

TestProject1 > main.py

main.py


```
1 def F(x):
2     return 2 * (3 - x) * (x + 7)
3
4 a = -15
5 b = 15
6 M = a
7 R = F(a)
8 for t in range(a, b + 1):
9     if F(t) < R:
10         M = t
11         R = F(t)
12 print(M)
```

Run: main

```
/Users/alex/.conda/envs/TestProject1/bin/python /Users/alex/...
15
Process finished with exit code 0
```

Version Control | TODO | Problems | Terminal | Python Packages | Python Console | Run

Download pre-built shared indexes: ... (34 minutes ago) | 3:1 | LF | UTF-8 | 4 spaces | Python 3.9 (TestProject1)

| | |
|--|---|
| Алгоритмический язык | |
| алг нач цел a, b, t, M, R | |
| Стр. 7 из 8 | |
| | |
| пительное испытание информатике и ИКТ 2022 год Вариант № 5 | УТВЕРЖДАЮ  |
| <pre>а := -15; b := 15 М := а; R := F(a) нц для t от а до b если F(t) < R то М := t; R := F(t) все кц вывод М кон алг цел F(цел x) нач знач 2 * (3 - x) * (x + 7) кон</pre> | |

