



지수 단순화 (곱하기)

이름: _____

날짜: _____ 점수: _____

$$7^{-4} \cdot 7 \cdot 7^{-9} \cdot 7^3$$

$$7^{-2} \cdot 7^{-7} \cdot 7^3 \cdot 7^8$$

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

$$14^{-1} \cdot 14^{-6} \cdot 14^{-2} \cdot 14^{-1}$$

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

$$8^{11} \cdot 8^{-3} \cdot 8^9 \cdot 8^3$$

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

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

$$17^6 \cdot 17^{-1}$$

$$2^9 \cdot 2$$

$$15^6 \cdot 15^{-1} \cdot 15 \cdot 15^4$$

$$7 \cdot 7^8 \cdot 7^3$$

$$10^6 \cdot 10^4 \cdot 10^9 \cdot 10^6$$

$$12^4 \cdot 12^{-3} \cdot 12^{-1} \cdot 12^{-10}$$

$$16^{-6} \cdot 16^{-3} \cdot 16^{-1} \cdot 16^{10}$$



지수 단순화 (곱하기)

이름: _____

날짜: _____ 점수: _____

$$7^{-4} \cdot 7 \cdot 7^{-9} \cdot 7^3$$
$$7^{-9}$$

$$7^{-2} \cdot 7^{-7} \cdot 7^3 \cdot 7^8$$
$$7^2$$

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

$$14^{-1} \cdot 14^{-6} \cdot 14^{-2} \cdot 14^{-1}$$
$$14^{-10}$$

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

$$8^{11} \cdot 8^{-3} \cdot 8^9 \cdot 8^3$$
$$8^{20}$$

$$7^7 \cdot 7^4 \cdot 7^{-5}$$
$$7^6$$

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

$$17^6 \cdot 17^{-1}$$
$$17^5$$

$$2^9 \cdot 2$$
$$2^{10}$$

$$15^6 \cdot 15^{-1} \cdot 15 \cdot 15^4$$
$$15^{10}$$

$$7 \cdot 7^8 \cdot 7^3$$
$$7^{12}$$

$$10^6 \cdot 10^4 \cdot 10^9 \cdot 10^6$$
$$10^{25}$$

$$12^4 \cdot 12^{-3} \cdot 12^{-1} \cdot 12^{-10}$$
$$12^{-10}$$

$$16^{-6} \cdot 16^{-3} \cdot 16^{-1} \cdot 16^{10}$$
$$16^0$$