

Soluzioni

1) I termini conseguenti sono 5 e 50

2) I termini estremi sono 500 e 2

$$3) \frac{1}{2} : 4 = \frac{1}{6} : x$$

4) $3 \cdot 12 = 36$ invece

$24 \cdot 2 = 48$. La proporzione non è valida

5) La proporzione è valida poiché il prodotto dei medi è 36, così come il prodotto degli estremi.

6) Prodotto dei medi = 10

Invece prodotto degli estremi = 8

Quindi la proporzione non è valida

7) $4 : 20 = 2 : x$

$$x = 10$$

$$8) x = \frac{7}{2}$$

9) $x = 54$

10) $x = 18$

11) farina = 150 g

zucchero = 90 g

burro = 120 g

