

Secuencia de Fibonacci

Ingresa un número para mostrar los primeros n términos de la secuencia de Fibonacci:

Calcular

Los primeros 12 términos de la secuencia de Fibonacci son: 0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89.

¿Qué diferencias y semejanzas hay entre Java y JavaScript?

Diferencias:

Propósito: Java es un lenguaje de programación de propósito general que se utiliza principalmente para el desarrollo de aplicaciones empresariales, mientras que JavaScript se utiliza principalmente para el desarrollo de aplicaciones web y móviles.

Tipo de lenguaje: Java es un lenguaje de programación compilado, lo que significa que el código fuente se compila en un archivo ejecutable antes de que se pueda ejecutar, mientras que JavaScript es un lenguaje de programación interpretado, lo que significa que el código fuente se ejecuta directamente en el navegador o en el entorno de ejecución correspondiente.

Sintaxis: Java y JavaScript tienen una sintaxis similar debido a su herencia de C, pero JavaScript es más flexible y menos estricto en cuanto a la sintaxis y la semántica, lo que facilita la escritura de código.