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 Вывод

Внимание, сотрудники! Уважаемые покупатели! Подойдите к кассе №1. Подойдите на парковку. Магазин закрывается.

Сегодня скидка 10% на все товары.

Поздравляем с наступающим Новым годом!

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))
```