



Solve each equation.

1) $8.9x = -98.79$

2) $\frac{r}{10.6} = -1.16981132075$

3) $-109.61 = 11.3n$

4) $-1.7037037037 = \frac{m}{8.1}$

5) $-9n = 64.8$

6) $\frac{v}{13.9} = -0.496402877698$

7) $-0.386206896552 = \frac{x}{14.5}$

8) $\frac{b}{13.8} = -0.601449275362$

9) $1.315a = -7.9426$

10) $-34.68 = -5.1n$

11) $1.55666666667 = \frac{x}{7.5}$

12) $0.325301204819 = \frac{k}{8.3}$

13) $-6.8m = -55.08$

14) $-27.4 = 2n$

$$15) \frac{p}{4.3} = 2.20930232558$$

$$16) \frac{2}{5} = \frac{x}{10}$$

$$17) \frac{x}{1.9} = 7.89473684211$$

$$18) -181.034 = -13.51r$$

$$19) 13.64 = -1.1m$$

$$20) 4.5b = -31.05$$

$$21) \frac{n}{6.2} = -1.32258064516$$

$$22) -1.53846153846 = \frac{x}{0.39}$$

$$23) -23.622 = 9.3x$$

$$24) 6.9v = -37.95$$

$$25) 12.5k = 51.25$$

$$26) 15p = 82.5$$

$$27) \frac{x}{11.8} = 0.110169491525$$

$$28) 12.065 = -12.7x$$

$$29) \frac{a}{10.1} = 0.267326732673$$

$$30) -1.2570929725 = \frac{n}{11.455}$$

- 1) $\{-11.1\}$
- 5) $\{-7.2\}$
- 9) $\{-6.04\}$
- 13) $\{8.1\}$
- 17) $\{15\}$
- 21) $\{-8.2\}$
- 25) $\{4.1\}$
- 29) $\{2.7\}$

- 2) $\{-12.4\}$
- 6) $\{-6.9\}$
- 10) $\{6.8\}$
- 14) $\{-13.7\}$
- 18) $\{13.4\}$
- 22) $\{-0.6\}$
- 26) $\{5.5\}$
- 30) $\{-14.4\}$

- 3) $\{-9.7\}$
- 7) $\{-5.6\}$
- 11) $\{11.675\}$
- 15) $\{9.5\}$
- 19) $\{-12.4\}$
- 23) $\{-2.54\}$
- 27) $\{1.3\}$

- 4) $\{-13.8\}$
- 8) $\{-8.3\}$
- 12) $\{2.7\}$
- 16) $\{4\}$
- 20) $\{-6.9\}$
- 24) $\{-5.5\}$
- 28) $\{-0.95\}$