Exercice 1

Résoudre le système d'équations suivant :
$$\begin{cases} -10\,x & -2\,y & = -28 \\ 6\,x & +8\,y & = 78 \end{cases}$$

Exercice 2

Résoudre le système d'équations suivant :
$$\begin{cases} 10 x + 5 y = 70 \\ 3 x - 10 y = -94 \end{cases}$$

Exercice 3

Résoudre le système d'équations suivant :
$$\left\{ \begin{array}{rcl} 9\,x & - & 3\,y & = & -33 \\ -5\,x & + & 5\,y & = & 25 \end{array} \right.$$

Exercice 4

Résoudre le système d'équations suivant :
$$\begin{cases} 4x - 4y = -8 \\ 9x - 10y = -25 \end{cases}$$

Exercice 5

Résoudre le système d'équations suivant :
$$\left\{\begin{array}{ccc} 8\,x & + & 8\,y & = & -24 \\ 10\,x & - & 5\,y & = & 60 \end{array}\right.$$

Exercice 6

Résoudre le système d'équations suivant :
$$\begin{cases} 7x + 5y = 19 \\ -8x - 10y = 4 \end{cases}$$

Exercice 7

Résoudre le système d'équations suivant :
$$\left\{ \begin{array}{rcl} 9\,x & + & 3\,y & = & 42 \\ -2\,x & + & 10\,y & = & 12 \end{array} \right.$$

Exercice 8

Résoudre le système d'équations suivant :
$$\left\{ \begin{array}{rcl} 3\,x & - & 5\,y & = & 33 \\ -2\,x & - & 2\,y & = & 26 \end{array} \right.$$

Exercice 9

Résoudre le système d'équations suivant :
$$\left\{ \begin{array}{lll} 7\,x & - & 7\,y & = & 63 \\ 4\,x & + & 9\,y & = & -94 \end{array} \right.$$

Exercice 10

Résoudre le système d'équations suivant :
$$\left\{ \begin{array}{rcl} -10\,x & - & 6\,y & = & 56 \\ -7\,x & + & 3\,y & = & 68 \end{array} \right.$$