

Задача А. Четные индексы

Выведите все элементы списка с четными индексами (то есть A[0], A[2], A[4], ...).

Программа должна быть эффективной и не выполнять лишних действий!

Входные данные
Вводится список чисел. Все числа списка находятся на одной строке.

Выходные данные
Выведите ответ на задачу.

Примеры
входные данные
1 2 3 4 5

выходные данные
1 3 5

```
A=[]
for i in range(int(input())):
    A.append(int(input()))
for i in range(len(A)):
    if i%2==0:
        print(A[i],end=' ')
```

