

UNIDADES DE SUPERFICIE

IMPORTANTE: Leer antes de comenzar la actividad.

- Para evitar errores al poner las unidades de superficie, no vamos a poner el número 2 en la parte superior que indica elevado al cuadrado. Vamos a poner lo siguiente:

km cuadrados hm cuadrados dam cuadrados m cuadrados dm cuadrados cm cuadrados mm cuadrados

Es decir, en vez de poner el 2, ponemos la palabra "cuadrados"

- Usamos la tecla de la coma para poner los números decimales. En los números enteros no ponemos punto.

1.- ¿Cuántos metros cuadrados son cada una de estas medidas? Hazlo como en el ejemplo.

$3,5 \text{ dam}^2 = 350 \text{ m cuadrados}$

$2 \text{ dam}^2 =$ _____

$0,5 \text{ hm}^2 =$ _____

$1 \text{ km}^2 =$ _____

$20 \text{ dm}^2 =$ _____

$12,5 \text{ cm}^2 =$ _____

$150 \text{ mm}^2 =$ _____

2.- En un incendio se han quemado 75 a. Para reforestar el monte, se han plantado 1200 m² de pinos, 0,5 hm² de hayas, y el resto de matorral. ¿Cuántos metros cuadrados de matorral se han plantado?

1er paso: Pasamos todo a metros cuadrados porque la pregunta viene expresada en dicha unidad de superficie. Para pasarlo, hay que saber las equivalencias que viene en la página 171 del libro

$75 \text{ a} =$ _____ m cuadrados.

$1200 \text{ m}^2 =$ _____ m cuadrados

$0,5 \text{ hm}^2 =$ _____ m cuadrados

2º paso: realizo las operaciones necesarias en mi cuaderno.

3er paso: doy una solución.

Solución: Se han plantado _____ metros cuadrados de matorral.