Compiti vacanze di Pasqua IV MediaB.

18– 27 aprile 2025.

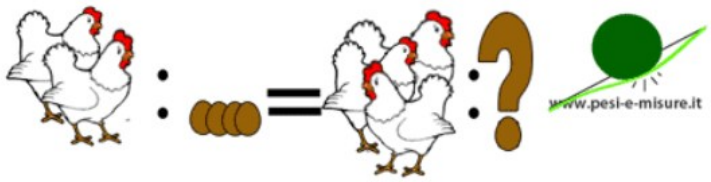
1) **Le funzioni:**
   a) Ripassare e completare, per chi non l'avesse già fatto, quanto trattato. BM4 – pag.63 -71; Schede
   b) Ripassare e completare, per chi non l'avesse già fatto, il fascicolo sulle funzioni fino a pag. 30.
   c) BM4 pag. 145 es. 14 -18.
   d) Svolgere gli esercizi sulle funzioni delle prove cantonali distribuite.
   e) **Utilizzare GeoGebra per risolvere gli esercizi sulle funzioni.**
2) **La tecnica di calcolo:**
   a) **Ripassare quanto trattato**, utilizzando LM e le serie d'esercizi.
      Ecco alcuni consigli ...per chi non sapesse cosa fare...e non conosca il livello! 😉
      Scomposizione in fattori: pag. 386 -393
      Frazioni algebriche: pag. 400 - 410
      Problemi con equazioni: pag. 312 -327 e 413 – 414! Non tutti
      Equazioni di grado superiore: serie
      Equazioni fratte: pag.410 -412.
      Sistemi d'equazioni a due incognite: Serie scegli un qualche problema.
      Sistemi d'equazioni a tre incognite: Serie ..... scegli un qualche problema.
      Sistemi di disequazioni: Serie
      Problemi con disequazioni: Serie
      Disequazioni fratte...da svolgere con i sistemi: Serie.
   b) **Prepararsi ai prossimi argomenti confrontando BM4 (scoprite dove) :**
      i) La funzione lineare – affine - Grandezze Direttamente/ Inversamente proporzionali.
      ii) Approfondimento Funzioni – la funzione omografica – la funzione di II grado.

3) **Geometria:**
   a) Ripassare quanto trattato: la similitudine, Tronco di Piramide, cono, guardare tronco di cono - la sfera.
   b) Svolgere gli esercizi sul BM4
      i) **Pag. 113 es. 20 – 21, sulla similitudine.**
      ii) **Pag. 130 es. 53-55 Cono.**
4) Svolgi **la prova di fine ciclo 2010-2011**
   Ideale sarebbe mettersi alla prova svolgendo la stessa lavorando 3h consecutive! .....verifica i tuoi limiti e cerca di migliorarli!
5) **Riordinare idee e raccoglitore**, nevvero .....
6) Rilassarsi e riposare sorridendo!

Buone vacanze.

Ricardati studi per te stesso ..... dunque investi nel tuo capitale!

Lavorando un pochettino ogni giorno!



Se 2 galline fanno 4 uova, 3 galline quante uova fanno?

Annotare:

quest'anno non cè la 2024 Prova Cantonale di 3 h lezione!

Dunque non pensare di non studiare ...

Allegria 😉