



C'EST MATHÉMATIQUE !

AVEC IMAN

FICHE D'ENTRAÎNEMENT 2

QU'EST-CE QUE L'AIRE D'UNE FIGURE ? APPRENEZ LES BASES

Correction

Exercice 1 :

Phrase	✓ Vrai	✗ Faux
Une figure avec 6 carrés de 1cm^2 a une aire de 6cm^2 .	✓	<input type="checkbox"/>
Deux figures ont forcément la même aire si elles ont la même forme.	<input type="checkbox"/>	✗
Un demi-carré compte pour $0,5\text{cm}^2$ dans l'aire totale de côté 1cm	✓	<input type="checkbox"/>
L'aire s'exprime avec une unité de longueur comme cm ou m .	<input type="checkbox"/>	✗ (on utilise cm^2 , pas juste cm)

Exercice 2 :

$$\rightarrow 6 \times 1 = 6\text{cm}^2$$

Exercice 3 :

- a) surface / place
- b) carrés
- c) 7,5