

Array Sorting

```
#include<stdio.h>

int main()
{
    int i,j,n,temp;

    printf("How many index? ");

    scanf("%d",&n);

    int arr[n];

    for(i=0;i<n;i++)
    {
        scanf("%d",&arr[i]);
    }

    for(i=0;i<n;i++)
    {
        for(j=i+1;j<n;j++)
        {
            if(arr[i]>arr[j])
            {
                temp=arr[i];
                arr[i]=arr[j];
                arr[j]=temp;
            }
        }
    }

    printf("Sorted array: \n");

    for(i=0;i<n;i++)
    {
        printf("%d \n",arr[i]);
    }
}
```