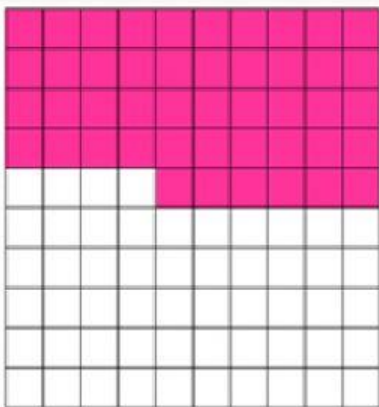


Guía de Resumen Porcentajes

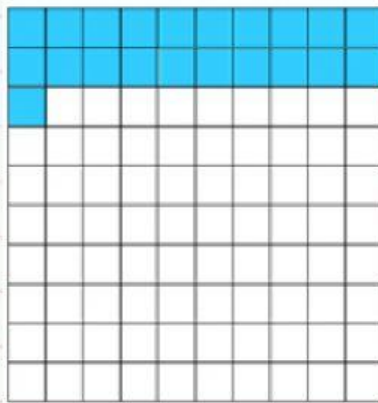
1

¿A qué porcentaje corresponde cada representación pictórica?

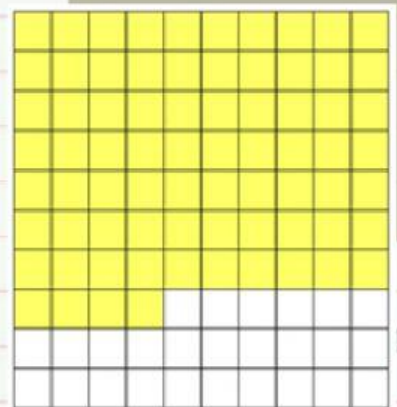
a) %



b) %



c) %



2

Anota como fracción irreducible y como decimal

a) 52%

Fracción:

Decimal:

b) 12%

Fracción:

Decimal:

c) 60%

Fracción:

Decimal:

3

Escribe como porcentaje los siguientes decimales:

a) 0,12 → %

a) 0,14 → %

a) 0,02 → %

4

Escribe como porcentaje las siguientes fracciones:

a) $\frac{15}{100}$ → %

b) $\frac{5}{10}$ → %

c) $\frac{2}{40}$ → %

5

Completa la siguiente tabla con las representaciones que faltan

Porcentaje	Fracción	Fracción irreducible	Decimal
20%	—	—	
%	$\frac{40}{100}$	—	
%	—	$\frac{3}{20}$	
%	—	—	0,7

6

Calcula **mentalmente** los siguientes porcentajes:

a) El 25% de 420 es:

d) El 20% de 300 es:

b) El 10% de 1.120 es:

c) El 50% de 2.346 es:

7 Completa los siguientes cálculos de porcentajes transformando a fracción:

60% de 420 $\rightarrow \frac{60}{100} \cdot 420 = \frac{25.200}{100} =$

75% de 2.000 $\rightarrow \frac{75}{100} \cdot 2.000 =$

8

Completa las siguientes tablas:
¿Cuál es el 22% de 350?

Parte	Todo

¿De qué número 8 es el 20%?

Parte	Todo

El 22 % es

El número es

9

Considerando los datos que están en la siguiente tabla, indica el valor x e y respectivamente

Datos	\$	%
Precio de lista	8.000	
Monto del descuento	x	25%
Precio con descuento		y

Valor x

Valor y

10

Si el precio de lista de un producto es de \$12.000 y se le aplica un 20% de descuento, ¿cuál es el precio que se debe pagar luego de aplicar el descuent

¡Suerte!