Nom : \_\_\_\_\_Corrigé\_\_\_\_\_\_

**L’aire du rectangle**

L’aire correspond à la mesure de la **surface** délimitée par une figure plane.

On exprime l’aire à l’aide de mesure à \_\_\_\_deux dimensions\_\_\_\_\_ (cm**2**, m2, etc.).

 6 cm

**L’aire du rectangle**

A = base x hauteur

 3 cm

h

 = \_\_\_b x h\_\_\_

 6 x 3 = \_\_\_18 cm2\_\_\_\_

b

*On peut aussi utiliser comme formule longueur x largueur (L x l).*

Trouve l’aire des figures suivantes.

 700 mm = 7dm

12 cm = 1,2 dm

3 dm = 300mm

0,3 dm = 3cm

Formule : b x h Formule : b x h

 7dm x 3dm = 21dm2 12cm x 3cm = 36cm2

Réponse : \_\_\_21dm2 ou 210 000mm2\_\_\_\_\_ Réponse : \_\_\_36cm2 ou 0,36dm2\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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