



## Vereinfachen von Exponenten ( Multiplikation )

Name: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Ergebnis: \_\_\_\_\_

$$3^9 \cdot 3^9$$

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

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

$$9^{-8} \cdot 9^8$$

$$5^{-1} \cdot 5^5 \cdot 5^{-8}$$

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

$$3^9 \cdot 3^{-9} \cdot 3^4$$

$$11^{-5} \cdot 11^{11} \cdot 11^3 \cdot 11^{-8}$$

$$11^6 \cdot 11^6 \cdot 11^7 \cdot 11^{-7}$$

$$14 \cdot 14^3 \cdot 14^8 \cdot 14^{10}$$

$$17^{-7} \cdot 17^4 \cdot 17^{-3} \cdot 17^{-5}$$

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

$$3^3 \cdot 3^{-9} \cdot 3^{-7} \cdot 3^8$$

$$9^{-5} \cdot 9^9 \cdot 9^3$$

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