预处理前缀和

统计的b[i]是以当前i为起点，i+m为终点，实际上是1-i+m有多少个t

那么如果我们要看一段区间（l,r）里有多少个t，我们需要看以r为终点的，而不是以r为起点的，所以a[r-m+1]-al-1]

注意是l-1，因为如果是a[l]的话以l为起点的就会减去了

#include <cstdio>

#include <algorithm>

#include <vector>

#include <iostream>

#include <set>

#include <stdlib.h>

#include <map>

#include <cstring>

#include <cmath>

#include <bits/stdc++.h>

#define ll long long

using namespace std;

int a[1010];

int main()

{

//freopen("input.txt","r",stdin);

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

cin.tie(0);

int n,m,q;

cin>>n>>m>>q;

string s,t;

cin>>s>>t;

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

if(s.substr(i,m)==t)

a[i+1]++;

for(int i=2;i<=n;i++)

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

int l,r;

while(q--)

{

cin>>l>>r;

if(r-l+1>=m)

cout<<a[r-m+1]-a[l-1]<<endl;

else cout<<0<<endl;

}

return 0;

}