

Начало heap_sort(sqc)

end = len(sqc)

start = end // 2 - 1

Цикл по i от start до -1 с шагом -1

heapify(sqc, end, i)

i - 1, цикл i

Цикл по i от (end - 1) до 0 с шагом -1

sqc[i], sqc[0] = sqc[0], sqc[i]

heapify(sqc, i, 0)

i - 1, цикл i

return sqc