题意：给定 n 堆数，然后有 m 个话询问，问你在哪一堆里。 析：这个题是一个二分题，但是有一个函数，可以代替写二分，lower\_bound.

#include<iostream>

#include<stdio.h>

using namespace std;

int a[100010];

int main()

{

int n,m,x;

while(~scanf("%d",&n))

{

for(int i=0;i<n;i++)

scanf("%d",&a[i]);

for(int i=1;i<n;i++)

a[i]+=a[i-1];

scanf("%d",&m);

for(int i=0;i<m;i++)

{

scanf("%d",&x);

int t=lower\_bound(a,a+n,x)-a;

//查找序列中的第一个出现的值大于等于val的位置

//同样upper\_bound返回的是最后一个大于等于val的位置，也是有一个新元素val进来时的插入位置。

printf("%d\n",t+1);

}

}

return 0;

}