



Упрощение экспонентов (умножение)

Имя: _____

Дата: _____ Оценка: _____

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

$$15^2 \cdot 15^3$$

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

$$9^{-10} \cdot 9^{-1} \cdot 9^2$$

$$8^2 \cdot 8^2$$

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

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

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

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

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

$$6 \cdot 6^7$$

$$13^9 \cdot 13^{-2} \cdot 13^{-8} \cdot 13^{10}$$

$$3^4 \cdot 3^{-6} \cdot 3^{-3}$$

$$12^{11} \cdot 12^{-5}$$

$$14^3 \cdot 14^{-8} \cdot 14^7 \cdot 14^{-9}$$



Упрощение экспонентов (умножение)

Имя: _____

Дата: _____ Оценка: _____

$$6^3 \cdot 6^5 \cdot 6^{11} \cdot 6^3$$
$$6^{22}$$

$$15^2 \cdot 15^3$$
$$15^5$$

$$17^8 \cdot 17^{-8} \cdot 17^5 \cdot 17^2$$
$$17^7$$

$$9^{-10} \cdot 9^{-1} \cdot 9^2$$
$$9^{-9}$$

$$8^2 \cdot 8^2$$
$$8^4$$

$$3^{-1} \cdot 3^{-10}$$
$$3^{-11}$$

$$12^{-5} \cdot 12$$
$$12^{-4}$$

$$4^{-4} \cdot 4^4$$
$$4^0$$

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

$$9^9 \cdot 9^{-9} \cdot 9^{-4} \cdot 9^{-9}$$
$$9^{-13}$$

$$6 \cdot 6^7$$
$$6^8$$

$$13^9 \cdot 13^{-2} \cdot 13^{-8} \cdot 13^{10}$$
$$13^9$$

$$3^4 \cdot 3^{-6} \cdot 3^{-3}$$
$$3^{-5}$$

$$12^{11} \cdot 12^{-5}$$
$$12^6$$

$$14^3 \cdot 14^{-8} \cdot 14^7 \cdot 14^{-9}$$
$$14^{-7}$$