

Autoevaluación



1. Calcular $-5(8 - 7) - 3 + 4(-9 + 3)$:
2. ¿Cuál es el mayor valor que puede tener x para que el número $3x6$ sea divisible por 3
3. Halla x para que las fracciones $\frac{40}{x}$ y $\frac{80}{64}$ sean equivalentes
4. Encuentra el periodo de $\frac{743}{99}$
5. Escribe en forma de fracción irreducible el número $6'4\overline{35}$
6. Calcular: $8'6\overline{67} - 4'\overline{8}$
7. Calcular: $\frac{3}{8} + \frac{2}{5}\left(\frac{2}{3} - 9\right)$
8. ¿Cuántas botellas de dos tercio de litro se pueden llenar con 128 litros de agua?
9. Calcular: $6'3 \cdot 10^5 - 6'6 \cdot 10^4$
10. Calcular: $\left(\frac{7}{6}\right)^{-1} - \left(\frac{4}{7}\right)^2$