

## Integers – Lesson 10 – ANSWERS

1)  $x = -9$

2)  $x = -4$

3)  $x = -8$

4)  $x = -2$

5)  $x = -2$

6)  $x = -9$

7)  $x = -6$

8)  $x = -5$

9)  $x = 5$

10)  $x = 5$

11)  $x = 8$

12)  $x = 10$

13)  $x = 10$

14)  $x = 5$

15)  $x = 9$

16)  $x = 6$

17)  $x = 11$

18)  $x = 6$

19)  $x = 4$

20)  $x = 6$

21) 12

22) 100

23) 20

24) -32

25) 28

26) 30

27) 225

28) 100

29)  $27 + -128 = -101$

30)  $-54 - 36 = -90$

31)  $-128 + 60 = -68$

32)  $18 + 36 + 64 = 118$

33)  $\frac{40}{2} = 20$

34)  $\frac{100}{20} = 5$

35)  $\frac{40}{-10} = -4$

36)  $\frac{-60}{12} = -5$

37) (-2, -1) (1, 2) (4, -1) (1, -4)

38) (2, -4) (-2, -3) (-1, 1) (3, 0)

39) (1, 3) (5, -1) (1, -5) (3, -1)

40) (2, 3) (0, -1) (-4, 1) (-2, 5)