

**Expand the expression.****Answers**

1) $(x - 1)^2$

1. _____

2) $(x + 5)^2$

2. _____

3) $(x + 8)^2$

3. _____

4) $(x - 8)^2$

4. _____

5) $(x + 12)^2$

5. _____

6) $(x + 7)^2$

6. _____

7) $(x + 3)^2$

7. _____

8) $(x + 9)^2$

8. _____

9) $(x + 11)^2$

9. _____

10) $(x - 10)^2$

10. _____

11) $(x - 6)^2$

11. _____

12) $(x + 1)^2$

12. _____

13) $(x - 2)^2$

13. _____

14) $(x + 10)^2$

14. _____

15) $(x + 4)^2$

15. _____

16) $(x - 5)^2$

16. _____

17) $(x - 4)^2$

17. _____

18) $(x - 3)^2$

18. _____

19) $(x + 6)^2$

19. _____

20) $(x - 9)^2$

20. _____

**Expand the expression.****Answers**

1) $(x - 1)^2$	1. $x^2 - 2x + 1$
2) $(x + 5)^2$	2. $x^2 + 10x + 25$
3) $(x + 8)^2$	3. $x^2 + 16x + 64$
4) $(x - 8)^2$	4. $x^2 - 16x + 64$
5) $(x + 12)^2$	5. $x^2 + 24x + 144$
6) $(x + 7)^2$	6. $x^2 + 14x + 49$
7) $(x + 3)^2$	7. $x^2 + 6x + 9$
8) $(x + 9)^2$	8. $x^2 + 18x + 81$
9) $(x + 11)^2$	9. $x^2 + 22x + 121$
10) $(x - 10)^2$	10. $x^2 - 20x + 100$
11) $(x - 6)^2$	11. $x^2 - 12x + 36$
12) $(x + 1)^2$	12. $x^2 + 2x + 1$
13) $(x - 2)^2$	13. $x^2 - 4x + 4$
14) $(x + 10)^2$	14. $x^2 + 20x + 100$
15) $(x + 4)^2$	15. $x^2 + 8x + 16$
16) $(x - 5)^2$	16. $x^2 - 10x + 25$
17) $(x - 4)^2$	17. $x^2 - 8x + 16$
18) $(x - 3)^2$	18. $x^2 - 6x + 9$
19) $(x + 6)^2$	19. $x^2 + 12x + 36$
20) $(x - 9)^2$	20. $x^2 - 18x + 81$