

总体评价



沈子旭 按时通关

学号：U202015396

分班：计科2004

截止前完成关卡：2/2

最新完成关卡：2/2

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	迟交扣分	最终成绩	总评
2023-06-25 13:45	页面停留时长	1小时 10分钟 45秒	14	--	--	100.0/100.0	优秀

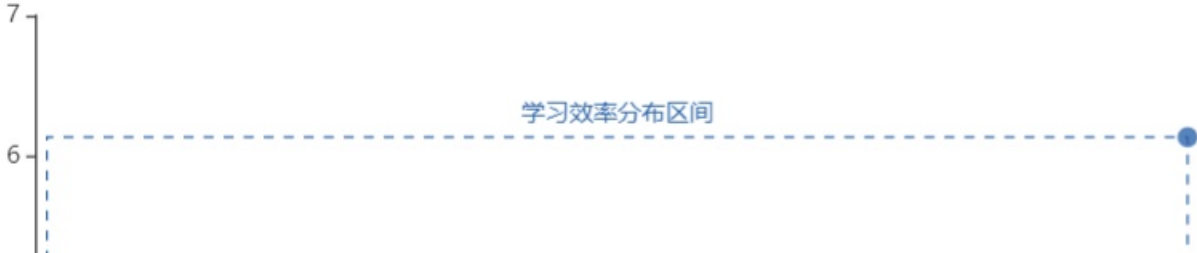
阶段成绩

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	使用OpenMP进行并行矩阵乘法	2023-06-25 12:34	7	1	2023-06-25 12:41	7分钟 5秒	否	100/100	50.00/50	50.00
2	使用Pthreads实现并行文本搜索	2023-06-25 12:41	28	13	2023-06-25 13:45	1小时 3分钟 40秒	否	300/300	50.00/50	50.00

图形统计

学习效率

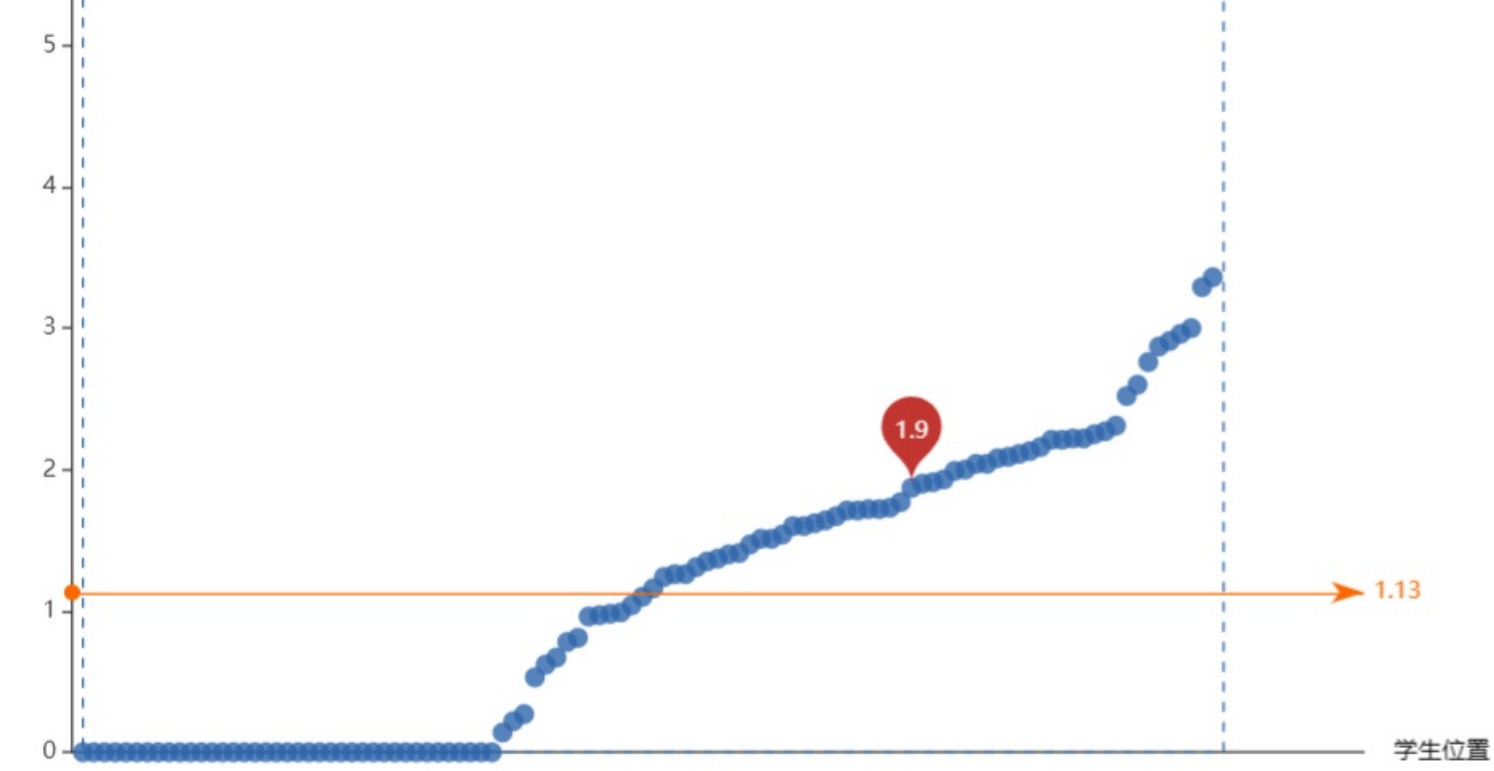
学习效率=log(实训总得分/实训总耗时)



姓名	沈子旭
学号	U202015396
学习效率	1.9
当前排名	29

1个小圆点代表1个学生的学习效率
红色小圆点代表当前学生的学习效率

红色水滴表示当前学生的学习效率值
小圆点越高，学习效率越高
橙色横向箭头：中位值，表示整个课堂学生表现的平均值

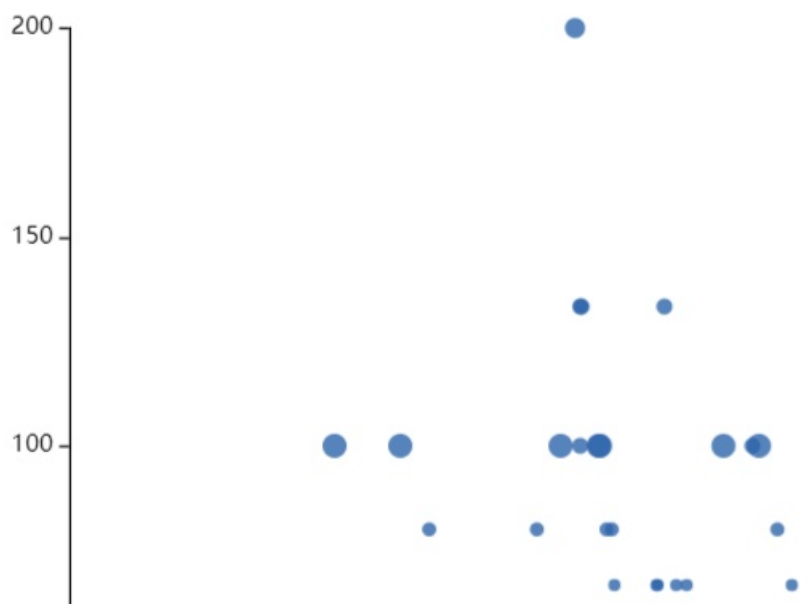


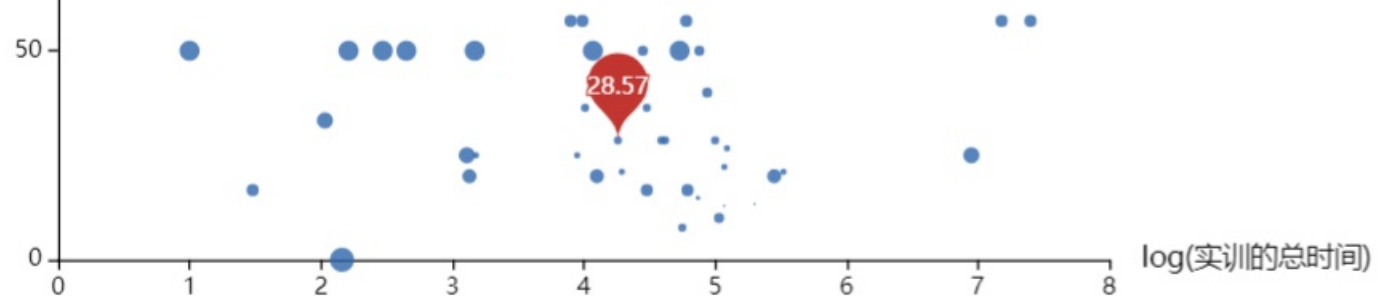
能力值

能力值 (实训获得经验值/实训评测次数)

姓名	沈子旭
学号	U202015396
能力	28.57

1个小圆点代表1个学生的能力值
红色水滴表示当前学生的能力值
小圆圈越大，评测次数越少





实训详情



最后通关代码 通过了本题，在作业时间内最后一次提交的通关代码

代码修改行数 7

src/task1/main.cpp



```
1  #include <stdio.h>
2  #include <stdlib.h>
3  #include <omp.h>
4
5  void matrix_multiply(int A[], int B[], int C[], int dim) {
6      // ===== Write your code below =====
7      // 使用OpenMP指令并行化计算过程
8      for(int i=0;i<dim;i++){
9          for(int j=0;j<dim;j++){
10             int sum=0;
11             for(int k=0;k<dim;k++) sum+=A[i*dim+k]*B[k*dim+j];
12             C[i*dim+j]=sum;
13         }
14     }
15     // ===== Write your code above =====
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	0.02	52.6	2023-06-25 12:41	查看代码



最后通关代码 通过了本题，在作业时间内最后一次提交的通关代码

代码修改行数 28

src/task2/main.cpp



```
1  #include <stdio.h>
2  #include <stdlib.h>
3  #include <string.h>
4  #include <dirent.h>
5  #include <pthread.h>
6
7  #define MAX_LINE_LENGTH 256
8
9  typedef struct{
10     const char* filename;
11     const char* target_string;
12 } ThreadData;
13
14 void* search_file(void* arg) {
15     ThreadData* data = (ThreadData*)arg;
16     char line[MAX_LINE_LENGTH];
```

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	0.02	52.6	2023-06-25 12:48	查看代码
2	共有2组测试集，其中有2组测试结果不匹配	0.02	52.6	2023-06-25 12:52	查看代码
3	共有2组测试集，其中有2组测试结果不匹配	0.02	52.6	2023-06-25 12:54	查看代码
4	共有2组测试集，其中有2组测试结果不匹配	0.02	52.6	2023-06-25 12:58	查看代码
5	共有2组测试集，其中有2组测试结果不匹配	0.02	52.6	2023-06-25 13:02	查看代码
6	共有2组测试集，其中有2组测试结果不匹配	0.02	52.6	2023-06-25 13:03	查看代码
7	共有2组测试集，其中有2组测试结果不匹配	0.02	52.6	2023-06-25 13:14	查看代码

8	共有2组测试集，其中有2组测试结果不匹配	0.02	52.6	2023-06-25 13:16	查看代码
9	共有2组测试集，其中有2组测试结果不匹配	0.02	52.6	2023-06-25 13:19	查看代码
10	共有2组测试集，其中有2组测试结果不匹配	0.02	52.6	2023-06-25 13:36	查看代码