

Ejercicios

$$26\% \text{ de } 890 = 231.4$$

$$2\% \text{ de } 20 = 0.4$$

$$69\% \text{ de } 400 = 276$$

$$0.2\% \text{ de } 15 = 0.03$$

$$8\% \text{ de } 2,200 = 176$$

$$12\% \text{ de } 85 = 10.2$$

$$20\% \text{ de } 5,000 = 1,000$$

$$0.4\% \text{ de } 250 = 1$$

$$15\% \text{ de } 90 = 13.5$$

$$80\% \text{ de } 2000 = 1,600$$

Mishel De León

1) Un niño tiene 57 canicas azules que representan el $8\frac{1}{7}\%$ del total de sus canicas ¿Cuántas canicas tiene?

$$8\frac{1}{7}\% = 8.14 \quad X = 100 \times 57 \div 8.14 = 700$$

a) 486

b) 470

c

c) 553

d) ~~400~~ 700.

2) ¿Que % de 95 es 30.5?

95

100

$$\frac{30.5}{95} \times 100 = 32.1$$

30.5

X

a) 68

b) 32.1

c) 3.2

d) Ninguna es correcta

3) De que numero es 35 el 5%?

$$\begin{array}{r} 35 \\ \times 5\% \\ \hline 100 \end{array} \quad \text{or} \quad \frac{35 \times 100}{5} = 700$$

a) 70

b) 233

c) 700

d) Ninguna es correcta.

4) Compré 90 libros y vendí el 40%.
¿Cuántos me quedan?

$$\begin{array}{r} 90 \\ \times 40\% \\ \hline 100 \end{array} \quad \text{or} \quad 90 \times 60\% = 54$$

a) 54

b) 45

c) 36

d) Ninguna es correcta

5) ¿Que % de la venta se gana cuando se vende en 6.800 lo que ha costado 6.000

$$\begin{array}{r} 6 \\ 2 \end{array} \begin{array}{r} 100 \\ X \end{array} \quad \begin{array}{r} 2 \times 100 = 33,33 \\ 6 \end{array}$$

a) 40

B) 33.33

c) 25

d) 133.33

240 es el 20% menos, de que numero

$$\begin{array}{r} 240 \\ X \end{array} \quad \begin{array}{r} 20\% \\ 100\% \end{array} \quad \begin{array}{r} 240 \times 100 = 1400 \\ 20 \end{array}$$

a) 350

B) 240

c) 7.14

d) 1400