



EkspONENTTILAUSEKKEIDEN YKSINKERTAISTAMINEN (2  
muuttujaa)

Nimi: \_\_\_\_\_

Päivämäärä: \_\_\_\_\_ Pisteet: \_\_\_\_\_

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

$$8x^{(-2)} \times y^{(-2)}(x^{(-3)} \times y^3)^2$$

$$8x^2 \times y^2(x^{(-1)} \times y^5)^6$$

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

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

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

$$8x^{(-2)} \times y^{(-2)}(x^2 \times y^4)^2$$

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

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

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