下面哪一个不是动态链接库的优点?

正确答案: B 你的答案: 空(错误)

共享

装载速度快

开发模式好

减少页面交换

n 个数值选出最大 m 个数 (3<m<n) 的最小算法复杂度是

正确答案: E 你的答案: 空(错误)

- O(n)
- O(nlogn)
- O(logn)
- O(mlogn)
- O(nlogm)
- O(mn)

由权值分别为 1、12、13、4、8的叶子节点生成一颗哈夫曼树,它的带权路径长度为()

正确答案: F 你的答案: 空 (错误)

12

68

43

6

25

81

阿里巴巴国际站的股票代码是 1688,这个数字具有这样的特性,首先是个首位为 1 的 4 位数,其次恰巧有且仅有 1 个数字出现了两次。类似的数字还有: 1861,1668 等。这样的数字一共有()个。

正确答案: F 你的答案: 空 (错误)

144

180

216

270

288

432

工程师 M 发明了一种游戏: M 将一个小球随机放入完全相同的三个盒子中的某一个,玩家选中装有球的盒子即获胜; 开始时 M 会让玩家选择一个盒子(选择任何一个获胜概率均为1/3);玩家做出选择后, M 会打开没有被选择的两个盒子中的一个空盒, 此时 M 会询问玩



家是否更改选择(可以坚持第一次选择,也可以选择另一个没有打开的盒子),下列叙述正确的有()。

正确答案: E 你的答案: 空(错误)

改选后,玩家获胜的概率还是 1/3 若不改选,玩家的获胜概率是 1/2 无论怎么选择,获胜的概率都是 1/2 坚持原来的选择获胜概率更高 选择另一个没有被打开的盒子获胜概率更高 获胜概率取决于随机因素(如小球的实际位置)

以下哪种方式,在读取磁盘上多个顺序数据块时的效率最高?

正确答案: C 你的答案: 空 (错误)

中断控制方式

DMA 方式

通道方式

程序直接访问方式

循环检查 I/O 方式

以上访问方式都一样

下列不是进程间的通信方式的是()

正确答案: B 你的答案: 空 (错误)

管道

回调

共享内存

消息队列

socket

信号量

已知 IBM 的 PowerPC 是 big-endian 字节序列而 Intel 的 X86 是 little-endian 字节序,如果在地址啊存储的整形值时 0x04030201,那么地址为 a+3 的字节内存储的值在 PowerPC 和 Intel X86 结构下的值分别是?

正确答案: A 你的答案: 空(错误)

- 1 4
- 1 3
- 4 1
- 3 1
- 4 4
- 1 1

在 TCP/IP 建立连接过程中,客户端或服务器的状态转移说法错误的是?

13

}bu;

```
正确答案: D 你的答案: 空 (错误)
经历 SYN RECV 状态
经历 SYN SEND 状态
经历 ESTABLISHED 状态
经历 TIME WAIT 状态
服务器在收到 syn 包时将加入半连接队列
服务器收到客户端的 ack 包后将从半连接队列删除
已知一棵二叉树的先序和中序遍历序列如下: 先序: A、B、C、D、E、F、G、H、I, J中
序: C、B、A、E、F、D、I、H、J、G 其后序遍历序列为:
正确答案: E 你的答案: 空 (错误)
C, B, D, E, A, G, I, H, J, F
C, B, D, A, E, G, I, H, J, F
C, E, D, B, I, J, H, G, F, A
C, E, D, B, I, H, J, G, F, A
C, B, F, E, I, J, H, G, D, A
C、B、F、E、I、H、J、G、D、A
设有三个元素 A、B、C、D 顺序进栈,在进栈过程中可以出栈,出栈次序错误的排列是
正确答案: F 你的答案: 空(错误)
ABCD
DCBA
ACBD
BCDA
ACDB
DCAB
问题描述:
1
   #pragma pack(2)
2
   class BU
3
           int number;
4
           union UBffer
5
6
7
                  char buffer[13];
                  int number;
8
9
           }ubuf;
10
           void foo() {}
           typedef char*(*f) (void*);
11
12
           enum{hdd, ssd, blueray} disk;
```



sizeof(bu)的值是()

正确答案: C 你的答案: 空(错误)

20

21

22

23

24

非以上选项

同一个进程中的线程不共享的部分是()

正确答案: F 你的答案: 空(错误)

信号

堆

文件描述符

讲程组 id

代码段

栈空间

下面关于系统调用的描述中,错误的是()

正确答案: B 你的答案: 空(错误)

系统调用把应用程序的请求传输给系统内核执行 系统调用中被调用的过程运行在"用户态"中 利用系统调用能够得到操作系统提供的多种服务 是操作系统提供给编程人员的接口 系统调用给用户屏蔽了设备访问的细节 系统调用保护了一些只能在内核模式执行的操作指令

在动态分区分配方案中,系统回收主存,合并空闲空间时需修改空闲区表,以下哪种情况空闲区会减 1?

正确答案: F 你的答案: 空 (错误)

只要回收主存,空闲区数就会减一

空闲区数和主存回收无关

无上邻空闲区,也无下邻空闲区

有上邻空闲区,但无下邻空闲区

有下邻空闲区,但无上邻空闲区

有上邻空闲区,也有下邻空闲区

下面关于虚拟局域网 VLAN 的叙述错误的是()

正确答案: D 你的答案: 空(错误)

VLAN 是由局域网网段构成的与物理位置无关的逻辑组利用以太网交换机可以很方便地实现 VLAN 每一个 VLAN 的工作站可处在不同的局域网中不同 VLAN 内的用户可以相互之间直接通信 VLAN 可以强化网络安全和网络管理 VLAN 能灵活控制广播活动

刚毕业的小王上班有两路公交车都可以从家到公司. 如果只等 A 车, 平均需要 5 分钟才等到; 如果只等 B 车, 平均需要 7 分钟才能等到. 假定两辆车运行时间独立, 那么小王平均需要等多长时间才能等到 A 车或 B 车?

正确答案: C 你的答案: 空 (错误)

- 2 分钟
- 2分35秒
- 2分55秒
- 3 分钟
- 5 分钟
- 6分钟

一个黑色袋子中装有 5 个红球, 5 个蓝球, 5 个黄球, 从中抽取三次, 每次抽一个球, 取完不放回,则每种颜色球各得一个的概率是()

正确答案: F 你的答案: 空(错误)

1/5

1/4

1/3

12/91

20/91

25/91

- 1 int* pint = 0;
- $2 \quad pint += 6;$
- 3 cout << pint << end1;</pre>

以上程序的运行结果是:

正确答案: C 你的答案: 空(错误)

12

72

24

0

6

任意数



某种 5号(AA)充电电池在充满电之后的电量是 900毫安时和 1100毫安时的可能性各为 1/2。如果将将电池串联使用,常常会因为其中一部分电池先放电完毕,而且其它电池还有 100毫安时以上的电量时,引起先放完电的电池损坏。那么以下说法正确的是:

正确答案: C 你的答案: 空 (错误)

如果两节这样的电池串联使用,那么必然有 1 节电池会损坏。如果有许多节这样的电池串联使用,则至少会有 1 节电池会损坏。如果放电电量控制在 900 毫安时以内,则不会有电池损坏当有 2n 节电池串联使用时,至多会有 n 节电池会损坏当串联的电池个数是奇数时,不会有电池损坏。电量少的电池一定会损坏。

下面哪种协议在数据链路层?

正确答案: A 你的答案: 空(错误)

ARP

ICMP

FTP

UDP

HTTP

VPN

一组记录排序码为(5 11 7 2 3 17),则利用堆排序方法建立的初始堆为

正确答案: C 你的答案: 空(错误)

 $(11\ 5\ 7\ 2\ 3\ 17)$

(11 5 7 2 13 3)

(17 11 7 2 3 5)

(17 11 7 5 3 2)

(17711352)

(17711325)

甲乙丙三人是阿里巴巴开发人员,ABC 三人是阿里巴巴测试人员,每个开发都有对应的测试人员。主管介绍说:"A对应的开发是乙的好友,并在三个开发中最年轻;丙的年龄比C对应的开发大。"则开发和测试的对应关系为()。

正确答案: B 你的答案: 空(错误)

甲-A, 乙-B, 丙-C

甲-A, 乙-C, 丙-B

甲-B, 乙-A, 丙-C

甲-B, 乙-C, 丙-A

甲-C, 乙-A, 丙-B

甲-C, 乙-B, 丙-A



某机器人可以说真话或者假话。某程序设定其周某(周六周日)说真话,周四说谎话,其他日期随机。某测试打算验证该功能。他连续七天,每天问机器人"你在哪里出生的?",在前六天得到了这样的答案:阿里,淘宝,阿里,淘宝,天猫,淘宝。那么第七天,机器人的回答应该是()

正确答案: A 你的答案: 空 (错误)

阿里

淘宝

天猫

阿里或淘宝

阿里或天猫

天猫或淘宝