

Mira el problema 1 como se resolvió

1.- Si 10 carpinteros hacen 25 mesas. ¿Cuántas mesas harán 4 carpinteros?

Primer paso	Carpinteros	mesas
Agrupas datos	10	25
	4	X

Segundo paso	Carpinteros	mesas
Números en diagonal se multiplican	10	25
	4	X
	$\underline{4} \times \underline{25} = \underline{100}$	

Tercer paso	Carpinteros	mesas
El número que quedó solo divide	10	25
	4	X
	$\underline{4} \times \underline{25} = \underline{100} \div \underline{10} = \underline{10}$	

Si 10 carpinteros hacen 25 mesas. ¿Cuántas mesas harán 4 carpinteros? **10 mesas**

Ahora, resuelve tú el problema 2 ,siguiendo el ejemplo del problema 1

2.- Viajando con una velocidad de 90 Km/h. Un auto demora 8 horas. ¿A que velocidad debe viajar si desea demorar 16 horas?

Primer paso	Velocidad	Horas
Agrupas datos		
	X	

Segundo paso	Velocidad	Horas
Números en diagonal se multiplican		
	X	
	$\underline{\phantom{00}} \times \underline{\phantom{00}} = \underline{\phantom{00}}$	

Tercer paso	Velocidad	Horas
El número que quedó solo divide		
	X	
	$\underline{\phantom{00}} \times \underline{\phantom{00}} = \underline{\phantom{00}} \div \underline{\phantom{00}} = \underline{\phantom{00}}$	

Viajando con una velocidad de 90 Km/h. Un auto demora 8 horas. ¿A que velocidad debe viajar si desea demorar 16 horas?