

**Multiplying Polynomials #1****Find each product.**

1)  $-3n(4n - 6)$

2)  $-(-n + 3)$

3)  $8n^2(-3n - 6)$

4)  $-4r^4(-4r + 7)$

5)  $-3(4x + 3)$

6)  $-7x(5x - 3)$

7)  $-6(8x^2 - 7x - 8)$

8)  $5r^2(3r^2 - 4r + 6)$

9)  $4x^2(-7x^2 - 2x + 4)$

10)  $-4a^3(7a^2 - 5a + 7)$