

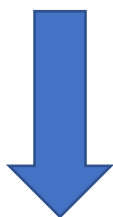
## MATEMATICA 2B

Aritmetica – Le proporzioni-Proporzioni con termini frazionari

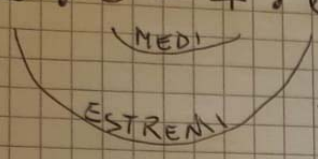
Esercizi pag 137 n.157 – 158 – 159.

Da restituire entro martedì 12.05

RECUPERO 2B



VERIFICA SE I QUATTRO NUMERI IN SUCCESSIONE FORMANO UNA PROPORZIONE.

Es.  $2:3 = 4:6$  → SE I QUATTRO NUMERI FORMANO UNA PROPORZIONE  
  
(IL PRODOTTO DEI MEDI) = (PRODOTTO DEGLI ESTREMI)

ALLORA  $3 \times 4 = 2 \times 6$   
 $12 = 12$  SÌ È UNA PROPORZIONE

$2:3 = 4:5$   $3 \times 4 = 2 \times 5$  NO NON È UNA PROPORZIONE  
 $12 = 10$

VERIFICA COME L'ESEMPIO SOPRA

- $2:3 = 8:12$
- $5:4 = 10:8$
- $3:8 = 2:5$
- $6:2 = 12:4$