



지수 단순화 (곱하기)

이름: _____

날짜: _____ 점수: _____

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

$3^{-10} \cdot 3^5 \cdot 3^3 \cdot 3$

$16^3 \cdot 16^{-5} \cdot 16^{-7} \cdot 16^{10}$

$3^9 \cdot 3$

$5^{-9} \cdot 5^{-4}$

$11 \cdot 11^4 \cdot 11^{10} \cdot 11^{-5}$

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

$4^{-2} \cdot 4^{-10} \cdot 4^{-5} \cdot 4^{-9}$

$5^7 \cdot 5^{11} \cdot 5^{-5}$

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

$5^6 \cdot 5^{-1} \cdot 5^{-4}$

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

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

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

$15^{-7} \cdot 15^6 \cdot 15^4 \cdot 15^{10}$