

OPERACIONES

Matias Torres

1 $\text{Log}_6 7776$

$$6^3 = 6 \times 6 \times 6 = 216$$

$$6^5 = 6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 = 7776$$

2 $10^3 = 10 \times 10 \times 10 = 1.000$

3 $\sqrt[6]{4.096} = 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 \times 4 = 4.096$

4 $5^5 + \sqrt[3]{216} = 3.131$

$$5^5 = 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 = 3.125$$

$$6 \times 6 \times 6 = 216 \quad \sqrt[3]{216} = 6 \quad > = 3.131$$

5 $\text{Log}_3 6.561 = 8$

$$3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 = 6.561$$

6 Cual es el numero que elevado al cuadrado es igual a 289

$$17 \times 17 = 289 \quad \text{Rta} = 17$$

7 Cual es el numero que elevado al cubo es igual a 2.197

$$13 \times 13 \times 13 = 2.197 \quad \text{Rta} = 13$$