

Los padres de Marco tienen tres fincas, la primera mide 405 ha 3 a, la segunda 1325 dam<sup>2</sup> 56 m<sup>2</sup> y la tercera mide 4 hm<sup>2</sup> 79 dam<sup>2</sup> ¿Cuál es la finca más grande? Ordénalas de mayor a menor.

**Solución** ..... > ..... > .....

En una parcela, cuya superficie es de 26,75 dam<sup>2</sup>, se ha construido una vivienda de 215 m<sup>2</sup>, una piscina de 2500 dm<sup>2</sup> y el resto ha quedado para zona ajardinada. ¿Qué superficie ocupa el jardín?

**Solución** ..... m<sup>2</sup>

Quiero comprarme un piso y en la inmobiliaria me han ofrecido dos, uno de 75 m<sup>2</sup> que cuesta 145.000 € y otro de 90 m<sup>2</sup> cuyo precio es de 190.000 €. ¿En cuál de ellos es más caro el metro cuadrado?

**Solución:** El precio del m<sup>2</sup> en el piso de 75 m<sup>2</sup> es de ..... el precio del m<sup>2</sup> en el piso de 90m<sup>2</sup> es de ....., por lo tanto es más caro el de ..... m<sup>2</sup>

Tenemos una pieza de tela de 5 metros de largo y 90 cm de ancho y queremos construir cometas con forma de rombo de 55 cm de largo y 40 cm de ancho. ¿Cuántas cometas podremos construir? ¿Qué superficie de tela nos sobra?

**Solución.** Podremos hacer ..... cometas y nos sobran ..... cm<sup>2</sup>

Queremos pintar por fuera las paredes de una caja para construir una maqueta y sabemos que mide 75 cm de largo, 45 cm de ancho y 25 cm de alto. ¿Qué superficie vamos a pintar? Expresa el resultado en dm<sup>2</sup>



**Solución** ..... dm<sup>2</sup>