



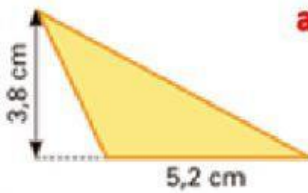
Profesora Estrella Piqueras

Áreas de las Figuras Planas

6º de Primaria

1. Calcula el área de estas figuras:

a.



a.

A= cm²

b.



b.

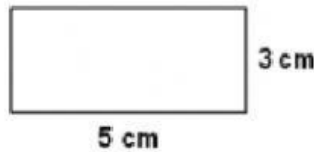
A= cm²

2. ¿Marca con una cruz el paralelogramo que tiene mayor superficie?

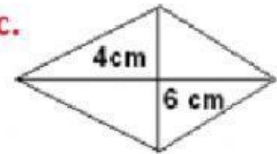
a.



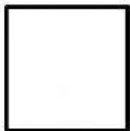
b.



c.



a.



b.



c.



3. Escribe V, si son verdaderas, o F, si son falsas, las siguientes afirmaciones, y corrige aquellas que sean falsas.

☐

El área de un triángulo de 6 cm de altura y 10 cm de base es 30 cm².

☐

El área de un triángulo que mide 10 m de altura y 10 m de base es 100 m². El área de un triángulo que mide 10 m de altura y 10 m de base es 50 m².

☐

El área de un triángulo cuya base es 40 cm y cuya altura es 24 cm es 480 cm².

☐

Un triángulo mide 16 m de base y 6 m de altura. Su área se halla dividiendo la base y la altura entre 2 y multiplicando los resultados: 24 cm².

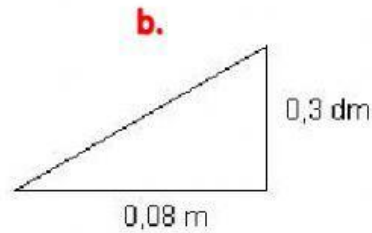
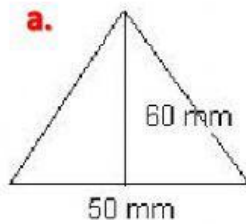




4. Triana celebra sus cumpleaños en mayo y quiere hacer una guirnalda de banderines rectangulares para la fiesta. Si cada guirnalda tiene 15 banderines y cada banderín mide 20 cm de largo por 10 cm de ancho, ¿cuánta tela necesitará para hacerlos?

Solución:
Necesitará cm² de tela

5. Calcula el área de estos dos triángulos expresando el resultado en cm².



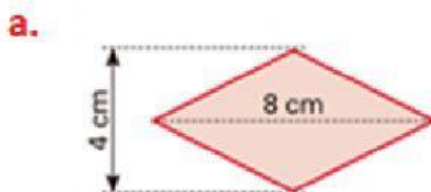
a.

A= cm²

b.

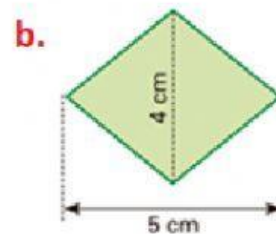
A= cm²

6. Calcula el área de estas figuras:



a.

A= cm²



b.

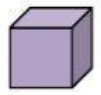
A= cm²

7. Calcula el área del rombo :



A= cm²





8. Indica el área de cada cuadrado:

a.



2 cm

b.



4 cm

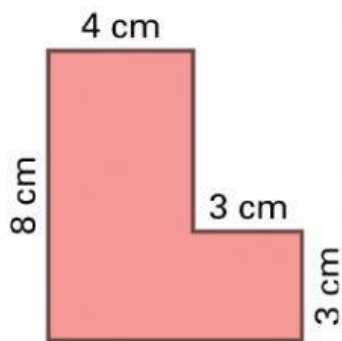
a.

A= cm²

b.

A= cm²

9. Calcula el área de esta figura:



A= cm²

10. Calcula el área de estos paralelogramos:

a.



b.



a.

A= cm²

b.

A= cm²

Seguro que os ha salido genial!

Nos vemos
en la siguiente!



Profesora Estrella Piqueras