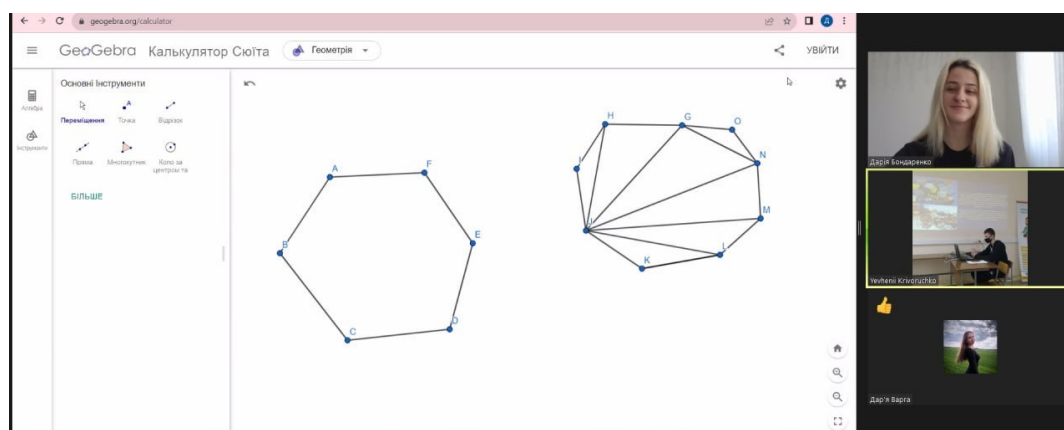


15.06 Вітаємо команду групи 3і "Informatics":

- Криворучка Євгена;
- Бондаренко Даша;
- Варга Даша.

та їх тренера Шакурова Є.О з участю у відкритій студентській олімпіаді з програмування імені С.О.Лебедева та В.М.Глушкова «KPI-OPEN»!

Бажаємо їм подальших успіхів!

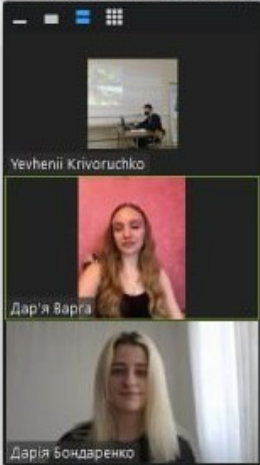


А Дина сум В Олег і дру Е Задача про Фібо А Дина сум В Олег і друз Н Піріг А Дина сум F Пазл С Жени і меді F Пазл 2 D Георгій і ел G Копіруван

```
1 number = int(1e9 + 7)
2 def F(a, k):
3     n = len(a)
4     if k == 0:
5         return sum(a) % number
6     else:
7         total = 0
8         for b in pidmassif(a):
9             total += F(b, k-1)
10        return total % number
11 def pidmassif(a):
12     subarrays = []
13     n = len(a)
14     for i in range(n):
15         for j in range(i+1, n+1):
16             subarrays.append(a[i:j])
17     return subarrays
18 n,k = map(int,input().split())
19 a = list(map(int,input().split()))
20 result = F(a, k)
21 print(result)
```

Оболонка

4 5 4
3
5 2
1 1
2 2
5 4
4 4



Yevhenii Krivoruchko

Дар'я Варга

Дар'я Бондаренко

{jcomments off}