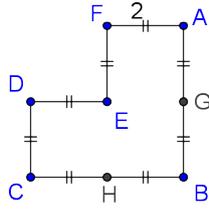


Feuilleton 26C

6èmes

Exercice 1 :



a) Calculer l'aire de ABCDEF.

Réponses :

a) La figure ABCDEF est constituée de 3 carrés de 2 cm de côté.

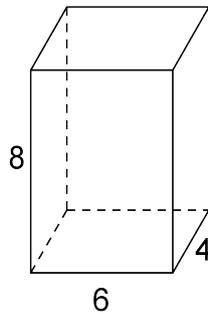
L'aire d'un carré :

$$A = 2 \times 2 = 4 \text{ cm}^2$$

L'aire de la figure ABCDEF est donc 3 fois l'aire d'un carré :

$$A = 3 \times 4 = 12 \text{ cm}^2$$

Exercice 2 :



a) Combien de cm^3 peut-on mettre dans ce parallélépipède ?

Réponses :

$$a) V = 8 \times 6 \times 4 = 192 \text{ cm}^3$$

On peut mettre 192 cm^3 dans ce parallélépipède.