

## 幾A幾B

遊戲規則設定：數字個數為 2~6，為不同數字。

幾A幾B的判斷方式：『? A ? B』，A代表數值及位置都相同，B表示只有數值相同但位置不同。

例如5234/5789，結果就是1A0B，5的數值及位置都對了，234和789這三個數值都不相同。

例如5634/6589，結果就是0A2B，5和6的數值都對，但位置都不同。

例如1847/6149，結果就是1A1B。

例如0234/0742，結果就是1A2B。

例如54321/01234，結果就是0A4B。

例如123678/023687，結果就是3A2B。

## 輸入

第一列的數字n代表有幾筆資料要測試， $2 \leq n \leq 20$ ，之後每列為每筆的測試資料，共有二個正整數。各個數字間以", "隔開。請輸出正整數j和k為幾A幾B。。

例如這組測試資料中，12 21；幾A幾B為0A2B。

例如這組測試資料中，123 132；幾A幾B為1A2B。

例如這組測試資料中，132 312；幾A幾B為1A2B。

例如這組測試資料中，3214 2314；幾A幾B為2A2B。

例如這組測試資料中，1324 1342；幾A幾B為2A2B。

## 輸出

每組測試資料輸出一列。算出j和k這二個值的幾A幾B。對於每組資料，輸出『? A ? B』，A代表數值及位置都相同，B表示數值相同但位置不同

## 範例輸入輸出

範例輸入 I

```
1 | 3
2 | 12, 21
3 | 123, 132
4 | 132, 312
```

範例輸出 I

1	0A2B
2	1A2B
3	1A2B