ISTITUTO ELVETICO
SALESIANI DON BOSCO

Prima Media B Cognome …… Nome ……

Blitz Nr. 6 **11 aprile 2022**



1) Come mai 3887 : 13 = 3900 : 13 – 1 ? Aiutati con le …… note proprietà dele operazioni.

……

……

……

……

……

……

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

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

……

……

……

……

……

……

……

……

……

……

3) Completa le seguenti **uguaglianze**

2,3 m = ...dam; 0,23 m = ...dm ; 2'300 m = ...hm

2,3 m^2 = ...dm^2; 2,3 cm^2 = ...dm^2 ; 2,3 mm^2 = ...cm^2

2,3 g = ...dag; 0,23 g = ...dg ; 0,00023 kg = ...hg

4) Calcolare e scrivere il risultato in forma sessagesimale ridotta:

a) 3h 39min 12 s + 2h 28 min 57 s

b) $2y\,8\,m \cdot 3 =$

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

c) Luigi va a dormire alle 21h 23 min 50 s e dorme per 9 h 42 min e 20 s; a che ora si alza?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Buon lavoro!