

Matemáticas

7.º curso

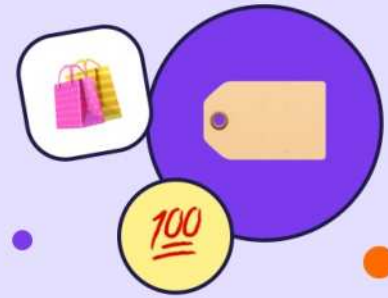
Solucionario

Temporada de rebajas

Calcula descuentos y porcentajes en las rebajas de una tienda.



Sé calcular porcentajes de cantidades y pasar entre fracciones, decimales y porcentajes.



1

100

Completa la tabla

Completa las casillas vacías.

Fracción	Decimal	Porcentaje
1/2	0,5	50%
1/4	0,25	25%
3/10	0,3	30%
3/4	0,75	75%

2



Completa los huecos

Escribe la respuesta que falta.

1. 10% de 60 = 6

2. 50% de 90 = 45

3. 25% de 200 = 50

4. 75% de 40 = 30

5. 5% de 120 = 6

3 Elige la respuesta

Rodea la respuesta correcta.

1. Una chaqueta cuesta 80 €. Tiene un 25% de descuento. ¿Cuál es el nuevo precio?

A 60 €

B 55 €

C 20 €

2. 20 de 50 alumnos van andando al colegio. ¿Qué porcentaje es?

A 20%

B 40%

C 30%

3. ¿Cuál es el mayor?

A 65%

B $\frac{3}{5}$

C 0,7

4 Practica porcentajes

Escribe la respuesta que falta.

1. 20% de 150 = 30

2. 1% de 700 = 7

3. 15% de 80 = 12

4. 40% de 35 = 14

5. 120% de 50 = 60

6. 25 % de 200 = 50

7. 18 es el 30 % de 60

5 Precios rebajados

Completa las casillas vacías.

Precio (€)	Descuento	Ahorro	Precio rebajado
120	25%	30	90
60	10%	6	54

250	20%	50	200
80	25%	20	60

6 Compara

Escribe $>$, $<$ o $=$ en cada círculo.

25% de 60



20% de 80

50% de 46



23

$\frac{3}{5}$



55%

0,04



40%

7 Verdadero o falso

Rodea verdadero o falso.

- El 10% de 90 es 9.
- El 50% es lo mismo que $\frac{1}{5}$.
- Un descuento del 100% significa que es gratis.
- Un 30% de descuento sobre 200 € da un precio rebajado de 170 €.
- $0,07 = 7\%$

Verdadero

Falso

Verdadero

Falso

Verdadero

Falso

Verdadero

Falso

Verdadero

Falso

8 Piensa y escribe

La tienda A rebaja un 30% un juego de 50 €. La tienda B lo rebaja 12 €. ¿Qué oferta es mejor? Explica.

¿Qué tal te fue?



Hecho con **GradeAid**