

Name : \_\_\_\_\_ Score : \_\_\_\_\_

Teacher : \_\_\_\_\_ Date : \_\_\_\_\_

---

### Multiplying Monomials and Polynomials

Simplify each expression.

1)  $(q + 6)(q - 4)$

6)  $(d - 5)(4d - 8)$

2)  $(s + 2)(5s + 9)$

7)  $(7y - 9)(y - 5)$

3)  $(5c + 9)(c + 4)$

8)  $(2r - 3)(9r - 6)$

4)  $(3k + 5)(7k + 8)$

9)  $(g + 4)(g - 9)$

5)  $(s - 7)(s - 3)$

10)  $(q + 4)(2q + 8)$

