```c
#include<stdio.h>
#include<conio.h>
void main()
{
int i,j,temp;
int a[5]={4,8,13,2,1};
clrscr();
for(i=0;i<=5;i++)
{
for(j=i+1;j<5;j++)
{
if(a[j]>a[i])
{
temp=a[i];
a[i]=a[j];
a[j]=temp;
}
}
}
printf("stored array elements are:\n");
for(i=0;i<5;i++)
```

1:1

```
[■]
clrscr();
for(i=0;i<=5;i++)
{
for(j=i+1;j<5;j++)
{
if(a[j]>a[i])
{
temp=a[i];
a[i]=a[j];
a[j]=temp;
}
}
}
printf("stored array elements are:\n");
for(i=0;i<5;i++)
{
printf("%d\n",a[i]);
}
getch();
}
```

stored array elements are:
13
8
4
2
1