

Name _____



Date _____

Exponents

Enter answers
in text boxes.

Simplify.

1. $(-11c^3)(-2c^3h^{-3})$	2. $(b^{-4})(-b^{-5})$
3. $(-m^{-6})(-4m^{-3}v^{-3})$	4. $(12w^6)(5w^{-3}q^{-3})$
5. $(-12s^6g^{-6})(-11s^{-3}g^3)$	6. $(2f^{-3})(12f^{-6}k^6)$
7. $(o^{-6})(-2o^2y^{-2})$	8. $(11r^{-4})(-7r^{-5}o^{-5})$
9. $(4e^{-5}u^5)(-10e^2u^{-2})$	10. $(5h^{-5}n^5)(2h^{-2})(-11h^{-3}n^{-3})$
11. $(-3x^5)(11x^{-3}b^{-3})$	12. $(-9f^3)(-9f^6v^{-6})$
13. $(11t^{-2})(-3t^{-6}g^6)(8t^{-3}g^{-3})$	14. $(10b^{-4})(-3b^4h^4)$
15. $(-6c^{-2})(-9c^4u^{-4})$	16. $(12w^{-3})(-3w^{-4}e^4)$
17. $(8o^3)(-o^{-6}f^6)(-8o^3)$	18. $(-9x^4)(-7x^{-2}p^2)$
19. $(s^{-3})(6s^{-3}z^{-3})$	20. $(-6l^2)(6l^{-6}m^{-6})(-11l^{-2}m^2)$
21. $(-12x^2m^2)(-11x^{-2})$	22. $(-5z^6)(-2z^6y^{-6})$
23. $(9u^{-5}h^5)(-5u^5h^{-5})(-4u^{-4}h^4)$	24. $(-12r^2)(-2r^3w^3)$
25. $(3s^{-4})(4s^{-4}p^{-4})(-7s^{-2}p^2)$	26. $(-k^{-5})(7k^{-4})$
27. $(5g^{-5}x^5)(11g^{-4}x^{-4})$	28. $(-f^{-4})(-11f^5)$
29. $(4t^{-2})(t^{-2}y^2)$	30. $(-11l^{-5})(5l^6u^{-6})$