

Esponenti semplificati (Divisione)

Nome: _____

Data: _____ Punteggio: _____

$$\frac{15^{-7} \cdot 15^{-2} \cdot 15^8 \cdot 15^9}{15^{-5} \cdot 15^{-7}}$$

$$\frac{6^{-1} \cdot 6^{-3} \cdot 6^9 \cdot 6^9}{6^7 \cdot 6^7}$$

$$13^{-8} \cdot 13^{-1} \cdot 13^{10}$$

$$\frac{8^{-6} \cdot 8^{11} \cdot 8^{-3} \cdot 8^4}{8^{11} \cdot 8^{-8}}$$

$$\frac{14^{-9} \cdot 14^{-7} \cdot 14^{-1}}{14^{-6}}$$

$$9^3 \cdot 9^{-8} \cdot 9^{11}$$

$$\frac{11^{-9} \cdot 11^{-2} \cdot 11^{-4}}{11^6}$$

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

$$\frac{14^{10} \cdot 14^{-10} \cdot 14^{-10}}{14^{11}}$$

$$12^2 \cdot 12^{-4} \cdot 12^2$$

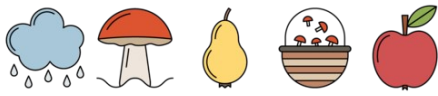
$$\frac{14^{-1} \cdot 14^{11} \cdot 14^{-1}}{14^{-5}}$$

$$11^7 \cdot 11^{-2} \cdot 11$$

$$\frac{3^{-8} \cdot 3^{-2} \cdot 3^{-3}}{3^{-9}}$$

$$12^{11} \cdot 12^{-8} \cdot 12^5$$

$$\frac{5^{-10} \cdot 5 \cdot 5^5 \cdot 5^{-7}}{5^{-1} \cdot 5^2}$$



Esponenti semplificati (Divisione)

Nome: _____

Data: _____ Punteggio: _____

$$\frac{15^{-7} \cdot 15^{-2} \cdot 15^8 \cdot 15^9}{15^{-5} \cdot 15^{-7}} = 15^{20}$$

$$\frac{6^{-1} \cdot 6^{-3} \cdot 6^9 \cdot 6^9}{6^7 \cdot 6^7} = 6^0$$

$$13^{-8} \cdot 13^{-1} \cdot 13^{10} = 13$$

$$\frac{8^{-6} \cdot 8^{11} \cdot 8^{-3} \cdot 8^4}{8^{11} \cdot 8^{-8}} = 8^3$$

$$\frac{14^{-9} \cdot 14^{-7} \cdot 14^{-1}}{14^{-6}} = 14^{-11}$$

$$9^3 \cdot 9^{-8} \cdot 9^{11} = 9^6$$

$$\frac{11^{-9} \cdot 11^{-2} \cdot 11^{-4}}{11^6} = 11^{-21}$$

$$5^{-5} \cdot 5^5 \cdot 5^{-2} = 5^{-2}$$

$$\frac{14^{10} \cdot 14^{-10} \cdot 14^{-10}}{14^{11}} = 14^{-21}$$

$$12^2 \cdot 12^{-4} \cdot 12^2 = 12^0$$

$$\frac{14^{-1} \cdot 14^{11} \cdot 14^{-1}}{14^{-5}} = 14^{14}$$

$$11^7 \cdot 11^{-2} \cdot 11 = 11^6$$

$$\frac{3^{-8} \cdot 3^{-2} \cdot 3^{-3}}{3^{-9}} = 3^{-4}$$

$$12^{11} \cdot 12^{-8} \cdot 12^5 = 12^8$$

$$\frac{5^{-10} \cdot 5 \cdot 5^5 \cdot 5^{-7}}{5^{-1} \cdot 5^2} = 5^{-12}$$