

```

#include<stdio.h>
#include<conio.h>
#include<string.h>
void sortnames(char arr[10][50],int n)
{
char temp[50];
int i,j;
for(i=0;i<=n-1;i++)
{
for(j=0;j<=n-1;j++)
{
if(strcmp(arr[j],arr[j+1])>0)
{
strcpy(temp,arr[j]);
strcpy(arr[j],arr[j+1]);
strcpy(arr[j+1],temp);
}
}
}
}
void main()
{
char arr[10][50];
int n,i;
clrscr();
printf("Enter the number of string\n");
scanf("%d",&n);
printf("enter city names\n");
for(i=0;i<=n;i++)
fgets(arr[i],sizeof arr,stdin);
sortnames(arr,n);
printf("Nmaes in sorted order\n");
for(i=0;i<=n;i++)
printf("%s",arr[i]);
getch();
}

```