

# Давтагдсан тэмдэгт мөр

Өгөгдсөн  $a$  тэмдэгт мөрийг  $n$  урттай болтол давтан бичвэл хэдэн ширхэг 'а' тэмдэгт тэрхүү тэмдэгт мөрт байхыг олоорой.

Жишээлбэл

$a = "abc"$   $n = 10$  бол

$a = "abcabcabcabc"$  болоод нийт 4 'а' байна.

## Оролт

Эхний мөрөнд  $a$  тэмдэгт мөр өгөгдөнө.  $1 \leq |a| \leq 100$ .

Дараагийн мөрөнд  $n$  тоо өгөгдөнө.  $1 \leq n \leq 10^6$ .

## Гаралт

'а' тэмдэгтийн тоог хэвлэнэ.

## Жишээ

### Оролт

aba

10

### Гаралт

7

### Оролт 1

a

1000000000000

### Гаралт 1

1000000000000

## Тайлбар

Жишээ 1 :

abaabaaba