



Nombre del alumno (a) : _____

PORCENTAJES 2

¿QUE PORCENTAJE 28 DE 35?

Hacemos una regla tres

CANTIDAD PORCENTAJE

$$\begin{array}{ccc} \text{35} & \rightarrow & 100\% \\ 28 & \rightarrow & x \end{array}$$

$$x = \frac{28 * 100}{35} = \frac{2800}{35} = 80\%$$

¿DE QUÉ NÚMERO ES 19 EL 25%?

Hacemos una regla tres

CANTIDAD PORCENTAJE

$$\begin{array}{ccc} x & \rightarrow & 100\% \\ 19 & \rightarrow & 25\% \end{array}$$

$$x = \frac{19 * 100}{25} = \frac{1900}{25} = 76$$

1. ¿Qué porcentaje es...

45 de 80 = _____%

37 de 74 = _____%

6.4 de 10 = _____%

116 de 40 = _____%

3.4 de 50 = _____%

90 de 75 = _____%

5 de 16 = _____%

2.3 de 5 = _____%

1.4 de 4 = _____%

7 de 10 = _____%

2. ¿De qué número es ...

45 el 20% = _____

12.48 el 104% = _____

135 el 45% = _____

63 el 200% = _____

1.8 el 36% = _____

21 el 28% = _____

38.08 el 56% = _____

0.8 el 3.2% = _____

60 el 4% = _____

27 el 9% = _____