

NOMBRE.....

1. Ordena de menor a mayor las fracciones siguientes: $\frac{1}{10}, \frac{8}{5}, \frac{10}{8}, \frac{4}{5}$
2. Escribe fracciones equivalentes a $\frac{13}{11}$ y comprueba que lo son.
3. Agrupa las fracciones equivalentes entre sí: $\frac{25}{40}, \frac{5}{30}, \frac{9}{3}, \frac{3}{18}, \frac{10}{16}, \frac{40}{64}$
4. Obtén la fracción irreducible equivalente a $\frac{648}{297}$
5. Opera: $\frac{3}{5} : \left[\frac{4}{5} - 2 \cdot \left(1 - \frac{4}{5} \right) \right]$
6. Resuelve la ecuación: $2 \cdot (-3x + 4) + 4x = 30 - 2 \cdot (7x + 5)$
7. Resuelve la ecuación: $\frac{1}{2} \cdot \left(1 + \frac{2x}{2} \right) + \frac{6}{2} \cdot \left(\frac{8-x}{2} \right) = \frac{5x}{2}$
8. La tercera parte de la suma entre un número y 9 es 6. Halla el número
9. Halla un número que verifique que al disminuir su triple en 8 unidades obtenemos 13
10. Halla un número que verifique que al disminuir su quinta parte en 4 unidades obtenemos -5.