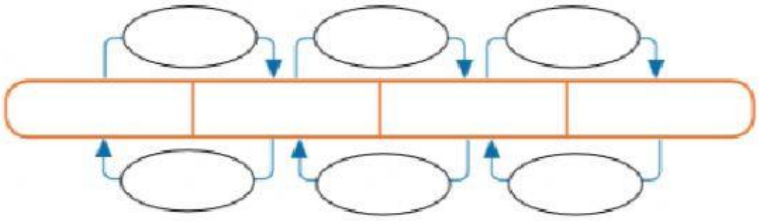
El metro cuadrado y sus submúltiplos

Para medir la superficie de figuras planas y expresar su área, utilizamos las unidades de superficie.

La unidad principal de superficie es el **metro cuadrado**.

Los submúltiplos del metro cuadrado son: el **decímetro cuadrado**, el **centímetro cuadrado** y el **milímetro cuadrado**.

1- Completa la tabla y contesta a las preguntas.



cm^2 m^2 mm^2 dm^2

- ¿Qué harías para pasar de m^2 a dm^2?
- Y ¿para pasar de m^2 a mm^2?
- y ¿de cm^2 a dm^2?
- y ¿ de cm^2 a m^2?

2- Completa.

18 m^2 =_____ dm^2

95 dm^2 = _____ m^2

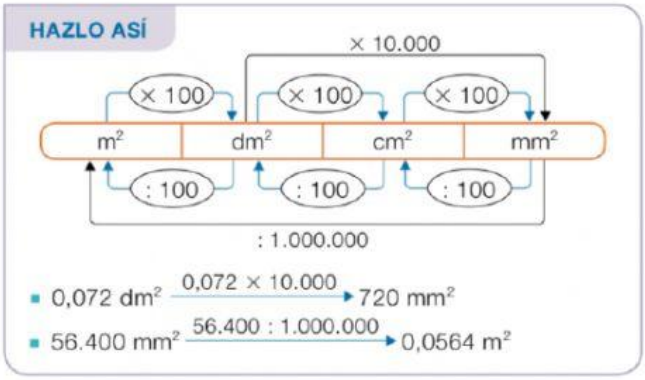
4,6 dm^2 =_____ cm^2

5 mm^2 = _____ cm^2

0,24 cm^2 =_____ mm^2

239 cm^2 = _____ dm^2

3- Observa cómo se pasa de una unidad a otra y completa.



0,035 m^2 = _____ cm^2

2,64 dm^2 = _____ mm^2

4500 cm^2 = _____ m^2

18200 mm^2 = _____ dm^2

4- Resuelve en una hoja y escribe la solución.

Ane ha construido un tablero de ajedrez. Cada una de las 64 casillas del tablero mide 9 cm^2. ¿Cuántos decímetros cuadrados mide el tablero?