Bài 1:

-Phép gán:

m = 0: 1 phép gán

m = 1: 2 phép gán

m = 2: 3 phép gán

m= 3: 4 phép gán

m= k: k+1 phép gán

-Phép so sánh:

m = 0: 1 phép so sánh

m = 1: 3 phép so sánh

m = 2: 5 phép so sánh

m = k: 2k+1 phép so sánh

-Đếm số vòng for của n:

n = 0: có 0 vòng for m

n = 1: có 1 vòng for m

n = 2: có 2 vòng for m

n = k: có k vòng for m

T = (2n+1)n = 2k2 + k = O(n2)