



簡化指數(乘法)

姓名: _____

日期: _____ 分數: _____

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

$$12^5 \cdot 12^{-6} \cdot 12^{-7} \cdot 12^{-10}$$

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

$$16^4 \cdot 16^8 \cdot 16^7$$

$$12 \cdot 12^{11} \cdot 12^8$$

$$16^4 \cdot 16^{-4} \cdot 16^{-3} \cdot 16^3$$

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

$$15^6 \cdot 15^{-9} \cdot 15^{-2}$$

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

$$12^{-1} \cdot 12^{-8} \cdot 12^{-7} \cdot 12^5$$

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

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

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

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

$$3^{-1} \cdot 3^5$$