

1주차 스터디 활동보고서(2기 2반 1조)

참석자

강희원(조장)

박상욱

조윤식

한경훈

주제: 프로그래머스에 lv1 이상의 정답률 70%이하의 문제
코드 리뷰

박상욱

출처: <https://school.programmers.co.kr/learn/courses/30/lessons/138476>

def solution(k, tangerine):

 answer = 0

 #tangerine 리스트의 최댓값을 기반으로 길이가 max(tangerine)인 리스트 l을 생성

 l = [0 for i in range(max(tangerine))]

 for i in range(len(tangerine)):

 l[tangerine[i]-1] += 1

 l.sort(reverse = True)

 index = 0

 while answer < k:

 answer += l[index]

 index += 1

 return index

순서도

입력: k, tangerine

l 리스트 초기화: 크기별 카운트를 저장할 리스트 생성.

크기별 개수 카운트: 각 귤 크기에 대해 l 리스트 업데이트.

정렬: l 리스트를 내림차순으로 정렬.

반복문:

answer가 k 이상이 될 때까지 l[index]를 answer에 추가.

index를 증가.

출력: index를 반환

한경훈

흰 종이와 검은 종이

T = int(input())for _ in range(T):

 answer = "YES"

 x1, y1, x2, y2 = list(map(int, input().split()))

 x3, y3, x4, y4 = list(map(int, input().split()))

 x5, y5, x6, y6 = list(map(int, input().split())) if (x3 <= x1 and y3 <= y1) and (x4 >= x2 and y4

```

>= y2):
    answer = "NO"
elif (x5 <= x1 and y5 <= y1) and (x6 >= x2 and y6 >= y2):
    answer = "NO"
elif (x3 <= x1 and y3 <= y1) and (x6 >= x2 and y6 >= y2):    if x4 >= x2 and x5 <= x1
and y5 <= y4:
    answer = "NO"
elif y4 >= y2 and y5 <= y1 and x4 >= x5:
    answer = "NO"
elif(x5 <= x1 and y5 <= y1) and (x4 >= x2 and y4 >= y2):
    if x6 >= x2 and x3 <= x1 and y3 <= y6:
        answer = "NO"
    elif y6 >= y2 and y3 <= y1 and x6 >= x3:
        answer = "NO"
print(answer)

```

스터디 사진:

미참석자 및 사유:

조윤식: 목감기로 인해 불참