



ชื่อ: \_\_\_\_\_

วันที่: \_\_\_\_\_ คะแนน: \_\_\_\_\_

$$12 \cdot 12^4 \cdot 12^3 \cdot 12^5$$

$$12^{-1} \cdot 12^{-8} \cdot 12^{-6}$$

$$12 \cdot 12^{-6}$$

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

$$3^5 \cdot 3^8 \cdot 3^{-2}$$

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

$$4^3 \cdot 4^{11} \cdot 4 \cdot 4^9$$

$$17^5 \cdot 17^2 \cdot 17^6 \cdot 17^{-8}$$

$$17^{-2} \cdot 17^{-7} \cdot 17^3$$

$$9^2 \cdot 9^7 \cdot 9^{-1}$$

$$17^{-10} \cdot 17^{11} \cdot 17^8$$

$$13^{-3} \cdot 13^{-8} \cdot 13^7 \cdot 13^{-7}$$

$$5^8 \cdot 5^{-9} \cdot 5^{-10} \cdot 5^3$$

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

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



ชื่อ: \_\_\_\_\_

วันที่: \_\_\_\_\_ คะแนน: \_\_\_\_\_

$$12 \cdot 12^4 \cdot 12^3 \cdot 12^5$$
$$12^{13}$$

$$12^{-1} \cdot 12^{-8} \cdot 12^{-6}$$
$$12^{-15}$$

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

$$3^{-10} \cdot 3^3 \cdot 3^{-8}$$
$$3^{-15}$$

$$3^5 \cdot 3^8 \cdot 3^{-2}$$
$$3^{11}$$

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

$$4^3 \cdot 4^{11} \cdot 4 \cdot 4^9$$
$$4^{24}$$

$$17^5 \cdot 17^2 \cdot 17^6 \cdot 17^{-8}$$
$$17^5$$

$$17^{-2} \cdot 17^{-7} \cdot 17^3$$
$$17^{-6}$$

$$9^2 \cdot 9^7 \cdot 9^{-1}$$
$$9^8$$

$$17^{-10} \cdot 17^{11} \cdot 17^8$$
$$17^9$$

$$13^{-3} \cdot 13^{-8} \cdot 13^7 \cdot 13^{-7}$$
$$13^{-11}$$

$$5^8 \cdot 5^{-9} \cdot 5^{-10} \cdot 5^3$$
$$5^{-8}$$

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

$$2^{10} \cdot 2^{-2}$$
$$2^8$$