每日一题day14_6月4日测评结果

考生信息



张博翔

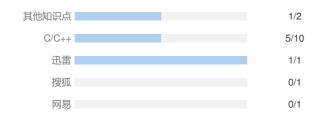
考号: 1675 学校: 陕西科技大学 邮箱: 1761607418@qq.com 职位: 43班

考生成绩



题型	得分	正确题数	排名	用时	是否阅卷
单选	25.0	5	68	00:44:47	
编程	25.0	1	47	00:49:54	

知识点技能图谱



知识点	得分	正确题数
其他知识点	25.0	1
C/C++	25.0	5
迅雷	5.0	1
搜狐	0.0	0
网易	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	笔试时间
1	每日一题day1_5月20日	4.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2019-05-19 16:08:49
2	每日一题day02_5月21日	51.0%	60.0/100	单选:30.0分 编程:30.0分	否	2019-05-20 17:40:56
3	每日一题day03_5月22日	4.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2019-05-21 12:59:15
4	每日一题day04_5月23日	8.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2019-05-22 10:40:18
5	每日一题day05_5月24日	29.0%	75.0/100	单选:25.0分 编程:50.0分	否	2019-05-22 20:39:16
6	每日一题day06_5月25日	10.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2019-05-24 10:41:21
7	每日一题day07_5月27日	6.0%	95.0/100	单选:45.0分 编程:50.0分	否	2019-05-26 15:09:41
8	每日一题day08_5月28日	18.0%	90.0/100	单选:40.0分 编程:50.0分	否	2019-05-27 14:06:31
9	每日一题day09_5月29日	13.0%	90.0/100	单选:40.0分 编程:50.0分	否	2019-05-28 15:11:53

序号	试卷名称	排名	总得分	得分详情	作弊嫌疑	笔试时间
10	每日一题day10_5月30日	6.0%	90.0/100	单选:40.0分 编程:50.0分	否	2019-05-29 11:32:20
11	每日一题day11_5月31日	14.0%	80.0/100	单选:30.0分 编程:50.0分	否	2019-05-30 11:22:09
12	每日一题day12_6月1日	31.0%	75.0/100	单选:25.0分 编程:50.0分	否	2019-05-31 10:33:31
13	每日一题day13_6月3日	9.0%	85.0/100	单选:35.0分 编程:50.0分	否	2019-06-02 15:20:12

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	00:15:52	C++	4ms	480K	优	优	1%
编程题2	0%								

A 10,4

B 4,4

C 9,9 D 9,4

他的回答: A (正确)

正确答案: A

2 [平均分3.2分 | 90人正确/141人做题 | 用时:3分 🕒 得分:0.0 / 5.0

假设寄存器为8位,用补码形式存储机器数,包括一位符号位,那么十进制数-25在寄存器表示为:

A 67H

B 99H

C E6H

D E7H

他的回答: C (错误)

正确答案: D

下面代码的执行结果是什么:

 $char\ ccString1[] = "Is\ Page\ Fault??";$

char ccString2[]="No Page Fault??";

strcpy(ccString1,"No");

if(strcmp(ccString1,ccString2)==0)

 $cout <\!\!<\!\!ccString2;$

else

cout<<ccString1;

A No

B No Page Fault??

C Is Page Fault??

```
他的回答: A (正确)
正确答案: A
```

```
int Function(unsigned int n) {

n = (n & 0x55555555) + ((n >> 1) & 0x555555555);

n = (n & 0x333333333) + ((n >> 2) & 0x33333333);

n = (n & 0x0f0f0f0f) + ((n >> 4) & 0x0f0f0f0f);

n = (n & 0x000ff00ff) + ((n >> 8) & 0x000ff0ff);

n = (n & 0x0000ffff) + ((n >> 16) & 0x0000ffff);

return n;

}

輸入参数为197时,函数返回多少?
```

В3

C 4

D 5

他的回答: C (正确) 正确答案: C

5 [平均分2.6分 | 72人正确/136人做题 | 用时:3分 🕒 得分:5.0 / 5.0

下面程序的功能是输出数组的全排列。请填空。

```
void perm(int list[], int k, int m)
{
    if (     )
    {
        copy(list,list+m,ostream_iterator<int>(cout," "));
        cout<<endl;
        return;
    }
    for (int i=k; i<=m; i++)
    {
        swap(&list[k],&list[i]);
        (      );
        swap(&list[k],&list[i]);
    }
}</pre>
```

```
A k!=m和 perm ( list , k+1 , m )
B k==m和 perm ( list , k+1 , m )
C k!=m和 perm ( list , k , m )
D k==m和 perm ( list , k , m )
```

 他的回答: B (正确)

 正确答案: B

C++中以下关于函数调用的说法哪个是正确的? A 传地址后实参和形参指向不同的对象 B 传引用后实参和形参是不同的对象 C 传值后对形参的修改会改变实参的值 D 其他三项都不对 他的回答: D (正确) 正确答案: D 有一个类B继承自类A,他们数据成员如下: class A { private: int a; }; class B : public A { private: int a; public: const int b; A &c; static const char* d; B* e; } 则构造函数中,成员变量一定要通过初始化列表来初始化的是 Aabc Вьсе Cbcde Dсе Ebd Fbc 他的回答: B (错误) 正确答案: F

以下代码编译有错误,哪个选项能解决编译错误?

```
class A {
    public:
        int GetValue() const {
            vv = 1;
            return vv;
        }
    private:
        int vv;
};
```

- A 改变成员变量"vv"为"mutable int vv"
- B 改变成员函数"GetValue"的声明,以使其不是const的
- C 都不能修复编译错误
- D 都可以修复编译错误

```
他的回答: B (<mark>错误</mark>)
正确答案: D
```

下面程序运行后的结果为:

```
char str[] = "glad to test something";
char *p = str;
p++;
int *p1 = reinterpret_cast<int *>(p);
p1++;
p = reinterpret_cast<char *>(p1);
printf("result is %s\n", p);
```

A result is glad to test something

B result is ad to test something

C result is test something

D result is to test something

他的回答: B (错误) 正确答案: D

10 [平均分2.1分 | 57人正确/133人做题 | 用时:2分 🕒 得分:0.0/5.0

以下程序的输出是

```
class Base {
  public:
  Base(int j): i(j) {}
  virtual~Base() {}
  void func1() {
    i *= 10;
    func2();
 }
  int getValue() {
    return i;
 }
  protected:
  virtual void func2() {
   i++;
 }
  protected:
  int i;
};
class Child: public Base {
  public:
 Child(int j): Base(j) {}
  void func1() {
    i *= 100;
    func2();
  protected:
  void func2() {
    i += 2;
  }
};
int main() {
```

```
Base * pb = new Child(1);
    pb->func1();
    cout << pb->getValue() << endl; delete pb; }
  A 11
  B 101
  C 12
  D 102
 他的回答: B (错误)
 正确答案: C
11 [平均分20.6分 | 100人正确/124人做题 | 提交: 2 次 🕒 得分: 25.0 / 25.0
  标题:计算日期到天数转换|时间限制:1秒|内存限制:32768K|语言限制:不限
  【计算日期到天数转换】
  根据输入的日期,计算是这一年的第几天。。
  详细描述:
  输入某年某月某日,判断这一天是这一年的第几天?。
  接口设计及说明:
  Description : 数据转换
  Input Param : year 输入年份
       Month 输入月份
       Day 输入天
  Output Param:
  Return Value:成功返回0,失败返回-1(如:数据错误)
  public static int iConverDateToDay(int year, int month, int day)
  {
   /* 在这里实现功能,将结果填入输入数组中*/
  }
  Description :
  Input Param :
  Output Param:
  Return Value:成功:返回outDay输出计算后的第几天;
                 失败:返回-1
  public static int getOutDay()
  {
  return 0;
  输入描述:
   输入三行,分别是年,月,日
  输出描述:
   成功:返回outDay输出计算后的第几天;
                   失败:返回-1
  示例1:
  输入
   2012
   12
```

输出

366

代码片段

功能实现	代码提交统计	代码执行统计
TA的 平均 总通过率 100% 82% 基本测试用例通过率 6/6 (100%) 82% 边缘测试用例通过率 4/4 (100%) 82%	TA的 平均 使用语言 C++ 做题用时 00:15:52 00:33:38 提交次数 2 6	答案错误 : 1 答案正确 : 1
代码效率	代码规范及可读性	
TA的 参考 运行时间 4ms 1s 占用内存 480K 32768K	代码规范得分 5.0	

他的代码:

做题用时: 15 分钟 语言: C++ 运行时间: 4ms 占用内存: 480K 程序状态: 答案正确

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
  int year = 0;
  int month = 0;
   int days = 0;
   while(cin >> year >> month >> days)
     int outDay = 0;
     int\ daysOfMonth[] = \{0,\, 31,\, 28,\, 31,\, 30,\, 31,\, 30,\, 31,\, 30,\, 31,\, 30,\, 31,\, 30,\, 31\};
     for(int i = 1; i < month; i++)
        outDay += daysOfMonth[i];
     outDay += days;
     if(((year % 4 == 0 && year % 100 != 0) || (year % 400 == 0)) && month > 2)
        outDay += 1;
     cout << outDay << endl;
}
```


标题:幸运的袋子|时间限制:1秒|内存限制:32768K|语言限制:不限

【幸运的袋子】一个袋子里面有n个球,每个球上面都有一个号码(拥有相同号码的球是无区别的)。如果一个袋子是幸运的当且仅当所有球的号码的和大于所有球的号码的积。

例如:如果袋子里面的球的号码是{1, 1, 2, 3},这个袋子就是幸运的,因为1 + 1 + 2 + 3 > 1 * 1 * 2 * 3

你可以适当从袋子里移除一些球(可以移除0个,但是别移除完),要使移除后的袋子是幸运的。现在让你编程计算一下你可以获得的多少种不同的幸运的袋子。

输入描述:

第一行输入一个正整数n(n ≤ 1000)

第二行为n个数正整数x _i (x _i ≤ 1000)	
输出描述:	
输出可以产生的幸运的袋子数	
示例1:	
3 111	
输出	
2	
他的代码:	
空	