



Förenkla exponentuttryck

namn: _____

Datum: _____ Poäng: _____

$$\frac{7x^{(-5)}(x^2)^{(-2)}}{5x^{(-3)}(x^2)^{(-2)}}$$

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

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

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

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

$$7x^9(x^{(-2)})^{(-2)}x^{(-1)}$$

$$\frac{5x^7(x^5)^6}{x^2(x^3)^4}$$

$$7x^4(x^6)^{(-3)}x^3$$

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

$$x^9(x^3)^{(-2)}x^{(-1)}$$