

Förenkla exponenter (multiplikation)

namn: _____

Datum: _____ Poäng: _____

$$5^{-5} \cdot 5^{-8} \cdot 5^{10}$$

$$5^{-2} \cdot 5^{-4} \cdot 5^6 \cdot 5^{-7}$$

$$14^2 \cdot 14^{-8}$$

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

$$11^{-3} \cdot 11^{-3} \cdot 11^{-9} \cdot 11^9$$

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

$$15^2 \cdot 15^{-6}$$

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

$$13^9 \cdot 13^{-8} \cdot 13^{-7} \cdot 13^2$$

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

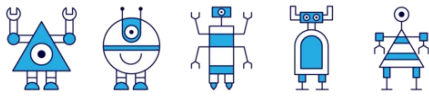
$$14^6 \cdot 14^{-7} \cdot 14^{-1} \cdot 14^{-5}$$

$$5^{-9} \cdot 5^{11} \cdot 5^2$$

$$9^9 \cdot 9^{10} \cdot 9^{-4}$$

$$14^5 \cdot 14^{11} \cdot 14^9 \cdot 14^{-10}$$

$$4^6 \cdot 4^7$$



Förenkla exponenter (multiplikation)

namn: _____

Datum: _____ Poäng: _____

$$5^{-5} \cdot 5^{-8} \cdot 5^{10}$$
$$5^{-3}$$

$$5^{-2} \cdot 5^{-4} \cdot 5^6 \cdot 5^{-7}$$
$$5^{-7}$$

$$14^2 \cdot 14^{-8}$$
$$14^{-6}$$

$$10^4 \cdot 10^{-4} \cdot 10^{10} \cdot 10^4$$
$$10^{14}$$

$$11^{-3} \cdot 11^{-3} \cdot 11^{-9} \cdot 11^9$$
$$11^{-6}$$

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

$$15^2 \cdot 15^{-6}$$
$$15^{-4}$$

$$11^3 \cdot 11^{11} \cdot 11^{-1} \cdot 11^8$$
$$11^{21}$$

$$13^9 \cdot 13^{-8} \cdot 13^{-7} \cdot 13^2$$
$$13^{-4}$$

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

$$14^6 \cdot 14^{-7} \cdot 14^{-1} \cdot 14^{-5}$$
$$14^{-7}$$

$$5^{-9} \cdot 5^{11} \cdot 5^2$$
$$5^4$$

$$9^9 \cdot 9^{10} \cdot 9^{-4}$$
$$9^{15}$$

$$14^5 \cdot 14^{11} \cdot 14^9 \cdot 14^{-10}$$
$$14^{15}$$

$$4^6 \cdot 4^7$$
$$4^{13}$$