

Factoring Quadratic Expressions (I)

Name: _____

Date: _____

Factor each expression.

1. $5x^2 + 51x + 54$

11. $x^2 - 3x - 54$

2. $3x^2 - 5x - 28$

12. $4x^2 - 9x + 2$

3. $4x^2 + 12x + 5$

13. $4x^2 - 11x + 6$

4. $5x^2 - 22x + 8$

14. $5x^2 + 33x + 18$

5. $4x^2 + 20x + 25$

15. $x^2 - 4x - 45$

6. $3x^2 - 8x - 16$

16. $3x^2 + x - 10$

7. $2x^2 - x - 1$

17. $2x^2 + 11x + 9$

8. $5x^2 + 36x + 36$

18. $4x^2 - 5x - 6$

9. $5x^2 + 42x - 27$

19. $5x^2 - 11x - 12$

10. $4x^2 + 16x + 7$

20. $3x^2 + 19x - 14$