

Calculator :

$$2^3$$

Correction :

$$2^3 = 2 \times 2 \times 2 = 8$$



2 exposant 3

Calculator :

$$1 - 0,6 \times 0,5$$

Correction :

La multiplication est prioritaire.

$$1 - 0,6 \times 0,5$$

$$1 - 0,3$$

$$0,7$$

Calculator :

$$26 \times 36 - 26 \times 34$$

Correction :

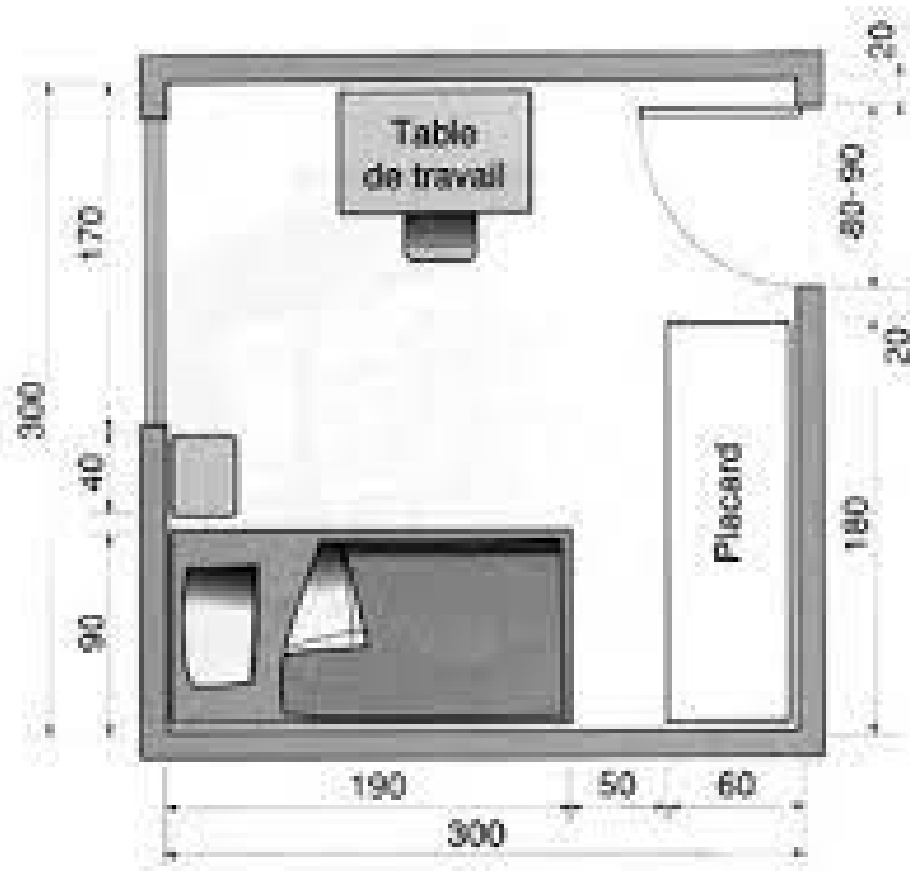
$$26 \times 36 - 26 \times 34$$

$$26 \times (36 - 34)$$

$$26 \times 2$$

$$52$$

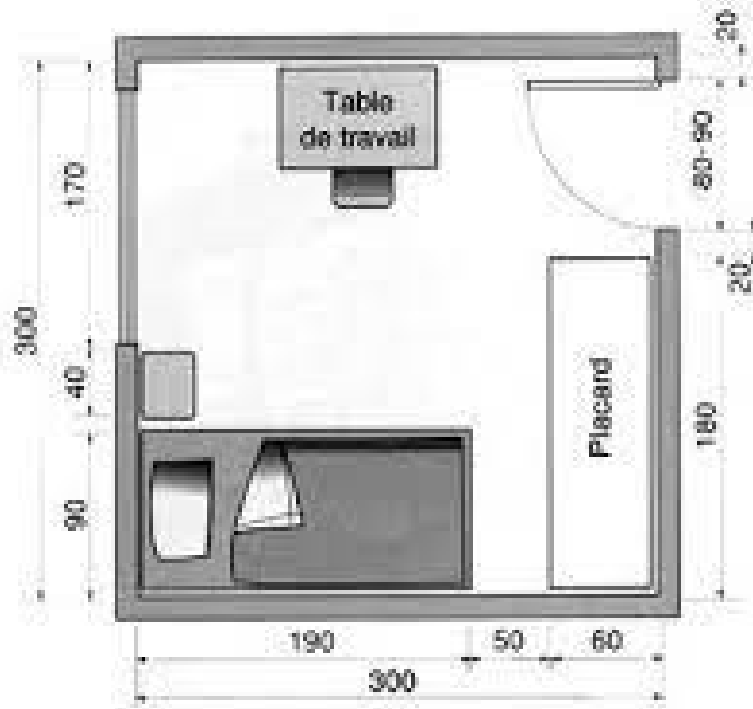
Voici le plan de la chambre de Polo. Les dimensions sont en centimètres.



Quelle quantité de parquet (en m²) a-t-il besoin pour refaire le sol de sa chambre ?

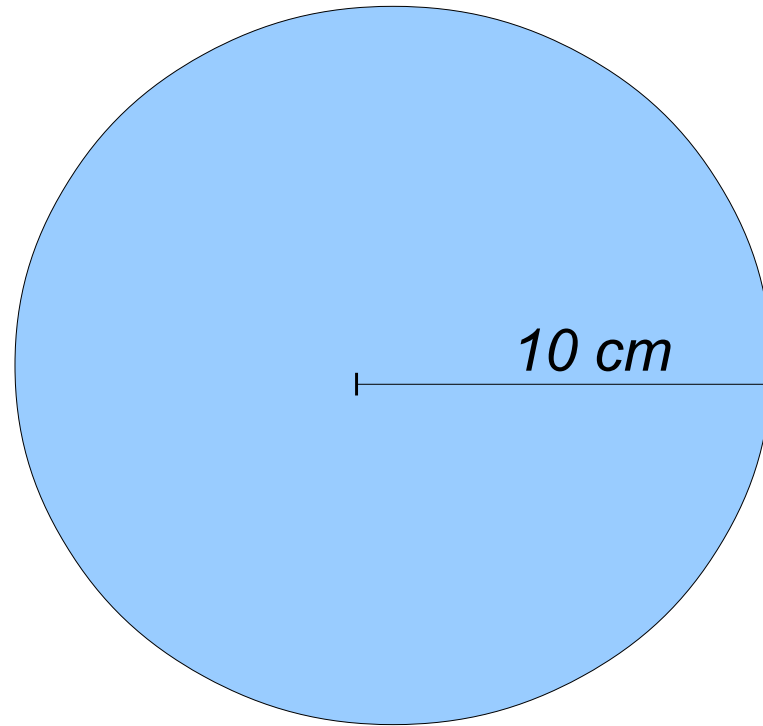
Correction :

L'aire d'un carré est égale à :
Longueur du côté × Longueur du côté



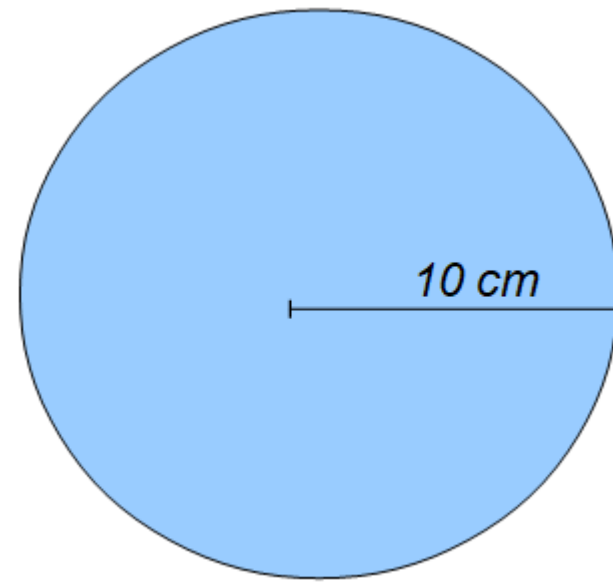
La quantité de parquet nécessaire
est égale à :

$$3^2 = 3 \times 3 = 9 \text{ m}^2$$



Quelle est l'aire du disque ?

Correction :



L'aire du disque est égale à :

$$L = \pi \times R \times R$$

$$L = \pi \times 10 \times 10$$

$$L = 100\pi \text{ cm}^2$$