

PORCENTAJES

1- Completa la tabla:

porcentaje	fracción	n.º decimal	significado	se lee
60 %	60 partes de 100	...
...	$\frac{35}{100}$
80 %
...	...	0,09
...	diez por ciento

2- Expresa estos porcentajes en forma de número decimal, después arrastra los porcentajes para ordenar de menor a mayor:

64% → 99% →
 7% → 17% →
 81% → 52% →
 1% → 34% →

_____ < _____ < _____ < _____ < _____ < _____ < _____

3- Une cada fracción con la fracción equivalente que le corresponde

Ejemplo:

$$\frac{12}{25} \xrightarrow[\times 4]{\times 4} \frac{48}{100} = 48\%$$

$$\frac{15}{20}$$

$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{7}{10}$$

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{3}{5}$$

$$\frac{50}{100}$$

$$\frac{75}{100}$$

$$\frac{60}{100}$$

$$\frac{75}{100}$$

$$\frac{70}{100}$$

4- Completa según corresponda:

90% + _____ = 100% _____ + 35% = 100%
 _____ + 75% = 100% 49% + _____ = 100%
 45% + _____ = 100% _____ + 79% = 100%

5- Escribe el porcentaje que corresponde a cada caso:

2 de cada 5

8 de cada 20

9 de cada 10

6- Une por flechas:

10%	$\frac{1}{4}$	20%	$\frac{3}{5}$
25%	$\frac{1}{10}$	40%	$\frac{1}{5}$
50%	$\frac{3}{4}$	60%	$\frac{4}{5}$
75%	$\frac{1}{2}$	80%	$\frac{2}{5}$

7- En el colegio de Candela, el 87% de los alumnos comen en el comedor. ¿Qué porcentaje de alumnos come en casa?

Comen en casa el _____