

Per tutti gli alunni della classe

Distribuite il lavoro in maniera equilibrata durante tutto il periodo estivo in modo da evitare eccessivi carichi di lavoro e concedervi opportuni tempi per il ripasso e lo svago.

Suggerimenti su come organizzare il lavoro e il quaderno: ripassare un'unità alla volta e svolgere gli esercizi relativi alla parte ripassata. A fine lavoro, quindi quando tutti gli argomenti saranno stati ripassati e per ciascuno avrete svolto il numero di esercizi richiesto, svolgere le prove di fine capitolo mettendo così alla prova quanto vi ricordate.

Lavorate con responsabilità in modo da riprendere il prossimo anno scolastico nel modo migliore, consapevoli che, durante questi mesi estivi, siete chiamati a colmare le lacune evidenziate alla fine dell'anno scolastico.

Fino a fine Luglio su classroom saranno presenti, oltre ai testi delle verifiche, anche le dispense condivise durante l'anno con esercizi aggiuntivi. Dopo tale data tutti i files saranno rimossi e non più recuperabili.

ATTENZIONE: AD INIZIO ANNO SCOLASTICO TUTTO IL LAVORO ESTIVO VERRÀ CONTROLLATO DAL DOCENTE PER CUI SVOLGERE QUANTO RICHIESTO IN UN QUADERNO A PARTE CHE POSSA ESSERE VISIONATO O RITIRATO.

Classe 1M FISICA:

ripassare tutti gli argomenti riportati nel programma svolto utilizzando sia il libro di testo che la dispensa "LavoroestivoFISICA1M" (tralasciando l'equilibrio del corpo rigido non trattato nel corso dell'anno) e svolgere dalla dispensa un numero congruo di esercizi, non meno di una decina per ciascun argomento, in modo da sentirsi sicuri del proprio sapere. Svolgere poi la prova di fine capitolo per ciascuna unità del libro.

Classe 2B FISICA:

ripassare tutti gli argomenti riportati nel programma svolto utilizzando sia il libro di testo che la dispensa "LavoroestivoFISICA2B" (alcuni argomenti presenti nella dispensa non sono stati trattati quindi vanno saltati) e svolgere dalla dispensa un numero congruo di esercizi, non meno di una decina per ciascun argomento, in modo da sentirsi sicuri del proprio sapere. Svolgere poi la prova di fine capitolo per ciascuna unità del libro.

ATTENZIONE: consiglio di non vendere il libro del biennio perché alcuni argomenti del programma di terza si trovano anche su questo testo.

Classe 1M MATEMATICA:

ALGEBRA: ripassare tutti gli argomenti svolti quest'anno (volume 1:1-2-3-4-5-6-8-10-11-12-13 (no eq. letterali)) e, per ogni unità, svolgere almeno 10 esercizi nella sezione "Esercizi di riepilogo" e la prova di autoverifica.

GEOMETRIA: ripassare capitoli G1-G2-G3 e svolgere, per ciascun capitolo, 4 problemi numerici e 4 problemi con dimostrazione. Svolgere poi le prove "verifica delle competenze" presente alla fine dello stesso.

Studiare il capitolo G4 "parallelogrammi e trapezi" senza le dimostrazioni dei teoremi.

Classe 2M MATEMATICA:

ALGEBRA: ripassare tutti gli argomenti svolti quest'anno (volume 1: unità 11-12-13-14; volume 2: unità 1-2-4-5-6-7) e, per ogni unità, svolgere almeno 10 esercizi nella sezione "Esercizi di riepilogo" e la prova di autoverifica.

GEOMETRIA: ripassare capitoli G5-G6-G7-G8-G9-G10 e svolgere, per ciascun capitolo, 4 problemi numerici e 4 problemi con dimostrazione. Svolgere poi le prove "verifica delle competenze" presente alla fine dello stesso.

ATTENZIONE: consiglio di non vendere i libri del biennio perché alcuni argomenti del programma di terza si trovano anche sul testo di seconda e, soprattutto all'inizio del prossimo anno scolastico, potrà esservi utile.

Per gli alunni con valutazione finale insufficiente

Indicazioni sulla prova di recupero del debito

L'esame, in data ancora da stabilire ma a partire dal 28 agosto 2023, verterà su tutto il programma svolto durante l'anno (un elenco dettagliato degli argomenti è presente su infoprof e sul registro elettronico) e sarà così articolato:

prova scritta della durata di 2 ore, più il 30% del tempo per gli studenti il cui PDP lo prevede;

prova orale successiva solo per gli studenti il cui scritto dovesse risultare insufficiente (cosa che vi verrà comunicata la mattina stessa della prova orale); per gli studenti con prova scritta sufficiente la prova orale sarà un commento della prova scritta.

La prova scritta, sia di matematica che di fisica, sarà composta da alcuni problemi comuni a tutte le classi parallele e da alcuni problemi preparati dall'insegnante della classe.

Gli studenti che possono avvalersi dell'utilizzo di mappe concettuali sono tenuti a inviare le stesse via mail all'insegnante ENTRO E NON OLTRE il 19 Agosto. NON sarà possibile utilizzare le mappe senza che queste siano state visionate e commentate dal docente.

Classe 1M-2B FISICA:

In aggiunta al lavoro da svolgere da parte di tutti gli studenti della classe, svolgere per ciascun capitolo del libro una decina di Problemi di riepilogo, anche se già svolti, e le verifiche scritte somministrate durante l'anno.

Classe 1M-2M MATEMATICA:

In aggiunta al lavoro da svolgere da parte di tutti gli studenti della classe, svolgere per ciascuna unità del libro, sia algebra che geometria, almeno altri 5 esercizi e le verifiche scritte somministrate durante l'anno.

Per qualunque necessità potete contattarmi via mail a bressan.elisa@liceofermibo.edu.it

Riposatevi e divertitevi.

Buone vacanze

Elisa Bressan