

Factor.

1. $2x^2 + 7x + 6$ $(2x + 3)(x + 2)$

2. $x^2 + x - 56$

3. $2x^2 + 3x + 1$

4. $x^2 + x - 20$

5. $2x^2 + 13x + 18$

6. $x^2 + x - 6$

7. $2x^2 + 15x + 7$

8. $x^2 + 3x - 18$

9. $3x^2 + 10x + 3$

10. $x^2 + 4x - 45$

11. $3x^2 + 26x + 16$

12. $x^2 + 4x - 21$

13. $4x^2 + 27x + 18$

14. $x^2 + x - 12$

15. $2x^2 + 15x + 18$

16. $x^2 + 6x - 16$

17. $3x^2 + 14x + 8$

18. $x^2 + x - 42$

19. $2x^2 + 21x + 49$

20. $x^2 + 3x - 4$

21. $4x^2 + 19x + 12$

22. $x^2 - 6x - 27$

23. $3x^2 - 10x + 8$

24. $x^2 - 7x - 8$

25. $3x^2 - 26x + 35$

26. $x^2 - 4x - 12$

27. $3x^2 - 13x + 14$

28. $x^2 - 10x - 56$

29. $4x^2 - 17x + 18$

30. $x^2 - 3x - 28$

31. $2x^2 - 23x + 63$

32. $x^2 - x - 56$

33. $4x^2 - 27x + 35$

34. $x^2 - 14x - 120$