

JMJ

Name: \_\_\_\_\_  
Algebra I

Date: \_\_\_\_\_

Directions: Factor and check.

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

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

3.  $x^2 + 13x + 36$

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

5.  $x^2 + 8x + 7$

6.  $x^2 - 10x + 21$

7.  $x^2 - 15x + 36$

8.  $x^2 - 9x + 20$

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

10.  $x^2 - 14x + 48$

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

12.  $x^2 + x - 6$

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

14.  $x^2 - 3x - 108$

15.  $x^2 - 6x - 55$

16.  $x^2 - 15x - 34$

17.  $x^2 + 14x - 32$

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

19.  $x^2 + 8x - 48$

20.  $x^2 + 6x - 40$