

2. 羊羊吃草

(eat.pas/c/cpp)

【问题描述】

小羊们上完课后，纷纷到草场上吃草。而羊村现在正在进行特色示范羊村检查，领导们想看看羊村的草场。

羊村的草场是连续分布的，每块草场上都有数量不等的羊在吃草。领导们想要查看连续若干个草场，但是又不想看到超过 T 只羊。而村长希望领导们多看看羊村的风貌，尽可能多参观几个草场。

现在，请你帮村长决定，带领导们去参观哪一段草场，满足领导和村长的要求。

【输入】

第一行一个整数 N 和 T ，表示羊村共有多少个连续草场，以及领导们希望看到羊数量的最大值。

第二行 N 个整数，两个整数间用一个空格分开，第 i 个数 a_i 表示第 i 个草场上有 a_i 只羊在吃草。编号从 1 到 N 。

【输出】

输出一行，共两个数，表示参观的起点编号和终点编号，中间用空格分开。走的方向总是从编号小的到编号大的。另外，若有长度相同的可能性，输出起点编号较小的答案。数据保证至少有答案存在。

【输入输出样例 1】

eat.in	eat.out
5 10	2 4
6 3 2 1 7	

【样例解释】

要满足连续个总和不超过 10，有 $3+2+1$ 和 $2+1+7$ 两种可能性，优先输出 2 到 4 个草场。

【数据范围】

30%的数据， $1 \leq N \leq 100$ ；

60%的数据， $1 \leq N \leq 1000$ ；

100%的数据， $1 \leq N \leq 100000$ ， $0 \leq a_i \leq 10^9$ ， $0 \leq T \leq 2^{31}-1$ 。