



Simplificación de expresiones de exponentes

Nombre: _____

Fecha: _____ Puntuación: _____

$$2x^{(-9)}(x^{(-3)})^{(-3)}$$

$$\frac{x^{(-3)}(x^4)^5}{3x^{(-2)}(x^{(-2)})^3}$$

$$6x^7(x^5)^2x^{(-3)}$$

$$x^7(x^3)^4x^3$$

$$7x^{(-2)}(x^3)^{(-2)}$$

$$\frac{7x^{(-7)}(x^3)^6}{3x^2(x^3)^{(-3)}}$$

$$6x^8(x^{(-2)})^{(-2)}$$

$$8x^{(-6)}(x^{(-3)})^{(-1)}$$

$$\frac{9x^6(x^{(-2)})^5}{5x^{(-2)}(x^4)^4}$$

$$\frac{6x^5(x^{(-3)})^{(-3)}}{9x^3(x^{(-2)})^{(-2)}}$$