

Kolumna

<https://szkopul.edu.pl/problemset/problem/kol/site>

Napisz program który wypisuje dla podanych słów, kolumnę znaków o pewnym indeksie.

Wejście

Wejście składa się z pewnej nieznanej liczby linii. W każdej linii jest jedno słowo o długości od 1 do miliona znaków. Znaki to małe lub duże litery alfabetu angielskiego.

Ostatnie słowo w ciągu to: **skarpetka**

W kolejnej linii znajduje się jedna liczba ***k*** z przedziału od 0 do długości najkrótszego słowa minus 1.

Wyjście

Twój program musi wypisać w jednej linii, bez spacji, litery o indeksie ***k*** dla każdego podanego słowa - oprócz ostatniego słowa **skarpetka**.

Przykład 1

Wejście

kora

wladek

kopa

skarpetka

2

Wyjście

rap

Wyjaśnienie

Oprócz ostatniego słowa **skarpetka**, mamy słowa:

kora

wladek

kopa

Mamy wypisać litery numer **2** każdego słowa licząc od numeru 0:

kora – litera numer **2** to **r**

wladek – litera numer **2** to **a**

kopa – litera numer **2** to **p**

Wypisujemy te litery w jednej linii bez spacji: **rap**

Przykład 2

Wejście

Basia

uffffffff

to

skarpetka

0

Wyjście

But

Wyjaśnienie

Wypisujemy litery o indeksie 0 każdego słowa oprócz ostatniego słowa **skarpetka**: But

Daniel Olkowski

OKI OLIMPIJSKIE
KOŁO
INFORMATYCZNE