2023/2024

Competenze attese e obiettivi

Classi quarte, quinte



Istituto Comprensivo 15 Verona B.go Venezia

Sommario

ITALIANO	3
STORIA	4
GEOGRAFIA	
NGLESE	6
MATEMATICA	7
SCIENZE	8
TECNOLOGIA	ç
ARTE E IMMAGINE	
MUSICA	
EDUCAZIONE FISICA	. 12
EDUCAZIONE CIVICA	12

ITALIANO	
COMPETENZE	OBIETTIVI
Gestire l'interazione comunicativa nell'ascolto, nella comprensione ed	Interagire in modo collaborativo in una conversazione su argomenti di esperienza diretta, formulando domande, dando risposta e fornendo spiegazioni ed esempi.
espressione verbale.	Ascoltare e comprendere il tema, lo scopo, l'argomento e le informazioni essenziali di un'esposizione.
	Organizzare un discorso orale in modo chiaro rispettando l'ordine cronologico e logico, inserendo gli opportuni elementi descrittivi e informativi
Leggere, comprendere ed interpretare testi scritti di	Impiegare tecniche di lettura silenziosa e di lettura espressiva ad alta voce
vario tipo	Usare nella lettura di vari tipi di testo, opportune strategie per analizzare il contenuto, porsi domande, cogliere gli indizi utili a risolvere i nodi della comprensione.
	Ricercare informazioni in testi di diversa natura e provenienza per scopi pratici o conoscitivi applicando tecniche di supporto alla comprensione (costruire schemi, mappe, leggere le immagini)
	Leggere testi narrativi, poetici, descrittivi sia realistici che fantastici cogliendone il senso, le caratteristiche formali più evidenti, l'intenzione comunicativa dell'autore ed esprimendo un motivato parere funzionale.
Produrre testi di vario tipo in relazione ai differenti	Raccogliere le idee, pianificare la traccia di un racconto o di un'esperienza, anche sulla base di modelli dati e utilizzare strumenti per la revisione.
scopi comunicativi	Rielaborare e completare testi di vario genere e redigerne di nuovi rispettando le caratteristiche della tipologia richiesta.
	Produrre testi sostanzialmente corretti dal punto di vista ortografico, morfosintattico e lessicale, rispettando i segni di punteggiatura
Riflettere sulla lingua e	Usare in modo appropriato il lessico di base e arricchire il patrimonio lessicale attraverso attività comunicative, orali di lettura e scrittura.
sulle sue regole di funzionamento	Comprendere l'accezione specifica e il significato di una parola in un testo.
	Usare il dizionario come strumento di consultazione

Riconoscere la variabilità della lingua nel tempo e nello spazio geografico, sociale e comunicativo
Riconoscere l'organizzazione logico-sintattica della frase semplice (predicato, soggetto e complementi)
Riconoscere in una frase o in un testo le parti del discorso, o categorie lessicali, riconoscere i principali tratti grammaticali.
OBIETTIVI
Leggere una carta storico-geografica relativa alle civiltà studiate.
Usare cronologie, linee del tempo e carte storico-geografiche per rappresentare le conoscenze.
Confrontare i quadri storici delle civiltà affrontate dal p.v. spazio-temporale.
Produrre informazioni con fonti di diversa natura utili alla ricostruzione di un fenomeno storico.
Rappresentare, in un quadro storico-sociale, le informazioni che scaturiscono dalle tracce del passato presenti sul territorio vissuto.
Elaborare rappresentazioni sintetiche delle società studiate, mettendo in rilievo le relazioni.
Confrontare aspetti caratterizzanti le diverse società studiate anche in rapporto al presente.
Ricavare e produrre informazioni da grafici, tabelle, carte storiche, reperti iconografici e consultare testi di genere
diverso.
Esporre con coerenza conoscenze e concetti appresi usando il linguaggio specifico della disciplina.
Elaborare in testi orali e scritti gli argomenti studiati, anche usando risorse digitali.
Comprendere alcuni sistemi di misura del tempo storico di altre civiltà, oltre quello occidentale.

GEOGRAFIA	
COMPETENZE	OBIETTIVI
Conoscere e collocare elementi relativi all'ambiente e al paesaggio, orientandosi nello spazio fisico e rappresentato.	Orientarsi utilizzando la bussola e i punti cardinali anche in relazione al Sole. Estendere le proprie carte mentali al territorio italiano, mediante gli strumenti dell'osservazione indiretta (filmati e fotografie, documenti cartografici, ecc.). Riconoscere e localizzare sulla carta geografica dell'Italia i paesaggi tipici, avviandosi al riconoscimento della propria regione fisica. (cl. quarta) Localizzare ✓ sulla carta geografica dell'Italia le regioni fisiche e amministrative (solo cl. quinta) ✓ sul planisfero e sul globo la posizione dell'Italia in Europa e nel mondo (solo cl. quinta) ✓ le regioni fisiche principali e i grandi caratteri dei diversi continenti e degli oceani (solo cl. quinta)
Comprendere e ricostruire le caratteristiche e le trasformazioni del paesaggio, anche in relazione ai temi di tutela e dell'uso delle risorse.	Analizzare i principali caratteri fisici del territorio, fatti e fenomeni locali e globali, interpretando carte geografiche di diversa scala, carte tematiche, grafici, elaborazioni digitali Conoscere gli elementi che caratterizzano i principali paesaggi italiani, rilevando analogie e le differenze. Acquisire il concetto di regione geografica; utilizzarlo a partire dal contesto in cui si vive e usando il lessico specifico. Individuare problemi relativi alla tutela e valorizzazione del patrimonio naturale e culturale, proponendo soluzioni idonee nel proprio contesto di vita. Esporre con coerenza conoscenze e concetti (es. di regione geografica fisica, climatica, amministrativa) usando il linguaggio specifico della disciplina (solo fine quarta/ quinta) Individuare analogie e differenze tra le diverse forme di paesaggio ed elementi di particolare valore ambientale, culturale anche in relazione ai quadri socio-storici del passato (solo quinta)

INGLESE	
COMPETENZE	OBIETTIVI
Riconoscere, comprendere parole, espressioni familiari ed eseguire semplici istruzioni.	Comprendere istruzioni, brevi e semplici messaggi orali relativi ad ambiti familiari e di routine. Ascoltare e memorizzare parole, semplici frasi, filastrocche e canzoni.
Interagire oralmente in modo semplice su argomenti familiari o che riguardano bisogni immediati.	Descrivere oralmente in modo semplice aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente ed esprime alcuni semplici bisogni immediati. Interagire e comunicare in modo comprensibile, con espressioni e frasi memorizzate, esprimendosi con una pronuncia adeguata.
Leggere e comprendere nomi, parole familiari e frasi molto semplici.	Leggere e comprendere brevi messaggi scritti relativi ad ambiti familiari, utilizzando una pronuncia adeguata.
Scrivere semplici messaggi, rispettando le regole di funzionamento della lingua.	Esprimere per iscritto, in modo semplice e corretto, aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente. Osservare, con la guida dell'insegnante, coppie di parole simili come suono, parole ed espressioni nei contesti d'uso e coglierne il significato. Osservare la struttura delle frasi e mettere in relazione semplici costrutti e intenzioni comunicative.

MATEMATICA	
COMPETENZE	OBIETTIVI
Utilizzare le tecniche e le procedure del calcolo aritmetico, scritto e mentale.	Leggere, scrivere, ordinare e confrontare numeri naturali, decimali, frazionari e relativi. Eseguire le quattro operazioni con i numeri naturali e decimali. Operare con le percentuali, le potenze e i numeri relativi. Eseguire mentalmente semplici operazioni (e verbalizzare le procedure di calcolo – cl. quinta)
Rappresentare, confrontare ed analizzare figure geometriche, individuandone varianti, invarianti, relazioni.	Rappresentare, confrontare e analizzare figure geometriche, identificando elementi significativi Riprodurre una figura geometrica, usando gli strumenti opportuni (classe quinta)
Rilevare dati significativi, analizzarli, interpretarli, utilizzando rappresentazioni grafiche e strumenti di calcolo.	Calcolare perimetro ed area delle principali figure. Utilizzare gli strumenti opportuni. Raccogliere, classificare e rappresentare dati e ricavare informazioni dalla loro lettura. Eseguire scomposizioni, composizioni ed equivalenze con le diverse unità di misura.
Individuare e risolvere problemi di vario genere, giustificando il procedimento seguito e utilizzando i linguaggi specifici.	Risolvere situazioni problematiche con tecniche e procedure di calcolo. Leggere e comprendere testi che coinvolgono aspetti logici o matematici e rappresentare graficamente le situazioni.

SCIENZE	
COMPETENZE	OBIETTIVI
Osservare, analizzare, descrivere fenomeni, formulare ipotesi e verificarle.	Formulare domande, proporre ipotesi, esperimenti seguendo l'approccio proprio del metodo scientifico. Individuare, nell'osservazione di esperienze concrete, alcuni concetti scientifici (dimensioni spaziali, peso, forza, movimento, pressione, temperatura, calore, ecc.). Riconoscere regolarità nei fenomeni e costruire in modo elementare il concetto di energia. Osservare, utilizzare, costruire semplici strumenti di misura. Individuare le proprietà di alcuni materiali es: durezza, peso, elasticità, trasparenza, ecc.; realizzare sperimentalmente, insieme, semplici soluzioni in acqua (acqua e zucchero, acqua e inchiostro, ecc.). Osservare e schematizzare alcuni passaggi di stato provando ad esprimere in forma grafica le relazioni individuate (temperatura in funzione del tempo, ecc.). Osservare a occhio nudo o con appropriati strumenti un fenomeno, individuare gli elementi che lo caratterizzano e registrare i cambiamenti nel tempo, anche ad opera dell'intervento dell'uomo.
Conoscere le principali caratteristiche e interazioni tra il mondo degli esseri viventi e non viventi, assumendo comportamenti responsabili.	Elaborare i primi elementi di classificazione animale e vegetale, anche sulla base di osservazioni personali ed esperienze concrete; metterne in relazione i dati, anche in riferimento all'ambiente. Ricostruire e interpretare il movimento dei diversi oggetti celesti, rielaborandoli anche attraverso giochi col corpo (solo classe quinta) Maturare la consapevolezza del proprio corpo, manifestando curiosità, cura per la propria salute, anche dal punto di vista alimentare e motorio. Acquisire le prime informazioni sulla riproduzione e la sessualità (solo classe quinta) Avere cura dell'ambiente naturale e sociale in cui si vive.

TECNOLOGIA	
COMPETENZE	OBIETTIVI
Vedere e osservare fenomeni naturali e artificiali, prevedendo e immaginando soluzioni.	Riconoscere e identificare materiali, processi di trasformazione di risorse e di consumo di energia e del relativo impatto ambientale. Descrivere il funzionamento di semplici strumenti o costruzioni. Rappresentare oggetti, cogliendone le proprietà e le funzioni. Orientarsi tra i diversi mezzi di comunicazione per comprenderne le caratteristiche e farne un uso adeguato.
Intervenire, trasformare oggetti, sperimentare le potenzialità della rete, eseguendo semplici strategie e procedure.	Realizzare un semplice oggetto, seguendo le procedure corrette e descrivendo, documentando la sequenza delle operazioni. Produrre semplici modelli o rappresentazioni grafiche del proprio operato, utilizzando elementi del disegno e strumenti digitali. Utilizzare le principali funzioni dei dispositivi e dei programmi di largo uso per elaborare testi, immagini e produrre documenti in diverse situazioni. (scrivere, disegnare, fare semplici calcoli) Identificare alcune strategie in rete per il reperimento e la verifica delle informazioni e per la soluzione di problemi.

ARTE E IMMAGINE	
COMPETENZE	OBIETTIVI
Conoscere il patrimonio artistico e padroneggiare materiali e strumenti in modo creativo.	Riconoscere in un testo iconico-visivo i principali elementi grammaticali e tecnici (linee, colori, forme, volume, spazio). 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 – classe quinta) Individuare in un'opera d'arte gli elementi essenziali della forma, del linguaggio, della tecnica e dello stile dell'artista per comprenderne il messaggio e la funzione. Individuare le principali caratteristiche del linguaggio del fumetto, filmico e audiovisivo (sequenze narrative, i diversi codici e significati presenti) Riconoscere e apprezzare nel proprio territorio gli aspetti più caratteristici del patrimonio ambientale, urbanistico e culturale (es. diverse forme d'arte) i principali monumenti storico-artistici da tutelare. (classe quinta) Elaborare creativamente produzioni personali per esprimere sensazioni ed emozioni e 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.

OBIETTIVI
Ascoltare e valutare aspetti funzionali, estetici in brani musicali di vario genere e stile, in relazione a culture, tempi e luoghi diversi. Riconoscere e classificare gli elementi costitutivi basilari del linguaggio musicale all'interno di brani di vario genere e provenienza.
Rappresentare gli elementi basilari di eventi sonori e musicali attraverso sistemi simbolici convenzionali e non convenzionali. Riconoscere le funzioni e i contesti della musica e dei suoni nella realtà multimediale (cinema, televisione, computer)
Utilizzare voce, strumenti musicali e nuove tecnologie sonore in modo creativo e consapevole, ampliando con gradualità le proprie capacità di invenzione e improvvisazione sonoro-musicale.
Eseguire collettivamente e individualmente brani vocali/strumentali anche polifonici, curando l'intonazione, l'espressività e l'interpretazione.

EDUCAZIONE FISICA	
COMPETENZE	OBIETTIVI
Padroneggiare abilità motorie di base, utilizzando il linguaggio del corpo	Acquisire consapevolezza di sé attraverso la percezione del proprio corpo e la padronanza dei diversi schemi motori e posturali nello spazio e nel tempo.
anche in modo espressivo comunicativo.	Sperimentare, in forma semplificata, diverse gestualità tecniche. Utilizzare il linguaggio corporeo e motorio per comunicare ed esprimere i propri stati d'animo attraverso diversi linguaggi non-verbali.
Partecipare alle attività di gioco e di sport, rispettando le regole.	Sperimentare una pluralità di esperienze di gioco-sport anche come orientamento alla futura pratica sportiva. Partecipare alle varie forme di gioco collaborando con gli altri e rispettando le regole
ie reguie.	Agire rispettando i criteri base di sicurezza per sé e per gli altri sia nel movimento che nell'uso degli attrezzi.
EDUCAZIONE CIVICA	
COMPETENZE	OBIETTIVI
Comprendere i principi di legalità e cittadinanza attiva.	Comprendere i concetti del prendersi cura di sé, della comunità, dell'ambiente, anche in riferimento agli obiettivi dell'Agenda 2030. Distinguere gli organi principali del Comune (amministrazione, bandiera, servizi pubblici e loro funzioni)
	Riferire in termini semplici quali sono gli Organi principali dello Stato e le funzioni essenziali.
	Riprodurre la bandiera italiana, l'Inno nazionale e conoscerne la storia.
	Individuare i diritti e i doveri dei cittadini, con particolare riferimento ai diritti dell'infanzia. Riferire il contenuto dei principi fondamentali della Costituzione.
	Riferire alcune funzioni essenziali dell'Unione Europea, riconoscere e individuare gli Stati membri, la bandiera. (solo classe quinta)

Assumere comportamenti e corretti, negli ambiti della salute, sicurezza e sostenibilità	Conoscere e mettere in atto comportamenti idonei e corretti riguardo al/alla: - rispetto e cura del proprio contesto scolastico e di vita mediante la condivisione di incarichi e iniziative proposte - salvaguardia del territorio a partire dall'individuazione delle attività a maggiore o minore impatto ambientale e le situazioni di degrado e incuria - riconoscimento delle diverse risorse, fonti energetiche e loro razionale utilizzo - cura e al riciclo dei materiali in uso individuali e collettivi - sicurezza nel gioco e nel lavoro anche in relazione ai fattori di rischio - salute con particolare riferimento all'igiene personale e alla scelta alimentare - salvaguardia del patrimonio artistico e culturale.
Utilizzare gli strumenti digitali e la rete in modo consapevole e adeguato.	Individuare rischi nell'utilizzo delle apparecchiature e i possibili comportamenti preventivi. Individuare i principali rischi della rete e della diffusione di informazioni personali proprie e altrui. Con la diretta supervisione e le istruzioni dell'adulto, interagire e collaborare con altri mediante le tecnologie. Ricercare e filtrare informazioni in rete, con la diretta supervisione dell'adulto, usando motori di ricerca.