





ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "L. NOSTRO / L. REPACI" via Marconi, 77 – 89018 – VILLA S. GIOVANNI (RC) - Cod. Mecc. RCIS03600Q con sedi associate

LICEO "L. NOSTRO"-RCPM036017 - I.T.E. "L. REPACI "-RCTD036012 Dirigenza: Tel. 0965/499482 - Fax : 0965/499480 - Centralino: Tel. 0965/499481 e-mail rcis03600q@istruzione.it - www.nostrorepaci.it

PROGETTAZIONE DIDATTICA

LICEO SCIENTIFICO SPORTIVO

CONSIGLIO DI CLASSE

CLASSE I SEZ. I

ANNO SCOLASTICO 2019/2020

IL COORDINATORE PROF.SSA ANNA PERRI

> IL DIRIGENTE SCOLASTICO PROF.SSA MARISTELLA SPEZZANO

ELENCO DELLE DISCIPLINE E DEI RISPETTIVI DOCENTI

DISCIPLINA	DOCENTE
ITALIANO E GEOSTORIA	PERRI ANNA
MATEMATICA	BARBARO LUCREZIA CONSOLATA
FISICA	DIENI GIUSEPPA
INGLESE	PELLEGRINO DOMENICA M.P.
SCIENZE	GELONESE COSIMA
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	DELFINO SANTO
DISCIPLINE SPORTIVE	LA FAUCI SANTI GIUSEPPE
RELIGIONE	ARDISSONE FRANCESCA

ELENCO DEGLI ALUNNI

[16] GIUSTRA GRAZIA GIORGIA
[17] LECCADITO MATTEO
[18] LIBERATORI MATTIA
[19] MANCINI MARIA
[20] MANDRONE ANGELO
[21] MORGANTE ANTONELLA
BENEDETTA
[22] PAPALIA LORENA
[23] POLISTENA ANTONIO
[24] PORPIGLIA SALVATORE
[25] REPACI DOMENICO
[26] SANTAGATI RENATE
[27] SANTORO VALENTINA MARIA
[28] SPEZZANO GIOVANNA
[29] SPURIO JASMINE

PROFILO GENERALE DELLA CLASSE

La classe la I Liceo Sportivo è composta da 29 alunni, dieci ragazze e diciannove ragazzi. Provengono dal comune di Villa San Giovanni e da comuni limitrofi e costituiscono un gruppo che inizia ad affiatarsi. La maggior parte di loro si dimostra generalmente educata e perlopiù rispettosa delle regole, ma il fatto che sia una classe molto numerosa ne rende comunque spesso difficile la gestione. Più volte, nel corso della lezione, sono necessari richiami da parte dei docenti per ristabilire l'ordine o ripristinare un clima adeguato di ascolto e attenzione.

Dai test d'ingresso somministrati ad inizio anno è emerso che solo pochi alunni possiedono adeguate competenze e conoscenze di base nelle diverse discipline, riescono ad esprimersi in modo coerente e colgono gli elementi caratteristici di un testo. Un altro gruppo, più numeroso, denota una situazione di base alquanto lacunosa sia in termini di conoscenze acquisite sia in riferimento alle competenze di base sviluppate; questi alunni appaiono in evidente difficoltà soprattutto nella rielaborazione scritta e orale dei contenuti e sono ancora condizionati da un metodo di studio poco organizzato.

L'alunna Papalia L., infine, presenta difficoltà legate a dislessia e discalculia. In itinere saranno attivate tutte le strategie per favorire un sereno apprendimento anche attraverso il ricorso a strumenti compensativi e dispensativi.

	Conoscenze	Abilità	Competenze
Asse dei linguaggi	Conoscere le principali strutture della morfologia e della sintassi semplice della lingua italiana Gli elementi essenziali della comunicazione	Acquisire la capacità di distinguere i vari generi letterari e i vari tipi di testo testi scritti ed orali.	Acquisire l'abitudine alla lettura e l'interesse per le opere letterarie come espressione e rappresentazione di valori universali.
Asse matematico	Le operazioni con i numeri e le principali operazioni del calcolo letterale Le principali figure geometriche.	Comprendere il significato logico operativo di numeri appartenenti ai diversi insiemi numerici.	Utilizzare le tecniche e le procedure di calcolo aritmetico e algebrico Confrontare e analizzare figure geometriche.
Asse scientifico- tecnologico	Le grandezze Principali tecniche di misurazione Concetti base delle scienze sperimentali	Saper usare in modo consapevole le unità di misura Saper distinguere i diversi fenomeni naturali.	Interpretare e descrivere un fenomeno naturale. Saper prevedere e prevenire i pericoli che possono derivare dalle attività umane.
Asse storico- sociale	Sequenza cronologica dei periodi fondamentali della storia Alcuni aspetti culturali caratterizzanti il proprio territorio Gli organi dello Stato e la Costituzione	Collocare i più rilevanti eventi storici affrontati secondo le coordinate spazio/tempo. Riconoscere le principali funzioni degli organi dello Stato.	Flessibilità minima nell'adattare i contenuti appresi nella realtà sociale.

DISCIPLINE	LIVELLO ESSENZIALE N. ALUNNI	LIVELLO SODDISFACENTE N. ALUNNI	BUONO N. ALUNNI	LIVELLO ECCELLENTE N. ALUNNI
RELIGIONE	20	6	3	/
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	16	11	2	/
STORIA E GEOGRAFIA	16	11	2	/
LINGUA E CULTURA STRANIERA INGLESE	29	/	/	/
MATEMATICA	15	10	4	/
FISICA	15	14	/	/
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	/	12	17	/
DISCIPLINE SPORTIVE	/	14	15	/
SCIENZE NATURALI	17	8	4	/

LEGENDA LIVELLI

LIVELLO ESSENZIALE

La competenza è acquisita in modo essenziale: l'alunno esegue compiti in forma guidata e dimostra una basilare consapevolezza delle conoscenze. Ovvero quando l'allievo raggiunge dal 50% al 65% degli esiti previsti nell'asse culturale di riferimento.

LIVELLO SODDISFACENTE

La competenza è acquisita in modo soddisfacente: L'alunno esegue compiti in modo autonomo, con discreta consapevolezza e padronanza delle conoscenze. Ovvero quando l'allievo raggiunge dal 66% all'80% degli esiti previsti nell'asse culturale di riferimento.

LIVELLO BUONO

La competenza è acquisita in modo completo: l'alunno esegue compiti in modo autonomo e responsabile con buona consapevolezza e padronanza delle conoscenze. Ovvero quando l'allievo raggiunge dall'81% al 90% degli esiti previsti.

LIVELLO ECCELLENTE

La competenza è acquisita in ampi contesti in modo eccellente: l'alunno esegue compiti in modo autonomo e responsabile con una ottima consapevolezza e padronanza delle conoscenze. Ovvero quando l'allievo supera il 91% degli esiti previsti nell'asse culturale di riferimento.

IDENTIFICAZIONE LIVELLI DI APPRENDIMENTO DA RAGGIUNGERE AL TERMINE DELLA 1^ CLASSE				
ASSE DEI LINGUAGGI	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE	
ITALIANO	 principali strutture grammaticali della lingua italiana elementi di base delle funzioni della lingua italiana lessico fondamentale per la gestione di semplici comunicazioni contesto, scopo e destinatario della comunicazione codici fondamentali della comunicazione principi di organizzazione del discorso descrittivo, narrativo, espositivo, argomentativo 	 comprendere il messaggio contenuto in un testo orale cogliere le relazioni fra le varie componenti di un testo orale esporre in modo chiaro, logico e coerente esperienze vissute o testi ascoltati riconoscere i differenti registri comunicativi di un testo orale affrontare situazioni comunicative per esprimere anche il proprio punto di vista individuare il punto di vista dell'altro in contesti formali 	•padroneggiare gli strumenti espressivi ed argomentativi indispensabili per gestire l'interazione comunicativa verbale in vari contesti	
	strutture essenziali dei testi principali connettivi logici varietà lessicali in rapporto ad ambiti e contesti diversi tecniche di lettura analitiche e sintetiche tecniche di lettura espressiva denotazione e connotazione	 padroneggiare le strutture della lingua presenti nei testi applicare strategie diverse di lettura individuare natura, funzione e principali scopi comunicativi ed espressivi di un testo 	leggere, comprendere ed interpretare testi scritti di vario tipo	
	elementi fondamentali di un testo scritto coerente e coeso uso dei dizionari modalità e tecniche delle diverse forme di produzione scritta, riassunto, lettera, relazioni ecc. fasi della produzione scritta: pianificazione, stesura e revisione	 ricercare, acquisire e selezionare informazioni generali e specifiche in funzione alla produzione di testi scritti di vario tipo prendere appunti e redigere sintesi e relazioni rielaborare in forma chiara le informazioni produrre testi corretti e coerenti adeguati ai vari contesti comunicativi 	produrre testi di vario tipo in relazione ai differenti scopi comunicativi	
	conoscere le principali caratteristiche della comunicazione audiovisiva	 elaborare semplici prodotti multimediali riconoscere potenzialità e limiti della tecnologia 	utilizzare e produrre testi multimediali	

	ODIETTIVI MINIMI.		
	OBIETTIVI MINIMI: Conoscenza dei nuclei essenziali delle tematiche trattate e delle tecniche di produzione delle varie tipologie testuali, anche se in modo incompleto Leggere correttamente rispettando la punteggiatura Comprendere facili testi Produrre testi scritti ed orali, dalle sequenze semplici ma coerenti, sebbene non sempre corretti dal punto di vista morfo sintattico e dal lessico semplice Individuare gli elementi essenziali di argomenti e di testi semplici Rielaborare correttamente contenuti semplici. OBIETTIVI DI ECCELLENZA Padroneggiare gli strumenti espressivi ed argomentativi indispensabili per gestire l'interazione comunicativa verbale in vari contesti Esporre in modo chiaro, logico e coerente esperienze vissute o testi ascoltati Affrontare situazioni comunicative per esprimere anche il proprio punto di vista		
	 Padroneggiare le strutture de Ricercare acquisire e selezi produzione di testi scritti di Rielaborare in forma chiara l Produrre testi corretti e coere 	ionare informazioni generali e vario tipo e informazioni enti adeguati ai vari contesti com	
	elaborare prodotti multimedia CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
INGLESE	principali strutture grammaticali della lingua inglese, funzioni linguistiche; lessico base su argomenti a carattere quotidiano, corretta pronuncia; semplici modalità di scrittura; tecniche di lettura intensiva ed estensiva	 padroneggiare le strutture della lingua; comprendere i punti essenziali di un messaggio scritto e orale; interagire in brevi conversazioni su temi a carattere personale; scrivere correttamente brevi testi. 	saper interagire in un semplice contesto comunicativo, saper produrre, comprendere ed interpretare informazioni su argomenti a carattere personale e quotidiano sia in forma scritta che orale
ASSE MATEMATICO	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
MATEMATICA	 gli insiemi n, z, q proporzioni e percentuali monomi e operazioni polinomi e operazioni scomposizione gli enti fondamentali della geometria triangoli e quadrilateri perpendicolarità e parallelismo 	 comprendere il significato logico operativo di numeri appartenenti ai diversi insiemi numerici. utilizzare le diverse notazioni e saper convertire da una all'altra. risolvere espressioni nei diversi insiemi numerici. tradurre brevi istruzioni in sequenze simboliche. risolvere sequenze di operazioni e problemi sostituendo alle variabili letterali i valori numerici. 	 utilizzare le tecniche e le procedure di calcolo aritmetico ed algebrico. analizzare e confrontare figure geometriche. individuare le strategie appropriate per la soluzione dei problemi.
	MODULI INTERDISCII	PLINARI CON LE MAT	ERIE SPORTIVE
	Sistemi di secondo grado		
	• Teorema di Fermat.		
	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
	il sistema internazionale di misura le grandezze fisiche e le principali relazioni che	 impiegare comuni strumenti di misura e controllo e raccogliere dati individuare una possibile 	osservare, descrivere ed analizzare aspetti del movimento e dell'equilibrio dei corpi

	regolano il movimento e l'equilibrio dei corpi	interpretazione dei dati • applicare a casi pratici le leggi e le proprietà studiate	• analizzare qualitativamente e quantitativamente i fenomeni
FISICA	MODULI INTERDISCIPLINARI CON LE MATERIE SPORTIVE • moto di caduta libera di un proiettile • moto uniformemente accelerato (fisica); • analisi delle forze; forze di attrito, principio di azione-reazione (fisica); • cinematica e dinamica della camminata; le leve (fisica) OBIETTIVI MINIMI: • conoscenza e rielaborazione dei contenuti minimi fondamentali degli argomenti svolti • capacità di collegamenti semplici e di organizzazione dei contenuti • conoscenza della terminologia specifica di base		
ASSE SCIENT-TECNOL.	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
SCIENZE NATURALI (CHIMICA)	le scienze sperimentali e il metodo scientifico. grandezze fisiche e unità di misura. stati di aggregazione della materia e relative trasformazioni. teoria cinetico-molecolare della materia miscugli omogenei ed eterogenei sostanze semplici e composte. tecniche di separazione dei miscugli. riferimenti basilari alla struttura atomica e alla tavola periodica simbologia chimica e legami chimici (primi riferimenti) bilanciamento di semplici reazioni chimiche proprietà chimiche e fisiche dell'acqua	impiegare correttamente i più comuni strumenti di misura e controllo esporre con linguaggio corretto i contenuti studiati raccogliere, organizzare e rappresentare dati e individuare una possibile interpretazione in base a semplici modelli -applicare le leggi e le proprietà studiate nella risoluzione di problemi -saper redigere una relazione secondo uno schema prefissato saper eseguire calcoli diretti e inversi	osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà naturale ed artificiale possedere i contenuti fondamentali delle scienze e della chimica, padroneggiandone il linguaggio, le procedure e i metodi di indagine anche attraverso esemplificazioni operative di laboratorio possedere l'abitudine al ragionamento rigoroso e all'applicazione del metodo scientifico saper analizzare e utilizzare i modelli delle scienze essere consapevole delle potenzialità delle tecnologie rispetto al contesto culturale e sociale in cui
	CONOSCENZE	ABILITÀ	vengono applicate COMPETENZE
SCIENZE NATURALI (scienze della terra)	 le caratteristiche e le principali proprietà della materia le scienze sperimentali e il metodo scientifico. l'universo e il sistema solare: origine ed evoluzione. il pianeta terra: forma, sistemi di riferimento, moti le sfere terrestri: atmosfera e suoi fenomeni idrosfera (acque dolci e acque salate) inquinamento, ecologia ed ambiente 	 rappresentare complessità dell'universo mediante schemi e mappe concettuali essere in grado di orientarsi sulla superficie terrestre descrivere i cambiamenti dell'atmosfera negli ultimi secoli a causa delle attività umane descrivere i cambiamenti dell'idrosfera negli ultimi secoli a causa delle attività umane 	osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà naturale e artificiale analizzare qualitativamente e quantitativamente i fenomeni legati alle trasformazioni energetiche. essere consapevole delle potenzialità delle tecnologie rispetto al contesto culturale e sociale in cui vengono applicate

TEMATICHE DI APPROFONDIMENTO: l'influenza delle conoscenze scientifiche nello sport l'importanza del sole nell'attività sportiva l'influenza delle stagioni nell'attività sportiva condizioni metereologiche ed attività sportiva la composizione chimica delle acque (marine, continentali, piscine) gli sport acquatici e i moti del mare. **OBIETTIVI MINIMI** conoscere i contenuti essenziali dei vari argomenti, cogliendone il significato esporre le conoscenze con lessico specifico accettabile, correlandole in sequenza logica conoscere gli strumenti e i metodi di indagine saper applicare regole e procedure sia pure in modo guidato. aver maturato accettabili capacità di ascolto e partecipazione al dialogo. OBIETTIVI DI ECCELLENZA • acquisire in modo completo, approfondito e armonico i contenuti disciplinari, utilizzando il lessico specifico. • avere la capacità di esprimere valutazioni critiche, originali e personali. • possedere un metodo di lavoro personale efficace. CONOSCENZE **ABILITÀ** COMPETENZE **SCIENZE** principali • riconoscere e distinguere • imparare a conoscersi. • conoscere i MOTORIE E sistemi e apparati del corpo informazioni saper rispettare **SPORTIVE** umano e le loro funzioni. provenienti da muscoli e valorizzare il proprio • conoscere i benefici che articolazioni corpo attraverso una sana produce una sana attività • eseguire e cercare di e regolare attività motoria fisica. controllare i fondamentali individuali di base degli • conoscere le principali patologie osteo/articolari. sport. • essere in grado di eseguire • conoscere la terminologia e azioni motorie semplici in le regole principali degli modo consapevole sport (individuali e/o di squadra) praticati corretto conosciuti. **OBIETTIVI MINIMI:** Raggiungimento di un livello sufficiente di acquisizione delle capacità motorie. Conoscere in modo essenziale i contenuti disciplinari proposti. Conoscere le principali regole di gioco degli sport proposti OBIETTIVI DI ECCELLENZA acquisire ed utilizzare il linguaggio specifico relativo alla disciplina. essere in grado di eseguire movimenti semplici in relazione alle variazioni delle situazioni di gioco. CONOSCENZE **ABILITÀ COMPETENZE DISCIPLINE SPORTIVE** • conoscere il proprio corpo e • essere in grado di rispettare le sue funzionalità; applicare, negli sport di valorizzare e il proprio • conoscere i più importanti squadra, strategie efficaci; corpo attraverso una sana sport scolastici e non, • essere abituato, negli sport e regolare attività motoria assumere individuali, al confronto • individuali e di squadra; comportamenti equilibrati all'assunzione principi di • conoscere responsabilità personali. per un corretto stile di fondamentali per la. vita. di • essere in grado sicurezza personale nei • sapersi orientare luoghi in cui si opera. decodificare propri i contesti diversificati. messaggi corporei e quelli • conoscere gli effetti benefici altrui. • saper rivestire, negli sport di adeguati percorsi di preparazione fisica e gli praticati, ruoli diversi effetti dannosi derivati prodotti dall'uso di farmacologici per ottenere un risultato immediato

	OBIETTIVI MINIMI:		
	 raggiungimento di un sufficiente livello di acquisizione delle capacità motorie; 		
	 conoscere in modo essenziale i contenuti disciplinari esprimersi con linguaggio specifico essenziale ma corretto 		
ASSE STORICO-SOCIALE	esprimersi con linguaggio sp CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
RELIGIONE	conoscere il significato delle parole: concordato, cultura, religione.	impegnarsi in un cammino personale di ricerca.	distinguere tra i.r.c. e catechesi parrocchiale.
	 conoscere sé stessi dal punto di vista físico, affettivo e intellettivo. conoscere le esigenze fondamentali dell'uomo come la ricerca della verità, della felicità, dell'amore della giustizia, della bellezza. 	 rispettare le scelte di vita degli altri. confrontare la propria vita con la proposta di Gesù per apprezzarne i valori umanizzanti. valutare il fatto religioso come esperienza portante dell'umanità. 	 saper leggere nel vissuto giovanile la tensione verso l'assoluto. rendersi conto dell'importanza che l'esperienza religiosa ha nella vita umana di ogni generazione.
	conoscere e approfondire l'origine, il fondatore, le verità, i riti delle tre religioni.	• saper dialogare nel rispetto delle diversità.	cogliere le somiglianze e le differenze tra le tre grandi religioni.
	conoscere i fondamenti della religione e della storia del popolo ebraico.	 condannare ed eliminare frasi e comportamenti antiebraici, spesso comuni nella storia umana. 	 saper riconoscere la specificità del popolo ebraico, rapportando la sua storia antica a quella presente.
	conoscere il documento biblico nella sua struttura essenziale, nei suoi dati storici e nel suo messaggio.	 apprezzare la bibbia come il libro che appartiene al patrimonio storico dell'umanità. 	sapersi orientare nella lettura del testo biblico.
	OBIETTIVI DI ECCELI valutare la dimensione rel dinamismo a partire dalle cu riconoscere il senso e il sign critico delle fonti bibliche.	igiosa della vita umana appro	
	CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
STORIA E GEOGRAFIA	 conoscere le definizioni di storia e preistoria conoscere le principali ipotesi sulla storia evolutiva degli ominidi conoscere gli strumenti della geografia e la descrizione della terra. conoscere gli aspetti più significativi della civiltà greca conoscere le principali caratteristiche della civiltà della Grecia classica, con riferimento allo sport 	 collocare nel tempo e nello spazio gli eventi storici più rilevanti, individuando la sincronia di eventi storici verificatisi in diverse aree geografiche. riconoscere nel presente elementi di continuità e discontinuità. individuare le influenze esercitate dall'ambiente sulle civiltà e sui fenomeni che le caratterizzano. identificare all'interno di 	• comprendere il cambiamento e la diversità dei tempi storici in una dimensione diacronica attraverso il confronto tra epoche e in una dimensione sincronica attraverso il confronto tra aree geografiche e culturali.

conoscere		i	carat	teri
essenziali	d	ella	cult	ura
macedone	e	le	linee	di
sviluppo	de	ll'im	pero	di
Alessandro)			

- conoscere i rapporti uomoambiente: la popolazione, il paesaggio, le società umane, l'urbanizzazione.
- conoscere i principali aspetti della civiltà romana dalle origini all'ascesa politica di cesare, con riferimento allo sport in età romana.
- fondanti (organizzazione politica, sociale, militare, economica, religiosa, culturale).
- <u>istituire un primo</u>
 <u>confronto tra lo sport e</u>
 <u>l'agonismo nel mondo</u>
 <u>antico e la situazione</u>
 <u>della nostra epoca.</u>
- leggere le differenti fonti documentarie e cartografiche, ricavandone informazioni.
- porre in relazione di causa-effetto gli eventi e gli aspetti fondanti di una civiltà.

OBIETTIVI MINIMI:

- conoscenza e rielaborazione dei contenuti minimi fondamentali degli argomenti svolti
- percezione corretta della scansione cronologica degli eventi storici e della collocazione nello spazio dei più importanti aspetti di geografia umana
- capacità di collegamenti semplici e di organizzazione dei contenuti
- conoscenza della terminologia specifica di base

CONOSCENZE	ABILITÀ	COMPETENZE
conoscere le definizioni di stato e di cittadini. conoscere i principi fondamentali della costituzione. conoscere i diritti e doveri dei cittadini. conoscere le caratteristiche della repubblica parlamentare. conoscere lo stato europeo.	caratteristiche fondamentali dei principi e delle regole della costituzione italiana. individuare le caratteristiche essenziali della norma giuridica e comprenderla a partire dalle proprie esperienze e dal contesto scolastico. riconoscere il ruolo delle istituzioni europee e dei principali organismi di cooperazione. adottare nella vita quotidiana comportamenti responsabili per la tutela e il rispetto dell'ambiente e delle risorse naturali.	collocare l'esperienza personale in un sistema di regole fondato su reciproco riconoscimento dei diritti garantiti dalla costituzione, a tutela della persona, della collettività e dell'ambiente. approccio alla conoscenza delle sinergie tra strutture sportive e territorio.
ODIETTIVI MINIMI.		

CITTADINANZA E COSTITUZIONE

OBIETTIVI MINIMI:

- conoscenza e rielaborazione dei contenuti minimi fondamentali degli argomenti svolti.
- collocazione del proprio sé in un sistema semplice di relazioni sociali

Gli obiettivi e i contenuti indicati trovano il loro completamento nella programmazione individuale elaborata dai singoli docenti per ciascuna disciplina del piano di studi, che fa parte integrante del presente documento.

COMPETENZE CHIAVE DI CITTADINANZA			
COMPETENZE	ABILITA'		
imparare ad imparare padronanza degli aspetti teorici ed applicativi degli argomenti	Saper leggere in modo scorrevole ed espressivo i testi proposti		
progettare elaborare e realizzare progetti utilizzando le conoscenze apprese	Saper organizzare autonomamente un'attività all'interno dell'ora di lezione		
comunicare riproporre coerentemente le conoscenze espresse con un linguaggio e una terminologia appropriati	Acquisire un linguaggio formale specifico esponendo le conoscenze acquisite in modo appropriato e facilmente comprensibile		
collaborare e partecipare interagire in gruppo nel riconoscimento dei diritti fondamentali degli altri	Impostare, risolvere discutere i problemi utilizzando procedure adeguate		
agire in modo autonomo e responsabile sapersi inserire in modo attivo e consapevole nella vita sociale	Comprendere, analizzare e sintetizzare		
risolvere i problemi saper affrontare situazioni problematiche di varia natura, scegliendo in modo flessibile e personalizzato le strategie di approccio	Individuare strategie adeguate per risolvere i problemi		
individuare collegamenti e relazioni individuare e rappresentare collegamenti e relazioni tra fenomeni, eventi e concetti diversi individuando analogie e differenze	Saper effettuare connessioni logiche e stabilire relazioni anche in ambiti culturali diversi		
acquisire ed interpretare l'informazione saper utilizzare consapevolmente strumenti informatici	Saper gestire i dati e interpretarli graficamente con ausilio dei supporti informatici		

MODULO INTERDISCIPLINARE DI CITTADINANZA

TI	гого - Cittadini digitali: dai	valori alle regole				
OBIETTIVI COMUNI	 Maturare e condividere l'esigenza di vivere in una società in cui non vige la legge del più forte, ma dove i cittadini si danno un ordinamento volto al bene comune Essere consapevoli, alla luce della Costituzione, del valore della persona riconosciuto in quanto tale dalle leggi dello Stato Essere consapevoli del rapporto tra la singola persona, le formazioni sociali in cui è inserita e i poteri dello Stato, fra diritti motivati e doveri liberamente accettati 					
DISCIPLINE	CONTENUTI	ATTIVITA'				
ITALIANO	NETIQUETTE CYBERBULLISMO	Lezione frontale, discussione guidata, visione di film				
INGLESE	THE FAIR PLAY	Lettura, analisi, commento, ascolto di brani relative alla tematica.				
SCIENZE NATURALI	IL SISTEMA SOLARE	Letture, discussioni collettive, lavori di gruppo, visione dvd				
MATEMATICA E FISICA	L'INFLUENZA DELLA DIFFUSIONE TECNOLOGICA NEI CAMBIAMENTI DELLO STILE DI VITA E NELL'EVOLUZIONE DELLA SOCIETÀ	Letture, discussioni collettive, lavori di gruppo, visione dvd				
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE DISCIPLINE SPORTIVE	DALLE REGOLE DELLO SPORT ALLE REGOLE DI VITA	Lezione frontale, ricerche, letture, dibattiti, riflessioni collettive, testimonianze				
	LIBERTÀ RELIGIOSA NELLA RETE	Letture, questionari, dialogo e confronto,				

RELIGIONE	IL CONCORDATO	riflessioni collettive, testimonianze				
STRATEGIE METODOLOGICHE	I docenti utilizzeranno diverse strategie d'insegnamento e metodologie didattiche funzionali alla realizzazione ed al conseguimento di risultati significativi					
ТЕМРІ	2 ore per ciascuna disciplina					
MODALITÀ DI VERIFICA	Verifiche scritte/orali					
VALUTAZIONE	La valutazione sarà compresa nel voto delle discipline coinvolte e influirà sul voto di comportamento per le ricadute che determina sul piano delle condotte civico-sociali espresse all'interno delle attività curriculari ed extracurriculari.					

Si decide di portare avanti, durante tutto l'anno scolastico, una tematica a cui tutte le discipline afferiranno con una o più unità didattiche. Si sceglie la tematica, che tiene conto delle specificità del corso di studi. Nella realizzazione del percorso, ci si propongono i seguenti obiettivi:

- DIFFONDERE nei ragazzi un'idea corretta dello sport, delle sue regole, dei suoi diritti, delle sue potenzialità e delle sue risorse
- PROMUOVERE l'idea che lo sport debba esprimere un coinvolgimento sincero ed appassionato, e debba rappresentare momenti di fratellanza e solidarietà, oltre che di leale agonismo
- ATTIVARE ricerche ed approfondimenti sulle tipologie sportive e delle diverse opportunità che queste offrono, facendo riferimento anche al tema dell'inclusione sociale e della corretta alimentazione
- SENSIBILIZZARE gli allievi sul mondo della disabilità, sulla solidarietà e sul ruolo che lo sport recita in favore di una migliore integrazione
- FAVORIRE la comunicazione fra i ragazzi, in termini di lealtà e mutua accettazione, facendo maturare una sempre maggiore consapevolezza che il reale obiettivo da perseguire è il saper "stare insieme" e il saper "collaborare" proficuamente
- VALORIZZARE il ruolo delle regole e la necessità di rispettarle, nella vita così come nello sport

Tematica scelta per il biennio del liceo scientifico sportivo **L'uomo e lo sport**

OBIETTIVI:

- > DIFFONDERE nei ragazzi un'idea corretta dello sport, delle sue regole, dei suoi diritti, delle sue potenzialità e delle sue risorse
- ➤ PROMUOVERE l'idea che lo sport debba esprimere un coinvolgimento sincero ed appassionato, e debba rappresentare momenti di fratellanza e solidarietà, oltre che di leale agonismo
- ➤ ATTIVARE ricerche ed approfondimenti sulle tipologie sportive e delle diverse opportunità che queste offrono, facendo riferimento anche al tema dell'inclusione sociale e della corretta alimentazione
- > SENSIBILIZZARE gli allievi sul mondo della disabilità, sulla solidarietà e sul ruolo che lo sport recita in favore di una migliore integrazione
- ➤ FAVORIRE la comunicazione fra i ragazzi, in termini di lealtà e mutua accettazione, facendo maturare una sempre maggiore consapevolezza che il reale obiettivo da perseguire è il saper "stare insieme" e il saper "collaborare" proficuamente
- > VALORIZZARE il ruolo delle regole e la necessità di rispettarle, nella vita così come nello sport

La tematica sarà affrontata, nelle varie discipline, nelle seguenti unità didattiche:

DISCIPLINA	TITOLO DELLE UNITÀ DIDATTICHE
	LE ORIGINI DELLO SPORT
RELIGIONE	IL SIGNIFICATO RELIGIOSO DELLE
	OLIMPIADI
LINGUA E LETT. ITALIANA	IL VALORE DELLE REGOLE SPORTIVE E

	DELLE REGOLE DI VITA NEL MONDO DI					
	OGGI					
CTODIA E CEOCDAEIA	LO SPORT NELL'ANTICA GRECIA E A ROMA					
STORIA E GEOGRAFIA	LE OLIMPIADI IERI E OGGI					
LINGUA E CULTURA STRANIERA INGLESE	THE HUMAN BODY					
MATEMATICA	DALL'INDAGINE STATISTICA AI DATI					
FISICA	STATISTICI					
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	TUTTO IL PROGRAMMA AFFERISCE ALLA					
DISCIPLINE SPORTIVE	TEMATICA SCELTA					
SCIENZE NATURALI	L'INFLUENZA DELLE CONOSCENZE					
SCIENZE NATURALI	SCIENTIFICHE NELLO SPORT					

PROGETTI								
TITOLO	CURRICOLARE	EXTRACURRICOLARE	DISCIPLINE INTERESSATE					
GIOCHI SPORTIVI STUDENTESCHI	X		SC. MOTORIE					
TORNEI INTERCLASSE (PALLAVOLO, PALLAMANO, CALCIO A 5, BASKET)		X	SC. MOTORIE					
TORNEO REGIONALE BADMINTON		X	SC. MOTORIE					
PROGETTO PALLAMANO "SPORTINSIEME"	X	X	SC. MOTORIE					
CORSI PER ARBITRO (CALCIO, PALLAVOLO, PALLACANESTRO)		X	SC. MOTORIE					

Oltre ai suddetti progetti speciali il Consiglio di classe fa riferimento ai Progetti approvati dal Collegio dei docenti.

VISITE GUIDATE

- Museo Nazionale e Biblioteca "De Nava" di Reggio Calabria
- Planetario "Pytagoras" di Reggio Calabria
- Museo "Musaba" di Nick Spatari di Mammola
- Parco Nazionale del Pollino e visita di Morano Calabro
- Parco della Biodiversità di Catanzaro e parco archeologico di Scolacium
- Visita all'azienda "Fattoria della Piana" e Tropea
- Laboratorio *Arpacal* Stazione sperimentale per le industrie delle essenze e derivati del bergamotto

VIAGGI DI ISTRUZIONE

Scienze Motorie e sportive

Educational sportivo-naturalistico

ATTIVITA' INTEGRATIVE/INIZIATIVE CULTURALI

- PARTECIPAZIONE ALLE OLIMPIADI DI MATEMATICA
- PARTECIPAZIONE ALLE OLIMPIADI DI ITALIANO
- PARTECIPAZIONE ALLE OLIMPIADI DI ASTRONOMIA
- INIZIATIVE DI SOLIDARIETA'
- PARTECIPAZIONE A RAPPRESENTAZIONI TEATRALI IN LINGUA
- CAMPUS SPORTIVO CONTRO IL BULLISMO "RIVIERA DEI CEDRI 2020" maggio
- CAMPUS SPORTIVO AL CENTRO "ACQUA ACETOSA" DI ROMA
- SIRACUSA "LE VERITA' NASCOSTE" RAPPRESENTAZIONI CLASSICHE
- CAMPUS "SCI IN SILA" (SCI INVERNALE, SNOWBOARD E SCI NORDICO) febbraio/marzo 2020

I docenti di Scienze Motorie propongono, inoltre, la partecipazione ad attività in collaborazione coi la Croce Rossa Italiana e per la valorizzazione delle eccellenze il Campus di sci alpino e un Campus di vela.

STRATEGIE METODOLOGICHE

- Lezione frontale
- lavoro di gruppo
- role playing
- problem solving/poning
- lezione integrata
- didattica laboratoriale
- didattica per progetti
- * ricerca-azione

OBIETTIVI R.A.V.

- Superare le differenze di livello riducendo il divario tra classi parallele (di diverso indirizzo) e all'interno della classe
- Predisporre e attuare piani di studio personalizzati con attività di recupero e potenziamento delle competenze
- Utilizzare aree di condivisione, esperienze e materiali del sito scolastico ed ogni altra risorsa digitale per l'implementazione della didattica
- ❖ Impostare la progettazione, osservazione, valutazione delle competenze
- Utilizzare rubriche di osservazione e valutazione
- ❖ Incrementare le attività laboratoriali ed avviare gli studenti ad un consapevole orientamento in uscita

MATERIALI E STRUMENTI DIDATTICI

- Libri di testo
- lavagna luminosa
- audiovisivi
- dispense
- laboratorio
- attività integrative
- Lim

ATTIVITA' INTEGRATIVE/INIZIATIVE CULTURALI

- Partecipazione alle Olimpiadi di Matematica;
- Partecipazione alle Olimpiadi di Italiano;
- Partecipazione alle Olimpiadi di Astronomia
- Iniziative di adozione a distanza
- Iniziative di solidarietà
- Percorsi ecologici-culturali in Aspromonte nei mesi di Settembre, Ottobre, Marzo e Maggio

I docenti di Scienze Motorie propongono inoltre la partecipazione ad attività modulari sportive di beach volley e per la valorizzazione delle eccellenze il campus di sci alpino

Il consiglio di classe s'impegna comunque a vagliare e ad accogliere, nell'arco dell'anno scolastico, eventuali ulteriori proposte ritenute valide al fine di ampliare il percorso formativo degli allievi.

STRUMENTI DI VERIFICA E VALUTAZIONE

- ➤ Interrogazioni orali
- verifiche scritte
- > prove strutturate e semistrutturate
- compiti a casa
- ricerche e/o tesine
- brevi interventi
- test
- > questionari

Le verifiche, ragionevolmente distribuite nel tempo per consentire una più accurata valutazione del percorso di

apprendimento, saranno sia orali che scritte.

In merito a verifica e valutazione, si precisa quanto segue:

- 1. Le prove scritte (ove previsto) saranno due nel trimestre e tre nel pentamestre e consisteranno in:
- ✓ Analisi e produzione di testi di varia tipologia
 ✓ Prove strutturate e semistrutturate
- 2. Le verifiche orali saranno due nel trimestre, tre nel pentamestre.

Le interrogazioni potranno essere integrate da verifiche o test scritti di varia tipologia.

A	T	П	\mathbf{V}	П	٦ _A	,	D	T	R	E	\mathbf{CI}	JP	ER	20

- Intervento mirato del docente
- lavoro autonomo
- **IDEI**
- > recupero in itinere

IL CONSIGLIO DI CLASSE						
DISCIPLINA	FIRMA DEL DOCENTE					
LINGUA E LETTERATURA ITALIANA						
STORIA E GEOGRAFIA						
MATEMATICA						
FISICA						
RELIGIONE						
LINGUA E CULTURA INGLESE						
SCIENZE NATURALI						
SCIENZE MOTORIE						
DISCIPLINE SPORTIVE						
RAPPRESENTANTI DEI GENITORI	FIRMA					
MAVIGLIA GIUSY						
BUETI CECILIA						
RAPPRESENTANTI DEGLI STUDENTI	FIRMA					
CASERTA FRANCESCO						
COTRONEO CARMELA						

Villa San Giovanni 29/10/2019

Il Coordinatore

Prof.ssa Anna Perri