MEDIDA.

FICHA 9. MÚLTIPLOS DEL METRO CUADRADO.



1. **Escucha el vídeo sobre los múltiplos del metro cuadrado.**

LIVEWORKSHEETS

2. El metro cuadrado y sus múltiplos:

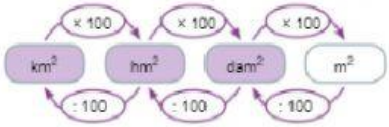
Aprende y completa en tu cuaderno.

Para medir grandes superficies se utilizan los múltiplos del metro cuadrado: el decámetro cuadrado, el hectómetro cuadrado y el kilómetro cuadrado.

- Un decámetro cuadrado (1 dam^2) es el área de un cuadrado de 1 dam de lado.
- Un hectómetro cuadrado (1 hm^2) es el área de un cuadrado de 1 hm de lado.
- Un kilómetro cuadrado (1 km^2) es el área de un cuadrado de 1 km de lado.



Para pasar de unas unidades a otras usa este esquema:



Para pasar 7,5 hm^2 a dam^2 multiplica por 10.000:
7,5 × 10.000 = 75.000
7,5 hm^2 = 75.000 m^2

Para pasar 900.000 m^2 a km^2 divide entre 1.000.000:
900.000 : 1.000.000 = 0,9
900.000 m^2 = 0,9 km^2

7 km^2 = ☐ hm^2

5 hm^2 = ☐ dam^2

8 dam^2 = ☐ m^2

0,06 km^2 = ☐ dam^2

1,9 dam^2 = ☐ m^2

300 m^2 = ☐ dam^2

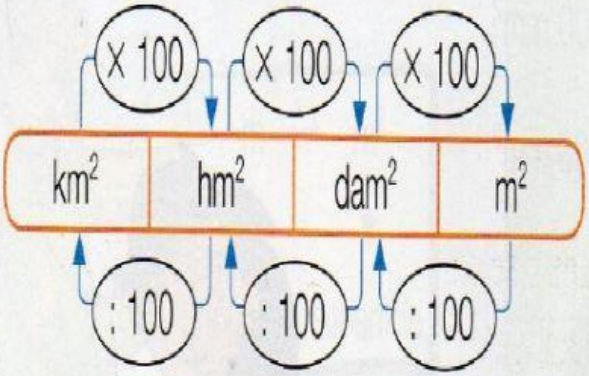
7.000 dam^2 = ☐ km^2

5.000 hm^2 = ☐ km^2

98 dam^2 = ☐ hm^2

34.000 m^2 = ☐ hm^2

3. Calcula.



27 km^2 = ... hm^2

8,3 hm^2 = ... dam^2

0,65 dam^2 = ... m^2

159 hm^2 = ... km^2

42 dam^2 = ... hm^2

3,4 m^2 = ... dam^2

LIVEWORKSHEETS

4. Calcula.

Completa los huecos.

- 8.507 m^2 = ☐ dam^2 y ☐ m^2
- 12.637 m^2 = ☐ hm^2, ☐ dam^2 y ☐ m^2
- 684.847 m^2 = ☐ hm^2, ☐ dam^2 y ☐ m^2
- 1.255.024 m^2 = ☐ km^2, ☐ hm^2, ☐ dam^2 y ☐ m^2
- 27.008.001 m^2 = ☐ km^2, ☐ hm^2, ☐ dam^2 y ☐ m^2



5. Piensa y elige la unidad más adecuada para expresar cada superficie:

cm^2 km^2 m^2

- El suelo de tu clase.
- Un cromo.
- Tu provincia.

LIVEWORKSHEETS