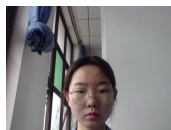


C++方向每日一题day26_5月25日-王梅-测评结果

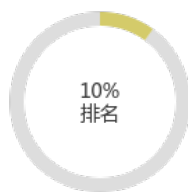
考生信息



王梅

投递编号：62 | 学校：陕西科技大学 | 邮箱：2910602199@qq.com | 职位：91班 |
参考区域：陕西省西安市（111.114.0.3） | 做题用时：00:44:00(2021-05-25 08:30:16开始答题，09:14:28交卷) |
作答设备：PC | 已同意诚信声明和隐私协议

考生成绩



题型	得分	正确题数	排名	用时	是否阅卷
单选	45.0	9	8	00:18:07	已阅
编程	50.0	2	1	00:25:00	已阅

知识点技能图谱

其他知识点	1/1
操作系统	8/9
贪心	1/1
编译和体系结构	1/1

知识点	得分	正确题数
其他知识点	25.0	1
操作系统	40.0	8
贪心	25.0	1
编译和体系结构	5.0	1

历史笔记录

序号	试卷名称	排名	总得分	得分详情	作弊嫌疑	安排笔试时间	交卷时间
1	73班C1考试试卷	44.0%	22.0/60	单选:22.0分 编程:0.0分	否	2020-05-17 15:06:33	2020-05-17 23:09:23
2	实习生冲刺班C2考试试卷	19.0%	37.5/60	单选:18.0分 编程:19.5分	否	2020-07-14 10:30:11	2020-07-18 22:56:30
3	C++方向每日一题day01_4月19日	19.0%	88.8/100	单选:45.0分 编程:43.75分	否	2021-04-18 11:21:15	2021-04-19 19:27:23
4	C++方向每日一题day02_4月20日	56.0%	57.5/100	单选:25.0分 编程:32.5分	否	2021-04-19 14:53:21	2021-04-20 20:22:40
5	C++方向每日一题day03_4月21日	7.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2021-04-20 11:16:00	2021-04-21 16:09:24
6	C++方向每日一题day04_4月22日	4.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2021-04-21 16:19:39	2021-04-22 16:12:03

序号	试卷名称	排名	总得分	得分详情	作弊嫌疑	安排笔试时间	交卷时间
7	C++方向每日一题day05_4月23日	1.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2021-04-22 15:09:26	2021-04-23 10:24:19
8	C++方向每日一题day06_4月24日	6.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2021-04-22 15:21:12	2021-04-24 17:35:03
9	C++方向每日一题day07_4月26日	1.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2021-04-22 16:20:07	2021-04-26 18:10:43
10	C++方向每日一题day08_4月27日	6.0%	95.0/100	单选:50.0分 编程:45.0分	否	2021-04-24 15:13:08	2021-04-27 15:21:45
11	91班&92班CPP1考试试卷	26.0%	68.0/80	单选:18.0分 编程:50.0分	否	2021-04-26 14:46:52	2021-04-28 20:07:07
12	C++方向每日一题day09_4月28日	18.0%	90.0/100	单选:40.0分 编程:50.0分	否	2021-04-27 16:33:22	2021-04-28 14:46:16
13	C++方向每日一题day10_4月29日	35.0%	78.1/100	单选:30.0分 编程:48.08分	否	2021-04-28 11:39:52	2021-04-29 07:43:41
14	C++方向每日一题day11_5月7日	1.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2021-05-06 15:16:10	2021-05-06 22:42:17
15	C++方向每日一题day12_5月8日	6.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2021-05-07 14:24:30	2021-05-08 12:57:48
16	C++方向每日一题day13_5月10日	1.0%	75.0/100	单选:50.0分 编程:25.0分	否	2021-05-09 11:22:20	2021-05-10 08:10:17
17	C++方向每日一题day14_5月11日	23.0%	70.0/100	单选:40.0分 编程:30.0分	否	2021-05-10 10:13:17	2021-05-10 22:06:18
18	C++方向每日一题day15_5月12日	8.0%	85.0/100	单选:35.0分 编程:50.0分	否	2021-05-10 14:52:33	2021-05-12 18:58:48
19	C++方向每日一题day16_5月13日	9.0%	82.9/100	单选:35.0分 编程:47.92分	否	2021-05-12 10:20:46	2021-05-12 23:22:37
20	91&92班Linux1考试试卷	16.0%	52.0/60	单选:18.0分 不定项选择:4.0分 编程:30.0分	否	2021-05-12 14:37:21	2021-05-15 09:44:02
21	C++方向每日一题day17_5月14日	16.0%	90.0/100	单选:40.0分 编程:50.0分	否	2021-05-12 14:39:41	2021-05-14 17:42:58
22	C++方向每日一题day18_5月15日	39.0%	80.0/100	单选:45.0分 编程:35.0分	否	2021-05-13 11:59:08	2021-05-15 21:28:28
23	C++方向每日一题day19_5月17日	33.0%	80.0/100	单选:30.0分 编程:50.0分	否	2021-05-16 16:34:55	2021-05-17 13:37:47
24	C++方向每日一题day20_5月18日	9.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2021-05-17 15:29:48	2021-05-17 23:20:25
25	C++方向每日一题day21_5月19日	4.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	是，代码抄袭	2021-05-18 11:19:57	2021-05-20 00:02:39
26	C++方向每日一题day22_5月20日	4.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2021-05-19 09:55:27	2021-05-20 13:37:31

序号	试卷名称	排名	总得分	得分详情	作弊嫌疑	安排笔试时间	交卷时间
27	C++方向每日一题day23_5月21日	10.0%	85.0/100	单选:35.0分 编程:50.0分	否	2021-05-20 14:47:49	2021-05-21 21:33:21
28	C++方向每日一题day24_5月22日	16.0%	65.0/100	单选:40.0分 编程:25.0分	是，代码抄袭	2021-05-21 15:08:01	2021-05-22 22:47:14
29	C++方向每日一题day25_5月24日	13.0%	90.0/100	单选:40.0分 编程:50.0分	是，代码抄袭	2021-05-22 11:14:07	2021-05-23 23:13:59

编码能力

题号	正确性	提交次数	做题用时	使用语言	运行时间	占用内存	编程思路	代码规范	成绩排名
编程题1	100%	2	00:09:54	C++	3ms	504K			1%
编程题2	100%	5	00:15:06	C++	3ms	376K			1%

1 [平均分3.98分 | 39人正确/49人做题 | 用时: <1分 | 得分: 5.0 / 5.0] 在单处理器系统中，如果同时存在有12个进程，则处于就绪队列中的进程数量最多为（ ）

- A 1
- B 9
- C 10
- D 11

他的回答: D (正确)

正确答案: D

2 [平均分3.9分 | 39人正确/50人做题 | 用时: <1分 | 得分: 5.0 / 5.0] 在系统内存中设置磁盘缓冲区的主要目的是（ ）。

- A 减少磁盘 I/O 次数
- B 减少平均寻道时间
- C 提高磁盘数据可靠性
- D 实现设备无关性

他的回答: A (正确)

正确答案: A

3 [平均分3.0分 | 30人正确/50人做题 | 用时: 3分 | 得分: 5.0 / 5.0] 下列选项中，会导致进程从执行态变为就绪态的事件是（ ）。

- A 执行 P(wait)操作
- B 申请内存失败
- C 启动 I/O 设备
- D 被高优先级进程抢占

他的回答: D (正确)

正确答案: D

4 [平均分4.02分 | 41人正确/51人做题 | 用时：<1分] 得分：5.0 / 5.0

下列关于管道（Pipe）通信的叙述中，正确的是（ ）

- A 一个管道可实现双向数据传输
- B 管道的容量仅受磁盘容量大小限制
- C 进程对管道进行读操作和写操作都可以被阻塞
- D 一个管道只能有一个读写进程或一个写进程对其操作

他的回答：C (正确)

正确答案：C

5 [平均分2.24分 | 22人正确/49人做题 | 用时：<1分] 得分：5.0 / 5.0

在一个文件被用户进程首次打开的过程中，操作系统需做的是（ ）

- A 将文件内容读到内存中
- B 将文件控制块读到内存中
- C 修改文件控制块中的读写权限
- D 将文件的数据缓冲区首指针返回给用户进程

他的回答：B (正确)

正确答案：B

6 [平均分3.6分 | 36人正确/50人做题 | 用时：<1分] 得分：5.0 / 5.0

下列措施中，能加快虚实地址转换的是（ ）

1增大快表（TLB） 2让页表常驻内存 3增大交换区

- A 仅1
- B 仅2
- C 仅1,2
- D 仅2,3

他的回答：C (正确)

正确答案：C

7 [平均分3.98分 | 39人正确/49人做题 | 用时：<1分] 得分：5.0 / 5.0

一个进程的读磁盘操作完成后，操作系统针对该进程必做的是（ ）

- A 修改进程状态为就绪态
- B 降低进程优先级
- C 进程分配用户内存空间
- D 增加进程的时间片大小

他的回答：A (正确)

正确答案：A

8 [平均分2.65分 | 26人正确/49人做题 | 用时：<1分] 得分：5.0 / 5.0

某系统正在执行三个进程 P1、P2 和 P3，各进程的计算（CPU）时间和 I/O 时间比例如下表所示。

进程	计算时间	I/O时间
P1	90%	10%
P2	50%	50%

P3	15%	85%
----	-----	-----

为提高系统资源利用率，合理的进程优先级设置应为（ ）。

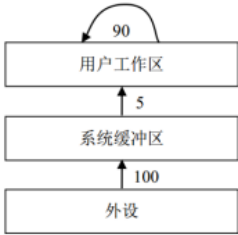
- A P1>P2>P3
- B P3>P2>P1
- C P2>P1=P3
- D P1>P2=P3

他的回答：B (正确)

正确答案：B

9 [平均分2.55分 | 25人正确/49人做题 | 用时：2分 | 得分：5.0 / 5.0

设系统缓冲区和用户工作区均采用单缓冲，从外设读入1 个数据块到系统缓冲区的时间为 100，从系统缓冲区读入 1 个数据块到用户工作区的时间为 5，对用户工作区中的 1 个数据块进行分析的时间为 90（如下图所示）。进程从外设读入并分析 2 个数据块的最短时间是（ ）。



- A 200
- B 295
- C 300
- D 390

他的回答：C (正确)

正确答案：C

10 [平均分1.67分 | 17人正确/51人做题 | 用时：2分 | 得分：0.0 / 5.0

若某文件系统索引结点（inode）中有直接地址项和间接地址项，则下列选项中，与单个文件长度无关的因素是（ ）。

- A 索引结点的总数
- B 间接地址索引的级数
- C 地址项的个数
- D 文件块大小

他的回答：C (错误)

正确答案：A

11 [完善核心代码 | 语言限制] [平均分21.43分 | 42人正确/49人做题 | 提交：2 次 | 得分：25.0 / 25.0

标题：变态跳台阶 | 时间限制：1秒 | 内存限制：65536K | 语言限制：[Javascript_V8, Kotlin, Typescript, Python, C++, Groovy, Rust, C#, Java, Go, Scala, Javascript, Ruby, Swift, Php]

【变态跳台阶】一只青蛙一次可以跳上1级台阶，也可以跳上2级.....它也可以跳上n级。求该青蛙跳上一个n级的台阶总共有多少种跳法。

输入描述：

|

输出描述：

|

代码片段

功能实现

总通过率

TA的
100% 平均
85%

代码提交统计

TA的
使用语言 C++ 平均

代码执行统计

答案错误：1
答案正确：1

基本测试用例通过率	1/1 (100%)	85%	做题用时	00:09:54	00:20:13
			提交次数	2	3
代码效率			代码规范及可读性		
TA的 参考			代码规范得分 5.0		
运行时间	3ms	1s			
占用内存	504K	65536K			

他的代码：

做题用时: 9 分钟 语言：C++ 运行时间：3ms 占用内存：504K 程序状态：答案正确

```
class Solution {
public:
    int jumpFloorII(int number) {
        return pow(2, number-1);
    }
};
```



[点此](#)或手机扫描二维码查看代码编写过程

12 ACM编程题 语言限制 [平均分20.83分 | 40人正确/48人做题 | 提交: 5 次] 得分：25.0 / 25.0

标题：快到碗里来 | 时间限制：1秒 | 内存限制：32768K | 语言限制：不限
【快到碗里来】小喵们很喜欢把自己装进容器里的（例如碗），但是要是碗的周长比喵的身长还短，它们就进不去了。

现在告诉你它们的身长，和碗的半径，请判断一下能否到碗里去。

输入描述：

输入有多组数据。

每组数据包含两个整数 n ($1 \leq n \leq 2^{128}$) 和 r ($1 \leq r \leq 2^{128}$)，分别代表喵的身长和碗的半径。

圆周率使用3.14。

输出描述：

对应每一组数据，如果喵能装进碗里就输出 “Yes” ；否则输出 “No” 。

示例1：

输入
6 1
7 1
9876543210 1234567890
输出

Yes
No
No

代码片段

功能实现			代码提交统计			代码执行统计	
总通过率	TA的	平均		TA的	平均	答案错误 : 4 答案正确 : 1	
	100%	83%	使用语言	C++			
	1/1 (100%)	83%	做题用时	00:15:06	00:13:06		
			提交次数	5	3		
代码效率					代码规范及可读性		
	TA的	参考				代码规范得分 5.0	
运行时间	3ms	1s					
占用内存	376K	32768K					

他的代码：

做题用时: 15 分钟 语言：C++ 运行时间：3ms 占用内存：376K 程序状态：答案正确

```
#include<iostream>
using namespace std;
bool test(double n, double r)
{
    double C = 3.14*2*r;
    if (C >= n)
        return true;
    else
        return false;
}
int main()
{
    double n, r;
    int ret;
    while (cin >> n >> r)
    {
        ret = test(n, r);
        if (ret == 1)
            cout << "Yes" << endl;
        else
            cout << "No" << endl;
    }
    return 0;
}
```



[点此](#)或手机扫描二维码查看代码编写过程