

지수 단순화 (곱하기)

이름: _____

날짜: _____ 점수: _____

$12^4 \cdot 12^8$

$7^{-8} \cdot 7^{-9} \cdot 7^{10}$

$3^{11} \cdot 3^{-5} \cdot 3^{-9}$

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

$13^{-3} \cdot 13^4 \cdot 13^6 \cdot 13^{-5}$

$8^3 \cdot 8^{-1} \cdot 8^6 \cdot 8^4$

$12^9 \cdot 12^{-3} \cdot 12^3 \cdot 12^8$

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

$16^4 \cdot 16^8 \cdot 16^{-3} \cdot 16^6$

$7^{11} \cdot 7^{-6} \cdot 7^{-2}$

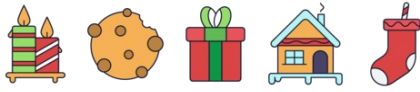
$16^5 \cdot 16^4$

$10^8 \cdot 10^{-8} \cdot 10^{-6}$

$16^{-7} \cdot 16^{-4} \cdot 16^5 \cdot 16$

$7^8 \cdot 7^2$

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



지수 단순화 (곱하기)

이름: _____

날짜: _____ 점수: _____

$$12^4 \cdot 12^8$$
$$12^{12}$$

$$7^{-8} \cdot 7^{-9} \cdot 7^{10}$$
$$7^{-7}$$

$$3^{11} \cdot 3^{-5} \cdot 3^{-9}$$
$$3^{-3}$$

$$15^6 \cdot 15^{-7}$$
$$15^{-1}$$

$$13^{-3} \cdot 13^4 \cdot 13^6 \cdot 13^{-5}$$
$$13^2$$

$$8^3 \cdot 8^{-1} \cdot 8^6 \cdot 8^4$$
$$8^{12}$$

$$12^9 \cdot 12^{-3} \cdot 12^3 \cdot 12^8$$
$$12^{17}$$

$$2^{-6} \cdot 2^{-2} \cdot 2^{-8} \cdot 2^{-5}$$
$$2^{-21}$$

$$16^4 \cdot 16^8 \cdot 16^{-3} \cdot 16^6$$
$$16^{15}$$

$$7^{11} \cdot 7^{-6} \cdot 7^{-2}$$
$$7^3$$

$$16^5 \cdot 16^4$$
$$16^9$$

$$10^8 \cdot 10^{-8} \cdot 10^{-6}$$
$$10^{-6}$$

$$16^{-7} \cdot 16^{-4} \cdot 16^5 \cdot 16$$
$$16^{-5}$$

$$7^8 \cdot 7^2$$
$$7^{10}$$

$$7^8 \cdot 7^{-2} \cdot 7^9$$
$$7^{15}$$