

```

#include<stdio.h>
#include<conio.h>
#include<string.h>
void DaoHoTen(char s[]);
void Xoa(char s[]);
void TaoEmail(char ho[], char lot[], char ten[]);

int main()
{
    char ho[100], lot[100], ten[100];
    TaoEmail(ho,lot,ten);
    getch();
    return 0;
}
void DaoHoTen(char s[])
{
    char a[100],d[100];
    int dem=0,vt,dem1=0;
    int n=strlen(s);
    for(int i=n-1;i>=0;i--)
        if(s[i]==' ')
        {
            for(int j=i+1;j<n;j++)
            {

```

```

        a[dem]= s[j];
        dem++;
    }
    vt=i;
    break;
}
a[dem]='\0'; // ket thuc chuoai con a
for(int i=0;i<vt;i++)
{
    d[i]=s[i];
}
printf("\n");
puts(a); // in ten truoc
puts(d); // in ho lot sau
}

void Xoa(char s[])
{
    int n=strlen(s);
    if(s[0]==' ')
        s=s+1;
    if(s[n-1]==' ') s[n-1]='\0';
    for(int i=0;i<n;i++)
        if(s[i]==' ')

```

```

        {
            for(int j=i;j<n;j++)
                s[j]=s[j+1];
            i--;
        }
    s[n]='\0';
}

```

```

void TaoEmail(char ho[], char lot[], char ten[])
{
    printf("\n Nhap vao ho cua ban ");gets(ho);
    Xoa(ho);
    printf("\n Nhap vao ho lot cua ban
");gets(lot);
    Xoa(lot);
    printf("\n Nhap vao ten cua ban ");gets(ten);
    Xoa(ten);
    printf("\n Dia chi email theo cach 1");
    printf("\n
%s%s%s@yahoo.com",strlwr(ho),strlwr(lot),strlwr(ten
));
    printf("\n Dia chi email theo cach 2");
}

```

```
    printf("\n
%s_%s_%s@yahoo.com",strlwr(ho),strlwr(lot),strlwr(t
en));

    printf("\n Dia chi email theo cach 3");

    printf("\n
%s%c%c@yahoo.com",strlwr(ten),ho[0],lot[0]);
}
```