

Calculator :

6 - 18

Correction :

$$6 - 18 = -12$$

Calculator :

$$6 - (-18)$$

Correction :

$$6 - (-18) = 6 + 18$$
$$= 24$$

Calculator :

$$6 - 5 - 10 + 4$$

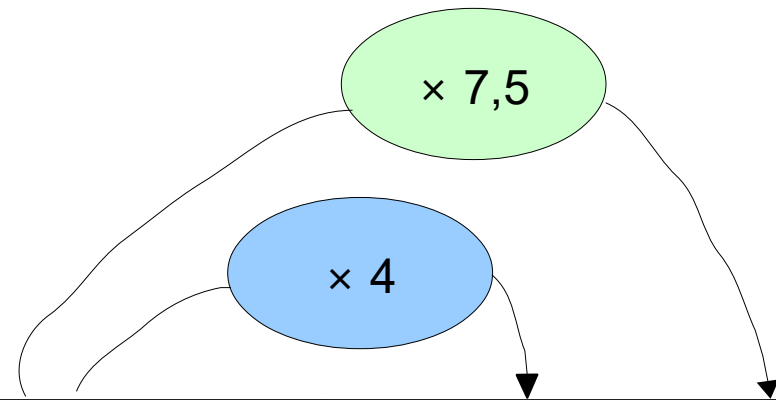
Correction :

$$\begin{aligned}6 - 5 - 10 + 4 &= \underbrace{6 + 4}_{10} - \underbrace{5 - 10}_{15} \\ &= 10 - 15 \\ &= -5\end{aligned}$$

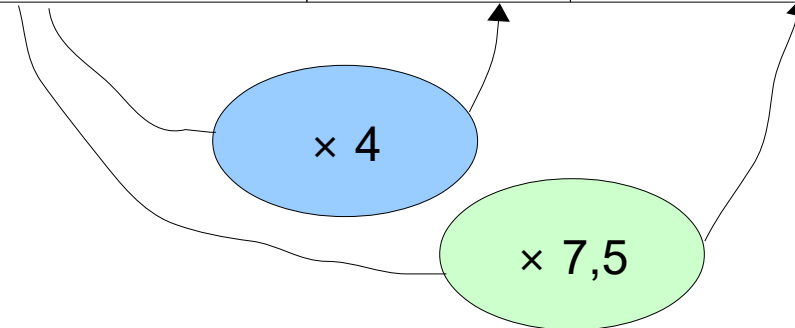
Compléter le tableau de proportionnalité.

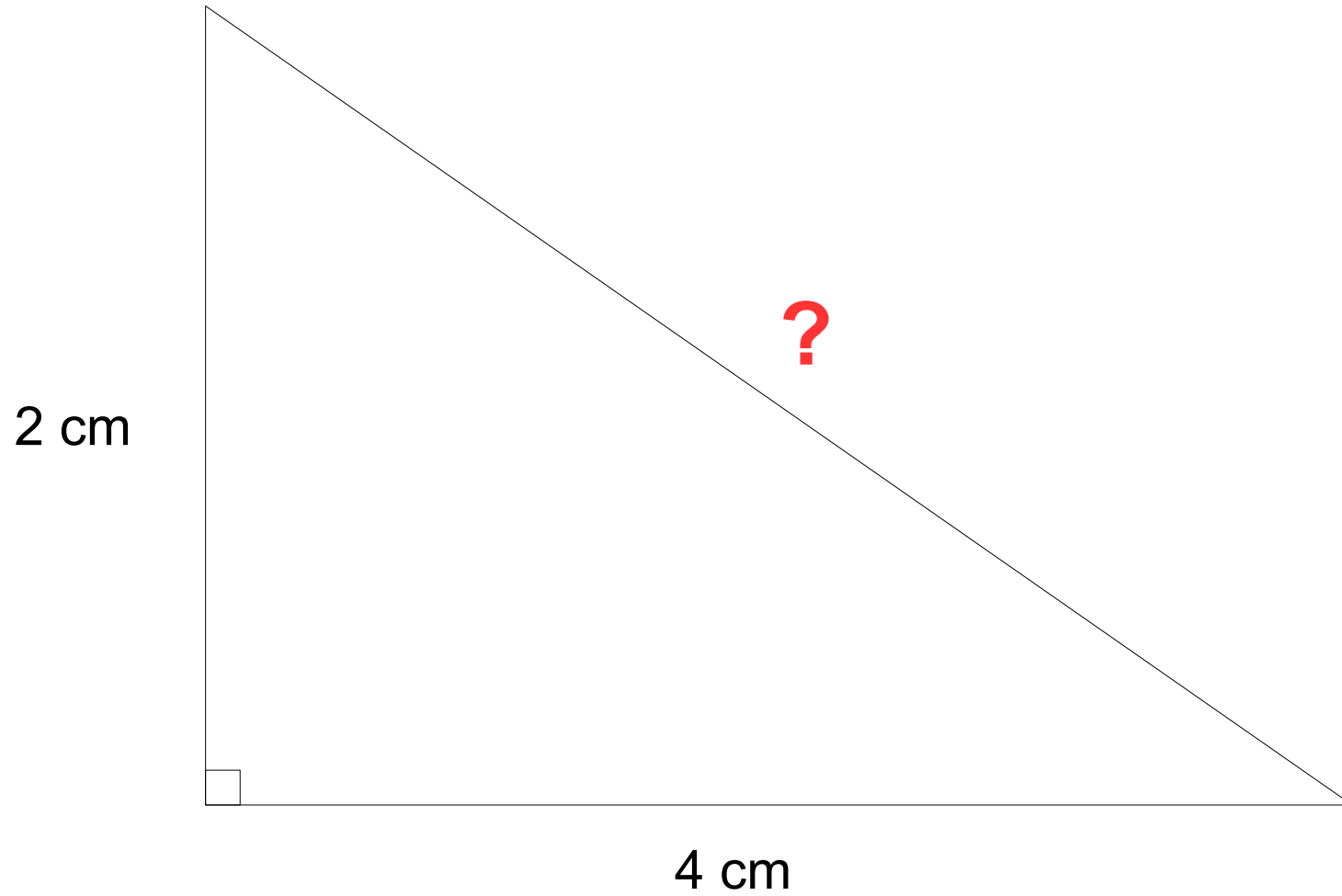
Nombre de personnes	4	16	
Quantité de farine (en g)	100		750

Correction :

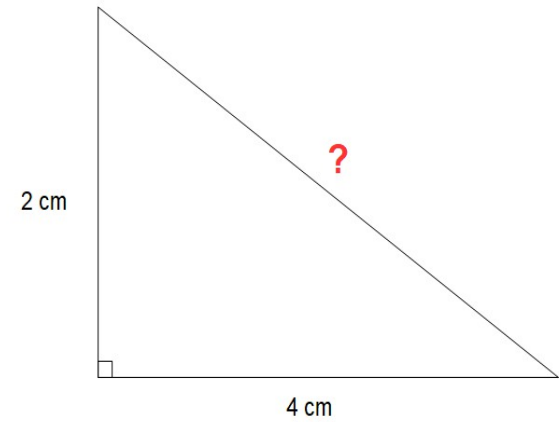


Nombre de personnes	4	16	30
Quantité de farine (en g)	100	400	750





Correction :



On sait que le triangle est rectangle.
D'après le théorème de Pythagore,
on en déduit que :

$$?^2 = 4^2 + 2^2$$

$$?^2 = 16 + 4$$

$$?^2 = 20$$

$$? = \sqrt{20}$$