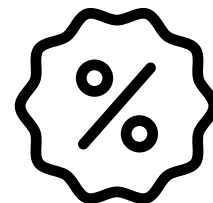


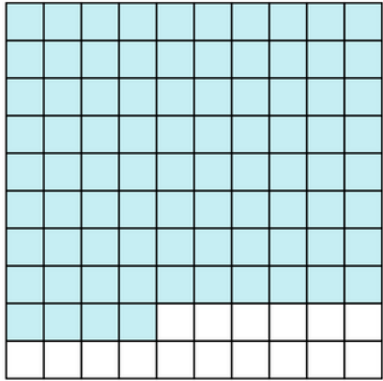
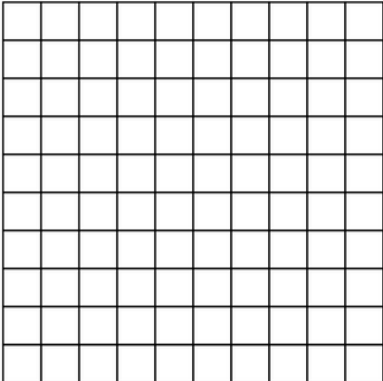
Equivalencia entre fracción, decimal y porcentaje

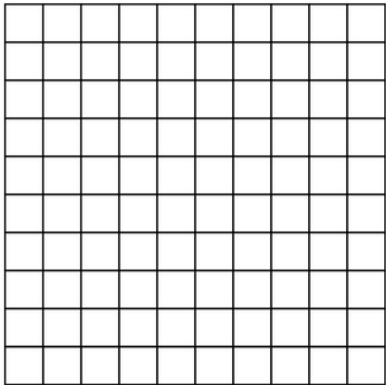
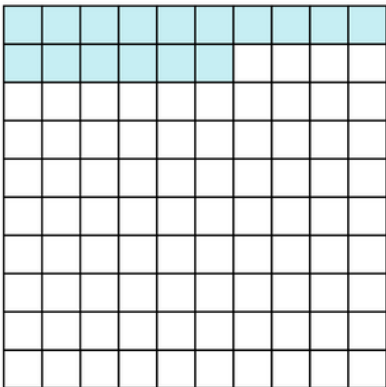


1. En una sala por cada 12 mujeres hay 8 hombres ¿Cuál es el porcentaje de mujeres de la sala?

- a) 0,05
- b) 0,25
- c) 2,5
- d) 0,5

2. Completa la tabla, siguiendo el modelo:

REPRESENTACIÓN GRÁFICA	FRACCIÓN	DECIMAL	PORCENTAJE
	$\frac{84}{100}$	0.84	84%
	$\frac{72}{100}$		

REPRESENTACIÓN GRÁFICA	FRACCIÓN	DECIMAL	PORCENTAJE
			54%
			

3. Expresa 5% de 5 como fracción.

- a) $\frac{1}{20}$ b) $\frac{1}{4}$ c) $\frac{5}{2}$ d) 25

4. Escriba 0,48 como una fracción reducida a su mínima expresión.

5. ¿Qué fracción es equivalente a 2,35?

a) $2\frac{7}{20}$

b) $2\frac{9}{20}$

c) $2\frac{35}{10}$

d) $\frac{49}{20}$

6. En una obra de teatro, $\frac{3}{25}$ de las personas en el público son niños. ¿Qué porcentaje del público corresponde a niños?

a) 0,12 %

b) 0,3 %

c) 3 %

d) 12 %

7. ¿Cuál de las siguientes alternativa es equivalente al 85% de una cantidad M?

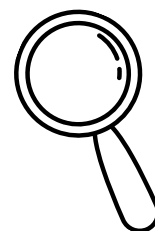
a) 85%/100 M

b) 85/100% M

c) 17/25 M

d) 17/20 M

Resultados:

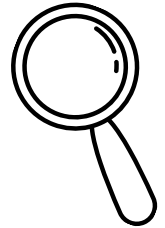


1. Alternativa b.

2.

REPRESENTACIÓN GRÁFICA	FRACCIÓN	DECIMAL	PORCENTAJE
	$\frac{84}{100}$	0.84	84%
	$\frac{72}{100}$	0.72	72%
	$\frac{54}{100}$	0.54	54%
	$\frac{16}{100}$	0.16	16%

Resultados:



3. Alternativa **b**.

4. $\frac{12}{25}$

5. Alternativa **a**.

6. Alternativa **d**.

7. Alternativa **d**.