



(تبسيط الأسس) الضرب

اسم: _____

التاريخ: _____ النتيجة _____

$$12^2 \cdot 12^{-1} \cdot 12^{-2}$$

$$4^{11} \cdot 4^{-6}$$

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

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

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

$$14^5 \cdot 14^{-3}$$

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

$$14^{-3} \cdot 14^{-10} \cdot 14^2 \cdot 14^2$$

$$17^{11} \cdot 17^{-6} \cdot 17^9$$

$$17^{11} \cdot 17^3 \cdot 17^{-9}$$

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

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

$$11^6 \cdot 11^{-7}$$

$$9^2 \cdot 9^{11} \cdot 9^7$$

$$14^{-3} \cdot 14^{-5} \cdot 14^2$$



اسم: _____

التاريخ: _____ النتيجة _____

$$12^2 \cdot 12^{-1} \cdot 12^{-2}$$
$$12^{-1}$$

$$4^{11} \cdot 4^{-6}$$
$$4^5$$

$$4^{-5} \cdot 4^{-8} \cdot 4^{-5} \cdot 4^4$$
$$4^{-14}$$

$$17 \cdot 17^{-6} \cdot 17^{-4}$$
$$17^{-9}$$

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

$$14^5 \cdot 14^{-3}$$
$$14^2$$

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

$$14^{-3} \cdot 14^{-10} \cdot 14^2 \cdot 14^2$$
$$14^{-9}$$

$$17^{11} \cdot 17^{-6} \cdot 17^9$$
$$17^{14}$$

$$17^{11} \cdot 17^3 \cdot 17^{-9}$$
$$17^5$$

$$8^{-10} \cdot 8^{-8}$$
$$8^{-18}$$

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

$$11^6 \cdot 11^{-7}$$
$$11^{-1}$$

$$9^2 \cdot 9^{11} \cdot 9^7$$
$$9^{20}$$

$$14^{-3} \cdot 14^{-5} \cdot 14^2$$
$$14^{-6}$$