

Name _____

The Master's Challenge Answer Key

1) $7x + 35$

2) $-3a + 6$

3) $x = 5$

4) $4(2m + 3)$

5) $4(6 + 3) = 36$

6) $6y - 18 + 12 = 6y - 6$

7) $4x + 12$

8) $-6p + 10$

9) $15(x + 2)$

10) $3y + 18$

11) $9(y + 2)$

12) $4x + 12 - 2x + 10 = 2x + 22$

13) $x = 6$

14) $3y - 5$

15) $6(2a + 3b)$

16) $x = 3$

17) $2a + 2b + 8$

18) $5(x + 8) = 5x + 40$

19) $x = 6$

20) $x + 2$