

PROCESO DE RESOLUCIÓN DE LA REGLA DE TRES DIRECTA

1. Organice el esquema del proceso de resolución de la regla de tres:

Resolver el problema:
a. Multiplicar las dos magnitudes conocidas en diagonal (en cruz).
b. Dividir el producto para la magnitud conocida que se relaciona con la incógnita.

Identificar los datos y la incógnita.

Verificar los resultados e interpretarlos en el contexto del problema.

Leer y comprender el problema.

Organizar los datos e identificar el tipo de relación entre las magnitudes.

Proceso:

1

2



3



4

5



2. Aplicando el proceso anterior, resuelva el siguiente problema; para ello, arrastre los datos al lugar que corresponda:

Con **9 galones** de pintura se puede pintar **207 m²** de una pared. ¿**Cuántos galones** se necesitan para pintar **322 m²** de pared?



Organiza los datos en la tabla:

207
X
322
9

galones (pintura)	m ² (pared)

Resuelve el problema:
arrastre los datos a lugar correcto.
Recuerde que hay datos adicionales que no corresponden a este problema.

2 898 207 9 12 207
14 2 928 322

$$X = \frac{\boxed{} \times \boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$