

Factoring Quadratic Expressions (A)

Name: _____

Date: _____

Factor each expression.

1. $6x^2 - 5x + 1$

11. $5x^2 + 18x + 9$

2. $4x^2 - 13x + 9$

12. $8x^2 - 9x + 1$

3. $5x^2 - 36x - 81$

13. $6x^2 - 35x + 49$

4. $2x^2 - 7x - 72$

14. $9x^2 - 49x + 20$

5. $8x^2 + 42x + 49$

15. $5x^2 - 18x + 16$

6. $7x^2 + 18x - 9$

16. $x^2 - 9x + 14$

7. $6x^2 - 7x - 5$

17. $8x^2 - 27x - 20$

8. $4x^2 + 17x + 18$

18. $3x^2 + 23x - 8$

9. $5x^2 + 24x - 36$

19. $5x^2 - 36x + 36$

10. $4x^2 - 8x - 5$

20. $4x^2 - 24x + 35$