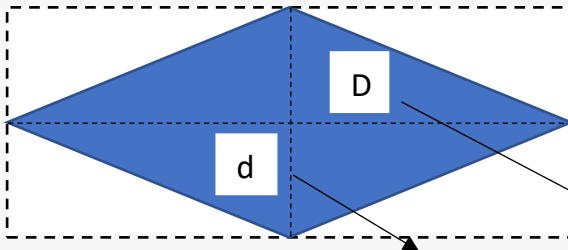


Nom : Corrigé

L'aire du losange

L'aire d'un losange correspond à la moitié de celle d'un rectangle dont la base et la hauteur correspondent aux diagonales du losange.

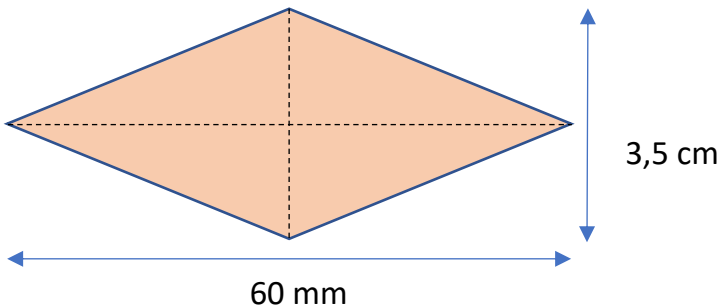


d = la petite diagonale

La formule de l'aire du losange est $A = \frac{D \times d}{2}$

D = la grande diagonale

Trouve l'aire de ce losange en centimètres carrés.



$$A = \frac{D \times d}{2}$$

$$A = \frac{6\text{cm} \times 3,5\text{cm}}{2} = 10,5 \text{ cm}^2$$

On exprime l'aire à l'aide de mesure à deux dimensions (cm², m², etc.).