BÀI TẬP LÝ THUYẾT CHƯƠNG 1

Lục Tuấn Kiện. Mssv: 1851050071.

Group 5- CTDL & GT

**Bài 5: Đánh giá độ phức tạp của hàm tính dãy FIBONACCI sau:**

int Fibo (int n)

{

if (n <= 1)

return n;

return Fibo (n - 1) + Fibo (n - 2);

}

-Độ phức tạp của hàm tính dãy Fibonacci thuộc lớp O(n)

T(n) ≈ O(n)