题目大意

好心人送77苹果，不过77有些蛋疼的要求~~

好吧，回归正题

给定一个数列，求一个最大区间，使区间最大值和区间最小值的差不超过m

数据结构

淡淡的一个数组，1000000个元素，多一个浪费，少一个不够

单调队列

线段树

算法

最朴素的算法，枚举，O(n^2)

把枚举淡淡的优化下，当前区间起始点为i，终点为j，那么i’=i+1后，j’>j，然后根据新区间的数值范围向后扩展j，怎么求新区间的数值范围呢？枚举……...还是O(n^2)-\_-!

好吧，关键的来了，如果降低求新区间的数值范围的时间复杂度，那么运行时间就非常优秀了，可以用单调队列，可以用线段树，推荐线段树,万能的线段树，练习练习，用了线段树后的时间复杂度O(nlogn)