
1. 《测试》

周青 2020-12-08 09:46:48

(选择题)第1题:在C语言中，整数-8在内存中的存储形式是

- A. 1111 1111 1111 1000
- B. 1000 0000 0000 1000
- C. 0000 0000 0000 1000
- D. 1111 1111 1111 0111

答案：A. 1111 1111 1111 1000

详解：C语言中，int型的负数是采用补码表示的
相关知识：int型负数的在内存中的存储方式

(选择题)第2题:下列谁不是桃园三结义的人物？

关羽
刘备
张飞
诸葛亮

答案：诸葛亮

详解：三国演义

相关知识：文学常识

(填空题)第3题:一个向量第一个元素的存储地址是100，每一个元素的长度为2，则第5个元素的地址是（ ）。

答案：108

详解：略

相关知识：数据结构

(程序题)第4题:古典问题：有一对兔子，从出生后第3个月起每个月都生一对兔子，小兔子长到第三个月后每个月又生一对兔子，假如兔子都不死，问每个月的兔子总数为多少？

答案：暂无

详解：暂无

相关知识：暂无

(判断题)第5题:拥有abstract方法的类是抽象类，但抽象类中可以没有abstract方法

答案：正确

详解：略

相关知识：abstract方法

(多选题)第6题:一个总线传输周期包括_____阶段。

申请分配阶段

寻址阶段

传输阶段

结束阶段

答案：申请分配阶段/寻址阶段/传输阶段/结束阶段

详解：暂无

相关知识：计算机组成原理

(多选题)第7题:下面哪些是《三国演义》中的人物？

诸葛亮

曹操

司马懿

刘禅

答案：诸葛亮/曹操/司马懿/刘禅

详解：三国演义

相关知识：文学常识

2. 《适合的撒的卡上》

周青 2020-12-08 15:32:40

(选择题)第1题:在浮点机中，判断补码规格化形式的原则是_____。

尾数的第一数位为1，数符任意

尾数的符号位与第一数位相同

尾数的符号位与第一数位不同
阶符与数符不同

答案：尾数的符号位与第一数位不同

详解：暂无

相关知识：计算机组成原理

(选择题)第2题:C程序中，一般包含几个函数

- A. 0个
- B. 1个
- C. 多个
- D. 至少一个

答案：D. 至少一个

详解：略

相关知识：C语言函数部分

(选择题)第3题:已知：char s[10]; int i; 则在下列语句中，错误的语句是

- A. s[i+10]
- B. *(s+i)
- C. *(i+s)
- D. *((s++)+i)

答案：D. *((s++)+i)

详解：s作为数组名是地址常量，而s++是s=s+1,c语言不允许对常量赋值

相关知识：数组相关；C语言赋值规则

(填空题)第4题:《假如给我三天光明》的作者是__.

答案：海伦凯勒

详解：无

相关知识：文学常识

(填空题)第5题:一个C源程序中至少包括一个（ ）函数。

答案：main

详解：略

相关知识：C语言

(程序题)第6题:求 $1+2!+3!+\dots+20!$ 的和。

答案：暂无

详解：暂无

相关知识：暂无

(判断题)第7题:静态初始化器是在其所属的类加载内存时由系统调用执行

答案：正确

详解：略

相关知识：静态初始化器相关

(判断题)第8题:在Java中对象可以赋值，只要使用赋值号（等号）即可，相当于生成了一个各属性与赋值对象相同的新对象

答案：错误

详解：略

相关知识：Java对象赋值相关

(多选题)第9题:设x为int型变量，a为一个符号常量，则下列属于赋值表达式的是()。

$x=x*10+x\%10$

$a=(x=1,2*3)$

$a=a*10+a\%10$

$x=(a=1,2*3)$

答案： $x=x*10+x\%10/x=(a=1,2*3)$

详解：略

相关知识：算法

(多选题)第10题:计算机系统的硬件系统包括()

主机

外部设备

操作系统

编译系统

答案：主机/外部设备

详解：略

相关知识：计算机知识

3. 《测试》

周青 2020-12-08 15:46:02

(选择题)第1题:在C语言中，整数-8在内存中的存储形式是

A. 1111 1111 1111 1000

B. 1000 0000 0000 1000

C. 0000 0000 0000 1000

D. 1111 1111 1111 0111

答案：A. 1111 1111 1111 1000

详解：C语言中，int型的负数是采用补码表示的

相关知识：int型负数的在内存中的存储方式

(填空题)第2题:当定点运算发生溢出时，应

答案：发出出错信息

详解：暂无

相关知识：计算机组成原理

(填空题)第3题:原码：正数的符号用()表示，负数的符号用()表示。

答案：0；1

详解：略

相关知识：计算机知识

(程序题)第4题:猴子吃桃问题：猴子第一天摘下若干个桃子，当即吃了一半，还不瘾，又多吃了一个第二天早上又将剩下的桃子吃掉一半，又多吃了一个。以后每天早上都吃了前一天剩下的一半零一个。到第10天早上想再吃时，见只剩下一个桃子了。求第一天共摘了多少。

答案：暂无

详解：暂无
相关知识：暂无

(判断题)第5题:Java有垃圾回收机制，内存回收程序可在指定的时间释放内存对象

答案：错误
详解：略
相关知识：Java的垃圾回收机制

(判断题)第6题:诸葛亮的别名为诸葛孔明。

答案：正确
详解：三国演义
相关知识：文学常识

(多选题)第7题:计算机算法必须具备输入、输出和（ ）、（ ）、（ ）。

可行性
有穷性
确定性
可扩充性

答案：可行性/有穷性/确定性
详解：略
相关知识：计算机知识

(多选题)第8题:一个总线传输周期包括_____阶段。

申请分配阶段
寻址阶段
传输阶段
结束阶段

答案：申请分配阶段/寻址阶段/传输阶段/结束阶段
详解：暂无
相关知识：计算机组成原理