



Đơn giản hóa biểu thức số mũ (2 biến)

Tên: _____

Ngày tháng: _____ Điểm: _____

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

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

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

$$6x^6 \times y^6 (x^4 \times y^3)^3$$

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

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

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

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

$$9x^{(-5)} \times y^{(-5)} (x^6 \times y^3)^{(-1)}$$

$$8x^4 \times y^4 (x^3 \times y^{(-3)})^4$$



Đơn giản hóa biểu thức số mũ (2 biến)

Tên: _____

Ngày tháng: _____ Điểm: _____

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

$$6x^3 \times y^3(x^5 \times y^{(-2)})^4$$
$$\frac{6x^{23}}{y^5}$$

$$5 \times y^4x^3(x^5)^{(-3)}x^{(-2)}(y^{(-1)})^{(-1)}$$
$$\frac{5y^5}{x^{14}}$$

$$6x^6 \times y^6(x^4 \times y^3)^3$$
$$6x^{18}y^{15}$$

$$2x^3 \times y^3(x^4 \times y^5)^{(-3)}$$
$$\frac{2}{x^9y^{12}}$$

$$\frac{2x^4 \times y^4(x^5 \times y^5)^{(-3)}}{9 \times y^3(x^3)^2}$$
$$\frac{2}{9x^{17}y^{14}}$$

$$1 \times y^5x^6(x^5)^5x^3(y^{(-1)})^5$$
$$x^{34}$$

$$5x^2 \times y^2(x^{(-3)} \times y^6)^4$$
$$\frac{5y^{26}}{x^{10}}$$

$$9x^{(-5)} \times y^{(-5)}(x^6 \times y^3)^{(-1)}$$
$$\frac{9}{x^{11}y^8}$$

$$8x^4 \times y^4(x^3 \times y^{(-3)})^4$$
$$\frac{8x^{16}}{y^8}$$