**Solving One-Step Equations**

Solve:

(a) $x+3=10$ (b) $5+x=12$

(c) $x+7=9$ (d) $x+3.5=7.5$

(e) $1.1+x=3$ (f) $27=x+12$

(g) $x+7=-2$ (h) $5.5+x=12.5$

Solve:

(a) $x-2=7$ (b) $x-4=1$

(c) $8=x-3$ (d) $x-1.2=7$

(e) $6.5=x-1$ (f) $x-42=73$

(g) $x-3=-7$ (h) $8.5=x-1.5$

Solve:

(a) $2x=8$ (b) $6x=18$

(c) $15=3x$ (d) $4x=-20$

(e) $2x=4.8$ (f) $-45=9x$

(g) $5x=3$ (h) $10x=7$

Solve:

(a) $\frac{x}{3}=12$ (b) $\frac{x}{7}=2$

(c) $\frac{x}{5}=-1$ (d) $13=\frac{x}{2}$

(e) $\frac{x}{8}=-5$ (f) $\frac{x}{6}=1.5$

(g) $\frac{x}{10}=0.6$ (h) $-2=\frac{x}{6}$

Solve:

(a) $x-8=15$ (b) $x-2.5=7$

(c) $2x=134$ (d) $0.5x=4$

(e) $x+3=9$ (f) $x+0.3=1.7$

(g) $72=6x$ (h) $x+6=1.5$

(i) $\frac{x}{2}=6$ (j) $-40=5x$

**Solving One-Step Equations**

Solve:

(a) $x+3=10$ (b) $5+x=12$

(c) $x+7=9$ (d) $x+3.5=7.5$

(e) $1.1+x=3$ (f) $27=x+12$

(g) $x+7=-2$ (h) $5.5+x=12.5$

Solve:

(a) $x-2=7$ (b) $x-4=1$

(c) $8=x-3$ (d) $x-1.2=7$

(e) $6.5=x-1$ (f) $x-42=73$

(g) $x-3=-7$ (h) $8.5=x-1.5$

Solve:

(a) $2x=8$ (b) $6x=18$

(c) $15=3x$ (d) $4x=-20$

(e) $2x=4.8$ (f) $-45=9x$

(g) $5x=3$ (h) $10x=7$

Solve:

(a) $\frac{x}{3}=12$ (b) $\frac{x}{7}=2$

(c) $\frac{x}{5}=-1$ (d) $13=\frac{x}{2}$

(e) $\frac{x}{8}=-5$ (f) $\frac{x}{6}=1.5$

(g) $\frac{x}{10}=0.6$ (h) $-2=\frac{x}{6}$

Solve:

(a) $x-8=15$ (b) $x-2.5=7$

(c) $2x=134$ (d) $0.5x=4$

(e) $x+3=9$ (f) $x+0.3=1.7$

(g) $72=6x$ (h) $x+6=1.5$

(i) $\frac{x}{2}=6$ (j) $-40=5x$