



Vereinfachen von Exponenten (Multiplikation)

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

$$13^{-10} \cdot 13^{-7} \cdot 13^{-7}$$

$$9^{-3} \cdot 9^{-7}$$

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

$$10^{-2} \cdot 10^{11} \cdot 10^8$$

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

$$8^2 \cdot 8^8$$

$$17^2 \cdot 17^6$$

$$14^{-7} \cdot 14^8 \cdot 14^3$$

$$14^6 \cdot 14^{-4}$$

$$10^{-6} \cdot 10 \cdot 10^{-4} \cdot 10^6$$

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

$$11^{-10} \cdot 11^{-1}$$

$$15^{-6} \cdot 15^{-3} \cdot 15^4 \cdot 15^{-7}$$

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

$$7^7 \cdot 7^9 \cdot 7^{-4}$$



Vereinfachen von Exponenten (Multiplikation)

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

$$13^{-10} \cdot 13^{-7} \cdot 13^{-7}$$
$$13^{-24}$$

$$9^{-3} \cdot 9^{-7}$$
$$9^{-10}$$

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

$$10^{-2} \cdot 10^{11} \cdot 10^8$$
$$10^{17}$$

$$5^{-2} \cdot 5^{-6} \cdot 5^8$$
$$5^0$$

$$8^2 \cdot 8^8$$
$$8^{10}$$

$$17^2 \cdot 17^6$$
$$17^8$$

$$14^{-7} \cdot 14^8 \cdot 14^3$$
$$14^4$$

$$14^6 \cdot 14^{-4}$$
$$14^2$$

$$10^{-6} \cdot 10 \cdot 10^{-4} \cdot 10^6$$
$$10^{-3}$$

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

$$11^{-10} \cdot 11^{-1}$$
$$11^{-11}$$

$$15^{-6} \cdot 15^{-3} \cdot 15^4 \cdot 15^{-7}$$
$$15^{-12}$$

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

$$7^7 \cdot 7^9 \cdot 7^{-4}$$
$$7^{12}$$