



Matemáticas
Quintos básicos
Evaluación Formativa Divisiones

Nombre	Curso	Fecha
	5° A-B-C-D	____ / ____ / ____
Tiempo estimado de trabajo 60 MINUTOS	Habilidad a trabajar Representar Argumentar y comunicar	

Objetivo de Aprendizaje:

OA 04: Demostrar que comprenden la división con dividendos de tres dígitos y divisores de un dígito: › interpretando el resto › resolviendo problemas rutinarios y no rutinarios que impliquen divisiones.

Estimado estudiante, a través de esta guía seguirás practicando la división y ejercitarás la resolución de problemas.

Si no puedes imprimir esta guía, copia los ejercicios en tu cuaderno y resuélvelos.

I. Responde las siguientes preguntas.

1 ¿Cuál de las siguientes divisiones es exacta?

- a) $145 : 3$
- b) $231 : 2$
- c) $374 : 4$
- d) $245 : 5$

2 ¿Cuál es la estimación más cercana del cociente de $346 : 5$?

- a) 20
- b) 50
- c) 60
- d) 70

3 En un jardín hay 9 barriles llenos con agua lluvia. Si en total hay 288 litros de agua y cada barril contiene la misma cantidad, ¿cuántos litros de agua tiene cada barril?

- a) 30
- b) 32
- c) 90
- d) 98

4 ¿Cuál es el resto de $435 : 4$?

- a) 0
- b) 1
- c) 2
- d) 3

5 En un tren viajan 102 pasajeros. Si en cada vagón viaja la misma cantidad de pasajeros, ¿qué alternativa muestra una posible cantidad de vagones que tiene el tren?

- a) 5
- b) 6
- c) 8
- d) 9

6 En un taller de costura una cinta de 210 metros debe ser fraccionada en partes iguales para 5 prendas de vestir. ¿Cuántos metros de cinta tendrá cada prenda de vestir?

- a) 4
- b) 10
- c) 40
- d) 42

7 ¿Cuál es el cociente de $654 : 3$?

- a) 24
- b) 152
- c) 211
- d) 218

8 ¿Cuál de las siguientes divisiones es exacta?

- a) $192 : 2$
- b) $154 : 3$
- c) $155 : 4$
- d) $178 : 6$

9 Un elástico que medía 340 centímetros se cortó por la mitad. ¿Cuántos centímetros mide cada trozo de elástico?

- a) 170
- b) 121
- c) 112
- d) 100

10

Un atleta para su entrenamiento, de lunes a viernes, debe correr en total 115 kilómetros. Si se propone correr todos los días la misma cantidad de kilómetros, ¿cuántos kilómetros diarios debe correr?

- a) 10
- b) 12
- c) 21
- d) 23

2. Ahora que ya has contestado todas las preguntas, envía, mediante un correo, las alternativas marcadas.

