مسابقه | دو نقطه خط

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 y_2 و x_2 و x_2 و x_2 و در خانه و x_1 و یک تا بینهایت شماره گذاری شده اند. مصطفی در خانه ی x_1 و یعنی در x_1 مین ستون و x_1 مین سطر جدول قرار دارد و رییس او در خانه و دیگری 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.

ورودي

در سطر اول ورودی به ترتیب چهار عدد x_1 و x_2 و x_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.

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

مسابقه | دو نقطه خط

	- 4				~
		_	ч		$\overline{}$
L	5		$\boldsymbol{\mathcal{L}}$	J	

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

ورودى نمونه

1 1 2 1

خروجي نمونه

Horizontal

ورودى نمونه

2 3 2 8

خروجی نمونه

مسابقه | دو نقطه خط

Vertical

ورودى نمونه

1 2 5 3

خروجى نمونه

Try again