

	<b>Primer semestre</b> <b>Guía 4 Matemática 6tos básicos</b> <b>Evaluación</b>		<b>P</b>	7. 5. 1.
	<i>Instituto San Lorenzo/Coordinación Educación Básica</i>	<i>R 01 22.04.02</i>		

Nota	Nombre:	
	Fecha: 16 de abril de 2021	
Puntaje Ideal: 40	Puntaje Real:	Puntaje Obtenido:

1.- ¿Qué número se debe sumar a 8.960 para obtener 12.650?

- A. 3.950
- B. 3.690
- C. 4.910
- D. 31.610

2.- Al hacer una compra, Juan paga con \$10.000 y recibe de vuelto \$4.200. ¿Cuánto debe pagar por la compra?

- A. \$5.800
- B. \$4.200
- C. \$3.200
- D. \$2.800

3.- Si el divisor es 10 y el dividendo es 8.200. ¿Cuál es el cociente?

- A. Cociente 8.
- B. Cociente 82.
- C. Cociente 820.
- D. cociente 8.200.

4.- Alicia tiene un álbum con 8 láminas por página. Si el álbum tiene 25 páginas, ¿cuántas láminas en total tiene Alicia?

- A. 33
- B. 100
- C. 150
- D. 200

5.- ¿Cuál es el valor de  $13.450 \cdot 35$ ?

- A. 470.750
- B. 459.750
- C. 107.600
- D. Ninguna de las anteriores.

6.- ¿Cuál es el valor de  $25\ 278 \cdot 23$ ?

- A. 570.354
- B. 459.350
- C. 507.500
- D. 581.394

7.- Si  $a = 18.962.569$  y  $b = 2.850.070$ ; entonces  $a - b$  es igual a:

- A. 16.112.499
- B. 16.112.450
- C. 16.112.599
- D. 15.112.499

	<b>Primer semestre</b> <b>Guía 4 Matemática 6tos básicos</b> <b>Evaluación</b>		<b>P</b>	7. 5. 1.
	<i>Instituto San Lorenzo/Coordinación Educación Básica</i>	<i>R 01 22.04.02</i>		

8.- En la colecta anual de los bomberos de Rancagua, se reunió \$936.470 lo cual deberá repartirse en partes iguales para las cinco compañías de la comuna. ¿Cuánto dinero recibirá cada compañía?

- a) \$177.294
- b) \$186.294
- c) \$187.194
- d) \$187.294

9.- Orlando se está preparando para la maratón que se correrá en Codegua, para ello trota 15 km diarios de lunes a viernes, además los lunes, miércoles y viernes recorre 25 km extras de bicicleta por las tardes. ¿Cuántos km recorre en total en una semana de lunes a viernes?

- a) 75 km
- b) 100 km
- c) 150 km
- d) 40 km

10.- Paz tenía una deuda de \$10.000 en el casino del colegio, si ahora debe \$7.350 ¿Cuánto dinero ya pagó?

- a) \$2.650
- b) \$2.750
- c) \$3.650
- d) \$2.850

11.- La fracción  $\frac{3}{5}$  se lee:

- a) Tres quintos
- b) Cinco tercios
- c) Tres cuartos
- d) Cinco decimos

12.- La fracción  $\frac{7}{5}$ , se clasifica como:

- a) Fracción propia
- b) Fracción impropia
- c) Equivalente a un entero
- d) Numero mixto

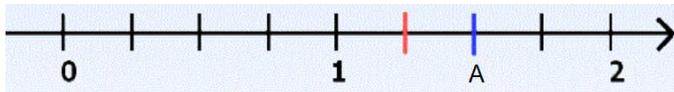
13.- Al calcular el total entre  $\frac{3}{8}$  y  $\frac{2}{8}$  se obtiene:

- a)  $\frac{1}{8}$
- b)  $\frac{6}{8}$
- c)  $\frac{5}{8}$
- d)  $\frac{8}{8}$

14.- El número mixto  $3\frac{2}{5}$ , escrito como fracción corresponde a:

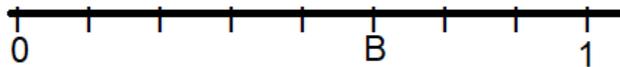
- a)  $\frac{17}{5}$
- b)  $\frac{11}{5}$
- c)  $\frac{13}{5}$
- d)  $\frac{17}{3}$

15.- La fracción ubicada en el punto A corresponde a:



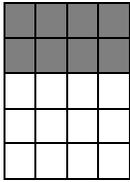
- a)  $2\frac{2}{4}$
- b)  $1\frac{2}{5}$
- c)  $1\frac{2}{4}$
- d)  $2\frac{2}{3}$

16.- La fracción ubicada en el punto B corresponde a:



- a)  $\frac{8}{5}$
- b)  $\frac{5}{8}$
- c)  $\frac{6}{8}$
- d) 1

17.- La fracción representada en la figura corresponde a:



- a)  $\frac{10}{20}$
- b)  $\frac{20}{10}$
- c)  $\frac{20}{8}$
- d)  $\frac{8}{20}$

18.- Al resolver  $\frac{2}{3} + \frac{1}{9}$ , se obtiene:

- a)  $\frac{7}{9}$
- b)  $\frac{3}{12}$
- c)  $\frac{3}{3}$
- d)  $\frac{1}{4}$

19.- Pablo ha recibido 6 billetes de \$5.000, 4 billetes de \$10.000 y 3 billetes de \$20.000  
¿Cuánto dinero tiene en total?

- a) \$120.000
- b) \$13.000
- c) \$35.000
- d) \$130.000

20.- Si el tío Héctor tiene \$8.000 y gastó un cuarto de ellos en comprar su almuerzo  
¿Cuánto dinero le quedo después de pagar su almuerzo?

- a) \$2.000
- b) \$4.000
- c) \$6.000
- d) \$8.000