Name: _____

Factor the expression completely. You may need to factor out a GCF first:

1) $x^2 + 4x - 21$

2) $x^2 + 9x + 14$

3) $x^2 + 8x + 15$

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

5) $5x^2 + 7x + 2$

6) $10x^2 - 3x - 1$

7) $6x^2 - 13x + 2$

8) $15x^2 - 14x + 3$

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

10) $2x^2 - 4x - 30$

11) $-x^2 + 10x - 21$

12) $12x^2 - 3$

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

14) $4x^2 - 14x - 8$

15) $x^2 - 10x + 25$

16) $2x^2 - 5x - 42$

17) $5x^2 - 20x + 20$

18) $9x^2 + 6x^3 + x^4$