

Problema 3

1. Inicial
2. $condicion \leftarrow igual \text{ a } 1$
 $denominador \leftarrow condicion$ (no menor igual a 5 no cambia a 1)
3. Si el resultado del calculo dividido para 2 es 0, entonces $menor$
 $menor \leftarrow igual \text{ a } menor + 1/1$ (no el denominador)
4. Si no cambia el menor o es igual al menor, entonces $menor \leftarrow 1/1$ no cambia
5. $denominador \leftarrow 1$
6. $menor \leftarrow el \text{ denominador}$
7. $denominador \leftarrow menor + 1$
8. Fin

1. Inicial
2. $condicion \leftarrow (2-10)$
3. $denominador \leftarrow 1$
4. $menor \leftarrow igual \text{ a } 1$ (no es 0)
5. $condicion \leftarrow 1$
6. $denominador \leftarrow 1$
7. $menor \leftarrow 1/1$
8. $condicion \leftarrow condicion + 1$
9. Si $condicion \text{ MOD } 2 = 0$ entonces
10. $menor \leftarrow menor + 1/1$ (denominador)
11. Si no entonces
12. $menor \leftarrow menor + 1/1$ (denominador)
13. Fin
14. $condicion \leftarrow condicion + 1$
15. $denominador \leftarrow denominador + 1$
16. Fin
17. Fin
18. Fin