

LICEO DELLE SCIENZE UMANE "SAN LUIGI"
COMPITI VACANZE A.S 2021-2022
CLASSE IV[^]

ITALIANO

- Studiare dal manuale e dagli appunti il capitolo relativo ad A. Manzoni (teoria e testi); leggere i testi di pagg. 425 e 448.
- Leggere almeno due dei seguenti romanzi (reperibili anche in biblioteca):

L. Pirandello, *Il fu Mattia Pascal*;

E. De Amicis, *Cuore*;

I. Svevo, *La coscienza di Zeno*;

S. Freud, *Psicopatologia della vita quotidiana*;

I. Nievo, *Le confessioni di un italiano*

G. D'Annunzio, *Il piacere*.

LATINO

Leggere in traduzione il *Satyricon* di Petronio e *Le metamorfosi* o *L'asino d'oro* di Apuleio (qualsiasi edizione, reperibili anche in biblioteca).

STORIA DELL'ARTE

STORIA

Suggerisco l'ascolto di alcuni podcast di Storia (alcuni li conoscerete già):

- *Alessandro Barbero Podcast* e *Il podcast di Alessandro Barbero* (sono due podcast diversi);
- *Pillole di Storia* - podcast del canale YouTube "La Biblioteca di Alessandria"
- *Storia in Focus*
- *Gocce di Storia*
- *Storia d'Italia*
- *Bistory*

Oltre a questi consiglio caldamente l'ascolto del podcast *Qui si fa l'Italia*, prodotto da Spotify Studios, che ripercorre la storia italiana dal secondo dopoguerra alla fine della Prima repubblica.

Buone vacanze!

INGLESE Scegliere la lettura tra i seguenti romanzi in lingua: "Frankenstein" M. Shelley; "Pride and Prejudice" or "Emma" J. Austen. Fare un riassunto del libro con un commento personale alla fine del testo. Tradurre dall'inglese all'italiano le prime due pagine del romanzo scelto. Ripassare nel Grammar Reference tutti i tempi verbali, l'uso dell'articolo determinativo The e il condizionale. Esercitarsi con la lettura ad alta voce.

SPAGNOLO

Leggere il seguente libro e svolgere gli esercizi alla fine di ogni capitolo.

Titolo: La Gitanilla.

Autore: M. de Cervantes (2003). Casa editrice: CIDEB -BLACK CAT

CODICE ISBN: 9788877548979

PREZZO: 9,80 €

MATEMATICA ripassare le funzioni esponenziali, logaritmiche e trigonometriche, svolgere almeno 7 esercizi di ricapitolazione per argomento: esponenziali pag 604, logaritmi pag 642, goniometria pag 714-715, equazioni goniometriche pag 805.

FISICA ripassare gli argomenti svolti durante l'anno (e il precedente) e creare una sorta di libretto/formulario personale. Riflettere sui fenomeni quotidiani riguardanti la fisica e aggiungere al libretto il fenomeno citando la formula/teorema che lo spiega. Siate curiosi e approfondite chiedendo e discutendo con colleghi e/o persone più esperte o cercando su internet.

SCIENZE

Ripassare:

i minerali pag 20-29 (paragrafo 1) e pag 32-34

Studiare:

le rocce, schema di pag 34 e pag 39

la genesi dei magmi pag 44-48,

dal libro di testo "Le scienze della Terra: Minerali e rocce, Vulcani, Terremoti, Tettonica delle placche, Interazioni tra geosfere"

Svolgere tutti i seguenti esercizi:

pag 40-41 numeri 3, 4, 5, 6, 9, 10, 16, 22, 25

Saranno argomenti del test d'ingresso.

Consiglio di lettura:

Titolo: GENETICAMENTE MODIFICATI

Viaggio nel mondo delle biotecnologie

Autore: Stefano Bertacchi

Edizione: Microscopi - Hoepli

TEDESCO

Leggere e comprendere tre articoli di giornale di vostro interesse. Riassumere il contenuto a parole vostre e fare lista delle parole nuove apprese. Preparare un'esposizione di uno degli articoli.