

اسم: _____

التاريخ: _____ النتيجة _____

$$\frac{14^{-8} \cdot 14^{-4} \cdot 14^{-4} \cdot 14^{-10}}{14^8 \cdot 14^{10}}$$

$$\frac{5^{-1} \cdot 5^{-3} \cdot 5^4 \cdot 5^8}{5^{-8} \cdot 5^{10}}$$

$$\frac{7^5 \cdot 7^6 \cdot 7^{-9}}{7^{10}}$$

$$\frac{3^9 \cdot 3^8 \cdot 3^{-1}}{3^{-5}}$$

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

$$\frac{11^6 \cdot 11^{-7} \cdot 11^2}{11^9}$$

$$\frac{10^{-7} \cdot 10^8 \cdot 10^3}{10^{-5}}$$

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

$$\frac{7^{-10} \cdot 7^{-5} \cdot 7^{-6}}{7^4}$$

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

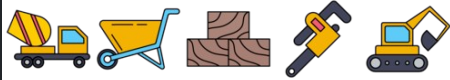
$$\frac{8^6 \cdot 8^{-6} \cdot 8}{8}$$

$$\frac{17^6 \cdot 17^2 \cdot 17^2}{17^{-1}}$$

$$6^{-1} \cdot 6^{-5} \cdot 6^{-7}$$

$$\frac{7^{11} \cdot 7^9 \cdot 7^6 \cdot 7}{7 \cdot 7^2}$$

$$\frac{14^{10} \cdot 14^{-2} \cdot 14^7 \cdot 14^{11}}{14^{-4} \cdot 14^{-6}}$$



اسم: _____

التاريخ: _____ النتيجة _____

$$\frac{14^{-8} \cdot 14^{-4} \cdot 14^{-4} \cdot 14^{-10}}{14^8 \cdot 14^{10}} = 14^{-44}$$

$$\frac{5^{-1} \cdot 5^{-3} \cdot 5^4 \cdot 5^8}{5^{-8} \cdot 5^{10}} = 5^6$$

$$\frac{7^5 \cdot 7^6 \cdot 7^{-9}}{7^{10}} = 7^{-8}$$

$$\frac{3^9 \cdot 3^8 \cdot 3^{-1}}{3^{-5}} = 3^{21}$$

$$\frac{9^2 \cdot 9^{-8} \cdot 9^{-8} \cdot 9^2}{9^{-9} \cdot 9^4} = 9^{-7}$$

$$\frac{11^6 \cdot 11^{-7} \cdot 11^2}{11^9} = 11^{-8}$$

$$\frac{10^{-7} \cdot 10^8 \cdot 10^3}{10^{-5}} = 10^9$$

$$6^{-7} \cdot 6^3 \cdot 6^{10} = 6^6$$

$$\frac{7^{-10} \cdot 7^{-5} \cdot 7^{-6}}{7^4} = 7^{-25}$$

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

$$\frac{8^6 \cdot 8^{-6} \cdot 8}{8} = 8^0$$

$$\frac{17^6 \cdot 17^2 \cdot 17^2}{17^{-1}} = 17^{11}$$

$$6^{-1} \cdot 6^{-5} \cdot 6^{-7} = 6^{-13}$$

$$\frac{7^{11} \cdot 7^9 \cdot 7^6 \cdot 7}{7 \cdot 7^2} = 7^{24}$$

$$\frac{14^{10} \cdot 14^{-2} \cdot 14^7 \cdot 14^{11}}{14^{-4} \cdot 14^{-6}} = 14^{36}$$