



Đơn giản hóa biểu thức số mũ (2 biến)

Tên: _____

Ngày tháng: _____ Điểm: _____

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

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

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

$$\frac{x^7 \times y^4 (x^3 \times y^3)^{(-2)}}{6 \times y^{(-2)} (x^{(-2)})^{(-2)}}$$

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

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

$$3 \times y^2 x^2 (x^2)^3 x^2 (y^4)^2$$

$$9 \times y^{(-4)} x^5 (x^3)^2 x^{(-3)} (y^{(-3)})^{(-1)}$$

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

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