```
1
          Program p_2min;
2
            Задача.
              Найти сумму двух минимальных элементов целочисленной
              последовательности. В последовательности не менее 2-х элементов.
            Решение.
              Константин Лаврентьев,
              10 класс, CCOШ,
               10.04.16, 12:05
          }
12
          Uses Crt;
13
          Var
14
           N, { длина последовательности }
15
16
           min1, { первый минимальный }
17
           min2, { второй минимальный }
           t, { для обмена }
18
           і, { номер элемента }
19
           а { элемент последовательности }
20
21
           : Integer;
22
23
           s : LongInt; { сумма двух минимальных }
24
25
          Begin
26
            ClrScr;
27
            Write ('Сколько чисел в последовательности: ');
28
            ReadLn (N);
29
30
31
            ReadLn (min1);
32
            ReadLn (min2);
33
            { Сделаем так, чтобы в min1 было записано минимальное из двух }
34
            if min2 < min1</pre>
35
36
              then
37
                 begin
38
                   t := min1;
39
                  min1 := min2;
                  min2 := t;
40
41
                 end;
42
43
            for i := 3 to N do
44
              begin
45
                ReadLn (a);
46
47
                 if a < min1</pre>
48
                   then
```

```
49
                     begin
50
                       min2 := min1;
51
                       min1 := a;
52
                     end
53
                   else
54
                     if a < min2</pre>
55
                       then
56
                         min2 := a;
57
               end;
58
59
             s := min1 + min2;
60
             WriteLn ('s = ', s);
61
62
63
             ReadKey;
64
         End.
```

Listing данной задачи опубликован в сети Internet по адресу http://www.Best-Listing.ru/color-9-task-724.html

 $Sergey\ Mitrofanov,\ 10.04.16,\ 16:57$

E-mail: infostar@mail.ru

© http://www.Best-Listing.ru/, 2006—2016