

Dist Property & FOIL

Date _____ Period _____

Find each product.

1) $5(3n + 2)$

2) $6(8x - 7)$

3) $7(4x - 5)$

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

5) $7a(6a^2 + 2ab - 8b^2)$

6) $5y(x^2 - 5xy + 6y^2)$

7) $(u - 6v)(8u - 2v)$

8) $(3x + 8y)(2x - 2y)$

9) $(2x - 4y)(4x - 2y)$

10) $(m + n)(7m + 4n)$

11) $(3x - 3y)(8x - 5y)$

12) $(5a - 6b)(7a + 4b)$

13) $(2a - 6b)(3a + 8b)$

14) $(2x + y)(8x - 5y)$

15) $(5u + 3v)(5u + 6v)$

16) $(3m + 5n)(4m - 7n)$