



(تبسيط الأسس) (الضرب)

اسم: \_\_\_\_\_

التاريخ: \_\_\_\_\_ النتيجة \_\_\_\_\_

$$11^{-6} \cdot 11^3 \cdot 11^{-8} \cdot 11^{-5}$$

$$3^3 \cdot 3$$

$$16^6 \cdot 16^{-9}$$

$$6^2 \cdot 6^{-1} \cdot 6^{-8} \cdot 6^9$$

$$16^{-1} \cdot 16^{-5} \cdot 16^{-9} \cdot 16^{-3}$$

$$17^{-7} \cdot 17^{-1} \cdot 17^{-10}$$

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

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

$$6^{-3} \cdot 6^2 \cdot 6 \cdot 6^{-8}$$

$$11^{-1} \cdot 11^{-9}$$

$$16 \cdot 16^{-10} \cdot 16$$

$$13^{10} \cdot 13$$

$$4^{-10} \cdot 4^{11} \cdot 4^3$$

$$9^9 \cdot 9^6$$

$$16^6 \cdot 16^{-9}$$



(تبسيط الأسس) الضرب

اسم: \_\_\_\_\_

التاريخ: \_\_\_\_\_ النتيجة \_\_\_\_\_

$$11^{-6} \cdot 11^3 \cdot 11^{-8} \cdot 11^{-5}$$
$$11^{-16}$$

$$3^3 \cdot 3$$
$$3^4$$

$$16^6 \cdot 16^{-9}$$
$$16^{-3}$$

$$6^2 \cdot 6^{-1} \cdot 6^{-8} \cdot 6^9$$
$$6^2$$

$$16^{-1} \cdot 16^{-5} \cdot 16^{-9} \cdot 16^{-3}$$
$$16^{-18}$$

$$17^{-7} \cdot 17^{-1} \cdot 17^{-10}$$
$$17^{-18}$$

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

$$3^{-8} \cdot 3^{-9}$$
$$3^{-17}$$

$$6^{-3} \cdot 6^2 \cdot 6 \cdot 6^{-8}$$
$$6^{-8}$$

$$11^{-1} \cdot 11^{-9}$$
$$11^{-10}$$

$$16 \cdot 16^{-10} \cdot 16$$
$$16^{-8}$$

$$13^{10} \cdot 13$$
$$13^{11}$$

$$4^{-10} \cdot 4^{11} \cdot 4^3$$
$$4^4$$

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

$$16^6 \cdot 16^{-9}$$
$$16^{-3}$$