

PROBLEMAS SUPERFICIE Y PERÍMETRO

1. Un cuadrado tiene un perímetro de 44 m. ¿Cuál es la longitud de sus lados? ¿Cuál es su superficie?

Solución..... metros ym²

2. Pintar una pared de 8 m de larga y 65 dm de ancha ha costado 60 euros. ¿A qué precio se habrá pagado el metro cuadrado de pintura?

Solución..... €

3. Una finca rectangular que mide 2690 m de largo por 530 m de ancho se sembró de trigo. Al realizar la cosecha cada decámetro cuadrado de terreno ha producido 750 kg de trigo. ¿Cuántos kg se han cosechado? Si el trigo se vende a 0,25 euros el kg, ¿Cuánto dinero se obtendrá?

Solución..... kg y €

4. ¿Cuánto costaría vallar la finca anterior sabiendo que el metro de valla cuesta 15 € y nos cobran 250 por colocarla?

Solución..... €