

## دو نقطه خط

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

مصطفی که آدمی کاری است، در داخل شرکت به دنبال جناب رییس می‌گردد تا نتایج کارش را به او تحویل دهد.

شرکتی که مصطفی در آن کار میکند یک شرکت بسیار بزرگ است که اگر از بالا به آن نگاه کنید به صورت یک جدول بسیار بزرگ است ، که سطرها و ستون‌های آن با اعداد طبیعی از یک تا بی‌نهایت شماره گذاری شده اند. مصطفی در خانه‌ی  $x_1$  و  $y_1$  یعنی در  $x_1$ مین ستون و  $y_1$ مین سطر جدول قرار دارد و رییس او در خانه  $x_2$  و  $y_2$  است. مصطفی میخواهد رییسش را ببیند برای این کار میخواهد بداند اگر با جناب رییس در یک سطر یا ستون در جدول قرار دارد، او را صدا کند و گرنه به خانه‌ی دیگری رفته و دوباره سعی کند. برای این کار از شما میخواهد که به او بگویید آیا رییسش با او در یک سطر یا ستون است یا نه.

## ورودی

در سطر اول ورودی به ترتیب چهار عدد  $x_1$  و  $y_1$  و  $x_2$  و  $y_2$  آمده است که به ترتیب نمایانگر شماره ستون مصطفی، شماره سطر مصطفی، شماره ستون جناب رییس و شماره سطر جناب رییس در جدول است. تضمین میشود محل مصطفی و رییسش متفاوت است.

$$1 \leq x_1, y_1, x_2, y_2 \leq 100$$

## خروجی

در تنها سطر خروجی باید یک عبارت چاپ شود. عبارت مورد نظر اگر هم سطر بودند "Horizontal" ، اگر هم ستون بودند "Vertical"و در غیر این صورت "Try again" است.

## مثال

### ورودی نمونه

1 1 2 1

### خروجی نمونه

Horizontal

### ورودی نمونه

2 3 2 8

### خروجی نمونه

Vertical

### ورودی نمونه

1 2 5 3

### خروجی نمونه

Try again