

1 Marca la unidad que utilizarías para medir estas superficies:

	km ²	m ²	cm ²
Tu localidad			
El suelo de tu habitación			
Una hoja de papel			
Un cuadro			

2 Completa.

a) $4 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ dm}^2$

c) $5 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ cm}^2$

b) $300 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ dm}^2$

d) $35 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ cm}^2$

3 Tacha la respuesta correcta.

4 cm^2	=	$0,0004 \text{ m}^2$	$0,04 \text{ m}^2$	$0,004 \text{ m}^2$
8 mm^2	=	$0,00008 \text{ m}^2$	$0,08 \text{ m}^2$	$0,000008 \text{ m}^2$
5 dm^2	=	$0,05 \text{ m}^2$	$0,0005 \text{ m}^2$	$0,5 \text{ m}^2$

4 ¿Cuántos decímetros cuadrados hay en medio metro cuadrado?

.....

5 Expresa en hectáreas.

a) $735\,000 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ ha}$

c) $8,44 \text{ km}^2 = \dots\dots\dots \text{ ha}$

b) $7\,180 \text{ a} = \dots\dots\dots \text{ ha}$

d) $480 \text{ hm}^2 = \dots\dots\dots \text{ ha}$

6 Contesta.

a) ¿Cuántos metros cuadrados hay en 18 hectáreas?

b) ¿Cuántas centiáreas tiene un hectómetro cuadrado?

c) ¿Cuántas hectáreas tiene un kilómetro cuadrado?

d) ¿Cuántos decímetros cuadrados tiene un área?

7 Completa la tabla.

EXPRESIÓN INCOMPLEJA	EXPRESIÓN COMPLEJA
900 560 040 dm ²	
40 750 mm ²	
	40 m ² 600 cm ² 6 mm ²
	3 hm ² 51 m ² 89 cm ²

8 Calcula.

a) $(0,7 \text{ hm}^2 \ 68 \text{ m}^2) + (96 \text{ dam}^2 \ 43 \text{ m}^2) =$
 $= \dots\dots\dots \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ hm}^2 \dots\dots\dots \text{ dam}^2 \dots\dots\dots \text{ m}^2$

b) $(3,5 \text{ km}^2 \ 740 \text{ dam}^2) \times 8 =$
 $= \dots\dots\dots \text{ dam}^2 = \dots\dots\dots \text{ km}^2 \dots\dots\dots \text{ hm}^2 \dots\dots\dots \text{ dam}^2$

9 En una finca de 13,5 ha se ha sembrado de cebada una superficie de 88 dam² 75 m². ¿Qué superficie de la finca falta por sembrar?

.....

10 De una parcela que mide 9 247 m², se hacen dos partes. Si una mide 53 dam², ¿cuánto mide la otra parte?

.....



1 Marca la unidad que utilizarías para medir estas superficies:

	km ²	m ²	cm ²
La extensión de Portugal			
La extensión de un campo de fútbol			
La superficie de una vivienda			
La superficie de un folio			

2 Expresa en metros cuadrados.

a) $0,07 \text{ km}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

c) $8,3 \text{ hm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

b) $47\,000 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

d) $2\,040\,000 \text{ mm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

3 Tacha la respuesta correcta.

9 dm^2	=	900 cm^2	90 cm^2	$9\,000 \text{ cm}^2$
6 m^2	=	600 cm^2	$60\,000 \text{ cm}^2$	60 cm^2
3 dam^2	=	30 cm^2	$3\,000\,000 \text{ cm}^2$	$30\,000 \text{ cm}^2$

4 Completa.

a) $4,05 \text{ dam}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ cm}^2$

b) $0,1 \text{ hm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ cm}^2$

c) $0,003 \text{ km}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ cm}^2$

d) $1\,000\,000 \text{ mm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ cm}^2$

5 Completa la tabla.

EXPRESIÓN INCOMPLEJA	EXPRESIÓN COMPLEJA
	$5 \text{ dam}^2 \ 32 \text{ dm}^2$
$13\,000\,018 \text{ m}^2$	
	$0,4 \text{ hm}^2 \ 2 \text{ m}^2 \ 700 \text{ cm}^2$
$6430\,000 \text{ mm}^2$	

6 Une con flechas.

- | | | | |
|---------------------------|---|---|--------------------|
| 1 000 000 m ² | • | • | 1 hm ² |
| 1 000 000 mm ² | • | • | 1 dam ² |
| 1 000 000 cm ² | • | • | 1 km ² |
| 1 000 000 dm ² | • | • | 1 m ² |

7 Completa.

- a) 47 300 m² = a = ca = ha
- b) 3,40 km² = a = ca = ha
- c) 2 600 dam² = a = ca = ha

8 Calcula.

- a) (5 m² 42 cm²) + (28 dm² 36 mm²) =
= mm² = m² dm² cm² mm²
- b) (0,23 dam² 36 dm²) : 4 = dm² = m² dm²

9 Han vendido una parcela de 9 780 m² de una finca que medía 2 ha y 48 a. ¿Cuántos metros cuadrados quedan sin vender de dicha finca?

.....
.....

10 ¿Cuál es la superficie de un salón si para embaldosarlo se han necesitado 48 baldosas de 1 m² 50 dm²?

.....
.....

