

Forzamiento del 2000

EFFECTO

Piensa un número, tan grande o tan pequeño como quieras y efectúa unas operaciones:

- ♦ Multiplica por 2
- ♦ Añade tres ceros a la derecha
- ♦ Súmale el número que habías pensado al principio
- ♦ Divide de nuevo por el número inicial
- ♦ Divide ahora por 3
- ♦ Por último, divide por 23
- ♦ El resultado final lo anotas en un papel y lo guardas en un sobre.

DESARROLLO

Forzamiento para concluir en el **número 29**

JUSTIFICACIÓN

Piensa un número

N

Multiplica por 2

$2.N$

Añade tres ceros a la derecha

$2.N.1000 = 2000.N$ (Añadir tres ceros es multiplicar por 1000)

Súmale el número que habías pensado al principio

$2000.N + N = 2001.N$

Divide de nuevo por el número inicial

$2001.N/N = 2001 = 3.23.29$

Divide ahora por 3

$3.23.29/3 = 23.29$

Por último, divide por 23

$(23.29)/23 = 29$