

Answer Key for Practice Worksheet for Lesson 5-3

1) 12, 12

9) $\triangle LKM$, $\triangle MNO$, $\triangle LNM$

2) $2k$, k

10) 15

3) 4

11) 6

4) 2

12) 4

5) 40

13) 11

6) 20

14) $x = 10$, $y = 5$

7) 26

15) $x = 3$, $y = 2$

8) 34

16) $x = 22$, $y = 32$