

Name _____



Date _____

Multiplying Exponents

Simplify.

1. $(5x)^4 (-3x)$	2. $(11x)^3 (-2x)^2$
3. $(-32x)^0 (31x)^3$	4. $(25x)^0$
5. $(-3x)^4$	6. $(-18x)^2$
7. $(18x)^2$	8. $(-21x)^4 (-11x)^3$
9. $(11x)^0 (29x)^2$	10. $(24x) (31x)^0$
11. $(26x)^2 (-28x)^3$	12. $(4x) (10x)^4$
13. $(-14x)^4 (4x)^3$	14. $(-23x)^0 (2x)^2 (30x)$
15. $(15x^3)^3 (-19x^3)$	16. $(-27x^4)^2 (30x^4)^0$
17. $(-29x^4)^4 (-3x^2)^2 (17x^4)^0$	18. $(20x^4) (-18x^3)^3$
19. $(9x^3)^4 (-8x^3)^4$	20. $(-21x^4)^3 (-4x^2)^2$
21. $(-5x^3)^0 (17x^4)$	22. $(-22x^2) (-12x^4)^0$
23. $(-21x^4)^2 (-29x^4)^4 (-28x^3)^3$	24. $(-28x^3)^3 (20x^2)^4$
25. $(15x^2) (3x^2)^2$	26. $(5x^2)^0 (9x^2)^4$