

Bài yêu cầu kiểm tra 1 số có là số fibonacci hay không

Vậy ta chỉ cần tạo ra các số fibonacci cho đến khi số fib thứ k lớn hơn n;

Lúc đó t sẽ kiểm tra xem trong khi sinh số fibo có tạo ra được số fib nào = n không

Code:

```
long long checkfib(long long n) {  
    long long f0 = 0, f1 = 1;  
    while(f0 < n) { // lặp đến khi f0 >= n  
        long long temp = f1;  
        f1 += f0;  
        f0 = temp;  
    }  
    return f0 == n; // trả về f0 có bằng với n hay không  
}
```