

Problem M: 坦克大战

Input file: standard input
Output file: standard output
Time limit: 1 second
Memory limit: 512 megabytes

Problem Description

决战打响了，爱丽丝和优香的红警对决来到了白热化阶段！

maomao 非常想知道到底谁会获胜。

在最后的坦克大决战中，爱丽丝和优香的坦克队形分别由两个三角形表示。给定四个点 A, B, C, D 的坐标，其中线段 AB 和 CD 相交于点 E 。爱丽丝的坦克队形为三角形 AEC ，优香的坦克队形为三角形 EDB 。



由于时间紧张，爱丽丝无法精确计算双方坦克数量，但她可以通过比较两个三角形的面积来估算。面积较大的队形认为坦克数量较多。

你的任务是帮助爱丽丝做出决策：

- 如果三角形 AEC 的面积大于三角形 EDB 的面积，输出 **Alice**。
- 如果两个三角形面积相等，输出 **Draw**。
- 如果三角形 AEC 的面积小于三角形 EDB 的面积，输出 **100kg**。

注意：输入保证线段 AB 和 CD 相交于点 E 。

Input

输入共四行，每行包含两个整数，表示点的坐标。依次为点 A , 点 B , 点 C , 点 D 的横纵坐标。
坐标范围满足： $-10^9 \leq x, y \leq 10^9$ 。

Output

无

Examples

Standard Input	Standard Output
1 6 7 2 2 2 6 6	Draw
2 -15 -1 15 -17 2 5 14	Alice