POTENCIACIÓN Y RADICACIÓN

Ejercicios

1.-Calcula el resultado de cada potencia:

a) 4^2 = _____

b) 7^2 = _____

c) 3^3 = _____

2.-Resuelve las siguientes raíces cuadradas:

a) $\sqrt{81}$ = _____

b) $\sqrt{64}$ = _____

3.-Indica si cada expresión es POTENCIACIÓN o RADICACIÓN:

a) 9^3 → _____

b) $\sqrt{100}$ → _____

c) 6^2 → _____

d) $\sqrt{25}$ → _____

4.-Completa:

La potenciación se compone de:

BASE + _____ = POTENCIA

Y la radicación es la operación _____ a la potenciación.

5.-Escribe la multiplicación desarrollada de cada potencia:

a) 2^3 = (____ × ____ × ____)

b) 5^2 = (____ × ____)

c) 10^2 = (____ × ____)

LIVEWORKSHEETS