

# К сайн тоо

Ямар нэг тоо  $k$ -аас хэтрэхгүй бүх цифрүүдийг  $(0, \dots, k)$  агуулдаг байвал  $k$ -сайн тоо гэж нэрлэе. Чамд  $k$  тоо болон  $n$  ширхэг тоо агуулж буй  $a$  массив байгаа.  $a$  дотор хичнээн ширхэг  $k$ -сайн тоо байгааг олоорой ( $a$  массив дотор сайн тоо гарч ирэх бүрт тоолно).

## Input

Эхний мөр  $n, k$  ( $1 \leq n \leq 100, 0 \leq k \leq 9$ ) гэсэн бүхэл тоонуудыг агуулна. Дараагийн  $n$  ширхэг мөрөнд  $a$ -н элементүүд өгөгдөнө.  $i$ -р мөрөнд  $0$ -р эхлээгүй  $a_i$  ( $1 \leq a_i \leq 10^9$ ) бүхэл тоо өгөгдөнө.

## Output

$a$ -д агуулагдах  $k$ -сайн тооны тоог илэрхийлсэн ганц бүхэл тоо хэвлэнэ.

## Example

### Input 1:

```
10 6
1234560
1234560
1234560
1234560
1234560
1234560
1234560
1234560
1234560
1234560
1234560
```

### Output 1:

```
10
```

### Input 2:

```
2 1
1
10
```

### Output 2:

```
1
```