

# PORCENTAJE

## 1. Intenta calcular mentalmente los siguientes porcentajes

**Cálculo mental** 

50% de 300: <input type="text"/>	10% de 200: <input type="text"/>	10% de 500: <input type="text"/>
25% de 300: <input type="text"/>	20% de 200: <input type="text"/>	5% de 500: <input type="text"/>

## 2. Resuelve y señala con una cruz la respuesta correcta.

Si un curso tiene 40 estudiantes, ¿cuántos representan el 20%?

**A.** 8 estudiantes.

**B.** 12 estudiantes.

**C.** 32 estudiantes.

**D.** 80 estudiantes.

<input type="text"/>	—	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	·	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>
<input type="text"/>	—	<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>

En una librería, el precio de una calculadora científica es \$ 13.500. Si se le aplicó un descuento de 35%, ¿cuál será su nuevo precio?

**A.** \$ 4.725

**B.** \$ 8.775

**C.** \$ 18.225

**D.** \$ 472.500

<input type="text"/>	—	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	·	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>
<input type="text"/>	—	<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>

3. Resuelve las siguientes situaciones problemáticas.  
Puedes comprobar tus resultados con la calculadora.





Una bicicleta cuesta \$ 12.500. Tiene un 18% de descuento.

¿Cuánto me va a costar la bicicleta?

\$ \_\_\_\_\_

	—	
	—	

$$\begin{array}{ccccccc}
 \boxed{\phantom{000}} & \cdot & \boxed{\phantom{000}} & = & \boxed{\phantom{000}} & = & \boxed{\phantom{000}} \\
 \hline & & \boxed{\phantom{000}} & & \boxed{\phantom{000}} & & \\
 \hline & & \boxed{\phantom{000}} & & \boxed{\phantom{000}} & & 
 \end{array}$$



En una tienda de ropa comprando dos productos pagás el 75% del total. ¿Cuánto debo pagar por dos pantalones?

\$ \_\_\_\_\_

	—	
	—	

$$\begin{array}{ccccccc}
 \boxed{\phantom{000}} & \cdot & \boxed{\phantom{000}} & = & \boxed{\phantom{000}} & = & \boxed{\phantom{000}} \\
 \hline & & \boxed{\phantom{000}} & & \boxed{\phantom{000}} & & \\
 \hline & & \boxed{\phantom{000}} & & \boxed{\phantom{000}} & & 
 \end{array}$$

