

$$15. \begin{cases} x + 3y = -4 \\ y + x = 0 \end{cases}$$

$$16. \begin{cases} 3x + 2y = 9 \\ x + y = 3 \end{cases}$$

Solve each system.

$$17. \begin{cases} y = x + 3 \\ 5x + y = 9 \end{cases}$$

$$18. \begin{cases} x + 3y = 7 \\ -x - 3y = -7 \end{cases}$$