

Calculator :

$$\frac{2}{7} \div 3$$

Correction :

$$\frac{2}{7} \div 3 = \frac{2}{7} \times \frac{1}{3} = \frac{2}{21}$$

Calculer :

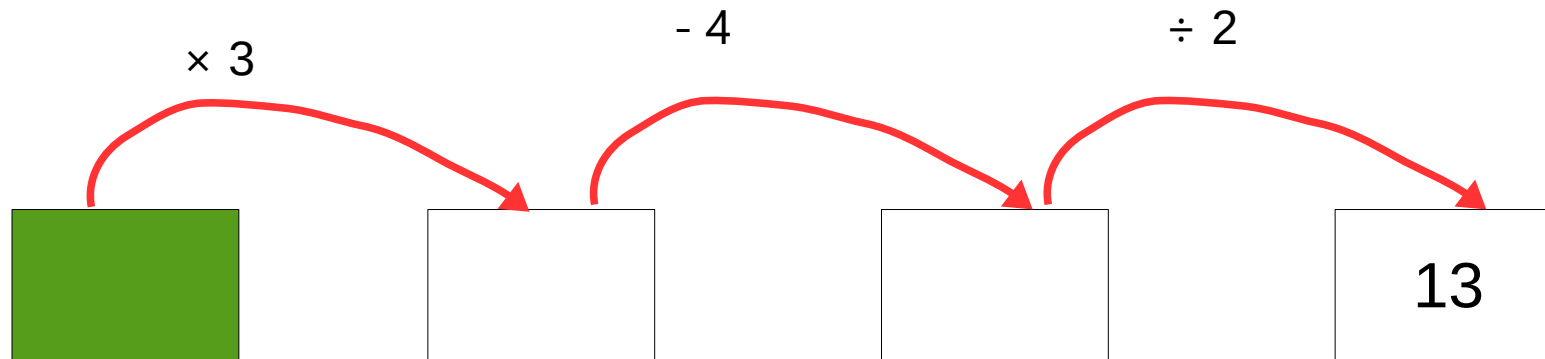
10 % de 135 kg

Correction :

$$10 \% = \frac{10}{100} = \frac{1}{10}$$

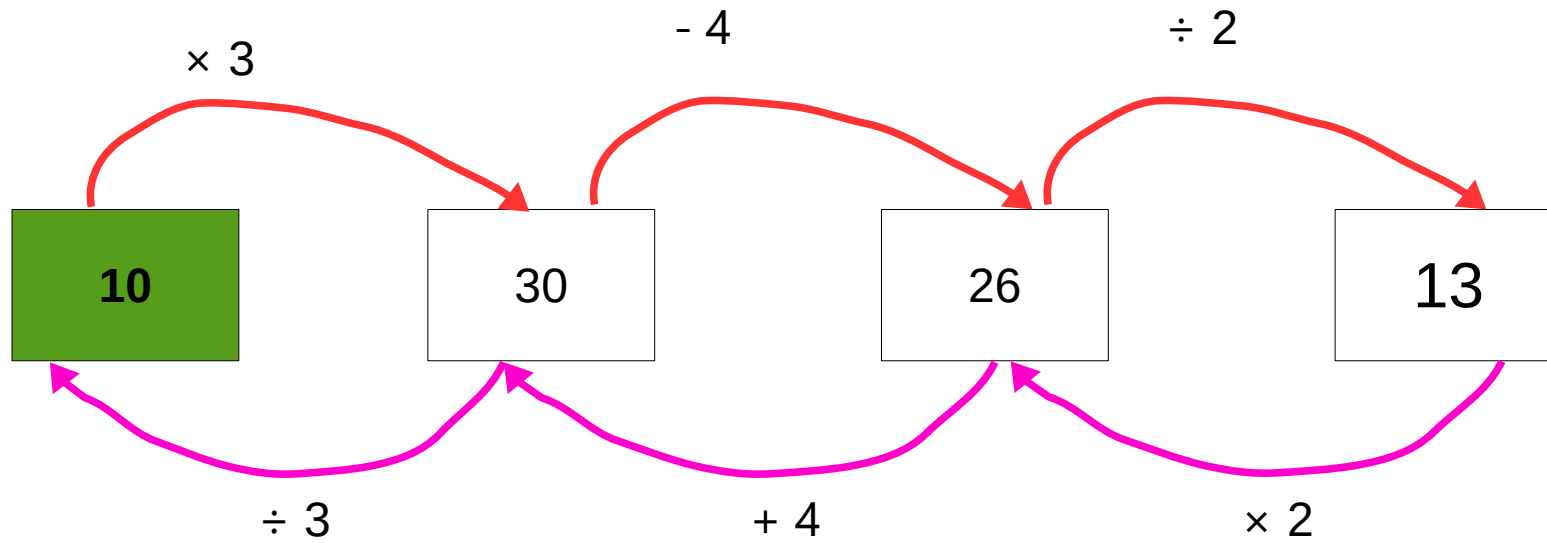
Donc calculer les 10 % de 135 kg revient à calculer le dixième de 135 kg, d'où 10 % de 135 kg est égal à **13,5 kg**.

Voici un programme de calcul :



Quel nombre a-t-on choisi dans la case verte ?

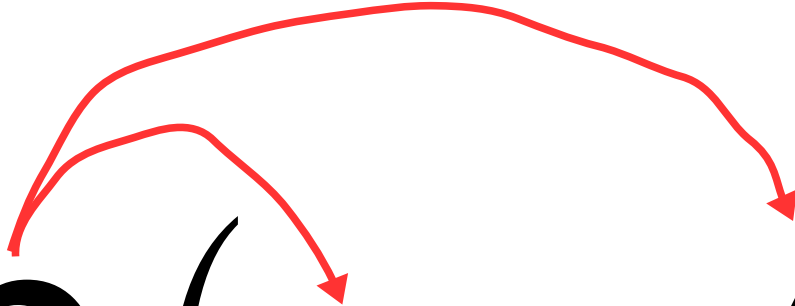
Correction :



Développer :

$$2 - 2(x - 5)$$

Correction :

$$2 - 2(x - 5)$$


$$2 - 2x + 10$$

$$-2x + 12$$

Tous les nombres impairs sont premiers.

Vrai ou Faux ?

Correction :

Faux :

Contre- exemple :

9 est impair et 9 n'est pas premier (car il est divisible par 1,3 et 9).