ISTITUTO ELVETICO
SALESIANI DON BOSCO

Prima Media B Cognome …… Nome ……

Blitz Nr. 5 **30 marzo 2022**



1) Dopo aver scomposto in fattori primi, calcola **mcm – MCD** tra 1'200 – 1'400

……

……

……

……

……

……

2) Calcola il risultato della seguente **espressione** mostrando tutti i passaggi.

$2 + 2 \cdot 3 - [20 : 5 \cdot 4 - 2^2 \cdot 3] =$

……

……

……

……

……

……

3) Le proprietà delle potenze. Completa le seguenti uguaglianze applicando le .....note proprietà.

a) $2^7 \cdot 5^7 =$ **b)** $13^7 : 13^5 =$ **c)** $(12^3)^5 =$

.....

.....

.....

d) $3 \cdot 3^7 =$ **e)** $12^5 : 6^5 =$ **f)** $200^3 =$

.....

.....

.....

4) Completa le seguenti **uguaglianze**

23 m = ...dam; 23 m = ...dm ; 23 m = ...hm

23 m^2 = ...dm^2; 23 cm^2 = ...dm^2 ; 23 mm^2 = ...cm^2

23 g = ...dag; 23 g = ...dg ; 23 kg = ...hg

Buon lavoro!