



Vereenvoudigende exponenten (Delen)

Naam: _____

Datum: _____ Score: _____

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

$$14^3 \cdot 14^{-6} \cdot 14^{-9}$$

$$\frac{8^{-6} \cdot 8^{-1} \cdot 8^{-7}}{8^{-1}}$$

$$16^7 \cdot 16^{-10} \cdot 16^{-10}$$

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

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

$$\frac{13^{-3} \cdot 13^{11} \cdot 13^{-2}}{13^{-3}}$$

$$\frac{7^5 \cdot 7^{-7} \cdot 7^{-9}}{7^7}$$

$$\frac{7^{-9} \cdot 7^{-3} \cdot 7^{11}}{7^{-9}}$$

$$\frac{3^{-1} \cdot 3^{-2} \cdot 3^{-6} \cdot 3^5}{3^{-10} \cdot 3^{10}}$$

$$16^{-3} \cdot 16^{-8} \cdot 16^{-8}$$

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

$$7^{-3} \cdot 7^{-5} \cdot 7^{-4}$$

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

$$\frac{4^{-1} \cdot 4^3 \cdot 4^{10}}{4^{11}}$$



Naam: _____

Datum: _____ Score: _____

$$\frac{4^{-10} \cdot 4^{-6} \cdot 4^{-3}}{4^{-19}}$$

$$\frac{14^3 \cdot 14^{-6} \cdot 14^{-9}}{14^{-12}}$$

$$\frac{8^{-6} \cdot 8^{-1} \cdot 8^{-7}}{8^{-1}} = 8^{-13}$$

$$\frac{16^7 \cdot 16^{-10} \cdot 16^{-10}}{16^{-13}}$$

$$\frac{4^{-2} \cdot 4^6 \cdot 4^9}{4^{-5}} = 4^{18}$$

$$\frac{9^{-6} \cdot 9^{-2} \cdot 9^{-2}}{9^2} = 9^{-12}$$

$$\frac{13^{-3} \cdot 13^{11} \cdot 13^{-2}}{13^{-3}} = 13^9$$

$$\frac{7^5 \cdot 7^{-7} \cdot 7^{-9}}{7^7} = 7^{-18}$$

$$\frac{7^{-9} \cdot 7^{-3} \cdot 7^{11}}{7^{-9}} = 7^8$$

$$\frac{3^{-1} \cdot 3^{-2} \cdot 3^{-6} \cdot 3^5}{3^{-10} \cdot 3^{10}} = 3^{-4}$$

$$\frac{16^{-3} \cdot 16^{-8} \cdot 16^{-8}}{16^{-19}}$$

$$\frac{4^{10} \cdot 4^3 \cdot 4^4}{4^{17}}$$

$$\frac{7^{-3} \cdot 7^{-5} \cdot 7^{-4}}{7^{-12}}$$

$$\frac{14^9 \cdot 14^{-9} \cdot 14^{-3}}{14^{-3}}$$

$$\frac{4^{-1} \cdot 4^3 \cdot 4^{10}}{4^{11}} = 4$$