



贺江阳 按时通关

学号：24103219

分班：25春季

截止前完成关卡：5/5

最新完成关卡：5/5

完成效率：--

课堂最高完成效率：--

通关时间	计时规则 ?	实训总耗时 ?	评测次数	查重扣分	补交扣分	最终成绩	总评
2025-04-22 13:36	页面停留时长	10分 19秒	6	--	--	100.0/100.0	优秀

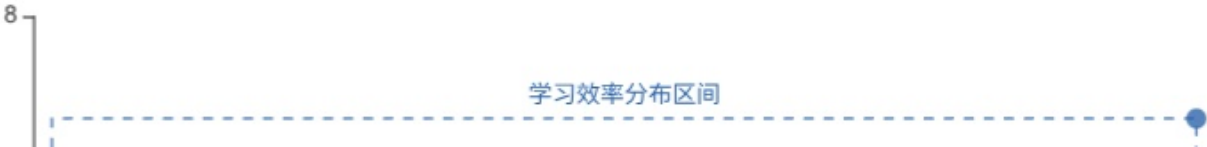
阶段成绩

关卡	任务名称	开启时间	代码修改行数	评测次数	完成时间	实训耗时	是否查看答案	经验值	关卡得分	调分
1	温度转换函数	2025-04-22 13:24	1	1	2025-04-22 13:26	1分 19秒	否	100/100	20.00/20	20.00
2	在函数中修改全局变量	2025-04-22 13:26	2	1	2025-04-22 13:27	1分 33秒	否	200/200	20.00/20	20.00
3	一元二次方程求解函数v1	2025-04-22 13:27	27	2	2025-04-22 13:30	2分 57秒	否	400/400	20.00/20	20.00
4	一元二次方程求解函数v2	2025-04-22 13:31	12	1	2025-04-22 13:32	1分 8秒	否	300/300	20.00/20	20.00
5	递归求输入列表中所有整数的绝对值之和	2025-04-22 13:32	8	1	2025-04-22 13:36	3分 22秒	否	600/600	20.00/20	20.00

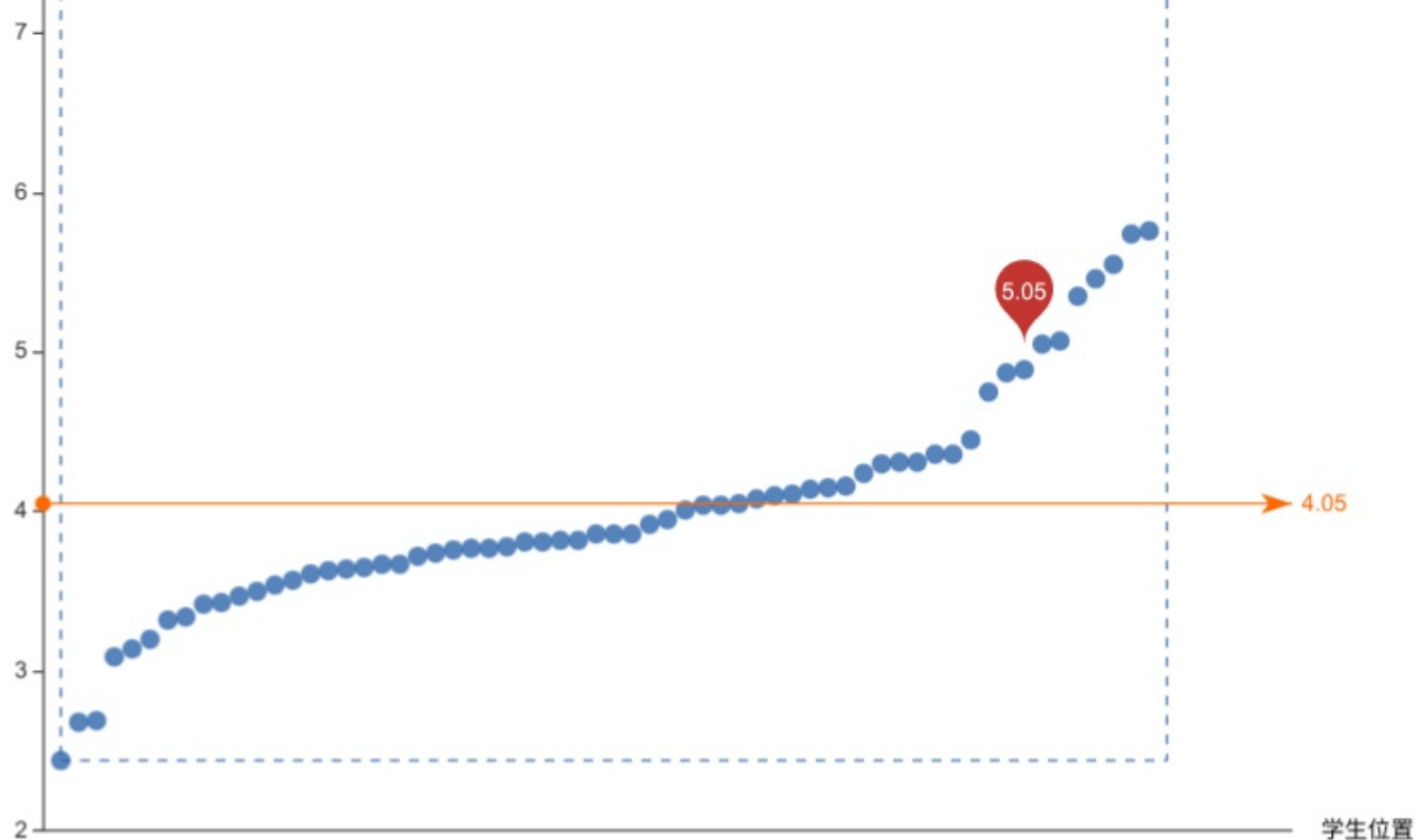
图形统计

学习效率

学习效率=log(实训总得分/实训总耗时)



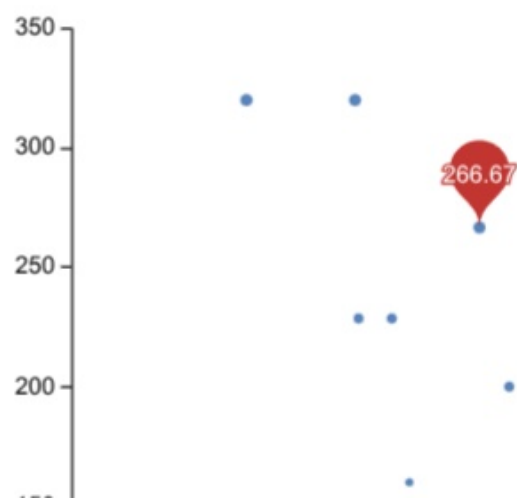
姓名 贺江阳  
学号 24103219  
学习效率 5.05  
当前排名 8

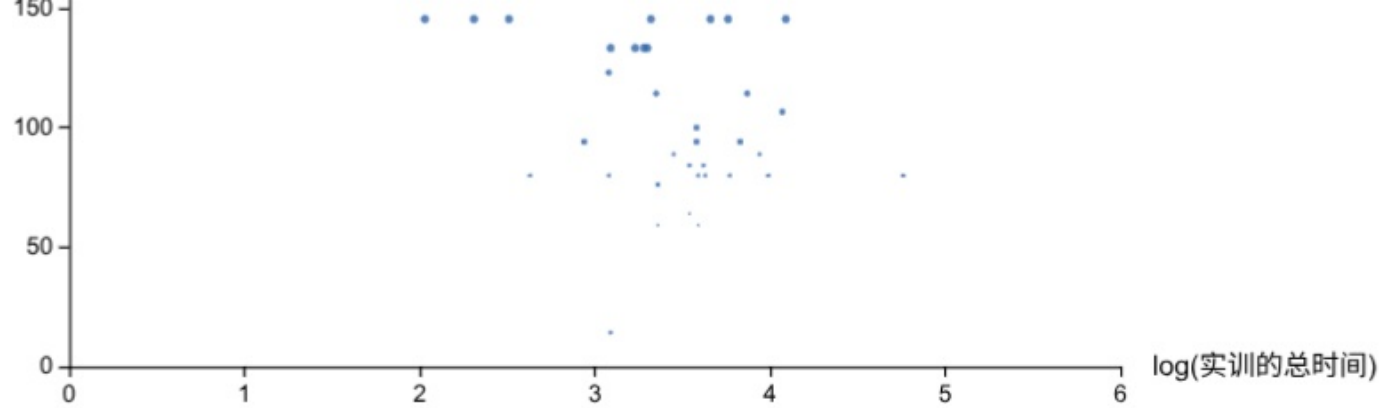


## 能力值

能力值（实训获得经验值/实训评测次数）

姓名	贺江阳
学号	24103219
能力	266.67





实训详情



## 第1关 温度转换函数

学员代码 [?](#)

代码修改行数 1

src/step1/step1.py



[复制代码](#)

```
1 # coding:utf-8
2
3 deg = float(input())
4
5 def F(C):
6     #请在此添加代码，将摄氏度deg转换为华氏度
7     #***** Begin *****#
8     return C * 9 / 5 + 32
9     #***** End *****#
10
11 print("%.2f" %(F(deg)))
12
```

评测次数	详细信息	评测耗时(S)	内存消耗(MB)	评测时间	操作
1	评测通过	0.07	148.94	2025-04-22 13:26	<a href="#">查看代码</a>

### 代码评价

暂无评价~



学员代码

代码修改行数 2

src/step2/step2.py



复制代码

```
1  # coding:utf-8
2
3  counter = 0
4
5  def access():
6      #请在此添加代码，实现counter的调用，每次调用counter的值加1
7      #***** Begin *****#
8      global counter
9      counter += 1
10
11     #***** End *****#
12
13     for i in range(5):
14         access()
15
16     print (counter)
```

评测次数	详细信息	评测耗时(S)	内存消耗(MB)	评测时间	操作
1	评测通过	0.04	75.08	2025-04-22 13:27	<a href="#">查看代码</a>

## 代码评价

暂无评价~



学员代码

代码修改行数 27

src/step3/step3.py



复制代码

```
1 # coding:utf-8
2 from math import sqrt
3
4 a = float(input())
5 b = float(input())
6 c = float(input())
7
8
9 def roots(a, b, c):
10     # 请在此添加代码，求方程  $ax^2+bx+c = 0$  的解，返回由方程根构成的列表，若方程有无数解，返回['inf']
11     # ***** Begin *****#
12     if a != 0:
13         delta = b * b - 4 * a * c
14         if delta > 0:
15             x1 = (-b + sqrt(delta)) / (2 * a)
16             x2 = (-b - sqrt(delta)) / (2 * a)
```

评测次数	详细信息	评测耗时(S)	内存消耗(MB)	评测时间	操作
1	共有2组测试集，其中有2组测试结果不匹配	0.07	141.69	2025-04-22 13:29	<a href="#">查看代码</a>
2	评测通过	0.08	141.78	2025-04-22 13:30	<a href="#">查看代码</a>

## 代码评价

暂无评价~



学员代码

代码修改行数 12

src/step4/step4.py



复制代码

```
1  # coding:utf-8
2  from math import sqrt
3
4  a = float(input())
5  b = float(input())
6  c = float(input())
7
8
9  def roots(a, b, c):
10     # 请在此添加代码，在a不等于0的情况下编写函数求解方程的两个根并将根返回
11     # ***** Begin *****#
12     delta = b * b - 4 * a * c
13     x1 = (-b + sqrt(delta)) / (2 * a)
14     x2 = (-b - sqrt(delta)) / (2 * a)
15     return (x1, x2)
16     # ***** End *****#
```

评测次数	详细信息	评测耗时(S)	内存消耗(MB)	评测时间	操作
1	评测通过	0.06	69.95	2025-04-22 13:32	<a href="#">查看代码</a>

## 代码评价

暂无评价~



## 第5关 递归求输入列表中所有整数的绝对值之和

学员代码 [?](#)

代码修改行数 8

src/step8/step8.py



[复制代码](#)

```
1  # coding:utf-8
2
3
4  Lst = input()
5  Lst = Lst.split(",")
6
7
8  def abs_sum(L):
9      # 请在此添加代码，以递归的方式设计函数abs_sum(L)返回列表L（假设其中全是整数）中所有整数绝对值之和
10     # ***** Begin *****#
11     if not L:
12         return 0
13     return abs(int(L[0])) + abs_sum(L[1:])
14     # ***** End *****#
15
16
```

评测次数	详细信息	评测耗时(S)	内存消耗(MB)	评测时间	操作
1	评测通过	0.11	257.44	2025-04-22 13:36	<a href="#">查看代码</a>

### 代码评价

暂无评价~