

Instituto Privado Rabel Arevalo Martinez

Nombre

Dulce Domitila
Herrera Herrera

Grado

Quinto ADMON

Catedrática

Sandra
Díaz

Catedrática

Matemática
Financiera

Duke
Domitila Herrera

Actividad #5

Hallar

Indicaciones: Resuelva en su cuaderno los ejercicios.

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

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

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

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

$$8\% \text{ de } 2200 = 176$$

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

$$20\% \text{ de } 5000 = 1,000$$

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

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

$$80\% \text{ de } 2,000 = 1,600$$



Dulce Domitila Herrera.

1. Un niño tiene 57 canicas azules

el $8\frac{1}{4}\%$ del total de sus canicas.
¿Cuántas canicas tiene?

- a) 456 b) 470 c) 53 d) 700 e) 0

$$X(100 \times 57) : 8.14 = 700 \quad (X \text{ m}) X$$

Que % es 95 es 30.5

- a) 68 b) 32.1 c) 3.2 d) ninguna es correcta

$$X = (100 \times 30.5) : 95 = 32.1$$

Dulce Domitila.

3. De que número es 35 el 5%.

- a) 70 b) 23 c) 700 d) Ninguna es correcta

$$x (100 \times 35) : 5 = 140$$

4. Compre 90 libros y vendí el 40% cuantos me quedan.

- a) 54 b) 45 c) 36 d) Ninguna es correcta

$$x \frac{90 \times 40}{100} = \frac{36}{100} \times 90 = x$$

Dulce Herrera.

5. Que % de la venta se gana cuando se vende en Q 8.00 lo que ha costado Q6.00

a) 40 b) 33.33 c) 25 d) 133.33

$$X = (100 \times 8) : 6 = 133.33\%$$

6. 280 es el 20% menos de que numero.

a) 350 b) 280 c) 7.14 d) 1,400

$$X = (100 \times 280) : 20 = 1,400$$