



सरलीकरण घातांक (भाग)

नाम: _____

दिनांक: _____ स्कोर: _____

$$13^{-5} \cdot 13^{-8} \cdot 13^6$$

$$\frac{17^8 \cdot 17^{-10} \cdot 17}{17^{-3}}$$

$$\frac{16^2 \cdot 16^{-8} \cdot 16^4}{16^8}$$

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

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

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

$$\frac{9^{-10} \cdot 9^3 \cdot 9^{-4}}{9^{-3}}$$

$$\frac{11^{-3} \cdot 11^5 \cdot 11^7 \cdot 11^{-10}}{11^{-10} \cdot 11^9}$$

$$\frac{15^{-1} \cdot 15^9 \cdot 15^{-2}}{15^7}$$

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

$$\frac{9^{-10} \cdot 9^{-10} \cdot 9^5 \cdot 9^{-9}}{9^{-2} \cdot 9^5}$$

$$\frac{11^2 \cdot 11^{-3} \cdot 11^{-6} \cdot 11^2}{11^3 \cdot 11^{-8}}$$

$$17^{-8} \cdot 17^{-7} \cdot 17^{-2}$$

$$\frac{8^8 \cdot 8^7 \cdot 8^{10} \cdot 8^{-5}}{8^2 \cdot 8}$$

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