

REGLA DE TRES SIMPLE



✿ Completa las proporciones con Regla de Tres y descubre la respuesta a la pregunta: ¿Quién es la reina de las ciencias?

I. $\frac{5}{6} = \frac{x}{12} = \frac{\square \cdot \square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \square$

II. $\frac{12}{20} = \frac{3}{x} = \frac{\square \cdot \square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \square$

III. $\frac{x}{100} = \frac{9}{10} = \frac{\square \cdot \square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \square$

IV. $\frac{3}{5} = \frac{6}{x} = \frac{\square \cdot \square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \square$

V. $\frac{2}{20} = \frac{5}{x} = \frac{\square \cdot \square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \square$

VI. $\frac{x}{4} = \frac{5}{10} = \frac{\square \cdot \square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \square$

VII. $\frac{8}{x} = \frac{3}{12} = \frac{\square \cdot \square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \square$

VIII. $\frac{132}{48} = \frac{22}{x} = \frac{\square \cdot \square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \square$

CLAVE		
90 = es	1 = amiga	10 = la
32 = las	8 = ciencias	5 = matemática
50 = reina	4 = razonar	2 = de

 Resuelve las situaciones

 Si una máquina envasa 180 paquetes en 20 minutos, ¿cuántos envasa en media hora?

DATOS

$$\frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square} \cdot \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \square$$



Respuesta

 Un litro y medio de jugo tiene 300 cm³ de agua, ¿cuánta agua tendrá 1 litro de ese jugo?

DATOS

$$\frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square} \cdot \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square} = \square$$

Respuesta