注意b和d,q和p是对称的

然后就是i,m,n都是不对称的，因为左上角都会有个“小勾”（结合一下标注的英文书写习惯）

#include<bits/stdc++.h>

#define ll long long

#define IOS ios::sync\_with\_stdio(0); cin.tie(0); cout.tie(0);

**using** **namespace** std;

**char** pd[2][26]=

{

    '!','d','!','b','!','!','!','!','!','!','!','!','!','!','o','q','p','!','!','!','!','v','w','x','!','!',

    'A','!','!','!','!','!','!','H','I','!','!','!','M','!','O','!','!','!','!','T','U','V','W','X','Y','!'

};  //pd[0][i]表示第i+1个小写字母对应的对称字母，pd[1][i]表示第i+1个大写字母对应的对称字母

//如果对应的对称字母不存在就用'!'字符，英文字母中必定不存在字母与它相同，因此可以用它表示不存在

**int** main()

{

    IOS;

    string s;

    cin>>s;

**bool** flag=1;

    ll len=s.size();

**for**(ll i=0;i<len/2+1;i++)   //注意这里的循环限制是len/2+1而不是len/2，因为还需要判断中间的那个字母是不是左右对称的。

    {

**if**(s[i]>='a'&&s[i]<='z')//判断是大写还是小写字母

        {

**if**(s[len-i-1]!=pd[0][s[i]-'a']) flag=0;

        }

**else** **if**(s[len-i-1]!=pd[1][s[i]-'A']) flag=0;

    }

**if**(flag) cout<<"TAK"<<endl;

**else** cout<<"NIE"<<endl;

}