

Factoring Quadratic Expressions (F)

Name: _____

Date: _____

Factor each expression.

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

11. $-x^2 - x + 12$

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

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

3. $-x^2 - 12x - 27$

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

4. $x^2 - 8x + 12$

14. $x^2 - 36$

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

15. $x^2 - 2x - 35$

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

16. $x^2 + 11x + 24$

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

17. $x^2 - 49$

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

18. $-x^2 - 8x - 15$

9. $x^2 + 3x - 54$

19. $x^2 - 7x + 12$

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

20. $-x^2 + 9$