

1. EXPRESA LAS SIGUIENTES SITUACIONES COMO EL CUADRAADO DE UN NÚMERO

- a. NÚMERO DE CAMELOS SI COMPRO 10 PAQUETES CON 10 CAMELOS CADA UNO 10^2
- b. NÚMERO DE BALDOSAS SI HAY 7 FILAS CON 7 BALDOSAS EN CADA UNA 7^2
- c. NÚMERO DE TROZOS SI SE PARTEN 9 TARTAS EN 9 TROZOS CADA UNA 9^2

2. ESCRIBE EN TU CUADERNO LAS EXPRESIONES QUE SE PUEDAN REPRESENTAR MEDIANTE UNA POTENCIA AL CUBO.

- a. $2 \times 2 \times 2 = 2^3$
- b. $22 \times 22 \times 22 = 22^3$

3. COMPLETA EN TU CUADERNO LA TABLA DE LOS SIGUIENTES CUADRADOS Y CUBOS

	2	3	4	5	6	7
CUADRADO	$2^2 = 4$	$3^2 = 9$	$4^2 = 8$	$5^2 = 25$	$6^2 = 36$	$7^2 = 49$
CUBO	$2^3 = 8$	$3^3 = 27$	$4^3 = 32$	$5^3 = 125$	$6^3 = 216$	$7^3 = 343$

4. EXPRESA EN FORMA DE POTENCIAS DE BASE 10

- a. $10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 = 10^6$
- b. $10 \times 10 \times 10 \times 10 = 10^4$
- c. $10 \times 10 = 10^{12}$

5. COMPLETA LA TABLA EN TU CUADERNO EXPRESANDO LOS SIGUIENTES NÚMEROS COMO POTENCIAS DE BASE 10

2.000	5.000	6.500	2.400.000	5.000.000
2×1.000	5×1.000	$6,5 \times 1.000$	$2,4 \times 1.000.000$	$5 \times 1.000.000$
2×10^3	5×10^3	$6,5 \times 10^3$	$2,4 \times 10^6$	5×10^6