

**Solve each equation.**

1)  $m - 38 = -44$

2)  $p - 19 = -44$

3)  $n - 6 = 7$

4)  $x + 32 = 33$

5)  $n + 13 = -5$

6)  $r - 44 = 2$

7)  $b - 37 = -54$

8)  $x - 31 = -61$

9)  $n + 26 = -23$

10)  $a + 39 = 72$

11)  $v - 6 = 9$

12)  $x - 7 = 33$

13)  $37 + x = 58$

14)  $k + 33 = 17$

$$15) a + 20 = 23$$

$$16) p - 11 = -2$$

$$17) x - 1 = -10$$

$$18) 30 + m = 27$$

$$19) 43 + n = 15$$

$$20) r + 27 = 6$$

$$21) x - 40 = -80$$

$$22) n - 4 = 38$$

$$23) b + 8 = -25$$

$$24) v + 36 = 85$$

$$25) x + 21 = 51$$

$$26) n - 34 = -23$$

$$27) k + 3 = 21$$

$$28) a - 10 = 27$$

$$29) x + 42 = 41$$

$$30) 29 + x = 10$$

## ANSWERS

- 1)  $\{-6\}$
- 5)  $\{-18\}$
- 9)  $\{-49\}$
- 13)  $\{21\}$
- 17)  $\{-9\}$
- 21)  $\{-40\}$
- 25)  $\{30\}$
- 29)  $\{-1\}$

- 2)  $\{-25\}$
- 6)  $\{46\}$
- 10)  $\{33\}$
- 14)  $\{-16\}$
- 18)  $\{-3\}$
- 22)  $\{42\}$
- 26)  $\{11\}$
- 30)  $\{-19\}$

- 3)  $\{13\}$
- 7)  $\{-17\}$
- 11)  $\{15\}$
- 15)  $\{3\}$
- 19)  $\{-28\}$
- 23)  $\{-33\}$
- 27)  $\{18\}$

- 4)  $\{1\}$
- 8)  $\{-30\}$
- 12)  $\{40\}$
- 16)  $\{9\}$
- 20)  $\{-21\}$
- 24)  $\{49\}$
- 28)  $\{37\}$