



0

Calcule l'aire de chaque figure. Tu peux la partager en plusieurs figures « simples ».

Dans ce cas, colorie les figures obtenues après le partage.

Exprime la mesure en carreaux.

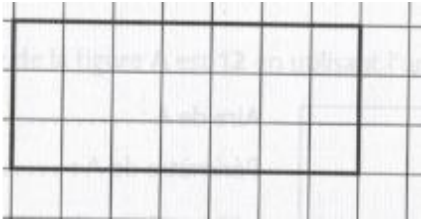


Figure A

Rectangle : Aire = Longueur x largeur

$$7 \times 3 = 21 \text{ carreaux}$$

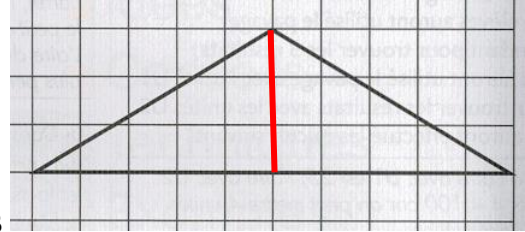


Figure B

Plusieurs méthodes possibles

2 triangles rectangles identiques

$$(5 \times 3) : 2 = 7,5 \quad / \quad 7,5 \times 2 = 15 \text{ carreaux}$$

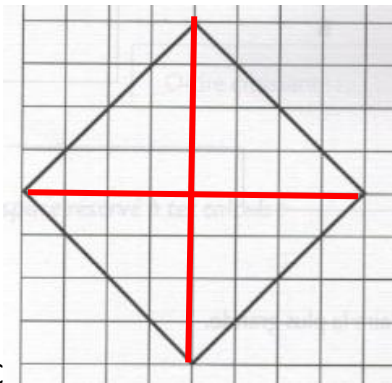


Figure C

4 demis triangles rectangles identiques

$$(4 \times 4) : 2 = 16 : 2 = 8$$

$$8 \times 4 = 32 \text{ carreaux}$$

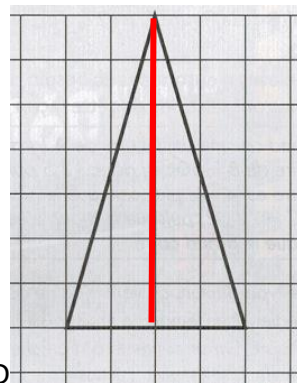


Figure D

2 triangles rectangles identiques

$$(7 \times 2) : 2 = 14 : 2 = 7$$

$$7 \times 2 = 14 \text{ carreaux}$$



Figure E

Aire du grand rectangle – aire du carré

$$10 \times 4 = 40 \quad / \quad 40 - 1 = 39 \text{ carreaux}$$



Figure F

Le triangle à droite peut combler le trou du haut.

L'aire de la figure est égale à l'aire du rectangle

$$7 \times 4 = 28 \text{ carreaux}$$