

گسترده

در سیستم های گسترده محبوب (برای مثال، در اکسل) شمارش زیر ستون ها استفاده می شود .
نمایش داده شده است Z و غیره تا ستون ام که با B ستون دوم حرف ، A ستون اول حرف .

و غیره هستند . AB ستون ۲۸ AA بعد از آن حروف ۲ حرفی میشوند برای مثال ستون ۲۷ ام
نمایش داده شده است AZ و در ستون ۵۲ ام حرف توسط حرف

حروف ۳ کلمه ای آغاز می شوند ZZ پس از حرف

در ستون ۵۵، $BC23$ شماره گذاری ردیف ها به ترتیب از ۱ تا ۱۰۵ وجود دارد . به عنوان مثال،
ردیف ۲۳ است

اعداد X و Y ، که در آن $RXCXY$: گاهی اوقات یکی دیگر از سیستم شمارش استفاده می شود
 $R23C55$ صحیح هستند، نشان می دهد که ستون و شماره ردیف با احترام. به عنوان مثال،
نمونه ای از مثال قبلی است

وظیفه شما این است که باید هر کدام از این خانه هارا در برنامه مرتب کنید !!

: ورودی

($1 \leq n \leq 10^5$) . ورودی شامل تعدادی عدد صحیح است

: خروجی

باید به ترتیب چیده شده باشد!

ورودی

۲

R۲۳C۵۵

BC۲۳

خروجی

BC۲۳

R۲۳C۵۵