



Simplificando as expressões expoentes

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

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

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

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

$$x^6(x^5)^2$$

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

$$7x^{(-5)}(x^2)^{(-1)}x^{(-2)}$$

$$7x^{(-2)}(x^{(-2)})^4$$

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

$$\frac{7x^8(x^{(-2)})^3}{4x^{(-2)}(x^{(-2)})^{(-3)}}$$

$$\frac{3x^6(x^5)^5}{6x^{(-2)}(x^{(-3)})^4}$$