

Evaluación N°03 Matemáticas

Séptimo básico
2do semestre 2023

Nombre:_____

Curso:_____

Instrucciones:

- Tienes 85 minutos para contestar esta evaluación.
- Lee cada pregunta cuidadosamente. Pon atención a los detalles.
- Si terminas antes del tiempo, entonces aprovecha de revisar tus respuestas.

Ejercicios de desarrollo.

1. (3 Puntos) $\frac{5}{4} + \frac{7}{6} - \frac{15}{8} =$

2. (3 Puntos) $\frac{-2}{3} + \frac{2}{6} + \frac{5}{-6} =$

3. (3 Puntos) $\frac{-1}{5} \cdot \frac{-4}{3} - \frac{-1}{5} =$

4. (3 Puntos) $\frac{5}{8} \div (-2) \cdot \frac{7}{2} \div \frac{-14}{8} =$

5. (3 Puntos) $\frac{-5}{6} + \left(\frac{-1}{5} + 2\right) - \frac{-3}{-4} =$

6. (3 Puntos) $\frac{-3}{10} \div \left(\frac{-2}{5} \cdot \frac{3}{-8} \div \frac{5}{-2}\right) \div (-3) =$

7. (3 Puntos) $\frac{-2}{7} \cdot \left(-\frac{1}{5} + \frac{2}{4}\right) \div \frac{3}{14} =$

8. (3 Puntos) $-1,\bar{6} + 1 - (2 \div (-3) \cdot 6) \div \frac{3}{2} =$

9. (3 Puntos) $\frac{\frac{-7}{-4} + \frac{5}{-3}}{\frac{4}{5}} + 1,5 =$

10. (3 Puntos) $1 - \frac{1}{1 - \frac{1}{1 - \frac{1}{1 + 1}}} =$