



Simplificando expoentes (multiplicação)

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

$$15^4 \cdot 15^{-1} \cdot 15^4$$

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

$$17^{-4} \cdot 17^{-8}$$

$$4^3 \cdot 4^{-6} \cdot 4^{-9}$$

$$8^{-7} \cdot 8^6$$

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

$$17^5 \cdot 17^{-4} \cdot 17^{-5}$$

$$4^{-10} \cdot 4^5 \cdot 4^5$$

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

$$15^9 \cdot 15^5 \cdot 15^{-6}$$

$$5^{-5} \cdot 5^7 \cdot 5^8$$

$$16^{-5} \cdot 16^4$$

$$5^{-9} \cdot 5^{-6} \cdot 5^{-9}$$

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

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