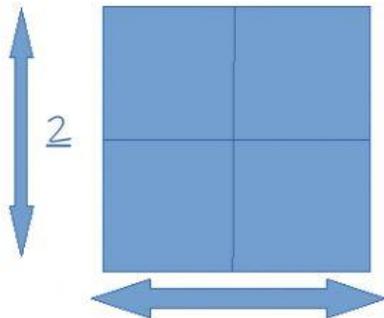


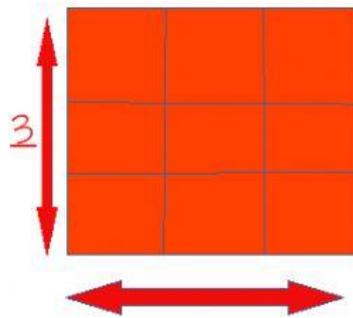
EL CUADRADO COMO POTENCIA



2 CUADRITOS

Para saber cuántos cuadraditos forman el cuadrado grande hacemos 2×2 . Esta expresión también se puede poner 2^2 y se lee "dos al cuadrado" porque forma un cuadrado que tiene 2 cuadraditos en cada lado:

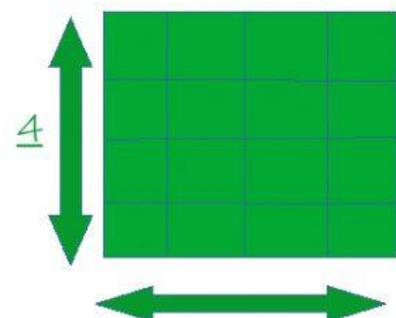
$$2 \times 2 = 2^2 = 4$$



3 CUADRITOS

Para saber cuántos cuadraditos forman el cuadrado grande hacemos 3×3 . Esta expresión también se puede poner 3^2 y se lee "tres al cuadrado" porque forma un cuadrado que tiene 3 cuadraditos en cada lado:

$$3 \times 3 = 3^2 = 9$$



4 CUADRITOS

Para saber cuántos cuadraditos forman el cuadrado grande hacemos 4×4 . Esta expresión también se puede poner 4^2 y se lee "cuatro al cuadrado" porque forma un cuadrado que tiene 4 cuadraditos en cada lado:

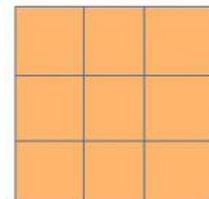
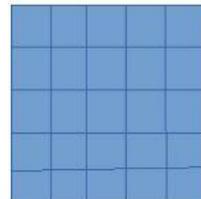
$$4 \times 4 = 4^2 = 16$$

Relaciona los productos con los resultados y las potencias con los cuadrados:

4×4

9

5^2



3×3

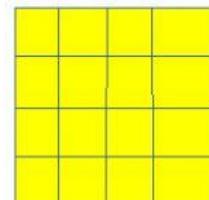
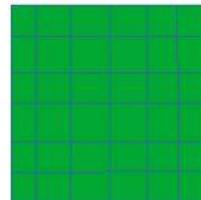
25

3^2

6×6

36

4^2



5×5

16

6^2