

**Exercice 1**

Résoudre le système d'équations suivant : 
$$\begin{cases} -10x + 3y = 40 \\ 4x + 5y = -78 \end{cases}$$

**Exercice 2**

Résoudre le système d'équations suivant : 
$$\begin{cases} -9x - 7y = -96 \\ 8x - 9y = -6 \end{cases}$$

**Exercice 3**

Résoudre le système d'équations suivant : 
$$\begin{cases} -3x + 3y = -18 \\ -10x - 9y = 92 \end{cases}$$

**Exercice 4**

Résoudre le système d'équations suivant : 
$$\begin{cases} 8x + 4y = 16 \\ -2x + 2y = -22 \end{cases}$$

**Exercice 5**

Résoudre le système d'équations suivant : 
$$\begin{cases} -6x + 3y = 39 \\ 10x - 2y = -44 \end{cases}$$

**Exercice 6**

Résoudre le système d'équations suivant : 
$$\begin{cases} 5x - 6y = -37 \\ -9x + 7y = 40 \end{cases}$$

**Exercice 7**

Résoudre le système d'équations suivant : 
$$\begin{cases} 5x + 8y = 115 \\ -7x + 7y = 21 \end{cases}$$

**Exercice 8**

Résoudre le système d'équations suivant : 
$$\begin{cases} -2x - 3y = 9 \\ 3x - 7y = 90 \end{cases}$$

**Exercice 9**

Résoudre le système d'équations suivant : 
$$\begin{cases} 5x - 3y = -29 \\ -8x - 10y = 76 \end{cases}$$

**Exercice 10**

Résoudre le système d'équations suivant : 
$$\begin{cases} 4x - 6y = 18 \\ 9x - 9y = 9 \end{cases}$$