

Apellido y Nombre :

Curso :

Escuela:

1. Resolver las siguientes ecuaciones

a) $\frac{1}{3} \cdot (x - 3) = 2 \cdot \left(\frac{1}{3}x + 0,2\right)$

b) $\frac{3}{5}x - \left(\frac{1}{2}x - 2\right) = x + 0,3$

c) $0,3\hat{x} - \frac{1}{2} = \frac{1}{5} \cdot \left(x + \frac{1}{3}\right)$

d) $\sqrt{0,3 \cdot x + 1,6} = \frac{7}{10}$

e) $0,8\hat{3} \cdot x^2 - \left(-\frac{1}{2}\right) = \frac{17}{10}$

f) $\sqrt{0,3 \cdot x - 1} + 2 = \frac{8}{3}$

• $6/5$

• $17/4$

• $13/3$

• $-37/10$

• $17/9$

• $21/5$