**并查集**

|  |
| --- |
| #include <bits/stdc++.h>  using namespace std;  const int MAXN=1e6+7;  int p[MAXN];  int \_find(int x)  {  return p[x]==x?x:p[x]=\_find(p[x]);  }  void \_union(int x,int y)  {  int p1=\_find(x),p2=\_find(y);  if(p1==p2)return;  else p[a]=y;  //注意带权并查集的写法  }  int check(int x,int y)  {  int p1=\_find(x),p2=\_find(y);  if(p1==p2)return 1;  else return 0;  }  int main()  {  int n;  for(int i=1;i<=n;i++)  p[i]=i;  return 0;  } |