

北京大学2000年硕士研究生考试心理统计试题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/111/2021\\_2022\\_\\_E5\\_8C\\_97\\_E4\\_BA\\_AC\\_E5\\_A4\\_A7\\_E5\\_c73\\_111306.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/111/2021_2022__E5_8C_97_E4_BA_AC_E5_A4_A7_E5_c73_111306.htm)

一.单项选择题(每题2分，共20分) 1.三位研究者评价人们对四种速食面品牌的喜好程度。研究者甲让评定者先挑出最喜欢的品牌，然后挑出剩下三种品牌中最喜欢的，最后再挑出剩下两种品牌中比较喜欢的。研究者乙让评定者将四种品牌分别给予1-5的likert等级评定，(1表示非常不喜欢，5表示非常喜欢)，研究者丙只是让评定者挑出自己最喜欢的品牌。研究者甲，乙，丙所使用的数据类型分别是： a)类目型---顺序型---计数型 b)顺序型---等距型---类目型 c)顺序型---等距型---顺序型 d)顺序型---等比型---计数型 2.一位教授计算了全班20个同学考试成绩的均值，中数和众数，发现大部分同学的考试成绩集中于高分段。下面哪句话不可能是正确的？ a)全班65%的同学的考试成绩高于均值 b)全班65%的同学的考试成绩高于中数 C)全班65%的同学的考试成绩高于众数 d)全班同学的考试成绩是负偏态分布 3.一个 $N=10$ 的总体， $SS = 200$ 。其高差的和

( $X-u$ )是： a)14.14 b)200 C)数据不足，无法计算 d)以上都不对 4.方差分析中， $F(2,24) = 0.90$ 。F检验的结果： a)不显著 b)显著 c)查表才能确定 d)此结果是不可能的 5.在重复测量的方差分析中，在各组均值不变的情况下，如果被试间差异增加 a)会减少组间方差 b)会减少误差方差 c)会使F值降低 d)F值保持不变 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)