

$$1) \quad 6x^2 + 11x + 4$$

Rules for Factoring:

$$2) \quad 5x^2 + 14x + 8$$

$$3) \quad 12x^2 + 24x - 63$$

4) $3x^2 - 25x - 18$

7) $3k^2 + 2k - 21k - 14$

5) $5n^2 - 8n + 3$

8) $6x^2 - x - 30x + 5$

6) $-15x^3 + 65x^2 - 60x$

9) $10jk - 6k + 5j - 3$