

**Exercice 1**

Résoudre l'équation :

$$\frac{3x + 1}{4} + \frac{-6x + 10}{6} = \frac{-5x - 1}{2}$$

**Exercice 2**

Résoudre l'équation :

$$\frac{-9x - 6}{4} - \frac{-x + 1}{2} = \frac{x - 9}{6}$$

**Exercice 3**

Résoudre l'équation :

$$\frac{2x + 8}{8} - \frac{3x + 2}{4} = \frac{-7x + 7}{2}$$

**Exercice 4**

Résoudre l'équation :

$$\frac{9x + 6}{4} - \frac{7x + 6}{3} = \frac{3x + 8}{6}$$

**Exercice 5**

Résoudre l'équation :

$$\frac{8x - 1}{6} - \frac{x + 10}{9} = \frac{2x - 9}{2}$$

**Exercice 6**

Résoudre l'équation :

$$\frac{x - 2}{8} - \frac{-5x - 1}{3} = \frac{-x - 9}{4}$$

**Exercice 7**

Résoudre l'équation :

$$\frac{9x - 3}{3} - \frac{6x - 8}{2} = \frac{5x + 3}{9}$$

**Exercice 8**

Résoudre l'équation :

$$\frac{6x + 10}{8} - \frac{-7x - 10}{4} = \frac{5x - 6}{3}$$