

Regla de Tres Compuesta: Participación en una Sociedad Democrática

Contexto: Un grupo de estudiantes está organizando una campaña de reciclaje en su comunidad para promover la responsabilidad ciudadana y el cuidado del medio ambiente. La campaña requiere coordinación y decisiones basadas en cálculos matemáticos para distribuir los recursos de manera equitativa y eficiente.



Problema:

20 estudiantes trabajando durante 3 horas diarias, recogen 80 kg de material reciclable. ¿Cuántos kg de material reciclable recogerán 30 estudiantes trabajando durante 5 horas diarias?

ESTUDIANTES	HORAS	KG

$$x = \frac{\boxed{} \times \boxed{} \times \boxed{}}{\boxed{} \times \boxed{}}$$

$$x = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$x = \boxed{}$$

Respuesta