

$$\bullet +1/1 - 1/3 + 1/5 - 1/7 + 1/9$$

• Algoritmo

1. Inicio
2. crear una variable auxiliar con valor 1
3. crear una variable contador 1
4. Usar un ciclo repetitivo para verificar que contador sea menor o igual a 9
5. Si la condicion se cumple verificar si auxiliar es par o impar
6. Si auxiliar es par presentar "+1/" + contador
7. Si auxiliar es impar presentar "-1/" + contador
8. Sumar a contador mas 2
9. Sumar auxiliar uno
10. FIN

• Miniespecificacion

1. Inicio
2. auxiliar, $i[0-N] \leftarrow 1$
3. contador, $i[0-n] \leftarrow 1$
4. mensaje, $x(300)[\{A-Z\}, \{a-z\}, \{B5\}, \{ / \}] \leftarrow ""$
5. Mientras (contador ≤ 9) entonces
6. Si auxiliar MOD 2 = 0 entonces
7. mensaje \leftarrow mensaje + "+1/" + contador
8. caso contrario
9. mensaje \leftarrow mensaje + "-1/" + contador
10. FinSi
11. auxiliar \leftarrow auxiliar + 1
12. contador \leftarrow contador + 2
13. FinMientras
14. \leftarrow mensaje
15. FIN