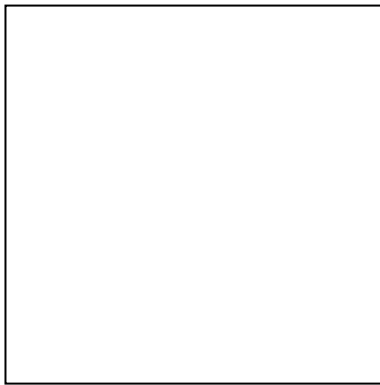


## L'aire du carré, du rectangle et du triangle rectangle

- Aire du carré = côté x côté

$$A = c \times c$$



5 cm

$$A = c \times c$$

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

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

- Aire du rectangle = longueur x largeur

$$A = L \times l$$



12 cm

8 cm

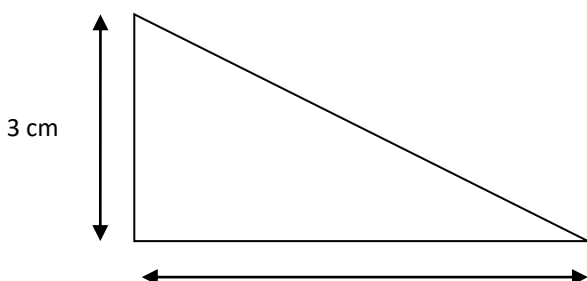
$$A = L \times l$$

$$A = 12 \text{ cm} \times 8 \text{ cm} = 96 \text{ cm}^2$$

$$\text{Aire du rectangle} = \underline{96 \text{ cm}^2}$$

- Aire du triangle rectangle = (longueur x largeur) : 2

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



3 cm

6 cm

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

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

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