

## Properties of Exponents

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

Remember: These exponents should include only positive exponents.

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

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

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

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

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

6a)  $3a^2 \cdot a^3 + 3a^3 \cdot a^2$

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

8a)  $a^2 \cdot a^3$

9a)  $3a^2 \cdot 3a^3$

10a)  $a^2 \cdot a^3 + a^3 \cdot a^2$

11a)  $3a^2$

12a)  $3a^2$

13a)  $3a^2$

14a)  $3a^2$

15a)  $3a^2$

16a)  $3a^2$