**Program :**

#include <stdio.h>

void main()

{

int n,i,f,c=0,j,t,min;

printf("Enter The Number of Elements : ");

scanf("%d",&n);

printf("Enter The ELements : \n");

int a[n];

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

scanf("%d",&a[i]);

printf("Before Swapping : \n");

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

printf("%d\t",a[i]);

for (i=0;i<(n-1);i++)

{

min=i;

for(j=i+1;j<n;j++)

{

if(a[min]>a[j])

min=j;

}

t=a[i];

a[i]=a[min];

a[min]=t;

}

printf("\nAfter Swapping : \n");

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

printf("%d\t",a[i]);

}