



EkspONENTtien yksinkertaistaminen (kertolasku)

Nimi: _____

Päivämäärä: _____ Pisteet: _____

$$12^6 \cdot 12^5$$

$$16^{-3} \cdot 16^8$$

$$6 \cdot 6^{-2} \cdot 6^{-3} \cdot 6^{11}$$

$$7^{-3} \cdot 7^{-4} \cdot 7^6 \cdot 7^{-6}$$

$$6^{-9} \cdot 6^{-7} \cdot 6^6$$

$$3^9 \cdot 3^{-9}$$

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

$$16^{10} \cdot 16$$

$$16^{10} \cdot 16^{-5} \cdot 16^7 \cdot 16^2$$

$$14^{-3} \cdot 14^{-6} \cdot 14^{-1} \cdot 14^{-5}$$

$$3^{-3} \cdot 3^{-10} \cdot 3^{-6}$$

$$11^{10} \cdot 11^{-8}$$

$$4^{-1} \cdot 4^3$$

$$3^3 \cdot 3^{-5} \cdot 3^{-5} \cdot 3^2$$

$$16^{10} \cdot 16^{-2} \cdot 16^{-10} \cdot 16^{-5}$$