

Indicazioni di lavoro estivo Matematica e Fisica, per gli studenti di 1F – estate 2023 – libri consigliati

Durante le vacanze trovate il tempo per riposarvi e rilassarvi. Dedicatevi alle attività che preferite e non dimenticate di cercare un bel libro da leggere.

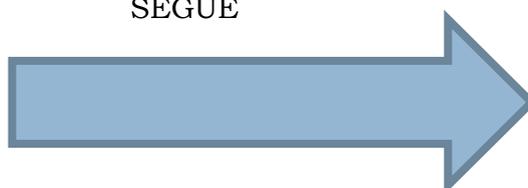
Sapete che, entro la seconda settimana del nuovo anno scolastico, sarà programmata una verifica sia di Matematica (prova comune) che di Fisica, su tutto il programma svolto nell'anno scolastico 2022/2023, quindi:

- Se avete concluso l'anno raggiungendo una piena autonomia nella gestione dei programmi svolti e una valutazione più che sufficiente, aspettate gli ultimi giorni di agosto o i primi giorni di settembre per ripassare quanto svolto lo scorso anno scolastico, prima la teoria poi scegliendo esercizi di varie tipologie per vedere quali avete bisogno di ripassare con più cura
- Se avete concluso l'anno non raggiungendo una piena autonomia nella gestione dei programmi svolti, ma comunque con conoscenze sufficienti, verso a metà di agosto iniziate a ripassare quanto svolto lo scorso anno scolastico, prima la teoria poi scegliendo esercizi di varie tipologie per vedere quali avete bisogno di ripassare con più cura.
- Se invece a conclusione dell'anno non avete raggiunto l'autonomia necessaria nella gestione dei programmi svolti e avete il giudizio sospeso o la fragilità, approfittate dell'estate per recuperare le vostre difficoltà e iniziare il prossimo anno con una maggiore tranquillità. Aspettate la fine di giugno per iniziare in modo regolare il ripasso degli argomenti in ordine cronologico, studiando la parte teorica prima di affrontare gli esercizi e riguardando con attenzione i problemi svolti del libro; svolgere nuovamente alcuni gli esercizi svolti durante l'anno e svolgere gli esercizi che si trovano nella parte finale di ogni unità. Per ogni tipologia di esercizi dedicare un maggior tempo a quelli in cui trovate maggiori difficoltà. Alla fine di ogni argomento, svolgere le prove di verifica assegnate durante l'anno, che si trovano allegate nel Registro Elettronico.

Gli **alunni con sospensione del giudizio** o con **fragilità** svolgeranno il lavoro estivo su un quaderno dedicato che andrà consegnato alla docente:

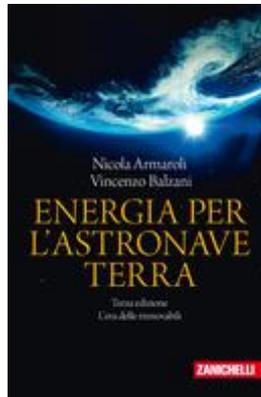
- durante la prova scritta per gli alunni con sospensione del giudizio;
- durante il primo giorno di scuola per gli studenti senza sospensione del giudizio ma che hanno la fragilità.

SEGUE



Libri consigliati

- *Energia per l'astronave Terra. Terza edizione* Armaroli- Balzani – Chiavi di Lettura ed. Zanichelli.



- *Il teorema del pappagallo* - Denis Guedj – ed. Longanesi



Bologna 7 giugno 2023

Mariagrazia Fabbri