

- Solve for  $x$ .

(1)  $40 = -9 + x$

(7)  $49 = 7x$

(2)  $-2x - 4 = 3 - 3x$

(8)  $-4x + 2 = -8 - 3x$

(3)  $39 = 4 + x$

(9)  $-18 = -7 - x$

(4)  $2 + x = 32$

(10)  $-4 + x = 50$

(5)  $-10 + x = 31$

(11)  $-40 = 10 - x$

(6)  $-2 - x = -22$

(12)  $6 + x = 28$

## Answer Key

(1)  $x = 49$

(2)  $x = 7$

(3)  $x = 35$

(4)  $x = 30$

(5)  $x = 41$

(6)  $x = 20$

(7)  $x = 7$

(8)  $x = 10$

(9)  $x = 11$

(10)  $x = 54$

(11)  $x = 50$

(12)  $x = 22$