

## همایش زندگی بهتر

- محدودیت زمان: ۱ ثانیه
- محدودیت حافظه: ۲۵۶ مگابایت

جمشید کاظمی (که با نام مستعار کامران پوریایی شناخته می‌شود)، به تازگی آدم شده و از زندان آزاد شده است. او در تلویزیون تبلیغ همایش «زندگی بهتر برای فردایی بهتر» را مشاهده کرد و تصمیم گرفت در همایش شرکت کند! پس از ثبت‌نام و پرداخت پول گزاف برای این همایش در سایت مربوطه، شماره‌ی ردیف و شماره صندلی‌اش در همایش به او ارسال شد.

می‌دانیم این همایش در سالن همایش برج میلاد برگزار می‌شود. این سالن ۱۰ ردیف دارد و هر ردیف آن ۲۰ صندلی دارد. ردیف‌ها از پایین به بالا با ۱ و ۲ و ... و ۱۰ شماره‌گذاری شده‌اند و صندلی‌های هر ردیف از چپ به راست با ۱ و ۲ و ... ۲۰ شماره‌گذاری شده‌اند.



اکنون روز همایش فرا رسیده‌است و جمشید به سالن همایش آمده‌است و از بالا وارد سالن شده‌است. برای آنکه کمتر از میان صندلی‌های یک ردیف عبور کند تا به‌جای خود برسد، اگر شماره صندلی‌اش بین ۱ تا ۱۰

باشد به سمت راست می‌رود و در غیر این صورت به سمت چپ می‌رود. از آنجا که سالن تاریک است شماره‌ی ردیف‌ها و صندلی‌ها را نمی‌بیند. برای همین لازم است بداند ردیفش از بالا ردیف چندم است و صندلی‌اش از آن جهتی که وارد ردیف می‌شود صندلی چندم است. برنامه‌ای بنویسید که بگوید به کدام سمت برود و چند ردیف پایین برود و در چندمین صندلی از جهتی که وارد ردیف می‌شود بنشیند.

## ورودی

ورودی تنها شامل یک سطر است که در آن به ترتیب دو عدد طبیعی  $r$  و  $c$ ، شماره‌ی ردیف و شماره صندلی جمشید، آمده است.

$$1 \leq r \leq 10$$

$$1 \leq c \leq 20$$

## خروجی

در خروجی یک سطر چاپ کنید. اگر جمشید باید به راست برود  $a \rightarrow b$  و اگر باید به سمت چپ برود  $b \rightarrow a$  چاپ کنید که  $a$  و  $b$  به ترتیب شماره ردیف او از بالا و شماره صندلی‌اش از جهتی که وارد می‌شود است.

## مثال

### ورودی نمونه ۱

1 1

### خروجی نمونه ۱

Right 10 1

ورودی نمونه ۲

4 15

خروجی نمونه ۲

Left 7 6