

## Assignment

Date \_\_\_\_\_ Period \_\_\_\_\_

**Evaluate each expression.**

1)  $5 - -3 - -1$

2)  $-6 + 5 - 5$

3)  $|4 - -1|$

4)  $|-1| \cdot 6$

5)  $(-17 - (-4 - -3) - 2) \div -3$

6)  $4(-5 + 4 - -4) \cdot -5$

7)  $(-1 - 5 + -3 - -4) \div 5$

8)  $(2 - (-6 + 3)) \div (4 - 5)$

9)  $(-6) \cdot 3 - ((-2) + 4)$

10)  $2 \div (-1) - ((-5) - 6)$

11)  $(5 - (-5)) \cdot 3 + 6$

12)  $5 \div ((-4) - 1) \cdot (-5)$

**Evaluate each using the values given.**

13)  $5h - h - j$ ; use  $h = -2$ , and  $j = -2$

14)  $y - ((-1) + y) + x$ ; use  $x = 5$ , and  $y = 4$

15)  $((-3) \div 3)(p - r)$ ; use  $p = -1$ , and  $r = -4$

16)  $y + z - 5 - 6$ ; use  $y = 1$ , and  $z = 2$

17)  $y + x + y^2$ ; use  $x = 5$ , and  $y = 3$

18)  $y + y - x \div 3$ ; use  $x = 3$ , and  $y = -5$

19)  $(q - p)(p - r)$ ; use  $p = -4$ ,  $q = 4$ , and  $r = -3$

20)  $x - (y - 4) - 4$ ; use  $x = 6$ , and  $y = 5$

## Answers to Assignment

1) 9

5) 6

9) -20

13) -6

17) 17

2) -6

6) -60

10) 9

14) 6

18) -11

3) 5

7) -1

11) 36

15) -3

19) -8

4) 6

8) -5

12) 5

16) -8

20) 1