**Câu 2c:**

Độ phức tạp để thể hiện số phép toán của giải thuật so với kích thước của đầu vào.

Độ phức tạp của thuật toán ở câu 1 là O(n).

Giải thích:

Tại hàm **void init(int i)** trong vòng **for (j=0; j<=1; j++),** có **if (i==n) {} else init(i+1).** Hàm **void init (int i)** được gọi lại n lần. Vì vậy, độ phức tạp là O(n).