

## Adding and Subtracting Integers

**Find each sum.**

- 1)  $3 + (-7)$       2)  $(-10) + 12$   
3)  $(-5) + 8$       4)  $(-4) + 6$   
5)  $(-8) + 12$       6)  $6 + (-11)$   
7)  $(-7) + 2$       8)  $(-12) + (-5)$   
9)  $(-12) + (-1)$       10)  $(-9) + 11$   
11)  $(-4) + (-8) + 11$       12)  $3 + (-11) + 8$   
13)  $(-4) + 6 + (-3)$       14)  $1 + (-4) + 10$   
15)  $(-5) + (-5) + 1$       16)  $1 + (-3) + 11$   
17)  $(-9) + 4 + 7$       18)  $(-12) + 4 + 8$   
19)  $3 + (-10) + 6$       20)  $(-3) + 3 + 12$

**Find each difference.**

- 21)  $5 - 8$       22)  $6 - 5$   
23)  $(-2) - (-8)$       24)  $3 - 8$   
25)  $4 - 3$       26)  $(-6) - 5$   
27)  $5 - 6$       28)  $1 - 1$   
29)  $(-3) - 6$       30)  $3 - (-2)$   
31)  $5 - 3 - (-2)$       32)  $7 - (-6) - 7$   
33)  $(-4) - (-8) - 2$       34)  $(-2) - (-1) - (-7)$   
35)  $2 - (-5) - 3$       36)  $(-7) - (-7) - 4$   
37)  $(-6) - 4 - (-4)$       38)  $(-8) - (-8) - 5$   
39)  $(-5) - 6 - (-6)$       40)  $6 - (-3) - 1$

## Answers to Adding and Subtracting Integers

- |        |         |        |        |
|--------|---------|--------|--------|
| 1) -4  | 2) 2    | 3) 3   | 4) 2   |
| 5) 4   | 6) -5   | 7) -5  | 8) -17 |
| 9) -13 | 10) 2   | 11) -1 | 12) 0  |
| 13) -1 | 14) 7   | 15) -9 | 16) 9  |
| 17) 2  | 18) 0   | 19) -1 | 20) 12 |
| 21) -3 | 22) 1   | 23) 6  | 24) -5 |
| 25) 1  | 26) -11 | 27) -1 | 28) 0  |
| 29) -9 | 30) 5   | 31) 4  | 32) 6  |
| 33) 2  | 34) 6   | 35) 4  | 36) -4 |
| 37) -6 | 38) -5  | 39) -5 | 40) 8  |