

Ejercicios de potencias

Recuerda que:

Para hacer potencias de base negativa se deberán emplear la regla que a continuación se indica

$$(-5)^2 = (-5) \times (-5) = +25$$

$$-5^2 = -5 \times 5 = -25$$

1) $3^4 =$

14) $(-6)^2 =$

2) $3^3 =$

15) $(-7)^2 =$

3) $5^4 =$

16) $(-9)^3 =$

4) $10^4 =$

17) $(-10)^5 =$

5) $6^3 =$

18) $(-3)^2 =$

6) $8^5 =$

19) $(-2)^3 =$

7) $3^5 =$

20) $-3^5 =$

8) $(5^2)^5 = 5$

21) $-7^2 =$

9) $(2^6)^3 = 2$

22) $-6^2 =$

10) $(10^2)^3 = 10$

23) $-9^3 =$

11) $(8^2)^3 = 8$

24) $-10^5 =$

12) $(7^2)^3 =$

25) $-3^5 =$

13) $(-4)^3 =$