

OBJETIVO DE LA CLASE

**Identificar, describir y
comprender el
concepto porcentaje**

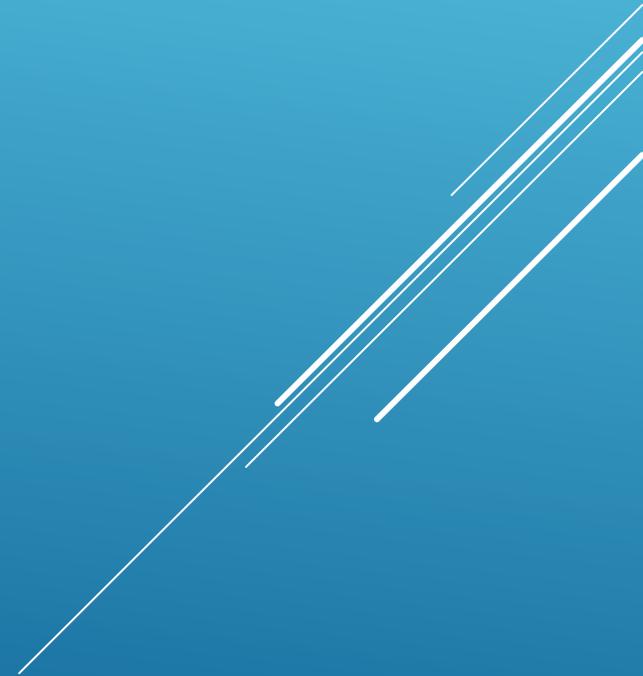
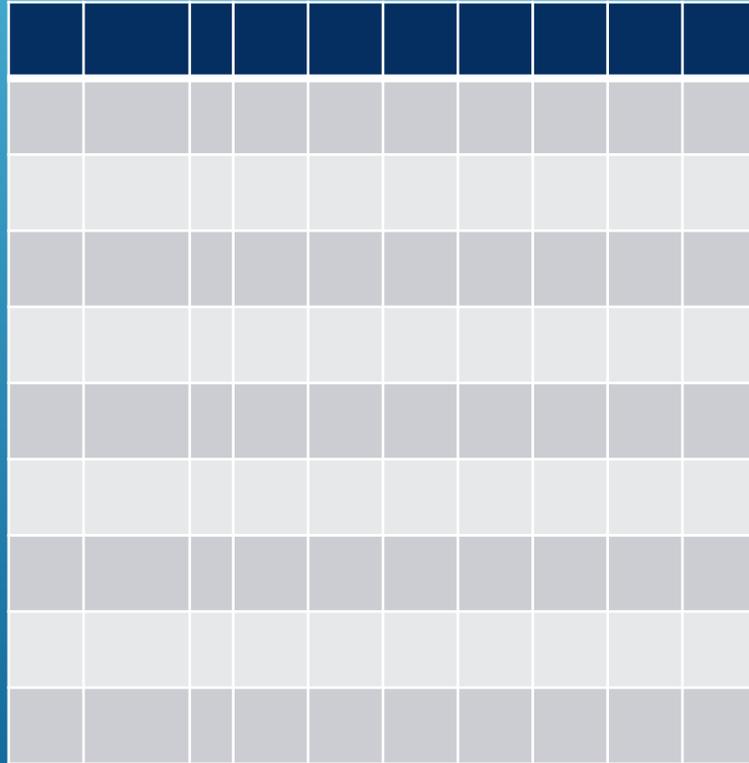
Corrección actividad clase anterior

Ejemplo:

Porcentaje 35 %

como fracción :

decimal :



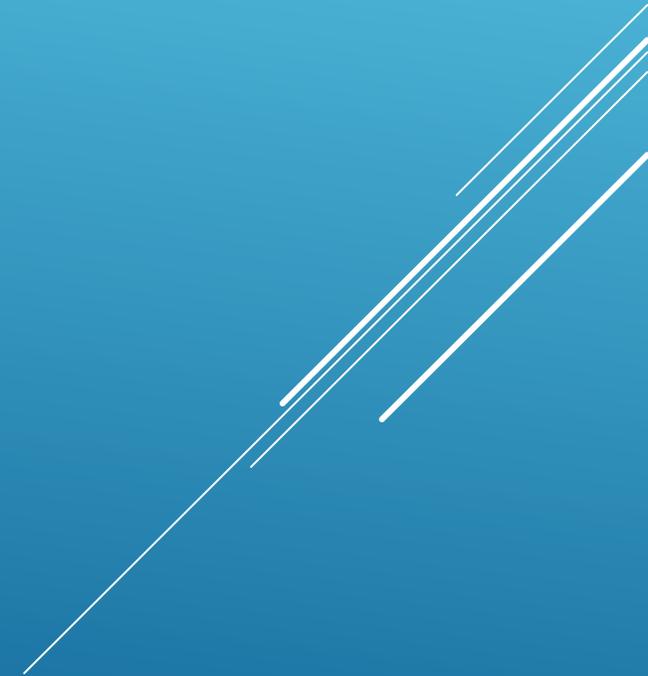
Practica

Representa el siguiente porcentaje de forma pictórica (dibujo) luego represéntalo como fracción y como decimal

70%

25%

50%



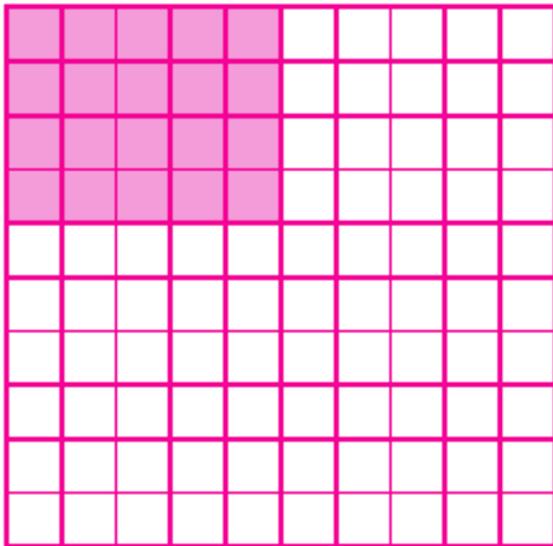
Convertir razones en porcentajes

a) Uno de cada 5 gatos prefieren el atún.

La razón es: $\frac{1}{5}$. Si amplificamos por 20 obtendremos la razón $\frac{20}{100}$.

Es decir, el 20% de los gatos prefieren el atún

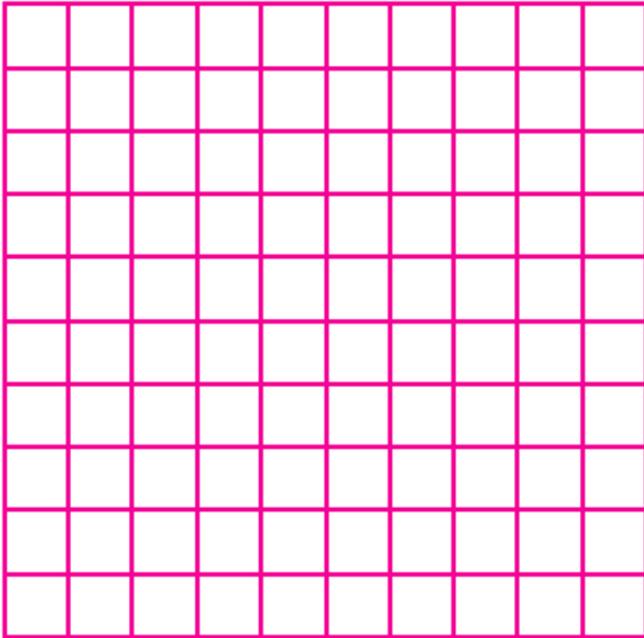
En un dibujo se representa como:



b) 3 de cada 4 libros en la biblioteca Municipal están escritos en español.

La razón es : _____. Si amplificamos por _____ obtenemos la razón _____.

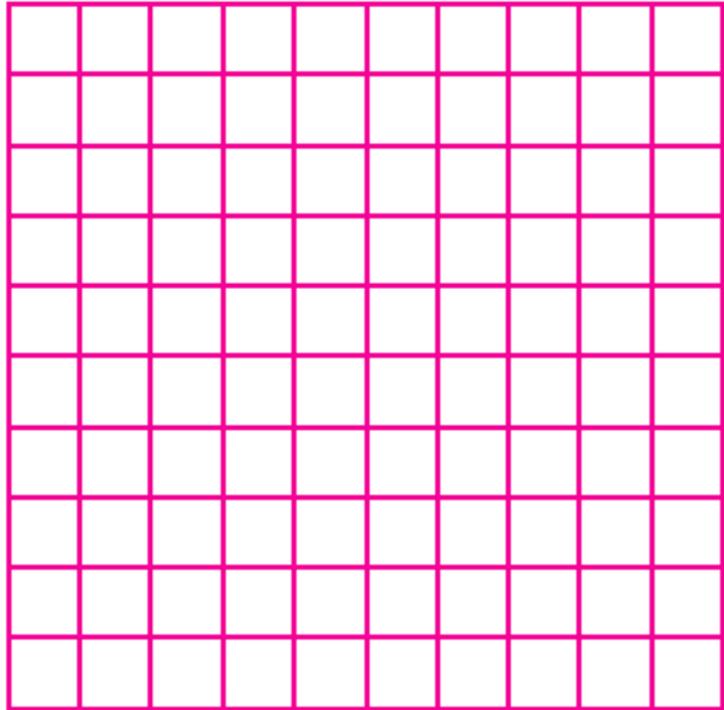
Es decir, el _____% de los libros en la biblioteca Municipal están escritos en español.



c) La mitad de los alumnos en una clase tienen un hermano.

La razón es : . Si amplificamos por obtenemos la razón .

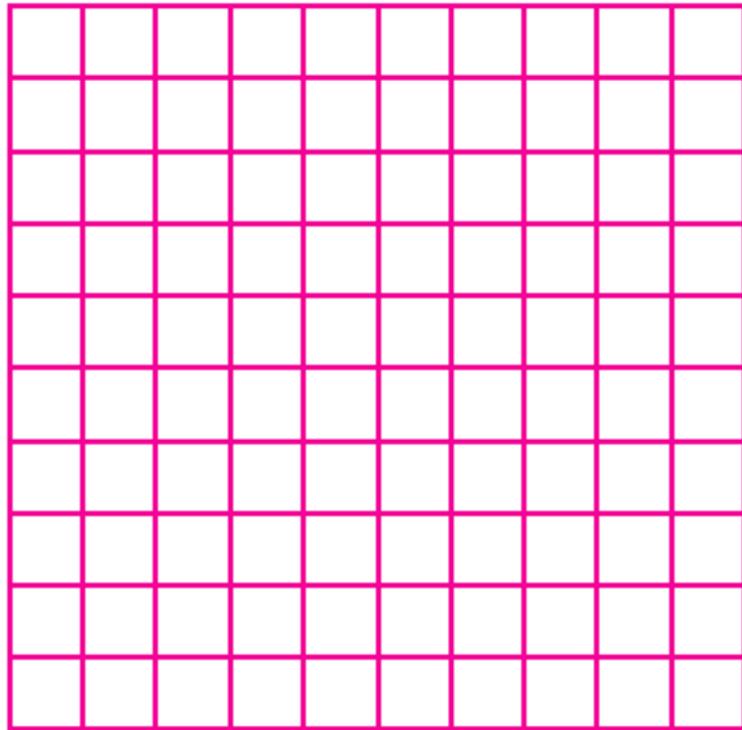
Es decir, el % de los alumnos en una clase tiene por lo menos un hermano.



d) Dos de cada cinco personas prefieren ir al cine que ver televisión.

La razón es : . Si amplificamos por obtenemos la razón .

Es decir, el % son las personas que prefieren ir al cine.



- ▶ **Gracias por participar de esta clase recuerda si tienes dudas puedes escribirme a mi correo electrónico para coordinar una video llamada**