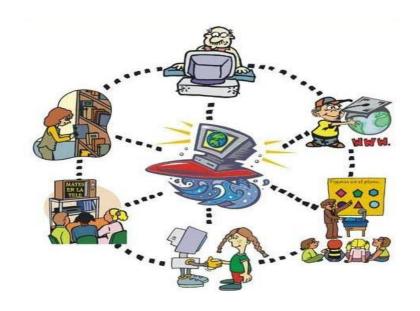
<u>Istituto Comprensivo 2 – Pescara</u>

Piano Scolastico per la Didattica Digitale Integrata



Scuola dell'Infanzia

Plessi: "B. Cascella" - "M. Ventre" - "F. Fellini" - "F. Sbraccia"

Scuola Primaria

Plessi: "I. Alpi" – "E. Flaiano"

Scuola Secondaria di 1º grado "V. Colonna"

Anno scolastico 2020/2021

INDICE GENERALE

PIANO SCOLASTICO PER LA DIDATTICA DIGITALE INTEGRATA

- Quadro normativo di riferimento
- Il contesto e le attività svolte
- Monte ore delle discipline e orario per i tre ordini di scuola
- Il curricolo didattica digitale integrata:

Infanzia – Primaria – Secondaria di 1°grado

- Linee guida per l'inclusività alunni con bisogni educativi speciali
- Rapporti scuola -famiglia
- Metodologia
- Strumenti di Verifica e di Valutazione
- Regolamento e Privacy (in allegato al Piano dell'Offerta Formativa)

Quadro normativo di riferimento

- Nota dipartimentale 17 marzo 2020 n. 388, recante "Emergenza sanitaria da nuovo Coronavirus. Prime indicazioni operative per le attività didattiche a distanza";
- Decreto -legge 25 marzo2020, n.19, art.1, comma 2, lettera p Riconoscimento della possibilità di svolgere "a distanza" le attività didattiche delle scuole di ogni ordine grado, su tutto il territorio nazionale;
- Decreto-legge 8 aprile 2020, n.22, convertito, con modificazioni, con Legge 6 giugno 2020, n.41, art.2 comma 3. Stabilisce che il personale docente assicura le prestazioni didattiche nelle modalità a distanza, utilizzando strumenti informatici o tecnologici a disposizione ed integra l'obbligo, prima vigente solo per i dirigenti scolastici, ai sensi del DPCM 4 marzo 2020, art.1,comma1, lettera g), di attivare la didattica a distanza, obbligo concernente per i dirigenti per lo più adempimenti relativi alla organizzazione dei tempi di erogazione, degli strumenti tecnologici, degli aiuti per sopperire alle difficoltà delle famiglie e dei docenti privi di sufficiente connettività;
- Decreto-legge 19 maggio 2020, n.34. Ha finanziato ulteriori interventi utili a
 potenziare la didattica, anche a distanza, e a dotare le scuole e gli studenti degli
 strumenti necessari per la fruizione delle modalità didattiche compatibili con la
 situazione emergenziale, nonché a favorire l'inclusione scolastica e ad adottare
 misure che contrastino la dispersione;
- Decreto del Ministro dell'Istruzione del 26 giugno 2020, n.39. Fornisce un quadro di riferimento entro cui progettare la ripresa delle attività scolastiche nel mese di settembre, con particolare riferimento alla necessità per le scuole di dotarsi di dotarsi di un Piano scolastico per la didattica digitale integrata;
- Linee guida per la didattica digitale integrata (DDI). Forniscono indicazioni per la progettazione della DDI da adottare, nelle scuole secondarie di II grado, in modalità complementare alla didattica in presenza e da parte di tutte le istituzioni scolastiche;
- Nota n.2002 del 09/11/2020 del Dipartimento per il sistema di istruzione e formazione del Ministero dell'Istruzione.

Il contesto e le attività svolte

La didattica a distanza, lo scorso anno scolastico, ha coinvolto tutti i docenti, gli alunni, i genitori in una maniera del tutto nuova, in uno sforzo i cui esiti sono stati inaspettati e su cui si è riflettuto per calibrare le iniziative riferite all'innovazione ed alla progettazione della didattica digitale integrata in questo nuovo anno scolastico.

Tutti gli insegnanti del Comprensivo 2 hanno partecipato a webinar superando le iniziali difficoltà tecniche proprie di questo tipo di formazione on line e mostrando notevole interesse per le tematiche affrontate. Ad ogni incontro è seguito un interessante dibattito.

E' stato redatto e distribuito un monitoraggio conoscitivo che, compilato da ogni team docente e consiglio di classe, ha permesso di conoscere l'utilizzo degli strumenti digitali da parte degli alunni finalizzati all' attività didattica a distanza e di supportare le carenze attraverso la distribuzione di strumentazione tecnologica in comodato d'uso.

Il 17 aprile è stato pubblicato con prot. n. 4878 l'Avviso pubblico per la realizzazione di smart class nell'ambito dei Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 Asse II – Infrastrutture per l'istruzione – Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) Obiettivo Specifico 10.8 – Azione 10.8.6 - "Azioni per l'allestimento di centri scolastici digitali e per favorire l'attrattività e l'accessibilità anche nelle aree rurali ed interne". L'A.D., il DS e il DSGA, hanno steso e realizzato il PON.

La Nota prot. 388 del 17 marzo 2020 "Emergenza sanitaria da nuovo Coronavirus. Prime indicazioni operative per le attività didattiche a distanza" ha coinvolto anche la Scuola dell'Infanzia che ha creato una classe virtuale sulla piattaforma *WeSchool*.

Tutti gli insegnanti della scuola Primaria e della Scuola Secondaria di Primo grado sono stati coinvolti nell' organizzazione della formazione sull'uso del registro elettronico Axios da parte del tecnico informatico e, in seguito, supportati dai referenti digitali durante gli scrutini di fine quadrimestre. La formazione digitale, a livello personale e a cura del team per l'innovazione digitale, continua con la conoscenza e l'utilizzazione, a livello di Istituto della piattaforma GSuite e dei suoi principali applicativi.

Sono state individuate e realizzate soluzioni innovative, sia dal punto di vista tecnologico che metodologico, diffuse all'interno degli stessi ambienti scolastici e che sono andate nella direzione di un miglioramento ed un arricchimento della didattica.

Coinvolgendo i docenti e gli studenti si è fatto in modo che la resilienza digitale rappresentasse un costrutto strategico per trasformare le criticità tecniche incontrate in apprendimento adatto alla crescita personale e professionale, e le difficoltà in pretesti funzionali ad una politica di miglioramento e di innovazione del contesto scolastico.

Monte ore delle discipline e quota oraria per i tre ordini di scuola Quota oraria settimanale di lezione all'interno della Didattica digitale integrata

-Linee guida per la DDI del 7 agosto 2020, di cui al Decreto del ministro dell'Istruzione del 26 giugno 2020 n.39.

-Nota n.2002 del 09/11/2020 del Dipartimento per il sistema di istruzione e formazione del Ministero dell'Istruzione.

Scuola dell'infanzia: "l'aspetto più importante è mantenere il contatto con i bambini e con le famiglie. Le attività, oltre ad essere accuratamente progettate in relazione ai materiali, agli spazi domestici e al progetto pedagogico, saranno calendarizzate evitando improvvisazioni ed estemporaneità nelle proposte in modo da favorire il coinvolgimento attivo dei bambini. Diverse possono essere le modalità di contatto: dalla videochiamata, al messaggio per il tramite del rappresentante di sezione o anche la videoconferenza, per mantenere il rapporto con gli insegnanti e gli altri compagni. Tenuto conto dell'età degli alunni, è preferibile proporre piccole esperienze, brevi filmati o file audio".

Scuola del primo ciclo: "assicurare almeno quindici ore settimanali di didattica in modalità sincrona con l'intero gruppo classe (dieci ore per le classi prime della scuola primaria), organizzate anche in maniera flessibile, in cui costruire percorsi disciplinari e interdisciplinari, con possibilità di prevedere ulteriori attività in piccolo gruppo, nonché proposte in modalità asincrona secondo le metodologie ritenute più idonee".

Le ore settimanali che il docente deve prestare nella DDI sono esattamente quelle del proprio orario d'obbligo (18 ore nella scuola secondaria di primo e secondo grado, 22 ore nella primaria – fermo restando le due ore di programmazione, 25 nell'infanzia), svolte in modalità sincrona e asincrona. Il DM 7 agosto 2020 n. 89 contenente le linee quida sulla DDI e l'articolo 2 dell'Ipotesi del CCNI sulla DDI precisano che la declinazione della didattica a distanza è stabilita nel Piano adottato dall'istituzione scolastica e che può prevedere un monte ore alunno ridotto: ferma restando la possibilità che l'orario settimanale/alunno rimanga invariato, l'istituzione scolastica può predisporre, come sopra detto, un Piano orario di non meno di 15 per le scuole secondarie di primo grado e le primarie (non meno di 10 per le prime classi della primaria). L'orario settimanale di servizio dei singoli docenti viene rimodulato e pertanto prevede un numero di ore in modalità sincrona inferiore all'orario settimanale di insegnamento ordinariamente previsto. In questo caso le ore di attività in modalità asincrona potranno ammontare al massimo alla differenza tra l'orario settimanale ordinario e quello rimodulato in base al Piano scolastico di DDI. Ad esempio, se un docente di scuola secondaria (con 18 ore settimanali) in base al Piano scolastico di DDI è chiamato ad effettuare 12 ore settimanali di attività di insegnamento in modalità sincrona, il numero massimo di ore che potrà svolgere in modalità sincrona o asincrona sarà pari a 6 ore settimanali. Tutte le possibili situazioni saranno valutate e rese operative ai sensi della normativa vigente.

Si presenta di seguito il monte ore settimanale delle discipline, considerando che "nella strutturazione dell'orario settimanale in DDI, è possibile fare ricorso alla riduzione dell'unità oraria di lezione, alla compattazione delle discipline, nonché adottare tutte le forme di flessibilità didattica e organizzativa previste dal Regolamento dell'Autonomia scolastica".

Monte ore settimanale delle discipline in didattica digitale integrata (DID) per le attività sincrone- Scuole del I ciclo

Scuola primaria classi prime

ITALIANO	3
MATEMATICA SCIENZE	2
INGLESE	1
STORIA GEOGRAFIA ED. CIVICA	1
ARTE E IMMAGINE TECNOLOGIA	1
MUSICA ED. FISICA	1
RELIGIONE CATTOLICA	1
TOT.	10

Scuola primaria classi seconde - terze - quarte - quinte

ITALIANO	4
MATEMATICA SCIENZE	4
INGLESE	2
STORIA GEOGRAFIA ED. CIVICA	2
ARTE E IMMAGINE TECNOLOGIA	1
MUSICA ED. FISICA	1
RELIGIONE CATTOLICA	1
ТОТ.	15

Scuola secondaria di primo grado

ITALIANO	3
MATEMATICA SCIENZE	3
INGLESE	2
SEC. LINGUA COMUNITARIA	1
STORIA GEOGRAFIA ED. CIVICA	2
ARTE E IMMAGINE	1
TECNOLOLGIA	1
MUSICA	1
ED. FISICA	1
RELIGIONE CATTOLICA	1
TOT.	16

Il monte ore verrà utilizzato per l'elaborazione del quadro orario di ogni classe della scuola primaria e della scuola secondaria di I grado, inserendo le discipline ed i docenti di riferimento.

L'orario di svolgimento delle attività sincrone sarà dalle ore 8.30 alle ore 11.30 dal lunedì al venerdì.

Monte ore settimanale delle discipline in didattica digitale integrata (DID) per le attività asincrone- Scuole del I ciclo

Le attività asincrone avranno il seguente monte ore settimanale:

Classi primaria	Monte ore
Prime	2 ore
Seconde – Terze	3 ore
Quarte - Quinte	4 ore

Le classi prime – seconde – terze della scuola secondaria di 1º grado avranno un monte ore settimanale di 7 ore di attività asincrone.

Per la rilevazione della presenza in servizio dei docenti e per registrare la presenza degli alunni a lezione si utilizzerà il registro elettronico, così come per le comunicazioni scuola-famiglia e l'annotazione dei compiti giornalieri.

"Il docente mantiene intatti i diritti sindacali, compresa la partecipazione alle assemblee sindacali durante l'orario di lavoro, che si potranno tenere con le stessa procedure con cui si svolgono le attività didattiche a distanza (art. 8). Per quanto concerne le attività funzionali all'insegnamento esse si svolgano secondo il calendario annuale delle attività, che può essere rivisto a seconda delle specifiche situazioni, ma che è strumento organizzativo atto alla garanzia della funzionalità dell'istituzione, nei suoi adempimenti collegiali, da un lato; dall'altro garanzia della programmazione dei tempi di vita dei lavoratori. Si rammenta la necessità, ai sensi dell'articolo 1, comma 9, lettera s) del DPCM 3 novembre 2020, di svolgere le riunioni degli organi collegiali in modalità a distanza, fermo restando quanto disposto all'articolo 22, comma 4, punto c8 del CCNL 2016/18. Il docente ha facoltà di introdurre, come peraltro possibile nell'attività didattica svolta in presenza, gli opportuni momenti di pausa nel corso della lezione in DDI, anche in funzione della valorizzazione della capacità di attenzione degli alunni. Tale possibilità è prevista anche nel caso siano state adottate unità orarie inferiori a 60 minuti"(Nota n.2002 del 09/11/2020).

DIDATTICA DIGITALE INTEGRATA SCUOLA DELL'INFANZIA

Il Decreto Legge 8 aprile 2020, n°22, convertito, con modificazioni, con Legge 6 giugno 2020 n°41, all'articolo 2, comma 3, stabilisce che il personale docente assicuri le prestazioni didattiche nelle modalità a distanza, utilizzando strumenti informatici o tecnologici a disposizione. Il 7 agosto 2020, inoltre, il **Ministero dell'Istruzione** ha emanato il Decreto Ministeriale n°89 all'interno del quale sono allegate le "**Linee guida sulla Didattica Digitale Integrata"**; in esse si sostiene che la progettazione della didattica in modalità integrata deve tener conto del contesto e assicurare la sostenibilità delle attività proposte e un generale livello di inclusività.

Per quanto riguarda la **Scuola dell'Infanzia** si parla di LEAD (Legami Educativi a Distanza) poiché il criterio fondamentale a cui dare rilevanza è quello di mantenere un contatto con i bambini e con le famiglie, in quanto, in questa fascia di età, l'aspetto educativo si innesta sul legame affettivo motivazionale. I LEAD sono un ambiente virtuale reso possibile dalla tecnologia, esso è intangibile e non ha confini, non consente un contatto fisico, ma ha potenzialità diverse che, sfruttando i canali visivi e uditivi e, al pari di qualsiasi altro ambiente, ha delle regole di comportamento. Il passaggio temporaneo alla modalità a distanza richiede una rinegoziazione del rapporto tra insegnanti e genitori, questi ultimi, infatti, vengono coinvolti come "collaboratori attivi" con i bambini per l'utilizzo dello strumento tecnologico. Con i LEAD va costruito, inoltre, un nuovo senso di autonomia, in quanto i genitori affiancheranno i bambini nelle esperienze di connessione al gruppo, ma, soprattutto con i bambini di 5 anni, una volta avviato il contatto mamma o papà potranno allontanarsi lasciando gestire al bimbo il computer (il tablet o lo smartphone), però pronti ad intervenire se insorgessero problemi.

In caso di chiusura, anche di singole sezioni, per insorgenza di casi positivi al Covid 19, per contrastare il rischio di privazione prolungata di legami affettivi verranno allacciati rapporti educativi a distanza.

Le modalità con cui le insegnanti di Scuola dell'Infanzia dell'Istituto Comprensivo Pescara 2 intendono mantenere i legami affettivi con i propri alunni sono:

- ❖ Incontri in modalità sincrona che saranno stabiliti e concordati da ogni team docente di sezione nel numero, nei giorni, negli orari e nella formazione di gruppi e/o sottogruppi rispetto ai seguenti criteri: sezione omogenea/eterogenea, età dei bambini, disponibilità dei dispositivi da parte delle famiglie.
 - I collegamenti avranno una durata di 20' circa ciascuno e la frequenza settimanale varierà da un solo incontro per i bambini di 3 anni fino ad un massimo di 3 incontri live per i bambini di 5 anni in uscita per la Scuola Primaria; sono esclusi i giorni di sospensione delle attività didattiche secondo il calendario scolastico regionale vigente. Per i collegamenti verrà utilizzata l'applicazione Meet della Piattaforma G Suite attivata dall'Istituto Comprensivo Pescara 2.
- ❖ Invio di attività didattiche, visionabili in modalità asincrona, sull'applicazione Classroom della Piattaforma G Suite attivata dall'Istituto Comprensivo Pescara 2.
- ❖ In caso di impossibilità da parte delle famiglie di servirsi di strumenti tecnologici (computer, tablet ...) si adopererà WhatsApp per inviare video e attività da eseguire. Non sono previsti Live o video chiamate utilizzando applicazioni social o piattaforme al di fuori di quella istituzionale.

OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO (comuni per i 3/4/5 anni)

IL SÉ E L'ALTRO

- Consolidare il senso di appartenenza al gruppo sezione.
- Esprimere emozioni e sentimenti.
- Acquisire maggiore sicurezza nell'affrontare nuove esperienze.
- Consolidare le conoscenze e il rispetto delle regole.

I DISCORSI E LE PAROLE

- Ascoltare e comprende fiabe e racconti.
- Raccontare vissuti ed esperienze personali.
- Memorizzare semplici canti, poesie e filastrocche.
- Formulare ipotesi sulla lingua scritta e sperimentare le prime forme di comunicazione attraverso la scrittura, anche utilizzando le tecnologie.

LINGUAGGI, CREATIVITA', ESPRESSIONE: IMMAGINI, SUONI, COLORI

- Manipolare materiali per conoscere le loro caratteristiche.
- Sperimentare tecniche espressive e compositive.
- Utilizzare materiali di recupero in modo creativo.
- Ascoltare brani musicali, seguirne il ritmo con il corpo, eseguire semplici danze.
- Drammatizzare racconti e narrazioni.

LA CONOSCENZA DEL MONDO

- Osservare e descrivere i fenomeni naturali.
- Imparare a rispettare l'ambiente.
- Usare il linguaggio adeguato per descrivere semplici esperimenti.
- Porre domande sulle cose e la natura.

IL CORPO E IL MOVIMENTO

- Comprendere l'importanza del concetto di salute.
- Aver cura della propria persona e dell'igiene personale.
- Acquisire sane abitudini per la salvaguardia della propria e dell'altrui salute.
- Percepire i colori e i rumori dell'ambiente circostante.
- Muoversi e giocare seguendo una musica.
- Esercitare ed affinare la coordinazione oculo-manuale.
- Controllare la motricità fine in operazioni di routine: colorare, piegare, tagliare, eseguire semplici compiti grafici.

TIPOLOGIA DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE

Le attività svolte, sia con un collegamento video settimanale attraverso la **Piattaforma G Suite attivata dall'Istituto,** sia attraverso l'invio di materiale

didattico, saranno legate agli argomenti che verranno trattati nelle Progettazioni di Plesso, però esaminati con un'ottica diversa.

Attività:

- Filastrocche, poesie e indovinelli.
- Video-tutorial per la realizzazione di attività.
- Attività grafico-pittoriche.
- Attività creative e manipolative.
- Attività logico-scientifiche e esperimenti.
- Ascolto, attraverso l'utilizzo di link di YouTube, di videoletture animate.
- Lettura di immagini.
- Attività di pregrafismo.
- Giochi motori.

VERIFICA

La verifica della DDI si baserà sui dati relativi alla presenza dei bambini durante i live, sulla partecipazione attiva alle proposte didattiche e ludiche in modalità sincrona, sulla restituzione di semplici lavori elaborati in autonomia in modalità asincrona, sul gradimento espresso dai bambini, sull'attesa e sulle aspettative esplicite per gli incontri successivi e sul feedback fornito dalle famiglie.

Scuola Primaria Plessi "I. Alpi – E. Flaiano"

Classi **Prime**

Competenze Chiave Europee:

Competenza alfabetica funzionale

Competenza multilinguistica

Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria

Competenza digitale

Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare

Competenza in materia di cittadinanza

Competenza imprenditoriale

Competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali			
Ambito	Competenze	Nuclei fondanti / Obiettivi	Contenuti
disciplinare			essenziali
Linguistico –	Comprende ed	ASCOLTO - PARLATO	
espressivo	utilizza		Esposizione
	nell'uso orale e	Descrivere oralmente	orale di
Discipline:	scritto i	elementi dell'esperienza	esperienze
Italiano	vocaboli fondamentali		personali e/o di
	(vocabolario	Intervenire in modo	semplici storie
	adeguato	pertinente nella	
	al livello di scolarità)	conversazione	Semplici testi
			narrativi.
		Comprendere gli elementi	
	Legge e comprende	essenziali di una storia	Testi in rima
	testi di vario tipo,	ascoltata	
	continui e non		
	continui, ne individua	LETTURA	
	il senso globale e le		
	informazioni principali	Padroneggiare la lettura	
		strumentale nella modalità	
	Legge, comprende e	ad alta voce	
	produce testi di vario		
	tipo, continui e non		I fonemi e i
	continui, ne individua	ACQUISIZIONE ED	grafemi: vocali e
	il senso globale e le	ESPANSIONE DEL	consonanti,
	informazioni	LESSICO RICETTIVO E	sillabe, parole,
	principali,	PRODUTTIVO	semplici frasi.
	integrando più	Collegare le informazioni	
	informazioni	date o tratte dal testo sulla	
		base delle conoscenze	
		personali	
		Dunatana attanaisas si	
		Prestare attenzione ai	
		messaggi orali, mostrando	Le parole e il
	Comunica per iscritto	di comprenderne i	loro significato,
	· ·	contenuti	anche riferito al
	frasi semplici e		contesto.
l	I		

	compiute, strutturate	SCRITTURA	
	in brevi testi.	RIFLESSIONE	
		LINGUISTICA	
		Scrivere brevi e semplici frasi.	
		ii asi.	
		ASCOLTO DEI FENOMENI	
		SONORI E DEI	
		LINGUAGGI MUSICALI	
		Ascoltare suoni/rumori	
Musica		discriminandone la fonte	
		nello spazio	Frasi semplici
			·
		ESPRESSIONE CANORA E	
	Ascolta brani musicali	MUSICALE	
	e li commenta dal	Eseguire collettivamente e	Suoni/rumori.
	punto di vista delle	individualmente brani vocali	
	sollecitazioni emotive		Donation of a li
	Sollecitazioni emotive	ECDDIMEDCI E	Brani musicali.
		ESPRIMERSI E COMUNICARE.	Canti.
	Discrimina eventi	Elaborare creativamente	
	sonori	produzioni personali e	
	3011011	collettive per esprimere	
		sensazioni ed emozioni;	
Arte		rappresentare e comunicare	
immagine	Canta in coro	la realtà percepita	
			Elaborazioni
		OSSERVARE E LEGGERE	grafiche
		LE IMMAGINI	
		Guardare, osservare e	
		descrivere un'immagine e	
		gli oggetti presenti nell'ambiente, utilizzando le	
	Disegna	regole della percezione	Immagini e
	spontaneamente,	visiva e l'orientamento nello	oggetti
	esprimendo	spazio	dell'ambiente
	sensazioni ed	·	
	emozioni; sotto la	IL CORPO E LA SUA	
	guida dell'insegnante,	RELAZIONE CON LO	
	disegna e descrive	SPAZIO E IL TEMPO	
	alocylla c acocityc	Riconoscere e denominare	
		le varie parti del corpo	
		CALLITE E DENESCEDE	
Educazione	Acquisisce	SALUTE E BENESSERE, PREVENZIONE E	
fisica	consapevolezza del	SICUREZZA	Schema
	proprio corpo e	Assumere comportamenti	corporeo.
	padroneggia schemi	adeguati per la prevenzione	
	motori di base	degli infortuni e per la	
		sicurezza nei vari ambienti	
		di vita	

	Conocce alaure!		
	Conosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico legati alla cura del proprio corpo		Comportamenti adeguati per garantire il benessere psicofisico.
Ambito disciplinare Matematico	Competenze Sviluppa un	Nuclei fondanti/ Obiettivi NUMERI	Contenuti essenziali
scientificotecnologicoDiscipline:Matematica	atteggiamento positivo rispetto alla matematica attraverso esperienze significative.	Leggere e scrivere numeri naturali entro il 20 in notazione decimale; confrontarli e ordinarli, anche rappresentandoli	
		sulla retta.	
	Si muove con sicurezza nel calcolo scritto e mentale con i numeri naturali.	Numerare oggetti o eventi, a voce e mentalmente, in senso progressivo e regressivo.	I numeri entro il 20.
	Thanen nataran.	Eseguire mentalmente semplici operazioni con i numeri naturali e verbalizzare le procedure di calcolo.	
		CDATTO E FIGURE	Semplici calcoli
	Descrive, denomina e classifica figure in base a caratteristiche geometriche.	Riconoscere, denominare, descrivere e classificare numeri, figure, oggetti in base ad una o più proprietà.	
	Risolve problemi semplici, con tutti i dati noti ed espliciti, con l'ausilio di oggetti o disegni	DATI,RELAZIONI,MISURE Comunicare la posizione di oggetti nello spazio fisico sia rispetto al soggetto, sia rispetto ad altre persone o oggetti usando gli indicatori spaziali.	Numeri, forme, figure, oggetti
		ESPLORARE E DESCRIVERE OGGETTI E MATERIALI Seriare e classificare oggetti in base ad alcune caratteristiche e attributi	Semplici situazioni problematiche.

			,
	Possiede	Individuare modalità	
	Conoscenze	empiriche di misura	
	scientifiche	Osservare i momenti	
	elementari, legate a semplici fenomeni	significativi nella vita di	
	direttamente collegati	piante e animali	
	alla personale	plante e allimali	
	esperienza di vita	Osservare le caratteristiche	
	Coperioniza di vita	e le trasformazioni	
		ambientali naturali	
	É in grado di	L'UOMO, I VIVENTI E	
_	formulare semplici	L'AMBIENTE	I materiali.
Scienze	ipotesi e fornire	Descrivere a parole, con	
	semplici	disegni e brevi didascalie,	
	spiegazioni	semplici fenomeni della vita	T cinque consi
		quotidiana dopo avere effettuato osservazioni ed	I cinque sensi.
		esperienze	Gli esseri viventi
		coperierize	on essert vivend
		OSSERVARE E	Caratteristiche e
		SPERIMENTARE SUL	trasformazioni
		САМРО	ambientali
	Esegue semplici	Interpretare trasformazioni	naturali
	rappresentazioni	ambientali naturali e non	
	grafiche di percorsi o		Esposizione
	di ambienti	VEDERE E OSSERVARE	orale
		Disegnare semplici oggetti	Rappresentazioni
	Conosce i manufatti	Disegnate semplier eggetti	di semplici
	tecnologici di uso comune a scuola e		fenomeni
	in casa:	INTERVENIRE E	
Tecnologia	elettrodomestici, TV,	TRASFORMARE	Semplici oggetti
	video, PC e sa	Realizzare un oggetto in	Semplici
	indicarne la funzione	cartoncino o con altri	manufatti, anche
		materiali, verbalizzando a	in occasione di
		posteriori le principali operazioni effettuate	alcune
Ambito	Competenze	Nuclei fondanti/ Obiettivi	ricorrenze Contenuti
disciplinare	Competenze	Tracici fortaditti, Obiettivi	essenziali
Storico -		USO DELLE FONTI	
geografico	Individua successioni,	Riconoscere relazioni di	
	contemporaneità,	successione e di	Indicatori
Discipline:	durate,	contemporaneità, durate,	temporali.
Storia	periodizzazioni	periodi, cicli temporali,	
	Organizza le	mutamenti in fenomeni ed	
	informazioni e le	esperienze passate	
	conoscenze		
	tematizzando e	PRODUZIONE SCRITTA E	
	utilizzando le	ORALE	
		Comprondere la funcione e	1
	atilizzariao ic	Comprendere la funzione e l'uso degli strumenti	Il calendario.

CONCOTTUBLIZZAZIONI CONVONZIONALI NOVIA	
concettualizzazioni pertinenti convenzionali per la misurazione e la rappresentazione del tempo (calendario) Riferire in modo semplice e coerente le conoscenze acquisite	oosizione le
Conoscere gli spazi del proprio ambiente di vita, le Conoscere gli spazi del proprio ambiente Riconosce nel proprio	licatori aziali petto di rsone e cose
Discrimina alcuni suoni, ritmi e intonazioni della lingua inglese Decodifica un semplice messaggio orale Conosce alcuni aspetti della cultura anglosassone Partecipa e interagisce in semplici scambi dialogici Conosce nuove modalità espressive Riproduce alcuni suoni, ritmi e intonazioni della Discrimina alcuni semplici consegne ed istruzioni Comprendere vocaboli ed espressioni di uso quotidiano Formulare semplici formule augurali SPEAKING Formulare semplici domande e risposte Nominare oggetti, luoghi e personaggi I comprendere vocaboli e semplici frasi Comprendere semplici	mplici mplici nsegne mule di uto. mule di esentazione. plori, gli mali e gli getti di uso ptidiano.

	Utilizza semplici espressioni e strutture linguistiche della lingua inglese	Comprendere formule augurali WRITING	
	Discrimina semplici grafemi della lingua inglese	Scrivere vocaboli e semplici frasi di uso quotidiano	Formule augurali.
	Decodifica parole e semplici messaggi scritti		
	Compone vocaboli e semplici frasi		
Religione Cattolica	Competenze	Nuclei fondanti/Obiettivi	Contenuti essenziali
	Riflette su Dio	DIO E L'UOMO	
	Creatore e Padre.	Scoprire che per i cristiani Dio è Creatore e Padre di tutti gli uomini (Ed. Civica)	La meraviglia del creato.
			Il mondo è
	Riconosce il significato del Natale.	IL LINGUAGGIO RELIGIOSO	creato da Dio. (Ed. Civica)
	Acquisisce la consapevolezza che Gesù è stato un	Scoprire che i cristiani a Natale festeggiano la nascita di Gesù: luce venuta ad illuminare il mondo.	I racconti evangelici della nascita di Gesù.
	bambino come gli altri	DIO E L'UOMO Intuire alcuni aspetti della	I simboli religiosi del Natale.
	Coglie, attraverso la conoscenza di semplici parabole e di alcuni miracoli, gli	vita di Gesù e confrontarli con il proprio vissuto.	La vita al tempo di Gesù. La famiglia. I lavori.
	insegnamenti su Dio Padre e del suo amore per ognuno di noi	I VALORI ETICI E RELIGIOSI Scoprire il significato del messaggio d'amore annunciato da Gesù	Gesù ci mostra il Padre. La pecorella smarrita.
	Individua negli episodi principali della Pasqua cristiana la gioia del trionfo	IL LINGUAGGIO RELIGIOSO	Il cieco Bartimeo.
	della vita.	Conoscere gli avvenimenti più importanti della Settimana Santa e scoprire	Gesù dona la sua vita.
	Riconosce i simboli cristiani della Pasqua.	la risurrezione come Vita Nuova.	I simboli religiosi della Pasqua

EDUCAZIONE CIVICA

Classi Prime

Competenze Chiave Europee:

Competenza alfabetica funzionale

Competenza multilinguistica

Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria

Competenza digitale

Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare

Competenza in materia di cittadinanza

Competenza imprenditoriale

Ambito disciplinare Linguistico – espressivo Discipline: Inglese Storia Religione Geografia	Rispettare le persone, il loro punto di vista e saper interagire correttamente con i pari e con gli adulti.	Nuclei fondanti / Obiettivi COSTITUZIONE Rispettare le regole condivise in momenti strutturati e non Riconoscere che tutti i bambini hanno gli stessi diritti Riconoscere i ruoli degli adulti Rispettare gli spazi, gli arredi e il materiale di uso quotidiano	Contenuti essenziali La funzione della regola nei diversi ambienti di vita Diritti e doveri I ruoli delle figure di riferimento
Ambito disciplinare Matematico – scientifico – tecnologico	Attuare comportamenti corretti e responsabili per la tutela dell'ambiente	Nuclei fondanti/Obiettivi SVILUPPO SOSTENIBILE Elaborare semplici regole di comportamento corretto per il rispetto e la tutela dell'ambiente naturale Rispettare gli spazi, gli arredi e il materiale di uso quotidiano	Contenuti essenziali Comportamenti adeguati per garantire il benessere psicofisico. Rispetto di persone e cose

Gli obiettivi sono	Competenze	Nuclei fondanti/	Contenuti
trasversali a tutte le		Obiettivi	essenziali
discipline	Attuare	CITTADINANZA	
	comportamenti	DIGITALE	
	corretti e	Esprimersi e	
	responsabili	comunicare	Elaborati con
		utilizzando diversi	linguaggi
		linguaggi	diversificati

Classi Seconde

Competenze Chiave Europee:

Competenza alfabetica funzionale

Competenza multilinguistica

Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria

Competenza digitale

Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare

Competenza in materia di cittadinanza

Competenza imprenditoriale

Ambito disciplinare Linguistico – espressivo	Competenze	Nuclei fondanti / Obiettivi	Contenuti essenziali
Discipline: ITALIANO	L'alunno partecipa a scambi comunicativi (conversazione, discussione di classe o di gruppo) con compagni ed insegnanti rispettando il turno e formulando messaggi chiari e pertinenti.	ASCOLTO E PARLATO Mantenere l'attenzione sulle diverse situazioni comunicative Prendere la parola in scambi comunicativi rispettando i turni di parola	Brani di diverse tipologie testuali
	Legge e comprende testi di vario tipo, continui e non continui, ne individua il senso globale e le informazioni principali	LETTURA Padroneggiare la lettura strumentale Leggere testi di vario tipo cogliendone	Frasi per comunicare esperienze personali ed esprimere emozioni Brevi testi

	T		
		l'argomento, gli elementi e il lessico usato	
	Scrive brevi testi, con frasi semplici e compiute,	SCRITTURA Scrivere frasi	Semplici convenzioni ortografiche
	ortograficamente corretti, legati	semplici e compiute	La punteggiatura
	all'esperienza e alle diverse		Frasi semplici
	occasioni che la scuola offre	ACQUISIZIONE ED ESPANSIONE DEL LESSICO	
	Comunica per iscritto frasi semplici e compiute, strutturate in brevi testi	RICETTIVO E PRODUTTIVO Usare in modo appropriato le parole man mano apprese	
	Capisce ed utilizza nell'uso orale e scritto i vocaboli fondamentali	ELEMENTI DI GRAMMATICA ESPLICITA E DI RIFLESSIONE	
	Riflettere sulla lingua e sulle regole di funzionamento	SUGLI USI DELLA LINGUA Riconoscere e classificare nomi, articoli, verbi, aggettivi Riconoscere le principali convenzioni ortografiche	Rappresentazioni grafiche
ARTE E IMMAGINE	Utilizza le conoscenze e le abilità relative al linguaggio visivo per produrre varie tipologie di testi visivi e rielaborare	ESPRIMERSI E COMUNICARE Elaborare creativamente produzioni personali e	Brani musicali
	in modo creativo le immagini con molteplici tecniche e materiali	autentiche per esprimere sensazioni ed emozioni	Ritmi esecutivi e successioni temporali delle azioni motorie
MUSICA	Ascolta brani musicali e li commenta dal punto di vista delle	ASCOLTO DEI FENOMENI SONORI E DEI	

			T
	sollecitazioni emotive	LINGUAGGI MUSICALI Cogliere dall'ascolto gli aspetti espressivi di un brano musicale traducendoli con il	Salute e benessere
EDUCAZIONE FISICA	Acquisisce consapevolezza del proprio corpo e padroneggia schemi motori e posturali di base Utilizza il linguaggio	segno grafico IL CORPO E LA SUA RELAZIONE CON LO SPAZIO E IL TEMPO Coordinare e utilizzare diversi schemi motori combinati tra loro ed in forma successiva	Salute e Dellessele
	corporeo e motorio per comunicare ed esprimere storie e vissuti Conosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico - fisico legati alla cura del proprio	IL LINGUAGGIO DEL CORPO COME MODALITÀ COMUNICATIVO -ESPRESSIVA Utilizzare in forma originale e creativa modalità espressive e corporee	
	corpo	SALUTE E BENESSERE, PREVENZIONE E SICUREZZA Assumere comportamenti adeguati perla prevenzione degli infortuni e per la sicurezza nei vari ambienti di vita	
Ambito disciplinare Matematico – scientifico – tecnologico Discipline: MATEMATICA	L'alunno si muove con sicurezza nel calcolo scritto e mentale con i numeri naturali	Nuclei fondanti/Obiettivi NUMERI Contare oggetti a voce,	Contenuti essenziali

	Descrive, denomina e classifica figure in base a caratteristiche geometriche Esegue percorsi	mentalmente e sulla linea dei numeri in senso progressivo e regressivo Leggere e scrivere i numeri naturali in notazione decimale avendo consapevolezza del valore posizionale	Numeri naturali in cifre e in lettere entro il 100 Operazioni: addizioni, sottrazioni e moltiplicazioni Gli enti geometrici Le principali figure
	Riconosce e rappresenta forme del piano e dello spazio Confronta ed ordina grandezze	Eseguire mentalmente e per iscritto semplici addizioni, sottrazioni e moltiplicazioni con i numeri naturali	geometriche Percorsi Le misure
	Risolve problemi semplici, con tutti i dati noti ed espliciti, con l'ausilio di oggetti e disegni Ricerca e ricava dati e informazioni per costruire e leggere tabelle e grafici Legge, comprende e riesce a risolvere	SPAZIO E FIGURE Riconoscere, denominare e disegnare semplici figure geometriche piane Eseguire e descrivere percorsi	Strategie per la risoluzione dei problemi Tabelle e grafici
	facili problemi Esplora i fenomeni con un approccio scientifico:osserva, descrive, formula domande	RELAZIONI, DATI E PREVISIONI Leggere relazioni e dati con diagrammi, schemi e tabelle	L'acqua Il ciclo dell'acqua Gli stati della materia
SCIENZE	Riconosce le principali caratteristiche di organismi animali e vegetali e sviluppa	L'UOMO, I VIVENTI E LE PIANTE	Il ciclo di vita dei viventi

		.	<u> </u>
	atteggiamenti di cura e di rispetto	Descrivere ed utilizzare modelli	
	verso l'ambiente sociale e naturale	di comportamento per il rispetto e la	Semplici elaborati
	Sociale e natarale	salvaguardia	
	Riconosce e	dell'ambiente sociale e naturale	
	identifica		
	nell'ambiente che lo circonda	Riconosce le principali	
	elementi e	caratteristiche di	
	fenomeni di tipo artificiale	organismi animali e vegetali	
TECNOLOGIA	Utilizza giochi,		
	manufatti e meccanismi d'uso		
	comune,	ESPLORARE E DESCRIVERE	
	spiegandone le funzioni principali	OGGETTI E	
	The state of the s	MATERIALI Descrivere	
		semplici fenomeni	
		della vita quotidiana	
		VEDERE E	
		OSSERVARE Leggere e	
		ricavare	
		informazioni utili da guide d'uso o	
		istruzioni	
		PREVEDERE E	
		IMMAGINARE Pianificare la	
		fabbricazione di	
		un semplice oggetto	
		individuando gli	
		strumenti e i materiali	
Ambito dissistingua	Compoteres	necessari	Contonuti accessisti
Ambito disciplinare Storico – geografico	Competenze	Nuclei fondanti/ Obiettivi	Contenuti essenziali
Discipline:	Riconosce	USO DELLE	Relazioni di
STORIA	elementi	FONTI Riconoscere	successione, contemporaneità e
	significativi del	situazioni di	rapporti di causa
		successione,	effetto nelle

	passato del suo ambiente di vita	contemporaneità e rapporti di causa effetto	esperienze e in semplici testi La storia personale
GEOGRAFIA	Conosce e colloca nello spazio e nel tempo fatti ed eventi della storia	Ricavare da fonti di tipo diverso informazioni e conoscenze su aspetti del passato	Indicatori topologici
	Si muove consapevolmente nello spazio circostante, orientandosi attraverso punti di riferimento, utilizzando gli indicatori topologici	ORIENTAMENTO Utilizzare gli organizzatori topologici per orientarsi nello spazio circostante	Gli ambienti Elementi naturali e antropici dell'ambiente
	Individua e descrive elementi fisici e antropici del proprio ambiente	LINGUAGGIO DELLA GEOGRAFICITA' Descrivere le caratteristiche di paesaggi noti	
LINGUA INGLESE	Discrimina alcuni suoni, ritmi e intonazioni della lingua inglese Decodifica un semplice messaggio orale Partecipa ed interagisce in semplici scambi	Nuclei fondanti/ Obiettivi LISTENING Riconoscere alcuni suoni della lingua inglese Comprendere ed eseguire semplici consegne ed istruzioni, semplici filastrocche, brevi canzoni, vocaboli ed espressioni di uso quotidiano e semplici formule augurali	Contenuti essenziali Dialogo Ascolto di rime relative a festività del periodo Copiato di semplici frasi relative al Natale (primo quadrimestre) alla Pasqua (secondo quadrimestre Gli animali domestici e della fattoria
	dialogici Riproduce alcuni suoni, ritmi ed intonazioni della lingua inglese	SPEAKING Riprodurre alcuni suoni della lingua inglese Formulare semplici domande e risposte	

	Decodifica vocaboli e semplici messaggi scritti Trascrive parole, semplici messaggi scritti e formule augurali	Nominare oggetti, luoghi e personaggi READING Comprendere semplici consegne, semplici messaggi scritti e formule augurali WRITING Copiare semplici consegne, frasi e brevi messaggi augurali Scrivere vocaboli e semplici frasi di uso quotidiano	
RELIGIONE CATTOLICA	Riconosce che il mondo è opera di Dio affidato all'uomo perché ne abbia cura Ha consapevolezza della vera storia di Gesù, bimbo nato in un determinato luogo e in un tempo ben preciso Riconosce nella resurrezione di Gesù un messaggio di salvezza per tutti i cristiani Identifica nella Chiesa la comunità che si impegna per la missione evangelizzatrice affidatale da Gesù Riconosce che per i cristiani Gesù è Dio tra	Nuclei fondanti/Obiettivi DIO E L'UOMO Scoprire che i cristiani rispettano la natura perché dono di Dio e lo ingraziano per questo Individuare gli elementi essenziali relativi all' ambiente culturale della Palestina al tempo di Gesù Conoscere il significato della Pasqua cristiana come vittoria di Gesù sulla morte IL LINGUAGGIO RELIGIOSO Scoprire che Gesù viene per realizzare il progetto d'amore di Dio	Contenuti essenziali Il mondo dono di Dio Un dono da rispettare e custodire L'ambiente in cui visse Gesù La vita familiare, sociale e religiosa La sinagoga L' Ultima Cena Gesù, luce del mondo Gesti e segni della liturgia pasquale I racconti evangelici legati alla nascita di Gesù Le parabole I miracoli di Gesù Il Padre Nostro I cristiani continuano ad annunciare il messaggio di Gesù

LA BIBBIA E LE gli uomini ALTRE FONTI Coglie i dati fondamentali della

vita di Gesù e collega i contenuti del Suo Gesù insegnamento alle tradizioni dell'ambiente in cui vive

Identifica nella Chiesa la comunità che si impegna per la missione evangelizzatrice affidatale da Gesù

Conoscere alcuni passi evangelici che rilevano l'insegnamento di

I VALORI ETICI **E RELIGIOSI**

Comprendere che la Chiesa è una comunità che accoglie, vive e annuncia il messaggio di Gesù, mettendosi al servizio dei più bisognosi

EDUCAZIONE CIVICA

Classi Seconde

Competenze Chiave Europee:

Competenza alfabetica funzionale

Competenza multilinguistica

Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria

Competenza digitale

Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare

Competenza in materia di cittadinanza

Competenza imprenditoriale

Ambito disciplinare	Competenze	Nuclei fondanti /	Contenuti
Linguistico –		Obiettivi	essenziali
espressivo		SVILUPPO	
Discipline:		SOSTENIBILE	
	Conoscere i	Conoscere l'acqua,	Testi di vario
Italiano	significati e le	le sue principali	tipo (narrativi,
	funzioni delle regole	caratteristiche e le	descrittivi,
Inglese	nei diversi ambienti	funzioni nella vita	poetici)
Arte e Immagine	della vita quotidiana	dell'uomo	
Educazione fisica	e nell'interazione		Le parole
	con gli altri.	Conoscere le	dell'acqua
		principali regole per	
		la cura della propria	Disegni
		salute, a casa e a	
		scuola, dal punto di	

Acquisire comportamenti corretti nell'utilizzo dell'acqua Riconoscere, a partire dall'ambiente scolastico, situazioni di rischio per attivare semplici misure di tutela della salute Nuclei fondanti/Obiettivi scientifico - Riconoscere l'acqua come risorsa preziosa e da salvaguardare Competenze Tecnologia Competenze Competenze al caratteristiche e le funzioni nella vita dell'uomo Competenze al caratteristiche e le funzioni nella vita dell'acqua Gli stati della materia dell'uomo Contenuti essenziali caratteristiche e le funzioni nella vita dell'uomo Contenuti essenziali caratteristiche e le funzioni nella vita dell'uomo Contenuti essenziali caratteristiche e le funzioni nella vita dell'uomo Contenuti essenziali caratteristiche e le funzioni nella vita dell'uomo Contenuti essenziali di riciclo Contenuti essenziali en ricicnoscere, a partire dagli ambienti del proprio territorio, le trasformazioni dovute agli interventi dell'uomo - Riconoscere che alcune risoree (l'acqua) sono limitate e distribuite in modo ineguale Contenuti essenziali essenziali en ricionoscere che alcune risoree (l'acqua) sono limitate e distribuite in modo ineguale Contenuti essenziali essenziali essenziali essenziali en ricipi dell'ambiente Compendere che il Creato è un meraviglioso dono di Dio all'uomo che merita rispetto, cura e protezione Contenuti essenziali en ricipi en reraviglioso dono di Dio all'uomo che merita rispetto, cura e protezione Contenuti essenziali en ricipi en reraviglioso dono di Dio all'uomo che merita rispetto, cura e protezione Contenuti essenziali en ricipi en reraviglioso dono di Dio all'uomo che merita rispetto, cura e protezione Contenuti essenziali en ricipi en reraviglioso dono di Dio all'uomo che merita rispetto, cura e protezione Contenuti essenziali en ricipi en r				
Ambito disciplinare Matematico – scientifico – tecnologia Ambito disciplinare Matematica Scienze Tecnologia Ambito disciplinare Storico – geografico Discipline: Storia Geografia Ambito disciplinare Storico – geografico Discipline: Ambito disciplinare Storico – geografico Discipline: Ambito disciplinare Storico – geografico Discipline: Storia Geografia Competenze Attuare comportamenti corretti e responsabili per il loro mantenimento. Religione Cattolica Religione Cattolica Religione Cattolica Competenze Competenze Religione Cattolica Competenze Competenze Nuclei fondanti/ Obiettivi SVILUPPO SOSTENIBILE Conoscere l'acqua, le sue principali caratteristiche e le funzioni nella vita dell'uomo Gli stati della materia Manufatti realizzati con materiali di riciclo Contenuti essenziali SVILUPPO SOSTENIBILE -Osservare e riconoscere, a partire dagli ambienti del proprio territorio, le trasformazioni dovute agli interventi dell'uomo -Riconoscere che alcune risorse (l'acqua) sono limitate e distribuite in modo ineguale Religione Cattolica Religione Cattolica Competenze Conoscere L'ambiente e rispettarlo Conoscere L'ambiente e rispettarlo Contenuti essenziali Contenut			_	
Matematico – scientifico – tecnologico Discipline: preziosa e da salvaguardare dell'uomo preziosa e da salvaguardare dell'uomo preziosa e da salvaguardare dell'uomo dell'acqua, le sue principali caratteristiche e le funzioni nella vita dell'uomo dell'acqua dell'acqua dell'acqua dell'acqua dell'acqua dell'acqua dell'uomo dell'acqua dell'acq			comportamenti corretti nell'utilizzo dell'acqua Riconoscere, a partire dall'ambiente scolastico, situazioni di rischio per attivare semplici misure di tutela	
Scientifico - tecnologico Discipline:	=	Competenze		
Storico – geografico Discipline: Storia Geografia Attuare comportamenti corretti e responsabili per il loro mantenimento. Discipline: Storia Geografia Attuare comportamenti corretti e responsabili per il loro mantenimento. Discipline: SVILUPPO SOSTENIBILE -Osservare e riconoscere, a partire dagli ambienti del proprio territorio, le trasformazioni dovute agli interventi dell'uomo -Riconoscere che alcune risorse (l'acqua) sono limitate e distribuite in modo ineguale Religione Cattolica Competenze Nuclei fondanti/Obiettivi SVILUPPO SOSTENIBILE Comprendere che il Creato è un meraviglioso dono di Dio all'uomo che merita rispetto, cura Obiettivi SVILUPPO SOSTENIBILE Contenuti essenziali Che cos'è il "Creato"	scientifico – tecnologico Discipline: Matematica Scienze Tecnologia	come risorsa preziosa e da salvaguardare	SVILUPPO SOSTENIBILE Conoscere l'acqua, le sue principali caratteristiche e le funzioni nella vita dell'uomo	Tabelle e/o grafici Le parole dell'acqua Il ciclo dell'acqua Gli stati della materia Manufatti realizzati con materiali di riciclo
Geografia Corretti e responsabili per il loro mantenimento.	Storico – geografico Discipline:	Attuare	Obiettivi SVILUPPO	
trasformazioni dovute agli interventi dell'uomo -Riconoscere che alcune risorse (l'acqua) sono limitate e distribuite in modo ineguale Religione Cattolica Competenze Religione Cattolica Competenze Nuclei fondanti/Obiettivi SVILUPPO Conoscere l'ambiente e rispettarlo Comprendere che il Creato è un meraviglioso dono di Dio all'uomo che merita rispetto, cura		corretti e responsabili per il	-Osservare e riconoscere, a partire dagli ambienti del proprio	dell'ambiente
Religione Cattolica Competenze Conoscere I'ambiente Conoscere I'ambiente Competenze Conoscere I'ambiente Conoscere I'ambiente Competenze Conoscere I'ambiente I'ambiente Competenze Contenuti essenziali SVILUPPO SOSTENIBILE Comprendere che il Creato è un meraviglioso dono di Dio all'uomo che merita rispetto, cura			trasformazioni	Gli ambienti
Religione Cattolica Competenze Nuclei fondanti/Obiettivi SVILUPPO Conoscere I'ambiente e rispettarlo Cliacqua) sono limitate e distribuite in modo ineguale Nuclei fondanti/Obiettivi SVILUPPO Comprendere che il Creato è un meraviglioso dono di Dio all'uomo che merita rispetto, cura			-Riconoscere che	naturali e
Religione Cattolica Competenze Nuclei fondanti/Obiettivi essenziali SVILUPPO Conoscere I'ambiente e rispettarlo Comprendere che il Creato è un meraviglioso dono di Dio all'uomo che merita rispetto, cura			(l'acqua) sono limitate e distribuite	•
Conoscere I'ambiente e rispettarlo Creato è un meraviglioso dono di Dio all'uomo che merita rispetto, cura	Religione Cattolica	Competenze	Nuclei fondanti/Obiettivi	
		l'ambiente e	SOSTENIBILE Comprendere che il Creato è un meraviglioso dono di Dio all'uomo che merita rispetto, cura	

Classi **Terze**

Competenze Chiave Europee di riferimento:

Competenza alfabetica funzionale

Competenza multilinguistica

Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria

Competenza digitale

Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare

Competenza in materia di cittadinanza

Competenza imprenditoriale

Competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali

Ambito disciplinare Linguistico espressivo Discipline:

ITALIANO

Competenze

Ascolta e comprende testi cogliendone il senso e le informazioni principali.

Legge e comprende testi di vario tipo, ne individua il senso globale e le informazioni principali, utilizzando strategie di lettura adequate agli scopi.

Scrive testi di vario genere ortograficamente corretti, legati all'esperienza e alle diverse occasioni che la scuola offre.

Padroneggia e applica le conoscenze fondamentali relative all'organizzazione logico-sintattica

Nuclei fondanti/obiettivi

ASCOLTO E PARLATO

Prendere la parola negli scambi comunicativi rispettando i turni di tipologie testuali parola.

LETTURA

Leggere semplici e brevi testi letterari, sia poetici sia narrativi, mostrando di saperne cogliere il stati d'animo. senso globale.

SCRITTURA

Produrre semplici testi funzionali, narrativi e descrittivi legati a scopi concreti per comunicare con altri e connessi con situazioni auotidiane. **ELEMENTI DI GRAMMATICA**

ESPLICITA E

RIFLESSIONE

Contenuti essenziali

Conversazioni e discussioni sui qusti alimentari

Brani di diverse

Testi per comunicare esperienze personali, raccogliere informazioni, descrivere situazioni, esprimere emozioni e

Testi narrativi

Testi descrittivi

Testi regolativi.

Le convenzioni ortografiche

La punteggiatura

Frasi semplici e frasi complesse

	della frase semplice, alle parti del discorso e ai principali connettivi	SUGLI USI DELLA LINGUA Riconosce le parti variabili del discorso e gli elementi principali (morfologici e sintattici) della frase semplice	Parti del discorso e loro funzione
ARTE E IMMAGINE	Utilizza le conoscenze e le abilità relative al linguaggio visivo per produrre varie tipologie di testi visivi.	ESPRIMERSI E COMUNICARE Elaborare creativamente produzioni personali e autentiche per esprimere sensazioni ed emozioni; rappresentare e comunicare la realtà percepita	Lettura di etichette e prodotti alimentari Rappresentazioni grafiche e pittoriche.
MUSICA	Ascolta, interpreta e descrive brani musicali di diverso genere.	ASCOLTO DEI FENOMENI SONORI E DEI LINGUAGGI MUSICALI Rappresentare gli elementi basilari di brani musicali e di eventi sonori attraverso sistemi simbolici convenzionali e non convenzionali.	Brani musicali di varia tipologia. Brani musicali legati al territorio di appartenenza
LINGUA INGLESE	Decodifica semplici messaggi orali e scritti. Discrimina semplici informazioni. Partecipa e interagisce in brevi scambi dialogici. Produce brevi e semplici testi.	LISTENING (Ricezione orale Comprendere consegne, semplici procedure e brevi messaggi orali. Interagire con i compagni e l'insegnante utilizzando lessico, espressioni e strutture linguistiche acquisiti.	Saluti, presentazioni e informazioni personali Conoscenza del lessico relativo alla piramide I numeri fino a 100 Le principali parole interrogative (Whquestion words) I pronomi personali soggetto

	Descrive in modo	SPEAKING	Verbo essere e verbo
	essenziale elementi	(Interazione orale	avere
	e aspetti del proprio	Formulare semplici	
	vissuto e del proprio ambiente.	domande e risposte	La principali proposizioni
	ambiente.	relative al proprio	Le principali preposizioni
	Utilizza lessico,	vissuto e al proprio	I principali aggettivi
	semplici espressioni	ambiente.	qualificativi e gli stati
	e strutture		d'animo
	linguistiche.	Rispondere a	
		semplici domande.	
	C	Diferine bueni	Le principali parti del
	Competenze interculturali	Riferire brevi	corpo e le descrizioni fisiche
	trasversali agli	informazioni.	lisiche
	indicatori	READING	
		(Ricezione	Il cibo
	Sviluppa una	scritta)	
	sensibilità	Comprendere	
	interculturale	consegne, semplici	La famiglia
		procedure e brevi	
		messaggi.	I giorni della settimana,
		5	le stagioni e i mesi
		Discriminare	ie stagioni e i mesi
		informazioni.	
		WRITING (Produzione	Festività: Halloween, Natale, Pancake Day, e Pasqua
		scritta) Rispondere a	
		semplici domande.	
		Semplici domande.	
		Fornire brevi informazioni	
		Due di unua comendici	
		Produrre semplici frasi, brevi dialoghi e semplici testi.	
		c semplici testi.	
		Conoscere alcuni aspetti della cultura anglosassone	
Ambito matematico-	Competenze	Nuclei fondanti/Obiettivi	Contenuti essenziali
scientifico-		•	I numeri naturali in cifre
tecnologico	Si muove nel calcolo	NUMERI	e lettere entro il 1000
Discipline:	scritto e mentale	Leggere e scrivere i	Oudingspacete
	con i numeri naturali.	numeri naturali in notazione decimale, avendo	Ordinamento, confronto e sistema posizionale delle cifre
		consapevolezza della notazione	

	1		
MATEMATICA	Descrive, denomina e classifica figure in base a caratteristiche geometriche.	posizionale; confrontarli e ordinarli, anche rappresentandoli sulla retta SPAZIO E FIGURE Riconoscere, denominare e descrivere figure geometriche.	Le operazioni in riga e in colonna Gli enti geometrici (punto, linee. rette) Gli angoli Gli elementi costitutivi delle principali figure
	Legge e comprende testi che coinvolgono aspetti logici e matematici.	RELAZIONI, DATI E PREVISIONI Conoscere semplici regole sull'uso del denaro nella vita quotidiana	geometriche Il denaro e il prezzo dei prodotti
		Individuare ed utilizzare adeguate procedure per risolvere situazioni problematiche.	Strategie opportune per la risoluzione dei problemi. La materia
SCIENZE	Sviluppa atteggiamenti di curiosità e modi di guardare il mondo che lo stimolano a cercare spiegazioni di quello che vede succedere.	Rispettare la stagionalità dei prodotti	I materiali: utilizzo e riciclaggio L'uomo e l'ambiente naturale. Prodotti agroalimentari e il loro ciclo vitale legato alla stagionalità Ricette
	succedere.	INTERVENIRE E TRASFORMARE Interpretare le trasformazioni ambientali naturali e quelle ad opera dell'uomo. Trasformare gli alimenti dal prodotto iniziale a quello finito	Costruzione di semplici oggetti con materiali riciclabili.

TECNOLOGIA	Conosce e utilizza semplici oggetti e strumenti di uso quotidiano ed è in grado di descriverne la funzione principale e la struttura e di spiegarne il funzionamento.	Eseguire interventi di decorazione, riparazione e manutenzione sul proprio corredo scolastico. Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo e documentando la sequenza delle operazioni.	Biglietti augurali Il computer e le sue funzioni principali. Salute e alimentazione: Le principali regole per la cura della propria salute dal punto di vista alimentare
EDUCAZIONE FISICA	Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psicofisico legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare.	SALUTE E BENESSERE, PREVENZIONE E SICUREZZA Assumere com- comportamenti adeguati per a prevenzione degli infortuni e per la sicurezza nei vari ambienti di vita. Riconoscere il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione a sani stili di vita.	
Ambito storico- geografico	Competenze	Nuclei fondanti/Obiettivi	Contenuti essenziali
STORIA	Riconosce e esplora le tracce storiche	USO DELLE FONTI Ricavare da fonti di tipo diverso informazioni e conoscenze su aspetti del passato e manifestare sensibilità e rispetto per la salvaguardia del patrimonio artistico e culturale del territorio.	Le fonti I fossili I dinosauri Il paleolitico Il neolitico La linea del tempo

Organizza le informazioni e le conoscenze tematizzando e usando le concettualizzazioni pertinenti.

Individua relazioni tra gruppi umani e contesti spaziali

Racconta i fatti studiati e sa produrre semplici testi storici, anche con risorse digitali.

Si orienta nello spazio circostante e sulle carte geografiche, utilizzando riferimenti topologici e punti cardinali

GEOGRAFIA

Utilizza il linguaggio della geo-graficità per interpretare carte geografiche.

Riconosce e denomina i principali «oggetti» geografici fisici (fiumi, monti, pianure, coste, colline, laghi, mari, oceani, ecc.).

Coglie nei paesaggi le progressive trasformazioni operate dall'uomo

ORGANIZZAZIONE preistoria DELLE INFORMAZIONI

Comprendere vicende storiche attraverso l'ascolto o la lettura di testi dell'antichità, di storie, di racconti, di biografie del passato.

STRUMENTI CONCETTUALI

Seguire e comprendere vicende storiche attraverso l'ascolto o lettura di storie, racconti, biografie di grandi del passato.

PRODUZIONE SCRITTA E ORALE

Rappresentare graficamente e verbalmente le attività, i fatti vissuti e narrati.

ORIENTAMENTO

Rappresentare conoscenze e concetti appresi mediante grafismi, disegni, testi scritti e con risorse digitali.

LINGUAGGIO DELLA GEO-GRAFICITA'

Orientarsi nello spazio circostante e su semplici carte geografiche

Riconoscere e denominare i

L'alimentazione nella preistoria

La montagna

La collina

La pianura

Il fiume

Il lago

Il mare

La carta geografica

	T .		
	sul paesaggio	principali "oggetti"	
	naturale	geografici fisici	
	Comprende	PAESAGGIO	
	l'importanza del patrimonio artistico e culturale	Individuare e descrivere gli elementi fisici e antropici che caratterizzano i paesaggi dell'ambiente di vita della propria regione	L'ambiente antropizzato e le colture
		REGIONE E SISTEMA TERRITORIALE	
		Cogliere nei paesaggi le progressive trasformazioni operate dall'uomo sul paesaggio naturale	
Religione	Scopre che da	DIO E L'UOMO	Domande e risposte.
Cattolica	sempre l'uomo cerca una risposta ai perché della vita.	Scoprire che la religiosità dell'uomo nasce dal bisogno di dare risposta alle domande di senso,	Il senso religioso. La Bibbia risponde e dice che
	Coglie nella nascita	tra cui quella	
	di Gesù il dispiegarsi	sull'origine del	Gli scritti profetici
	del disegno salvifico di Dio.	mondo.	annunciano la venuta del Messia.
	di Dio.	IL LINGUAGGIO	La nascita di Gesù.
		RELIGIOSO	
	Riconosce che la	Riconoscere nella	
	Bibbia è il libro sacro degli Ebrei e	nascita di Gesù il compimento delle	Formazione e struttura
	dei Cristiani.	promesse di	della Bibbia.
		salvezza che Dio ha	Il linguaggio della
	Riconosce nella storia dei Patriarchi	fatto al popolo ebraico.	Bibbia.
	d' Israele l'inizio	CDI aico.	I personaggi principali
	dell'Alleanza tra Dio e l'umanità.	LA BIBBIA E LE ALTRE FONTI	della storia del popolo ebraico: Abramo,
		Conoscere la struttura, l'origine e il linguaggio della Bibbia	Isacco, Giacobbe, Giuseppe, Mosè, Giudici, Re e profeti
	Scopre l'origine della Pasqua ebraica	IL LINGUAGGIO RELIGIOSO	Tradizioni pasquali nella cultura ebraica ed in quella cristiana

e il modo con cui gli Ebrei la festeggiano ancora oggi.	Identificare le figure principali dell'Antico Testamento, le loro caratteristiche e la loro storia	
Scopre che la Pasqua di Gesù è il punto di partenza per la speranza di vita nuova.	I VALORI ETICI E RELIGIOSI Conoscere origine, riti e significati della Pasqua ebraica. Riconoscere nella risurrezione di Gesù il senso profondo della festa e della fede cristiana.	Il messaggio di salvezza L'Ultima Cena La Pasqua come Nuova Alleanza

EDUCAZIONE CIVICA

Classi Terze

Competenze Chiave Europee:

Competenza alfabetica funzionale

Competenza multilinguistica

Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria

Competenza digitale

Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare

Competenza in materia di cittadinanza

Competenza imprenditoriale

Ambito disciplinare Linguistico –	Competenze	Nuclei fondanti / Obiettivi	Contenuti essenziali
espressivo		COSTITUZIONE	
Discipline:	Attivare le norme	Prendere la parola	Conversazioni e
Italiano	per la cura della	negli scambi comunicativi	discussioni sui
	propria salute	rispettando i turni di	gusti alimentari
Inglese		parola	
		Elaborare	Conoscenza del lessico relativo
Arte e Immagine		creativamente	alla piramide
		produzioni personali	p
		e autentiche per	_
		esprimere	Letture di
		sensazioni ed	etichette e
		emozioni; rappresentare e	prodotti alimentari
		comunicare la realtà	ammemean
		percepita	

			1
Musica Educazione fisica	Partecipare in modo responsabile alle esercitazioni per la sicurezza e alle procedure di evacuazione della scuola Attuare scelte compatibili con un'alimentazione sana, varia e completa.	SVILUPPO SOSTENIBILE Assumere comportamenti adeguati per la prevenzione degli infortuni e per la sicurezza nei vari ambienti di vita Riconoscere il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione a sani stili di vita	Brani musicali legati al territorio di appartenenza Salute e alimentazione: Le principali regole per la cura della propria salute dal punto di vista alimentare
Ambito disciplinare Matematico – scientifico – tecnologico Discipline: Matematica	Competenze Attuare scelte consapevoli negli acquisti evitando il superfluo	Nuclei fondanti/Obiettivi SVILUPPO SOSTENIBILE Conoscere semplici regole sull'uso del denaro nella vita quotidiana	Contenuti essenziali Il denaro e il prezzo dei prodotti
Scienze	Attuare comportamenti corretti e responsabili, rispettosi dell'ambiente	Cogliere nei paesaggi le progressive trasformazioni operate dall'uomo sul paesaggio naturale	Prodotti agroalimentari
Tecnologia		Rispettare la stagionalità dei prodotti Trasformare gli alimenti dal prodotto iniziale a quello finito	agroalimentari e il loro ciclo vitale legato alla stagionalità Ricette

Ambito disciplinare Storico – geografico Discipline: Storia	Competenze Avere consapevolezza delle risorse energetiche e di uno sviluppo ecosostenibile, anche in relazione agli obiettivi dell'Agenda 2030	Nuclei fondanti/ Obiettivi SVILUPPO SOSTENIBILE Ricavare da fonti di tipo diverso informazioni e conoscenze su aspetti del passato e manifestare sensibilità e rispetto per la salvaguardia del patrimonio artistico e culturale del territorio Cogliere nei paesaggi le progressive trasformazioni operate dall'uomo sul paesaggio	Contenuti essenziali L'alimentazione nella preistoria L'ambiente antropizzato e le colture
Religione Cattolica	Competenze	naturale Nuclei	Contenuti
rengione cattolica	Conoscere e rispettare diverse	fondanti/Obiettivi SVILUPPO SOSTENIBILE	essenziali Tradizioni
	tradizioni culturali	Conoscere origine, riti e significati della Pasqua ebraica	pasquali nella cultura ebraica ed in quella cristiana

Classi Quarte

Competenze Chiave Europee:

Competenza alfabetica funzionale

Competenza multilinguistica

Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria

Competenza digitale

Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare

Competenza in materia di cittadinanza

Competenza imprenditoriale

Ambito	Competenze	Nuclei fondanti /	Contenuti
disciplinare		Obiettivi	essenziali

Linguistico – espressivo Discipline:

Italiano

Comprende un numero di parole del vocabolario di base adequato al livello di scolarità

Capisce e utilizza i più frequenti termini specifici delle discipline di studio

ASCOLTO E PARLATO e ACQUISIZIONE ED ESPANSIONE DEL LESSICO RICETTIVO E PRODUTTIVO

Interagire in modo collaborativo in scambi comunicativi di vario tipo Comprendere e utilizzare il lessico di base

Comprendere che le parole hanno diverse accezioni in un testo Comprendere e utilizzare parole e termini specifici legati alle discipline di studio

Interagire in una conversazione, su argomenti di esperienza diretta, formulando domande, dando risposte e fornendo spiegazioni

Arricchire il patrimonio lessicale

LETTURA E COMPRENSIONE

Leggere testi di vario tipo cogliendo l'argomento di cui si parla e individuando le informazioni principali e le loro relazioni

SCRITTURA
ed
ELEMENTI DI
GRAMMATICA
ESPLICITA E
RIFLESSIONI
SULL'USO DELLA
LINGUA

Testi di diversa tipologia

Struttura morfologica e sintattica delle frasi:

gli articoli- il nomegli aggettivi i pronomi

il verbo

le preposizioni

l'avverbio

le congiunzioni

Soggetto

Predicati

Complemento

diretto e

complementi

indiretti

Ortografia

Punteggiatura

Lessico

Testi di vario tipo

Legge e comprende testi di vario tipo, ne individua le informazioni principali avviandosi ad utilizzare diverse strategie di lettura

Scrive testi di diverse tipologie, ortograficamente corretti, chiari e coerenti con l'argomento, rispettando la specifica struttura testuale e l'organizzazione morfosintattica (PIA)

	T		
	In situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative all'organizzazione logico – sintattica della frase semplice/espansa e alle parti del discorso (PIA)	Prestare attenzione alla grafia delle parole nei testi e applicare le conoscenze ortografiche nella propria produzione scritta (PIA)	
		Scrivere un testo rispettando la correttezza morfosintattica e ortografica (PIA)	
		Riconoscere le principali parti del discorso (PIA)	
Arte o	Utilizza le conoscenze e	Individuare la frase minima e gli elementi della frase espansa	Immagini (opere scultoree,
Arte e immagine	le abilità relative al linguaggio visivo per produrre testi visivi di diverso tipo	OSSERVARE E LEGGERE LE IMMAGINI Riconoscere, distinguere gli elementi fondamentali del linguaggio visivo (linee, colori, forme, volume e spazio) individuandone il significato e l'intenzione	dipinti, fotografie, disegni) prese dal web o dai libri Canzoni prese dal web
Musica	Esplora, discrimina ed elabora eventi sonori	ASCOLTO DEI FENOMENI SONORI E DEI LIGUAGGI MUSICALI	
		Riconoscere e classificare gli elementi costitutivi del linguaggio musicale quale espressione di culture diverse in un'attività di ascolto	Movimenti del corpo associati al ritmo delle canzoni proposte
Ed. Fisica	Utilizza il linguaggio corporeo per comunicare ed esprimere emozioni e	IL LINGUAGGIO DEL CORPO COME MODALITA'	

Ambito disciplinare Matematico – scientifico – tecnologico Discipline: Matematica Discipline: Matematica Risolve problemi di esperienza utilizzando il linguaggio specifico, gli strumenti matematici e le conoscenze apprese, mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo sia sui risultati (PIA) Riconoscere le frazioni proprie, apparenti, complementari e doperare con esse Eseguire le quattro operazioni (PIA) Riconoscere le frazioni proprie, apparenti, complementari e doperare con esse Eseguire moltiplicazioni e di calcolo applicando le proprietà delle quattro operazioni (PIA) Riconoscere le frazioni proprie, apparenti, complementari ed operare con esse Eseguire moltiplicazioni e divisioni per 10- 100- 1000 con numeri interi e decimali Analizzare il testo di un problema, individuare le informazioni utili, le procedure risolutive e confrontare le sue idee con il punto di vista di altri SPAZIO E FIGURE Riconoscere, descrivere, comporre, scomporre e confrontare le vette nel piano (PIA) Riconoscere, denomina, Riconoscere,		stati d'animo	COMUNICATIVO- ESPRESSIVA Utilizzare in forma originale e creativa modalità espressive e corporee	
	disciplinare Matematico – scientifico – tecnologico Discipline:	Conosce i numeri naturali, decimali e frazionari ed opera con essi (PIA) Risolve problemi di esperienza utilizzando il linguaggio specifico, gli strumenti matematici e le conoscenze apprese, mantenendo il controllo sia sul processo risolutivo sia sui risultati (PIA)	fondanti/Obiettivi I NUMERI Leggere, scrivere, comporre, scomporre e confrontare i numeri interi e decimali (PIA) Eseguire le quattro operazioni con i numeri interi e decimali (PIA) Utilizzare procedure e strategie di calcolo applicando le proprietà delle quattro operazioni (PIA) Riconoscere le frazioni proprie, improprie, apparenti, equivalenti, complementari ed operare con esse Eseguire moltiplicazioni e divisioni per 10- 100- 1000 con numeri interi e decimali Analizzare il testo di un problema, individuare le informazioni utili, le procedure risolutive e confrontare le sue idee con il punto di vista di altri SPAZIO E FIGURE Riconoscere, descrivere e rappresentare le rette nel piano (PIA)	essenziali Le quattro operazioni con numeri interi e decimali Strategie di calcolo veloce e mnemonico Frazioni

descrive, classifica e rappresenta le figure geometriche piane ed opera con esse (PIA)

denominare, rappresentare e misurare gli angoli (PIA)

Riconoscere, descrivere, classificare e rappresentare le figure in base alle proprietà date (PIA)

Tipologie di linee e loro posizione nello spazio

Gli angoli

I poligoni

Ricerca dati per costruire tabelle e grafici (PIA)

Ricava informazioni dai dati rappresentati in tabelle e grafici (PIA)

RELAZIONI, DATI E PREVISIONI

Leggere, rappresentare e interpretare dati statistici esprimendo anche valutazioni di probabilità (PIA)

Riconoscere peso lordo, peso netto e tara

Acquisire concetti di costo unitario e totale

Acquisire i concetti di spesa, ricavo e guadagno

Costruire, rappresentare e classificare un insieme

Utilizzare le principali unità di misura di lunghezza, capacità, peso

Stabilire relazioni tra due o più elementi

Analizzare e interpretare i significati presenti in grafici, diagrammi, tabelle e schemi

OGGETTI, **MATERIALI E TRASFORMAZIONI** Costo totale e costo unitario

La compravendita

Misure di lunghezza, capacità e peso

Peso netto, lordo e tara

I grafici: schemi,

diagrammi, tabelle

Individuare strumenti

Scienze	Esplora fenomeni con il metodo scientifico (PIA) Ricerca in autonomia informazioni pertinenti da varie fonti e utilizza alcune strategie di reperimento, organizzazione, recupero	e unità di misura appropriati alle situazioni problematiche in esame, fare misure e usare la matematica conosciuta per trattare dati (PIA) Individuare le proprietà di alcuni materiali come la durezza, il peso, l'elasticità, la trasparenza, la densità, ecc.	La materia Mondo animale e vegetale
Tecnologia	Riconosce le principali caratteristiche e i modi di vivere di organismi animali e vegetali (PIA) Espone, in modo chiaro ciò che ha esplorato, sperimentato ed appreso Conosce e utilizza semplici oggetti e strumenti di uso quotidiano Inizia a riconoscere in modo critico le caratteristiche, le funzioni e i limiti della tecnologia attuale	L'UOMO I VIVENTI E L'AMBIENTE Riconoscere che la vita di ogni organismo è in relazione con altre e differenti forme di vita (PIA) INTERVENIRE E TRASFORMARE Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo e documentando la sequenza delle operazioni	Ecosistemi Gli oggetti
Ambito disciplinare Storico – geografico Discipline: Storia	Competenze Riconosce elementi significativi del passato Individua successioni, contemporaneità,	Nuclei fondanti/ Obiettivi USO DELLE FONTI Ricavare informazioni da fonti materiali,	Contenuti essenziali Le civiltà della Mesopotamia

durata, periodizzazioni (PIA)

Usa la linea del tempo per raccogliere e organizzare conoscenze e per rappresentare successioni, durate e periodizzazioni (PIA)

Organizza le informazioni e le conoscenze

Usa le carte geostoriche anche con l'ausilio di strumenti informatici

Comprende l'importanza del patrimonio artistico e culturale

Racconta i fatti studiati e sa produrre semplici testi storici anche con risorse digitali (PIA)

Produce ed espone testi storici semplici utilizzando grafismi, schemi, mappe

Comprende avvenimenti, fatti e fenomeni del periodo analizzato e opera confronti con la contemporaneità scritte, iconiche

Riconoscere relazioni di successioni e contemporaneità, durate, periodi, cicli temporali, mutamenti in fenomeni e in esperienze vissute e/o narrate (PIA)

ORGANIZZAZIONE DELLE INFORMAZIONI

Produrre informazioni con fonti di diversa natura utili alla ricostruzione di un fenomeno storico

Usare le cronologie e carte storicogeografiche per rappresentare le conoscenze

Osservare e descrivere opere storico-artistiche cogliendone il valore

PRODUZIONE SCRITTA E ORALE

Comprendere vicende storiche attraverso il racconto o la lettura di testi dell'antichità, di storie, di racconti, di biografie del passato

Esporre con coerenza conoscenze e concetti appresi, usando il linguaggio specifico della disciplina

STRUMENTI CONCETTUALI

Rappresentare conoscenze e concetti

Le civiltà del ferro

Gli Egizi

I Fenici

I Cretesi

Gli Ebrei

Le civiltà del Iontano Oriente

Gli Achei

Costituzione e cittadinanza

Sostenibilità

Cittadinanza digitale

			appresi mediante disegni, testi scritti e con risorse digitali Usare il sistema di misura occidentale del tempo storico (a.C./d.C.)	
0	Geografia	Si orienta nello spazio circostante (PIA)	Confrontare aspetti caratterizzanti le diverse società studiate anche in rapporto al presente	Che cos'è la geografia (PIA)
		Si orienta utilizzando riferimenti topologici e	ORIENTAMENTO Orientarsi utilizzando i	Il geografo (PIA)
		punti cardinali anche in relazione al Sole (PIA)	punti cardinali anche in relazione al Sole e diversi strumenti per	Le carte geografiche
		Conosce il linguaggio specifico della geo-	l'orientamento (PIA) Orientarsi nella propria realtà territoriale	Le coordinate geografiche (PIA)
		graficità per interpretare carte geografiche e	utilizzando riferimenti topologici (PIA)	Il clima
		globo terrestre		L'Italia fisica e antropica
			LINGUAGGIO DELLA GEOGRAFICITÀ	Costituzione
		Conosce gli elementi che	Esporre con linguaggio specifico le conoscenze	Cittadinanza
		caratterizzano i principali paesaggi	apprese	Sostenibilità
		italiani	PAESAGGIO	Cittadinanza digitale
		Individua le analogie, le differenze e gli elementi di particolare valore ambientale e culturale da tutelare e valorizzare Acquisisce il concetto di	Conoscere gli elementi che caratterizzano gli ambienti italiani e confrontarli per individuare analogie e differenze, anche in relazione alla loro evoluzione nel tempo (PIA)	
		regione geografica e lo utilizza nel contesto italiano	Conoscere le azioni di tutela del paesaggio come patrimonio	

		naturale e culturale	
		REGIONE E SISTEMA TERRITORIALE	
		Individuare i più significativi problemi relativi alla tutela e valorizzazione del patrimonio naturale e culturale, proponendo soluzioni idonee nel proprio contesto di vita	
Lingua	Competenze	Nuclei fondanti/ Obiettivi	Contenuti essenziali
Inglese	Decodifica messaggi orali e scritti	LISTENING (Ricezione orale)	
	Discrimina informazioni orali e scritte	Comprendere	Saluti, presentazioni e informazioni
	Partecipa e interagisce in scambi dialogici	consegne, semplici procedure e brevi messaggi	personali
	Produce brevi testi	Ricavare informazioni	Le principali parole interrogative
	Descrive brevemente elementi e aspetti del proprio vissuto e del	da brevi testi	(Why-question words)
	proprio ambiente in forma orale e scritta	SPEAKING (Interazione orale)	I principali Paesi europei
	Utilizza lessico, espressioni e strutture linguistiche	Interagire con i compagni e l'insegnante utilizzando lessico, espressioni e strutture linguistiche.	Il Regno Unito e la <i>Union Jack</i> (Educazione
		Formulare domande e risposte.	civica)
		Riferire brevi informazioni.	I principali ambienti ed
		Descrivere brevemente le principali caratteristiche di	edifici della città.

		oggetti, luoghi, animali e persone. READING (Ricezione scritta)	I principali sport e attività del tempo libero.
		Cogliere il significato globale di brevi testi e dialoghi.	Verbo modale "can"
		Ricavare semplici informazioni da brevi testi.	Le "short answers"
		WRITING (Produzione scritta)	Il "present simple"
		Rispondere a domande.	
		Fornire informazioni.	Gli animali e le loro principali
		Produrre frasi e semplici testi.	caratteristiche.
	Competenze interculturali trasversali agli indicatori	Descrivere brevemente le principali caratteristiche di oggetti, luoghi, animali e persone.	Il tempo atmosferico. Festività: Natale e Pasqua
	Sviluppa una sensibilità interculturale	Conoscere vari aspetti della cultura anglosassone.	
Religione Cattolica	Competenze Riconosce nei Profeti coloro che hanno un ruolo fondamentale nel dialogo tra Dio e il suo popolo Israele (PIA)	Nuclei fondanti/Obiettivi IL LINGUAGGIO RELIGIOSO Conoscere la figura dei Profeti, uomini inviati da Dio per collaborare al suo progetto di	Contenuti essenziali I Profeti La Palestina: il
	Individua il territorio geografico della Palestina, collocandovi le informazioni	salvezza (PIA) LA BIBBIA E LE ALTRE FONTI Ricostruire le tappe fondamentali della vita	territorio, l'assetto sociale, storico e religioso

sull'ambiente sociale del tempo di Gesù

di Gesù nel contesto storico, sociale e religioso del suo tempo a partire dai Vangeli

Riconosce nel Vangelo la fonte storico-religiosa privilegiata per la conoscenza di Gesù

Riconosce nella vita e

negli insegnamenti di

realizzazione personale,

responsabile e coerente

Gesù la proposta di

basata sui valori del

perdono e della

fratellanza

IL LINGUAGGIO RELIGIOSO

Conoscere il senso religioso del Natale a partire dai racconti evangelici

Il Natale

I Vangeli: la loro struttura e gli evangelisti

I VALORI ETICI E **RELIGIOSI**

DIO E L'UOMO

Sapere che per la religione cristiana Gesù è il Signore che rivela il volto del Padre e annuncia il Regno di Dio con "Parole" e

Le parabole

I miracoli

Le beatitudini

Saper attingere informazioni sugli eventi della Pasqua cristiana

LA BIBBIA ELE **ALTRE FONTI**

"Azioni"

Conoscere gli avvenimenti della Passione, Morte e Resurrezione di Gesù come riportati dagli Evangelisti.

La Pasqua cristiana

EDUCAZIONE CIVICA

Classi Quarte

Competenze Chiave Europee:

Competenza alfabetica funzionale

Competenza multilinguistica

Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria

Competenza digitale

Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare

Competenza in materia di cittadinanza

Competenza imprenditoriale

Competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali

Ambito disciplinare	Competenze	Nuclei fondanti /	Contenuti
Linguistico –		Obiettivi	essenziali
espressivo	Conoscere i	COSTITUZIONE	
Discipline:	significati e le	Interagire in una	Testi di diversa
Italiano	funzioni delle regole	conversazione, su	tipologia
	nei diversi ambienti	argomenti di	
	della vita quotidiana	esperienza diretta,	
	e nell'interazione	formulando	
	con gli altri.	domande, dando	
		risposte e fornendo	
		spiegazioni	
Arte e Immagine	Conoscere ed		
	applicare le regole	Riconoscere,	
	di fruizione e di	distinguere gli	
	produzione delle	elementi	
	varie tipologie di	fondamentali del	
	linguaggio	linguaggio visivo	
		(linee, colori, forme,	
		volume e spazio)	Canzoni prese
		individuandone il	dal web
		significato e	
		l'intenzione	
Musica			
		Riconoscere e	
		classificare gli	
		elementi costitutivi	
		del linguaggio	
		musicale quale	
		espressione di	
		culture diverse in	
		un'attività di ascolto	

Ambito disciplinare	Competenze	Nuclei	Contenuti
Matematico –	Competenze	fondanti/Obiettivi	essenziali
scientifico –		SVILUPPO	
tecnologico	Contribuire	SOSTENIBILE	
Discipline:	all'elaborazione e	Amalianana il tagta di	Cituationi
Matematica	alla sperimentazione di	Analizzare il testo di un problema,	Situazioni
	regole più adeguate	individuare le	problematiche
	per sé e per gli altri nei vari contesti e/o situazioni sociali.	informazioni utili, le procedure risolutive e confrontare le proprie idee con il punto di vista di altri	
Scienze			
		Riconoscere che la vita di ogni organismo è in relazione con altre e	Ecosistemi
		differenti forme di vita	
Ambito disciplinare	Competenze	Nuclei fondanti/	Contenuti
Storico – geografico	Competenze	Obiettivi	essenziali
Discipline:	Riconoscere ed	SVILUPPO	
Storia	esplorare il	SOSTENIBILE	Gli Egizi
	valore delle diverse culture	Osservare e descrivere opere	I Fenici I Cretesi
	come	storico-artistiche	Gli Ebrei
	arricchimento	cogliendone il valore	
	personale e	_	Iontano Oriente
	sociale.	Comprendere vicende storiche	Gli Achei
	Conoscere le risorse	attraverso il	
	energetiche con	racconto o la lettura	
Coografia	particolare	di testi dell'antichità,	
Geografia	attenzione alle fonti di energia	di storie, di racconti, di biografie del	
	rinnovabile	passato	Italia fisica e
		Conoscere le azioni	antropica
		di tutela del	
		paesaggio come patrimonio naturale	
		e culturale	
		Individuare i più	
		significativi problemi	
		relativi alla tutela e valorizzazione del	
		significativi problemi relativi alla tutela e	

		patrimonio naturale e culturale, proponendo soluzioni idonee nel proprio contesto di vita	
Religione Cattolica	Essere consapevole che a ogni diritto corrisponde un dovere in base al rispetto reciproco e al valore democratico di uguaglianza.	Nuclei fondanti/Obiettivi Sapere che per la religione cristiana Gesù è il Signore che rivela il volto del Padre e annuncia il Regno di Dio con "Parole" e "Azioni"	Contenuti essenziali Le parabole I miracoli Le beatitudini

PROGETTAZIONE DELLE ATTIVITA' DIDATTICHE A DISTANZA

Classi QUINTE

Competenze Chiave Europee:

Competenza alfabetica funzionale

Competenza multilinguistica

Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria

Competenza digitale

Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare

Competenza in materia di cittadinanza

Competenza imprenditoriale

Competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali

Ambito Linguistico	Traguardi di	Nuclei	Contenuti
espressivo	Competenze	fondanti/Obiettivi	essenziali
		Ascolto e parlato	
		Interagire in una	Interagire in una
	L'allievo partecipa a	conversazione, in	conversazione, in
ITALIANO	scambi comunicativi	una discussione, in	una discussione,
	(conversazione,	un dialogo su	in un dialogo su
	discussione di classe o	argomenti di	argomenti di
	di gruppo) con	esperienza diretta,	esperienza
	compagni ed	formulando	diretta,
	insegnanti rispettando	domande, dando	formulando
	il turno e formulando	risposte e fornendo	domande, dando
	messaggi chiari e	spiegazioni ed	risposte e
	pertinenti in un	esempi	fornendo
	registro il più possibile		spiegazioni ed
	adeguato alla		esempi

situazione

Legge testi di vario genere, sia a voce alta sia in lettura silenziosa e autonoma e formula su di essi giudizi personali.

Scrive testi corretti nell'ortografia, chiari e coerenti, legati all'esperienza o alle diverse occasioni di scrittura che la scuola offre.

Applica in situazioni diverse le conoscenze fondamentali relative all'organizzazione logico-sintattica della frase semplice, alle parti del discorso (o categorie lessicali) e ai principali connettivi.

Utilizza le conoscenze e le abilità relative al linguaggio visivo per produrre varie tipologie di testi visivi (espressivi, narrativi, rappresentativi e comunicativi) e rielaborare in modo creativo le immagini Lettura e scrittura

Leggere testi
letterari di vario
genere, in lingua
italiana
contemporanea, e
coglierne le
caratteristiche
formali più evidenti,
l'intenzione
comunicativa
dell'autore ed
esprimendo un
motivato parere
personale.

Rielaborare testi (ad es. parafrasare o riassumere un testo, trasformarlo, completarlo) e redigerne di nuovi.

Esprimere per iscritto esperienze, emozioni, stati d'animo sotto forma di diario.

Elementi di grammatica esplicita e riflessione sugli usi della lingua

Riconoscere la struttura del nucleo della frase semplice (la cosiddetta frase minima): predicato, soggetto, altri elementi richiesti dal verbo.

Esprimersi e comunicare Elaborare creativamente produzioni personali e autentiche per esprimere Biografia e autobiografia

Racconto storico

Testo poetico

Testi narrativi

Diario personale

Elementi di analisi grammaticale

Frase minima (soggetto, predicato verbale e predicato nominale)

Differenza fra complemento diretto e complementi indiretti

Biglietto augurale per le festività e ricorrenze

Rappresenta zioni grafiche sul diario personale

Video di brani

ARTE E IMMAGINE

MUSICA	con molteplici tecniche, materiali e strumenti (grafico – espressivi, pittorici e plastici). Esplora, discrimina ed elabora eventi sonori dal punto di vista qualificativo e in riferimento alla loro fonte	sensazioni ed emozioni; rappresentare e comunicare la realtà percepita. Riconoscere gli usi, le funzioni e i contesti della musica e dei suoni nella realtà musicale.	musicali di vario genere
Ambito Matematico – scientifico –	Competenze	Nuclei fondanti/Obiettivi	Contenuti
tecnologico MATEMATICA	Rafforza un atteggiamento positivo rispetto alla	Numeri/Relazioni, dati e previsioni	Operazioni
	matematica attraverso esperienze significative e capisce	Svolgere le quattro operazioni con i grandi numeri	Equivalenze Percentuali
	come gli strumenti matematici appresi siano utili in molte	Utilizzare numeri decimali, frazioni e	Sconti
	situazioni per operare nella realtà.	percentuali per descrivere situazioni quotidiane	Interessi Aumenti
	Riconosce e denomina le forme del piano e dello spazio, le loro rappresentazioni e ne	Conoscere ed utilizzare il sistema di misura.	Formule dirette e inverse di perimetro e area dei poligoni
	coglie le relazioni tra gli elementi.	Spazio e figure/Relazioni dati e previsioni	Grafici: istogrammi, ideogrammi e
	Ricerca dati per ricavare informazioni e	Determinare il perimetro di una figura utilizzando le	areogrammi
	costruisce rappresentazioni. Ricava informazioni	più comuni formule o altri procedimenti.	Problemi sul perimetro, area, peso lordo, peso
	anche da dati rappresentati in tabelle e grafici.	Determinare l'area di rettangoli e triangoli e di altre figure per scomposizione o	netto e tara Risolvere problemi utilizzando strategie in ambiti diversi:
	Riconosce e risolve	utilizzando le più comuni formule.	numerico,

problemi in contesti diversi. Rappresentare relazioni e dati in situazioni significative, utilizzando le rappresentazioni per ricavare informazioni. SCIENZE Rappresentare relazioni e dati in situazioni significative, utilizzando le rappresentazioni per ricavare informazioni. Riconosce e descrive il funzionamento, utilizzando modelli intuitivi ed ha cura della sua salute. Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare EDUCAZIONE EDUCAZIONE EDUCAZIONE FISICA Produce modelli o rappresentazioni del disegno tecnico o strumenti del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Ambito Storico – Competenze Ambito Storico – Competenze Ambito Storico – Competenze Ambito Storico – Competenze Rappresentare relazioni e dati in situazioni e disporazioni ambientali ivi comprese quelle globali, in particolare quelle consegurati e dell'asone modificatrice dell'ono numerico, geometrico e algebrico. L'uomo, i viventi e l'ambiente			<u> </u>	
Ha consapevolezza della struttura e dello sviluppo del proprio corpo, nei suoi diversi organi e apparati, nei riconosce e descrive il funzionamento, utilizzando modelli intuitivi ed ha cura della sua salute. SCIENZE Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare EDUCAZIONE FISICA Produce modelli o rappresentazioni del groprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. FISICA Produce modelli o rappresentazioni del groprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. FISICA Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. FISICA Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. FISICA Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. Ambito Storico – Competenze Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. Riconosce alcuni ericavare il finzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione el asessualità. Importanza dell'esercizio fisico in relazione alimentazione el alimentazione el alimentazione del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Ambito Storico – Competenze Nuclei Contenuti vocarrate el finziorea va delle corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza delle operazioni el distrutiva comprese quelle consesuenti all'azione unificativa dell'ospercio dell'ospercio dell'ospercio dell'ospercio dell'ospercio dell'ospercio dell'ospercio dell'ospercio dell		l •	Dannyacanta	
Ha consapevolezza della struttura e dello sviluppo del proprio corpo, nei suoi diversi organi e apparati, ne riconosce e descrive il funzionamento, utilizzando modelli intuitivi ed ha cura della sua salute. Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio corpo e a un corretto regime alimentare EDUCAZIONE EDUCAZIONE FISICA EDUCAZIONE FISICA SCIENZE Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio penessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare EDUCAZIONE FISICA EDUCAZIONE FISICA Situazioni significative, utilizzando le rappresentazioni per ricavare informazioni. Risolvere problemi utilizzando strategie in ambiti diversi: numerico, geometrico e algebrico. L'uomo, i viventi e l'ambiente Descrivere e interpretare le trasformazioni ambientali ivi comprese quelle globali, in particolare quelle conseguenti all'azione modificatrice dell'uomo Avere cura della proprio corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra dell'essercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. TECNOLOGIA TECNOLOGIA Ambito Storico – Competenze Nuclei Contenuti		uiversi.		algebrico.
Ha consapevolezza della struttura e dello sviluppo del proprio corpo, nei suoi diversi organi e apparati, ne riconosce e descrive il funzionamento, utilizzando modelli intuitivi ed ha cura della sua salute. SCIENZE SCIENZE Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare EDUCAZIONE FISICA EDUCAZIONE FISICA EDUCAZIONE FISICA Produce modelli o rappresentazioni del proprio corpo e a un corretto regime alimentare EDUCAZIONE FISICA TECNOLOGIA Ambito Storico – Competenze Competenze Competenze Nuclei Interpretare le trasformazioni ambientali ivi comprese quelle globali, in particolare quelle conseguenti all'azione modificatrice dell'uomo Apparati e sistemi del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. L'uomo, i viventi e l'ambiente Descrivere e interpretare il funzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione el desercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei Contenuti				Occaryaro o
Ha consapevolezza della struttura e dello sviluppo del proprio corpo, nei suoi diversi organi e apparati, ne riconosce e descrive il funzionamento, utilizzando modelli intuitivi ed ha cura della sua salute. Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare SCIENZE EDUCAZIONE FISICA FISICA EDUCAZIONE FISICA FISICA EDUCAZIONE FISICA EDUCAZIONE FISICA FI				
Ha consapevolezza della struttura e dello sviluppo del proprio corpo, nei suoi diversi organi e apparati, ne riconosce e descrive il funzionamento, utilizzando modelli intuitivi ed ha cura della sua salute. SCIENZE Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare EDUCAZIONE FISICA EDUCAZIONE FISICA Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare EDUCAZIONE FISICA TECNOLOGIA Ha consapevolezza dello sviluppo del proprio corpo, nei suoi diversi in ambiti diversi: numerico, geometrico e algebrico. L'uomo, i viventi e l'ambiente Descrivere e interpretare il funzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei Ambito Storico – Competenze Nuclei Competenzioni particovare problemi utilizzando strategie in ambiti diversi: numerico, geometrico e algebrico. L'uomo, i viventi e l'ambiente P'ambiente Descrivere e interpretare il funzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione de esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei Contenuti vitilizando conseguenti all'azione modificatrice dell'uomo Apparati e sistemi del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Avere cura della proprio tra alimentazione de esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Biglietti augurali per le varie ricorrenze realizzati anche con pixel articone de sercizio fi			significative,	<u>-</u>
Ha consapevolezza della struttura e dello sviluppo del proprio corpo, nei suoi diversi organi e apparati, ne riconosce e descrive il funzionamento, utilizzando modelli intuitivi ed ha cura della sua salute. Riconosce alcuni essenziali principi benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare EDUCAZIONE FISICA EDUCAZIONE FISICA EDUCAZIONE TECNOLOGIA TECNOLOGIA Ha consapevolezza delle operazioni sviluppo del proprio corpo, nei suoi diversi informazioni. Sicurezza alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un carontolo del groprio corpo e a un corretto regime alimentare Ambito Storico – Competenze Nuclei Tappresentazioni per ricavare informazioni. Sicurobare informazioni. Silla riproduzione e la sessualità. Particolare quelle conseguenti all'azione modelli conseguenti all'azione modificatrice dell'uomo Apparati e sistemi del corpo umano. Avere cura della proprio corpo ce au nanche dal punto di vista alimentare e motorio Apparati e sistemi del corpo come sistema utilizzando strategia in ambiti diversi: numerico, geometrico e algebrico. L'uomo, i viventi e l'ambiente			utilizzando le	
della struttura e dello sviluppo del proprio corpo, nei suoi diversi organi e apparati, ne riconosce e descrive il funzionamento, utilizzando modelli intuitivi ed ha cura della sua salute. SCIENZE Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare EDUCAZIONE FISICA Produce modelli o rappresentazioni del proprio o peratu dell disegno tecnico o strumenti multimediali. EDUCAZIONE FISICA Der ricavare informazioni. Risolvere problemi utilizzando strategie in ambiti diversi: numerico, geometrico e algebrico. L'uomo, i viventi e l'ambiente Descrivere e interpretare il funzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentare sercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Risolvere problemi utilizzando strategie in ambiti diversi: numerico, geometrico e algebrico. L'uomo, i viventi e l'ambiente L'erambiente Descrivere e interpretare il funzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico e di una sana e corretta alimentazione (vari tipi di alimenta e piramide alimentare) TECNOLOGIA Ambito Storico – Competenze Ambito Storico – Competenze Nuclei Conceguenti all'azione modificatrice dell'uomo Apparati e sistemi del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Intervenze Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni		Ha consapevolezza	rappresentazioni	
sviluppo del proprio corpo, nei suoi diversi organi e apparati, ne riconosce e descrive il funzionamento, utilizzando modelli intuitivi ed ha cura della sua salute. Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare EDUCAZIONE FISICA Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. FISICA SVILUMO, i viventi e l'ambiente Descrivere e interpretare il funzionamento del corpo come sistuato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ed un sano stile di vita. TECNOLOGIA SVILUMO, i viventi e l'ambiente Descrivere e e interpretare il funzionamento del corpo come sistuato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ed un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei Informazioni. Risolvere problemi utilizzando strategie in ambiti diversi: numerico, geometrico e algebrico. Apparati e sistemi del corpo cumano. Avere cura della propria alimenta all'azione modificatrice dell'uomo Apparati e sistemi del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei Contenuti			per ricavare	
riconosce e descrive il funzionamento, utilizzando modelli intuitivi ed ha cura della sua salute. Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. FISICA Precentationa del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei Risolvere problemi utilizzando strategie in ambiti diversi: numbiti diversi: numbiti diversi: numbiti diversi: numerito, geometrico e algebrico. Apparati e sistemi del corpo umano. Avere cura della propria salute alimentare e motorio de corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Avere cura della propria di vista alimentare e motorio de lorpo come sistema complesso situato in un ambiente. Acquisire le prime informazione de esercizio fisico in relazione ad un sana e corretta alimentare) Biglietti augurali per le varie ricorrenze realizzati anche con pixel art			•	
riconosce e descrive il funzionamento, utilizzando modelli intuitivi ed ha cura della sua salute. Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Procupato del modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi multimediali. TECNOLOGIA Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. TECNOLOGIA TECNOLOGIA Riconosce alcuni essenziali principi relativi al propria salute propria salute on complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei Contenuti		corpo, nei suoi diversi		conseguenti
funzionamento, utilizzando modelli intuitivi ed ha cura della sua salute. Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. FISICA PIECNOLOGIA FISICO SCIENZE Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Avere cura della proprio salute enche dal punto di vista alimentare emotorio Avere cura della proprio salute enche dal punto di vista alimentare e motorio Avere cura della proprio salute enche dal punto di vista alimentare e motorio Avere cura della proprio salute enche dal punto di vista alimentare e motorio Acquisire le prime informazioni sulla riproduzione e la sessualità. Prevenzione, ricureze in funzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza alimentazione ed esercizio fisico e in relazione ad un sana e corretta alimentazione e desercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei Contenuti		I	<u> </u>	
utilizzando modelli intuitivi ed ha cura della sua salute. Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. PECNOLOGIA TECNOLOGIA Utilizzando modelli on raperico, geometrico e algebrico. L'uomo, i viventi e l'ambiente Descrivere e interpretare il funzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico e di una sana e corretta alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. TECNOLOGIA Apparati e sistemi del corpo umano. Avere cura della propria salute anche dal punto di vista alimentare e motorio Acquisire le prime informazioni sulla riproduzione e la seesualità. Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico - Competenze Nuclei Contenuti			_	
intuitivi ed ha cura della sua salute. Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. PECNOLOGIA TECNOLOGIA Avere cura della propria salute anche dal punto di vista alimentare e motorio Acquisire le prime informazioni sulla riproduzione e la sessualità. Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Apparati e sistemi del corpo umano. L'uomo, i viventi e l'ambiente Descrivere e interpretare il funzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sana e corretta alimentazione (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico - Competenze Nuclei Contenuti		<u> </u>		dell'uomo
della sua salute. Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA del corpo umano. L'uomo, i viventi e l'ambiente Descrivere e interpretare il funzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei Ciuomo, i viventi e l'ambiente Descrivere e interpretare il funzionamento del vivista alimentare e motorio Acquisire le prime informazioni sulla riproduzione e la sessualità. Importanza delle opiramide alimentazione (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) FISICA ROPPODUCAZIONE PRODUCAZIONE PRODUCA			•	Ammawati a sistemsi
Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Riconosce alcuni el l'ambiente Descrivere e interpretare il funzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei Avere cura della proproria salute anche dal punto di vista alimentare e motorio Acquisire le prime informazioni sulla riproduzione e la sessualità. Importanza delle orienti del vita. Biglietti augurali per le varie ricorrenze realizzati anche con pixel art				I
SCIENZE Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Riconosce alcuni essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sana e corretta alimentazione (vari tipi di alimentia alimentare) TECNOLOGIA TECNOLOGIA Riconosce al rinterpretare il funzionamento del corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sana e corretta alimentazione (vari tipi di alimentiare) Treconocori vari tipi di alimentare) Biglietti augurali per le varie ricorrenze realizzati anche con pixel art Ambito Storico – Competenze Nuclei Contenuti		della Sua Salute.	algebrico.	dei corpo diffaffo.
SCIENZE essenziali principi relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA TECNOLOGIA Employeda proprio - Competenze Ambito Storico - Competenze Compet			_	
relativi al proprio benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Preduce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Preduce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei di vista alimentare e motorio Acquisire le prime informazioni sulla riproduzione e la sessualità. Importanza dell'essercizio fisico e di una sana e corretta alimentazione (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico e di una sana e corretta alimentare omotorio fisico e di una sana e corretta alimentare e motorio Acquisire le prime informazioni sulla riproduzione e la sessualità. Importanza dell'essercizio fisico e di una sana e corretta alimentazione (vari tipi di alimentare) vari tipi di alimentare e motorio				l
benessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Denessere psico-fisico, legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Dimentare e motorio Acquisire le prime informazioni sulla riproduzione e la sessualità. Importanza dell'esercizio fisico e di una sana e corretta alimentazione (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei Corpo come sistema complexos situato in un ambiente. Acquisire le prime informazioni sulla riproduzione e la sessualità. Importanza dell'esercizio fisico e di una sana e corretta alimentazione (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) EDUCAZIONE FISICA Riconosce il rapporto tra alimentazione de esercizio fisico in relazione ad un sana e corretta alimentazione (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni	COTENZE	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		-
legati alla cura del proprio corpo e a un corretto regime alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Competenze Competenze Corpo come sistema complesso situato in un ambiente. Acquisire le prime informazioni sulla riproduzione e la sessualità.	SCIENZE			
proprio corpo e a un corretto regime alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni		<u> </u>		
Corretto regime alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Corretto regime alimentare Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico - Competenze Nuclei Acquisire le prime informazioni sulla riproduzione e la sessualità. Importanza delle riproduzione e la sessualità.		_	l •	ITIOLOTIO
alimentare Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Ambito Storico – Competenze Ambito Storico – Competenze Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. Salute, benessere, prevenzione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Importanza dell'esercizio fisico e di una sana e corretta alimentazione (vari tipi di alimenti e piramide alimenti e piramide alimentare) Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Muclei Contenuti		• •	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Acquisire le prime
Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. Produce modelli o rappresentazione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei Denessere, prevenzione, sicurezza filmportanza dell'esercizio fisico e di una sana e corretta alimentazione (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) FISICA Importanza dell'esercizio fisico in relazione alimentazione (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) Tecnologia Ambito Storico – Competenze		_		
Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Produce modelli o rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Produce modelli o rappresentazione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Produce modelli o rappresentazione, sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Biglietti augurali per le varie ricorrenze realizzati anche con pixel art			Salute,	riproduzione e la
FISICA rappresentazioni del proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. FISICA FISICA FISICA FISICA FISICA Sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze FISICA FISICA Sicurezza Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. FISICA FISICA Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico e di una sana e corretta alimentazione (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) FISICA FISICA Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione alimentazione (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) FISICA FISI			benessere,	sessualità.
Proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA Proprio operato utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. Riconosce il rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Riconosce il rapporto tra alimentazione (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) Biglietti augurali per le varie ricorrenze realizzati anche con pixel art		Produce modelli o	-	
FISICA utilizzando elementi del disegno tecnico o strumenti multimediali. rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze rapporto tra alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Fisico e di una sana e corretta alimentazione (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) Biglietti augurali per le varie ricorrenze realizzati anche con pixel art				
del disegno tecnico o strumenti multimediali. TECNOLOGIA del disegno tecnico o strumenti multimediali. alimentazione ed esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze descrizio fisico in relazione (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) Biglietti augurali per le varie ricorrenze realizzati anche con pixel art Operazioni Sana e corretta alimentazione (vari tipi di alimentare) (vari tipi di alimentare) Tecnologia Nuclei				
strumenti multimediali. Strumenti multimediali. esercizio fisico in relazione ad un sano stile di vita. (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni contenuti conten				
multimediali. relazione ad un sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Prelazione ad un sano stile di vita. (vari tipi di alimenti e piramide alimentare) Biglietti augurali per le varie ricorrenze realizzati anche con pixel art Operazioni Nuclei Contenuti	FISICA	_		
TECNOLOGIA Sano stile di vita. Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Sano stile di vita. alimenti e piramide alimentare) Biglietti augurali per le varie ricorrenze realizzati anche con pixel art Operazioni Nuclei Contenuti				
TECNOLOGIA Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino ricorrenze descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in per le varie ricorrenze realizzati anche con pixel art Nuclei Contenuti		maidinedian.		
TECNOLOGIA Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Intervenire e trasformare Realizzare un oggetto in cartoncino ricorrenze ricorrenze realizzati anche con pixel art Nuclei Contenuti				
TECNOLOGIA Tecnologia Tecn			Intervenire e	
TECNOLOGIA Realizzare un oggetto in cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni Ambito Storico – Competenze Realizzare un oggetto in cartoncino ricorrenze realizzati anche con pixel art Nuclei Contenuti				,
cartoncino descrivendo la sequenza delle operazioni ricorrenze Ambito Storico – Competenze Nuclei Contenuti				Biglietti augurali
cartoncino descrivendo la sequenza delle con pixel art Ambito Storico – Competenze Nuclei ricorrenze realizzati anche con pixel art Contenuti	TECNOLOGIA		oggetto in	per le varie
descrivendo la sequenza delle con pixel art operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei Contenuti			= =	ricorrenze
sequenza delle con pixel art operazioni Ambito Storico – Competenze Nuclei Contenuti				realizzati anche
Ambito Storico – Competenze Nuclei Contenuti				con pixel art
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			-	, -
geografico fondanti/Objettivi	Ambito Storico –	Competenze	Nuclei	Contenuti
	geografico		fondanti/Obiettivi	
Localizza sulla carta Linguaggio della				
GEOGRAFIA geografica dell'Italia le geo-graficità	GEOGRAFIA		geo-graficità	
regioni fisiche,		regioni fisiche,		

	storiche e amministrative.	Localizzare sulla carta geografica	
	anninistrative.	dell'Italia le regioni	
		fisiche, storiche e	
		amministrative.	
		C	
		Conoscere gli elementi che	
		caratterizzano i	
		principali paesaggi	
		italiani e gli	
		elementi di	
		particolare valore	
		ambientale e culturale da tutelare	
		e valorizzare.	
		C Valorizzarer	
		Produzione scritta	
		e orale.	
		Esporre con coerenza	
		conoscenze e	
		concetti appresi,	
		usando il linguaggio	
		specifico della	
		disciplina e le	
		mappe concettuali.	
		Uso delle fonti.	
STORIA		Ricavare	
		informazioni da	
		fonti di diversa natura utili alla	
		ricostruzione di un	
		fenomeno storico.	
		Conoscere i principi	
		fondamentali della	
		Costituzione Italiana e l'organizzazione	
		dello Stato	
		Produzione scritta	
		e orale. Esporre con	
		coerenza	
		conoscenze e	
		concetti appresi,	
		usando il linguaggio	
		specifico della	
		disciplina e le	
		mappe concettuali.	

<u> </u>	1-	T	Γ
Lingua Inglese	Competenze	Nuclei fondanti/Obiettivi	Contenuti
	Coglie il significato		L'orologio (ora
	globale di un	LISTENING	intera)
	messaggio orale	(Ricezione orale)	
		Comprendere il	Preposizioni di
	Ricava informazioni da	significato di	tempo
	un messaggio orale.	dialoghi e brevi testi	Uso dell'imperati
		Ricavare	Vo
	Comunica e	informazioni da	•
	interagisce in scambi	dialoghi e brevi	Aggettivi e
	dialogici	testi.	pronomi
			dimostrativi
	Descrive in modo	SPEAKING	
	semplice aspetti del	(Interazione	"Wh-""Que
	proprio vissuto e del	orale)	stion Words"
	proprio ambiente	Interagire con i	La WDailte mantina."
	Comprende il	compagni e l'insegnante	La "Daily routine" e gli avverbi di
	significato globale di	utilizzando lessico e	frequenza
	un testo.	strutture adeguate	rrequeriza
		al contesto	Le professioni
			'
	Ricava informazioni	Formulare domande	Le materie
	specifiche da un testo.	e risposte relative al	scolastiche
		proprio vissuto e al	
		proprio ambiente	La Pasqua
	Descrive brevemente	READING	Inquinamento
	aspetti del proprio	(Ricezione	Inquinamento
	vissuto e del proprio	scritta)	
	ambiente.	Comprendere testi	
		di vario tipo	
		Ricavare le	
		informazioni	
		richieste da un testo	
		accompagnato anche da supporti	
		visivi.	
		WRITING	
		(Produzione	
		scritta)	
		Scrivere frasi e	
		rispondere a	
		domande afferenti	
		alla sfera personale	
		e al proprio	
		ambiente	

	Competenze interculturali trasversali agli indicatori: sviluppa una sensibilità interculturale	Conoscere vari aspetti della cultura anglosassone e dei principali paesi anglofoni. Sensibilizzare l'alunno su problematiche ambientali	Coglie somiglianze e differenze tra la propria cultura e quella anglosassone
Religione Cattolica	Traguardi di competenza	Nuclei fondanti/Obiettivi	Contenuti essenziali
	Conosce, attraverso il libro degli Atti degli Apostoli, la vita della Chiesa delle origini Conosce l'evoluzione storica del cristianesimo durante i	LA BIBBIA E LE ALTRE FONTI Riconoscere avvenimenti, strutture e persone fondamentali della Chiesa Cattolica sin dalle sue origini.	La predicazione di Pietro Le prime comunità. San Paolo.
	primi tre secoli di vita. Individua i principi del Monachesimo quali fondamentali per l'evoluzione del Cristianesimo.	DIO E L'UOMO Conoscere gli episodi legati alla vita della Chiesa durante i primi secoli del suo sviluppo.	Le persecuzioni dei primi cristiani. Le catacombe.
	Conosce gli avvenimenti, persone e strutture della Chiesa Cattolica e sa confrontarle con quelli di altre confessioni cristiane,	IL LINGUAGGIO RELIGIOSO Approfondire le conoscenze sul Monachesimo come esperienza di vita religiosa nella Chiesa. LA BIBBIA E LE	Il monachesimo. La vita dei monaci. Lo Scisma in Oriente
	evidenziando l'importanza del cammino ecumenico.	ALTRE FONTI Identificare e collocare temporalmente gli avvenimenti che	La riforma Protestante Il Concilio Vaticano II
	Decodifica i principali significati dell'iconografia cristiana in particolar modo dell'evento pasquale.	hanno portato alla separazione. Scoprire l'ecumenismo religioso. IL LINGUAGGIO RELIGIOSO	L'Ecumenismo
	Conosce a grandi linee le più grandi religioni non cristiane presenti	Cogliere il significato della Pasqua anche	La Pasqua nell'arte

nel mondo e gli aspetti fondamentali del dialogo interreligioso basato sul rispetto e sulla pace	attraverso la lettura di alcune opere d'arte. LA BIBBIA E LE ALTRE FONTI Conoscere le principali caratteristiche delle grandi religioni. Riflettere sui valori umani e religiosi comuni alle grandi religioni	Ebraismo Islam Induismo Buddismo Il dialogo tra le religioni
---	--	---

EDUCAZIONE CIVICA

Classi Quinte

Competenze Chiave Europee:

Competenza alfabetica funzionale

Competenza multilinguistica

Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologie e ingegneria

Competenza digitale

Competenza personale, sociale e capacità di imparare a imparare

Competenza in materia di cittadinanza

Competenza imprenditoriale

Competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali

Ambito disciplinare Linguistico – espressivo	Competenze	Nuclei fondanti / Obiettivi	Contenuti essenziali
Discipline:			
Italiano	Conoscere le regole	COSTITUZIONE	5. 6
	riguardanti il comportamento nei diversi contesti	interagire in una conversazione, in una discussione, in	Biografia e autobiografia
	sociali e i principi	un dialogo su	Racconto
	fondamentali della Costituzione Italiana	argomenti di esperienza diretta,	storico
		formulando domande, dando	Testo poetico
	Riconoscere ed esplorare il	risposte e fornendo spiegazioni ed	Testi narrativo
	valore delle diverse culture come	esempi.	Diario personale
Inglese	arricchimento personale e sociale	Cogliere somiglianze e differenze tra la propria cultura e quella anglosassone	
		quena angiosassone	

Ambito disciplinare Matematico – scientifico –	Competenze	Nuclei fondanti/Obiettivi	Contenuti essenziali
tecnologico Discipline: Matematica	Individuare e proporre soluzioni risolutive a situazioni problematiche	Risolvere problemi utilizzando strategie in ambiti diversi: numerico, geometrico e algebrico.	Problemi sul perimetro, area, peso lordo, peso netto e tara
Scienze	Rilevare, nel proprio territorio, le fonti di energia alternativa e le possibilità di un uso più ecosostenibile delle fonti energetiche.	Osservare e interpretare le trasformazioni ambientali ivi comprese quelle globali, in particolare quelle conseguenti all'azione modificatrice dell'uomo	Apparati e sistemi del corpo umano.
	Saper attuare scelte consapevoli per un'alimentazione sana e completa.	Avere cura della propria salute anche dal punto di vista alimentare e motorio	corpo umano.
Ambito disciplinare Storico – geografico	Competenze	Nuclei fondanti/ Obiettivi	Contenuti essenziali
Discipline: Storia	Conoscere le regole della convivenza civile e della partecipazione democratica	Conoscere i principi fondamentali della Costituzione Italiana e l'organizzazione dello Stato	La Costituzione italiana e l'organizzazione dello Stato
Geografia	luoghi del proprio territorio evitando quei comportamenti che possono danneggiarli e creare degrado Ricercare informazioni, anche nel web, sui danni alla salute provocati da	Conoscere gli elementi che caratterizzano i principali paesaggi italiani e gli elementi di particolare valore ambientale e culturale da tutelare e valorizzare.	Le regioni italiane

	comportamenti sbagliati e dalle dipendenze		
Religione Cattolica	Competenze Applicare le regole della convivenza democratica nella quotidianità	Nuclei fondanti/Obiettivi Riflettere sui valori umani e religiosi comuni alle grandi religioni.	Contenuti essenziali Il dialogo tra le religioni

PROGETTAZIONE DELLE ATTIVITA' DI DIDATTICA DIGITALE INTEGRATA

Scuola Secondaria di 1º grado "V. Colonna"

Classi Prime

Competenze Chiave Europee:

Competenze Chiave Europee:

Competenza alfabetica funzionale

Competenza multilinguistica

Competenza matematica e competenza in scienze tecnologia e ingegneria

Competenza digitale

Competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare

Competenza in materia di cittadinanza

Competenza imprenditoriale

Competenza impre			
•		zza ed espressione culti	
Ambito	Competenze	Nuclei fondanti /	Contenuti essenziali
disciplinare	Italiano	Obiettivi	Italiano
Linguistico -	-Comprende e usa	Italiano	
-		ASCOLTARE E PARLARE -Intervenire in modo pertinente e saper riferire esperienze personali -Esporre con chiarezza il messaggio di un testo LEGGERE -Leggere in modo corretto -Individuare le informazioni principali e gli elementi costitutivi di un testo SCRIVERE -Produrre semplici testi rispettando la tipologia testuale richiesta -Produrre semplici testi corretti dal punto di vista orto-morfo- sintattico RIFLETTERE SULLA LINGUA Riconoscere le principali parti del discorso	(Ogni docente selezionerà i contenuti più opportuni, trattandoli in maniera più o meno approfondita, in base alle esigenze della classe e alla modalità prevista dalla didattica a distanza.) ANTOLOGIA La fiaba La favola La leggenda Il testo fantasy Il testo d'avventura Il testo poetico EPICA Il mito L'Iliade L'Odissea L'Eneide L'epica cavalleresca GRAMMATICA La punteggiatura Il lessico Le parti del discorso (articolo, nome, aggettivo, pronome,
	stile di vita sostenibile		verbo, avverbio, congiunzione)
	Sosteriiniie		,

	Arte	Arte	Arte
Arte	Esprimersi e	Ideare soluzioni	Il linguaggio visivo e i
	comunicare	creative originali,	suoi codici:
		ispirate anche dallo	Segni, punti, linee,
		studio dell'arte e	forme, texture,
		della comunicazione	composizione, colore
		visiva.	,
		-Utilizzare	-La produzione e
		consapevolmente	rielaborazione dei
		strumenti, tecniche e	messaggi visivi
		regole della	-Composizioni
		rappresentazione	elementari ispirate alla
		visiva per una	realtà o alla fantasia
		produzione creativa	
		personale. -Utilizzare	Le tecniche espressive
		creativamente	-Matita, pastelli,
		materiali visivi di	pennarelli, acquerelli,
		vario genere per	cere, collage
		produrre nuove	polimaterico, tempere,
		immagini.	mosaico
		-Leggere e	
		interpretare un'opera	
		d'arte o un'immagine	-Primo confronto con i
		per comprendere il	linguaggi della
	Osservare e	significato simbolico,	comunicazione (parole
	leggere immagini	espressivo e	e immagini,
		comunicativo e	illustrazione semplice,
		cogliere le scelte	fumetto ecc)
		creative e stilistiche	Turrietto ecc)
		dell'autore	
		-Acquisire una	
		conoscenza delle	
		linee fondamentali della produzione	la stavia dell'auta nel
		storica artistica del	La storia dell'arte nel
		passato e dei	tempo
		principali periodi	I quadri storici dalla
	Comprendere ed	storici	Preistoria all'arte
	apprezzare le	-Conoscere le	Romana (comprendere
	opere d'arte	tipologie del	i valori espressivi delle
	'	patrimonio	varie civiltà)
		ambientale, storico	varie civilca)
		<u> </u>	Primo approccio ai Beni
		artistico e museale	culturali
		del territorio,	
		leggerne i significati	
		e i valori estetici,	Gli elementi
		storici e sociali.	caratterizzanti il
			paesaggio culturale di
			riferimento

ED. CIVICA

Sviluppo sostenibile, educazione ambientale, conoscenza e tutela del patrimonio e del territorio Comprende la necessità di uno sviluppo equo e sostenibile, rispettoso dell'ecosistema, nonché di un utilizzo consapevole delle risorse ambientali

Musica

Musica

-Ascolta brani musicali di vario genere, di epoche, stili e culture differenti -Sa riconoscere nell'ascolto gli elementi espressivi e i più semplici elementi costitutivi della musica

ED. CIVICA

Sa riconoscere e riprodurre i motivi della musica tradizionale (popolare abruzzese)

Musica

- -Ascolto dei fenomeni sonori e dei linguaggi musicali
- -Valutazione di eventi, di materiali e di opere musicali
- -Leggere i codici specifici dei testi e delle musiche popolari

Musica

- -Lettura dei codici specifici
- -Storia della musica del periodo storico della classe di riferimento (musica dai popoli antichi come gli egiziani i greci ect .. fino al Medioevo)
- -Le musiche (canzoni) abruzzesi come: *Vola vola*, *so ite all'orte*, *A Vucchella* ect..

Ambito disciplinare Matematico – scientifico – tecnologico

Discipline:

Matematica

Scienze

Tecnologia

Educazione Fisica

Competenze Matematica

Conoscere e padroneggiare i contenuti specifici -Conoscere e utilizzare algoritmi e procedure Conoscere diverse forme di rappresentazione -Risolvere problemi utilizzando strategie in ambiti diversi -Riconoscere in contesti diversi il carattere misurabile di oggetti e fenomeni

Nuclei fondanti/ Obiettivi Matematica

- -Conosce gli elementi propri della disciplina
- -Individua e applica relazioni, regole, proprietà, procedimenti
- -Identifica le situazioni problematiche, formula ipotesi risolutive e le verifica

Contenuti essenziali Matematica

I numeri -Comprendo la scrittura polinomiale di un numero -Calcolo il valore delle espressioni -Esequo l'operazione di elevamento a potenza, so applicare le proprietà e calcolo il valore delle espressioni aritmetiche che le contengono -Scrivo gli insiemi dei multipli e dei divisori di un numero, utilizzando se possibile i criteri di divisibilità -Scompongo un

numero in fattori primi

Matematica

-Acquisire progressivamente forme tipiche del pensiero matematico -Utilizzare strumenti, modelli e rappresentazioni nel trattamento quantitativo dell'informazione in ambito scientifico, tecnologico, economico e sociale --Riconoscere le forme nello spazio e utilizzarle per la risoluzione dei problemi geometrici o di modellizzazione

Competenze

Scientifiche

-Conoscere e

utilizzando il

padroneggiare i

linguaggio della

logico (processi

classificazioni...)

-Memorizzare i

concetti chiave

Ricostruire ed

esporre fatti, eventi, fenomeni,

mettendoli in

-Utilizzare l'insieme

delle conoscenze e

delle metodologie

per interpretare il

mondo che ci

circonda

situazioni

relazione

contenuti specifici

disciplina e le forme

proprie del pensiero

induttivi, deduttivi,

del reale

-Cogliere fatti e

fenomeni partendo

dall'osservazione

-Comprende e usa ali elementi e i codici specifici

- -Conosce gli elementi specifici della disciplina Osserva, confronta e descrive fatti e fenomeni -Formula ipotesi di interpretazione della
- realtà -Comprende, conosce e utilizza il
- **ED. CIVICA**

Comprende l'importanza delle relazioni fra l'uomo e l'ambiente e le consequenze di un atteggiamento poco rispettoso nei suoi confronti

un numero utilizzando la scomposizione in fattori primi -Applico i procedimenti per il calcolo del M.C.D. e m.c.m. Spazio e Figure -Conosco le caratteristiche fondamentali degli enti geometrici, li so disegnare e so classificarli (rette parallele e perpendicolari, poligoni, triangoli) -So risolvere semplici problemi con le figure studiate Dati e previsioni -Raccolgo, organizzo e rappresento un insieme di dati, anche attraverso

un foglio elettronico

-Rappresento classi

-Leggo e interpreta

tabelle e grafici

di dati mediante tabelle e

(istogrammi

-Trovo i divisori di

Scienze

Scienze

- linguaggio scientifico

Scienze

aerogrammi)

grafici

Fisica e Chimica -Conosco le diverse fasi del metodo scientifico -Utilizzo i concetti fisici fondamentali quali: grandezze ed unità di misura. -Conosco la

- costituzione corpuscolare della materia
- -Conosco gli stati fisici della materia e i suoi cambiamenti di stato Biologia
- -Conosco la struttura e le funzioni della cellula -Comprendo il senso delle grandi classificazioni (5 regni dei viventi)

Tecnologia	Tecnologia	Tecnologia	Tecnologia
	a) Conosce i principali processi di trasformazione di risorse o di produzione di beni b) Conosce le proprietà e le caratteristiche dei diversi mezzi di comunicazione c) E' in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelta di tipo tecnologico d)Ricava dalla lettura e dall'analisi di testi o tabelle informazioni sui beni o sui servizi disponibili sul mercato e) Utilizza adeguate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti, anche di tipo digitale f) Progetta e realizza rappresentazioni grafiche e infografiche, utilizzando elementi del disegno tecnico o altri linguaggi multimediali	a) Eseguire misurazioni e rilievi grafici o fotografici sull'ambiente scolastico, b) Leggere e interpretare semplici disegni tecnici ricavandone informazioni qualitative e quantitative c)Impiegare gli strumenti e le regole del disegno tecnico nella rappresentazione di oggetti e processi d)Valutare le conseguenze di scelte e decisioni relative a situazioni problematiche e) Pianificare le diverse fasi per la realizzazione di un oggetto f) Saper sequenziare semplici istruzioni informatiche mediante semplici software applicativi (Scratch) g) Ed. Civica: saper riconoscere l'impatto ambientale dei processi di trasformazione sul territorio	a) le risorse naturali, l'impatto ambientale ed il riciclaggio; I materiali: il legno, i metalli, i materiali da costruzione, la plastica, le fibre, i nuovi materiali compositi. b) uso corretto degli strumenti per il disegno tecnico-geometrico; procedure e tecniche per eseguire disegni di figure piane c) utilizzo di software di produzione testi e calcoli (word, excel) e di presentazione dei lavori (power point) per l'organizzazione di una semplice performance; utilizzo di software applicativi per applicazioni di coding.
Educazione	Educazione	Educazione Fisica	Educazione Fisica
Fisica	Fisica Padroneggiare le abilità motorie di base, assumere	Il corpo e la sua relazione con lo spazio e il tempo.	Esercizi analitici e segmentari, esercizi di ginnastica posturale.

	1	T _	T
	atteggiamenti posturali corretti.	Saper utilizzare il proprio corpo per entrare in relazione con gli altri e con lo spazio circostante; interiorizzare posture corrette.	Esercizi di ginnastica respiratoria.
	Utilizzare le modalità espressive del proprio corpo Interiorizzare l'importanza del rispetto delle regole, vissute non come un limite, ma come una risorsa per la comunità.	Il linguaggio del corpo come modalità comunicativa-espressiva. Saper comunicare con un linguaggio non verbale. ED. CIVICA -Lo sport, le regole, il fair-playSaper rispettare i ruoli, le regole e gli altri.	Giochi di mimo Semplici tecniche di espressione corporea per rappresentare stati d'animo, idee, brevi storie Storia, regole e regolamento dei giochi sportivi; il fair play come modalità di relazione quotidiana e di rispetto delle regole.
	Utilizzare nel quotidiano le conoscenze relative a stili di vita sani.	-Salute e benessere, prevenzione e sicurezzaSaper operare le scelte opportune per il raggiungimento del proprio benessere psico-fisico.	Fisiologia degli apparati interessati dalla pratica dell'attività sportiva, benefici derivanti dalla pratica dell'attività fisica, danni derivanti da stili di vita scorretti
Ambito disciplinare Storico – geografico	Competenze Storia -Desume informazioni	Nuclei fondanti/ Obiettivi Storia USO DELLE FONTI	Contenuti essenziali Storia (Ogni docente selezionerà i contenuti
Discipline:	dirette e indirette	Desumere informazioni	più opportuni,
Storia	dalle fonti -Organizza le informazioni, utilizzando le	dirette e indirette da fonti. ORGANIZZAZIONE DELLE INFORMAZIONI	trattandoli in maniera più o meno approfondita, in base alle esigenze della
Geografia	categorie spazio/temporali -Stabilisce	Organizzare informazioni utilizzando le categorie spazio-temporali.	classe e alla modalità prevista dalla didattica a distanza).
	relazioni logiche tra le informazioni	Stabilire relazioni logiche di causa- effetto. Completare schemi e	I regni romano barbariciLa civiltà islamica
	-Tematizza	mappe concettuali. STRUMENTI	L'impero carolingioL'Europa feudale
	-Distingue le principali strutture politico -	CONCETTUALI Conoscere le principali strutture politico-	La rinascita dopo il Mille

amministrative del passato e del presente -Espone oralmente e con scritture, anche digitali, le conoscenze storiche acquisite, operando collegamenti

amministrative del passato. PRODUZIONE SCRITTA **E ORALE** Esporre oralmente o con testi scritti, le conoscenze storiche acquisite utilizzando un linguaggio appropriato.

ED. CIVICA

Conoscere il rapporto esistente tra le caratteristiche fisiche deali ambienti e lo sviluppo delle società.

- Le grandi monarchie nazionali
- La Chiesa tra eresia e rinnovamento
- L'Autunno del Medioevo

Geografia

RICAVARE INFORMAZIONI -Si orienta utilizzando i punti cardinali e le coordinate geografiche -Legge ed interpreta vari tipi di carte aeoarafiche utilizzando punti cardinali, scale e coordinate geografiche e simboli -Localizza e riconosce gli oggetti geografici dell'ambiente locale, regionale e nazionale anche attraverso nuovi metodi di rappresentazione dello spazio -Coglie le principali relazioni in termini di spazio, tra fatti e fenomeni demografici, sociali ed economici di portata nazionale ed europea **RIELABORARE**

Geografia

ORIENTAMENTO

Leggere carte geografiche utilizzando i punti cardinali e le coordinate geografiche.

LINGUAGGIO DELLA **GEOGRAFICITÀ** Comunicare conoscenze e concetti utilizzando il linguaggio specifico (della geograficità) METODI-TECNICHE E STRUMENTI PROPRI **DELLA DISCIPLINA** Leggere ed interpretare carte geografiche di vario tipo per scopi diversi **CONCETTI GEOGRAFICI** E CONOSCENZE Utilizzare alcuni concetti cardine della geografia (territorio, regione, paesaggio, sistema fisicoantropico.) -Individuare e analizzare i caratteri fisici ed antropici del territorio italiano ed europeo

Geografia

(Ogni docente selezionerà i contenuti più opportuni, trattandoli in maniera più o meno approfondita, in base alle esigenze della classe e alla modalità prevista dalla didattica a distanza).

- -Strumenti per orientarsi
- -La geografia e i dati
- -Il paesaggio
- -Rilievi e pianure

Fiumi laghi e mari

Cos'è il clima

- -Popoli d'Europa
- i centri urbani

	-Descrive un percorso eseguito o fornisce indicazioni necessarie alla sua esecuzione -Si esprime utilizzando la terminologia specifica e gli strumenti a disposizione -Utilizza concetti geografici e terminologia specifica per leggere, comunicare informazioni spaziali sull'ambiente vicino, sull'Italia e sull'Europa. INTERPRETARE E VALUTARE -Opera confronti tra i vari contesti ambientali - Coglie le principali relazioni in termini di spazio, tra fatti e fenomeni demografici, sociali ed economici di portata nazionale	RAGIONAMENTO SPAZIALE Individuare aspetti e problemi dell'interazione uomo-ambiente (nel territorio locale, regionale o italiano) ED. CIVICA Conoscere le principali problematiche ambientali e l'importanza di uno sviluppo sostenibile.	-L'Italia
Lingua straniera	ed europea Competenze	Nuclei fondanti/ Obiettivi	Contenuti essenziali
Inglese	Inglese	Inglese	Inglese
	Comprende i messaggi orali proposti globalmente e anche in alcuni dettagli. Produce messaggi orali comprensibili usando il lessico in modo	COMPRENSIONE ORALE: comprendere il significato di semplici messaggi di presentazione in cui i personaggi si scambiano informazioni personali e descrivono persone e	LESSICO: dati personali; aspetto fisico; nazioni e nazionalità; famiglia; scuola; casa e arredamento. FUNZIONI: capire e fornire dati personali; incontrare persone; parlare di ciò che si

generalmente appropriato.

Comprende i messaggi scritti proposti nel loro senso globale e in alcuni dettagli.

Produce messaggi scritti comprensibili e con uso generalmente appropriato del lessico.

Riconosce e controlla pronuncia, ortografia, strutture e punteggiatura in modo quasi sempre adequato.

Adotta nella vita quotidiana comportamenti responsabili per la tutela e il rispetto dell'ambiente e delle risorse naturali.

oggetti.

PRODUZIONE ORALE: descrivere se stessi, la propria famiglia e gli oggetti personali.

COMPRENSIONE SCRITTA: leggere e comprendere semplici testi riguardanti la sfera personale.

PRODUZIONE SCRITTA: completare una scheda personale e scrivere un breve testo per dare informazioni essenziali su di sé e su altre persone.

RIFLESSIONE SULLA LINGUA: conoscere e utilizzare lessico, funzioni comunicative e strutture grammaticali relative alla sfera personale.

CULTURA E
CIVILTA': conoscere
gli elementi
essenziali della
cultura straniera.
EDUCAZIONE
CIVICA:
maturare un
comportamento

comportamento responsabile nei confronti dell'ambiente e del bene comune.

possiede; parlare del luogo in cui si vive; parlare della scuola. GRAMMATICA: Present Simple (be, have, verbi della daily routine, like); imperativo; pronomi personali; articoli; aggettivi qualificativi; aggettivi possessivi e possessive case; there is/are; whwords. CIVILTA': geografia e

bandiere del Regno Unito; tipologia di case inglesi. LESSICO: luoghi della

città; preposizioni di luogo; cibo e bevande; attività del tempo libero; parti del corpo e sport.

FUNZIONI: parlare della routine e del tempo libero; dare ordini ed esprimere divieti; indicare il grado di abilità: chiedere il permesso e fare richieste; descrivere azioni in corso di svolgimento. GRAMMATICA: i dimostrativi; gli avverbi di frequenza; i partitivi some/any; nomi numerabili e non numerabili; il verbo modale can; gli avverbi di modo; il Present Continuous. CIVILTA': cibi e festività; sport e ambiente. **EDUCAZIONE CIVICA:**

Francese

Francese

Comunicazione nelle lingue estere Competenza digitale

Francese

Comprendere il significato di semplici messaggi di presentazione in cui i personaggi si

Francese

l'ambiente".

"Il rispetto per

Salutarsi, presentarsi, domandare e dire come va, identificare oggetti o persone, Imparare a imparare Competenze sociali e civiche Spirito di iniziativa Competenza digitale

Imparare ad imparare

Competenze sociali e civiche

Consapevolezza ed espressione culturale

scambiano informazioni personali e descrivono persone e oggetti, descrivere se stessi, la propria famiglia e gli oggetti personali, Leggere e comprendere semplici testi riquardanti la sfera personale, completare una scheda personale e scrivere brevi frasi per dare informazioni essenziali su di sé e su altre persone, Conoscere e utilizzare lessico, funzioni comunicative e strutture grammaticali relative alla sfera personale, Conoscere gli elementi essenziali della cultura straniera.

Ed. Civica:

rispettare l'ambiente, curarlo, conservarlo, migliorarlo, assumendo il principio di responsabilità. Adottare i comportamenti adequati perla tutela dell'ambiente in cui si vive, coerentemente agli obiettivi di sostenibilità sanciti a livello comunitario attraverso l'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile.

parlare dei propri gusti e passioni, la nazionalità, la data e l'età, dire dove si abita, descrivere la propria casa, descriversi e descrivere gli altri, situare gli oggetti nello spazio.

Articles définis et indéfinis, pronoms personnels sujets, pluriel des noms et des adjectifs, le féminin des adjectifs, l'interrogation: intonation et "est-ce que", adjectifs interrogatifs, la négation, être, avoir, i colori, i numeri fino a 30, il materiale scolastico, la classe, i giorni della settimana, le materie scolastiche, ali sport e i passatempi, nazioni e nazionalità, i mesi dell'anno, i luoghi della scuola e della città, gli animali Il sistema scolastico francese, i simboli della Francia (La Marseillaise), brevi attività/testi/document i mixed media sul tema del "Recyclage". La famiglia, l'aspetto fisico e il carattere; la casa e l'arredamento, le preposizioni di luogo, "il y a", les adjectifs démonstratifs, devoir, i luoghi di interesse di Paris. Spagnolo

Spagnolo

Spagnolo

L'alunno comprende brevi messaggi orali e Spagnolo COMPRENSIONE ORALE: comprendere il significato di semplici messaggi di

Spagnolo LESSICO: saluti; giorni e mesi; informazioni personali; famiglia; scuola; cibo e bevande; casa e scritti relativi ad ambiti familiari.

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

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

-Legge brevi e semplici testi con tecniche adeguate allo scopo.

-Chiede spiegazioni, svolge i compiti secondo le indicazioni date in lingua straniera dall'insegnante. presentazione in cui i personaggi si scambiano informazioni personali e descrivono persone e oggetti. **PRODUZIONE** ORALE: descrivere se stessi, la propria famiglia e gli oggetti personali. COMPRENSIONE SCRITTA: leggere e comprendere semplici testi riquardanti la sfera personale. **PRODUZIONE** SCRITTA: completare una scheda personale e scrivere un breve testo per dare informazioni essenziali su di sé e su altre persone. RIFLESSIONE SULLA LINGUA: conoscere e utilizzare lessico, funzioni comunicative e strutture grammaticali relative alla sfera personale. CULTURA E CIVILTÀ: conoscere gli elementi essenziali della cultura straniera

EDUCAZIONE CIVICA:

Maturare un comportamento responsabile nei confronti dell'ambiente e del bene comune

arredamento; sport e attività di tempo libero: azioni auotidiane. **FUNZIONI:** salutare; chiedere e dare informazioni personali; descrivere fisicamente se stessi e gli altri; chiedere e dire l'ora; parlare della scuola. descrivere ambienti (casa/scuola); parlare della routine e del tempo libero; dare ordini ed esprimere divieti. GRAMMATICA: articoli; genere e numero dei nomi; pronomi personali; presente indicativo delle tre coniugazioni e dei verbi irregolari SER, ESTAR, TENER, IR, VENIR; pronomi interrogativi; aggettivi dimostrativi; hay/estáestán; avverbi di frequenza; uso di *muy/mucho;* verbi *diptongados* E→IE e O→UE.

CIVILTÀ: Spagna e paesi ispanoamericani; le principali festività spagnole, la Familia Real.

EDUCAZIONE CIVICA: El respeto del medioambiente

Religione Cattolica	Competenze	Nuclei fondanti/Obiettivi	Contenuti essenziali
	E' aperto alla sincera ricerca della verità e sa interrogarsi sull'assoluto cogliendo la dimensione religiosa e culturale Individua a partire dalla Bibbia le tappe essenziali	DIO E L'UOMO Saper cogliere nelle domande dell'uomo e in tante sue esperienze, tracce di una ricerca religiosa.	Religione e religiosità: la dimensione religiosa dell'uomo; le antiche religioni.
		Conoscere l'identità storica di Gesù e correlarla alla fede.	Gesù della storia e il Gesù della fede.
	della Storia della Salvezza Riconosce i linguaggi	ALTRE FONTI Conoscere la Bibbia nelle sue parti fondamentali e	La Bibbia, libro sacro per ebrei e cristiani: il contenuto e la
	espressivi della fede	sapere individuare il messaggio centrale di alcuni brani biblici.	divisione della Bibbia; il rapporto tra Antico e Nuovo Testamento
		IL LINGUAGGIO RELIGIOSO Comprendere il significato dei simboli e avviarsi alla conoscenza del linguaggio	I simboli religiosi
		VALORI ETICI E RELIGIOSI Riscoprire il valore dell'amicizia, come apertura verso gli altri, cogliendo nella diversità una opportunità di crescita e arricchimento personale alla luce dell'esperienza della	L'insegnamento di Gesù e la sua missione.

PROGETTAZIONE DELLE ATTIVITA' DI DIDATTICA DIGITALE INTEGRATA

Scuola Secondaria di 1º grado "V. Colonna"

Classi Seconde

Competenze Chiave Europee:

Competenza alfabetica funzionale

Competenza multilinguistica

Competenza matematica e competenza in scienze tecnologia e ingegneria

Competenza digitale

Competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare

Competenza in materia di cittadinanza

. Competenza imprenditoriale

Competenza imprenditoriale							
	Competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali						
Ambito	Competenze	Nuclei fondanti /	Contenuti essenziali				
disciplinare	Italiano	Obiettivi	Italiano				
Linguistico -		Italiano					
espressivo	Usa le conoscenze		(Ogni docente				
	relative al lessico per	ASCOLARE E	selezionerà i contenuti				
	comprendere il	PARLARE	più opportuni,				
Discipline:	significato dei testi	-Intervenire con	trattandoli in maniera				
		pertinenza, riferendo anche le proprie	più o meno				
Italiano	Riconosce e utilizza i	esperienze	approfondita, in base				
	termini specifici della	-Esporre correttamente	alle esigenze della				
	disciplina	il contenuto di un testo.	classe e alla modalità				
		LEGGERE	prevista dalla didattica				
	Legge testi letterari di	-Leggere utilizzando	a distanza.)				
	vario genere e	tecniche adeguate	,				
	comincia a costruirne	-Individuare le	ANTOLOGIA				
	un'interpretazione	informazioni principali presenti in un testo					
		SCRIVERE	Il diario				
	Scrive testi di tipo	-Produrre testi	La lettera				
	diverso, corretti dal	rispettando la tipologia	 L'autobiografia 				
	punto di vista orto-	testuale richiesta	Il genere giallo				
	morto-sintattico	-Usare correttamente le	Il genere horror				
		strutture morfologiche e	 Il genere comico 				
	Espone oralmente in	sintattiche	Il testo poetico				
	modo chiaro ed	-Saper sintetizzare i testi letti	Il teatro				
	esauriente argomenti	RIFLETTERE SULLA	LETTERATURA				
	di studio	LINGUA	La letteratura italiana				
		-Riconoscere le	dalle origini				
		principali parti del	all'Illuminismo				
		discorso e la loro	GRAMMATICA				
		funzione all'interno della					
		frase	 L'analisi logica della 				
			proposizione				
		ED. CIVICA	Arte				
		Conoscere i rischi della	-Il linguaggio visivo				
		rete, le principali forme	e i suoi codici				
		di bullismo e					

		1/: manageta : 1 - 11 - 1 - 11	Committee II
		l'importanza della lotta	-Segni, punti, linee,
	Arte	al fenomeno	forme, texture,
Arte		Arte	composizione, colore,
		-Rielaborare	luce-ombra, spazio e le
	Esprimersi e	creativamente	loro funzioni
	comunicare	materiali visivi di	comunicative
		vario genere per	-Conoscere e saper
		produrre nuove	usare la terminologia
		immagini con	specifica e saper
		tecniche e strumenti	descrivere l'elaborato
		alternativi.	prodotto nelle sue
		-Ideare soluzioni	•
		creative originali,	sequenze di
		ispirate anche dallo	elaborazione
		studio dell'arte e della	-La produzione e
			rielaborazione dei
		comunicazione visiva.	messaggi visivi
		-Utilizzare	-Composizioni ispirate
		consapevolmente	alla realtà o alla
		strumenti, tecniche e	fantasia
		regole della	-Riproduzioni ed
		rappresentazione	elaborazioni di
		visiva per una	immagini a seconda
		produzione creativa	delle attività proposte
		personale	Le tecniche
	Osservare e leggere	-Leggere, osservare e	espressive
	immagini	interpretare un'opera	-Matita, pastelli,
		d'arte o un'immagine	pennarelli, acquerelli,
		per comprendere il	cere, collage, tempere
		significato simbolico,	-Grammatica del
		espressivo e	linguaggio visivo:
		comunicativo e	elementi compositivi,
		cogliere le scelte	colore, spazio, etc.
		creative e stilistiche	-Elementi della
		dell'autore	
			comunicazione di
		-Leggere e	massa: fotografia,
		interpretare	elementi iconici per
		criticamente un'opera	produrre immagini,
		d'arte, mettendola in	pubblicità
	Comprendere ed	relazione al suo	
	apprezzare le opere	contesto storico e	La storia dell'arte
	d'arte	culturale 3.2	nel tempo
	u ai te	-Acquisire una	-Lettura di opere d'arte
		conoscenza delle linee	e immagini
		fondamentali della	- I quadri storici
		produzione storica	dell'Arte: Gotica,
		artistica del passato e	Rinascimentale;
		dei principali periodi	Barocca; Rococò
		storici	(comprendere i valori
		-Uso dell'immagine	espressivi delle varie
		nella comunicazione	civiltà)
		digitale	Civilca)
		-Distinguere i diversi	
		dispositivi e di utilizzarli	

	ED. CIVICA Cittadinanza digitale bullismo e cyberbullismo	correttamente, di rispettare i comportamenti nella rete e navigare in modo sicuro	-Progettazione di un messaggio visivo di pubblicità progresso
Musica	-Legge gli spartiti musicali proposti -Realizza collegamenti tra i brani musicali studiati e il loro contesto storico -Comprende la relazione che esiste tra i diversi linguaggi espressivi ED. Civica Comprendere i temi e i contenuti della musica colta in un'ottica multidisciplinare	-Ascolto dei fenomeni sonori e dei linguaggi musicali -Valutazione di eventi, di materiali e di opere musicali -Interpretazione del linguaggio musicale attraverso la rielaborazione personale	-Storia della musica del periodo storico previsto per la classe di riferimento (dal Rinascimento al Barocco) Lettura dei codici specifici Musica colta scelta da fonti multimediali
Ambito disciplinare	Competenze	Nuclei fondanti/ Obiettivi	Contenuti essenziali
Matematico - scientifico - tecnologico Discipline: Matematica	-Conoscere e padroneggiare i contenuti specifici - Conoscere e utilizzare algoritmi e procedure -Conoscere diverse forme di rappresentazione -Risolvere problemi utilizzando strategie in ambiti diversi	-Conosce gli elementi propri della disciplina Individua e applica relazioni, regole, proprietà, procedimenti -Identifica le situazioni problematiche,	Matematica I numeri Riconosco frazioni proprie, improprie, apparenti, unità frazionarie e frazioni complementari -Riconosco le frazioni equivalenti e riduco una frazione ai minimi termini -Confronto frazioni ed eseguo operazioni ed espressioni fra frazioni -Calcolo una parte frazionaria di un intero e viceversa e risolvo

trattamento quantitativo dell'informazione in ambito scientifico, tecnologico, economico e sociale

-Riconoscere le forme nello spazio e utilizzarle per la risoluzione dei problemi geometrici o di modellizzazione

Scienze

Scienze

-Cogliere fatti e fenomeni partendo dall'osservazione del reale

-Conoscere e
padroneggiare i
contenuti specifici
utilizzando il
linguaggio della
disciplina e le forme
proprie del pensiero
logico (processi
induttivi, deduttivi,
classificazioni...)
-Memorizzare i
concetti chiave

-Ricostruire ed esporre fatti, eventi, fenomeni, situazioni mettendoli in relazione

Educazione Fisica

Utilizzare l'insieme delle conoscenze e delle metodologie per interpretare il mondo che ci circonda

Scienze

Conosce gli elementi specifici della disciplina

Osserva, confronta e descrive fatti e fenomeni

Formula ipotesi di interpretazione della realtà

Comprende, conosce e utilizza il linguaggio scientifico

ED. CIVICA

Interpreta lo stato di benessere come uno stato di equilibrio psico-fisico Risolvo le proporzioni in una incognita Calcolo la percentuale di una quantità e viceversa

Spazio e Figure

- -Riconosco figure piane equiscomponibili e distinguo i concetti di equivalenza e di isoperimetria.
- -Risolvo problemi relativi all'area delle principali figure piane
- -Risolvo problemi utilizzando il Teorema di Pitagora nei triangoli e nelle principali figure piane

Relazioni e Funzioni

-Classifico oggetti, figure, numeri in base a una determinata proprietà Rappresento fatti e fenomeni attraverso tabelle e grafici

Dati e previsioni

-Raccolgo, organizzo e rappresento un insieme di dati, anche attraverso un foglio elettronico Rappresento classi di dati mediante tabelle e grafici (istogrammi e aerogrammi)
-Leggo e interpreto tabelle e grafici

Scienze

Fisica e Chimica

Conosco i concetti di traiettoria, spazio, tempo e velocità Conosco il concetto di forza e peso, conosco le principali leve. Conosco il concetto di trasformazione chimica e lo interpreto sulla base di modelli semplici di struttura della materia.

Biologia

Conosco il funzionamento macroscopico dei viventi e l'organizzazione del corpo umano attraverso la funzione di alcuni apparati e sistemi

Toonglasis			Cyiluppo concanovolozza
Tecnologia			Sviluppo consapevolezza sulla cura e sul controllo della propria salute attraverso una corretta alimentazione ed una sana attività motoria.
	Tecnologia	Tecnologia	Tecnologia
Educazione Fisica	a) Riconosce nell'ambiente che lo circonda i principali sistemi tecnologici b) Conosce i principali processi di trasformazione di risorse o di produzione di beni c)Conosce le proprietà e le caratteristiche dei diversi mezzi di comunicazione d) E' in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una scelta di tipo tecnologico e) Progetta e realizza rappresentazioni grafiche o infografiche	a) Eseguire misurazioni e rilievi grafici o fotografici sull'ambiente scolastico b) Leggere e interpretare semplici disegni tecnici ricavandone informazioni qualitative e quantitative c)Impiegare gli strumenti e le regole del disegno tecnico nella rappresentazione di oggetti e processi d)Valutare le conseguenze di scelte e decisioni relative a situazioni problematiche e) Pianificare le diverse fasi per la realizzazione di un oggetto f) Utilizzare semplici procedure per eseguire prove sperimentali nei vari settori della tecnologia g) Saper sequenziare semplici istruzioni informatiche mediante semplici software applicativi (Scratch) h) ED. CIVICA: saper	a)Le tecniche di costruzione: la struttura dell'edificio, la progettazione ed il cantiere, gli impianti, l'appartamento, il territorio; b) la Tecnologia delle Telecomunicazioni: i mezzi di trasmissione, la rete telefonica, radio e televisione, informatica e computer, internet. c)uso corretto degli strumenti per il disegno tecnico-geometrico; procedure e tecniche per eseguire proiezioni ortogonali di figure piane e solide. d) utilizzo di software di produzione testi e calcoli (word, excel) e di presentazione dei lavori (power point) per l'organizzazione di una semplice performance; utilizzo di software applicativi (scratch) per applicazioni di coding.
		riconoscere un fenomeno di cyberbullismo.	
	Educazione Fisica Padroneggiare le abilità motorie di base, assumere atteggiamenti posturali corretti.	Educazione Fisica Il corpo e la sua relazione con lo spazio e il tempo. Saper utilizzare il proprio corpo per entrare in relazione con	Educazione Fisica Esercizi analitici e segmentari, esercizi di ginnastica posturale. Esercizi di ginnastica respiratoria.

	Utilizzare le modalità espressive del proprio corpo. Interiorizzare l'importanza del rispetto delle regole, vissute non come un limite, ma come una risorsa per la comunità. Utilizzare nel quotidiano le	gli altri e con lo spazio circostante; interiorizzare posture corrette. Il linguaggio del corpo come modalità comunicativa-espressiva. Saper comunicare con un linguaggio non verbale. ED. CIVICA -Lo sport, le regole, il fair-playSaper rispettare i ruoli, le regole e gli altriSalute e benessere, prevenzione e sicurezza.	Giochi di mimo Semplici tecniche di espressione corporea per rappresentare stati d'animo, idee, brevi storie Storia, regole e regolamento dei giochi sportivi il fair play come modalità di relazione quotidiana e di rispetto delle regole. Educazione stradale. Fisiologia degli apparati interessati dalla pratica dell'attività sportiva, benefici derivanti dalla
	conoscenze relative a stili di vita sani.	-Saper operare le scelte opportune per il raggiungimento del proprio benessere psico-fisico.	pratica dell'attività fisica, danni derivanti da stili di vita scorretti.
	Competenze	Nuclei fondanti/	Contenuti essenziali
Ambito disciplinare Storico – geografico Discipline: Storia	-Desume informazioni dirette e indirette dalle fonti -Organizza le informazioni, utilizzando le categorie spazio/temporali -Stabilisce relazioni logiche tra le informazioni -Espone operando confronti/collegamenti e argomentando le proprie riflessioni	Obiettivi Storia USO DELLE FONTI Desumere informazioni dirette e indirette da fonti. ORGANIZZAZIONE DELLE INFORMAZIONI Organizzare informazioni utilizzando le categorie spazio- temporali. Stabilire relazioni logiche di causa- effetto. Utilizzare schemi e mappe riepilogative. STRUMENTI CONCETTUALI Distinguere le principali strutture politico- amministrative del	Storia (Ogni docente selezionerà i contenuti più opportuni, trattandoli in maniera più o meno approfondita, in base alle esigenze della classe e alla modalità prevista dalla didattica a distanza)Grandi scoperte ed esplorazioni europee del XV e XVI secolo. La Riforma Protestante e Controriforma. Il rafforzamento delle sovranità nazionali. Il Seicento: il secolo della rivoluzione scientifica.

presente. PRODUZIONE SCRITTA E ORALE Esporre le conoscenze acquisite ed operare collegamenti con un linguaggio appropriato.

passato e del

ED. CIVICA
Conoscere aspetti del
cyberbullismo che
possono costituire
una violazione delle
norme di diritto e dei
principi fondamentali
della Costituzione
italiana.

Geografia

ORIENTAMENTO
Orientarsi sulle carte
geografiche a varie
scale

CARTE MENTALI Organizzare la carta mentale dell'Europa con i principali elementi fisico-politici

LINGUAGGIO DELLA GEOGRAFICITA' Riferire conoscenze e concetti utilizzando il linguaggio specifico

METODI-TECNICHE E STRUMENTI PROPRI DELLA DISCIPLINA Produrre carte tematiche, piante, schizzi cartografici ed altre rappresentazioni grafiche per scopi diversi CONCETTI GEOGRAFICI E CONOSCENZE Individuare ed analizzare i caratteri L'Europa dell'illuminismo e il dispotismo illuminato.

La Rivoluzione americana.

La Rivoluzione francese.

La prima rivoluzione agricola e industriale.

L'età napoleonica.

La Restaurazione.

Il Risorgimento e l'Unità d'Italia.

Geografia

(Ogni docente selezionerà i contenuti più opportuni, trattandoli in maniera più o meno approfondita, in base alle esigenze della classe e alla modalità prevista dalla didattica a distanza).

- •Conoscenze relative all'Europa fisica.
- •Cos'è il clima; fattori ed elementi climatici. Effetto serra e cambiamenti climatici. Climi e ambienti d'Europa.
- •Religioni d'Europa: cattolicesimo, protestantesimo e cristianesimo ortodosso. Differenze tra stato e nazione; tra monarchia e repubblica. Poteri dello Stato e forme di governo.

Geografia

Geografia

RICAVARE INFORMAZIONI

- -Si orienta utilizzando i punti cardinali e le coordinate geografiche-Legge e interpreta vari tipi di carte geografiche utilizzando punti cardinali, scale e coordinate geografiche e simboli
- -Analizza i principali oggetti geografici, fisici e antropici del territorio europeo
- -Coglie le relazioni in termini di spazio tra fatti e fenomeni demografici, sociali ed economici di portata europea

RIELABORARE

-Espone informazioni sull'Europa utilizzando

i concetti geografici e la terminologia specifica

INTERPRETARE E VALUTARE

-Interpreta vari tipi di carte geografiche utilizzando punti cardinali, scale e coordinate geografiche e simboli Individua l'interdipendenza di fatti e fenomeni dei principali oggetti geografici, fisici e antropici, del territorio europeo

-Coglie le relazioni in termini di spazio tra fatti e fenomeni demografici, sociali ed economici di portata europea –

-Utilizza modelli interpretativi di assetti territoriali dei principali paesi europei, anche in relazione alla loro evoluzione storicopolitico-economica fisici ed antropici dei continenti e di alcuni Stati del mondo

RAGIONAMENTO SPAZIALE Confrontare alcuni caratteri fisici ed antropici del territorio europeo e cogliere le trasformazioni nel tempo

ED. CIVICA

Conoscere i principali accordi e le politiche dell'UE in materia di comunicazione con particolare riguardo a quella in rete e ai pericoli del cyberbullismo.

•L'Unione Europea: origini e caratteristiche.

REGIONI EUROPEE (aspetto fisico e politico):

La Regione Iberica. La Regione Franco-Germanica. La Penisola Balcanica. Le Isole Britanniche. L'Europa del nord: la Regione Scandinava e Baltica; l'Islanda.

La Regione russa. L'Europa centroorientale.

	Competenze	Nuclei fondanti/ Obiettivi	Contenuti essenziali Inglese
	Inglese	Inglese	
Lingue comunitarie	Comprende i messaggi orali proposti globalmente e anche in alcuni dettagli.	COMPRENSIONE ORALE Comprendere i punti essenziali di un discorso inerente	LESSICO: professioni; strumenti musicali e generi musicali; shopping; mondo animale.
Inglese	Produce messaggi orali comprensibili usando il lessico in modo generalmente	argomenti familiari. PRODUZIONE ORALE Descrivere o presentare condizioni di vita o di studio,	FUNZIONI: esprimere sorpresa; offrire aiuto; chiedere e dare informazioni in un
Francese	appropriato. Comprende i	fatti quotidiani, interessi, esprimere e motivare un'opinione,	negozio; fare paragoni GRAMMATICA: Past Simple dei verbi
Spagnolo	messaggi scritti proposti nel loro senso globale e in alcuni dettagli.	con espressioni e frasi connesse in modo semplice. COMPRENSIONE SCRITTA	regolari ed irregolari; verbo modale could; pronomi relativi; pronomi possessivi; comparativi e
	Produce messaggi scritti comprensibili e con uso generalmente appropriato del lessico.	Leggere e individuare informazioni esplicite in brevi testi di uso quotidiano e in lettere personali. PRODUZIONE SCRITTA Raccontare per iscritto esperienze	superlativi. CIVILTA': sport popolari nel mondo anglosassone; festività del mondo anglosassone.
	Riconosce e controlla pronuncia, ortografia, strutture e punteggiatura in modo quasi sempre adeguato. Promuove il rispetto verso l'altro. Conosce le proprietà e le caratteristiche dei diversi mezzi di comunicazione e ne fa un uso efficace e responsabile.	esprimendo sensazioni e opinioni con frasi semplici. RIFLESSIONE SULLA LINGUA: conoscere e utilizzare lessico, funzioni comunicative e strutture grammaticali relative alle proprie esperienze. CULTURA E CIVILTA': conoscere aspetti rilevanti della cultura straniera.	LESSICO: mezzi di trasporto; programmi televisivi; lavori domestici; tempo atmosferico; aggettivi per descrivere stati d'animo. FUNZIONI: esprimere accordo e disaccordo; chiedere permesso; fare un invito. GRAMMATICA: espressioni utilizzate per esprimere quantità (a lot of / a little / a few / not many/ not much); Present Continuous con valore di futuro; verbo modale must; have to / don't have to;

ED. CIVICA:

educare al rispetto per l'altro e verso ogni forma di legalità. be going to per esprimere intenzioni e fare previsioni. CIVILTÀ': teenagers; educazione digitale.

EDUCAZIONE CIVICA:

"Bullismo e cyberbullismo".

Francese

Comunicazione nelle lingue estere

Competenza digitale

Imparare ad imparare

Competenze sociali e civiche

Consapevolezza ed espressione culturale

Francese

Comprendere il significato di messaggi relativi a esperienze personali e al proprio vissuto, Parlare delle proprie esperienze e del proprio vissuto, Comprendere e individuare le informazioni relative a esperienze personali, Produrre semplici testi riquardanti esperienze personali, Conoscere e utilizzare lessico, funzioni comunicative e strutture grammaticali relative alle proprie esperienze, Conoscere aspetti rilevanti della cultura straniera Ed. civica: Prendere coscienza delle situazioni e delle forme del disagio giovanile nella società contemporanea e

Francese

Chiedere e dire dove si trova qualcosa, descrivere un itinerario, un luogo, parlare della routine, ordinare un pasto al ristorante dire ciò che si è appena fatto, esprimere il possesso, l'appartenenza, dare un'opinione positiva o negativa, parlare del tempo atmosferico Les lieux de la ville, la structure d'un repas, les différents types de restaurant, gli aggettivi interrogativi, gli aggettivi dimostrativi, i pronomi "y", "en", La gastronomie française: brevi attività/testi/documenti mixed media sul tema de "le harcèlement scolaire".

La météo, les paysages naturels, les vacances, le passé récent, gli comportarsi in modo da promuovere il benessere sociale. aggettivi possessivi, oui/si, le verbe faire, les régions françaises frontalières

Spagnolo

- -L'alunno comprende brevi messaggi orali e scritti relativi ad ambiti familiari.
- -Comunica oralmente in attività che richiedono solo uno scambio di informazioni semplice e diretto su argomenti familiari e abituali.
- -Descrive oralmente e per iscritto, in modo semplice, aspetti del proprio vissuto e del proprio ambiente.
- -Legge brevi e semplici testi con tecniche adeguate allo scopo.
- -Chiede spiegazioni, svolge i compiti secondo le indicazioni date in lingua straniera dall'insegnante.
 -Inizia a stabilire relazioni tra semplici elementi linguisticocomunicativi e culturali propri delle lingue di studio.
- -Inizia a confrontare i risultati conseguiti in lingue diverse e le strategie utilizzate per imparare.

Spagnolo

COMPRENSIONE ORALE:

comprendere il significato di messaggi relativi a esperienze personali e al proprio vissuto.

PRODUZIONE

ORALE: parlare delle proprie esperienze e del proprio vissuto.

COMPRENSIONE SCRITTA:

comprendere e individuare le informazioni relative a esperienze personali.

PRODUZIONE SCRITTA: produrre semplici testi riguardanti esperienze personali.

RIFLESSIONE SULLA LINGUA:

conoscere e utilizzare lessico, funzioni comunicative e strutture grammaticali relative alle proprie esperienze.

CULTURA E CIVILTÀ: conoscere

aspetti rilevanti della cultura straniera.

ED. CIVICA:

Educare al rispetto per l'altro e verso ogni forma di legalità

Spagnolo

LESSICO: la routine quotidiana; la città; preposizioni di luogo; il tempo atmosferico; l'abbigliamento; il computer; parti del corpo; i negozi; il ristorante.

FUNZIONI: chiedere e dare informazioni in strada; esprimere obbligo o necessità; parlare del tempo atmosferico; esprimere azioni in corso di svolgimento; parlare di azioni abituali nel passato; esprimere stati fisici e rimedi; raccontare esperienze vissute; fare acquisti; ordinare al ristorante.

GRAMMATICA: ir a + infinitivo; hay que/tener que; estar+gerundio; pretérito imperfecto, perfecto, indefinido e loro usi.

CIVILTÀ: principali città spagnole.

EDUCAZIONE CIVICA: El acoso y el ciberacoso

Religione Cattolica

Competenze

Individua a partire dalla Bibbia, le tappe essenziali della vita di Gesù Riconosce i linguaggi espressivi della fede Impara a dare valore ai propri comportamenti interrogandosi sul senso dell'esistenza

Nuclei fondanti/ Obiettivi

DIO E L'UOMO

Riconoscere la Chiesa, generata dallo Spirito santo, realtà universale e locale, nel suo cammino lungo il corso della storia.

Conoscere le differenze dottrinali e gli elementi in comune tra cattolici, ortodossi e protestanti.

LA BIBBIA E LE ALTRE FONTI

Individuare negli Atti degli Apostoli il contesto in cui è nata la Chiesa e gli elementi che la caratterizzano (fraternità, carità, preghiera, ministeri, carismi.)

IL LINGUAGGIO RELIGIOSO

Comprendere il significato dei simboli religiosi, delle celebrazioni liturgiche, dei sacramenti della Chiesa.

VALORI ETICI E RELIGIOSI

Riconoscere i valori cristiani nella testimonianza di alcuni personaggi significativi.

Cogliere l'importanza del dialogo ecumenico e interreligioso per la costruzione di una comunità accogliente e fondata sul rispetto dei valori civili e religiosi

Contenuti essenziali

- La Chiesa delle origini: la Pentecoste e la missione degli apostoli; la vita delle prime comunità; le persecuzioni e i martiri; l'editto di Costantino; il Monachesimo e gli ordini religiosi; dalla Chiesa unita agli Scismi.
- La Chiesa ieri ed oggi: ministeri, carismi, liturgia, istituzioni ecclesiali.
- I Sacramenti dell'iniziazione cristiana; l'anno liturgico.
- Il Vangelo vissuto: la testimonianza di alcuni Santi (San Paolo, San Benedetto, San Francesco.
- La Chiesa in dialogo: l'ecumenismo ed il Concilio Vaticano II

PROGETTAZIONE DELLE ATTIVITA' DI DIDATTICA DIGITALE INTEGRATA

Scuola Secondaria di 1º grado "V. Colonna"

Classi Terze

Competenze Chiave Europee:

Competenza alfabetica funzionale

Competenza multilinguistica

Competenza matematica e competenza in scienze tecnologia e ingegneria

Competenza digitale

Competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare

Competenza in materia di cittadinanza

Competenza imprenditoriale

Competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali			
Ambito	Competenze	Nuclei fondanti /	Contenuti essenziali
disciplinare		Obiettivi	
Linguistico	Italiano	Italiano	Italiano
-espressivo	-Padroneggia e	ASCOLTARE E	(Ogni docente
	applica in situazioni	PARLARE -Sostenere il proprio	selezionerà i contenuti più opportuni, trattandoli
Discipline: Italiano	diverse le conoscenze fondamentali relative al lessico, alla morfologia, all'analisi	punto di vista ed esprimere le proprie opinioni	in maniera più o meno approfondita, in base alle esigenze della classe e
Arte	logico-sintattica della	-Esporre con chiarezza e proprietà lessicale un	alla modalità prevista dalla didattica a
Musica	frase semplice e complessa	testo, letterario e non LEGGERE	distanza.)
	-Utilizza i termini specifici della disciplina -Legge e comprende testi letterari di vario tipo e ne costruisce un'interpretazione -Scrive testi di tipo diverso, corretti dal punto di vista orto- morto-sintattico -Argomenta la propria tesi su un tema affrontato nello studio con dati pertinenti e argomentazioni valide	-Leggere utilizzando tecniche adeguate Riconoscere le caratteristiche delle diverse tipologie testuali -Saper analizzare un testo poetico ed in prosa SCRIVERE -Scrivere testi a dominanza argomentativa ed espositiva usando un linguaggio adeguato Usare correttamente le strutture morfologiche e sintattiche RIFLESSIONE SULLA LINGUA Eseguire correttamente l'analisi logica del periodo, riconoscendo la proposizione principale, le coordinate e le	 ANTOLOGIA La fantascienza I generi del romanzo Il testo poetico Il testo argomentativo L'adolescenza I diritti umani La mafia Gli orrori della guerra Tematiche di attualità legate alle problematiche del presente LETTERATURA La letteratura italiana dal Neoclassicismo ai giorni nostri

Arte Esprimersi e comunicare	principali proposizioni subordinate. ED. CIVICA Conoscere l'importanza dei diritti umani, le principali forme di criminalità organizzata e il valore della legalità Arte -Sviluppare la capacità di osservazione, di analisi e di riflessione -Rielaborare creativamente materiali visivi di vario genere per produrre nuove immagini con tecniche	• L'analisi logica del periodo Arte Il linguaggio visivo e i suoi codici -Segni, punti, linee, forme, texture, composizione, colore, luce-ombra, spazio e le
Arte Esprimersi e comunicare	Arte -Sviluppare la capacità di osservazione, di analisi e di riflessione -Rielaborare creativamente materiali visivi di vario genere per produrre nuove	Il linguaggio visivo e i suoi codici -Segni, punti, linee, forme, texture, composizione, colore,
Arte Esprimersi e comunicare	di osservazione, di analisi e di riflessione -Rielaborare creativamente materiali visivi di vario genere per produrre nuove	suoi codici -Segni, punti, linee, forme, texture, composizione, colore,
	e strumenti alternativi -Ideare soluzioni creative originali, ispirate anche dallo studio dell'arte e della comunicazione visivaUtilizzare consapevolmente strumenti, tecniche e regole della rappresentazione visiva per una produzione creativa personale -Leggere, osservare e interpretare un'opera d'arte o un'immagine per comprendere il significato simbolico, espressivo e	loro funzioni comunicative -La produzione e rielaborazione dei messaggi visivi - La pubblicità -Composizioni ispirate alla realtà o alla fantasia -Riproduzioni ed elaborazioni di immagini, opere d'arte a seconda delle attività proposte Le tecniche espressive -Matita, pastelli, pennarelli, acquerelli, cere, collage polimaterico, tempere, mosaico (conoscenza di strumenti e materiali) La storia dell'arte nel tempo
immagini	comunicativo e cogliere le scelte creative e stilistiche dell'autore -Leggere e interpretare criticamente un'opera, un'immagine,	-La Storia dell'arte prenderà in esame attraverso percorsi a tema, approfondimenti, rielaborazioni, ricerche, relativi a singole opere,
Comprendere ed	mettendola in relazione	autori e correnti
apprezzare le opere d'arte	al suo contesto storico e culturale, comprendendone il	artistiche dell'Ottocento- del Novecento e Contemporanea.
ED. CIVICA	significato stilistico- creativo- comunicativo	-I simboli dell'identità nazionale ed europea
	-Possedere una	(le bandiere).
	conoscenza della	-Monumenti e siti
	produzione storica	significativi.
I IIICI IIICI	artistica del passato, moderna e	
Leganta e sondarieta	contemporanea -Ideare, progettare e promuovere temi sociali e umanitari	

Musica

Musica

-Distingue in un testo iconico(visivo) gli elementi fondamentali del linguaggio musicale, individuandone il significato -Esprime semplici giudizi estetici sui

brani musicali **ED. CIVICA**

-Esegue in maniera personale gli inni nazionali

Musica

-Ascolto dei fenomeni sonori e dei linguaggi musicali -Valutazione di eventi, di materiali e di opere musicali -Conoscere e decodificare i linguaggi specifici relativi ai principali inni nazionali

Musica

- -Lettura dei codici specifici
- -Storia della musica del periodo storico previsto per la classe di riferimento (dalla fine del 700 ai nostri giorni)
- -Partiture e materiale audiovisivo sugli inni

Ambito disciplinare Matematico -scientifico tecnologico

Discipline: Matematica

Scienze Tecnologia Educazione Fisica

Competenze Matematica

- 1. Conoscere e padroneggiare i contenuti specifici
- 2. Conoscere e utilizzare algoritmi e procedure
- 3. Conoscere diverse forme di rappresentazione
- 4. Risolvere problemi utilizzando strategie in ambiti diversi
- 5. Riconoscere in contesti diversi il carattere misurabile di oggetti e fenomeni
- 6. Acquisire progressivamente forme tipiche del pensiero matematico
- 7. Utilizzare strumenti, modelli e rappresentazioni nel trattamento quantitativo dell'informazione in ambito scientifico, tecnologico,

Nuclei fondanti/ Obiettivi Matematica

-Conosce gli elementi propri della disciplina -Individua e applica relazioni, regole, proprietà, procedimenti -Identifica le situazioni problematiche, formula ipotesi risolutive e le verifica -Comprende e usa gli elementi e i codici specifici

Contenuti essenziali Matematica I numeri

- -Riconosco i vari insiemi numerici con le loro proprietà formali, opero in essi e so darne una rappresentazione -Passo dal linguaggio comune al linguaggio simbolico operando con esso
- -Risolvo equazioni di 1° grado in casi semplici.
- -Risolvo brevi espressioni nei diversi insiemi numerici.
- -Esploro e risolvo problemi rappresentandone la soluzione con un'espressione e ne calcolo il valore

Spazio e Figure

-Calcolo la lunghezza
della circonferenza
-Calcolo l'ampiezza
dell'area del cerchio.
-So disegnare oggetti
tridimensionali sul piano,
ne so ricostruire lo
sviluppo sul piano e
calcolare la superficie
laterale totale
-Apprendo il concetto di
volume di un solido e
imparo a calcolarlo per i
solidi principali
correlandolo anche ai

economico e sociale

8. Riconoscere le forme nello spazio e utilizzarle per la risoluzione dei problemi geometrici o di modellizzazione

Scienze

Scienze

- 1.Cogliere fatti e fenomeni partendo dall'osservazione del reale
- 2. Conoscere e padroneggiare i contenuti specifici utilizzando il linguaggio della disciplina e le forme proprie del pensiero logico (processi induttivi, deduttivi, classificazioni...)
- 3. Memorizzare i concetti chiave

Scienze

- -Conosce gli elementi specifici della disciplina
- -Osserva, confronta e descrive fatti e fenomeni
- -Formula ipotesi di interpretazione della realtà
- -Comprende, conosce e utilizza il linguaggio scientifico

ED. CIVICA

-Conosce e comprende i danni e le conseguenze derivanti dall'utilizzo di sostanze illegali concetti di massa e densità.

Relazioni e Funzioni

-Studio le funzioni del tipo y=Kx e y=K/x, la loro rappresentazione grafica e il loro legame con le scienze -Conosco il concetto di sistema di riferimento: il piano cartesiano, le coordinate di un punto, le formule della distanza fra due punti e del punto medio Rappresento i dati in forma tabulare e ne conosco tutte le rappresentazioni grafiche. I dati in forma tabulare e ne conosco tutte le rappresentazioni grafiche.

Dati e previsioni

-Conosco il concetto di probabilità matematica e ne calcolo i valori che può assumere.
Calcola la probabilità semplice in situazioni concrete -Conosco la frequenza assoluta, relativa percentuale, la moda, la mediana e la media.

Scienze Fisica e Chimica

- Conosco il concetto di peso specifico.
- Ripasso delle principali grandezze della fisica e le loro relazione di proporzionalità diretta e inversa.

Astronomia e scienze della terra

-Conosco la struttura della Terra e i suoi movimenti interni (tettonica a placche); individuo i rischi sismici, vulcanici e idrogeologici della

- 4. Ricostruire ed esporre fatti, eventi, fenomeni, situazioni mettendoli in relazione
- 5. Utilizzare l'insieme delle conoscenze e delle metodologie per interpretare il mondo che ci circonda

(droghe, fumo, alcool)

propria regione per pianificare eventuali attività di prevenzione. -Sistema solare

Biologia

- -Conosco le basi biologiche della trasmissione dei caratteri ereditari e apprendo alcune nozioni elementari di genetica.
- -Acquisisco informazioni corrette sullo sviluppo puberale e sulla sessualità. -Conosco il sistema nervoso
- -So come evitare consapevolmente i danni prodotti dal fumo, dall'alcol e dalle droghe.
- -Assumo comportamenti e scelte personali ecologicamente sostenibili.

Tecnologia

Tecnologia

a) Riconosce nell'ambiente che lo circonda i principali sistemi tecnologici e le più rilevanti relazioni che essi stabiliscono con gli esseri viventi e gli altri elementi naturali b) Conosce i principali processi di trasformazione di risorse o di produzione di beni c) E' in grado di ipotizzare le possibili conseguenze di una decisione o di una

Tecnologia

a) Leggere e interpretare semplici disegni tecnici ricavandone informazioni qualitative e quantitative b) Impiegare gli strumenti e le regole del disegno tecnico nella rappresentazione di oggetti e processi c) Accostarsi a nuove applicazioni informatiche esplorandone le funzioni e le potenzialità

Tecnologia

a) Energia: le fonti, i combustibili, l'energia nucleare, l'energia idroelettrica, la geotermia, l'energia solare, l'energia eolica. L'elettricità: principi fondamentali, l'impianto domestico, sicurezza e risparmio. b) Economia: le basi, i bisogni, i beni e i servizi, il patrimonio ed il reddito, i soggetti economici, i fattori della produzione, il mercato, la domanda e l'offerta, la moneta,

scelta di tipo tecnologico d)Utilizza adequate risorse materiali, informative e organizzative per la progettazione e la realizzazione di semplici prodotti, anche di tipo digitale e) Sa utilizzare comunicazioni procedurali e istruzioni tecniche per eseguire in maniera metodica e razionale compiti operativi anche collaborando e cooperando con i compagni f) Progetta e realizza rappresentazioni grafiche e infografiche, utilizzando elementi del diseano tecnico o altri linguaggi multimediali

d)Pianificare le diverse fasi per la realizzazione di un oggetto, impiegando materiali di uso quotidiano e) Utilizzare semplici procedure per esequire prove sperimentali nei vari settori della tecnologia f) Rilevare e disegnare la propria abitazione o altri luoghi anche avvalendosi di software specifici g) Saper sequenziare semplici istruzioni informatiche mediante semplici software applicativi.

l'inflazione, il mondo del lavoro. c) uso corretto degli strumenti per il disegno tecnicogeometrico; procedure e tecniche per esequire assonometrie isometriche, monometriche e cavaliere di figure piane e solide. d)utilizzo di software di produzione testi e calcoli (word, excel) e di presentazione dei lavori (power point) per l'organizzazione di una semplice performance.

Educazione Fisica

Educazione Fisica

-Padroneggiare le abilità motorie di base, assumere atteggiamenti posturali corretti.

Utilizzare le modalità espressive del proprio corpo.

Interiorizzare l'importanza del rispetto delle regole, vissute non come un limite, ma come una risorsa per la comunità.

Educazione Fisica

nel mondo del lavoro e

conoscere i principali requisiti di sicurezza

le leggi che regolano

h) ED. CIVICA

l'occupazione.

-Il corpo e la sua relazione con lo spazio e il tempo. Saper utilizzare il proprio corpo per entrare in relazione con gli altri e con lo spazio circostante; interiorizzare posture corrette.

- -Il linguaggio del corpo come modalità comunicativaespressiva.
- -Saper comunicare con un linguaggio non verbale.

ED. CIVICA

- -Lo sport, le regole, il fair-play.-Saper rispettare i
- -Saper rispettare i ruoli, le regole e gli altri.

Educazione Fisica

- -Esercizi analitici e segmentari, esercizi di ginnastica posturale. Esercizi di ginnastica respiratoria.
- -Giochi di mimo Semplici tecniche di espressione corporea per rappresentare stati d'animo, idee, brevi storie
- -Storia, regole e regolamento dei giochi sportivi; il fair play come modalità di relazione quotidiana e di rispetto delle regole. Educazione stradale.

	Utilizzare nel quotidiano le conoscenze relative a stili di vita sani.	-Salute e benessere, prevenzione e sicurezza. -Saper operare le scelte opportune per il raggiungimento del proprio benessere	-Fisiologia degli apparati interessati dalla pratica dell'attività sportiva, benefici derivanti dalla pratica dell'attività fisica, danni derivanti da stili di vita scorretti.
Ambito	Competenze	Nuclei fondanti/	Contenuti essenziali
disciplinare Storico -	Storia	Obiettivi Storia	Storia
geografico	- Desume informazioni dirette e	USO DELLE FONTI	(Ogni docente selezionerà i contenuti
Discipline:	indirette dalle fonti	-Comprendere testi	più opportuni,
	- Organizza le	storici. ORGANIZZAZIONE	trattandoli in maniera
Storia	informazioni,	DELLE	più o meno
	utilizzando le	INFORMAZIONI	approfondita, in base
Geografia	categorie spazio/temporali	-Organizzare informazioni utilizzando	alle esigenze della classe e alla modalità
Geografia	- Stabilisce relazioni	le categorie spazio-	prevista dalla didattica
	logiche tra le	temporali.	a distanza).
	informazioni	-Stabilire relazioni logiche di causa-	
	- Espone operando	effetto.	-La nascita della società moderna
	confronti/collegamenti e argomentando le	STRUMENTI	(Seconda Rivoluzione
	proprie riflessioni	CONCETTUALI Cogliere le	Industriale)
		caratteristiche	-Gli imperi coloniali
		significative di	-L'età giolittiana
		un'epoca. PRODUZIONE	-La Prima Guerra Mondiale
		SCRITTA E ORALE	-Rivoluzione Russa
		Riferire con un	(cenni)
		linguaggio appropriato. ED. CIVICA	-Fascismo, Nazismo e
		Conoscere l'evoluzione	Stalinismo
		del concetto di "diritto	-Crisi del '29
		umano" nel tempo e la sua estensione a nuove	-Seconda Guerra
		categorie prima escluse	Mondiale
		(donne, bambini)	-Guerra Fredda -Fine dei colonialismi
	Geografia	Geografia	Geografia
Geografia	RICAVARE		(Ogni docente
_	INFORMAZIONI -Legge, confronta ed	ORIENTAMENTO	selezionerà i contenuti
	interpreta vari tipi di	Orientarsi sulle carte geografiche a varie	più opportuni, trattandoli in maniera
	carte geografiche,	scale	più o meno
	utilizzando consapevolmente punti		approfondita, in base
	cardinali, scale,	CARTE MENTALI	alle esigenze della
	coordinate geografiche,	Organizzare la carta	classe e alla modalità
	simbologia e nuove tecnologie	mentale del mondo con i principali	prevista dalla didattica a distanza).
	- Utilizza	elementi fisico-	
	opportunamente	politici	-Il pianeta Terra

concetti geografici per leggere e comunicare informazioni spaziali, confrontando contesti ambientali, economici e socioculturali a livello mondiale

-Localizza i principali oggetti geografici, fisici ed antropici, del territorio extra-europeo

RIELABORARE

-Espone informazioni sul territorio extra-europeo utilizzando i concetti geografici e la terminologia specifica - Localizza e analizza i principali oggetti geografici, fisici ed antropici, del territorio extraeuropeo

INTERPRETARE E VALUTARE

Confronta ed interpreta vari tipi di carte geografiche, utilizzando punti cardinali, scale, coordinate geografiche, simbologia e nuove tecnologie

- Utilizza
opportunamente
concetti geografici per
leggere e comunicare
informazioni spaziali,
confrontando contesti
ambientali, economici e
socio-culturali a livello
mondiale
Individua
l'interdipendenza di fatti

l'interdipendenza di fatti e fenomeni dei principali oggetti geografici, fisici e antropici, del territorio extraeuropeo

- Attraverso la conoscenza dei diversi aspetti ambientali, economici, storici e socioculturali, coglie l'interdipendenza dei fenomeni e considera le conseguenze delle decisioni e delle azioni umane in relazione a alcune emergenze planetarie

LINGUAGGIO DELLA GEOGRAFICITA'

Riferire conoscenze e concetti utilizzando il linguaggio specifico

METODI-TECNICHE E STRUMENTI PROPRI DELLA DISCIPLINA

Produrre carte tematiche, piante, schizzi cartografici ed altre rappresentazioni grafiche per scopi diversi

CONCETTI GEOGRAFICI E CONOSCENZE

-Individuare ed analizzare i caratteri fisici ed antropici dei continenti e di alcuni Stati del mondo

RAGIONAMENTO SPAZIALE

Esaminare temi e problemi ambientali, economici, sociali di portata locale e mondiale

ED. CIVICA

Conoscere le aree del pianeta Terra in cui i diritti umani sono "diritti negati".

- -Le fasce climatiche
- -I popoli del mondo
- -Globalizzazione
- Diritti umani e libertà
- L'ASIA: selezione di alcuni tra i più importanti Stati del continente
- L' AFRICA: selezione di alcuni tra i più importanti Stati del continente
- L' AMERICA: i due subcontinenti e alcuni Stati che ne fanno parte

	-Utilizza modelli		
	interpretativi di assetti		
	territoriali degli altri		
	continenti, anche in		
	relazione alla loro		
	evoluzione storico -		
	politico - economica		
Lingua	Competenze	Nuclei fondanti/	Contenuti essenziali
straniera	Inglese	Obiettivi	Inglese
		Inglese	
Inglese	Lo studente:	COMPRENSIONE	LESSICO: vacanze;
	- comprende i	ORALE: cogliere il	tecnologia e social
	messaggi orali	significato globale o	media; l'ambiente e il
	proposti globalmente	informazioni	mondo naturale;
	e anche in alcuni	specifiche in	divertimento e
	dettagli.	messaggi di varia	spettacolo
		tipologia.	
	- produce messaggi	PRODUZIONE	FUNZIONI: esprimere
	orali comprensibili	ORALE:	interesse o sorpresa;
	usando il lessico in	-Comunicare in	dare suggerimenti;
	modo generalmente	relazione alla sfera	fare offerte e
	appropriato.	personale ed esporre	promesse; esprimere
		argomenti noti	intenzioni, certezza o
	- comprende i	d'interesse culturale.	possibilità; esprimere
	messaggi scritti	COMPRENSIONE	necessità; esprimere
	proposti nel loro	SCRITTA : Cogliere il	sentimenti e opinioni.
	senso globale e in	significato globale o	
	alcuni dettagli.	informazioni	GRAMMATICA: Present
		specifiche in testi di	Perfect e Past Simple;
	- produce messaggi	varia tipologia.	Past Participles;
	scritti comprensibili e	PRODUZIONE	Present Perfect con for
	con uso generalmente	SCRITTA: produrre	e since; Present
	appropriato del	semplici testi	Perfect con just,
	lessico.	personali e	already e yet;
		rispondere a	
	- riconosce e controlla	questionari con	il futuro con will e
	pronuncia, ortografia,	accuratezza	going to;
	strutture e	adeguata.	
	punteggiatura in	RIFLESSIONE	zero conditional /first
	modo adeguato.	SULLA LINGUA:	conditional;
		conoscere e utilizzare	Í
	- ha consapevolezza	correttamente	i composti di <i>some</i>
	della complessità del	lessico, funzioni	/any/no/every;
	vivere in una società	comunicative e	-Past Continuous; Past
	democratica e	strutture	Continuous e Past
	organizzata.	grammaticali	Simple con when e
		studiati.	while.
	- conosce	CULTURA E	CULTURA E
	problematiche relative	EDUCAZIONE	EDUCAZIONE CIVICA
	alla tutela dei diritti	CIVICA:	The USA,
	umani o alla	conoscere aspetti	caratteristishe e aspetti

conoscere aspetti rilevanti dei paesi stranieri studiati e della

loro cultura, operando

umani e alla

opportunità.

promozione delle pari

caratteristiche e aspetti

tematici d'interesse

interdiscliplinare.

		collegamenti con tematiche interdisciplinari. -Conoscere i principi fondamentali della Dichiarazione universale dei Diritti	-La Dichiarazione universale dei Diritti Umani -Figure storiche o d'attualità distintesi nell'ambito dei diritti umani
Francese	Francese	Umani Francese	Francese
	Comunicazione nelle lingue estere Competenza digitale Imparare a imparare Competenze sociali e civiche Spirito di iniziativa Competenza digitale Imparare ad imparare Competenze sociali e civiche Consapevolezza ed espressione culturale	-Comprendere il significato globale e/o individuare informazioni specifiche in messaggi di varia tipologia relativi a esperienze personali, progetti e/o tematiche di carattere interdisciplinareEsprimersi utilizzando espressioni per chiedere e dare informazioni relative alla sfera personale ed esporre in modo semplice argomenti noti relativi alla cultura studiataComprendere il significato globale di testi di varia tipologia e individuare informazioni specificheProdurre semplici testi personali di varia tipologia e rispondere a questionari utilizzando lessico, funzioni e strutture linguistiche notiConoscere e utilizzare lessico, funzioni comunicative e strutture grammaticali studiati. Riconoscere i propri errori, - Autovalutare il proprio modo di apprendere e le competenze acquisite. Stabilire semplici relazioni fra elementi linguistico-comunicativi fra la lingua materna e quella stranieraIndividuare aspetti rilevanti della cultura straniera, operare	La famille, matières et matériaux, raccontare avvenimenti passati, esprimere la frequenza e la durata, parlare delle abitudini, le passé composé, les adverbes de temps, l'imparfait, le comparatif de quantité, le racisme la nature en danger, l'écologie, les sources d'énergie, fare progetti per il futuro, fare auguri, incoraggiare, esprimere soddisfazione, scontento, esprimere un'intenzione le futur simple, le conditionnel, le futur proche, le respect de l'environnement brevi attività/testi/documenti mixed media sul tema dei diritti umani "la déclaration universelle des droits de l'Homme / les droits des enfants".

confronti con la propria cultura e collegamenti con tematiche d'interesse interdisciplinare e/o d'attualità

Ed. Civica: Valorizzare il principio di solidarietà nei confronti degli altri promuovendo principi e valori di contrasto alle discriminazioni di ogni genere.

Spagnolo

Spagnolo

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

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

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

Legge brevi e semplici testi con tecniche adequate allo scopo.

Chiede spiegazioni, svolge i compiti secondo le indicazioni date in lingua straniera dall'insegnante.

Stabilisce relazioni tra semplici elementi linguisticocomunicativi e culturali propri delle lingue di studio.

Confronta i risultati conseguiti in lingue

Spagnolo COMPRENSIONE

ORALE: comprendere il significato globale e/o individuare informazioni specifiche in messaggi di varia tipologia relativi a esperienze personali, progetti e/o tematiche di carattere interdisciplinare.

PRODUZIONE

ORALE: esprimersi utilizzando espressioni per chiedere e dare informazioni relative alla sfera personale ed esporre in modo semplice argomenti noti relativi alla cultura studiata.

COMPRENSIONE SCRITTA:

comprendere il significato globale di testi di varia tipologia e individuare informazioni specifiche.

PRODUZIONE

SCRITTA: produrre semplici testi personali di varia tipologia e rispondere a questionari utilizzando lessico, funzioni e strutture linguistiche noti

RIFLESSIONE SULLA

LINGUA: conoscere e utilizzare lessico, funzioni comunicative e strutture grammaticali studiati. Riconoscere i propri errori,

Spagnolo

LESSICO: le professioni; le vacanze; i viaggi; i mezzi di trasporto; il cinema, il ristorante, l'amicizia e i sentimenti.

FUNZIONI: esprimere gusti e interessi nel passato; esprimere accordo e disaccordo; parlare di progetti per il futuro; chiedere ed esprimere opinioni, offrire ed invitare.

GRAMMATICA:

pretérito imperfecto; pretérito indefinido dei verbi irregolari; comparativi e superlativi; revisión de los pretéritos e loro usi.

CIVILTÀ:

Hispanoamérica; Luis Sepúlveda: Historia de una gaviota y del gato que le enseñó a volar; cenni storici della Spagna nel XX secolo; artistas españoles e hispanoamericanos.

	1		
	diverse e le strategie utilizzate per	autovalutare il proprio modo di apprendere e	EDUCAZIONE CIVICA: Los derechos
	imparare.	le competenze	de los niños
	imparare.	acquisite. Stabilire	de los lillos
		semplici relazioni fra	
		elementi linguistico-	
		comunicativi fra la	
		lingua materna e quella	
		straniera. CULTURA E CIVILTÀ:	
		individuare aspetti	
		rilevanti della cultura	
		straniera, operare	
		confronti con la propria	
		cultura e collegamenti	
		con tematiche	
		d'interesse interdisciplinare e/o	
		d'attualità.	
	Competenze	Nuclei	Contenuti essenziali
		fondanti/Obiettivi	
		_	
Religione	-Individua a partire	DIO E L'UOMO	-Gli insegnamenti di
Cattolica	dalla bibbia le tappe	- Conoscere la	Gesù alla base dei
	essenziali del	specificità dei valori	valori civili e cristiani.
	Cristianesimo delle	cristiani all'interno	-La creazione del
	origini e gli elementi	delle relazioni	mondo e le risposte
	fondamentali della	interpersonali. -Confrontarsi con il	della fede e della scienza
	storia della chiesa	dialogo fede e	-Le "grandi" religioni
	Storia della cinesa	scienza	del mondo
	-Riconosce i linguaggi	-Conoscere i tratti	dermondo
	espressivi della fede	salienti delle grandi	
		religioni in un	-I Comandamenti e le
	-Coglie le implicazioni	contesto di confronto	Beatitudini.
	etiche della fede	reciproco	
	cristiana	LA BIBBIA E LE	
	relazionandosi in	ALTRE FONTI	-Gesù nella cultura
	maniera armoniosa	Analisi di alcuni testi	contemporanea.
		biblici dell'Antico e	
	con se stesso, con gli	Nuovo Testamento IL LINGUAGGIO	
	altri e con il mondo	RELIGIOSO	
	che lo circonda	Individuare l'attualità	
		del messaggio cristiano	
		VALORI ETICI E	
		RELIGIOSI Prondere sessionza del	Cradenti in dialogo
		Prendere coscienza del valore del dialogo	-Credenti in dialogo
		interreligioso per	
		promuovere i diritti	
		umani	

LINEE GUIDA PER LA DIDATTICA DIGITALE INTEGRATA

PER ASSICURARE L'INCLUSIVITA' AGLI ALUNNI CON BISOGNI EDUCATIVI SPECIALI

Il presente documento prende spunto dalle Linee guida per la didattica digitale integrata che raccomandano di "mantenere viva la comunità di classe, di scuola, il senso di appartenenza, combattendo il rischio di isolamento e di demotivazione".

Il DM 39/2020 prevede che l'Amministrazione centrale, le Regioni, gli Enti locali e le scuole, operino per garantire la frequenza scolastica in presenza degli alunni con disabilità, per i quali il punto di riferimento rimane il Piano Educativo Individualizzato, coinvolgendo anche le figure di supporto (Operatori educativi per l'autonomia e la comunicazione e gli Assistenti alla comunicazione per gli alunni con disabilità sensoriale) e indica un quadro di riferimento per la ripresa delle attività scolastiche nel mese di settembre, fornendo delle linee guida per la progettazione del Piano Scolastico per la Didattica Digitale Integrata, qualora si rendesse necessario sospendere nuovamente le attività didattiche in presenza a causa di una nuova emergenza sanitaria.

La nostra scuola intende agire in maniera responsabile, rispettando le condizioni di fragilità (si fa riferimento agli articoli 8 e 9 del Regolamento d'Istituto) e di disorientamento delle famiglie e degli studenti diversamente abili, mantenendo l'interazione tra docenti ed allievi, la socialità e garantendo la continuità didattica e la qualità dei percorsi educativi-formativi di apprendimento. La finalità è di sostenere il contatto tra docenti, compagni e famiglie per condividere la progettualità, la flessibilità nella scelta delle proposte e degli strumenti didattici. I docenti, inoltre curano con particolare attenzione i Piani Didattici Personalizzati degli alunni con diagnosi ai sensi della L.170/2010, ma anche di quelli non certificati, per i quali i team docenti ed il Consiglio di classe hanno rilevato bisogni educativi speciali.

DEFINIZIONE DEI CRITERI E MODALITA' PER ATTUARE LA DIDATTICA DIGITALE INTEGRATA PER GLI ALUNNI CON BISOGNI EDUCATIVI SPECIALI

Tenendo in considerazione le Linee Guida della DDI che suggeriscono:

- Equilibrato bilanciamento tra attività sincrone e asincrone
- Sostenibilità delle attività proposte
- Generale livello di inclusività

- L'Istituzione Scolastica avvierà una rilevazione di fabbisogno di strumentazione tecnologica e connettività, al fine di prevedere e approvare, da parte del Consiglio d' Istituto, la concessione in comodato d'uso gratuito degli strumenti per il collegamento.
- I docenti di sostegno contatteranno le famiglie degli alunni per concordare modalità organizzative per avviare la DDI e predisporre il piano degli interventi educativo-didattici, assicurando una corretta, tempestiva ed efficace comunicazione, informazione e relazione. Con i genitori si potranno prendere accordi, stabilire intese, sia perché la scuola "entra in casa", in un ambiente personale e privato, sia perché i familiari diventano co-protagonisti del processo di apprendimento dei figli.
- I docenti rimoduleranno il PEI e le progettazioni didattiche, ed individueranno metodologie, strategie, linee di azione, buone prassi, che meglio si adattano ai bisogni educativo-didattici-formativi dei singoli alunni.
- I docenti riporteranno nel PDP le decisioni assunte, in accordo con le famiglie, in riferimento agli alunni certificati ai sensi della L.170/2010 e di quelli riconosciuti con Bisogni Educativi Speciali, ai fini di un'efficace azione didattica.
- Tenendo conto dei principi di unitarietà nell'azione didattica, i docenti con il supporto dell'animatore digitale dell'Istituto, attiveranno la piattaforma digitale (GSuite), creeranno spazi di archiviazione, registri per la comunicazione e gestione delle lezioni e delle attività, tenendo anche conto delle opportunità e delle funzionalità del registro elettronico nel rispetto delle normative relative alla privacy. Inoltre potranno valutare e utilizzare ulteriori strumenti informatici e telematici per il collegamento, a supporto del percorso didattico personalizzato:
 - videochiamata diretta tramite WhatsApp, Zoom, Skype...
 - contatti telefonici
- Per ottimizzare l'offerta didattica e combinare adeguatamente le attività con i ritmi di apprendimento e i bisogni specifici dei singoli alunni, i docenti avranno cura di progettare ed attivare percorsi didattici mettendo a punto materiali individualizzati e personalizzati da far fruire all'alunno tramite le piattaforme prescelte e/o i canali di comunicazione concordati con le famiglie:

- -invio di materiali didattici tramite posta elettronica, spazi di archiviazione delle piattaforme prescelte, uso di App interattive educative;
- -contatti telefonici e/o in videochiamata con gli alunni in presenza dei genitori;
- -video lezioni sincrone e asincrone, individuali e con il gruppo classe/sezione o piccolo gruppo.
- Le attività verranno accuratamente progettate e calendarizzate in modo da favorire il coinvolgimento attivo degli alunni che seguiranno la strutturazione dell'orario settimanale della classe in DDI. Qualora necessario, i docenti adotteranno tutte le forme di flessibilità didattica e organizzativa e faranno ricorso alla riduzione oraria delle lezioni, previo accordo attraverso i mezzi di comunicazione in uso, con il team docenti/consiglio di classe/ coordinatore di classe e la famiglia dell'alunno.
- Le metodologie saranno calibrate in base al modo di apprendere dell'alunno e favoriranno l'attivazione del pensiero nelle sue molteplici dimensioni, cognitiva, logico-formale, emotiva, affettivo-relazionale, iconica, creativa, soprattutto con l'interattività e il senso visivo offerto dalle tecnologie informatiche.
 - Alcune metodologie si adattano meglio di altre alla didattica digitale integrata: si fa riferimento, ad esempio, allo Storytelling, al problem solving, alla didattica dialogica, alle attività individualizzate e personalizzate, al rinforzo della motivazione, all'uso pedagogico dell'errore, alla metacognizione delle esperienze, all' apprendimento senza errori...
- Tra le attività che potranno essere proposte, si suggeriscono risorse reperibili in rete e/o materiali realizzati dai docenti, quali: letture animate; l'invio di materiale strutturato e link/App per attività interattive; condivisione di filmati, audio/video; libri digitali; presentazioni in Power Point, PDF e Word...
- I docenti individueranno gli strumenti di verifica degli apprendimenti inerenti alle
 metodologie utilizzate e avranno cura di prendere ad oggetto della valutazione,
 sia il singolo prodotto sia l'intero processo nell'ottica di una valutazione formativa.
 A tal proposito si rimanda, in allegato, al documento già elaborato nella DAD
 relativa all'a.s.2019/2020: "Considerazioni per la valutazione formativa alunni
 diversamente abili -scuola primaria- didattica a distanza", le cui indicazioni sono
 valide per i tre ordini di scuola.

Si precisa che le verifiche degli apprendimenti per i tre ordini di scuola, saranno
costanti ed effettuate con feedback continui che permetteranno di modificare il
lavoro proposto in un'ottica di flessibilità progettuale e miglioramento formativo.
La valutazione intesa come valorizzazione, non come azione misurativa, mirerà
al raggiungimento graduale dell'obiettivo didattico, con indicazioni individuali di
piccoli passi e correttivi, di individuazione degli ostacoli e della trasformazione di
questi in obiettivi formativi.

I docenti di sostegno prenderanno parte, con un'organizzazione flessibile, alle attività del gruppo classe/sezione anche in assenza dell'alunno diversamente abile. Sarà possibile prevedere scambi di ruolo con i docenti curriculari, predisporre materiali per tutto il gruppo classe, proporre attività nel piccolo gruppo, coinvolgere il docente curriculare in collegamenti individualizzati con l'alunno.

In questo scenario di difficoltà l'inclusione sembra essere un possibile catalizzatore di sforzi di cambiamento, di tentativi per rendere più significativa la didattica, il lavoro scolastico, l'emozione della relazione e dell'apprendimento.

CONSIDERAZIONI PER LA VALUTAZIONE FORMATIVA ALUNNI CON BISOGNI EDUCATIVI SPECIALI DIDATTICA A DISTANZA

Sulla base dei criteri indicati nel Piano dell'Offerta Formativa che guidano la valutazione formativa e la corrispondenza dei voti ai livelli di apprendimento, comunque improntati ad un'azione educativo-didattica inclusiva mirante al successo formativo degli alunni, si sottolinea l'importanza delle seguenti considerazioni condivise:

La valutazione formativa sarà orientata al fare, ai processi, al miglioramento, alla motivazione. Se valutare significa "dare valore", la valutazione formativa si baserà su un **feed-back costruttivo** tra docente ed alunno; sarà incoraggiante e proattiva tesa al riconoscimento e alla valorizzazione dei progressi dell'alunno, anche minimi, verso il raggiungimento degli obiettivi stabiliti nel PEI; sosterrà la motivazione ed evidenzierà le evoluzioni del bambino rispetto ai livelli precedenti attraverso delle

narrazioni/ descrizioni dei percorsi di apprendimento, dei miglioramenti attuati, **promuovendo, quando possibile, la riflessione e l'autovalutazione**.

POTRANNO ESSERE UTILIZZATI STRUMENTI PLURIMI:

- DIARIO DI BORDO: nel quale, attraverso <u>L'OSSERVAZIONE</u>, verranno ricostruiti i passaggi più importanti del lavoro didattico-educativo svolto, annotando gli elementi significativi dell'esperienza di apprendimento (il punto di partenza, i materiali, le modalità di presentazione, i prodotti dell'alunno...)
- **PORTFOLIO**: raccolta di prodotti significativi che l'alunno sceglierà (disegni, schemi, foto, tabelle, testi ...) o che sceglierà l'insegnante (quando il compito di selezione degli elaborati sia troppo elevato per l'alunno stesso).
- ESERCITAZIONI, PROVE STRUTTURATE, COLLOQUI
- FEED-BACK sui lavori svolti.

ASPETTI CHE GUIDANO L'OSSERVAZIONE SISTEMATICA

- SEGNALI ESPRESSIVO-COMUNICATIVI (siano essi a noi visibili direttamente che raccontati dal genitore);
- * **RELAZIONE** (l'interazione l'alunno/ docenti; alunno/ compagni).
- ❖ PARTECIPAZIONE (sia nelle attività individualizzate che in quelle di gruppo in piattaforma; formulazione di semplici richieste; manifestazione di interessi personali;
- ❖ MOTIVAZIONE all'apprendimento; ad avere riscontri da parte dell'insegnante...)
- ❖ IMPEGNO (portare a termine i lavori assegnati quotidianamente, il rispetto delle consegne e dei tempi applicativi; la sistematicità nell'affrontare le attività...)
- ❖ AUTONOMIA (autonomie personali, gestione delle attività e del materiale scolastico utile per la didattica a distanza...).

Metodologie e strumenti per la verifica

Si privilegerà una didattica blended, impegnandosi, anche alla luce dell'esperienza pregressa, a non "traslare" la didattica in presenza a distanza, modificando alcune pratiche tradizionali fortemente centrate sulla trasmissività. Una buona organizzazione della didattica integrata dal digitale corrisponde ad un bilanciamento coerente tra attività sincrone e asincrone.

Le attività sincrone comprendono video- chat, video-lezioni per tutta la classe o per gruppi di studenti, attività sincrone svolte in piattaforma cloud o su strumenti sincroni delle piattaforme dei libri di testo in adozione. Le attività asincrone prevedono invece la consegna agli studenti di compiti e materiali per il loro svolgimento.

Si condivide il contributo dell'Indire in Avanguardie educative "La scuola fuori dalle mura" per cui si parte dalle domande che gli studenti pongono, da cui percepire la profondità, l'interesse, la competenza e non da quelle dell'insegnante che ricalcano una situazione in presenza dove prevale la memoria, la riproduzione.

L'organizzazione delle attività sincrone può essere vista come occasione per un apprendimento cooperativo, attraverso le quali poter lavorare prima per gruppo classe e poi per piccolo gruppo, favorendo l'iniziativa e l'autonomia degli studenti nel creare il proprio apprendimento. Le metodologie sono comunicative, cooperative, metacognitive, progettuali, operative, culturali collegate alle discipline.

E' utile che le attività siano creative, che richiedano una immediata attivazione personale nel fare "qualcosa che non c'è". Se le attività sono creative, si evita qualunque spinta a cercare aiuti, risorse esterne (problema di attendibilità) in quanto si centra il focus sulla costruzione di significati, piuttosto che sulla ripetizione di contenuti. La lezione diventa momento di confronto, di rielaborazione condivisa, di costruzione collettiva della conoscenza attraverso metodologie quali la didattica breve, l'apprendimento cooperativo, la flipped classroom il debate.

Suggerimenti di attività didattiche a distanza, da realizzare in maniera flessibile a seconda dell'età, in verticale quindi e con un diverso livello di complessità. Sono attività trasversali che aprono la strada a prospettive di cooperazione e di interazione: Scrittura condivisa: i ragazzi scrivono testi cooperativi in Google drive;

Organizzazione di reti di concetti: i ragazzi elaborano mappe concettuali attraverso la risorsa del web 2.0;

Debate on line: i ragazzi discutono e dibattono in video call su un argomento disciplinare o trasversale;

Valutazione di scenari: i ragazzi valutano dati in diretta;

Co-valutazione dei propri apprendimenti: i ragazzi redigono il loro diario di bordo su documento condiviso con il docente.

Valutazione

La valutazione anche in DDI deve essere costante, garantire trasparenza, tempestività e continui feed-back per regolare il processo di insegnamento/apprendimento. In ogni sua fase deve avere valore di promozione dell'allievo, di accompagnamento, mai di mera sanzione delle criticità. E' **formativa**, in quanto considera la qualità dei processi attivati, la disponibilità ad apprendere, l'autonomia, il senso di responsabilità, la capacità di collaborare ed integra la dimensione oggettiva delle evidenze empiriche osservabili, attraverso l'uso di rubriche, diari di bordo, modalità autovalutative.

Oggetto della valutazione non è solo il singolo prodotto, ma l'intero processo, per cui l'attività didattica va rimodulata sulla base delle esigenze formative, in funzione del successo formativo di ogni studente.

Alcune modalità tradizionali utilizzate per la valutazione possono essere trasformate in maniera creativa:

Una interrogazione può essere trasformata in una presentazione degli studenti da esporre in videoconferenza;

Un test strutturato con domande a risposta chiusa può organizzarsi in un problem solving su problema inedito con argomentazione;

Una relazione può essere pianificata attraverso una mappa concettuale, con spiegazione dei collegamenti – Il testo può essere condiviso in google drive; La lezione frontale viene organizzata in modalità flipped: gli allievi analizzano anticipatamente un video e producono domande di chiarimento, alle quali l'insegnante risponde in video conferenza.

Il riferimento è a Wiggins: "Ciò che lo studente sa fare con quello che sa".

Perdono valore alcuni processi – Memorizzare – Dare risposte esatte – Ripetere –

Applicare - a favore di altri tipici per l'approccio per competenze – Ricostruire
Trasferire - Collegare - Rielaborare - Immaginare - Creare.

I criteri ed i livelli della valutazione formativa e sommativa, con i relativi descrittori, sono esplicitati nel PTOF, nella sezione dedicata; gli strumenti di osservazione dei processi sono allegati alla progettazione annuale per competenze.

RAPPORTO SCUOLA- FAMIGLIA E RESPONSABILITA' NELLA GESTIONE DIGITALE

La riapertura delle Scuole e la gestione di tutte le attività scolastiche in sicurezza, richiede la collaborazione e la condivisione delle responsabilità fra tutte le parti in causa: Dirigente, Docenti, Personale scolastico, Studenti, Famiglie.

I genitori sono i responsabili più diretti dell'educazione e dell'istruzione dei propri figli ed hanno il dovere di condividere con la scuola tale importante compito.

L'incertezza relativa all'evoluzione della pandemia Covid 19 rafforza l'esigenza di una alleanza formativa tra scuola e famiglia nella condivisione e nel sostegno delle indicazioni della Scuola, in un clima di positiva collaborazione, al fine di garantire lo svolgimento in sicurezza di tutte le attività scolastiche.

La scuola rafforza la collaborazione con le famiglie anche attraverso il Patto di Corresponsabilità che nei vari ordini di scuola è stato integrato in riferimento ai corretti comportamenti da tenere in piattaforma, in caso di didattica digitale e contro il bullismo e il cyberbullismo ed è stato esteso alla scuola primaria (art.7, L.92/2019).

Tale relazione trova infatti maggiore consolidamento nell'attuazione della Didattica Digitale Integrata, laddove le famiglie si impegnano a collaborare con i docenti in un percorso di crescita in autonomia degli studenti.

I genitori, insieme alla scuola, hanno il compito di:

- far comprendere ai propri figli che la formazione culturale, anche se l'erogazione della didattica avviene in formato digitale e su piattaforma, è di sostanziale importanza per costruire il loro futuro;
- favorire la partecipazione dei figli a tutte le attività a distanza programmate dalla scuola;
- collaborare fattivamente controllando che siano eseguite le consegne a casa;
- cooperare nella concretizzazione di un clima di vicendevole fiducia;
- instaurare rapporti corretti con il resto della classe e con gli insegnanti;
- sostenere tutte le regole che riguardano i comportamenti stabiliti;
- partecipare con disponibilità operativa e fattiva collaborazione agli incontri previsti.

Viene favorito il rapporto scuola famiglia attraverso l'informazione e la condivisione della proposta progettuale della didattica digitale integrata, degli orari delle attività, per consentire loro la migliore organizzazione, soprattutto in caso di alunni che presentino fragilità e necessitano dell'affiancamento di un adulto.

Al fine di realizzare una didattica a distanza proficua, scuola e famiglia collaborano per garantire la comprensione delle consegne, per alleggerire il carico cognitivo, per veicolare la curiosità degli studenti verso gli apprendimenti e per aiutare nell'acquisizione di conoscenze e nella maturazione di abilità.

Il Presente documento (Piano Scolastico per la Didattica Digitale Integrata) viene allegato al Piano dell'Offerta Formativa, unitamente al Regolamento per la Didattica Digitale Integrata.