已知 n 阶矩阵 A 的行列式满足 $|A|=1, \bar{x}|A^{(-1)}|(A^{(-1)}$ 表示 A 的逆矩阵)=? 正确答案: C 你的答案: 空(错误) 正无穷 0 1 -1 某函数申明如下: void Func(int &nVal1); 有 int a,下面使用正确的为: 正确答案: A 你的答案: 空(错误) Func(a) Func(&a) Func(*a) Func(&(*a)) 甲乙两个人比试射箭,两人射术水平一样。如果甲射了101箭,而乙射了100箭,求甲射 中次数比乙射中次数多的概率是? 正确答案: B 你的答案: 空(错误) 1/4 1/2 3/4 1/3 已知一对夫妇有两个孩子,如果知道有一个是男孩,那么两个都是男孩的概率? 正确答案: B 你的答案: 空(错误) 0.25 0.33 0.50 0.40 人工批量种植盆景虎皮兰,已知它们植株高度平均70cm,标准差5cm。现在从中随机输出 100 盆景到市场销售,则下面说法错误的是():

正确答案: C 你的答案: 空(错误)

估计 100 盆中至少有 75 盆高度在 60 到 80cm 之间 有较高把握估测这 100 盆的平均高度在 69 到 72 cm 之间 估计 100 盘中至少有 70 盆高度在 65 到 75cm 之间

给定初始点 x0=(1,1),用最速下降法求函数 $f(x)=4*x1+6*x2-2*x1^2-2*x1*x2-2*x2^2$ 的极大值,则迭代一次后 x1=?

正确答案: B 你的答案: 空(错误)

(-1/2,1)

(1/2,1)

(-1, 1)

(2, 1)

一个盒子装有 6 只乒乓球,其中 4 只是新球(即:未使用过的球)。第一次比赛时随机从 盒子中取出 2 只乒乓球,使用后放回盒子。第二次比赛时又随机地从盒子中取出 2 只乒乓球。求:第二次取出的球全是新球的概率

正确答案: B 你的答案: 空 (错误)

13%

16%

11%

5%

在相同样本量下,重复抽样与不重复抽样的抽样平均误差大小关系是()

正确答案: A 你的答案: 空(错误)

重复抽样误差大

不重复抽样误差大

二者相同

不确定

在三项全能运动比赛中,Keith 获得第 4 名。Adrian 年龄不是最老的,但是比 Duncan 老,而 Duncan 的名次不是第 2 名。年龄第二小的人获得第 2 名。第 3 名比第 1 名的年龄大。Billy 比第 3 名年轻。请按名次从第 1 名到第 4 名排出 4 个人的顺序。

正确答案: D 你的答案: 空 (错误)

- 1.Adrian 2.Duncan 3.Billy 4.Keith
- 1.Billy 2.Duncan 3.Adrian 4.Keith
- 1.Adrian 2.Billy 3.Duncan 4.Keith
- 1. Duncan 2. Billy 3. Adrian 4. Keith

mysql 数据库有选课表 learn(student_id int,course_id int),字段分别表示学号和课程编号,现在想获取每个学生所选课程的个数信息,请问如下的 sql 语句正确的是

正确答案: B 你的答案: 空(错误)

select student id, sum(course id) from learn

select student id, count (course id) from learn group by student id

select student id, count(course id) from learn

select student_id, sum(course_id) from learn group by student_id 本资料仅限购买者一个人使用,不得分享/转赠/转卖; 祝各位获得心仪 offer。版权所有,违者必究。

u 检验的应用条件是

正确答案: A 你的答案: 空(错误)

样本例数 n 较大或样本例数数量虽小但总体标准差已知 两样本来自得总体符合正态分布 两样本来自得总体符合正态分布,且两样本来子的总体方差齐性 两样本方差相等

客户端 C 和服务器 S 之间建立了一个 TCP 连接, TCP 最大段长度为 1KB, 客户端 C 当前的拥塞窗口是 16KB, 向服务器 S 连续发送 2 个最大段之后, 成功收到服务器 S 发送的第一段的确认段,确认段中通告的接受窗口大小是 4KB, 那么此时客户端 C 还可以向服务器 S 发送的最大字节数是:

```
正确答案: A 你的答案: 空(错误)
```

3KB

4KB

15KB

16KB

假设某商品需求函数为 y1=B0+B1x1+u, 为了考虑包装外观因素(黑,蓝,白,金四种不同的颜色),引入4个虚拟变量形式形成截距变动模型,则模型的参数估计量()

正确答案: D 你的答案: 空(错误)

是有偏估计量 是非有效估计量 是非一致估计量 无法估计

对文件名为 Test.java 的 java 代码描述正确的是()

```
class Person {
1
2
            String name = "No name";
3
            public Person(String nm) {
4
                     name = nm;
5
6
7
    class Employee extends Person {
            String empID = "0000";
8
9
            public Employee(String id) {
10
                     empID = id;
11
12
13
    public class Test {
14
            public static void main(String args[]) {
```

```
      15
      Employee e = new Employee("123");

      16
      System.out.println(e.empID);

      17
      }

      18 }
      正确答案: C 你的答案: 空(错误)
```

输出: 0000 输出: 123 编译报错

输出: No name

数据库设计里,视图(View)可以使得我们为一个或多个数据表定义一个特殊的表现形式,视图在行为上与数据表没啥特别区别,可以使用基本的 select,insert,update 等命令修改数据,但对于 update 操作,也有一些限制,下面那些是受限的原因()

正确答案: AB 你的答案: 空(错误)

初始 View 定义的 Select 语句里如果包含了 GROUP BY, DISTINCT, LIMIT 或 HAVING 等命令时

如果视图里数据来自多张字表时

如果视图里缺少主键索引,唯一索引,外键约束条件锁涉及的全部数据列时 当 Creat View 之后又使用 Replace View 对已存在视图做了更名操作后