

## Properties of Exponents

Period: \_\_\_\_\_

Remember: These exponents should include only positive exponents.

1a)  $3x^2 \cdot 3x^3$

2a)  $xy^2 \cdot 3xy^3$

3a)  $4x^2 \cdot 3x^2$

4a)  $xy^2 \cdot 3x^2$

5a)  $3x^2 \cdot xy$

6a)  $3x^2y^2 \cdot 3x^2y^2$

7a)  $3x^2 \cdot 3x$

8a)  $xy^2 \cdot xy^2$

9a)  $4x^2y^2 \cdot 3x^2y^2$

10a)  $x^2y^2 \cdot x^2y^2$

11a)  $3x^2$

12a)  $3xy^2$

13a)  $3xy^2$

14a)  $3xy^2$

15a)  $3xy^2$

16a)  $3xy^2$