

4) a) $A \leftarrow (1 + \underset{\substack{\downarrow \\ \text{Iota}}}{23}), 3 + \underset{\substack{\downarrow \\ \text{Iota}}}{23}$

Paso a Paso

$A \leftarrow (1 + 23), 3 + 123$

$A \leftarrow (1 + 23), 456$

$A \leftarrow 234, 456$

$A \leftarrow 234456$ (No hay salida
sólo se produce la asignación)

b)

$A[14]$

Salida: 24

(En este caso, devuelve los valores del vector/array según la posición pasada como argumento. Si la posición no existe, arroja error.)

obs: las posiciones del array en APL arrancan en 1

c)

$A[A]$

~~$A[234]$~~

$234456[234456]$

salida: 344456

d) $A[A, A]$

$234456[234456234456]$

salida: 344456344456

d) obs: devuelve un array con tantos elementos como cantidad de argumentos le pasamos