1.

0 3 1 4 2

0 1 2 3 4 0 1 2 3 4 0 1 2 3 4

4 3 2 1 0 4 3 2 1 0 4 3 2 1 0

4.

temp=array[0];

a[j-1]=a[j];

a[size-1]=temp;

6.

i=1 ; i<size ; i++

smallest>array[i]

i=0 ; i<size ; i++

smallest>array[i]

10.

num=num\*2+binary[i];

power\*binary[i];

num%2

i=size-1;i>=0;i—

16.

1

0

0

mult%10

mult/10

i=size-1;i>=0;i--

17.

duplicated[]={0, 0, 0, 1, 0, 1, 1, 0, 1, 1}

count[]={3, 2, 3, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1}

19.

Array elements after processing: 1 0 3 4 0 6 7 0 9 0

21.

i=k;i>0&&b[i-1]<a[k];i—

b[i]=b[i-1];

b[i]=a[k];