



Indicación general: Lee y resuelve correctamente a cada ejercicio y luego da clic en terminado y envía tu respuesta.

DESARROLLO DE LOS EJERCICIOS DE APLICACIÓN

Indicación: Analiza los siguientes problemas y calcula la cantidad de veces.

1. Anahí tiene una cinta roja que mide 2 m y una amarilla que mide 8 m. Encuentra la cantidad de veces que es la cinta amarilla con respecto a la roja.

PO: $8 \div 2$

R: _____ veces.

Antonio tiene 10 años y su papá tiene 42 años. ¿Cuántas veces es la edad del papá con respecto a la edad de Antonio?

PO: $42 \div 10$

R: _____ veces

	4	2		1	0
-					
	-				

Indicación: Analiza los siguientes problemas y calcula la cantidad a comparar.

2. José pesa 45 kg, mientras que Marta pesa 0.8 veces lo que pesa José. ¿Cuánto pesa Marta?

PO: 45×0.8

R: pesa _____

			4	5	x	0	.	8
+								
=								

3. Un agricultor siembra arroz en 5 manzanas de su terreno. Si el área que destina para sembrar frijol es 1.2 veces el área para sembrar arroz, ¿Cuántas manzanas tiene la parte donde siembra frijol?

PO: 5×1.2

R: _____ manzanas

			5	x	1.	2
+						
=						

Indicación: Analiza los siguientes problemas y calcula la cantidad base.

5. En una reunión de padres de familia, la cantidad de hombres era 0.5 veces la cantidad de mujeres. Si asistieron 32 hombres, ¿Cuántas mujeres asistieron?

PO: $32 \div 0.5$

R: asistieron _____

	3	2	0	5	
-					
	-				

6. En un municipio, la cantidad total de basura es 1.8 veces la cantidad de material reciclable. Si en total se producen 9 toneladas de basura, ¿Cuántas toneladas de material reciclable se producen?

PO: $9 \div 1.8$

R: se producen _____

	9	0		1	8		
-							

Indicación: Resuelve el ejercicio de la razón y el valor de la razón.

7. En una hora, la maquina A elaboró 12 llaves y la maquina B elaboró 10. Escribe la razón entre la cantidad de llaves elaboradas por la máquina A y las elaboradas por la máquina B. Calcula el valor de la razón.

PO: $12 \div 10$

R: _____

	1	2		1	0		
-							
	-						