

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

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

549,5 €



7 % de descuento

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

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

A



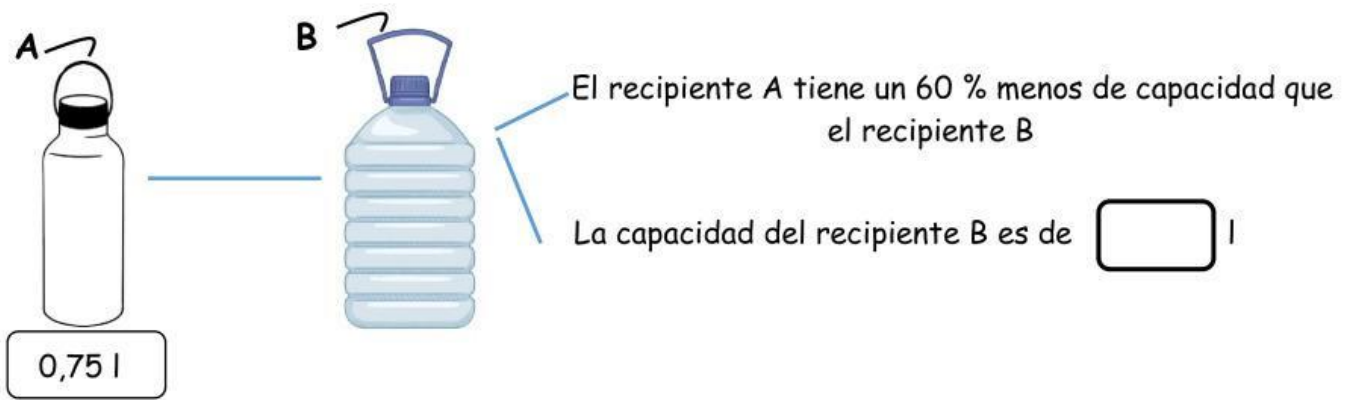
250 ml

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.

litros	-----	%	→	X = $\frac{\text{input} \quad \text{input} \quad \text{input}}{\text{input}}$	=	⇒ Capacidad del deposito.
325 litros	-----	%				

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	-----	%	→	X = $\frac{\text{input} \quad \text{input} \quad \text{input}}{\text{input}}$	=
€ de descuento	-----	%			

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

naranjos	-----	%	→	X = $\frac{\text{input} \quad \text{input} \quad \text{input}}{\text{input}}$	=
Árboles frutales	-----	%			

Repasa antes de continuar