

Name:

Grade:

Date:

Solve each equation.

1) $-40 = 4r$

- A) $\{-44\}$ B) $\{-36\}$
C) $\{-9\}$ D) $\{-10\}$

2) $-4 = 8 + n$

- A) $\left\{-\frac{1}{2}\right\}$ B) $\{-32\}$
C) $\{-12\}$ D) $\{4\}$

3) $x + (-1) = 7$

- A) $\{8\}$ B) $\{6\}$
C) $\{-7\}$ D) $\{19\}$

4) $n + 12 = -4$

- A) $\{-48\}$ B) $\left\{-\frac{1}{3}\right\}$
C) $\{-16\}$ D) $\{8\}$

5) $x - (-17) = 34$

- A) $\{-17\}$ B) $\{51\}$
C) $\{17\}$ D) $\{-2\}$

6) $-13x = -39$

- A) $\{-52\}$ B) $\{-26\}$
C) $\{3\}$ D) $\{5\}$

7) $-12 = \frac{a}{5}$

- A) $\{-17\}$ B) $\{-60\}$
C) $\left\{-2\frac{2}{5}\right\}$ D) $\{-7\}$

8) $\frac{n}{2} = 20$

- A) $\{22\}$ B) $\{40\}$
C) $\{10\}$ D) $\{18\}$

9) $-9 + n = 3$

- A) $\left\{-\frac{1}{3}\right\}$ B) $\{12\}$
C) $\{-6\}$ D) $\{-27\}$

10) $29 = m + 14$

- A) $\{15\}$ B) $\{-2\}$
C) $\{43\}$ D) $\left\{2\frac{1}{14}\right\}$

Name:

Grade:

Date:

Solve each equation.

1) $-40 = 4r$

- A) $\{-44\}$ B) $\{-36\}$
C) $\{-9\}$ *D) $\{-10\}$

2) $-4 = 8 + n$

- A) $\left\{-\frac{1}{2}\right\}$ B) $\{-32\}$
*C) $\{-12\}$ D) $\{4\}$

3) $x + (-1) = 7$

- *A) $\{8\}$ B) $\{6\}$
C) $\{-7\}$ D) $\{19\}$

4) $n + 12 = -4$

- A) $\{-48\}$ B) $\left\{-\frac{1}{3}\right\}$
*C) $\{-16\}$ D) $\{8\}$

5) $x - (-17) = 34$

- A) $\{-17\}$ B) $\{51\}$
*C) $\{17\}$ D) $\{-2\}$

6) $-13x = -39$

- A) $\{-52\}$ B) $\{-26\}$
*C) $\{3\}$ D) $\{5\}$

7) $-12 = \frac{a}{5}$

- A) $\{-17\}$ *B) $\{-60\}$
C) $\left\{-2\frac{2}{5}\right\}$ D) $\{-7\}$

8) $\frac{n}{2} = 20$

- A) $\{22\}$ *B) $\{40\}$
C) $\{10\}$ D) $\{18\}$

9) $-9 + n = 3$

- A) $\left\{-\frac{1}{3}\right\}$ *B) $\{12\}$
C) $\{-6\}$ D) $\{-27\}$

10) $29 = m + 14$

- *A) $\{15\}$ B) $\{-2\}$
C) $\{43\}$ D) $\left\{2\frac{1}{14}\right\}$

Name:

Grade:

Date:

Solve each equation.

1) $x - (-15) = 25$

- A) $\left\{-1\frac{2}{3}\right\}$ B) $\{10\}$
C) $\{3\}$ D) $\{40\}$

2) $-18b = -342$

- A) $\{-11\}$ B) $\{20\}$
C) $\{19\}$ D) $\{14\}$

3) $b - 13 = -27$

- A) $\{-13\}$ B) $\left\{-2\frac{1}{13}\right\}$
C) $\{-40\}$ D) $\{-14\}$

4) $-26 = n - 15$

- A) $\{-41\}$ B) $\{-11\}$
C) $\left\{-1\frac{11}{15}\right\}$ D) $\{2\}$

5) $\frac{x}{10} = 5$

- A) $\{15\}$ B) $\{50\}$
C) $\left\{\frac{1}{2}\right\}$ D) $\{-5\}$

6) $5 = \frac{x}{15}$

- A) $\{75\}$ B) $\{20\}$
C) $\left\{\frac{1}{3}\right\}$ D) $\{-10\}$

7) $12 = v - (-9)$

- A) $\{3\}$ B) $\{21\}$
C) $\{15\}$ D) $\left\{-1\frac{1}{3}\right\}$

8) $-9 = n + (-5)$

- A) $\{-14\}$ B) $\left\{1\frac{4}{5}\right\}$
C) $\{-4\}$ D) $\{45\}$

9) $-24 = -14 - a$

- A) $\{-10\}$ B) $\left\{1\frac{5}{7}\right\}$
C) $\{-38\}$ D) $\{10\}$

10) $-3 = p + (-14)$

- A) $\left\{\frac{3}{14}\right\}$ B) $\{11\}$
C) $\{42\}$ D) $\{-17\}$

Name:

Grade:

Date:

Solve each equation.

1) $x - (-15) = 25$

- A) $\left\{-1\frac{2}{3}\right\}$ *B) $\{10\}$
C) $\{3\}$ D) $\{40\}$

2) $-18b = -342$

- A) $\{-11\}$ B) $\{20\}$
*C) $\{19\}$ D) $\{14\}$

3) $b - 13 = -27$

- A) $\{-13\}$ B) $\left\{-2\frac{1}{13}\right\}$
C) $\{-40\}$ *D) $\{-14\}$

4) $-26 = n - 15$

- A) $\{-41\}$ *B) $\{-11\}$
C) $\left\{-1\frac{11}{15}\right\}$ D) $\{2\}$

5) $\frac{x}{10} = 5$

- A) $\{15\}$ *B) $\{50\}$
C) $\left\{\frac{1}{2}\right\}$ D) $\{-5\}$

6) $5 = \frac{x}{15}$

- *A) $\{75\}$ B) $\{20\}$
C) $\left\{\frac{1}{3}\right\}$ D) $\{-10\}$

7) $12 = v - (-9)$

- *A) $\{3\}$ B) $\{21\}$
C) $\{15\}$ D) $\left\{-1\frac{1}{3}\right\}$

8) $-9 = n + (-5)$

- A) $\{-14\}$ B) $\left\{1\frac{4}{5}\right\}$
*C) $\{-4\}$ D) $\{45\}$

9) $-24 = -14 - a$

- A) $\{-10\}$ B) $\left\{1\frac{5}{7}\right\}$
C) $\{-38\}$ *D) $\{10\}$

10) $-3 = p + (-14)$

- A) $\left\{\frac{3}{14}\right\}$ *B) $\{11\}$
C) $\{42\}$ D) $\{-17\}$

Name:

Grade:

Date:

Solve each equation.

1) $48 = -12m$

- A) $\{-4\}$ B) $\{-6\}$
C) $\{60\}$ D) $\{36\}$

2) $16 + x = 11$

- A) $\{-5\}$ B) $\{27\}$
C) $\left\{\frac{11}{16}\right\}$ D) $\{1\}$

3) $4 = 2b$

- A) $\{2\}$ B) $\{6\}$
C) $\{-1\}$ D) $\{8\}$

4) $112 = -8x$

- A) $\{-13\}$ B) $\{6\}$
C) $\{2\}$ D) $\{-14\}$

5) $\frac{r}{8} = -\frac{9}{8}$

- A) $\{-9\}$ B) $\left\{-9\frac{1}{8}\right\}$
C) $\left\{6\frac{7}{8}\right\}$ D) $\left\{-\frac{9}{64}\right\}$

6) $\frac{a}{12} = -6$

- A) $\{-72\}$ B) $\{6\}$
C) $\{-18\}$ D) $\left\{-\frac{1}{2}\right\}$

7) $17 = \frac{x}{5}$

- A) $\{85\}$ B) $\left\{3\frac{2}{5}\right\}$
C) $\{22\}$ D) $\{12\}$

8) $50 = 5m$

- A) $\{2\}$ B) $\{45\}$
C) $\{10\}$ D) $\{55\}$

9) $3 = x + 4$

- A) $\left\{\frac{3}{4}\right\}$ B) $\{-1\}$
C) $\{12\}$ D) $\{7\}$

10) $126 = 18n$

- A) $\{20\}$ B) $\{7\}$
C) $\{-20\}$ D) $\{-18\}$

Name:

Grade:

Date:

Solve each equation.

1) $48 = -12m$

- *A) $\{-4\}$ B) $\{-6\}$
C) $\{60\}$ D) $\{36\}$

2) $16 + x = 11$

- *A) $\{-5\}$ B) $\{27\}$
C) $\left\{\frac{11}{16}\right\}$ D) $\{1\}$

3) $4 = 2b$

- *A) $\{2\}$ B) $\{6\}$
C) $\{-1\}$ D) $\{8\}$

4) $112 = -8x$

- A) $\{-13\}$ B) $\{6\}$
C) $\{2\}$ *D) $\{-14\}$

5) $\frac{r}{8} = -\frac{9}{8}$

- *A) $\{-9\}$ B) $\left\{-9\frac{1}{8}\right\}$
C) $\left\{6\frac{7}{8}\right\}$ D) $\left\{-\frac{9}{64}\right\}$

6) $\frac{a}{12} = -6$

- *A) $\{-72\}$ B) $\{6\}$
C) $\{-18\}$ D) $\left\{-\frac{1}{2}\right\}$

7) $17 = \frac{x}{5}$

- *A) $\{85\}$ B) $\left\{3\frac{2}{5}\right\}$
C) $\{22\}$ D) $\{12\}$

8) $50 = 5m$

- A) $\{2\}$ B) $\{45\}$
*C) $\{10\}$ D) $\{55\}$

9) $3 = x + 4$

- A) $\left\{\frac{3}{4}\right\}$ *B) $\{-1\}$
C) $\{12\}$ D) $\{7\}$

10) $126 = 18n$

- A) $\{20\}$ *B) $\{7\}$
C) $\{-20\}$ D) $\{-18\}$

Name:

Grade:

Date:

Solve each equation.

1) $12 = \frac{n}{8}$

- A) $\left\{1\frac{1}{2}\right\}$ B) $\{96\}$
C) $\{4\}$ D) $\{20\}$

2) $5a = -40$

- A) $\{-35\}$ B) $\{9\}$
C) $\{-45\}$ D) $\{-8\}$

3) $-10 = p + (-18)$

- A) $\{8\}$ B) $\left\{\frac{5}{9}\right\}$
C) $\{-28\}$ D) $\{-1\}$

4) $17 = 12 + r$

- A) $\{17\}$ B) $\{5\}$
C) $\left\{1\frac{5}{12}\right\}$ D) $\{29\}$

5) $126 = -7b$

- A) $\{-14\}$ B) $\{-12\}$
C) $\{-3\}$ D) $\{-18\}$

6) $-3 - p = -2$

- A) $\{-5\}$ B) $\{-1\}$
C) $\{1\}$ D) $\left\{\frac{2}{3}\right\}$

7) $-306 = -18x$

- A) $\{-2\}$ B) $\{17\}$
C) $\{-9\}$ D) $\{-19\}$

8) $x - (-2) = -18$

- A) $\{-20\}$ B) $\{9\}$
C) $\{36\}$ D) $\{-16\}$

9) $-4 = x - 12$

- A) $\left\{-\frac{1}{3}\right\}$ B) $\{-16\}$
C) $\{8\}$ D) $\{-48\}$

10) $\frac{r}{5} = 3$

- A) $\left\{\frac{3}{5}\right\}$ B) $\{8\}$
C) $\{15\}$ D) $\{-2\}$

Name:

Grade:

Date:

Solve each equation.

1) $12 = \frac{n}{8}$

- A) $\left\{1\frac{1}{2}\right\}$ *B) $\{96\}$
C) $\{4\}$ D) $\{20\}$

2) $5a = -40$

- A) $\{-35\}$ B) $\{9\}$
C) $\{-45\}$ *D) $\{-8\}$

3) $-10 = p + (-18)$

- *A) $\{8\}$ B) $\left\{\frac{5}{9}\right\}$
C) $\{-28\}$ D) $\{-1\}$

4) $17 = 12 + r$

- A) $\{17\}$ *B) $\{5\}$
C) $\left\{1\frac{5}{12}\right\}$ D) $\{29\}$

5) $126 = -7b$

- A) $\{-14\}$ B) $\{-12\}$
C) $\{-3\}$ *D) $\{-18\}$

6) $-3 - p = -2$

- A) $\{-5\}$ *B) $\{-1\}$
C) $\{1\}$ D) $\left\{\frac{2}{3}\right\}$

7) $-306 = -18x$

- A) $\{-2\}$ *B) $\{17\}$
C) $\{-9\}$ D) $\{-19\}$

8) $x - (-2) = -18$

- *A) $\{-20\}$ B) $\{9\}$
C) $\{36\}$ D) $\{-16\}$

9) $-4 = x - 12$

- A) $\left\{-\frac{1}{3}\right\}$ B) $\{-16\}$
*C) $\{8\}$ D) $\{-48\}$

10) $\frac{r}{5} = 3$

- A) $\left\{\frac{3}{5}\right\}$ B) $\{8\}$
*C) $\{15\}$ D) $\{-2\}$