

## Systèmes d'équations du 1er degré

Résous les systèmes d'équations suivants.

$$1. \begin{cases} -5x - 2y = -36 \\ 4x - 2y = 0 \end{cases}$$

$$9. \begin{cases} -10x - 7y = -64 \\ 7x - 3y = 29 \end{cases}$$

$$2. \begin{cases} -5x - 6y = -15 \\ 2x + 9y = -27 \end{cases}$$

$$10. \begin{cases} 7x - 6y = -11 \\ 7x - y = 4 \end{cases}$$

$$3. \begin{cases} -5x - 3y = 48 \\ 8x + 2y = -74 \end{cases}$$

$$11. \begin{cases} -2x - 9y = 27 \\ 2x + 7y = -17 \end{cases}$$

$$4. \begin{cases} 3x - 3y = 57 \\ 7x - 9y = 151 \end{cases}$$

$$12. \begin{cases} -x + 7y = 9 \\ 7x + 4y = -63 \end{cases}$$

$$5. \begin{cases} -9x + 8y = -109 \\ 6x - 7y = 86 \end{cases}$$

$$13. \begin{cases} -6x + 4y = 36 \\ 4x + 3y = -7 \end{cases}$$

$$6. \begin{cases} -9x + 9y = 45 \\ -7x - 4y = 57 \end{cases}$$

$$14. \begin{cases} -7x + 8y = 29 \\ -8x + 8y = 32 \end{cases}$$

$$7. \begin{cases} -3x - 9y = 63 \\ 5x + 2y = -53 \end{cases}$$

$$15. \begin{cases} -x + 6y = -37 \\ -4x + 3y = -1 \end{cases}$$

$$8. \begin{cases} 6x + 8y = 66 \\ 6x + 4y = 42 \end{cases}$$

$$16. \begin{cases} 7x - 3y = -25 \\ -4x + 4y = -4 \end{cases}$$