

Name: _____



Solving One-Step Equations (Adding & Subtracting)

Directions: Solve each equation.

1.) $x - 7 = 14$

9.) $x - 1 = 10$

2.) $-3 + x = 1$

10.) $r - 15 = 1$

3.) $y + 9 = 1$

11.) $x + 18 = 35$

4.) $r - 5 = -24$

12.) $y + 4 = -10$

5.) $-20 + x = -4$

13.) $2 + x = -2$

6.) $n + 11 = 12$

14.) $g - 19 = -4$

7.) $-9 + b = -20$

15.) $k + 6 = 12$

8.) $m - 16 = -11$

16.) $-13 + x = -5$

ANSWER KEY

1.) $x - 7 = 14$ $x = 3$

9.) $x - 1 = 10$ $x = 11$

2.) $-3 + x = 1$ $x = 4$

10.) $r - 15 = 1$ $r = 16$

3.) $y + 9 = 1$ $y = -8$

11.) $x + 18 = 35$ $x = 17$

4.) $r - 5 = -24$ $r = -19$

12.) $y + 4 = -10$ $y = -14$

5.) $-20 + x = -4$ $x = 16$

13.) $2 + x = -2$ $x = -4$

6.) $n + 11 = 12$ $n = 1$

14.) $g - 19 = -4$ $g = 15$

7.) $-9 + b = -20$ $b = -11$

15.) $k + 6 = 12$ $k = 6$

8.) $m - 16 = -11$ $m = 5$

16.) $-13 + x = -5$ $x = -28$