ISTITUTO ELVETICO
SALESIANI DON BOSCO

Prima Media Cognome …… Nome ……

Blitz Nr. 6 24 aprile 2017

Fila A

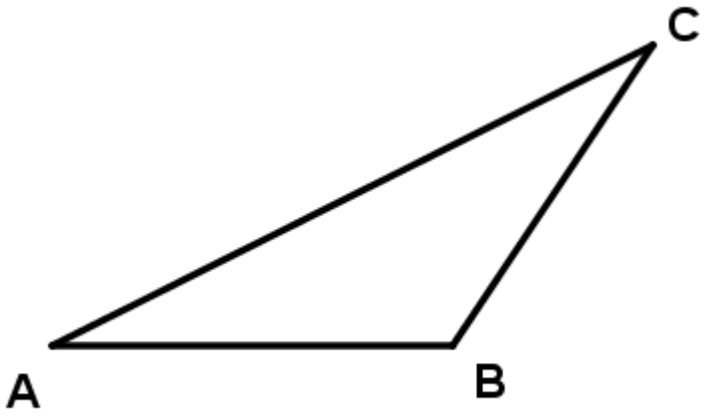
1) Dopo aver scomposto in fattori primi, **orizzontalmente**, calcola **mcm e MCD**.
   126 -360

2) **Risolvi le seguenti espressioni.**

   a) $12 - [(3^2)^5 : 3^8 + 2 \cdot (4^2 : 2^3 + 5^2) : 3^2 - (9 \cdot 10 - 3^3 \cdot 3)] - 6 =$

   b) $[(30 - 20)^3 : (5^2 \cdot 5^5 : 5^4)] - [(30^2 \cdot 30)^5 : 10^{15}]^2 : 3^{30} =$

3) **Disegna le altezze nel triangolo ABC.**



Buon lavoro!

ISTITUTO ELVETICO
SALESIANI DON BOSCO

Prima Media Cognome …… Nome ……

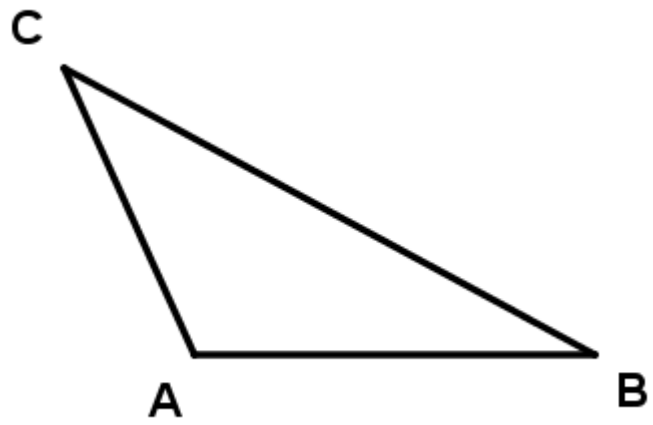
Blitz Nr. 6 24 aprile 2017

Fila B.

1) Dopo aver scomposto in fattori primi, **orizzontalmente**, calcola **mcm e MCD**.
   240 - 270
2) **Risolvi le seguenti espressioni.**
   a) $\{(8^4 : 2^6 - 1) : 3^2 + [3^2 - (9 - 2^2)]^2\} : [(17 - 3 \cdot 2^2) + 2 \cdot 3^2] =$

   b) $\{[(4^2 - 4)^3 : (2^2 + 2)^3]^3 : 2^8 + 2^3\}^3 : 10^2 - 2^3 - 2 =$

3) **Disegna le altezze nel triangolo ABC.**



Buon lavoro!