



## Forenkling af eksponenter (multiplikation)

Navn: \_\_\_\_\_

Dato: \_\_\_\_\_ Score: \_\_\_\_\_

$$17^5 \cdot 17^{-2} \cdot 17^{-4}$$

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

$$11 \cdot 11^{-8} \cdot 11^{-6}$$

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

$$10^8 \cdot 10^2 \cdot 10$$

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

$$10^5 \cdot 10^9 \cdot 10^6 \cdot 10^7$$

$$7^{-8} \cdot 7^3 \cdot 7 \cdot 7^{-1}$$

$$4^2 \cdot 4^9$$

$$16^{-1} \cdot 16^{-8}$$

$$10^9 \cdot 10^{-6} \cdot 10^3 \cdot 10^7$$

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

$$16^{10} \cdot 16^7 \cdot 16^{10} \cdot 16^{11}$$

$$5^{-1} \cdot 5^7 \cdot 5^{10}$$

$$8^{-4} \cdot 8^{-7} \cdot 8^{-1} \cdot 8^{-1}$$



## Forenkling af eksponenter (multiplikation)

Navn: \_\_\_\_\_

Dato: \_\_\_\_\_ Score: \_\_\_\_\_

$$17^5 \cdot 17^{-2} \cdot 17^{-4}$$
$$17^{-1}$$

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

$$11 \cdot 11^{-8} \cdot 11^{-6}$$
$$11^{-13}$$

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

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

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

$$10^5 \cdot 10^9 \cdot 10^6 \cdot 10^7$$
$$10^{27}$$

$$7^{-8} \cdot 7^3 \cdot 7 \cdot 7^{-1}$$
$$7^{-5}$$

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

$$16^{-1} \cdot 16^{-8}$$
$$16^{-9}$$

$$10^9 \cdot 10^{-6} \cdot 10^3 \cdot 10^7$$
$$10^{13}$$

$$2^{-5} \cdot 2^{-6} \cdot 2$$
$$2^{-10}$$

$$16^{10} \cdot 16^7 \cdot 16^{10} \cdot 16^{11}$$
$$16^{38}$$

$$5^{-1} \cdot 5^7 \cdot 5^{10}$$
$$5^{16}$$

$$8^{-4} \cdot 8^{-7} \cdot 8^{-1} \cdot 8^{-1}$$
$$8^{-13}$$