



Forenkling af eksponenter (division)

Navn: _____

Dato: _____ Score: _____

$$\frac{2^{-3} \cdot 2^{-2} \cdot 2^{-2}}{2^{10}}$$

$$\frac{15^{-10} \cdot 15^{10} \cdot 15^6 \cdot 15^{-5}}{15^{10} \cdot 15^{-7}}$$

$$10^{-1} \cdot 10^{-7} \cdot 10^{11}$$

$$9 \cdot 9^7 \cdot 9^{11}$$

$$13^{-7} \cdot 13^{-3} \cdot 13^{-7}$$

$$\frac{12^{10} \cdot 12^9 \cdot 12 \cdot 12^{-9}}{12^6 \cdot 12^{-7}}$$

$$15^{-10} \cdot 15^{11} \cdot 15^8$$

$$\frac{17^{-2} \cdot 17^8 \cdot 17^4 \cdot 17^4}{17^{-4} \cdot 17^{-9}}$$

$$\frac{11^{-10} \cdot 11^6 \cdot 11^{-6} \cdot 11^{-6}}{11^{11} \cdot 11^3}$$

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

$$15^5 \cdot 15^7 \cdot 15^9$$

$$\frac{14^9 \cdot 14^6 \cdot 14^{11} \cdot 14}{14^5 \cdot 14^{-3}}$$

$$\frac{6^{-4} \cdot 6 \cdot 6^3}{6^8}$$

$$\frac{8^{-1} \cdot 8^8 \cdot 8^{-10}}{8}$$

$$12^3 \cdot 12^{11} \cdot 12^{-2}$$