



ALLEGATO AL DOCUMENTO del Consiglio di classe 5LSCA

INTEGRAZIONE RISPETTO CONTENUTI DISCIPLINARI

Di seguito eventuali integrazioni rispetto a quanto dichiarato nel documento pubblicato il 15 maggio 2024. Tutte le integrazioni sono state condivise con gli studenti.

Lingua e letteratura Italiana

Dopo il 15 maggio, rispetto a quanto previsto è stato trattato il modulo su Luigi Pirandello: è stata trattata la vita (pp. 658-663) e l'opera (pp. 664-670) dell'autore con particolare riguardo a "Novelle per un anno" (pp. 695-699) e "Il fu Mattia Pascal" (pp. 772-777). Sono stati letti i seguenti brani: La differenza tra umorismo e comicità (p. 671); Il treno ha fischiato (pp. 699-704); Maledetto sia Copernico (pp. 777-778); Lo strappo nel cielo di carta (pp. 783-784); Pascal porta i fiori sulla propria tomba (pp. 787-788).

Non è stato possibile affrontare il modulo su Italo Calvino a causa del poco tempo a disposizione.

Lingua e cultura Inglese

Nessuna integrazione.

Storia

Nessuna integrazione.

Filosofia

Nessuna integrazione.

Matematica

Dopo il 15 maggio, come previsto, sono stati trattati i moduli *Calcolo Combinatorio* (ripasso) e *Calcolo delle Probabilità*: eventi indipendenti e incompatibili, somma logica di eventi, probabilità condizionata, prodotto logico di eventi. Il problema delle prove ripetute. Il teorema di Bayes.

Ripasso generale.

Fisica

Dopo il 15 maggio, non è stato possibile completare quanto previsto. Di seguito si riporta il programma effettivamente svolto, sottolineando che non c'è stato tempo sufficiente per una riflessione approfondita degli argomenti, né la possibilità di svolgere esercizi applicativi della teoria.

INDUZIONE ELETTROMAGNETICA: Momento magnetico di una spira, significato fisico di induttanza, le analogie tra induttanza e massa, motori, alternatori e corrente alternata (cenni al valore efficace della corrente, media del quadrato di una sinusoide), energia in un solenoide.

LA TEORIA DI MAXWELL E LE ONDE ELETTROMAGNETICHE: il campo elettrico e il campo magnetico indotti, significato della corrente di spostamento e il ruolo che essa riveste all'interno delle equazioni di Maxwell. Equazioni di Maxwell: equazioni, significato, conseguenze e scoperta delle onde elettromagnetiche da Maxwell a Hertz, onda elettromagnetica piana, energia e spettro elettromagnetico.



ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE DELLA BASSA FRIULANA

Via mons. A. Ramazzotti, 41 – 33052 Cervignano del Friuli tel. 0431.31261 C.F.90011220309
<http://www.isisbassafriulana.edu.it/> email udis01300a@istruzione.it –
pec udis01300a@pec.istruzione.it



RELATIVITÀ (cenni): aspetti fondamentali e introduttivi alla “Relatività ristretta” (simultaneità degli eventi, dilatazione dei tempi, contrazione delle distanze, Doppler relativistico e redshift degli spettri).

Latino

Dopo il 15 maggio, a causa del poco tempo a disposizione, non è stato possibile trattare altri brani di Apuleio al di fuori di quelli dichiarati nel documento precedente: ossia, Un incipit che è tutto un programma (Metamorph. I, 1, in italiano), C’era una volta... (Metamorph., IV, 28-31, in italiano)

Nessuna integrazione.

Scienze naturali

Nessuna integrazione.

Disegno e Storia dell’Arte

Dopo il 15 maggio, come previsto, sono stati trattati i seguenti moduli:

EDUCAZIONE CIVICA: “arte e guerra” – ricerca di coppia, successivamente condivisa con la classe, sui seguenti temi:

- dalla necessità di ricostruire alle correnti di pensiero nel restauro architettonico;
- i Monuments Men e il Nucleo Tutela Patrimonio Culturale;
- i musei e le opere d’arte durante i conflitti – prevenzione e salvaguardia dei beni;
- la restituzione di beni saccheggiati tra legittimità e fruibilità pubblica;
- il patrimonio perduto – metodi e tecnologie per “eternare” un’opera.

DISEGNO E STORIA DELL’ARTE:

- Architettura del primo Novecento: cenni sull’architettura razionale, sul Movimento Moderno e la figura di Le Corbusier (i cinque punti per un’architettura nuova in relazione al progetto per *Ville Savoye*);
- non è stata trattata l’architettura organica di Wright.

Scienze Motorie e Sportive

Dopo il 15 maggio, come previsto, sono stati trattati i seguenti argomenti: le fonti di energia nel lavoro muscolare, la motricità umana (l’evoluzione, le tappe, lo schema dell’atto motorio); gli schemi motori di base; lo schema corporeo; la lateralizzazione.

Insegnamento della Religione Cattolica

Nessuna integrazione.



**ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE
DELLA BASSA FRIULANA**

Via mons. A. Ramazzotti, 41 – 33052 Cervignano del Friuli tel. 0431.31261 C.F.90011220309
<http://www.isisbassafriulana.edu.it/> email udis01300a@istruzione.it –
pec udis01300a@pec.istruzione.it



INTEGRAZIONE RISPETTO SIMULAZIONI ESC

Prima prova ESC – Lingua e Letteratura Italiana

È stata effettuata una simulazione di Prima prova della durata di 5 ore in data 6 maggio 2024.

Esito: 1 livello avanzato, 3 livello intermedio, 5 livello di base, 1 livello non raggiunto.

Seconda prova ESC – Matematica

È stata effettuata una simulazione di Seconda prova della durata di 5 ore in data 7 maggio 2024. Esito:

0 livello avanzato, 2 livello intermedio, 0 livello di base, 8 livello non raggiunto.

Dopo indicazioni ricevute durante webinar di formazione per ESC in data 15/05/2024 la griglia è stata corretta secondo le indicazioni ricevute. Si allega, in sostituzione alla precedente, la griglia utilizzata.