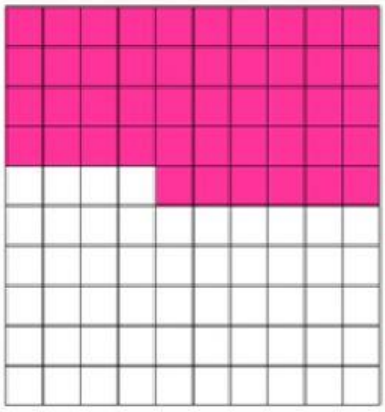
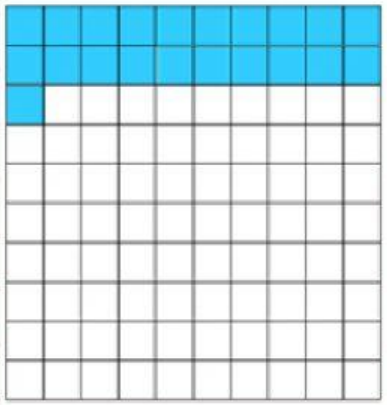
Guía de Resumen
Porcentajes

1 ¿A qué porcentaje corresponde cada representación pictórica?

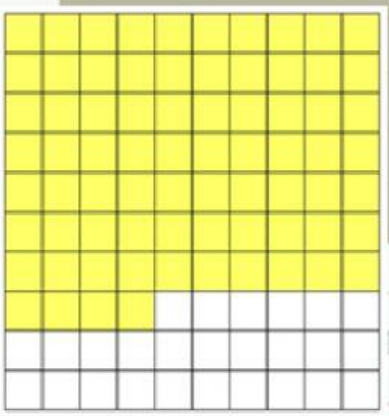
a) %



b) %



c) %



2 Anota como fracción irreductible y como decimal

a) 52%

Fracción: ___

Decimal: ___

b) 12%

Fracción: ___

Decimal: ___

c) 60%

Fracción: ___

Decimal: ___

LIVEWORKSHEETS
LIVEWORKSHEETS

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 lasiguiente tabla con las representaciones que faltan

Porcentaje	Fracción	Fracción ▪ rreductib '-	Decimal
20%	—	—	
%	$\frac{40}{100}$	—	
%	—	$\frac{3}{20}$	
%	—	—	0,7

6 Calcula **mentalmente** los siguientes porcentajes:

a) El 25% de 420 es: ____

b) El 10% de 1.120 es: ____

d) El 20% de 300 es: ____

c) El 50% de 2.346 es: ____

LIVEWORKSHEETS

7 Completa los siguientes cálculos de porcentajes transformando a fracción:

60% de 420 ⇨ $\frac{60}{\quad} \cdot \frac{\quad}{1} = \frac{25.200}{\quad} =$ ☐

75% de 2.000 ⇨ $\frac{\quad}{100} \cdot \frac{2.000}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} =$ ☐

8 Completa las siguientes tablas:

¿Cuál es el 22% de 350?

Parte	Todo

El 22 % es ☐

¿De qué número 8 es el 20%?

Parte	Todo

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!

LIVEWORKSHEETS LIVEWORKSHEETS