

## Ejercitación sobre POTENCIACIÓN

**1.** Completá los casilleros vacíos.

a.  $4 \times 4 \times 4 =$  

b.  $7 \times 7 \times 7 \times 7 =$  

c.  $13 \times 13 =$  

d.  $5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 =$  

e.  $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 =$  

f.  $1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 \times 1 =$  

**2.** Escribí como producto.

a.  $9^5 =$

c.  $12^4 =$

b.  $6^7 =$

d.  $4^8 =$

**3.** Calculá mentalmente y completá la tabla.

Número	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Al cuadrado		4								
Al cubo			27							

**4.** Calculá las siguientes potencias.

a.  $4^3 =$

f.  $6^3 =$

b.  $2^6 =$

g.  $12^2 =$

c.  $11^2 =$

h.  $5^4 =$

d.  $3^5 =$

i.  $19^0 =$

e.  $25^1 =$

j.  $14^2 =$

**5.** Calculen las siguientes potencias.

a.  $10^2 =$

c.  $10^4 =$

e.  $10^6 =$

b.  $10^3 =$

d.  $10^5 =$

f.  $10^7 =$