

Автоматическое объявление

Напишите программу, которая делает автоматические объявления в крупном магазине. Объявление собирается из заранее записанных частей.

Формат ввода

На первой строке вводится натуральное число — количество записанных частей объявлений.

Далее следуют строки — части объявлений.

Затем идёт количество частей, из которых будет состоять объявление, которое нужно сделать.

Затем на отдельных строках следуют натуральные числа — номера этих частей (нумерация начинается с 1).

Формат вывода

Строки — части объявления, которое делает программа.

Пример

Ввод

```
7
Внимание, сотрудники!
Уважаемые покупатели!
Подойдите к кассе №1.
Подойдите на парковку.
Магазин закрывается.
Сегодня скидка 10% на все товары.
Поздравляем с наступающим Новым годом!
3
2
7
6
```

Вывод

```
Уважаемые покупатели!
Поздравляем с наступающим Новым годом!
Сегодня скидка 10% на все товары.
```

```
a = int(input())
list_ = []
for i in range(a):
    list_.append(input())
k = int(input())
list2 = []
for i in range(k):
    num = int(input())
    list2.append(list_[num - 1])
print('\n'.join(list2))
```