***Bài 3:***

+ Số phép gán cho for i thứ 1

• n = 0 thì có 1 phép cho i.

• n = 1 thì có 2 phép gán cho i, 1 phép gán cho sum1.

• n = 2 thì có 3 phép gán cho i, 2 phép gán cho sum1.

* (n + 1)phép gán cho i và n phép gán cho sum1.
* For i thứ 1 có 2n +1 phép gán

+ Số phép gán cho for i

• n = 0 thì có 1 phép gán cho i, 0 phép gán cho sum2.

• n = 1 thì có 2 phép gán cho i, 1 phép gán cho sum2.

• n = 2 thì có 5 phép gán cho i, 2 phép gán cho sum2.

* Có n2 +1 phép gán cho i và n2 – 1 phép gán cho sum2
* For i thứ 2 có 2n2 phép gán
* T(n) = 2n2 +2n +1
* O(n) = n2