



簡化指數(乘法)

姓名: _____

日期: _____ 分數: _____

$15 \cdot 15^8$

$16^6 \cdot 16^7$

$16^5 \cdot 16^6 \cdot 16^{-1} \cdot 16^6$

$11^{-1} \cdot 11^5$

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

$14^4 \cdot 14^6$

$12^4 \cdot 12^{-8} \cdot 12^{-10}$

$6^8 \cdot 6^{-8} \cdot 6^{10} \cdot 6^{-3}$

$12^{-4} \cdot 12^{-8} \cdot 12^5$

$17^{-8} \cdot 17^4 \cdot 17^{-9} \cdot 17^9$

$7^{-5} \cdot 7^{-10} \cdot 7^{11} \cdot 7^4$

$9^{-1} \cdot 9^5$

$9^{-1} \cdot 9^{-5}$

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

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



簡化指數(乘法)

姓名: _____

日期: _____ 分數: _____

$$15 \cdot 15^8$$
$$15^9$$

$$16^6 \cdot 16^7$$
$$16^{13}$$

$$16^5 \cdot 16^6 \cdot 16^{-1} \cdot 16^6$$
$$16^{16}$$

$$11^{-1} \cdot 11^5$$
$$11^4$$

$$4^5 \cdot 4^{-7}$$
$$4^{-2}$$

$$14^4 \cdot 14^6$$
$$14^{10}$$

$$12^4 \cdot 12^{-8} \cdot 12^{-10}$$
$$12^{-14}$$

$$6^8 \cdot 6^{-8} \cdot 6^{10} \cdot 6^{-3}$$
$$6^7$$

$$12^{-4} \cdot 12^{-8} \cdot 12^5$$
$$12^{-7}$$

$$17^{-8} \cdot 17^4 \cdot 17^{-9} \cdot 17^9$$
$$17^{-4}$$

$$7^{-5} \cdot 7^{-10} \cdot 7^{11} \cdot 7^4$$
$$7^0$$

$$9^{-1} \cdot 9^5$$
$$9^4$$

$$9^{-1} \cdot 9^{-5}$$
$$9^{-6}$$

$$7^7 \cdot 7^{-6} \cdot 7^8$$
$$7^9$$

$$2^{-10} \cdot 2^{-10}$$
$$2^{-20}$$