

MAYO

Instrucciones:

Responda las preguntas rellinando el círculo de la letra que corresponde a la respuesta correcta.

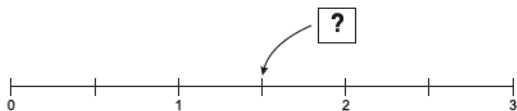
1. ¿Cuál es la fracción que corresponde a $4\frac{2}{3}$?

- A. $\frac{8}{3}$
 B. $\frac{8}{12}$
 C. $\frac{6}{12}$
 D. $\frac{14}{3}$

2. ¿Cuál es la fracción que corresponde a $\frac{32}{7}$?

- A. $7\frac{7}{4}$
 B. $7\frac{4}{7}$
 C. $4\frac{4}{7}$
 D. $4\frac{7}{4}$

3. Escribe la fracción mixta que corresponde a la flecha indicada.



R: _____

4. ¿Cuál fracción es mayor que $\frac{4}{7}$?

- A. $\frac{5}{7}$
 B. $\frac{4}{7}$
 C. $\frac{3}{7}$
 D. $\frac{2}{7}$

5. ¿Cuál fracción es mayor que $\frac{7}{5}$?

- A. $\frac{14}{10}$
 B. $\frac{9}{10}$
 C. $\frac{15}{10}$
 D. $\frac{8}{10}$

6. ¿Cuál es la fracción equivalente a $\frac{2}{3}$?

- A. $\frac{6}{9}$
 B. $\frac{4}{9}$
 C. $\frac{5}{6}$
 D. $\frac{3}{6}$

7. ¿Cuál es la fracción equivalente a $\frac{18}{42}$?

- A. $\frac{54}{84}$
 B. $\frac{3}{7}$
 C. $\frac{9}{14}$
 D. $\frac{2}{7}$

8. José camina $5\frac{1}{3}$ kilómetros diarios y Carmen $\frac{17}{3}$ kilómetros. ¿Quién camina más?

P.O. _____

R: _____

9. ¿Cuál es el número que falta en la casilla

$$\frac{3}{5} = \frac{9}{\boxed{?}}$$

- A. 3
 B. 5
 C. 10
 D. 15

10. Escriba los números que hacen falta en las casillas para que las fracciones sean equivalentes.

$$\frac{5}{8} = \frac{\square}{16} = \frac{25}{\square}$$

11. ¿Cuál es el resultado de $\frac{5}{8} + \frac{4}{8}$?

- A. $\frac{1}{8}$
 B. $\frac{9}{16}$
 C. $\frac{20}{16}$
 D. $\frac{9}{8}$

12. ¿Cuál es el resultado de $\frac{17}{4} - \frac{3}{4}$ simplificando la respuesta?

- A. $\frac{20}{0}$
 B. $\frac{5}{2}$
 C. $\frac{14}{0}$
 D. $\frac{7}{2}$

13. ¿Cuál es el resultado de $2\frac{4}{5} - 1\frac{3}{5}$?

- A. $3\frac{7}{5}$
 B. $1\frac{1}{5}$
 C. $3\frac{1}{5}$
 D. $2\frac{1}{5}$

14. ¿Cuál es el resultado de $3 + \frac{2}{5}$?

- A. $\frac{5}{5}$
 B. $\frac{6}{5}$
 C. $\frac{11}{5}$
 D. $\frac{17}{5}$

15. El lunes, Juan caminó $\frac{5}{10}$ de km y el martes $\frac{4}{10}$ de km. ¿Cuántos kilómetros caminó en los dos días?

- A. $\frac{1}{10}$
 B. $\frac{9}{10}$
 C. $\frac{9}{20}$
 D. $\frac{1}{20}$

16. Karla pinta una pared de 3 m^2 y Fernando pinta otra pared de $5\frac{3}{4} \text{ m}^2$. ¿Cuántos metros cuadrados pintan entre los dos?

- A. $15\frac{3}{5} \text{ m}^2$
 B. $8\frac{3}{4} \text{ m}^2$
 C. $\frac{11}{4} \text{ m}^2$
 D. $\frac{10}{4} \text{ m}^2$

17. Un campesino cultivó $1\frac{1}{8}$ manzanas de tomate y $\frac{3}{8}$ manzanas de chile, ¿cuántas manzanas cultivó en total?

- A. $1\frac{1}{2}$
 B. $1\frac{1}{8}$
 C. $\frac{1}{4}$
 D. $1\frac{5}{8}$

18. Juana compró $1\frac{3}{4}$ yardas de tela y Raúl $2\frac{1}{4}$ yardas, ¿cuánta tela más compró Raúl que Juana?

- A. $1\frac{1}{4}$
 B. $1\frac{2}{4}$
 C. $\frac{2}{4}$
 D. $\frac{4}{2}$

FIN DE LA PRUEBA

Tabla de resultados de la prueba
 Mayo - Quinto grado

Insatisfactorio	Debe Mejorar	Satisfactorio	Avanzado
0 - 23	24 - 34	35 - 47	48 - 54
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>