

**Expande la expresión.**

1) $(x + 4)^2$

2) $(x + 10)^2$

3) $(x + 12)^2$

4) $(x + 11)^2$

5) $(x + 8)^2$

6) $(x - 1)^2$

7) $(x + 9)^2$

8) $(x + 6)^2$

9) $(x - 5)^2$

10) $(x - 11)^2$

11) $(x - 3)^2$

12) $(x - 10)^2$

13) $(x - 9)^2$

14) $(x - 8)^2$

15) $(x + 2)^2$

16) $(x + 7)^2$

17) $(x + 5)^2$

18) $(x - 12)^2$

19) $(x - 4)^2$

20) $(x + 1)^2$

Respuestas

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Expande la expresión.

- 1) $(x + 4)^2$
- 2) $(x + 10)^2$
- 3) $(x + 12)^2$
- 4) $(x + 11)^2$
- 5) $(x + 8)^2$
- 6) $(x - 1)^2$
- 7) $(x + 9)^2$
- 8) $(x + 6)^2$
- 9) $(x - 5)^2$
- 10) $(x - 11)^2$
- 11) $(x - 3)^2$
- 12) $(x - 10)^2$
- 13) $(x - 9)^2$
- 14) $(x - 8)^2$
- 15) $(x + 2)^2$
- 16) $(x + 7)^2$
- 17) $(x + 5)^2$
- 18) $(x - 12)^2$
- 19) $(x - 4)^2$
- 20) $(x + 1)^2$

Respuestas

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