

Multiplying Polynomials (monomials)

Date _____ Period _____

Find each product.

1) $3n(7n - 5)$

2) $3(6n - 4)$

3) $3p^3(8p - 3)$

4) $7n^2(6n + 1)$

5) $2m^2(4m + 7)$

6) $3(k - 6)$

7) $7v^3(2v^2 - 4v - 1)$

8) $4v^2(2v^2 + 6v + 5)$

9) $4(3n^2 - 5n + 6)$

10) $5p^3(2p^2 + 2p - 2)$

11) $8(2n^2 + 3n + 7)$

12) $8p^2(8p^2 - 7p + 7)$

13) $3n(4n^2 + 5n - 4)$

14) $3(7x^2 + 8x + 6)$

15) $8(3x^2 + 4x - 5)$

16) $6x(x^2 - 5x - 5)$