

$$a \times 3 = b \times 3 \rightarrow (!)$$

$$\frac{1}{2} / \frac{3}{2} = ?$$

$$\left(\frac{3}{2}\right) \text{ tra } \frac{4}{3} \begin{matrix} (?) \\ (?) \end{matrix} \frac{10}{9} \left\{ \begin{array}{l} 000 \rightarrow 3 \text{ volte} \\ \text{per } 1 \ 2 \ 4 \ \Phi \text{ T } A \\ 0000 \Phi \rightarrow 4 \text{ volte} \\ \text{per } 1 \ 2 \ 3 \ \Phi \rightarrow B \\ (A > B) - \end{array} \right.$$

38
2 3 5 7 11 13 17 19 } intocizzazione

39
2 3 6 7 5 9 15 14 }

$\sqrt[3]{3} = a^b \Rightarrow$ quant'è (a) e quanto (b)?

$\sqrt[3]{3} = 3^{1/2} \Rightarrow$ perché $(\sqrt[3]{3})^2 = (3^{1/2})^2 \Rightarrow 3 = 3 \Rightarrow 3 = 3^{1/2}$

$\sqrt[3]{-8} = -2$ e $\sqrt{-8}$ non esiste -

La risposta esiste sempre! -

Un pediatra fa 150 passi ogni 2 minuti -
Sapendo che 10 passi coprono una distanza di 12 metri, quale è la distanza percorsa in un'ora?

$150 \text{ passi} \times 30 = 5700 / 10 \cdot 12 = 6840 \text{ metri}$

oppure: $\frac{\text{passi}}{\text{passi}} = \frac{\text{distanza}}{\text{distanza}}$

$150 : x = 10 : 12$

$x = 228 \text{ m}$

o: $60 \text{ minuti} = d : 2 \text{ minuti}$

$d = \frac{60 \cdot 2}{2} = 60 \text{ minuti} \cdot d = 30 \cdot d = 30 \cdot 228 \text{ m} = 6840 \text{ m}$