

```

1   Program if_min3;
2   {
    Задача.
        Найти минимум из трех данных чисел.

    Решение.
        Роман Чирко,
        7 "Г", школа 10,
        05.10.13, 10:23.
    }

10  Uses Crt;

11  Var
12      min, { минимум из трех }
13      a, b, c { данные числа }
14      : Integer;

15  Begin
16      ClrScr;

17      Write ('Введите a: ');
18      ReadLn (a);

19      Write ('Введите b: ');
20      ReadLn (b);

21      Write ('Введите c: ');
22      ReadLn (c);

23      { 1-й способ }
24      min := a;
25      if b < min
26          then
27          min := b;

28      if c < min
29          then
30          min := c;

31      WriteLn ('Первый способ: ');
32      WriteLn ('min = ', min );

33      WriteLn;

34      { 2-й способ }
35      if (a < b)
36          and
37          (a < c)
38          then

```

```

39         min := a
40     else
41         if (b < a)
42             and
43             (b < c)
44         then
45             min := b
46         else
47             min := c;

48     WriteLn ('Второй способ: ');
49     WriteLn ('min = ', min);

50     WriteLn;

51     { 3-й способ }
52     if a < b
53     then
54         min := a
55     else
56         min := b;

57     if c < min
58     then
59         min := c;

60     WriteLn ('Третий способ: ');
61     WriteLn ('min = ', min);

62     WriteLn;

63     { 4-й способ }
64     if a < b
65     then
66         if c < a
67         then
68             min := c
69         else
70             min := a
71     else
72         if c < b
73         then
74             min := c
75         else
76             min := b;

77     WriteLn ('Четвертый способ: ');
78     WriteLn ('min = ', min);

79     ReadKey;
80     End.

```

Listing данной задачи опубликован в сети Internet по адресу  
<http://www.Best-Listing.ru/color-9-task-548.html>

Sergey Mitrofanov, 11.05.14, 16:01

E-mail: [infostar@mail.ru](mailto:infostar@mail.ru)

© <http://www.Best-Listing.ru/>, 2006–2014