

Answer: (penalty regime: 0 %)

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

| Input | Expected | Got |
|-------|----------|-----|
|-------|----------|-----|

```

1  #include<stdio.h>
2  int main()
3  {
4      int n,m,c,c1=0,co;
5      scanf("%d",&n);
6      int arr[n];
7      for(int a=0;a<n;a++)
8      {
9          scanf("%d",&arr[a]);
10     }
11     scanf("%d",&m);
12     int brr[m],ans[m];
13     for(int b=0;b<m;b++)
14     {
15         scanf("%d",&brr[b]);
16     }
17     for(int j=0;j<m;j++)
18     {
19         c=0;
20         for(int i=0;i<n;i++)
21         {
22             if(arr[i]==brr[j])
23             {
24                 c=1;
25                 arr[i]=-1;
26                 break;
27             }
28         }
29         if(c==0)
30         {
31             ans[c1]=brr[j];
32             c1++;
33         }
34     }
35 }
36 for(int a=0;a<c1;a++)
37 {
38     co=0;

```

```

30 {
31     ans[c1]=brr[j];
32     c1++;
33 }
34 }
35 }
36 for(int a=0;a<c1;a++)
37 {
38     co=0;
39     for(int b=0;b<c1;b++)
40     {
41         if(ans[b]<ans[a])
42             co++;
43     }
44     int temp=ans[a];
45     ans[a]=ans[co];
46     ans[co]=temp;
47 }
48 for(int i=0;i<c1;i++)
49     printf("%d ",ans[i]);
50 }

```

| | Input | Expected | Got | |
|---|--|-------------|-------------|---|
| ✓ | 10 203 204 205 206 207 208 203 204 205 206 13 203 204 204 205 206 207 205 208 203 206 205 206 204 | 204 205 206 | 204 205 206 | ✓ |

Passed all tests! ✓

Answer: (penalty regime: 0 %)

```
1 #include<stdio.h>
2 int main()
3 {
4     int t,n,is,rs,m;
5     scanf("%d",&t);
6     for(int i=0;i<t;i++)
7     {
8         is=0;
9         rs=0;
10        scanf("%d",&n);
11        int arr[n];
12        for(int j=0;j<n;j++)
13            scanf("%d",&arr[j]);
14        m=n/2;
15        if(arr[m]==0)
16        {
17            for(m=0;arr[m]==0 && m<n;m++);
18        }
19        for(int j=0;j<=m;j++)
20            is=is+arr[j];
21        for(int j=m;j<n;j++)
22            rs=rs+arr[j];
23        printf("%s\n",(is==rs)?"YES":"NO");
24    }
25 }
```

| | Input | Expected | Got | |
|---|-----------|----------|-----|---|
| ✓ | 3 | YES | YES | ✓ |
| | 5 | YES | YES | |
| | 1 1 4 1 1 | YES | YES | |
| | 4 | | | |
| | 2 0 0 0 | | | |