

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:

$$64\% \rightarrow \quad \quad \quad 99\% \rightarrow$$

$$7\% \rightarrow \quad \quad \quad 17\% \rightarrow$$

$$81\% \rightarrow \quad \quad \quad 52\% \rightarrow$$

$$1\% \rightarrow \quad \quad \quad 34\% \rightarrow$$

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

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:

$$90\% + \underline{\hspace{1cm}} = 100\% \quad \underline{\hspace{1cm}} + 35\% = 100\%$$

$$\underline{\hspace{1cm}} + 75\% = 100\% \quad 49\% + \underline{\hspace{1cm}} = 100\%$$

$$45\% + \underline{\hspace{1cm}} = 100\% \quad \underline{\hspace{1cm}} + 79\% = 100\%$$

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%

1/4

20%

3/5

25%

1/10

40%

1/5

50%

3/4

60%

4/5

75%

1/2

80%

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 _____