

## Problema 1

Realizar una miniespecificación que permita presentar la siguiente secuencia:

1/10

2/11

3/12

4/13

5/14

6/15

1. Inicial

2.  $a \rightarrow 0$

3.  $b \rightarrow 9$

4.  $fraccion, d[0, n]$

5.  $fraccion \rightarrow a/b$

6. Mientras  $fraccion \leq 6/15$  entonces

7.  $a \rightarrow a+1$

8.  $b \rightarrow b+1$

9.  $fraccion \rightarrow a/b$

10.  $L < fraccion$

11. Fin mientras

12. Fin

# Algoritmo Problema1

$a \leftarrow 0$

$b \leftarrow 9$

$\text{fraccion} \leftarrow 0-n$

$\text{fraccion} \leftarrow a+b$

$\text{fraccion} \leq 6/5$

F

V

$a \leftarrow a+1$

$b \leftarrow b+1$

$\text{fraccion} \leftarrow a/b$

fraccion ↗

FinAlgoritmo

