

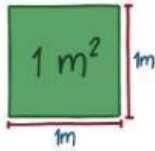
Unidades de superficie

Unidad fundamental m^2 (metro cuadrado)

Para pasar de una unidad a otra menor multiplicamos

km^2	hm^2	dcm^2	m^2	dm^2	cm^2	mm^2
$\times 100$	$\times 100$	$\times 100$	$\times 100$	$\times 100$	$\times 100$	$\times 100$
$\div 100$	$\div 100$	$\div 100$	$\div 100$	$\div 100$	$\div 100$	$\div 100$

Para pasar de una unidad a otra mayor dividimos



$1 m^2$

$12,3 hm^2 \rightarrow m^2$

$12,3 \times 10000$

$123000 m^2$



Problemas con unidades de superficie

1. A una casa de $120m^2$ se le quiere poner un suelo cerámico. Si los venden en cajas de $1,42m^2$ ¿Cuántas cajas necesitaremos? El precio del m^2 de las losas es de 23,50€ ¿Cuánto tendremos que pagar?

S1:
S2:

2. Un cortijo tiene 500 ha de tierras de secano. De ellas, un cuarto se dedica al cultivo del trigo. Del resto, $\frac{3}{5}$ se dedican al cultivo del girasol y el resto para pastos de las reses bravas. Cuántos m^2 se dedican para cada cosa?

Para trigo:
Para girasol:
Para pastos:

3. Una urbanización está dividida en 37 parcelas de 550 m^2 cada una. ¿Qué área ocupa la urbanización?

S:

4. El Ayuntamiento de San Fernando ha cedido un terreno para la construcción de viviendas sociales en tres bloques de pisos con 5 plantas cada una. En cada planta hay 4 viviendas de $90m^2$ cada una. ¿Cuántos metros cuadrados ocuparan todas las viviendas?

S: