


Porcentajes y magnitudes II

1.- Averigua el precio final de cada producto, después de **aplicar el descuento** que se indica en cada caso. (Cada descuento hay que resolverlo de una manera diferente)


39,95 €



16 % de descuento

$\left\{ \begin{array}{l} \boxed{} - \boxed{} \boxed{} = \boxed{} \Rightarrow \text{Es el descuento} \\ \boxed{} \boxed{} \boxed{} = \boxed{} \Rightarrow \text{Precio final con descuento.} \end{array} \right.$

549,5 €



7 % de descuento

$\left\{ \begin{array}{l} \boxed{} \boxed{} \boxed{} = \boxed{} \Rightarrow \text{€ de descuento} \\ \boxed{} \boxed{} \boxed{} = \boxed{} \Rightarrow \text{Precio final con descuento.} \end{array} \right.$

2.- Averigua la capacidad del recipiente B, en cada uno de los casos que se presentan a continuación.

A



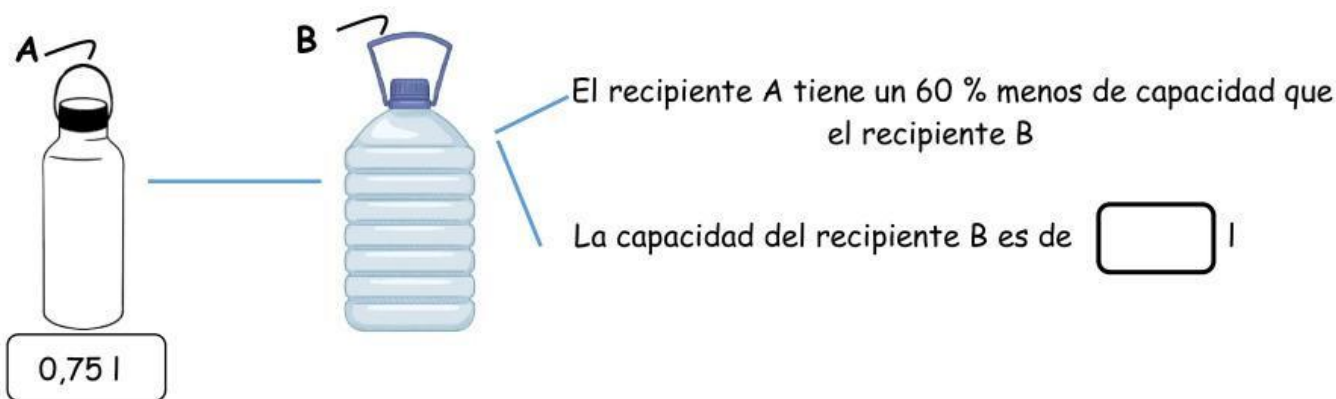
250 ml

B



El recipiente B tiene un 40 % más de capacidad que el recipiente A

La capacidad del recipiente B es de $\boxed{}$ ml



3.- Averigua lo que se te indica en cada caso.

a) **Capacidad de un deposito**, sabiendo que 325 litros equivale al 72% del depósito.

<input type="text"/> litros	-----	<input type="text"/> %	→	$X = \frac{\text{ } \text{ } \text{ } }{\text{ }} = \text{ } \Rightarrow \text{Capacidad del deposito.}$
325 litros	-----	<input type="text"/> %		

b) **Descuento que me han hecho (porcentaje)**, sabiendo que las zapatillas sin descuento valen 47,5 € y me hecho un descuento de 5,7 €

47,5 € precio sin descuento	-----	<input type="text"/> %	→	$X = \frac{\text{ } \text{ } \text{ } }{\text{ }} = \text{ }$
<input type="text"/> € de descuento	-----	<input type="text"/> %		

c) **Naranjos de una huerta**, sabiendo que en la huerta hay 36 árboles frutales, de ellos el 25 % son naranjos.

<input type="text"/> naranjos	-----	<input type="text"/> %	→	$X = \frac{\text{ } \text{ } \text{ } }{\text{ }} = \text{ }$
<input type="text"/> Árboles frutales	-----	<input type="text"/> %		

Repasa antes de continuar