

6e primaire · Grandeurs et mesures

Cahier d'exercices · niveau 1

L'aire du triangle



Ce livre appartient à : _____

Prénom : _____ Date : _____

1. Calcule l'aire du rectangle, puis du triangle qui en est la moitié.

Rectangle	Aire rectangle	Aire triangle
6 cm × 4 cm		
10 cm × 3 cm		
8 m × 7 m		

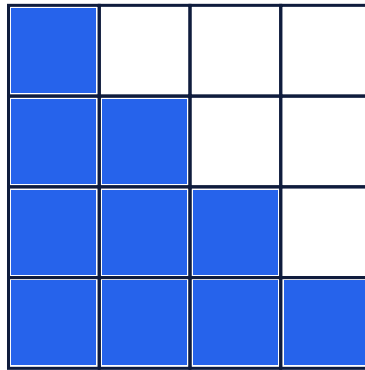
2. Calcule l'aire du triangle.

b = 8 cm, h = 5 cm : ____

b = 10 cm, h = 4 cm : ____

b = 6 m, h = 6 m : ____

b = 12 cm, h = 3 cm : ____

3. Compte les carreaux : quelle est l'aire du triangle coloré ? (un carreau = 1 cm²)**4. Vrai ou faux ?**

Un triangle est la moitié d'un rectangle de même base et même hauteur : ____

La hauteur est toujours un côté du triangle : ____

$A = (b \times h) : 2$: ____