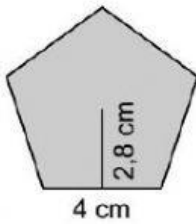
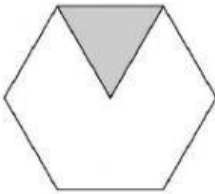


Tema 12: PERÍMETROS Y ÁREAS

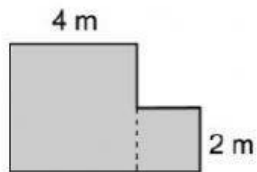
1. Calcula el perímetro y el área de este polígono regular.



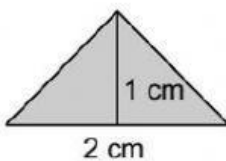
2. Calcula el área de este polígono regular sabiendo que el área del triángulo es 10 m^2 .



3. El área y el perímetro de esta parcela es:



4. El área de este triángulo es:



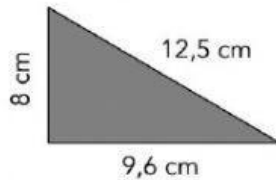
5. La superficie de un campo de fútbol es de 8800 m^2 , ¿cuántos metros mide su anchura si tiene 110 m de largo?

6. Indica cuánto mide el área y el perímetro de estos paralelogramos:

a) Un cuadrado de 5 cm de lado.

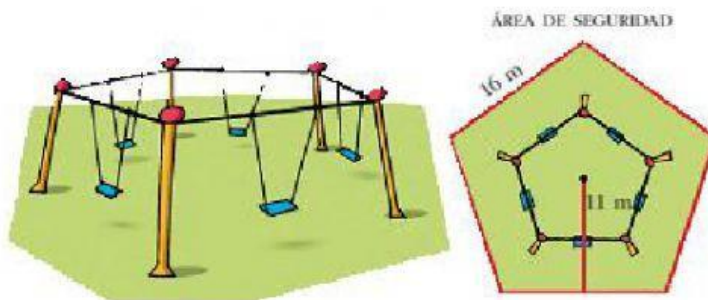
b) Un rombo cuyas diagonales miden 3 m y 4 m.

7. Calcula el área y el perímetro de este triángulo:



8. ¿Qué superficie ocupará una cometa en forma de rombo que tiene 40 cm como diagonal mayor y 30 cm como diagonal menor?

9. Se quiere instalar este columpio en un parque. Calcula qué superficie mínima se necesitará sabiendo que hay que respetar el perímetro de seguridad marcado en rojo.



10. ¿Cuánto medirá el ancho de una parcela rectangular si su superficie es de 840 m² y el largo es 56 cm?