

少女觉

贪心的思想，不难发现，如果序列前 i 个方块 B 和 W 的比例和 B 和 W 在整个序列中的比例相同。我们一定会把第 i 个方块与第 $i+1$ 个方块分开来得到尽量多的分段数。

比较暴力的做法就是把序列打开，对于序列的每个位置 i 统计 $1 \sim i$ 中 B 和 W 的数量，时间复杂度是 $O(L)$ ，其中 L 表示序列长度。

100%，我们可以先算出 B 和 W 在整个序列中的比例，再 $O(n)$ 扫一遍，对于每次加入的方块，判断一下是否存在会出现目前加入的 B 和 W 的比例与整个序列相同，有就将 $Ans+1$ 即可。

注意考虑整个序列都是 B 或者都是 W 的情况。