



PRACTICAMOS ALGORITMO DE LA MULTIPLICACIÓN

1. **Completa** las siguientes igualdades. Ubica correctamente la base y el exponente 0 escribe la representación con multiplicaciones.

a) $1.1.1.1.1.1.1.1 =$

d) $4^2 =$

b) $2.2.2.2 =$

e) $6^3 =$

c) $3.3.3 =$

f) $3^4 =$

2. **Escribe** y calcula la potencia.

a) Tres al cubo. \rightarrow $\quad =$

b) Nueve al cuadrado. \rightarrow $\quad =$

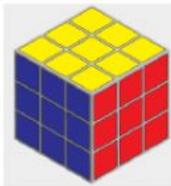
c) Dos a la quinta. \rightarrow $\quad =$

d) Cuatro a la cuarta. \rightarrow $\quad =$

e) Seis al cubo. \rightarrow $\quad =$



3. **Observa** la imagen y escribe la potencia que le corresponde.



\rightarrow $\quad = \quad$



\rightarrow $\quad = \quad$

4. **Representa** como multiplicación y luego como potenciación la siguiente situación:

Danika debe guardar cuatro hilos en una cajita, cuatro cajitas en una caja más grande. Si tiene 4 cajas grandes, ¿cuántos hilos tiene en total?

¿Cuántos hilos hay?



\rightarrow $\quad = \quad = \quad$