



Упрощение экспонентов (умножение)

Имя: _____

Дата: _____ Оценка: _____

$$5^{10} \cdot 5^{-9} \cdot 5^{10} \cdot 5^6$$

$$3^{11} \cdot 3^7 \cdot 3^2 \cdot 3^{-8}$$

$$3^6 \cdot 3^{-1} \cdot 3^{10} \cdot 3^{-8}$$

$$17^4 \cdot 17^{-7} \cdot 17^2$$

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

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

$$11^6 \cdot 11^{-6} \cdot 11^3 \cdot 11^{-1}$$

$$16^8 \cdot 16^{11}$$

$$5^{-4} \cdot 5^{-5} \cdot 5^{10}$$

$$13^{-7} \cdot 13^7 \cdot 13^7 \cdot 13^5$$

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

$$13^9 \cdot 13^{-8} \cdot 13^{-2}$$

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

$$10 \cdot 10^{-3} \cdot 10^{-6} \cdot 10^{-3}$$

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



Упрощение экспонентов (умножение)

Имя: _____

Дата: _____ Оценка: _____

$$5^{10} \cdot 5^{-9} \cdot 5^{10} \cdot 5^6$$
$$5^{17}$$

$$3^{11} \cdot 3^7 \cdot 3^2 \cdot 3^{-8}$$
$$3^{12}$$

$$3^6 \cdot 3^{-1} \cdot 3^{10} \cdot 3^{-8}$$
$$3^7$$

$$17^4 \cdot 17^{-7} \cdot 17^2$$
$$17^{-1}$$

$$3^{-3} \cdot 3^{-10}$$
$$3^{-13}$$

$$5^9 \cdot 5^{-10}$$
$$5^{-1}$$

$$11^6 \cdot 11^{-6} \cdot 11^3 \cdot 11^{-1}$$
$$11^2$$

$$16^8 \cdot 16^{11}$$
$$16^{19}$$

$$5^{-4} \cdot 5^{-5} \cdot 5^{10}$$
$$5$$

$$13^{-7} \cdot 13^7 \cdot 13^7 \cdot 13^5$$
$$13^{12}$$

$$7^5 \cdot 7^{-5}$$
$$7^0$$

$$13^9 \cdot 13^{-8} \cdot 13^{-2}$$
$$13^{-1}$$

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

$$10 \cdot 10^{-3} \cdot 10^{-6} \cdot 10^{-3}$$
$$10^{-11}$$

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