



Simplificación de expresiones de exponentes

Nombre: _____

Fecha: _____ Puntuación: _____

$$7x^2(x^4)^5x^2$$

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

$$4x^{(-1)}(x^4)^3$$

$$5x^{(-2)}(x^2)^6x^{(-1)}$$

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

$$7x^{(-3)}(x^2)^{(-1)}x^{(-1)}$$

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

$$\frac{4x^{(-9)}(x^5)^5}{7x^{(-2)}(x^{(-2)})^4}$$

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

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