



Factoriza cada expresión.

1) $x^2 + 10x + 25$

2) $x^2 - 20x + 100$

3) $x^2 - 2x + 1$

4) $x^2 - 12x + 36$

5) $x^2 - 24x + 144$

6) $x^2 + 14x + 49$

7) $x^2 + 22x + 121$

8) $x^2 + 8x + 16$

9) $x^2 + 20x + 100$

10) $x^2 - 8x + 16$

11) $x^2 + 4x + 4$

12) $x^2 - 14x + 49$

13) $x^2 - 10x + 25$

14) $x^2 + 24x + 144$

15) $x^2 + 18x + 81$

16) $x^2 - 6x + 9$

17) $x^2 + 6x + 9$

18) $x^2 + 16x + 64$

19) $x^2 - 22x + 121$

20) $x^2 + 12x + 36$

Respuestas

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Factoriza cada expresión.

1) $x^2 + 10x + 25$

2) $x^2 - 20x + 100$

3) $x^2 - 2x + 1$

4) $x^2 - 12x + 36$

5) $x^2 - 24x + 144$

6) $x^2 + 14x + 49$

7) $x^2 + 22x + 121$

8) $x^2 + 8x + 16$

9) $x^2 + 20x + 100$

10) $x^2 - 8x + 16$

11) $x^2 + 4x + 4$

12) $x^2 - 14x + 49$

13) $x^2 - 10x + 25$

14) $x^2 + 24x + 144$

15) $x^2 + 18x + 81$

16) $x^2 - 6x + 9$

17) $x^2 + 6x + 9$

18) $x^2 + 16x + 64$

19) $x^2 - 22x + 121$

20) $x^2 + 12x + 36$

Respuestas

1. $(x + 5)^2$

2. $(x - 10)^2$

3. $(x - 1)^2$

4. $(x - 6)^2$

5. $(x - 12)^2$

6. $(x + 7)^2$

7. $(x + 11)^2$

8. $(x + 4)^2$

9. $(x + 10)^2$

10. $(x - 4)^2$

11. $(x + 2)^2$

12. $(x - 7)^2$

13. $(x - 5)^2$

14. $(x + 12)^2$

15. $(x + 9)^2$

16. $(x - 3)^2$

17. $(x + 3)^2$

18. $(x + 8)^2$

19. $(x - 11)^2$

20. $(x + 6)^2$