

```

1  Program sv_11;
2  {
    Задача.
    Написать программу расположения чисел a, b, c в возрастающем
    порядке.

    Решение.
    Денис Овчинников,
    7 "А", лицей 1,
    19.09.15, 11:03.

    TEST.
    1 2 3   2 2 2   -2 -2 -2   14 случаев
    1 3 2   2 2 3   -2 -2 -3
    2 1 3   2 3 2   -2 -3 -2
    2 3 1   3 2 2   -3 -2 -2
    3 1 2
    3 2 1
}

18  Uses Crt;

19  var
20  a, b, c { 3 данных числа }
21  : Integer;

22  Begin
23  ClrScr;

24  Write ('Введите a: ');
25  ReadLn (a);

26  Write ('Введите b: ');
27  ReadLn (b);

28  Write ('Введите c: ');
29  ReadLn (c);

30  if (a <= b)
31  and
32  (b <= c)
33  then
34  Writeln (a, ' ', b, ' ', c);

35  if (b < a)
36  and
37  (a < c)
38  then
39  Writeln (b, ' ', a, ' ', c);

```

```
40     if (a <= c)
41         and
42         (c < b)
43     then
44         writeln (a, ' ', c, ' ', b);

45     if (b < c)
46         and
47         (c <= a)
48     then
49         writeln (b, ' ', c, ' ', a);

50     if (c <= b)
51         and
52         (b < a)
53     then
54         writeln (c, ' ', b, ' ', a);

55     if (c < a)
56         and
57         (a <= b)
58     then
59         writeln (c, ' ', a, ' ', b);

60     Readkey;
61     End.
```

Listing данной задачи опубликован в сети Internet по адресу
<http://www.Best-Listing.ru/color-1-task-708.html>

Sergey Mitrofanov, 25.09.15, 10:31

E-mail: infostar@mail.ru

© <http://www.Best-Listing.ru/>, 2006–2015