

## ISS DAY 1

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

**Evaluate each expression.**

1)  $7 - (-7)$

2)  $(-5) + (-1)$

3)  $2 - (-7)$

4)  $(-5) - 1$

5)  $2 + (-3)$

6)  $5 + (-6)$

7)  $(-1) - 7$

8)  $(-6) - 7$

9)  $(-7) + 7$

10)  $(-6) + 2$

11)  $(-4) - 6$

12)  $(-8) - 3$

13)  $4 - (-2)$

14)  $(-3) - 7$

15)  $6 - (-3)$

16)  $(-4) + (-7)$

17)  $7 + (-1)$

18)  $(-2) + (-2)$

19)  $5 - 7$

20)  $(-3) + 1$

21)  $8 - (-3)$

22)  $1 - (-4)$

23)  $(-8) + (-7)$

24)  $(-7) - 1$

25)  $(-2) - (-4)$

26)  $3 - (-5)$

27)  $6 + (-1)$

28)  $(-1) + (-6)$

29)  $4 + (-8)$

30)  $1 + (-3)$

31)  $-4 \cdot \frac{-15}{-5}$

32)  $5 + -6 - -4$

33)  $\frac{-3 \cdot 3}{-3}$

34)  $-\frac{4}{-2 + 6}$

35)  $-6 - (-3 - -5)$

36)  $(3 - 4) \cdot -6$

37)  $-4 + 6 - 6$

38)  $1 - (4 + 1)$

39)  $2 + 6 - -3$

40)  $-6(1 - 3)$

41)  $\frac{-6}{-2 \cdot -3}$

42)  $-\frac{18}{-1 - 5}$

43)  $4 \cdot 2^2$

44)  $\frac{2 \cdot 2}{-1}$

45)  $-2 + (-4)^2$

46)  $5 - (3 - 6)$

47)  $-4 - 4 \cdot -4$

48)  $\frac{18}{-2 - 4}$

49)  $\frac{6}{3} - -5$

50)  $4(-6 - -3)$

**Solve each equation.**

51)  $-16x = -208$

52)  $v + 7 = 22$

$$53) n + 1 = 13$$

$$54) \frac{x}{4} = -\frac{11}{4}$$

$$55) 17b = 340$$

$$56) v - 2 = 6$$

$$57) -8 + n = 12$$

$$58) \frac{v}{16} = -9$$

$$59) p + 2 = 20$$

$$60) \frac{r}{10} = \frac{1}{5}$$

$$61) \frac{x}{11} = \frac{1}{11}$$

$$62) x - 13 = 6$$

$$63) 17a = 221$$

$$64) 18 + p = 25$$

$$65) \frac{n}{10} = -11$$

$$66) -8 + v = -16$$

$$67) v - 10 = -12$$

$$68) \frac{x}{18} = 12$$

$$69) \frac{p}{15} = -19$$

$$70) \frac{n}{7} = 10$$

$$71) 12 + m = -6$$

$$72) -12r = 60$$

$$73) \frac{x}{18} = -15$$

$$74) 19a = 228$$

$$75) -15v = 30$$

$$76) b - 13 = -6$$

$$77) \frac{x}{12} = 11$$

$$78) x - 12 = -5$$

$$79) \frac{x}{4} = 5$$

$$80) n + 12 = 5$$

$$81) \frac{p}{17} = 17$$

$$82) 5x = -80$$

$$83) \frac{a}{10} = -16$$

$$84) \frac{n}{18} = -6$$

$$85) b - 15 = -17$$

$$86) -11p = -209$$

$$87) \frac{x}{19} = -4$$

$$88) m - 5 = -3$$

$$89) -6x = 102$$

$$90) -20 + x = -7$$

$$91) -12x = 84$$

$$92) \frac{k}{18} = -12$$

$$93) -8r = -96$$

$$94) m - 6 = -11$$

$$95) x + 5 = -11$$

$$96) \frac{x}{17} = \frac{20}{17}$$

$$97) 8k = 144$$

$$98) \frac{k}{5} = 12$$

$$99) -6r = -42$$

$$100) -13n = -260$$