

以下关于 mysql 复制关系,描述错误的一项是?

正确答案: A 你的答案: 空(错误)

mysql 支持 master-slave 复制,也支持 master-master 复制 一般情况下, 异步复制的性能比半同步复制好, 但后者相对更为安全 基于 row 格式的复制由于传输的数据量比较大,一般不建议使用 在有多个 slave 参与的半同步复制中, master 并不一定需要等待全部 slave 返

对于根元素为最小值的二叉堆,下面说法正确的是

正确答案: ACD 你的答案: 空(错误)

删除最小元素的复杂度是 o(lqn) 插入新元素的复杂度是 0(1) 合并两个堆的复杂度是 o (lgn) 查询最小元素的复杂度是 0(1)

在 154 个元素组成有序表进行二分法查找,可能的比较次数为

正确答案: BCD 你的答案: 空(错误)

10 8

4

1

7

}

下面程序的输出结果是

```
1
    #include iosteam.h>
2
    void main() {
             int n[][3] = \{10, 20, 30, 40, 50, 60\};
3
             int (*p)[3];
4
5
             p=n;
6
```

正确答案: B 你的答案: 空(错误)

10,30,50 10,20,30 20,40,60 10,30,60

下列不属于网络层协议的是?

正确答案: A 你的答案: 空(错误)

p-n;
cout<<p[0][0]<<","<<*(p[0]+1)<<(*p)[2]<<end1;

你的答案: 空 (错误)



TCP

ΙP

IPX

ICMP

以下是 java concurrent 包下的 4 个类,选出差别最大的一个

正确答案: C 你的答案: 空(错误)

Semaphore

ReentrantLock

Future

CountDownLatch

文件 aaa 的访问权限为 rw-r--r-, 现要增加所有用户的执行权限和同组用户的写权限, 下列哪些命令是正确的?

正确答案: A C 你的答案: 空(错误)

chmod a+x g+w aaa

chmod 764 aaa

chmod 775 aaa

chmod o+x g+w aaa

在 mysql 中,以下哪种方式可以开启一个事务?

正确答案: A C 你的答案: 空 (错误)

START TRANSACTION

START

BEGIN

BEIGN TRANSACTION

下列选项哪些是正确的

正确答案: D 你的答案: 空(错误)

多资料礼包! 对于 unordered map 和 map 这两个容器, 迭代器的有效性皆不受删除操作影响 对于 unordered map 和 map 这两个容器, 迭代器的有效性皆不受插入操作影响 为了保证代码的异常安全性,应该避免在构造函数中抛异常 为了保证代码的异常安全性,应该避免在析构函数中抛异常

下面描述中, 正确的是

正确答案: BD 你的答案: 空(错误)

虚函数是没有实现的函数 纯虑函数的实现是在派生类中 抽象类是没有纯虚函数的类





抽象类指针可以指向不同的派生类

以下不同的数据库类型中,哪些不属于关系数据库范畴

正确答案: ACD 你的答案: 空(错误)

MongoDB

PostgreSQL

Redis

HBase

精俭排序,即一对数字不进行两次和两次以上的比较,以下是"精俭排序"的是

正确答案: AB 你的答案: 空(错误)

插入排序

归并排序

选择排序

堆排序

有一颗二叉树的前序遍历和后续遍历分别是 1,2,3,4 和 4,3,2,1,则该二叉树的中序遍历可能是

正确答案: ABD 你的答案: 空(错误)

1,2,3,4

2,3,4,1

3,2,4,1

4,3,2,1

以下有关 Http 协议的描述中,正确的有?

正确答案: ACD 你的答案: 空(错误)

post 请求一般用于修改服务器上的资源,对发送的消息数据量没有限制,通过表单方式提交

HTTP 返回码 302 表示永久重定向,需要重新 URI 可以通过 206 返回码实现断点续传

HTTP1.1 实现了持久连接和管线化操作以及主动通知功能,相比 http1.0 有大福性能提升

下列有关 windows 系统的 EXE 和 DLL 文件说法错误的是?

正确答案: BC 你的答案: 空(错误)

EXE 和 DLL 文件都是 PE 文件

EXE 不能有导出函数, DLL 可以有导出函数

EXE 有 x86 和 x64 之分,则 DLL 没有

EXE 可以单独运行, DLL 则不行





假设系统按单值方式运行且采用最短作业优先算法,有 J1,J2,J3,J4 共 4 个作业同时到达,则以下哪几种情况下的平均周转时间为 10 分钟?

```
正确答案: BC 你的答案: 空 (错误)
```

```
执行时间 J1:1 分钟 J2:5 分钟 J3:9 分钟 J4:13 分钟
执行时间 J1:1 分钟 J2:4 分钟 J3:7 分钟 J4:10 分钟
执行时间 J1:2 分钟 J2:4 分钟 J3:6 分钟 J4:8 分钟
执行时间 J1:3 分钟 J2:6 分钟 J3:9 分钟 J4:12 分钟
```

MYSQL 实现主从复制的日志是哪种?

正确答案: C 你的答案: 空(错误)

READ LOG UNDO LOG BINLOG

GENERAL LOG

()是构成 C 语言的基本单位

正确答案: A 你的答案: 空(错误)

函数

过程

子程序

子例程

对于线性表 (7,34,55,25,64,46,20,10) 进行散列存储时,若使用 H(K)=K%9 作为散列函数,则散列地址为 1 的元素有 () 个

```
正确答案: D 你的答案: 空(错误)
```

```
1
2
3
4
```

头文件已经正常包含,以下代码在 VS IDE 上编译和运行结果是

```
1   class A{
2         public:
3         void test() {printf("test A");}
4   };
5   int main() {
6         A*pA=NULL;
7         pA->test();
```

ICMP

```
8
 }
正确答案: C 你的答案: 空 (错误)
编译出错
程序运行奔溃
输出"test A"
输出乱码
下面两个结构体
   struct One{
2
          double d;
3
          char c;
4
          int i;
5
6
   struct Two{
7
          char c;
8
          double d;
9
          int i;
10
在#pragma pack(4)和#pragma pack(8)的情况下,结构体的大小分别是
正确答案: C 你的答案: 空 (错误)
16 24,16 24
16 20,16 20
16 16,16 24
16 16,24 24
                           黎取更多资料礼包,
棚
器
以下程序的输出结果是?
1
  int x = 1;
2
  do {
         printf("%2d\n", x++);
3
  \} while (x--);
正确答案: D 你的答案: 空 (错误)
1
无任何输出
陷入死循环
ping 下面是基于哪个协议?
正确答案: A 你的答案: 空(错误)
```



TCP IP UDP

有一个文件 ip.txt,每行一条 ip 记录,共若干行,下面哪个命令可以实现"统计出现次数最多的前 3 个 ip 及其次数"?

正确答案: B 你的答案: 空(错误)

uniq -c ip.txt | sort -nr | head -n 3
sort ip.txt | uniq -c | sort -rn | head -n 3
cat ip.txt | count -n | sort -rn | head -n 3
cat ip.txt | sort | uniq -c | sort -rn | top -n 3

在使用锁保证线程安全时,可能会出现活跃度失败的情况,活跃度失败主要包括正确答案: D 你的答案: 空 (错误)

死锁 饥饿 活锁 以上全部

关于 sleep 和 wait,以下描述错误的是

正确答案: D 你的答案: 空 (错误)

sleep 是线程类的方法,wait 是 object 的方法 sleep 不释放对象锁,wait 放弃对象锁 sleep 暂停线程,但监控状态依然保持,结束后会自动恢复 wait 进入等待锁定池,只有针对此对象发出 notify 方法获得对象锁进入运行状态

