

Name \_\_\_\_\_ Block \_\_\_\_\_

Factor

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

2)  $x^2 - 3x - 4$

3)  $x^2 - 4x - 12$

4)  $x^2 + 2x - 8$

5)  $x^2 - 14x + 49$

6)  $x^2 + 26x + 169$

7)  $3x^2 + 7x + 2$

8)  $2x^2 + 5x + 3$

9)  $5x^2 - 17x + 6$

10)  $3x^2 + 4x - 4$

11)  $4x^2 + 4x - 3$

12)  $2x^2 - 15x + 7$

13)  $3x^2 + 12x - 15$

14)  $5x^2 - 40x + 75$

15)  $6x^2 - 20x + 14$

16)  $12x^2 - 20x - 48$

17)  $6x^4 - 24x^2$

18)  $5x^3 - 45x$

19)  $x^3 - 4x^2 + 3x - 12$

20)  $2x^3 - 3x^2 - 2x + 3$

21)  $x^3 + 2x^2 - 16x - 32$

22)  $2x^3 - 10x^2 + 3x - 15$