



Упрощение выражений экспоненты (2
переменные)

Имя: _____

Дата: _____ Оценка: _____

$$9 \times y^3 x^{(-6)} (x^3)^{(-2)} x^{(-1)} (y^2)^3$$

$$7 \times y^2 x^{(-4)} (x^{(-1)})^5 x^3 (y^{(-2)})^{(-1)}$$

$$4x^{(-1)} \times y^{(-1)} (x^5 \times y^{(-2)})^{(-1)}$$

$$1 \times y^5 x^{(-6)} (x^5)^4 x^{(-2)} (y^{(-3)})^{(-1)}$$

$$\frac{x^{(-1)} \times y^{(-2)} (x^3 \times y^3)^5}{6 \times y^{(-2)} (x^{(-1)})^{(-2)}}$$

$$7 \times y^2 x^2 (x^{(-2)})^{(-2)} x^{(-2)} (y^{(-2)})^4$$

$$5x^{(-3)} \times y^{(-3)} (x^6 \times y^5)^6$$

$$x^{(-3)} \times y^{(-3)} (x^6 \times y^3)^6$$

$$8x^3 \times y^3 (x^6 \times y^3)^6$$

$$x^3 \times y^3 (x^6 \times y^{(-3)})^4$$