

《统计学基础》考试题库

- 1.有关分类的统计方法有哪些？举例说明分类研究思想的重要意义。
- 2.统计指标有哪些类型？谈谈统计指标理论在社会经济统计学中的重要地位。
- 3.谈你对统计思维的理解以及提升统计思维的路径。
- 4.试就统计指数偏误理论与指数测验理论谈谈自己的看法。
- 5.时间数列分析常用的指标有哪类？当前有关时间数列分析的一些新思路或新方法有哪些？
- 6.从统计学方法（体系）的内容等角度，谈谈经济统计学与数理统计学或计量经济学之间的关系。
- 7.为什么会出现基础比率谬误？如何避免该谬误？
- 8.请阐述空间计量模型的主要模型形式及其内在联系。
- 9.试述统计研究过程中（或某一环节）的缺失值产生原因与处理方法。
- 10.当前常用的 P 值存在什么问题，如何改进？
- 11.大数据会对相关分析带来什么样的影响？如何对相关分析进行拓展？
- 12.数据预处理有哪些步骤，可采取哪些方法来提升数据质量？
- 13.统计平均方法有哪些类型或方法，常用平均数公式有什么特点或应用条件？
- 14.试述敏感性问题的抽样调查技术研究进展及其应用。
- 15.大数据只要相关不要因果，谈谈你对这句话的理解及看法。
- 16.社会网络分析方法的数据表现是什么？基于社群图，社会网络有哪些重要的统计特征？如何测量？
- 17.试对统计指数编制方法与指数因素分析体系的最新进展进行评述。
- 18.谈谈你对均值回归效应的理解，并举例加以说明。
- 19.地理加权模型与分位数回归模型存在什么样的区别与联系？
- 20.阐述统计调查与市场实验的区别与联系。