



## Forenkling af eksponenter (division)

Navn: \_\_\_\_\_

Dato: \_\_\_\_\_ Score: \_\_\_\_\_

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

$$2^{10} \cdot 2^{-9} \cdot 2^{-6}$$

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

$$\frac{6^7 \cdot 6^{-4} \cdot 6^{-3}}{6^{10}}$$

$$7^{-3} \cdot 7^{-8} \cdot 7^3$$

$$\frac{13^{-9} \cdot 13^{-1} \cdot 13^3 \cdot 13^9}{13^{-7} \cdot 13^7}$$

$$13^{11} \cdot 13^{-5} \cdot 13^{-6}$$

$$\frac{15^{-6} \cdot 15^{-5} \cdot 15 \cdot 15^9}{15^{-3} \cdot 15^{-7}}$$

$$\frac{12^{-6} \cdot 12 \cdot 12^{-5}}{12^{-2}}$$

$$13^3 \cdot 13^{-1} \cdot 13^5$$

$$6^{-1} \cdot 6^{-3} \cdot 6^{-5}$$

$$\frac{5^{-8} \cdot 5^2 \cdot 5^6 \cdot 5^6}{5^{11} \cdot 5^{-2}}$$

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

$$\frac{13^9 \cdot 13^{-6} \cdot 13^9 \cdot 13^{-4}}{13^{-9} \cdot 13^{-2}}$$

$$\frac{12^{-1} \cdot 12^{-8} \cdot 12^{-1} \cdot 12^4}{12^{11} \cdot 12^7}$$