Tema: Razón

Ejercicios para reforzar el aprendizaje.

Material elaborado por:
Septiembre, 2021.

Conceptos para recordar

Razón: Comparación entre dos cantidades.

Valor de la razón: Cociente de la razón (resultado de la división de la razón)

$\frac{a}{b}$ → Antecedente

$\frac{a}{b}$ → Consecuente

Ejercicios

1. En cada situación escriba la razón. Exprese cada razón sobre la línea utilizando la forma a:b.

A) En una piscina de El Progreso, hay 35 niñas y 45 niños, ¿cuál es la razón entre niñas y niños?



_____

B) En el aula de séptimo grado hay 36 estudiantes, 9 reprobaron. ¿cuál es la razón entre aprobados y reprobados? (recuerda calcular cuántos aprobaron)

_____

C) En una competencia de Fortnite un participante ganó 40 veces y perdió 36 veces. ¿cuál es la razón entre las veces que perdió respecto a todas las veces que jugó?



_____

2. Escriba sobre la línea el valor de cada razón:

a) 60 : 3 _____ b) 2 : 4 _____ c) 100 : 10 _____ d) 15 : 10 _____

LIVEWORKSHEETS

3. Escriba los resultados en cada cajita anaranjada

1. En un puesto del mercado hay 25 manzanas y 35 naranjas.
   ¿Cuál es la razón entre naranjas y manzanas?

   

   Antecedente _____
   Consecuente

   El valor de la de la razón nos indica que el número de naranjas es _____ veces el número de manzanas.

2. Una persona reprodujo 54 veces la canción "Thank you next" y 18 veces la canción "Into you"
   ¿Cuál es la razón entre las veces que escuchó la primera canción y la segunda?

   

   Antecedente _____
   Consecuente

   El valor de la razón nos indica que reprodujo la canción "Thank you next" _____ veces el número de reproducciones de la canción "Into you"

Para más contenido de apoyo escolar visite www.oyehonduras.org

LIVEWORKSHEETS