

Solución a ejercicio de potencias y comprobación con Casio Classwiz

Enunciado:

Calculate:

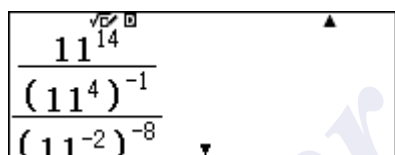
$$\frac{11^{14}}{\frac{(11^4)^{-1}}{(11^{-2})^{-8}}} = ?$$

Solución:

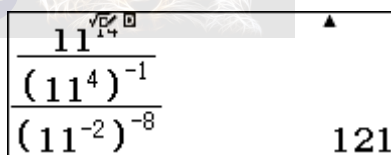
$$\frac{11^{14}}{\frac{(11^4)^{-1}}{(11^{-2})^{-8}}} = \frac{11^{14+4}}{11^{16}} = \frac{11^{18}}{11^{16}} = 11^{18-16} = 11^2$$

La solución es **11² = 121**

Ahora vamos a hacer dicha operación directamente con la estupenda calculadora [Casio Classwiz](#):



y nos da: **121**



(c.p.d)