

I.T.E. GALLO AVERSA

INSEGNAMENTO DI EDUCAZIONE CIVICA (MATEMATICA COVID-19)

**EDUCAZIONE CIVICA
DISPOSIZIONI GENERALI
L. N.92/2019**

INSEGNAMENTO TRASVERSALE - CONTITOLARITA'

**DOCENTE CON COMPITI DI COORDINAMENTO
(formula la proposta di voto dopo aver acquisito elementi conoscitivi dai docenti a cui è affidato l'insegnamento)**

33 ORE/ANNO da ricavare all'interno dei quadri orari ordinamentali vigenti

VOTO IN DECIMI AL I E II QUADRIMESTRE

IL Consiglio di classe elabora l'UDA per l'insegnamento trasversale dell'EDUCAZIONE CIVICA.

Gli allievi delle classi quinte, probabilmente, affronteranno la tematica in sede di colloquio all'Esame di Stato

La stesura dell'UDA terrà conto delle tematiche individuate nel presente documento di integrazione del curriculum d'istituto

I docenti svolgono gli argomenti dei temi assegnati nelle rispettive classi

Nel registro elettronico si scriva: "Educazione civica: tema generale: **COVID-19**; argomento in relazione all'anno".

I docenti inseriscono nei rispettivi registri gli elementi di valutazione in decimi

La valutazione non è necessariamente basata su verifiche molto strutturate

Il coordinatore a fine quadrimestre chiede ai docenti coinvolti l'invio delle valutazioni

Il coordinatore propone il voto globale in consiglio di classe agli scrutini

SUGGERIMENTI DI ARGOMENTI TRASVERSALI E DISCIPLINE COINVOLTE

CLASSI PRIME

PROGRAMMA-ARGOMENTI	COMPETENZE	AFFIDATO A
DIRITTO AL LAVORO		
SICUREZZA SUL LAVORO		
OCCUPAZIONE E DISOCCUPAZIONE		
EDUCAZIONE STRADALE		
IMPRENDITORIA		
SEGNALETICA		
MUOVERSI A PIEDI		
MUOVERSI IN BICI E CICLOMOTORE		
AFFIDABILITA' DELLE FONTI WEB		
COLLABORARE SUL WEB		
REGOLE DI BUONA EDUCAZIONE NEL WEB E NELLA POSTA ELETTRONICA		
IDENTITA' DIGITALE E PRIVACY		
CYBERBULLISMO		
LUDOPATIE		
EDUCAZIONE FINANZIARIA		
RISPARMIO		
BANCA E CONTO CORRENTE		
LEGALITA'		
MAFIE		
PATRIMONIO CULTURALE		
UNESCO		
CONOSCENZA DEL SE' E DELL'ALTRO		
COVID-19		

CLASSI PRIME CURRICOLO VERTICALE

SUDDIVISO IN QUADRIMESTRI

PROSPETTO DI SINTESI

PRIMO QUADRIMESTRE	COMPETENZE RIFERITE AL PECUP	SECONDO QUADRIMESTRE	COMPETENZE RIFERITE AL PECUP
TEMATICHE		TEMATICHE	
Sicurezza Post-Covid-19 e tutela degli allievi.	Saper rappresentare con l'ausilio degli insiemi e sottoinsiemi la situazione della pandemia Covid-19	Altre discipline	

PROSPETTO DI DETTAGLIO CLASSI PRIME

PRIMO QUADRIMESTRE	<u>N. ORE PER DISCIPLINA</u>	SECONDO QUADRIMESTRE	<u>N. ORE PER DISCIPLINA</u>
<u>TEMATICHE</u>		<u>TEMATICHE</u>	
Docente di matematica: Rappresentazione della situazione Covid-19 tramite gli insiemi ed i sottoinsiemi (per elencazione, proprietà caratteristica e grafica).	2		
Altre discipline			
<u>TOT. ORE 1* QUADRIMESTRE</u>		<u>TOT. ORE 2* QUADRIMESTRE</u>	<u>= 33</u>

CLASSI SECONDE

SUGGERIMENTI DI ARGOMENTI TRASVERSALI E DISCIPLINE COINVOLTE

PROGRAMMA-ARGOMENTI	COMPETENZE	AFFIDATO A
IMPRONTA SULL'AMBIENTE		
CITTADINANZA GLOBALE		
SCONFIGGERE LA POVERTA'		
SCONFIGGERE LA FAME DEL MONDO		
SALUTE E BENESSERE		
AMBIENTI SICURI E PRIMO SOCCORSO		
PARITA' DI GENERE		
ACQUA PULITA E PER TUTTI		
ENERGIA PULITA E ACCESSIBILE		
LAVORO, DIGNITA' E CRESCITA		
IMPRESA E INNOVAZIONE		
RIDURRE LE DISEGUAGLIANZE		
CITTA' SOSTENIBILI		
VITA SULLA TERRA		
CAMBIAMENTO CLIMATICO		
VITA SOTT'ACQUA		
COVID-19		<u>MATEMATICA</u>

CLASSI SECONDE CURRICOLO VERTICALE

SUDDIVISO IN QUADRIMESTRI

PROSPETTO DI SINTESI

PRIMO QUADRIMESTRE	COMPETENZE RIFERITE AL PECUP	SECONDO QUADRIMESTRE	COMPETENZE RIFERITE AL PECUP
TEMATICHE COVID-19		TEMATICHE	
Covid-19: Educazione al rispetto di sé stessi, degli altri e dell'ambiente.	Applicando le regole saper calcolare le percentuali dei contagiati per regioni e rappresentarle come istogramma, assumendo il principio di responsabilità e verità.	Altre discipline	

PROSPETTO DI DETTAGLIO CLASSI SECONDE

PRIMO QUADRIMESTRE		SECONDO QUADRIMESTRE	
TEMATICA PRIMO QUADRIMESTRE <u>COVID-19</u>		TEMATICA SECONDO QUADRIMESTRE:	
DISCIPLINE COINVOLTE E CONTENUTI PER DISCIPLINA	<u>N. ORE PER DISCIPLINA</u>	DISCIPLINE COINVOLTE E CONTENUTI PER DISCIPLINA	<u>N. ORE PER DISCIPLINA</u>
Docente di matematica: Le percentuali della situazione pandemica da Covid-19 tra i vari territori e in periodi diversi e loro rappresentazione con tabelle.	2		
Altre discipline			
<u>TOTALE ORE</u>		<u>TOTALE ORE</u>	<u>= 33</u>

CLASSI TERZE

SUGGERIMENTI DI ARGOMENTI TRASVERSALI E DISCIPLINE COINVOLTE

PROGRAMMA-ARGOMENTI	COMPETENZE	AFFIDATO A
DIRITTO DEL LAVORO E MERCATO		
ALTERNANZA SCUOLA LAVORO		
LAVORO SUBORDINATO		
LE DIVERSE TIPOLOGIE DI CONTRATTO		
LAVORO AUTONOMO E IMPRESA		
COME CANDIDARSI PER UN LAVORO		
LE NORME SULLA SICUREZZA		
LA TUTELA DEI LAVORATORI		
STORIA DELL'INTEGRAZIONE EUROPEA		
REGOLE PER CIRCOLARE SICURI SULLE STRADE		
INCREMENTARE LA SICUREZZA STRADALE		
AFFIDABILITA' DELLE FONTI WEB		
STUDIARE CON IL WEB		
RAPPORTO PRIVACY WEB		
INVESTIRE I PROPRI RISPARMI		
I MUTUI		
STATO E CITTADINI CONTRO LE MAFIE		
IL PATRIMONIO CULTURALE ITALIANO		
TUTELA DEI BENI CULTURALI		
FRUIZIONE DEI BENI CULTURALI		
COVID-19		MATEMATICA

CLASSI TERZE CURRICOLO VERTICALE

SUDDIVISO IN QUADRIMESTRI

PROSPETTO DI SINTESI

PRIMO QUADRIMESTRE	COMPETENZE RIFERITE AL PECUP	SECONDO QUADRIMESTRE	COMPETENZE RIFERITE AL PECUP
TEMATICHE		TEMATICHE COVID-19	
Altre discipline		La funzione Covid-19: rappresentazione sul piano cartesiano della situazione nei diversi periodi osservati con semplici funzioni.	Saper rappresentare nel piano cartesiano la crescita dei contagi nel tempo e per regione.

PROSPETTO DI DETTAGLIO CLASSI TERZE

PRIMO QUADRIMESTRE		SECONDO QUADRIMESTRE	
TEMATICA PRIMO QUADRIMESTRE		TEMATICHE Covid-19	
DISCIPLINE COINVOLTE E CONTENUTI PER DISCIPLINA	<u>N. ORE PER DISCIPLINA</u>	DISCIPLINE COINVOLTE E CONTENUTI PER DISCIPLINA	<u>N. ORE PER DISCIPLINA</u>
Altre discipline		Docente di matematica: Funzioni semplici per tracciare il decorso della pandemia Covid-19	2
<u>TOTALE ORE</u>		<u>TOTALE ORE</u>	<u>= 33</u>

CLASSI QUARTE

SUGGERIMENTI DI ARGOMENTI TRASVERSALI E DISCIPLINE COINVOLTE

PROGRAMMA-ARGOMENTI	COMPETENZE	AFFIDATO A
ECCELLENZE AGROALIMENTARI		
EDUCAZIONE ALLA CITTADINANZA GLOBALE		
LE MIGRAZIONI		
SALUTE E BENESSERE		
AMBIENTE SICURO		
PARITA' DI GENERE		
LAVORO E CRESCITA ECONOMICA		
IMPRESE, INNOVAZIONE, INFRASTRUTTURE		
IMPRESE SOCIALMENTE RESPONSABILI		
CONSUMO E PRODUZIONE RESPONSABILI		
SHARING ECONOMY		
LOTTA AL CAMBIAMENTO CLIMATICO		
IL PROBLEMA DELL'ACQUA E DELL'ENERGIA		
SICUREZZA SUL LAVORO		
SVILUPPO SOSTENIBILE		
COVID-19		MATEMATICA

CLASSI QUARTE CURRICOLO VERTICALE

SUDDIVISO IN QUADRIMESTRI

PROSPETTO DI SINTESI

PRIMO QUADRIMESTRE	COMPETENZE RIFERITE AL PECUP	SECONDO QUADRIMESTRE	COMPETENZE RIFERITE AL PECUP
TEMATICHE		TEMATICHE COVID-19	
Altre discipline		Probabilità di contagio e prevenzione usando mascherine chirurgiche, FFP2 e lavaggio frequente delle mani	Saper valutare le situazioni di rischio ed essere coscienti che le precauzioni sono necessarie per continuare una vita sociale ed economica.

PROSPETTO DI DETTAGLIO CLASSI QUARTE

PRIMO QUADRIMESTRE		SECONDO QUADRIMESTRE	
TEMATICA PRIMO QUADRIMESTRE		TEMATICA SECONDO QUADRIMESTRE COVID-19	
DISCIPLINE COINVOLTE E CONTENUTI PER DISCIPLINA	<u>N. ORE PER DISCIPLINA</u>	DISCIPLINE COINVOLTE E CONTENUTI PER DISCIPLINA	<u>N. ORE PER DISCIPLINA</u>
Altre discipline		Docente di matematica: Probabilità di contagio con e senza gli strumenti di precauzione: rappresentazione grafica di una simulazione di rischio adottando o meno le relative misure di sicurezza.	2
<u>TOTALE ORE</u>		<u>TOTALE ORE</u>	<u>= 33</u>

CLASSI QUINTE

SUGGERIMENTI DI ARGOMENTI TRASVERSALI E DISCIPLINE COINVOLTE

PROGRAMMA-ARGOMENTI	COMPETENZE	AFFIDATO A
BULLISMO E CYBERBULLISMO		
INFORMAZIONE IN RETE		INFORMATICA
RISPETTO PER L'AMBIENTE		DIRITTO STORIA INGLESE
SVILUPPO SOSTENIBILE		
LEGALITA' E LOTTA ALLE MAFIE		DIRITTO RELIGIONE
TOLLERANZA E ACCOGLIENZA		
DIRITTI UMANI		ITALIANO
ORGANIZZAZIONE DELLO STATO		DIRITTO
COVID-19		MATEMATICA

CLASSI QUINTE CURRICOLO VERTICALE

SUDDIVISO IN QUADRIMESTRI

PROSPETTO DI SINTESI

<u>PRIMO QUADRIMESTRE</u>	COMPETENZE RIFERITE AL PECUP	<u>SECONDO QUADRIMESTRE</u>	COMPETENZE RIFERITE AL PECUP
TEMATICHE		TEMATICHE COVID-19	
Altre discipline		Statistica e teoria del campionamento	Saper leggere, interpretare e confrontare tabelle e grafici rappresentativi dei contagi Covid-19 effettuati su campioni

PROSPETTO DI DETTAGLIO CLASSI QUINTE

<u>PRIMO QUADRIMESTRE</u>		<u>SECONDO QUADRIMESTRE</u>	
TEMATICA PRIMO QUADRIMESTRE		TEMATICHE SECONDO QUADRIMESTRE COVID-19	
DISCIPLINE COINVOLTE E CONTENUTI PER DISCIPLINA	<u>N. ORE PER DISCIPLINA</u>	DISCIPLINE COINVOLTE E CONTENUTI PER DISCIPLINA	<u>N. ORE PER DISCIPLINA</u>
Altre discipline		Docente di matematica: Analisi e lettura dei test sierologici effettuati su campioni o a tappeto per la rilevazione dei contagi.	2
<u>TOTALE ORE</u>		<u>TOTALE ORE</u>	<u>= 33</u>

