

Nom et Prénom :

Contrôle de Mathématiques

Résoudre les équations suivantes.

1) $-5x + \frac{1}{2} = 0$

2) $\sqrt{2}x - 3 = 3x - 5$

3) $\frac{3}{2}x = 2x - 7$

4) $\left(\frac{x}{5} - 3\right)(-x - 1) = 0$

Nom et Prénom :

Contrôle de Mathématiques

Résoudre les équations suivantes.

1) $\frac{x}{3} - 4 = 0$

2) $\frac{5}{3}x = 3x + 2$

3) $x - 7 = \sqrt{7}x - 2$

4) $\left(\frac{3}{5}x - 3\right)(-3 - 5x) = 0$