

1. Manuel tiene un cable de 8 metros de largo. Si lo corta en tres partes del mismo tamaño, ¿cuánto mide cada una?

- A)  $2\frac{1}{3}$
- B)  $2\frac{2}{3}$
- C)  $3\frac{3}{8}$
- D)  $5\frac{5}{8}$

2. ¿Cuál es el resultado de convertir  $3\frac{2}{7}$  a fracción impropia?

- A)  $6\frac{7}{7}$
- B)  $13\frac{7}{7}$
- C)  $23\frac{7}{7}$
- D)  $32\frac{7}{7}$

3. ¿Cuál es el resultado de convertir  $5\frac{3}{8}$  a fracción impropia?

- A)  $43\frac{3}{8}$
- B)  $53\frac{8}{8}$
- C)  $43\frac{8}{8}$
- D)  $15\frac{8}{8}$

4. ¿Cuál es el resultado de convertir  $6\frac{3}{4}$  a decimal?

- A) 0.63
- B) 4.5
- C) 6.75
- D) 15.75

5. ¿Cuál es el resultado de convertir 0.14 a fracción?

- A)  $14\frac{10}{10}$
- B)  $7\frac{5}{5}$
- C)  $7\frac{50}{50}$
- D)  $14\frac{1000}{1000}$

6. ¿Cuál es el resultado de convertir  $3\frac{1}{7}$  a fracción mixta?

- A)  $3\frac{1}{7}$
- B)  $4\frac{1}{7}$
- C)  $4\frac{3}{7}$
- D)  $3\frac{3}{7}$

7. ¿Cuál es el resultado de convertir  $4\frac{7}{9}$  a fracción impropia?

- A)  $47\frac{9}{9}$
- B)  $43\frac{9}{9}$
- C)  $28\frac{9}{9}$
- D)  $39\frac{9}{9}$

8. ¿Cuál es el resultado de convertir  $8\frac{5}{5}$  a decimal?

- A) 0.8
- B) 1.3
- C) 1.6
- D) 1.8

9. María tiene 7 barras de chocolate. Si las reparte entre 5 niños, ¿cuál de las opciones no representa la cantidad de chocolate le toca a cada uno?

- A)  $5\frac{7}{5}$
- B) 1.4
- C)  $1\frac{2}{5}$
- D)  $7\frac{5}{5}$

10. ¿Cuál es el resultado de convertir 0.15 a fracción?

- A)  $15\frac{10}{10}$
- B)  $3\frac{20}{20}$
- C)  $5\frac{3}{3}$
- D)  $3\frac{5}{5}$



RESPUESTAS

- 1 B
- 2 C
- 3 C
- 4 C
- 5 C
- 6 C
- 7 B
- 8 C
- 9 A
- 10 B



**Cursos de preparación para  
el examen de ingreso a la  
Universidad**

**Síguenos en nuestras redes  
sociales**

