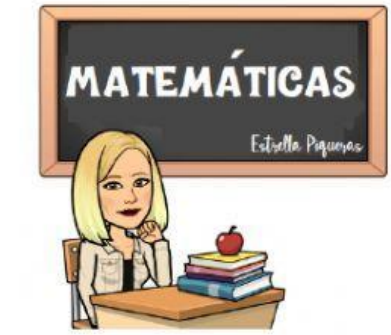
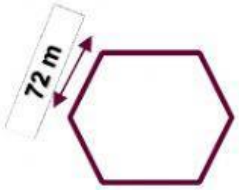


Profesora Estrella Pigueras

Nº2 Áreas de las Figuras Planas

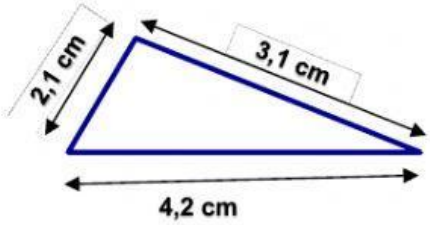
6º de Primaria

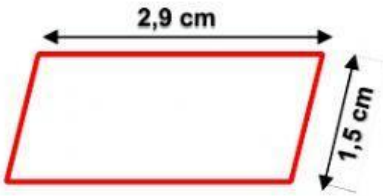
1.Una parcela tiene forma de hexágono regular de 72 metros de lado. ¿Cuántos metros de valla hay que poner para dejarla totalmente cerrada?

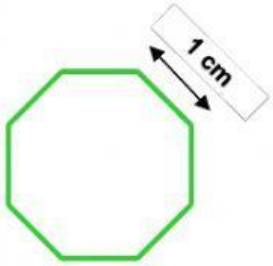


m

2. Calcula el perímetro de las siguientes figuras:





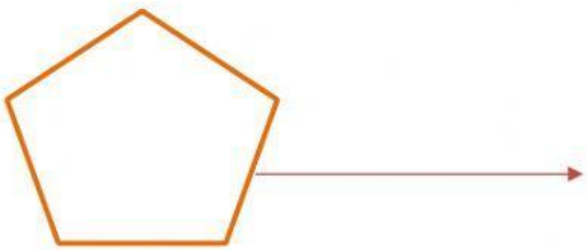


cm

cm

cm

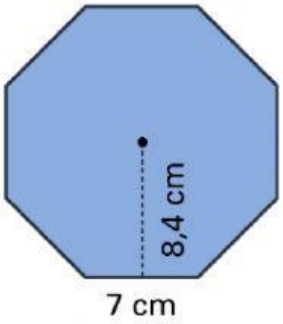
3. Para rodear un corral de conejos que tiene forma de pentágono regular se han necesitado 140 metros de valla. ¿Cuánto mide el lado del pentágono?

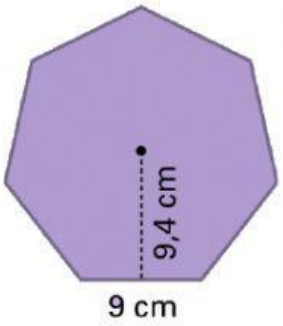


m

LIVEWORKSHEETS

4. **Calcula el área de estos polígonos regulares.**

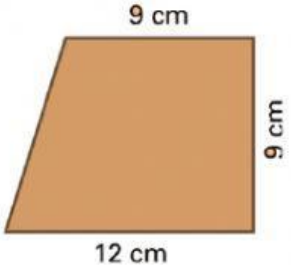




cm²

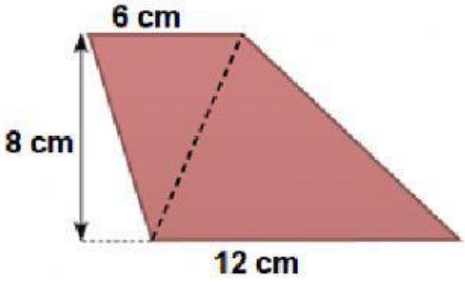
cm²

5. **Calcula el área de este trapecio**



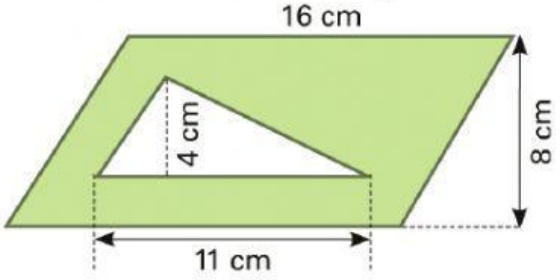
cm²

6. **Calcula el área del cuadrilàtero. Fijate que se ha dividido en dos triángulos.**



cm²

7. **Calcula el área de la superfície de color verde.**



cm²

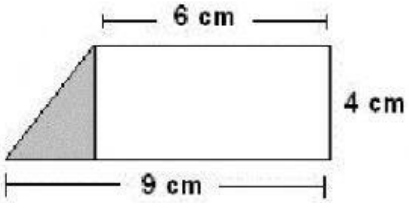
LIVEWORKSHEETS

8. **Una caja tiene forma de rombo y sus digonales miden 30 cm y 40 cm. Calcula el área que tiene la caja.**

Solución

cm²

9. **Dada la siguiente figura, calcula el área del triángulo azul.**



cm²

10. **Marc está haciendo un banderín triangular para animar al Cole en la liga de fútbol. Si quiere que el banderín tenga 7 dm de base y 5 dm de altura, ¿Cuánta tela necesitará para hacerlo?**

Solución

dm²

Seguro que os ha salido genial!



Nos vemos en la siguiente!

Profesora Estrella Pigueras

LIVEWORKSHEETS