



指数の単純化(乗算)

名前: _____

日にち: _____ スコア: _____

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

$$4^{-9} \cdot 4 \cdot 4^{-10} \cdot 4^4$$

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

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

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

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

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

$$2^9 \cdot 2^{-4}$$

$$14^5 \cdot 14^{-4} \cdot 14^9$$

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

$$15^{11} \cdot 15^9 \cdot 15^9$$

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

$$15^{-3} \cdot 15^{-1} \cdot 15^{-6} \cdot 15^2$$

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

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



名前: _____

日にち: _____ スコア: _____

$$9^{-2} \cdot 9^{-3}$$
$$9^{-5}$$

$$4^{-9} \cdot 4 \cdot 4^{-10} \cdot 4^4$$
$$4^{-14}$$

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

$$5^8 \cdot 5^{-9} \cdot 5^{-3}$$
$$5^{-4}$$

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

$$9^3 \cdot 9^{-4}$$
$$9^{-1}$$

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

$$2^9 \cdot 2^{-4}$$
$$2^5$$

$$14^5 \cdot 14^{-4} \cdot 14^9$$
$$14^{10}$$

$$10^{-5} \cdot 10^{-5} \cdot 10^3$$
$$10^{-7}$$

$$15^{11} \cdot 15^9 \cdot 15^9$$
$$15^{29}$$

$$8^{-1} \cdot 8 \cdot 8^{-8} \cdot 8^{-9}$$
$$8^{-17}$$

$$15^{-3} \cdot 15^{-1} \cdot 15^{-6} \cdot 15^2$$
$$15^{-8}$$

$$16^{-8} \cdot 16^{-1}$$
$$16^{-9}$$

$$6^{-1} \cdot 6^{-1} \cdot 6^9 \cdot 6^8$$
$$6^{15}$$