



指数の単純化(除算)

名前: _____

日にち: _____ スコア: _____

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

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

$$10^{-2} \cdot 10^7 \cdot 10^{-4}$$

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

$$10^4 \cdot 10^{-6} \cdot 10^3$$

$$\frac{15^{-10} \cdot 15^{-1} \cdot 15^7 \cdot 15^5}{15^4 \cdot 15^9}$$

$$\frac{6^9 \cdot 6^3 \cdot 6^{-5} \cdot 6^{-6}}{6^{10} \cdot 6^{-3}}$$

$$2^{-3} \cdot 2^7 \cdot 2^4$$

$$\frac{12^3 \cdot 12^{-1} \cdot 12^{-2} \cdot 12^5}{12^{-3} \cdot 12^8}$$

$$\frac{3^4 \cdot 3^5 \cdot 3^8}{3^3}$$

$$\frac{13^{-3} \cdot 13^3 \cdot 13^{-4}}{13^{-9}}$$

$$\frac{10^4 \cdot 10^6 \cdot 10^2}{10^{-1}}$$

$$\frac{10^{-2} \cdot 10^{-5} \cdot 10^{-2} \cdot 10^8}{10^5 \cdot 10^{-10}}$$

$$15^{11} \cdot 15^{-6} \cdot 15^7$$

$$\frac{7^{10} \cdot 7^{-10} \cdot 7^{-6} \cdot 7^6}{7^4 \cdot 7^{-7}}$$