



지수 단순화 (곱하기)

이름: _____

날짜: _____ 점수: _____

$$16^{-10} \cdot 16^9$$

$$16^{-1} \cdot 16^{-8} \cdot 16^4$$

$$17^8 \cdot 17^6 \cdot 17^{-7}$$

$$6^{-5} \cdot 6 \cdot 6^{11} \cdot 6^{-6}$$

$$12^{-7} \cdot 12^{-5} \cdot 12^5$$

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

$$12^8 \cdot 12^5 \cdot 12^6 \cdot 12^3$$

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

$$17 \cdot 17^{11} \cdot 17^{-6}$$

$$5^3 \cdot 5$$

$$9^8 \cdot 9 \cdot 9^9$$

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

$$6^{-9} \cdot 6^{-4}$$

$$14^{-6} \cdot 14^5 \cdot 14^3 \cdot 14^{-5}$$

$$13^{-3} \cdot 13^7$$



지수 단순화 (곱하기)

이름: _____

날짜: _____ 점수: _____

$$16^{-10} \cdot 16^9$$
$$16^{-1}$$

$$16^{-1} \cdot 16^{-8} \cdot 16^4$$
$$16^{-5}$$

$$17^8 \cdot 17^6 \cdot 17^{-7}$$
$$17^7$$

$$6^{-5} \cdot 6 \cdot 6^{11} \cdot 6^{-6}$$
$$6$$

$$12^{-7} \cdot 12^{-5} \cdot 12^5$$
$$12^{-7}$$

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

$$12^8 \cdot 12^5 \cdot 12^6 \cdot 12^3$$
$$12^{22}$$

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

$$17 \cdot 17^{11} \cdot 17^{-6}$$
$$17^6$$

$$5^3 \cdot 5$$
$$5^4$$

$$9^8 \cdot 9 \cdot 9^9$$
$$9^{18}$$

$$7^{-1} \cdot 7^4$$
$$7^3$$

$$6^{-9} \cdot 6^{-4}$$
$$6^{-13}$$

$$14^{-6} \cdot 14^5 \cdot 14^3 \cdot 14^{-5}$$
$$14^{-3}$$

$$13^{-3} \cdot 13^7$$
$$13^4$$