#include <stdio.h>

int main()

{

int a[10000],i,n,j,k,temp;

printf("Enter size of the array : ");

scanf("%d", &n);

printf("Enter elements in array : ");

for(i=0; i<n; i++)

{

scanf("%d",&a[i]);

}

printf("how many times left rotate : ");

scanf("%d", &k);

for(i=0; i<k; i++)

{

temp=a[0];

for(j=0; j<n-1; j++)

{

a[j]=a[j+1];

}

a[n-1]=temp;

}

printf("\narray elements after left rotate : ");

for(i=0; i<n; i++)

{

printf("%d ",a[i]);

}

}