



EkspONENTtien yksinkertaistaminen (kertolasku)

Nimi: _____

Päivämäärä: _____ Pisteet: _____

$$11^{-3} \cdot 11^{-5}$$

$$5^2 \cdot 5^5 \cdot 5^5$$

$$7^4 \cdot 7^{-10}$$

$$9^4 \cdot 9^{-9} \cdot 9^{-5} \cdot 9^{-4}$$

$$11^{-3} \cdot 11^7$$

$$15^{-1} \cdot 15^{-1}$$

$$16 \cdot 16^3$$

$$6^5 \cdot 6^7 \cdot 6^2$$

$$4^7 \cdot 4^{11} \cdot 4^{-4} \cdot 4^5$$

$$15^{-5} \cdot 15^{-5} \cdot 15^{-10} \cdot 15^{-4}$$

$$14^2 \cdot 14^3$$

$$2^8 \cdot 2^2 \cdot 2^{-6} \cdot 2^5$$

$$12^5 \cdot 12^{-4}$$

$$11^{-8} \cdot 11 \cdot 11^{-3} \cdot 11^{-1}$$

$$10^{-1} \cdot 10^{-9} \cdot 10^{-6}$$