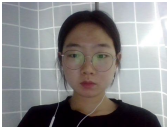


# C++方向每日一题day32\_6月1日-王梅-测评结果

## 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 ( 123.139.179.206 ) | 做题用时：01:43:16(2021-05-31 19:55:00开始答题，21:38:29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	6	00:12:47	已阅
编程	25.0	1	22	01:27:10	已阅

## 知识点技能图谱



知识点	得分	正确题数
其他知识点	25.0	1
加密和安全	5.0	1
网络基础	45.0	9
复杂度	0.0	0

## 历史笔试记录

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
30	C++方向每日一题day26_5月25日	10.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2021-05-22 11:23:39	2021-05-25 09:14:28
31	C++方向每日一题day27_5月26日	1.0%	100.0/100	单选:50.0分 编程:50.0分	否	2021-05-22 11:38:22	2021-05-26 23:04:23
32	C++方向每日一题day28_5月27日	49.0%	55.0/100	单选:30.0分 编程:25.0分	否	2021-05-22 11:44:01	2021-05-26 23:26:33
33	C++方向每日一题day29_5月28日	5.0%	90.0/100	单选:40.0分 编程:50.0分	否	2021-05-22 11:53:02	2021-05-28 23:40:27
34	C++方向每日一题day30_5月29日	43.0%	65.0/100	单选:40.0分 编程:25.0分	否	2021-05-22 11:58:26	2021-05-29 16:58:23
35	C++方向每日一题day31_5月31日	33.0%	65.0/100	单选:40.0分 编程:25.0分	否	2021-05-30 11:27:43	2021-05-31 19:34:17

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	0%	2	01:09:33	C++	3ms	384K			-
编程题2	100%	3	00:17:37	C++	182ms	1940K			1%

1 [平均分4.22分 | 43人正确/51人做题 | 用时: <1分] 得分: 5.0 / 5.0

在计算机网络中，TCP和UDP协议的相似之处是 ( )

A 面向非连接的协议

B 面向连接的协议

C 其余选项都不对

D 传输层协议

他的回答: D (正确)

正确答案: D

2 [平均分3.68分 | 39人正确/53人做题 | 用时: <1分] 得分: 5.0 / 5.0

在 OSI 参考模型中能实现路由选择，拥塞控制与互联功能的层是 ( )

A 物理层

B 网络层

C 数据链路层

D 应用层

他的回答：B (正确)

正确答案：B

3 [平均分3.46分 | 36人正确/52人做题 | 用时：<1分] 得分：5.0 / 5.0

在TCP/IP中，ICMP属于哪一层协议？

- A IP
- B PPP
- C UDP
- D TCP

他的回答：A (正确)

正确答案：A

4 [平均分2.5分 | 26人正确/52人做题 | 用时：<1分] 得分：0.0 / 5.0

在发送TCP接收到确认ACK之前，由其设置的重传计时器到时，这时发送TCP会\_\_\_\_\_。

- A 重传重要的数据段
- B 放弃该连接
- C 调整传送窗口尺寸
- D 向另一个目标端口重传数据

他的回答：D (错误)

正确答案：A

5 [平均分3.56分 | 37人正确/52人做题 | 用时：<1分] 得分：5.0 / 5.0

下列哪项最恰当地描述了建立TCP连接时“第一次握手”所做的工作\_\_\_\_\_。

- A “连接发起方”向“接收方”发送一个SYN-ACK段
- B “接收方”向“连接发起方”发送一个SYN-ACK段
- C “连接发起方”向目标主机的TCP进程发送一个SYN段
- D “接收方”向源主机得到TCP进程发送一个SYN段作为应答

他的回答：C (正确)

正确答案：C

6 [平均分2.5分 | 26人正确/52人做题 | 用时：<1分] 得分：5.0 / 5.0

关于以下URL的描述错误的是（ ）

- A http表明使用TCP协议；
- B 又名统一资源定位符，方便确定一个资源，并表示它在哪里
- C URL中隐藏了端口号，默认是80端口
- D 访问URL可使用大写字母

他的回答：A (正确)

正确答案：A

7 [平均分2.4分 | 25人正确/52人做题 | 用时：<1分] 得分：5.0 / 5.0

不属于交换机攻击的是（ ）

- A 目录遍历攻击
- B MAC泛洪攻击
- C VLAN攻击
- D DHCP欺骗攻击

他的回答： A (正确)

正确答案： A

8 [平均分2.6分 | 27人正确/52人做题 | 用时：<1分 | 得分： 5.0 / 5.0

在下面给出的协议中，（ ）是TCP/IP的应用层协议。

- A ARP和FTP
- B DNS和SMTP
- C RARP和DNS
- D ICMP和IGMP

他的回答： B (正确)

正确答案： B

9 [平均分2.26分 | 24人正确/53人做题 | 用时：<1分 | 得分： 5.0 / 5.0

IP地址块为211.168.15.192/26、211.168.15.160/27和211.168.15.128/27三个地址块经聚合后可用地址数为（ ）？

- A 126
- B 62
- C 128
- D 68

他的回答： A (正确)

正确答案： A

10 [平均分3.56分 | 37人正确/52人做题 | 用时：<1分 | 得分： 5.0 / 5.0

以下不是合法HTTP请求方法的是

- A GET
- B SET
- C HEAD
- D PUT

他的回答： B (正确)

正确答案： B

11 ACM编程题 语言限制 [平均分11.22分 | 22人正确/49人做题 | 提交: 2 次 | 得分： 0.0 / 25.0

标题：淘宝网 | 时间限制：1秒 | 内存限制：32768K | 语言限制：不限

【淘宝网】NowCoder在淘宝上开了一家网店。他发现在月份为素数的时候，当月每天能赚1元；否则每天能赚2元。

现在给你一段时间区间，请你帮他计算总收益有多少。

输入描述：

输入包含多组数据。

每组数据包含两个日期from和to ( $2000-01-01 \leq \text{from} \leq \text{to} \leq 2999-12-31$ )。

日期用三个正整数表示，用空格隔开：year month day。

输出描述：

对应每一组数据，输出在给定的日期范围（包含开始和结束日期）内能赚多少钱。

示例1：

输入

2000 1 1 2000 1 31  
2000 2 1 2000 2 29

输出

62  
29

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 0%	平均 44%	使用语言	TA的 C++	平均	答案错误：2	
基本测试用例通过率	0/1 (0%)	44%	做题用时	01:09:33	00:57:26		
			提交次数	2	3		
代码效率					代码规范及可读性		
运行时间	TA的 3ms	参考 1s				代码规范得分 5.0	
占用内存	384K	32768K					

他的代码：

做题用时: 69 分钟    语言：C++    运行时间：3ms    占用内存：384K    程序状态：答案错误

```
#include<iostream>
#include<cmath>
using namespace std;
bool prime(int m)
{
    if(m == 1)
        return false;
    for (int i = 2; i <= sqrt(m); i++)
    {
        if (m % i == 0)
            return false;
    }
    return true;
}
int Money(int year1, int month1, int day1, int year2, int month2, int day2)
{
    int Mdays[13] = { 0,62,28,31,60,31,60,31,62,60,62,30,62 };
    int money = 0;
    if (year1 == year2)
    {
        if (month1 == month2)
        {
            if (prime(month1) == 0)
```

```

    money = 2 * (day2 - day1 + 1);
else
    money = day2 - day1 + 1;
}
else
{
    while (month2 != month1)
    {
        money = Mdays[month2 - 1];
        month2--;
    }
    if (prime(month1) == 0)
        money = money + 2 * (day2 - day1 + 1);
    else
        money = money + day2 - day1 + 1;
}
if (month1 <= 2 && month2 > 2 && ((year1 % 4 == 0) && (year1 % 100 != 0) || year1 % 400 == 0))
    money = money + 2;
}
else
{
    money = (year2 - year1) * 579 + (year2 - year1) / 4;
    if (year1 % 4 == 0 && year2 % 4 == 0 && month1 <= 2 && month2 > 2)
        money++;
    if (month1 == month2)
    {
        if (prime(month1) == 0)
            money = money + 2 * (day2 - day1 + 1);
        else
            money = money + day2 - day1 + 1;
    }
    else
    {
        while (month2 != month1)
        {
            money = money + Mdays[month2 - 1];
            month2--;
        }
        if (prime(month1) == 0)
            money = money + 2 * (day2 - day1 + 1);
        else
            money = money + day2 - day1 + 1;
    }
    if (month1 <= 2 && month2 > 2 && ((year1 % 4 == 0) && (year1 % 100 != 0) || year1 % 400 == 0))
        money = money + 2;
}
return money;
}

int main()
{
    int year1, year2, month1, month2, day1, day2;
    while (cin >> year1 >> month1 >> day1 >> year2 >> month2 >> day2)
    {
        cout << Money(year1, month1, day1, year2, month2, day2) << endl;
    }
    return 0;
}

```



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18.23分 | 35人正确/48人做题 | 提交: 3 次] 得分: 25.0 / 25.0

标题: 斐波那契凤尾 | 时间限制: 3秒 | 内存限制: 32768K | 语言限制: 不限

【斐波那契凤尾】NowCoder号称自己已经记住了1-100000之间所有的斐波那契数。

为了考验他，我们随便出一个数n，让他说出第n个斐波那契数。当然，斐波那契数会很大。因此，如果第n个斐波那契数不到6位，则说出该数；否则只说出最后6位。

输入描述：

输入有多组数据。  
每组数据一行，包含一个整数n (1≤n≤100000)。

输出描述：

对应每一组输入，输出第n个斐波那契数的最后6位。

示例1：

输入

1  
2  
3  
4  
100000

输出

1  
2  
3  
5  
537501

代码片段									
功能实现				代码提交统计				代码执行统计	
		TA的	平均			TA的	平均	答案错误：1	
总通过率		100%	72%	使用语言		C++		运行超时：1	
基本测试用例通过率		1/1 (100%)	72%	做题用时		00:17:37	00:51:01	答案正确：1	
				提交次数		3	6		
代码效率							代码规范及可读性		
		TA的	参考				代码规范得分		4.8
运行时间		182ms	3s				Line 25: Else clause should be indented at the same level as if.		
占用内存		1940K	32768K				Ambiguous nested if/else chains require braces. [readability/braces]		
							[4]		



他的代码：

做题用时: 17 分钟

语言: C++

运行时间: 182ms

占用内存: 1940K

程序状态: 答案正确

```
#include<iostream>
using namespace std;
/*int Fib(int n)
{
    if (n == 1)
        return 1;
    if (n == 2)
        return 2;
    if (n > 2)
        return Fib(n - 1) + Fib(n - 2);
}*/
int main()
{
    int n;
    int arr[100001];
    arr[0] = 1;
    arr[1] = 1;
    for(int i = 2; i < 100001; i++)
    {
        arr[i] = arr[i - 1] + arr[i - 2];
        arr[i] %= 1000000;
    }
    while (cin >> n)
    {
        if(n <= 25)
            printf("%d\n", arr[n]);
        else
            printf("%06d\n", arr[n]);
    }
    return 0;
}
```



[点此](#)或手机扫描二维码查看代码编写过程