

ALG2
Ch 6.
Sec 6.2

p. 317 1-12

1. $x^2 + x - 6$ 2. $x^3 + 12x^2 + 47x + 60$

3. $x^3 - 7x^2 + 15x - 9$ 4. $x^3 + 4x^2 + 4x$ 5. $x^3 + 10x^2 + 25x$

6. $x^3 - x$ 7. $x(x-6)(x+6)$ 8. $3x(3x-1)(x+1)$

9. $5x(2x^2 - 2x + 3)$ 10. $x(x+5)(x+2)$ 11. $x(x+4)^2$

12. $x(x-9)(x+2)$