```
Answer: (penalty regime: 0 %)
```

```
1 #include<stdio.h>
    int main()
 2
 3 .
    {
         int t;
scanf("%d",&t);
 4
 5
         while(t--)
 6
 7
 8
              int n,m,d,min,temp;
 9
             scanf("%d %d",&n,&m);
             d=n-m;
10
             int arr[n];
for(int i=0;i<n;i++)
scanf("%d",&arr[i]);
for(int j=0;j<n;j++)</pre>
11
12
13
14
15
16
                  min=j;
                  for(int k=j;k<n;k++)</pre>
17
18
                       if(arr[k]<arr[min])
19
                       min=k;
20
21
                  }
22
                  temp=arr[min];
                  arr[min]=arr[j];
23
24
                  arr[j]=temp;
25
              int maxsum=0,minsum=0;
26
27
              for(int a=0;a<d;a++)
28
              minsum+=arr[a];
              for(int b=n-1;b>m-1;b--)
29
              maxsum+=arr[b];
30
              printf("%d\n",maxsum-minsum);
31
32
33
    }
34
```

	Input	Expected	Got	
~	1 5 1 1 2 3 4 5	4	4	~

Passed all tests! ✓

```
#include(stdio.h>
    int main()
 2
 3
 4
         int n,min1,min2,temp,flag=1;
         scanf("%d",&n);
 5
         int vac[n],pat[n];
 6
         for(int i=0;i<n;i++)
scanf("%d",&vac[i]);</pre>
 7
 8
 9
         for(int i=0;i<n;i++)
         scanf("%d",&pat[i]);
10
11
         for(int j=0;j<n;j++)
12
              min1=j,min2=j;
13
              for(int k=j;k<n;k++)</pre>
14
15
16
                  if(vac[k]<vac[min1])</pre>
                  min1=k;
17
                  if(pat[k]<pat[min2])
18
19
                  min2=k;
20
21
              temp=vac[min1];
22
             vac[min1]=vac[j];
             vac[j]=temp;
temp=pat[min2];
pat[min2]=pat[j];
23
24
25
26
             pat[j]=temp;
27
         for(int i=0;i<n;i++)
28
29
             if(vac[i]<=pat[i])
30
31
             {
32
                  flag=0;
33
                  break;
34
              }
35
36
         if(flag==1)
         printf("Yes");
37
38
         else
         printf("No");
39
40
         return 0;
41
     }
42
```

	Input	Expected	Got	
~	5	No	No	~
	123 146 454 542 456			
	100 328 248 689 200			

Passed all tests! 🗸

```
#include<stdio.h>
int main()
 1 2
 3 1
        {
             int n,count=0;
scanf("%d",&n);
int arr[n];
for(int i=0;i<n;i++)
scanf("%d",&arr[i]);
for(int i=0;i<n;i++)</pre>
 4 5 6
 7
 8
 9
10 +
11
                     for(int j=i+1;j<n;j++)</pre>
12 +
                            if((arr[i]^arr[j])==0)
count++;
13
14
15
16
              printf("%d",count);
17
18
19
```

	Input	Expected	Got	
~	5	2	2	~
	1 3 1 4 3			

Passed all tests! ✓

```
(policity regimes a rep
    #include<stdio.h>
1
2
    int main()
3 1
    {
4
         int n;
         scanf("%d",&n);
5
6
         int arr[n];
7
         for(int i=0;i<n;i++)</pre>
8
         scanf("%d",&arr[i]);
9
         int max=arr[0];
10
         for(int i=1;i<n;i++)</pre>
11 ,
             if(arr[i]>max)
12
13
             max=arr[i];
14
15
         max++;
16
         int min=0;
17
         for(int a=0;a<n;a++)</pre>
18
             for(int b=0;b<n;b++)
19
20
21
                 if(arr[b]<arr[min])</pre>
22
                 min=b;
23
             printf("%d ",min);
24
25
             arr[min]=max;
26
    }
27
28
```

	Input	Expected	Got	
~	5 4 5 3 7 1	4 2 0 1 3	4 2 0 1 3	~

Passed all tests! <