

POTENCIACIÓN CON EXPONENTES SUCESIVOS

A. REDUCIR : $K = 2^{-1^0} + 2^{(-1)^0} + 2^{3^{0^4}} - 2^{2^{5^0^4}}$

$$\boxed{} \quad \boxed{} \quad \boxed{} \quad \boxed{}$$

$$2 \quad +2 \quad +2^3 \quad -2^{2^5}$$

$$\boxed{} + \boxed{} + 2^{\boxed{}} - 2^2 \boxed{}$$

$$\boxed{} + \boxed{} + \boxed{} - 2^{\boxed{}}$$

$$\boxed{} + \boxed{} + \boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$$

B. REDUCIR

$$64^{9^{-8^{-3^{-1}}}}$$

$$64^{9^{-8^{-\boxed{}}}} = 64^{9^{-\boxed{}}}} = 64^{\boxed{}} = \boxed{}$$

C. REDUCIR

$$27^{-9^{-2^{-1}}} + 4^{-4^{-2^{-1}}}$$

$$27^{-9^{-\square}} + 4^{-4^{-\square}} = 27^{-\square} + 4^{-\square}$$

$$= \square + \square = \square$$

D. REDUCIR

$$C = 8^{-3^{-1}} + 9^{-2^{-1}} + 36^{-2^{-1}}$$

$$8^{-\square} + 9^{-\square} + 36^{-\square}$$

$$\square + \square + \square = \square$$

E. REDUCIR

$$64^{-27^{-3^{-5^0}}} = 64^{-27^{-3^{-\square}}} = 64^{-27^{-\square}} = 64^{\square} = \square$$