

# Esquemas Secuencias

25 de mayo de 2021

### Secuencias

Todas las representaciones que se muestran a continuación se hacen empleando las siguientes medidas:

 $\begin{array}{ll} \hbox{\tt zeroheight} & 0.47289~\hbox{cm} \\ \hbox{\tt zerowidth} & 0.33719~\hbox{cm} \end{array}$ 

y el baselineskip (0.42175 cm). Las dos mostradas arriba deben definirse en el preámbulo del documento LATEX (por ejemplo, con un fichero .sty que se incluya automáticamente en el fichero).

En total, se implementan hasta tres tipos diferentes de secuencias: pre, post y full. La primera se caracteriza porque se inicia con un número dado; la segunda tiene el número (o pista) al final; por último, full es un caso de secuencia con al menos una pista y dos celdas por rellenar donde la pista no está ni al principio ni al final.

## Pregunta 1 (0 puntos)

Primero, se muestran varias secuencias con las siguientes características:

- $\blacksquare$  Tipo de secuencia: pre
- Número maximo de dígitos por celda: 1
- Números en la secuencia: 2

El esquema general se muestra a continuación:



A continuación se muestran varios ejemplos con los parámetros anteriores:

$4 \left( \right)$	6	$2 \left( \begin{array}{c} \end{array} \right)$	8	3
5	0	1	6	7

## Pregunta 2 (0 puntos)

Ahora se muestran varias secuencias con las siguientes características:

- Tipo de secuencia: pre
- Número maximo de dígitos por celda: 2
- Números en la secuencia: 2

El esquema general se muestra a continuación	E1	esquema	general	se	muestra	a	continuación:
--	----	---------	---------	----	---------	---	---------------



A continuación se muestran varios ejemplos con los parámetros anteriores:

24

34

70

66 \_\_\_\_

58

37

16

89

93

42

## Pregunta 3 (0 puntos)

En tercer lugar, se muestran varias secuencias con las siguientes características:

- $\blacksquare$  Tipo de secuencia: pre
- Número maximo de dígitos por celda: 3
- Números en la secuencia: 2

El esquema general se muestra a continuación:



A continuación se muestran varios ejemplos con los parámetros anteriores:

378

632

706

419

\_\_\_\_\_] 127

543

398

\_\_\_\_\_ 950

\_\_\_\_\_] 852

221