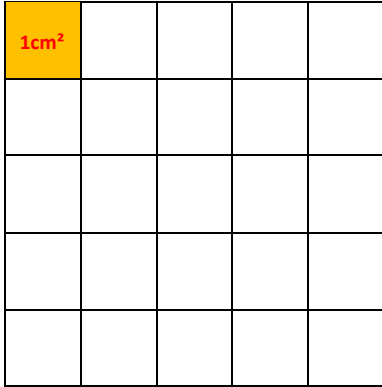


Calculer l'aire d'un carré, d'un rectangle et d'un triangle rectangle

● Formule de l'aire du carré = côté x côté

$$A = c \times c$$



Côté : 5 cm

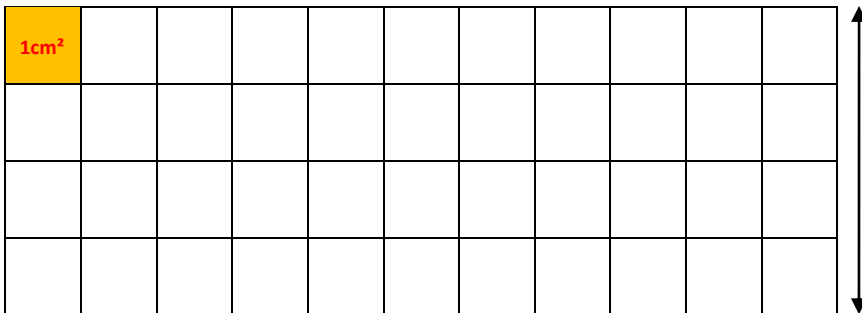
$$A = c \times c$$

$$A = 5 \text{ cm} \times 5 \text{ cm} = 25 \text{ cm}^2$$

$$\text{Aire du carré} = \underline{25 \text{ cm}^2}$$

● Formule de l'aire du rectangle = Longueur x largeur

$$A = L \times l$$



11 cm

4 cm

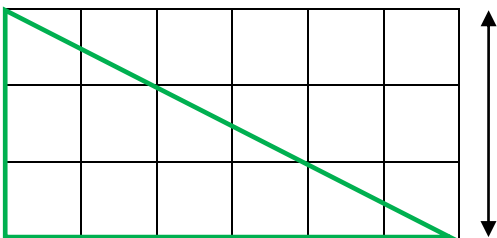
$$A = L \times l$$

$$A = 11 \text{ cm} \times 4 \text{ cm} = 44 \text{ cm}^2$$

$$\text{Aire du rectangle} = \underline{44 \text{ cm}^2}$$

● Formule de l'aire du triangle rectangle = (Longueur x largeur) : 2

$$A = (L \times l) : 2$$



6 cm

3 cm

$$A = (L \times l) : 2$$

$$A = (6 \text{ cm} \times 3 \text{ cm}) : 2 = 9 \text{ cm}^2$$

$$\text{Aire du triangle rectangle} = \underline{9 \text{ cm}^2}$$