

LA PINTURA

Debes comprar pintura para barnizar, con dos pasadas, tres puertas iguales. Cada una de las puertas mide 2 metros de alto y 90 cm de ancha.

El rendimiento del barniz es de 10 a 14 metros cuadrados por litro por mano.

¿Cuántos metros cuadrados tienes que pintar teniendo en cuenta que son dos pasadas?

SOLUCIÓN: metros cuadrados

¿Qué cantidad de pintura necesitas?

SOLUCIÓN: litros

EL VALLADO

Necesitas vallar un campo rectangular de 10 metros de largo por 7 de ancho dejando un espacio de 1,9 metros para la puerta.

¿Qué cantidad de malla debes comprar?

SOLUCIÓN: metros

LAS VARILLAS DE HIERRO

Tienen dos varillas: una de 20 cm de largo y otra de 45 cm.

Las tienes que cortar en trozos de la misma longitud con la condición de que los trozos sean lo más grandes posibles pero todos iguales.

¿Cuánto tiene que medir cada uno de los trozos?

SOLUCIÓN: cm

¿Cuántos trozos obtendrás?

SOLUCIÓN: trozos