

M. 我的围棋 / M:go!!!!

时间限制：1.0 秒

空间限制：512 MiB

【题目描述】

小 K 和小 S 在下围棋。

小 K 和小 S 在下的并不完全是围棋。

小 K 和小 S 在下的有点像围棋：一方执黑棋一方执白棋，轮流在棋盘上落子，黑方先行。如果有一片相连的棋子没有“气”了，就会被提掉。最终这些棋子由提子一方装到自己的棋盒盖里。具体来说，如果现在执黑棋的小 K 提掉了小 S 的两个白子，他必须将这两个白子装进自己的棋盒盖。

因为蒜协的棋牌室有超强的后勤供应，所以我们可以认为两人都有无限多的棋子可以下。但超强的后勤供应也会百密一疏，两人都有且仅有一个棋盒盖，而棋盒盖的大小是有限的。精通三维最密堆积的小 K 和小 S 在测算后得出，一个棋盒盖里至多能装 M 颗棋子。

基于此，小 K 和小 S 开发出了一套全新的游戏方法，不同于中国传统围棋的排兵布阵攻守兼备，现在二人的策略都是疯狂送子，塞爆对方的棋盒盖。观战的小 Z 觉得非常有趣，于是记下了二人每一步的操作。

根据小 Z 的记载，这局棋二人一共下了 n 手棋，其中第 i 手棋提走了 a_i 颗子。我们认为棋盒盖先装不下自己提走的棋子的人输掉这局棋（此时棋盒盖需要装的棋子应该严格大于 M 颗）。如果棋盒盖溢出的情况在整局中都没有发生，则认为是平局。

现在你需要通过小 Z 的记载判断谁获得了胜利。

小 K 和小 S 都很有体育精神，因此在某人的棋盒盖被塞爆之后，他们不一定会马上结束棋局。

同时，因为这不是正经围棋，所以棋盘上的棋子可能会异常多，在棋局刚开始时也可以提走棋子。

【输入格式】

从标准输入读入数据。

第一行两个整数 n ($1 \leq n \leq 10^5$) 和 M ($1 \leq M \leq 10^9$)，表示棋局一共下的手数和棋盒盖能装下的棋子数。

之后 n 行每行一个整数 a_i ($0 \leq a_i \leq 10^9$)，表示第 i 手棋提走的棋子数目。

【输出格式】

输出到标准输出。

输出一行一个字符串表示答案。

如果最终黑方获胜，输出 **Black**。

如果最终白方获胜，输出 **White**。

如果最终平局，输出 **Draw**。

【样例 1 输入】

```
1 4 2
2 1
3 2
4 2
5 1
```

【样例 1 输出】

```
1 White
```

【样例 1 解释】

棋盒盖能装下 2 颗棋子。

首先黑方落子，提走 1 颗棋子，此时黑方棋盒盖里有 1 颗棋子。

第二手白方落子，提走 2 颗棋子，此时白方棋盒盖里有 2 颗棋子。

第三手黑方落子，提走 2 颗棋子，棋盒盖装不下了。所以白方获胜。