

Начало BinarySearch

Функция BinarySearch
Принимает на вход:
a, len, key

ans := пустая запись
l := 0, r := len - 1

l <= r ?

Да

m := round((l+r)/2)

a[m].key = key ?

Да

ans := a[m]

Да

a[m].key < key ?

r := m - 1

l := m + 1

Функция BinarySearch
Возвращает: ans

Конец BinarySearch

