

题目 A: 整数化

内存限制: 128 MB 时间限制: 1.000 S

题目描述

小Z在处理二维坐标点上的数据，受到性能限制，他希望把所有的点对应到距离它最近的整数点（横纵坐标均为整数）上，请你帮他完成这个程序。

如果一个点有多个距离它最近的点，取横纵坐标更小的那个点。如 $(1, 1.5)$ 将对应到 $(1, 1)$ ， $(-1, -1.5)$ 将对应到 $(-1, -2)$ 。

输入

多组样例输入，第一行输入一个整数 T 表示样例数。
对于每个样例，包含两个数表示需要整型化的点。

输出

对于每组样例，输出一行包含两个整数的坐标，用空格分割。

样例输入 [复制](#)

```
3
1 1.5
2 3.2
-1 -2
```

样例输出 [复制](#)

```
1 1
2 3
-1 -2
```

提示

所有结果保证在32位整型范围内

本平台为天津大学内部用上机考试系统，考试过程中有任何问题请及时反馈

Powered by HUSTOJ@2023-2025