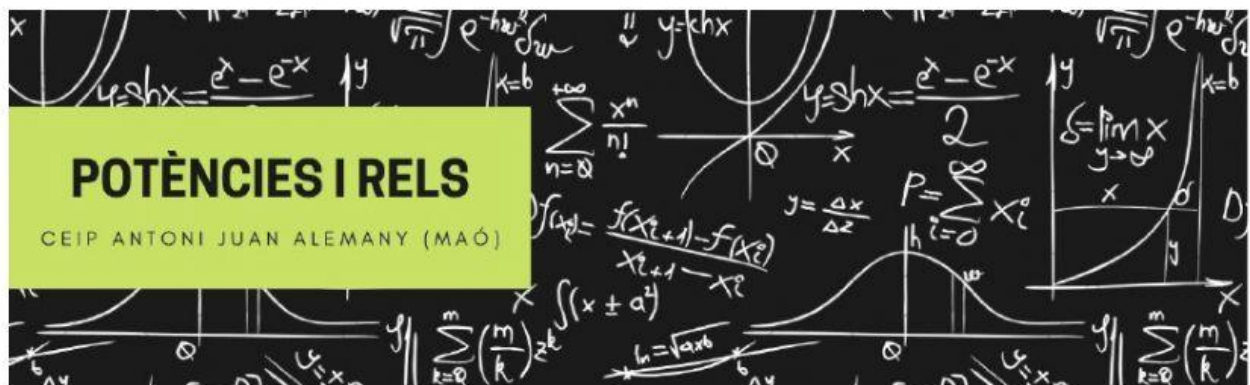




POTÈNCIA D'UN NOMBRE : QUADRAT I CUB

1. Escriu el nom de les parts d'una potència:

$$\Rightarrow 4^3 \Leftarrow$$

2. Escriu en forma de potència:

a) $5 \times 5 =$

b) $4 \times 4 \times 4 =$

c) $5 \times 5 \times 5 \times 5 =$

d) $9 \times 9 \times 9 \times 9 =$

e) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 =$

3. Escriu en forma de potència:

a) $8 \times 8 \times 8 \times 6 =$

b) $5 \times 5 \times 7 \times 7 =$

c) $3 \times 4 \times 4 \times 4 \times 3 \times 4 =$

d) $8 \times 8 \times 2 =$



4. Fes aquests càlculs a la llibreta i escriu el resultat:

a) $4^2 =$

b) $3^3 =$

c) $7^2 =$

d) $6^3 =$

5. Escriu amb xifres (no has de trobar el resultat final):

a) 2 a la setena =

b) 5 al quadrat =

c) 9 al cub =

d) 3 a la cinquena =

e) 2 elevat a 6 =

f) 2 a la novena =

g) 4 a la quarta =

h) 5 elevat a 8 =

i) 12 a la segona =

j) 3 al quadrat =

6. Fes aquests càlculs i escriu el resultat en el quadrat. Fixa't bé amb les operacions; alerta si són sumes o multiplicacions:

a) $3 \times 3 =$

b) $4 + 4 + 4 =$

c) $3 + 3 =$

d) $2 \times 2 \times 2 \times 2 =$

e) $9 + 9 + 9 =$

f) $4 \times 4 \times 4 =$