# کمک به کایی

• محدودیت زمان: ۵.۰ ثانیه

محدودیت حافظه: ۲۵۶ مگابایت

ویروس جدیدی به جان سیستم رهنما افتاده است. نام این ویروس «کاپی» بوده و با کپی کردن فایلها ویروس جدیدی به جان سیستم رهنما افتاده است. نام این ویروس «کاپی» بوده و با کپی کردن «کاپی» هم به این صورت است که ابتدا یک عدد n به صورت تصادفی انتخاب کرده و سپس فایلی را انتخاب کرده و آن را کپی میکند. بعد نام این فایل جدید را به این صورت انتخاب میکند که به تعداد n بار اول اسمش عبارت n دروب n میآورد و سپس نام فایل اولیه را میآورد؛ برای مثال اگر فایلی به نام n را بخواهد کپی کند و عدد انتخابی سه باشد، نام فایل کپی شده برابر n مثال اگر فایلی به نام n روب n کنید که بعد از هر عبارت n دروب n کنام فاصله میآید.)

متاسفانه حملات پی در پی آنتیویروسهای رهنما «کاپی» را ضعیف کرده است. با دادن نام فایل و تعداد بار کپی کردن فایل، نام فایل کپی شده را خروجی دهید.

#### ورودي

در تنها سطر ورودی عدد n و رشتهی s آمده است که به ترتیب نمایانگر عدد تصادفی انتخاب شده توسط ربات و نام فایل انتخاب شده، میباشد. طول رشته s حداکثر صد میباشد. تضمین میشود که نام فایل انتخاب شده فقط از حروف کوچک انگلیسی درست شده است.

$$0 \le n \le 100$$

### خروجي

در تنها سطر خروجی نام فایل کپی شده را چاپ نمایید.

## مثال

#### ورودی نمونه ۱

خروجی نمونه ۱

copy of copy of copyof

ورودی نمونه ۲

1 shoma

خروجی نمونه ۲

copy of shoma