

Calculator :

$$46 + 18$$

Correction :

On peut poser l'opération mentalement :

$$46 + 18 = \mathbf{64}.$$

On peut aussi procéder de la manière suivante :

$$\begin{array}{r} 46 + 18 \\ 46 + \overbrace{20} - 2 \\ \underline{66 - 2} \\ \mathbf{64} \end{array}$$

Calculator :

$$18 + 99$$

Correction :

On peut poser l'opération mentalement :

$$18 + 99 = \mathbf{117}.$$

On peut aussi procéder de la manière suivante :

$$\begin{array}{r} 18 + 99 \\ 18 + \overbrace{100 - 1} \\ 118 - 1 \\ \mathbf{117} \end{array}$$

Calculator :

$$4 \times 9$$

Correction :

$$4 \times 9 = 36$$

Calculator :

$$7 \times 8$$

Correction :

$$7 \times 8 = 56$$

Calculator :

$$4 + 7 + 6 + 5 + 5$$

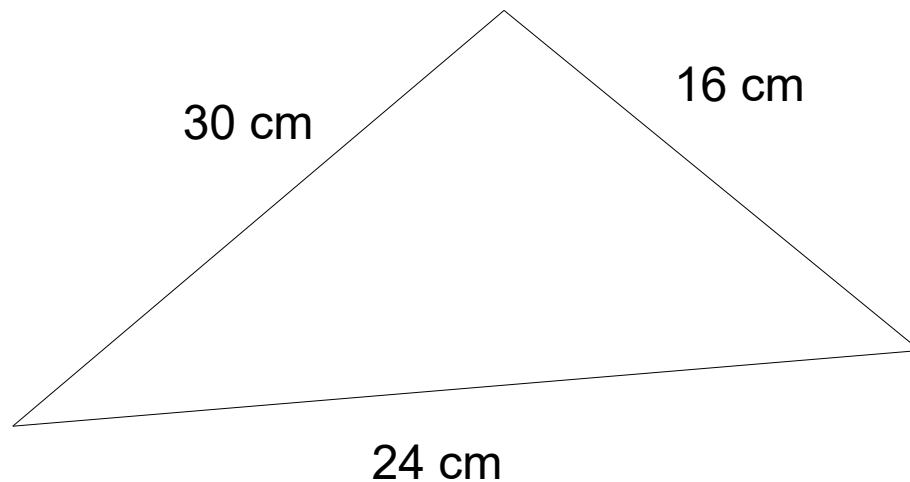
Correction :

Il n'y a que des additions. On peut regrouper les termes.

$$\begin{array}{ccccccccc} 4 & + & 7 & + & 6 & + & 5 & + & 5 \\ & \searrow & \nearrow & \searrow & \nearrow & \searrow & \nearrow & \searrow & \nearrow \\ & & 10 & + & 7 & + & 10 & & \\ & & \searrow & \nearrow & \searrow & \nearrow & & & \\ & & & 20 & + & 7 & & & \end{array}$$

27

**Quel est le périmètre
du triangle ci-dessous ?**



Correction :

Le périmètre d'une figure est la longueur du contour de la figure.

Ici, le périmètre est égal à :

$$\begin{aligned} 30 + 16 + 24 &= 30 + 40 \\ &= 70 \text{ cm.} \end{aligned}$$

Paul achète 12 revues à 6 € .

Combien dépense-t-il ?

Correction :

Il dépense :

$$12 \times 6 = 72 \text{ €}$$