**Bài tập lý thuyết chương 1**

**Bài 3:**

* Vòng lặp for của n có độ phức tạp thuộc lớp O(n).
* Vòng lặp for của n\*n có độ phức tạp thuộc lớp O().
* Vì đây là 2 vòng lặp for kế tiếp nhau nên chọn vòng lặp for có độ phức tạp lớn hơn.
* Vậy độ phức tạp của đoạn code là: O().