

PORCENTAJES



Nombre:

Grupo:

INSTRUCCIONES. Lee detenidamente, observa los ejercicios y de ser posible, realiza primero las operaciones en tu libreta para asegurarte de ingresar en esta ficha las respuestas correctas.

1. Expresa las cantidades según corresponde.

Para colocar la fracción usa
el símbolo $\frac{\quad}{\quad}$ sin espacios

Por ejemplo:
 $\frac{20}{100}$

Porcentaje	Fracción	Decimal
13 %		
	$\frac{27}{100}$	
		0.08
	$\frac{62}{100}$	
		0.90
43 %		

2. Resuelve.

a) 23% de \$425 = \$

b) 61% de \$832 = \$

c) 12% de \$279 = \$

3. Algunos de estos productos y servicios tienen descuentos y otros impuestos.
Calcula lo que pagarás en total por ellos. Llena las casillas con los valores e incluye:

el signo $-$ si se trata de un descuento
el signo $+$ si se trata de un impuesto

Ejemplo con descuento:



El anillo cuesta \$32,000 y tiene un descuento del 12%

El 12% de \$32,000 es:

Así que \$32,000 $- 3,840$ = \$

\$ cuesta el anillo con el descuento.

Ejemplo con impuesto:



El contrato de un paquete de Netflix vale \$266 más el 16% del IVA.

El 16% de \$266 es:

Así que \$266 $+ 42.56$ = \$

\$ se tendrá que pagar mensualmente con el impuesto.

Resuelve:



Una gorra vale \$248 y tiene un descuento del 30%. ¿Cuánto pagarás por ella?

El 30% de \$248 es: \$

Así que \$248 = \$

\$ cuesta con el descuento.



La cuenta de un restaurante es de \$1,200 más el 16% de IVA. ¿Cuánto se pagará en total?

El 16% de \$1,200 es: \$

Así que \$1,200 = \$

\$ se pagará incluyendo el impuesto.



Por tres pares de calzado son \$925 pero aplican un descuento del 25% ¿de cuánto será el importe a pagar?

El 25% de \$925 es: \$

Así que \$925 = \$

\$ se pagará en total aplicando el descuento.