

```
1 # TASK
2 # Нахождение минимума и максимума двух данных чисел
3 # без использования массивов и циклов.
4
5 # MSP, 26.12.19, 19:13
6 # Детская компьютерная школа юных программистов "Северная Звезда",
7 # г. Сургут
8
9 # Interpreter: Python 3.7 (64-bit)
10
11 def R () :
12     print (' min = ', mini, ', max = ', maxi, '.', sep = '')
13
14
15 a = int (input ("Введите первое число: "))
16 b = int (input ("Введите второе число: "))
17
18 # 1-ый алгоритм
19
20 print ("\n 1-ый алгоритм")
21
22 mini = a
23 if b < mini :
24     mini = b
25
26 maxi = a
27 if b > maxi :
28     maxi = b
29
30 R ()
31
32 # 2-ой алгоритм
33
34 print ("\n 2-ой алгоритм")
35
36 if a < b :
37     mini = a
38     maxi = b
39 else :
40     mini = b
41     maxi = a
42
43 R ()
44
45 # 3-ий алгоритм
46
47 print ("\n 3-ий алгоритм")
48
49 maxi = a if a > b else b
50 mini = a if a < b else b
```

```
51
52  R ()
53
54  # 4-ый алгоритм
55
56  print ("\n 4-ый алгоритм")
57
58  mini = min (a, b)
59  maxi = max (a, b)
60
61  R ()
62
63  # ждем нажатия на любую клавишу
64  #input (' ')
```

Listing данной задачи опубликован в сети Internet по адресу
<http://www.Best-Listing.ru/color-28-task-12.html>

Sergey Mitrofanov, 07.01.20, 19:19

E-mail: infostar@mail.ru

© <http://www.Best-Listing.ru>, 2006–2020