



Упрощение экспоненциальных выражений

Имя: _____

Дата: _____ Оценка: _____

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

$$7x^{(-8)}(x^2)^{-2}x^2$$

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

$$7x^5(x^2)^3$$

$$7x^5(x^6)^3$$

$$5x^{(-8)}(x^5)^2x^{(-2)}$$

$$\frac{3x^{(-1)}(x^{(-3)})^3}{6x^{(-1)}(x^2)^{(-3)}}$$

$$3x^9(x^4)^2x^{(-2)}$$

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

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