



EXPLICACIÓN DE CONVERSION DE UNIDADES

1.- Transformar 3 kilogramos a gramos.

$$1\text{kg} \text{ ----- } 1000\text{g}$$

$$3\text{kg} \text{ ----- } x$$

$$X = \frac{3\text{kg} \times 1000\text{g}}{1\text{kg}}$$

$$X = 3000 \text{ g}$$

2.-Transformar 6 minutos segundos.

$$1\text{m} \text{ ----- } 60 \text{ s}$$

$$6\text{m} \text{ ----- } x$$

$$X = \frac{6\text{m} \times 60\text{s}}{1\text{m}}$$

$$X = 360 \text{ s}$$

3.- Transformar 1500cm³ a litros

$$1\text{l} \text{ ----- } 1000\text{cm}^3$$

$$X \text{ ----- } 1500\text{cm}^3$$

$$X = \frac{1\text{l} \times 1500\text{cm}^3}{1000 \text{ cm}^3}$$

$$X = \frac{1500\text{l}}{1000}$$



4.- Transformar 5km a centímetros.

1km ----- 1000m

5km ----- 5000m

1m ----- 100cm

5000m----- x

$$X = \frac{100\text{cm} \times 5000\text{m}}{1\text{m}}$$

$$X = 500000\text{cm}$$

5.- Transformar 8kg a libras

1kg-----2,2lb

8kg----- x

$$X = \frac{8\text{kg} \times 2,2\text{lb}}{1\text{kg}}$$

$$X = 17,6 \text{ l}$$

DESARROLLAR DE LA CONVERSION DE LAS UNIDADES

1.- Transformar 4litros a centímetros cúbicos

a) 400 cm³ b) 4000 cm³ c) 40000 cm³ d) 1000cm³ e) N.A

2.-Transformar 6.5 kg a gramos:

a) 5000g b) 15000g c) 6 500g d) 15 000g
e) 60,15g



3.-. Transformar 2 horas a segundos:

- a) 5560 s b) 6240 s c) 7200 s d) 4800 s e) 12000 s

4.- Transformar 12 000 cm³ a litros:

- a) 14 L b) 30 L c) 12 L d) 15 L e) 20 L

5.-. Transformar 5 km a centímetros:

- a) 650 000 cm b) 520 000 cm c) 500 000 cm d) 5 200 cm
e) 200000 cm

6.-.-Transformar 8 kg a libras:

- a) 16,8 Lb b) 17,9 Lb c) 17.6 Lb d) 15,6 Lb
e) 3,16 Lb

7.- Transformar 600000 gramos a kilogramos.

- a) 600 Kg b) 620 kg c) 7200 kg d) 4800 kg
e) 12000 kg



8.-Transformar 35 minutos segundos.

- a) 2 560 m b) 1 240 m c) 2 100 m d) 1 800 m
e) 12 000 m

9.-Transformar $550\,000\text{cm}^3$ a litros

- a) 650 L b) 6 240 L c) 490 L d) 4 800 L
e) 550 L

10.- Transformar 34 Lb a gramos

- a) 15,560 g b) 16,240 g c) 25,400g d) 15,454 g
e) 12,523 g



MILITAR

INSTITUCION EDUCATIVA PRIVADA CON INSTRUCCIÓN PRE

**ALMIRANTE GUILLERMO BROWN
R.D. N. 0533-92 UGEL N. 01 SJM
INICIAL – PRIMARIA – SECUNDARIA**
