



已知 n 阶矩阵 A 的行列式满足 $|A|=1$,求 $|A^{-1}|(A^{-1})$ 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:

```
1 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 72cm 之间

估计 100 盆中至少有 70 盆高度在 65 到 75cm 之间



给定初始点 $x_0=(1,1)$ ，用最速下降法求函数 $f(x)=4*x_1+6*x_2-2*x_1^2-2*x_1*x_2-2*x_2^2$ 的极大值，则迭代一次后 $x_1=?$

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`

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 $y_1=B_0+B_1x_1+u$ ，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()

```
1    class Person {
2        String name = "No name";
3        public Person(String nm) {
4            name = nm;
5        }
6    }
7    class Employee extends Person {
8        String empID = "0000";
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: A B 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



icebear.me

白熊事务所致力为准备求职的小伙伴提供优质的资料礼包和高效的求职工具。礼包包括**互联网、金融等行业的求职攻略**；**PPT模板**；**PS技巧**；**考研资料**等。

微信扫码关注：**白熊事务所**，获取更多资料礼包。

登陆官网：**www.icebear.me**，教你如何**一键搞定名企网申**。