# 每日一题Java方向day04\_11月9日

一. 单选
1. 下列与队列结构有关联的是()
A 函数的递归调用
B 数组元素的引用
<b>©</b> 多重循环的执行
D 先到先服务的作业调度
正确答案:D
2.
下面属于黑盒测试方法的是()
A 语句覆盖
B 逻辑覆盖
<b>②</b> 边界值分析
D 路径覆盖
正确答案:C
3. 下列不能用作存储容量单位的是( )。
A Byte B GB
B GB C MIPS
D KB
正确答案:C
4. 一个教师可讲授多门课程,一门课程可由多个教师讲授。则实体教师和课程间的联系是( )。
A 1:1联系
B 1:m联系 C m:1联系
D m:n联系
正确答案:D

5. 下列关于栈叙述正确的是()。

- A 算法就是程序
- B 设计算法时只需要考虑数据结构的设计
- 设计算法时只需要考虑结果的可靠性
- 以上三种说法都不对

#### 正确答案: D

6.

结构化程序的三种基本结构是()

- A 递归、迭代和回溯
- B 过程、函数和子程序
- 顺序、选择和循环
- 间用、返回和选择

#### 正确答案: C

7.

下面属于软件定义阶段任务的是()

- A 需求分析
- B 软件测试
- 详细设计
- 系统维护

## 正确答案:A

- 8.1GB的准确值是()。
- A 1024×1024 Bytes
- B 1024 KB
- 1024 MB
- D 1000×1000 KB

#### 正确答案: C

9.

关于 Socket 通信编程,以下描述错误的是:()

- ▲ 服务器端通过new ServerSocket()创建TCP连接对象
- B 服务器端通过TCP连接对象调用accept()方法创建通信的Socket对象
- © 客户端通过new Socket()方法创建通信的Socket对象
- 客户端通过new ServerSocket()创建TCP连接对象

#### 正确答案:D

- 10. java语言的下面几种数组复制方法中,哪个效率最高?
- A for 循环逐一复制
- B System.arraycopy
- Array.copyOf
- **D** 使用clone方法

正确答案:B

# 二. 编程

1. 标题: 买苹果 | 时间限制: 1秒 | 内存限制: 32768K

小易去附近的商店买苹果,奸诈的商贩使用了捆绑交易,只提供6个每袋和8个每袋的包装(包装不可拆分)。可是小易现在只想购买恰好n个苹果,小易想购买尽量少的袋数方便携带。如果不能购买恰好n个苹果,小易将不会购买。

输入描述:

输入一个整数n,表示小易想购买n(1≤n≤100)个苹果

输出描述:

输出一个整数表示最少需要购买的袋数,如果不能买恰好n个苹果则输出-1

示例1:

输入

20

输出

3

### 正确答案:

2. 标题:删除公共字符|时间限制:1秒|内存限制:32768K

输入两个字符串,从第一字符串中删除第二个字符串中所有的字符。例如,输入"They are

students."和"aeiou",则删除之后的第一个字符串变成"Thy r stdnts."

输入描述:

每个测试输入包含2个字符串

输出描述:

输出删除后的字符串

示例1:

输入

They are students.

aeiou

输出

Thy r stdnts.

## 正确答案:

## NOWCODER.COM

牛客网·互联网名企笔试/面试题库