

Adding and Subtracting Positive and Negative Numbers Date _____ Period _____

Evaluate each expression.

1) $(-2) + 3$

2) $(-14) + (-7)$

3) $3 - (-8)$

4) $(-9) + 14$

5) $(-8) - (-2)$

6) $5 + (-8)$

7) $(-27) - 24$

8) $(-41) + (-40)$

9) $38 - (-17)$

10) $(-44) + (-9)$

11) $(-16) - (-36)$

12) $(-6) - 24$

13) $(-16) - 6 + (-5)$

14) $15 - 13 + 2$

15) $16 - (-13) - (-5)$

16) $(-7) - (-2) - 9$

17) $(-11) - (-14) + 7$

18) $7 + (-1) + 12 - 7$

19) $6 + (-7) + (-5) - (-2)$

20) $(-3) + 5 + (-5) + 12$

21) $(-11) - 8 + 1 - (-6)$

22) $10 - (-10) - 7 - 5$

23) $6 - 3.98$

24) $5.8 + (-2.5)$

25) $1.8 - (-3.7)$

26) $7 - 2.8$

27) $(-0.8) + (-7.2) - 5.4$

28) $1.7 - (-0.8) + 4.013$

29) $\left(-\frac{3}{2}\right) + \frac{8}{5}$

30) $\frac{7}{4} - \left(-\frac{1}{2}\right)$

31) $\left(-\frac{1}{5}\right) + \frac{7}{4}$

32) $\frac{2}{5} - \frac{4}{5}$

Multiplying and Dividing Positives and Negatives

Date _____

Period _____

Find each quotient.

1) $\frac{10}{5}$

2) $\frac{-24}{12}$

3) $\frac{-20}{-2}$

4) $\frac{-300}{-20}$

5) $\frac{65}{5}$

6) $\frac{-66}{-6}$

7) $\frac{75}{-15}$

8) $\frac{-56}{-14}$

9) $\frac{102}{-17}$

10) $\frac{-72}{-4}$

11) $153 \div 17$

12) $12 \div -3$

13) $48 \div 6$

14) $-120 \div -20$

15) $306 \div 18$

16) $-65 \div 13$

17) $-85 \div -17$

18) $128 \div -16$

19) $-180 \div 15$

20) $234 \div -13$

Find each product.

21) -11×9

22) -7×-12

23) -8×-11

24) -6×4

25) -3×-11

26) -5×-9

27) 9×-7

28) -9×-3

29) 12×-12

30) 11×-6

31) $6 \times -5 \times 3$

32) $6 \times -1 \times 2$

33) $8 \times -6 \times -3$

34) $-3 \times 6 \times -6$

35) $(3)(3)(-1)(3)$

36) $(-3)(3)(-3)(-3)$