Exercice 1

Résoudre le système d'équations suivant : $\left\{ \begin{array}{rcl} -3\,x & -& 5\,y & = & 21 \\ 5\,x & +& 7\,y & = & -31 \end{array} \right.$

Exercice 2

Résoudre le système d'équations suivant : $\begin{cases} 8x + 6y = 66 \\ -3x + 7y = 3 \end{cases}$

Exercice 3

Résoudre le système d'équations suivant : $\left\{ \begin{array}{lll} 2\,x & - & 2\,y & = & -14 \\ 9\,x & + & 5\,y & = & 77 \end{array} \right.$

Exercice 4

Résoudre le système d'équations suivant : $\left\{ \begin{array}{rcl} 9\,x & - & 9\,y & = & -36 \\ -10\,x & - & 7\,y & = & -113 \end{array} \right.$

Exercice 5

Résoudre le système d'équations suivant : $\left\{ \begin{array}{rcl} -8\,x & + & 8\,y & = & 32 \\ 2\,x & - & 4\,y & = & -24 \end{array} \right.$

Exercice 6

Résoudre le système d'équations suivant : $\left\{\begin{array}{lll} 8\,x & + & 7\,y & = & 10 \\ 7\,x & + & 4\,y & = & 30 \end{array}\right.$

Exercice 7

Résoudre le système d'équations suivant : $\begin{cases} -4x - 5y = -31 \\ -7x + 9y = -1 \end{cases}$

Exercice 8

Résoudre le système d'équations suivant : $\left\{ \begin{array}{rcl} -2\,x & -& 5\,y & = & -21 \\ 4\,x & -& 2\,y & = & -42 \end{array} \right.$

Exercice 9

Résoudre le système d'équations suivant : $\begin{cases} -5\,x & -8\,y & = 107 \\ 4\,x & -2\,y & = -10 \end{cases}$

Exercice 10

Résoudre le système d'équations suivant : $\left\{ \begin{array}{rcl} 2\,x & + & 10\,y & = & 2 \\ -3\,x & - & 2\,y & = & -16 \end{array} \right.$

Exercice 11

Résoudre le système d'équations suivant : $\begin{cases} -5 x - 5y = -5 \\ -2 x - 10 y = 62 \end{cases}$

Exercice 12

Résoudre le système d'équations suivant : $\begin{cases} -2x + 6y = 4 \\ -8x + 9y = -44 \end{cases}$