



सरलीकरण घातांक (गुणा)

नाम: _____

दिनांक: _____ स्कोर: _____

$$15^6 \cdot 15^8$$

$$15^{-5} \cdot 15^{-1} \cdot 15^3 \cdot 15^{10}$$

$$6^{-4} \cdot 6^{-5} \cdot 6^{-3}$$

$$2^{-10} \cdot 2^{-8}$$

$$5^2 \cdot 5^{-9} \cdot 5^{11}$$

$$15^7 \cdot 15^8$$

$$14^{-10} \cdot 14^{-5}$$

$$9^4 \cdot 9^{-4} \cdot 9^{-4}$$

$$13^{-8} \cdot 13^8 \cdot 13^4$$

$$7^{-1} \cdot 7^{-4}$$

$$14^5 \cdot 14^{-8}$$

$$9^5 \cdot 9^{-1}$$

$$3^5 \cdot 3^{-9} \cdot 3^{-2} \cdot 3^5$$

$$6^{11} \cdot 6^2 \cdot 6^{-10}$$

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