

Gara a squadre 2010

Martedì 13 aprile

Foglio Risposte

1 Problemi di eredità

Il perimetro misura **240** m

2 Lettere e numeri

a=**6**

b=**1**

c=**8**

d=**2**

e=**3**

f=**4**

g=**5**

h=**7**

i=**9**

3 W lo sport

I soci della sezione sportiva del PRISTEM che praticano tutti e tre gli sport sono: **2**

4 Consecutivi ? No, grazie

I possibili quintetti sono: **56**

5 Il mio quartiere

Il perimetro del mio quartiere è: **1000** m

6 La panchina

I possibili allineamenti sono: **72**

7 Le mele

Anna aveva comperato **32** mele

8 Alla salute

Il numero minimo di travasi necessari è: **6**

9 L'enciclopedia

L'enciclopedia ha **3171** pagine numerate

10 I nonni

Nando ha **72** anni

11 In economia

Si devono stampare **866** carte

12 Il grande segreto

La combinazione giusta è **47228**

13 Confessioni di un numero intero

Il numero è: **675**

14 Una nuova definizione

Il numero cercato è: **2178**

15 Perduti nel bosco

$\text{area(DMS)}/\text{area(ABC)} = \mathbf{1/7}$

16 I rettangoli

In figura ci sono **18** rettangoli

17 I premi

Alessandra=**4**; Donato=**1**; Giovanni=**6**;

Ingrid=**2**; Michele=**8**

18 Quanti zeri!

Il risultato termina con **14** zeri

19 Una famiglia misteriosa

L'età del maggiore è: **6**

20 Quadratini e quadratoni

Il lato del quadrato maggiore è **49** cm