



简化指数(乘法)

姓名: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_ 分数: \_\_\_\_\_

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

$$4^{-2} \cdot 4^6$$

$$5^{-8} \cdot 5^{10} \cdot 5^8$$

$$13^2 \cdot 13^7 \cdot 13^{-3}$$

$$13^9 \cdot 13^2$$

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

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

$$11^5 \cdot 11^{-1} \cdot 11^8 \cdot 11^4$$

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

$$9^{-10} \cdot 9^{10} \cdot 9^{11}$$

$$11^{-9} \cdot 11^{11} \cdot 11^{-10}$$

$$17^{-2} \cdot 17^6 \cdot 17^{-5}$$

$$5^{-8} \cdot 5^4 \cdot 5^9$$

$$17^{-2} \cdot 17^{-10} \cdot 17^4 \cdot 17^6$$

$$15^6 \cdot 15^5 \cdot 15^{-4} \cdot 15^{-5}$$



## 简化指数(乘法)

姓名: \_\_\_\_\_

日期: \_\_\_\_\_ 分数: \_\_\_\_\_

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

$$4^{-2} \cdot 4^6$$
$$4^4$$

$$5^{-8} \cdot 5^{10} \cdot 5^8$$
$$5^{10}$$

$$13^2 \cdot 13^7 \cdot 13^{-3}$$
$$13^6$$

$$13^9 \cdot 13^2$$
$$13^{11}$$

$$5^{-5} \cdot 5^{11} \cdot 5^{-7}$$
$$5^{-1}$$

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

$$11^5 \cdot 11^{-1} \cdot 11^8 \cdot 11^4$$
$$11^{16}$$

$$6^{-5} \cdot 6^7$$
$$6^2$$

$$9^{-10} \cdot 9^{10} \cdot 9^{11}$$
$$9^{11}$$

$$11^{-9} \cdot 11^{11} \cdot 11^{-10}$$
$$11^{-8}$$

$$17^{-2} \cdot 17^6 \cdot 17^{-5}$$
$$17^{-1}$$

$$5^{-8} \cdot 5^4 \cdot 5^9$$
$$5^5$$

$$17^{-2} \cdot 17^{-10} \cdot 17^4 \cdot 17^6$$
$$17^{-2}$$

$$15^6 \cdot 15^5 \cdot 15^{-4} \cdot 15^{-5}$$
$$15^2$$