

JUEGO COMPLETADO

Puntuación

Hora

**7 / 17**

**2:49**

**Tabla de clasificación**

**Mostrar respuestas**

**Volver a empezar**

Al profesor Juan le indican un medicamento. Debe tomar una cucharadita de jarabe cada 8 horas. ¿Cuántas cucharaditas ha tomado en dos días?



A 3

B 6 ✓

C 9

D 12

La edad de "Pato" y "Juan" están en la razón "5 : 4". Si Juan tiene 12 años, ¿Qué edad tiene Pato?



A 10

B 15 ✓

C 20

D 25



¿Qué número hace que se forme una proporción?

$$\frac{3}{4} = \frac{15}{x}$$

A 12

B 16

C 20 ✓

D 25



¿Cuál de las siguientes proposiciones matemáticas es una proporción?



A

$$\frac{5}{6} = \frac{7}{6}$$

B

$$\frac{10}{7} = \frac{20}{15}$$

C

$$\frac{5}{7} = \frac{10}{14}$$

✓

D

$$\frac{4}{3} = \frac{1}{2}$$



El valor de la razón "4 es a 5" es:



A 0,8 ✓

B 1

C 9

D 20



# ¿Cuál de las siguientes magnitudes tienen proporcionalidad directa?



A  El número de trabajadores y el tiempo que tardan en hacer un trabajo.

B  La cantidad de lana y las bufandas que se pueden hacer. ✓

C  La cantidad de máquinas y el tiempo de fabricación de un producto.

D  La velocidad y el tiempo que se demora en hacer un trayecto.



En un concierto de AC/DC por cada 5 hombres hay 3 mujeres entre los asistentes. Si en una zona del recinto hay 45 hombres, ¿Cuántas mujeres debe haber?



A 9

B 18

C 27 ✓

D 35