

atribuicao

comparacao

```
def bubble_sort(lista):  
    n = len(lista)  
    for i in range(n):  
        for j in range(0, n - i - 1):  
            if lista[j] > lista[j + 1]:  
                lista[j], lista[j + 1] = lista[j + 1], lista[j]
```

$$3n^2+n+3$$