e di routine Svolge i compiti secondo le indicazioni date in lingua dall'insegnante chiedendo eventualmente spiegazioni 		
- Individua alcuni elementi culturali e cogli i rapporti tra forme linguistiche ed usi della lingua straniera		
- Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio		

assumere semplici iniziative personali di gioco e di lavoro e portarle a termine	
Competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare (Imparare ad imparare – Competenze sociali e civiche)	- Acquisisce ed interpreta l'informazione
Competenze sociali e criterio)	- Individua collegamenti e relazioni e li trasferisce in altri contesti
Competenza imprenditoriale (Spirito di iniziativa e intraprendenza)	Assume e porta a termine compiti e iniziative.Pianifica e organizza il proprio lavoro.
Abilità	Conoscenze
Nucleo tematico : Ascolto (comprensione orale)	Nucleo tematico
Comprendere brevi dialoghi, istruzioni, espressioni e frasi di uso quotidiano se pronunciate chiaramente e identificare il tema generale di un discorso in cui si parla di argomenti conosciuti, con l'aiuto di domande dell'insegnante. 2 - Comprendere il senso generale di brevi testi multimediali identificando parole chiave, con l'aiuto di domande dell'insegnante Ed. Civica - La lingua ed i dialetti come elementi identitari della cultura di un popolo. Edugaming	 - Lessico e strutture relativi agli argomenti già studiati: lettere dell'alfabeto, numeri, abbigliamento, oggetti della casa, animali. - Formule di saluto, espressioni per presentare se stessi, esprimere un'abilità, un possesso. - Lessico e strutture relativi ai nuovi contesti: mesi, stagioni, tempo atmosferico; le discipline scolastiche, l'ora e i giorni della settimana. - Cultura: i principali monumenti di Londra (Big Ben, The British museum, Natural English Museum)
Nucleo tematico : Parlato (produzione e interazione orale)	Conoscenze relative al nucleo tematico - I suoni ch/k, sh/s, parole dalla pronuncia simile; i suoni:
 1 - Descrivere persone, luoghi e oggetti familiari utilizzando parole e frasi già incontrate ascoltando e/o leggendo. 2 - Riferire semplici informazioni afferenti alla sfera personale, integrando il significato di ciò che si dice 	gr/cr, /r/, /gn/, i/ai, le parole dalla pronuncia simile. - Tradizioni: Halloween, Thanks Giving, Natale.
con mimica e gesti.	- Gli avverbi e le preposizioni .
 3 - Interagire con un compagno o un adulto con cui si ha familiarità, utilizzando espressioni e frasi note adatte alla situazione, aiutandosi con mimica e gesti. Ed. civica - La lingua ed i dialetti come elementi identitari della 	- Wh-questions: When / What time - Le strutture: What's the weather like?, What's your favourite month/season/subject/day?, When's your birthday?, What time is it? It's, When is (school subject)? It's on (day). What time is it?; When 's your birthday?; Is your birthday in spring?; How often do you go to the cinema?;
cultura di un popolo. - Forme di espressione personale ma anche socialmente accettata e moralmente giustificata, di	- Strutture relative alla presentazione di se stessi, dei propri gusti e preferenze, delle proprie abilità, alla descrizione della routine quotidiana alla descrizione fisica

descrizione della routine quotidiana, alla descrizione fisica

di un compagno e di animali.

socialmente accettata e moralmente giustificata, di stati d'animo, di sentimenti, di emozioni diverse, per

situazioni differenti Edugaming	-Present Simple dei verbi to be, to have e can Vocabulary: Time, months, daily routine - Possessive case.
Nucleo tematico : Lettura (Comprensione scritta)	
1 - Leggere e comprendere brevi e semplici testi, accompagnati da supporti visivi, cogliendo il loro significato globale e identificando parole e frasi familiari.	- Legge e comprende semplici testi.
Ed Civica	
Edugaming.	
Nucleo tematico : Scrittura (produzione scritta)	Conive complici massassai in quanti il muomio vissuto
1 - Scrivere messaggi semplici e brevi per presentarsi, per fare gli auguri, per ringraziare o invitare qualcuno, per chiedere o dare notizie, ecc.	- Scrive semplici messaggi inerenti il proprio vissuto.
Ed civica	
Formule di cortesia.	
 Nucleo tematico: Riflessione sulla lingua Osservare coppie di parole simili come suono e distinguerne il significato. Osservare parole ed espressioni nei contesti d'uso e coglierne i rapporti di significato. Osservare la struttura delle frasi e mettere in relazione costrutti e intenzioni comunicative. 	 Coglie nessi tra parole, espressioni distinguendone il significato. Wh-questions. Gli avverbi e le preposizioni . -Present Simple dei verbi to be, to have e can. - Possessive case.
Utenti destinatari	Alunni delle classi QUARTE
Tempi	Primo quadrimestre
Attività	-Listening and comprehensionActivity timeClilConversationDramatizationsRole playRealizzazione di cartoncini auguraliAttività ludiche e sensoriali, privilegiando i canali uditivi e visivi, motori.
Metodologia	Lezioni frontali e interattive, lavoro personale, uso della LIM, apprendimento in situazione, manipolazione di oggetti, costruzione di mappe. Utilizzo di linguaggi extra-verbali: mimica (TPR), movimento e disegno. Apprendimento per imitazione e memorizzazione (canzoni, scioglilingua, filastrocche, mini dialoghi, giochi di ruolo, storie). Attività ludiche e sensoriali, privilegiando i canali uditivi e visivi, motori.

	Brainstorming, cooperative learning, peer tutoring, di organizzazione delle informazioni, ricerca- azione. Strategie di memorizzazione. Strategie di autoregolazione e di organizzazione del tempo, delle priorità, delle risorse. Attività on line
Risorse umane Interne esterne	Docenti di classe: curriculari e di sostegno.
Strumenti	Class book, work book, lapbook, flashcards, posters, photocopy, Audio CD, puppets, games, LIM.,sintesi, tabelle,mappe concettuali, dizionario italiano -inglese.
Valutazione	Osservazione sistematica, Iniziale, in itinere e finale. Prove strutturate o semistrutturate, interrogazioni, prove scritte e laboratoriali. Autovalutazione degli alunni, evidenziandone le positività e le criticità emerse.

Denominazione: "PARTIAMOIN QUARTA"		
Competenze chiave	Evidenze osservabili	
Consapevolezza ed espressione culturale – identita' storica	-Riconosce elementi significativi del passato del suo ambiente di vita.	
 Conoscere e collocare nello spazio e nel tempo fatti ed eventi della storia della propria comunità, del Paese, delle civiltà. Competenza in materia di cittadinanza Citare correttamente le fonti all'interno delle ricerche e delle fonti storiche. 	-Individua trasformazioni intervenute nelle strutture delle civiltà nella storia e nel paesaggio, nelle società	
	-Usa la linea del tempo per organizzare informazioni, conoscenze e periodi e individuare successioni, contemporaneità, durate e periodizzazioni.	
	-Comprende i testi storici proposti, sa individuarne le caratteristiche organizzando le informazioni e conoscenze.	
	-Usa carte geo-storiche, anche con l'ausilio di strumenti informatici.	
	-Racconta i fatti studiati e sa produrre semplici testi storici anche con risorse digitali.	
Competenza personale, sociale e capacità di	-Acquisisce e interpreta l'informazione.	
imparare ad imparare (Imparare ad imparare – Competenze sociali e civiche.	-Individua collegamenti e relazioni.	
- Individuare collegamenti e relazioni, trasferendoli in altri contesti	-Assume responsabilmente atteggiamenti, ruoli, comportamenti di partecipazione attiva e comunitaria.	
 Educazione civica: Citare correttamente le fonti all'interno delle ricerche e delle fonti storiche. 	- Agenda ONU 2030 ob 10:	
 Conoscere i principi della legalità e della diversità. Conoscere il regolamento dell'istituto. 	- Attingere dal passato per conoscere l'origine delle disuguaglianze contestualizzandole nei vari sistemi culturali.	
 Conoscere il regolamento dell'istituto. Conoscere i principi di solidarietà e tolleranza. 	- I diritti del fanciullo e la convenzione ONU.	
Discipline STEM	Discipline STEM	
 Applicare semplici strategie di studio come: sottolineare parole importanti; dividere testi in sequenza; costruire brevi sintesi Individuare semplici collegamenti tra informazioni reperite da testi, filmati, Internet con informazioni già possedute o con l'esperienza vissuta Utilizzare semplici materiali digitali per l'apprendimento Assumere gli impegni affidati e portarli a termine con diligenza e responsabilità assumere semplici iniziative personali di gioco e di lavoro e portarle a termine 	- Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio.	
Abilità	Conoscenze	
Nucleo tematico: Uso delle fonti		

STORIA

1 – Produrre informazioni con fonti di diversa natura	-Utilizza le fonti per ricavare notizie sulle civiltà fluviali.
utili alla ricostruzione di un fenomeno storico.	Pice of frame test days at the state of the
2. Pappresentare in un quadro storico sociale (fatti	-Ricava informazioni da testi, materiale audiovisivo, ricerche in rete.
2 - Rappresentare, in un quadro storico-sociale (fatti, eventi, elementi riconducibili a quadri di civiltà,	Tete.
riportati su linea del tempo e su carte storiche)	- Progetto Erasmus: attività di coding.
N. I. d. I. a. d. I.	
Nucleo tematico da numerare: Organizzazione delle informazioni	Individuo alamanti di contamponancità di cuilume nal tampo
delle informazioni	-Individua elementi di contemporaneità, di sviluppo nel tempo e di durata nei quadri storici studiati.
1 – Leggere una carta storico-geografica relativa alle	e di darata nei quadri storiei stadiati.
civiltà studiate.	-Individua nessi premessa-conseguenza.
	T. Political to a local of the 1.10cm and the 11.10cm and the
2 – Usare cronologie e carte storico-geografiche per rappresentare le conoscenze.	- Individua le soluzioni date dall'uomo ai problemi individuali e sociali nei periodi storici analizzati (linee di sviluppo
rappresentare le conoscenze.	fondamentali: alimentazione, casa, istruzione, lavoro, socialità,
3 – Confrontare i quadri storici delle civiltà	religione)
affrontate.	
Nucleo tematico da numera: Strumenti	
concettuali	- Ordina sulla linea del tempo le civiltà e i momenti di sviluppo
Concontinui	storico considerati: civiltà fluviali.
1 - Usare il sistema di misura occidentale del tempo	
storico (avanti Cristo – dopo Cristo) e comprendere i	- Colloca nello spazio gli eventi, individuando i possibili nessi
sistemi di misura del tempo storico di altre civiltà.	tra eventi storici e caratteristiche geografiche di un territorio.
2 Elaborary representation intertials della società	
2 - Elaborare rappresentazioni sintetiche delle società studiate, mettendo in rilievo le relazioni fra gli	
elementi caratterizzanti	
olement caracterizzanti	
Nucleo tematico: Produzione scritta e orale	
	-Riferisce informazioni storiche apprese.
1 -Confrontare aspetti caratterizzanti le diverse società studiate anche in rapporto al presente.	- Rappresenta graficamente.
società studiate anche in rapporto ai presente.	- Kappresenta grancamente.
2 -Elaborare in semplici testi orali e scritti gli	- Conosce termini specifici del linguaggio disciplinare.
argomenti studiati, anche usando risorse digitali.	
	-Produce mappe e schemi per rappresenta e ricostruisce eventi e strutture storiche.
	strutture storiche.
Educazione civica:	
1 - Conoscere le regole che permettono il vivere in	
comune, spiegarne la funzione e rispettarle.	
2. Dispottono noiti stili il licono l'	
2 - Rispettare usi, costumi, stili di vita propri e di altre culture, individuandone somiglianze e	
differenze.	
3 - Leggere ed analizzare alcuni articoli della carta	
dei diritti dei bambini e della Costituzione.	
Utenti destinatari	Alunni delle classi: QUARTE
Tempi Metadologia	Primo quadrimestre
Metodologia	Brainstorming, circle-time, role playing, cooperative learning, didattica laboratoriale.
	Attività on line
Risorse umane Interne esterne	Docenti di classe: curriculari, di sostegno e di potenziamento
	,, postalianto
Strumenti	Didattica in presenza: Lim, internet, quaderni, libri, colori,
	Didattica in presenza: Lim, internet, quaderni, libri, colori, cartoncini, carte geo -storiche, mappe concettuali

Valutazione	Osservazione sistematica, Iniziale, in itinere e finale.
	Prove strutturate o semistrutturate, interrogazioni, prove scritte e
	laboratoriali.
	Autovalutazione degli alunni, evidenziandone le positività e le
	criticità emerse.

GEOGRAFIA	
Denominazione: "PARTIAMOIN QUARTA"	
Competenze chiave	Evidenze osservabili
Competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare.	-Si orienta nello spazio circostante e sulle carte geografiche, utilizzando riferimenti topologici e punti cardinali.
 Competenza in materia di cittadinanza Comprendere la necessità di uno sviluppo equo e sostenibile rispettoso dell'ecosistema nonché di un utilizzo consapevole delle risorse 	- Utilizza il linguaggio della geo-graficità per interpretare carte geografiche e globo terrestre, realizzare semplici schizzi cartografici e carte tematiche, progettare percorsi e itinerari di viaggio.
ambientali.	- Riconosce e denomina i principali "oggetti" geografici fisici (fiumi, monti, pianure, coste, colline, laghi, mari, oceani, ecc.)
	- Individua i caratteri che connotano i paesaggi (di montagna, collina, pianura, vulcanici, ecc.) con particolare attenzione a quelli italiani, e individua analogie e differenze con i principali paesaggi europei e di altri continenti.
Educazione civica:	
 Conoscere gli elementi essenziali del paesaggio individuando problemi relativi alla tutela e alla valorizzazione del patrimonio naturale e culturale. Promuovere il rispetto verso gli altri, l'ambiente e la natura riconoscendone l'effetto del degrado e dell'incuria. 	- Si rende conto che lo spazio geografico è un sistema territoriale, costituito da elementi fisici e antropici legati da rapporti di connessione e/o d'interdipendenza.
 Discipline STEM Pianificare una gita o una visita didattica usando internet per reperire notizie e informazioni, con la supervisione dell'insegnante; costruire il programma della giornata, il cronogramma e calcolare i principali costi. Applicare semplici strategie di studio come: sottolineare parole importanti; dividere testi in sequenza; costruire brevi sintesi Individuare semplici collegamenti tra informazioni reperite da testi, filmati, Internet con informazioni già possedute o con l'esperienza vissuta Utilizzare semplici materiali digitali per l'apprendimento Assumere gli impegni affidati e portarli a termine con diligenza e responsabilità assumere semplici iniziative personali di gioco e di lavoro e portarle a termine 	Discipline STEM - Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio.

Abilità	Conoscenze
Nucleo tematico: Orientamento	
1 - Orientarsi utilizzando bussola e i punti cardinali anche in relazione al Sole.	Dammandaine in anda
2 - Estendere le proprie carte mentali al territorio	-Rappresentazione in scala.
italiano, attraverso gli strumenti dell'osservazione indiretta (filmati e fotografie, documenti cartografici, immagini satellitari, ecc.).	-Lettura di carte con scala diversa. -L'orientamento con strumenti differenti.
	-L orientamento con strumenti differenti.
3 -Leggere una semplice mappa.	
Nucleo tematico: Linguaggio della geo-graficità	
1- Analizzare i principali caratteri fisici del territorio, fatti e fenomeni locali e globali, interpretando carte geografiche di diversa scala, carte tematiche, grafici, elaborazioni digitali, repertori statistici relativi a indicatori socio-demografici ed economici.	- Coglie nei paesaggi mondiali della storia le progressive trasformazioni operate dall'uomo sul paesaggio naturale.
Nucleo tematico: Paesaggio	TWO IS A PROPERTY OF
1-Conoscere gli elementi che caratterizzano i principali paesaggi italiani, individuando le analogie e le differenze (anche in relazione ai quadri sociostorici del passato) e gli elementi di particolare valore ambientale e culturale da tutelare e valorizzare.	- I "quadri ambientali" italiani.
Nucleo tematico: Regione e sistema territoriale	
1 -Acquisire il concetto di regione geografica (fisica, climatica, storico-culturale, amministrativa) e utilizzarlo nel contesto italiano.	-Comprende che lo spazio geografico è un sistema territoriale costituito da elementi fisici e antropici legati da rapporti di connessione.
2 - Individuare problemi relativi alla tutela e valorizzazione del patrimonio naturale.	-Promuove il rispetto verso gli altri, l'ambiente e la natura e sa riconoscere gli effetti del degrado e dell'incuria.
Educazione civica 1 -Rilevare gli effetti positivi e negativi prodotti dall'azione dell'uomo nell'ambiente naturale.	-Comprende la necessità di uno sviluppo equo e sostenibile, rispettoso dell'ecosistema, nonché di un utilizzo consapevole delle risorse ambientali
2 -Cogliere il valore delle scelte individuali nella tutela dell'ambiente.	- Agenda ONU 2030
3 -Conoscere le regole che permettono il vivere in comune, spiegarne la funzione e rispettarle	
Utenti destinatari	Alunni delle classi QUARTE
Attività	 Uso degli strumenti, dei riferimenti topologici e dei punti cardinali per orientarsi nello spazio. Lettura e stesura di carte e mappe di varia tipologia per l'individuazione dei principali "oggetti" geografici fisici e dei caratteri che connotano i paesaggi. Individuazione delle modifiche apportate dall'uomo al paesaggio naturale. Rappresentazioni in scala. Riconoscimento degli elementi fisici ed antropici presenti nel territorio riconoscendone i rapporti di connessione e/o d'interdipendenza.
	- Riflessioni sulle attività da svolgere quotidianamente nel rispetto dell'ambiente circostante.

	 Individuazione della posizione, dei confini, della forma dell'Italia sul globo. Giochi di esplorazione dell'ambiente attraverso strumenti multimediali
Tempi	Primo quadrimestre
Metodologia	Brainstorming, circle-time, role playing, cooperative learning, didattica laboratoriale. Attività on line
Risorse umane Interne Esterne	Docenti di classe: curriculari, di sostegno e di potenziamento
Strumenti	Didattica in presenza: Lim, internet, quaderni, libri, colori, cartoncini, carte geografiche, mappe concettuali.
Valutazione	Osservazione sistematica, Iniziale, in itinere e finale: l'autonomia, la continuità, l'uso delle risorse e le situazioni (linee guida O.M. 172 del 04/12/2020). Prove strutturate o semistrutturate, interrogazioni, prove scritte e laboratoriali. Autovalutazione degli alunni, evidenziandone le positività e le criticità emerse.

MATEMATICA	
Denominazione	
Competenze chiave	Evidenze osservabili
Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegnerie (Competenza in matematica e competenze di base in Scienza e Tecnologia)	- L'alunno si muove con sicurezza nel calcolo scritto e mentale con i numeri naturali e sa valutare l'opportunità di ricorrere a una calcolatrice.
	 Riconosce e rappresenta forme del piano e dello spazio, relazioni e strutture che si trovano in natura o che sono state create dall'uomo. Descrive, denomina e classifica figure in base a caratteristiche geometriche, ne determina misure, progetta e costruisce modelli concreti di vario tipo. Utilizza strumenti per il disegno geometrico (riga, compasso, squadra) e i più comuni strumenti di misura (metro, goniometro). Ricerca dati per ricavare informazioni e costruisce rappresentazioni (tabelle e grafici). Ricava informazioni anche da dati rappresentati in tabelle e grafici. Riconosce e quantifica, in casi semplici, situazioni di incertezza. Legge e comprende testi che coinvolgono aspetti logici e matematici.
	- Riesce a risolvere facili problemi in tutti gli ambiti di

contenuto, mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo, sia sui risultati. Descrive il procedimento seguito e riconosce strategie di soluzione diverse dalla propria.

- Costruisce ragionamenti formulando ipotesi, sostenendo le proprie idee e confrontandosi con il punto di vista di altri.
- Riconosce e utilizza rappresentazioni diverse di oggetti matematici (numeri decimali, frazioni, percentuali, scale di riduzione, ...).

Educazione Civica

- Saper applicare in situazioni reali il principio dell'equa ripartizione per ripianare disparità o differenze reali o simulate.
- Saper cogliere la sostenibilità e la solidarietà come principi basilari del vivere civile e dell'economia.

Discipline STEM

- Utilizzare il PC per giocare, scrivere; effettuare semplici ricerche in Internet con la stretta supervisione dell'insegnante
- Individuare semplici collegamenti tra informazioni reperite da testi, filmati, Internet con informazioni già possedute o con l'esperienza vissuta
- Utilizzare semplici materiali digitali per l'apprendimento
- Assumere gli impegni affidati e portarli a termine con diligenza e responsabilità assumere semplici iniziative personali di gioco e di lavoro e portarle a termine

Educazione Civica

- Sviluppa un atteggiamento positivo rispetto alla matematica, attraverso esperienze significative, che gli hanno fatto intuire come gli strumenti matematici che ha imparato ad utilizzare siano utili per operare nella realtà.
- Lavora seguendo le regole della convivenza civile.

Discipline STEM

Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

Abilità Conoscenze

Nucleo tematico: Numeri

- 1 Leggere, scrivere, confrontare numeri naturali e decimali.
- 2 -Eseguire le quattro operazioni, valutando l'opportunità di ricorrere a calcolo mentale, scritto o con la calcolatrice a seconda delle situazioni.
- 3 -Eseguire moltiplicazioni in colonna di numeri naturali (con il moltiplicatore di due cifre).
- 4 -Eseguire divisioni con dividendo intero e divisore di una cifra.
- 5 -Individuare multipli e divisori di un numero.
- 6-Stimare il risultato di un'operazione.
- 7 -Operare con le frazioni e riconoscerle.

- I numeri naturali e relazioni tra numeri.
- -Il periodo delle migliaia.
- -Le quattro operazioni: proprietà e calcolo orale e scritto.
- -Moltiplicazioni e divisioni per 10, 100, 1000.
- -Le frazioni.
- -I numeri decimali e le frazioni decimali.
- -Il doppio e la metà, il triplo e un terzo, ecc.
- -I numeri pari e dispari, i multipli e i divisori di un numero.

- 8 -Calcolare la frazione di una quantità.
- 9 -Individuare la frazione complementare ad una frazione data.
- 10 -Leggere, confrontare e ordinare le frazioni.
- 11 -Riconoscere e rappresentare frazioni decimali.
- 12 -Tradurre la frazione decimale in numero decimale equivalente.
- 13 -Calcolare il reciproco di un numero: doppio/metà, triplo/terzo, ecc.
- 14 -Riconoscere classi di numeri (pari/dispari, multipli/divisori).
- 15 -Utilizzare numeri decimali e frazioni per descrivere situazioni quotidiane.
- 16 -Rappresentare i numeri conosciuti sulla retta e utilizzare scale graduate in contesti significativi per le scienze e per la tecnica.
- 17 -Conoscere sistemi di notazione dei numeri che sono o sono stati in uso in luoghi, tempi e culture diverse dalla nostra.

Nucleo tematico: Problemi

- 1 -Risolvere situazioni problematiche con differenti strategie risolutive.
- 2 -Inventare e risolvere problemi a soluzione unica o aperti a più soluzioni
- -Testi problematici
- Riconoscimento di una situazione problematica (aritmetica e non).
- Individuazione della richiesta e delle informazioni; della mancanza o sovrabbondanza dei dati.
- Completamento di testi matematici che presentano dati mancanti.
- Rappresentazione e risoluzione di situazioni problematiche con le quattro operazioni e con le frazioni.
- Risoluzione di problemi con più operazioni e più domande esplicite/implicite

Nucleo tematico: Spazio e figure

- 1 -Descrivere, denominare e classificare figure geometriche, identificando elementi significativi e simmetrie, anche al fine di farle riprodurre ad altri.
- 2 -Riprodurre una figura in base a una descrizione, utilizzando gli strumenti opportuni (carta a quadretti, riga e compasso, squadre, software di geometria).
- 3 -Costruire e utilizzare modelli materiali nello spazio e nel piano.
- 4 -Confrontare e misurare angoli utilizzando proprietà e strumenti.

- -Posizioni e spostamenti nel piano (punti, direzioni, distanze, angoli come rotazioni).
- -Le coordinate cartesiane positive nel piano.
- -Rette, semirette e segmenti.
- -Gli angoli e le loro ampiezze.
- -Le figure geometriche piane.
- -Il perimetro.
- -Uso corretto del righello, della squadra e del goniometro.

5 -Utilizzare e distinguere fra loro i concetti di incidenza, perpendicolarità, parallelismo, orizzontalità, verticalità.	
6 -Determinare il perimetro di una figura utilizzando le più comuni formule o altri procedimenti.	
7 - Risolvere problemi geometrici.	
Nucleo tematico: Relazioni, dati e previsioni	
1 -Rappresentare relazioni e dati e, in situazioni significative, utilizzare le rappresentazioni per	-Classificazioni Relazioni.
ricavare informazioni, formulare giudizi e prendere decisioni.	- Indagini statistiche
2 -Usare le nozioni di frequenza, moda media e mediana.	- Rappresentazioni dei processi con il diagramma di flusso.
3 -Rappresentare problemi con tabelle e grafici che ne esprimono la struttura.	
4 -Utilizzare le principali unità di misura per lunghezze, angoli, capacità, intervalli temporali, masse, pesi e usarle per effettuare misure e stime.	
5 -Passare da un'unità di misura a un'altra, limitatamente alle unità di uso più comune, anche nel contesto del sistema monetario.	
EDUCAZIONE CIVICA 1 -Riconoscere i numeri come espressione di uguaglianza e armonia (proporzione, equa ripartizione ecc.)	- I numeri di altre civiltà.
2 -Riconoscere i numeri e la geometria come conquista dell'umanità nell'organizzazione di civiltà.	- Indagini statistiche - Agenda ONU 2030
3 -Individuare la statistica e gli indicatori di benessere e sviluppo degli elementi di civiltà di un popolo.	
Utenti destinatari	Alunni delle classi QUARTE
Tempi	Primo quadrimestre
Attività	-Esercizi orali e scritti -Numerazioni, confronti, ordinamenti, lettura e scrittura di. numeri, scomposizioni e composizioniOperazioni in riga e in colonna -Calcoli veloci - Problemi -Giochi matematici e attività doi logica -Rappresentazioni grafiche, raggruppamenti e classificazioni
Metodologia	Lezioni frontali e interattive, lavoro personale, esperienze di cooperative learning, uso della LIM/DIGITAL BOARD, attività ludiche, apprendimento in situazione, manipolazione di oggetti, costruzione di mappe, materiale in formato digitale, flipped classroom, brainstorming, problem solving. Attività on line
Risorse umane	Docenti di classe: curriculari, di sostegno
Interne esterne	
UNIVITIES .	

Strumenti	Materiale di facile consumo, abaco, libri, schede strutturate e non, computer, cartelloni, LIM, DIGITAL BOARD.
Valutazione	Osservazione sistematica, iniziale, in itinere e finale:
	l'autonomia, la continuità, l'uso delle risorse e le situazioni
	(linee guida O.M. 172 del 04/12/2020).
	Prove strutturate o semistrutturate, interrogazioni, prove scritte e
	laboratoriali. Autovalutazione degli alunni, evidenziandone le
	positività e le criticità emerse.

SCIENZE E TECNOLOGIA

Denominazione: "PARTIAMO...IN QUARTA"

Competenze chiave

- Osservare, analizzare e descrivere fenomeni appartenenti alla realtà naturale e agli aspetti della vita quotidiana, formulare ipotesi e verificarle, utilizzando semplici schematizzazioni e modellizzazioni
- Riconoscere le principali interazioni tra mondo naturale e comunità umana, individuando alcune problematicità dell'intervento antropico negli ecosistemi;
- Utilizzare il proprio patrimonio di conoscenze per comprendere le problematiche scientifiche di attualità e per assumere comportamenti responsabili in relazione al proprio stile di vita, alla promozione della salute e all'uso delle risorse.

Evidenze osservabili

- L'alunno sviluppa atteggiamenti di curiosità e modi di guardare il mondo che lo stimolano a cercare spiegazioni di quello che vede succedere.
- Esplora i fenomeni con un approccio scientifico: con l'aiuto dell'insegnante, dei compagni, in modo autonomo, osserva e descrive lo svolgersi dei fatti, formula domande, anche sulla base di ipotesi personali, propone e realizza semplici esperimenti.
- Individua nei fenomeni somiglianze e differenze, fa misurazioni, registra dati significativi, identifica relazioni spazio/temporali.
- Individua aspetti quantitativi e qualitativi nei fenomeni, produce rappresentazioni grafiche e schemi di livello adeguato, elabora semplici modelli.
- Riconosce le principali caratteristiche e i modi di vivere di organismi animali e vegetali.

Discipline STEM

- Applicare semplici strategie di studio come: sottolineare parole importanti; dividere testi in sequenza; costruire brevi sintesi
- Assumere gli impegni affidati e portarli a termine con diligenza e responsabilità assumere semplici iniziative personali di gioco e di lavoro e portarle a termine
- Produce semplici modelli o rappresentazioni grafiche del proprio operato utilizzando elementi di disegno tecnico o strumenti vari
- Inizia a riconoscere in modo critico le caratteristiche, le funzioni e i limiti della tecnologia

Discipline STEM

Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio. Legge, crea ed esegue un codice

Abilità Conoscenze

Nucleo tematico: Oggetti, materiali trasformazioni

- 1 -Individuare, nell'osservazione di esperienze concrete, alcuni concetti scientifici quali: dimensioni spaziali, peso, peso specifico, forza, movimento, pressione, temperatura, calore, ecc.
- 2 Cominciare a riconoscere regolarità nei fenomeni e a costruire in modo elementare il concetto di energia.
- 3 -Individuare le proprietà di alcuni materiali come, ad esempio: la durezza, il peso, l'elasticità, la trasparenza, la densità, ecc.; realizzare sperimentalmente semplici soluzioni in acqua (acqua e zucchero, acqua e inchiostro, ecc).
- Semplici fenomeni fisici e chimici (miscugli, soluzioni, composti); passaggi di stato della materia
- La materia
- Proprietà degli oggetti e dei materiali.

4 -Osservare e schematizzare alcuni passaggi di stato, costruendo semplici modelli interpretativi e provando ad esprimere in forma grafica le relazioni tra variabili individuate (temperatura in funzione del tempo, ecc.). Nucleo tematico: Osservare e sperimentare sul	
campo 1 - Proseguire nelle osservazioni frequenti e regolari, a occhio nudo o con appropriati strumenti, con i compagni e autonomamente, di una porzione di ambiente vicino; individuare gli elementi che lo caratterizzano e i loro cambiamenti nel tempo. 2 -Conoscere la struttura del suolo sperimentando con rocce, sassi e terricci; osservare le caratteristiche dell'acqua e il suo ruolo nell'ambiente	 Semplici fenomeni fisici e chimici (miscugli, soluzioni, composti); passaggi di stato della materia. L'acqua L'aria.
1 -Individuare un problema ambientale (dalla salvaguardia di un monumento alla conservazione della spiaggia ecc,) analizzarlo ed elaborare semplici ma efficaci proposte di soluzione. 2 -Conoscere la ricaduta di problemi ambientali (aria inquinata, inquinamento acustico) e di abitudini di vita scorrette (fumo, sedentarietà) sulla salute. 3 -Comprendere l'importanza della riduzione dell'uso dei pesticidi e sostanze inquinanti per la salvaguardia dell'ambiente (dal Protocollo di Kyoto 2005 e Rio 1992). 4 -Conoscere ed applicare le norme igieniche della persona e dell'ambiente come prevenzione delle	- Agenda 2030 - Risparmio idrico - Rispetto dell'ambiente e degli elementi naturali - Effetto serra - Acqua pulita e igiene
malattie personali e sociali e come agenti dell'integrazione sociale. Discipline STEM:	- Utilizza con responsabilità le tecnologie in contesti
Competenza digitale Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare (Imparare ad imparare - Competenze sociali e civiche)	comunicativi concreti - Utilizza il QRcode per reperire informazioni che integrano il testo - Utilizzo di e-book
Competenza imprenditoriale (Spirito di iniziativa e intraprendenza)	 Reperisce notizie ed informazioni dalla rete Internet Acquisisce e interpreta l'informazione. Individua collegamenti e relazioni. Verifica e si autovaluta al termine delle diverse unità. Organizza esperienze di ricerca sia individuali sia in gruppo. Progettazione e realizzazione di percorsi unplugged e con robot.
Utenti destinatari	Alunni delle classi QUARTE
Tempi	Primo quadrimestre
Metodologia	L'alunno sviluppa atteggiamenti di curiosità e modi di guardare il mondo che lo stimolano a cercare spiegazioni di quello che vede succedere.

	Esplora i fenomeni con un approccio scientifico: con l'aiuto dell'insegnante, dei compagni, in modo autonomo, osserva e descrive lo svolgersi dei fatti, formula domande, anche sulla base di ipotesi personali, propone e realizza semplici esperimenti. Individua nei fenomeni somiglianze e differenze, fa misurazioni, registra dati significativi, identifica relazioni spazio/temporali. Individua aspetti quantitativi e qualitativi nei fenomeni, produce rappresentazioni grafiche e schemi di livello adeguato, elabora semplici modelli. Riconosce le principali caratteristiche e i modi di vivere di organismi animali e vegetali. Problem solving, cooperative learning, peer teaching, brainstorming, learning by doing, giochi unplugged, attività on line.
Risorse umane Interne esterne	Docenti di classe: curriculari, di sostegno e di potenziamento
Strumenti	Materiale di facile consumo, libri, schede strutturate e non, computer, cartelloni, LIM, libro digitale e vari device, robot
Valutazione	Osservazione sistematica, Iniziale, in itinere e finale. Prove strutturate o semistrutturate, interrogazioni, prove scritte e laboratoriali. Autovalutazione degli alunni, evidenziandone le positività e le criticità emerse.

MUSICA	
Denominazione: "PARTIAMOIN QUARTA"	
Competenze chiave	Evidenze osservabili
 Utilizzare voce, strumenti e nuove tecnologie sonore, ampliando con gradualità le proprie capacità di invenzione e improvvisazione sonoromusicale. Eseguire brani vocali/strumentali/bodypercussion. Esprimere apprezzamenti estetici su brani musicali di vario genere e stile. Rappresentare gli elementi basilari di eventi sonori e musicali attraverso sistemi simbolici convenzionali e non convenzionali. 	 Utilizza voce, strumenti e nuove tecnologie sonore in modo creativo e consapevole. Esegue brani vocali/strumentali anche polifonici, curando l'intonazione, l'espressività e l'interpretazione. Valuta aspetti funzionali ed estetici in brani musicali di vario genere e stile, in relazione al riconoscimento di culture, di tempi e luoghi diversi. Rappresenta gli elementi basilari di eventi sonori e musicali attraverso sistemi simbolici convenzionali e non convenzionali. Riconosce gli usi, le funzioni e i contesti della musica e dei suoni nella realtà multimediale (cinema, televisione, computer).
Abilità	Conoscenze

Nucleo tematico Conoscenze relative al nucleo tematico Suoni e rumori - Gli eventi sonori: il timbro, l'altezza, la misura e la durata - Utilizzare voce, strumenti e nuove tecnologie del suono. sonore in modo creativo e consapevole. - Gli strumenti musicali. - Rappresentare gli elementi basilari di eventi sonori - Scrivere la musica: le note. musicali attraverso sistemi simbolici convenzionali e non convenzionali. Conoscenze relative al nucleo tematico Nucleo tematico Ascolto e produzione - Ritmi e canti. - Eseguire brani vocali/strumentali anche polifonici, - Suono ed espressività. l'intonazione, l'espressività curando l'interpretazione. -Valutare aspetti funzionali ed estetici in brani musicali di vario genere e stile, in relazione al riconoscimento di culture, di tempi e luoghi diversi. Ed. civica - Ritmi e canti rispettando ruoli e comportamenti corretti. Ed. civica -Assumere responsabilmente atteggiamenti, ruoli, comportamenti di partecipazione attiva e comunitaria. Discipline STEM Discipline STEM Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie Utilizzare semplici materiali digitali per dell'informazione e della comunicazione, individuando l'apprendimento le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto Assumere gli impegni affidati e portarli a applicativo, a partire dall'attività di studio termine con diligenza e responsabilità assumere semplici iniziative personali di gioco e di lavoro e portarle a termine Utenti destinatari Alunni delle classi QUARTE **Tempi** PRIMO QUADRIMESTRE Attività - Giochi sonori singoli e di gruppo. - Approccio alle note musicali in modo convenzionale sul pentagramma. - Ascolto di brani vocali e/o strumentali legati anche alle festività.

Metodologia

Ascolto di pezzi tratti da brani famosi.Conoscenza della musica nel tempo.

disposizione

Prendendo come punto di partenza l'ascolto, le attività saranno mirate ad accrescere e potenziare la naturale

	sensoriale di ciascun alunno, valorizzando sia l'espressione e l'esplorazione individuale che l'interazione all'interno di gruppi di lavoro. L'insegnante curerà di suscitare interesse e coinvolgimento, guidare e orientare l'esperienza proponendo materiali e strumenti di lavoro, creare un clima di fiducia, adeguato all'ascolto, all'espressione e alla riflessione di gruppo facendo in modo che ognuno si senta a proprio agio e abbia la possibilità di ricercare e provare soluzioni diverse senza porsi in situazione di competitività. Inoltre saranno previste attività ludiche, poiché il gioco è veicolo privilegiato per ogni apprendimento. L'approccio alla musica stimolerà la creatività dell'alunno e il proprio desiderio innato di apprendere. Attività on line
Risorse umane Interne Esterne	Docenti di classe: curriculari, di sostegno.
Strumenti	Schede strutturate, CD, LIM e digital board, strumenti musicali a percussione.
Valutazione	Osservazioni sistematiche per valutare: l'autonomia, la continuità, l'uso delle risorse e le situazioni (linee guida O.M. 172 del 04/12/2020). Prove strutturate o semistrutturate, pratiche e laboratoriali. Autovalutazione degli alunni, evidenziandone i punti di forza e le criticità emerse.

ARTE E IMMAGINE

Competenze chiave	Evidenze osservabili
- Padroneggiare gli strumenti necessari ad un utilizzo consapevole del patrimonio artistico e letterario (strumenti e tecniche di fruizione e produzione, lettura critica).	- L'alunno utilizza le conoscenze e le abilità relative al linguaggio visivo per produrre varie tipologie di testi visivi (espressivi, narrativi, rappresentativi e comunicativi) e rielabora in modo creativo le immagini con molteplici tecniche, materiali e strumenti (grafico-espressivi, pittorici e plastici, ma anche audiovisivi e multimediali). - È in grado di osservare, esplorare, descrivere e leggere immagini (quali opere d'arte, fotografie, manifesti, fumetti) e messaggi multimediali (quali spot, brevi filmati, videoclip, ecc.)
Ed. civica - Conoscere e rispettare l'importanza e il valore delle bellezze naturali e artistiche.	 Ed. civica Conosce i principali beni artistico-culturali presenti nel proprio territorio e manifesta sensibilità e rispetto per la loro salvaguardia.

Discipline STEM

- Utilizzare semplici materiali digitali per l'apprendimento
- Assumere gli impegni affidati e portarli a termine con diligenza e responsabilità assumere semplici iniziative personali di gioco e di lavoro e portarle a termine

Discipline STEM

Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione, individuando le soluzioni potenzialmente utili ad un dato contesto applicativo, a partire dall'attività di studio

Abilità

Nucleo tematico Esprimersi e comunicare

- Elaborare creativamente produzioni personali e autentiche per esprimere sensazioni ed emozioni; rappresentare e comunicare la realtà percepita;
- -Trasformare immagini e materiali ricercando soluzioni figurative originali.
- Sperimentare strumenti e tecniche diverse per realizzare prodotti grafici, plastici, pittorici e multimediali.
- Introdurre nelle proprie produzioni creative elementi linguistici e stilistici scoperti osservando immagini e opere d'arte.

Conoscenze relative al nucleo tematico

- -I colori e i sentimenti.
- -Punti diversi.
- -Linee ed emozioni.
- -Linee e movimento.
- -Le elementari caratteristiche dei diversi materiali da modellare.

Conoscenze

- Utilizzo di tecniche diverse.
- -Semplici opere artistiche.

Nucleo tematico

Osservare e leggere immagini

- Guardare e osservare con consapevolezza un'immagine e gli oggetti presenti nell'ambiente descrivendo gli elementi formali e utilizzando le regole della percezione visiva e l'orientamento nello spazio.
- Riconoscere in un testo iconico visivo gli elementi grammaticali e tecnici del linguaggio visivo (linee, colori, forme, volume, spazio) individuando il loro significato espressivo.

Ed. civica

- Conoscere e rispettare l'importanza e il valore delle bellezze naturali e artistiche.

Conoscenze relative al nucleo tematico

- -Soggetto ed elementi formali di un testo iconicovisivo.
- -Il punto e la linea.
- Lo sfondo, i piani, i punti di vista, la prospettiva.
- Il movimento.
- Le emozioni.

Ed. civica

- Le bellezze naturali e artistiche e il loro valore.
- La tradizione artigianale e artistica locale.

Utenti destinatari	Alunni delle classi QUARTE
Tempi	PRIMO QUADRIMESTRE
Attività	 Disegni liberi, copie dal vero. Osservazione di immagini, osservazione di opere d'arte ed individuazione delle caratteristiche stilistiche. Copie di opere d'arte utilizzando la tecnica adatta. Realizzazione di elaborati attraverso l'utilizzo di tecniche varie.
Metodologia	Si mirerà a potenziare la capacità del bambino di osservare e di comprendere il mondo dell'arte attorno a sé. Gli alunni saranno guidati a cogliere la caratteristica del "bello", inteso come valore da coltivare, attraverso il "vedere", "guardare", "osservare". Saranno privilegiate le esperienze dirette dell'alunno. Attraverso la propria libera espressione grafico pittorica, ogni alunno racconterà se stesso, trasmetterà le emozioni, i sentimenti ed i pensieri. L'insegnante seguirà il processo creativo dei bambini, guidandoli ed offrendo loro suggerimenti e consigli per migliorare, correggere, completare le loro elaborazioni. Attività on line
Risorse umane Interne Esterne	Docenti di classe: curriculari, di sostegno.
Strumenti	LIM e digital board, materiali facilmente reperibili, tempere e colori di vario tipo, libri, fotografie, opere d'arte.
Valutazione	Osservazioni sistematiche per valutare: l'autonomia, la continuità, l'uso delle risorse e le situazioni (linee guida O.M. 172 del 04/12/2020). Prove pratiche e laboratoriali. Autovalutazione degli alunni, evidenziandone i punti di forza e le criticità emerse.

EDUCAZIONE FISICA

Denominazione: "PARTIAMO...IN QUARTA"

Competenze chiave	Evidenze osservabili		
 Padroneggiare abilità motorie di base in situazioni diverse. Partecipare alle attività di gioco e di sport, rispettandone le regole; assumere responsabilità delle proprie azioni e per il bene comune. Utilizzare gli aspetti comunicativo-relazionali del messaggio corporeo. Ed. civica Conoscere e applicare le regole nelle di gioco 	 L'alunno acquisisce consapevolezza di sé attraverso la percezione del proprio corpo e la padronanza degli schemi motori e posturali nel continuo adattamento alle variabili spaziali e temporali contingenti. Utilizza il linguaggio corporeo e motorio per comunicare ed esprimere i propri stati d'animo, anche attraverso la drammatizzazione e le esperienze ritmico-musicali e coreutiche. Sperimenta una pluralità di esperienze che permettono di maturare competenze di gioco-sport anche come orientamento alla futura pratica sportiva. Agisce rispettando i criteri base di sicurezza per sé e per gli altri, sia nel movimento che nell'uso degli attrezzi e trasferisce tale competenza nell'ambiente scolastico ed extrascolastico. 		
e di sport.	-Comprende, all'interno delle varie occasioni di gioco e di sport, il valore delle regole e l'importanza di rispettarle.		
Abilità	Conoscenze		
Nucleo tematico Il corpo e la sua relazione con lo spazio e il tempo - Coordinare e utilizzare diversi schemi motori combinati tra loro inizialmente in forma successiva e poi in forma simultanea (correre / saltare, afferrare / lanciare, ecc). - Riconoscere e valutare traiettorie, distanze, ritmi esecutivi e successioni temporali delle azioni motorie, sapendo organizzare il proprio movimento nello spazio in relazione a sé, agli oggetti, agli altri.	Conoscenze relative al nucleo tematico - Abilità motorie di base. - Sequenze motorie di coordinazione. - Movimenti de corpo in relazione all'attrezzo. - I diversi gradi di tensione e rilassamento per eseguire esercizi.		
Nucleo tematico Il linguaggio del corpo come modalità comunicativo-espressiva - Elaborare ed eseguire semplici sequenze di movimento o semplici coreografie.	Conoscenze relative al nucleo tematico - La mimica facciale e la gestualità in giochi di drammatizzazione.		
Nucleo tematico Il gioco, lo sport, le regole e il fair play -Conoscere e applicare correttamente modalità esecutive di diverse proposte di giocosport.	Conoscenze relative al nucleo tematico -Le regole nel gioco. - Giochi della tradizione popolare. - I giochi: vittorie e sconfitte.		

Nucleo tematico Salute e benessere, prevenzione e sicurezza 1. Riconoscere alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico- fisico legati alla cura del corpo; 2. Agire rispettando i criteri base di sicurezza per sé e per gli altri. Ed. civica -Simulare comportamenti da assumere in condizioni di rischio con diverse forme di pericolosità (sismica, idrogeologica)Esercitare procedure di evacuazione dell'edificio scolastico.	Conoscenze relative al nucleo tematico Regole di igiene e cura personale in situazioni quotidiane scolastiche ed extra scolastiche; Sport ecologico e rispetto dell'ambiente. Corpo vissuto, corpo percepito, corpo rappresentato. Ed. civica Comportamenti corretti in situazioni di emergenza.
Discipline STEM - Utilizzare semplici materiali digitali per l'apprendimento	Discipline STEM Utilizza con dimestichezza le più comuni tecnologie dell'informazione e della comunicazione.
Utenti destinatari	Alunni delle classi QUARTE
Tempi	PRIMO QUADRIMESTRE
Attivià	 Esercizi di coordinazione, equilibrio, agilità. Prove di abilità e rapidità, rapidità e velocità di movimento, di coordinazione e fantasia motoria. Posizioni del corpo in movimento. Realizzazioni di percorsi. Comunicazione non verbale come veicolo di trasmissione delle

informazioni. - Giochi espressivi di movimento e gesti, con e senza suoni. - Pratica di azione e rispetto delle regole, attività di gioco e di sport. - Applicazione nelle condotte quotidiane dei principi di sicurezza sostenibilità e salute. - Assumere comportamenti corretti in vari ambienti e situazioni.

Metodologia	L'attività di Educazione fisica è una necessità biologica volta ad esercitare e sviluppare funzioni sia organiche sia psicologiche e, per questo, deve essere necessariamente un'attività ludica e coinvolgente. Attraverso il movimento, con il quale si realizza una vastissima gamma di gesti che vanno dalla mimica del volto alle più svariate performance sportive, l'alunno può esplorare lo spazio, conoscere il suo corpo, comunicare e relazionarsi con gli altri. Gli obiettivi saranno perseguiti mediante: situazioni stimolo semi-strutturate e strutturate differenti, con continua modifica dei contenuti e dei mezzi; l'uso dei diversi linguaggi verbali e non verbali;-attività da realizzare in forma individuale, a coppie, in gruppo, in squadra; giochi di controllo motorio in situazioni statiche e di equilibrio. Attività on line
Risorse umane Interne Esterne	Docente di educazione fisica.
Strumenti	Attrezzi ginnici, materiale strutturato e non, uso della palestra e degli spazi all'aperto.
Valutazione	Osservazioni sistematiche per valutare: l'autonomia, la continuità, l'uso delle risorse e le situazioni (linee guida O.M. 172 del 04/12/2020). Prove pratiche e laboratoriali. Autovalutazione degli alunni, evidenziandone i punti di forza e le criticità emerse.

Denominazione: "PARTIAMOIN QUARTA"		
Competenze chiave	Evidenze osservabili	
Competenza in materia di cittadinanza.		
Competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturale.		
L'alunno sa riflettere sui dati fondamentali della vita di Gesù e sa collegare i contenuti principali del suo insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vive.	-Riflette sui dati fondamentali della vita di Gesù e sui contenuti principali del suo insegnamento.	
Sa riconoscere il significato cristiano del Natale, traendone motivo per interrogarsi sul valore di tali festività nell'esperienza personale, familiare e sociale.	-Riconosce il significato cristiano del Natale.	
Abilità	Conoscenze	
DIO E L'UOMO		
Conoscere le origini e lo sviluppo del cristianesimo e delle altre grandi religioni individuando gli aspetti più importanti del dialogo interreligioso. Ed. civica	-La religione nella preistoriaLa religione dei Sumeri e degli EgiziLe origini della religione ebraica.	
LA BIBBIA E LE ALTRE FONTI		
Ricostruire le tappe fondamentali della vita di Gesù nel contesto storico, sociale, politico e religioso del tempo, a partire dai Vangeli.	-La nascita, la divisione e la fine del regno d'IsraeleIl territorio geografico della Palestina al tempo di GesùGli aspetti principali dell'ambiente in cui è vissuto GesùLe fonti giudaiche, le fonti pagane e le fonti cristiane.	
Ed. civica		
IL LINGUAGGIO RELIGIOSO		
Intendere il significato religioso del Natale a partire dalle narrazioni evangeliche e dalla vita della Chiesa	-I racconti evangelici del Natale.	
Individuare significative espressioni d'arte cristiana per rilevare come la fede sia stata interpretata e comunicata dagli artisti nel corso dei secoli	-La <i>Natività</i> di Giotto.	
Educazione Civica –	-Le festività religiose, il loro significato e il nesso con la vita civile.	

RELIGIONE

Capacità di distinguere tra il concetto di laicità e religiosità	
Theret Jestin manni	Alumi delle elegi OLIADTE
Utenti destinatari Tempi	Alunni delle classi QUARTE Primo quadrimestre
Metodologia	Osservazioni - Discussioni e confronto - Lettura di brani - Integrazione ed approfondimento dei contenuti attraverso la LIM - Valorizzazione delle esperienze - Problem solving - Brainstorming - Lavoro individuale – Cooperative Learning.
Risorse umane Interne esterne	Docenti di classe: curriculari, di sostegno e di potenziamento
Strumenti	Libro di testo, quaderno, contenuti multimediali, schede strutturate, LIM, pc, tablet e internet.
Valutazione	Osservazione sistematica, Iniziale, in itinere e finale. Prove strutturate o semistrutturate, interrogazioni, prove scritte e laboratoriali. Autovalutazione degli alunni, evidenziandone le positività e le criticità emerse.