



Đơn giản hóa số mũ (Phép chia)

Tên: _____

Ngày tháng: _____ Điểm: _____

$$\frac{5^{10} \cdot 5^2 \cdot 5^{11} \cdot 5^8}{5^{-4} \cdot 5^{-4}}$$

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

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

$$\frac{5^{-6} \cdot 5 \cdot 5^7}{5^{-4}}$$

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

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

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

$$2^{10} \cdot 2^{-4} \cdot 2^{-9}$$

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

$$17^7 \cdot 17^8 \cdot 17^{-6}$$

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

$$\frac{2^{-4} \cdot 2^4 \cdot 2 \cdot 2^{-5}}{2^9 \cdot 2^{-6}}$$

$$\frac{3 \cdot 3^9 \cdot 3^{-2} \cdot 3^{11}}{3^{-5} \cdot 3^2}$$

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

$$\frac{11^{-8} \cdot 11^9 \cdot 11^{-1}}{11^{11}}$$



Đơn giản hóa số mũ (Phép chia)

Tên: _____

Ngày tháng: _____ Điểm: _____

$$\frac{5^{10} \cdot 5^2 \cdot 5^{11} \cdot 5^8}{5^{-4} \cdot 5^{-4}} = 5^{39}$$

$$\frac{6^{-3} \cdot 6^{-10} \cdot 6^{-9}}{6^{-10}} = 6^{-12}$$

$$\frac{5^2 \cdot 5^4 \cdot 5^2 \cdot 5^4}{5^{-5} \cdot 5^{-5}} = 5^{22}$$

$$\frac{5^{-6} \cdot 5 \cdot 5^7}{5^{-4}} = 5^6$$

$$\frac{7^{-3} \cdot 7^{-5} \cdot 7^{-7}}{7^{10}} = 7^{-25}$$

$$5^{-6} \cdot 5^{-9} \cdot 5^{-3} = 5^{-18}$$

$$\frac{11^{-8} \cdot 11^3 \cdot 11^2}{11^{-3}} = 11^0$$

$$2^{10} \cdot 2^{-4} \cdot 2^{-9} = 2^{-3}$$

$$\frac{4^3 \cdot 4^{11} \cdot 4^3}{4^{-4}} = 4^{21}$$

$$17^7 \cdot 17^8 \cdot 17^{-6} = 17^9$$

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

$$\frac{2^{-4} \cdot 2^4 \cdot 2 \cdot 2^{-5}}{2^9 \cdot 2^{-6}} = 2^{-7}$$

$$\frac{3 \cdot 3^9 \cdot 3^{-2} \cdot 3^{11}}{3^{-5} \cdot 3^2} = 3^{22}$$

$$\frac{5^{-5} \cdot 5^{-3} \cdot 5^{-8}}{5^5} = 5^{-21}$$

$$\frac{11^{-8} \cdot 11^9 \cdot 11^{-1}}{11^{11}} = 11^{-11}$$