

Luis Fernando Alva Sánchez

Catedrática: Sandra Díaz

Curso: Matemáticas

IPRAM

2021

Luis Alva

Tarea 5 28/03/2021

Hallar

1) 26% de 89¢ = 2,314 = 231.4

2) 2% de 2¢ = 4

3) 69% de 4¢ = 276

4) 0.2% x 15 = 30 = 0.03

5) 8% de 2,2¢ = 176

6) 12% de 85 = 1020 = 10.2

7) 20% de 50¢ = 1000

8) 0.4% de 25¢ = 100 = 0.1

9) 15% de 90 = 1350 = 13.5

10) 80% de 2000 = 1600

Ejercicio: Tarea 5 28/05/2023

Luis Alva

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

$$8\frac{1}{7} = 8\frac{1}{7} = 8.14$$

$$X = 100 \times 57 = 5700 / 8.14 = 700.25$$

- 2) ¿Que % de 95 es 30.5?

$$X = 100 \times 30.5 = 3050 / 95 = 32.11\%$$

- 3) ¿De que numero es el 35 el 15%?

$$X = 100 \times 35 = 3500 / 15 = 700$$

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

$$X = 100 \times 90 = 9000 / 40 = 225$$

- 5) ¿Que % de la venta se gana cuando se vende en Q800 que no costado Q600?

$$X = 100 \times 8 = 800 / 6 = 133.33\%$$

- 6) 280 es el 20% menos de que numero?

$$X = 100 \times 280 = 28000 / 20 = 1400$$

