



Evaluación Mensual

Grado: 6°	Curso:: Aritmética	Profesor: Jaime A. Cedamano T.
-----------	--------------------	-----------------------------------

Apellidos y nombre: _____

1.- El término matemático para referirse a una comparación de dos números es... (1 punto)

2.- Encuentra el valor de "x" en las siguientes proporciones (4 puntos)

a. $\frac{9}{6} = \frac{15}{x}$

x =

b. $\frac{4}{12} = \frac{14}{x}$

x =

c. $\frac{x}{12} = \frac{15}{9}$

x =

d. $\frac{14}{49} = \frac{4}{x}$

x =

3.- Encuentra el valor de "x" en las siguientes proporciones (2 puntos)

a. $1,43 \times 1,7$

Respuesta:

b. $2,8 \times 2,3$

Respuesta:

4.- Escribe los nombre de los términos de una razón (1 punto)

5	→	
9	→	

5.- Plantea las siguientes reglas de 3 simple y coloca la respuesta de cada en el cuadro rojo (3 puntos cada uno)

a. 6 hamburguesas cuestan S/ 15 ¿Cuánto costará 8 hamburguesas?

b. Para alimentar a 6 leones de un zoológico se necesitan 15 sacos de alimento ¿Cuántos sacos de alimento se necesitará para alimentar a 9 leones?

c. En 10 cajas encontramos 15 juguetes ¿Cuántos juguetes encontraré en 8 cajas?

d. 21 cuadernos iguales pesan 24 kg en total. ¿Cuánto pesarán 14 cuadernos?
