**题意**

长度为n的字符，有m次操作，每次操作会将所有的x字符变成y字符，将所有的y字符变成x字符

通过这一题让我们严重的认识到思维的重要性。。。。刚开始还以为要把整个串都做处理。。。T\_T

事实上这题其实就是对26个字母做变换操作，就是要看26个字母最后怎么变！所以我们的眼光应该着眼于这26个字母上，所以对于整串的操作完全没有必要了。。。。

#include<bits/stdc++.h>

using namespace std;

char z[30]={0};

int main()

{

ios::sync\_with\_stdio(false);

cin.tie(0);

int n,m;

char x,y;

cin>>n>>m;

string s;

cin>>s;

int l=s.length();

for(int i='a';i<='z';i++)

z[i]=i;

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

{

cin>>x>>y;

if(x==y)continue;

for(int i='a';i<='z';i++)

if(z[i]==x)

z[i]=y;

else//注意这里的else，否则上面刚把在z[i]转换成y这一步就又转换回去了

if(z[i]==y)z[i]=x;

}

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

{

s[i]=z[s[i]];

}

cout<<s<<endl;

return 0;

}