

Factoring Quadratic Expressions (A)

Name: _____

Date: _____

Factor each expression.

1. $5x^2 - 53x + 72$

11. $4x^2 - 19x - 63$

2. $-5x^2 + 23x - 24$

12. $4x^2 + 16x - 9$

3. $5x^2 - 37x + 14$

13. $-3x^2 - 16x + 64$

4. $-x^2 + 12x - 32$

14. $3x^2 - 25x - 18$

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

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

6. $5x^2 + 12x - 32$

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

7. $-4x^2 + 3x + 27$

17. $-4x^2 - 12x - 5$

8. $-5x^2 - 24x + 5$

18. $-5x^2 + 37x + 72$

9. $x^2 - x - 6$

19. $x^2 + 6x - 7$

10. $-2x^2 + 5x + 18$

20. $-2x^2 - 7x + 72$