一、B D C C B A C D

二、

1、s=254

2、5,1,-1

3、功能：将数组从大到小排序

90 66 58 34 22 19 11 7 3 -5

4、功能：杨辉三角

1

1 1

1 2 1

1 3 3 1

1 4 6 4 1

三、

1、/\*6\*/ scanf("%d",&a[i]);

/\*12\*/ for(j=0;j<n-1;j++)

/\*16\*/ a[j]=temp;

2、 / \* 5 \*/ scanf("%s", s);

/\* 10 \*/ if(cnt[s[i]] == 1)

1. (1) left <= right
2. mid \*mid <= x
3. left = mid + 1
4. “%s%s”, s, t
5. i <= ‘z’; i++
6. cnt\_s[i] != cnt\_t[i]
7. right = n - 1
8. a[left] + a[right]
9. sum == S
10. right--;

五、1.

#include <stdio.h>

#define N 101

int main() {

int n, m, k;

int a[N][N], b[N][N];

scanf("%d%d%d", &n, &m, &k);

for(int i = 1; i <= n; i++)

for(int j = 1; j <= m; j++)

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

for(int i = 1; i <= m; i++)

for(int j = 1; j <= k; j++)

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

for(int i = 1; i <= n; i++) {

for(int j = 1; j <= k; j++) {

int t = 0;

for(int q = 1; q <= m; q++) {

t += a[i][q] \* b[q][j];

}

printf("%d ", t);

}

printf("\n");

}

return 0;

}

2.

#include<stdio.h>

int main() {

int a, step = 0;

int s[20];

scanf("%d", &a);

while(1) {

int t = a, p = 0, flag = 1;

while(t) {

s[++p] = t % 10;

t /= 10;

}

for(int i = 1; i <= p / 2; i++) {

if(s[i] != s[p - i + 1]) {

flag = 0;

break;

}

}

if(flag) break;

int base = 1;

for(int i = p; i >= 1; i--) {

a += base \* s[i];

base \*= 10;

}

step++;

}

printf("%d", step);

return 0;

}