用set插入，然后从后往前删除，直到只剩下一个元素的时候就是答案。

#include<cstdio>

#include<iostream>

#include<algorithm>

#include<cstring>

#include<cmath>

#include<set>

using namespace std;

int main()

{

int n;

int a[200010];

set<int> Set;

scanf("%d",&n);

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

{

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

Set.insert(a[i]);

}

for(int i=n-1;i>=0;i--)

{

if(Set.size()==1)

{

printf("%d\n",\*Set.begin());

break;

}

Set.erase(a[i]);

}

}

记录更新每个咖啡馆的最后一次访问时间，然后输出访问时间最小的那个就行了。

#include<iostream>

#include<queue>

#include<cstdio>

#include<cstring>

#include<algorithm>

using namespace std;

const int maxn=2e5+10,INF=0x3f3f3f3f;

int a[maxn],last[maxn];

int main()

{

int n;

scanf("%d",&n);

memset(last,INF,sizeof(last));

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

{

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

last[a[i]]=i;

}

sort(last,last+maxn);

printf("%d\n",a[last[0]]);

return 0;

}