

# 2024年统计师之初级统计基础理论及相关知识能力 测试试卷A卷附答案

单选题（共40题）

1、《统计法》关于统计机构设置的规定中，下列说法正确的是（ ）。

- A. 县级以上地方人民政府设立独立的统计机构
- B. 县级以上地方人民政府设立统计机构，配备专职或兼职统计人员
- C. 县级以上地方人民政府有关部门设立独立的统计机构
- D. 乡镇人民政府设立独立的统计机构，指定统计负责人

【答案】 A

2、进行抽样调查时，先对性别分组，然后分别在男性和女性人口中随机抽取样本单位，这种抽样方法是（ ）。

- A. 简单随查抽样
- B. 分层抽样
- C. 系统抽样
- D. 整群抽样

【答案】 B

3、根据《统计法》规定，县级以上地方人民政府设立（ ）。

- A. 统计工作岗位
- B. 统计机构
- C. 综合的统计机构
- D. 独立的统计机构

【答案】 D

4、假设检验中第二类错误是指（ ）。[2010年中级真题]

- A. 接受正确原假设
- B. 拒绝正确原假设
- C. 接受错误原假设
- D. 假设设立不正确

【答案】 C

5、对于一个样本，如果样本方差越大，表面（ ）。[2010年中级真题]

- A. 样本观察值的分布越集中
- B. 样本观察值的分布越分散
- C. 样本的趋中程度越好
- D. 观察值与平均水平的差异程度越小

【答案】 B

6、全国人口数（ ）。[2010年中级真题]

- A. 是一个观测数据
- B. 是一个实验数据
- C. 只能通过普查得到
- D. 只能通过抽样调查得到

【答案】 A

7、某商场从一批袋装食品中随机抽取 10 袋，测得每袋重量(单位：克)分别为 789, 780, 794, 762, 802, 813, 770, 785, 810, 806，假设重量服从正态分布，要求在 5% 的显著性水平下，检验这批食品平均每袋重量是否为 800 克。

- A.  $P\{\text{接受 } H_0 | H_0 \text{ 为假}\}$
- B.  $P\{\text{拒绝 } H_0 | H_0 \text{ 为真}\}$
- C.  $P\{\text{拒绝 } H_1 | H_1 \text{ 为真}\}$
- D. 取伪概率

【答案】 B

8、已知若干企业职工的平均工资和职工人数资料，要计算这些企业职工的平均工资，按加权算术平均数计算时，应选择的权数是（ ）。

- A. 平均工资
- B. 工资总额
- C. 职工人数
- D. 企业个数

【答案】 C

9、重点调查的样本（ ）。

- A. 是按照方便的原则抽取的
- B. 是按照随机的原则抽取的
- C. 是有意识地选择具有典型意义的或有代表性的单位
- D. 具有所研究现象的总量在总体总量中占据绝大部分的特点

【答案】 D

10、《统计法》规定，乡、镇人民政府配备（ ），依法管理、开展统计工作，实施统计调查。

- A. 专职或兼职统计人员
- B. 乡、镇统计站

- C. 独立的统计机构
- D. 乡镇统计网络

【答案】 A

11、《统计法》规定，统计调查项目的审批机关应当对调查项目的（ ）进行审查。

- A. 合法性、可行性、科学性
- B. 合法性、必要性、可行性
- C. 必要性、科学性、合法性
- D. 必要性、可行性、科学性

【答案】 D

12、某企业生产环保垃圾袋，包装标准是每包平均装 100 个垃圾袋。假定每包的垃圾袋数量服从正态分布，且标准差为 3，则 95.45% 的包装中垃圾袋数量的取值范围是（ ）。

- A.  $(100-3, 100+3)$
- B.  $(100-6, 100+6)$
- C.  $(100-9, 100+9)$
- D.  $(100-18, 100+18)$

【答案】 B

13、某国有企业主要领导人为了自身的利益，让统计人员将当年的工业总产值 3.2 亿元上报为 5.6 亿元。并在统计局对其进行执法检查时指使下属人员不配合统计机构的检查。请问：

- A. 罚款
- B. 警告

- C. 记过
- D. 开除

【答案】 C

14、增长速度是指（ ）。

- A. 发展速度
- B. 增长量
- C. 增长量与基期发展水平的比值
- D. 基期水平

【答案】 C

15、从一个均值为  $\mu$ ，方差为  $\sigma^2$  的正态总体中抽取样本，则（ ）。

- A. 样本均值一定服从正态分布
- B. 样本均值一定服从 t 分布
- C. 样本均值一定服从卡方分布
- D. 样本均值一定服从 F 分布

【答案】 A

16、政府统计机构包括（ ）。

- A. 政府综合统计机构和政府分支统计机构
- B. 国家统计局和国家统计局派出的调查队
- C. 政府综合统计机构和部门统计机构
- D. 政府统计机构和企事业单位统计机构

【答案】 C

17、制定统计法的最终目的是发挥统计在（ ）中的重要作用，促进社会主义现代化建设各项事业的发展。

- A. 反映经济发展、加强政府宏观调控
- B. 实施科学管理、提供统计数据支撑
- C. 了解国情国力、服务经济社会发展
- D. 监测经济运行、准确实行预警预判

【答案】 C

18、依照《统计法》第十六条的规定，搜集、整理统计资料，应当以（ ）为基础。

- A. 经常性抽样调查
- B. 统计报表
- C. 周期性普查
- D. 典型调查

【答案】 C

19、下列关于数据分组的说法，不正确的是（ ）。

- A. 数据分组的组数一般与数据本身的特点及数据的多少有关
- B. 对于数据分组的组数并没有什么要求，可以任意分组
- C. 一般情况下，一组数据所分的组数不应少于 5 组且不多于 15 组
- D. 如果组数太少，数据的分布就会过于集中

【答案】 B

20、《统计法》确立的我国的统计管理体制为（ ）。

- A. 统一领导、分级负责
- B. 集中领导、统一负责
- C. 分级领导、分别负责
- D. 分级领导、统一负责

【答案】 A

21、运用实验法搜集数据时（ ）。

- A. 实验组和对照组应该是相关的
- B. 实验组和对照组应该是匹配的
- C. 实验组和对照组应该是无关的
- D. 实验组和对照组应该是独立的

【答案】 B

22、下列行业中按所花总费用来核算总产出的是（ ）。

- A. 金融业
- B. 教育
- C. 批发和零售业
- D. 商务服务业

【答案】 B

23、国家统计局发布的《中国统计年鉴（2010-2018）》中我国四大直辖市 GDP 数据是（ ）。

- A. 面板数据
- B. 顺序数据

- C. 横截面数据
- D. 时间序列数据

【答案】 A

24、有一批 LED 灯管共 1000 箱，每箱 200 支，现随机抽取 20 箱并检查这些箱中全部灯管，此种抽样方法属于（ ）。

- A. 简单随机抽样
- B. 整群抽样
- C. 分层抽样
- D. 等距抽样

【答案】 B

25、以下关于统计执法检查基本特征的表述中错误的是（ ）。

- A. 它是由国家依法授权的机关进行的
- B. 它是一种行政执法活动，具有严肃性、权威性和国家强制性
- C. 它是依照一定的权限、程序和方式进行的
- D. 它是一种事后的检查，仅对已经发生的统计违法行为进行查处

【答案】 D

26、《统计法》规定，国家制定统一的统计标准，保障统计调查采用的（ ）和统计编码等的标准化。

- A. 统计方法、统计指标、指标涵义、调查表式
- B. 统计方法、统计内容、调查对象、公布方式
- C. 指标涵义、调查方式、调查对象、计算方法
- D. 指标涵义、计算方法、分类目录、调查表式

【答案】 D

27、已知环比增长速度为 5.6%、7.1%、8.5%、6.4%，则定基发展速度为（ ）。

- A.  $5.6\% \times 7.1\% \times 8.5\% \times 6.4\%$
- B.  $(105.6\% \times 107.1\% \times 108.5\% \times 106.4\%) - 100\%$
- C.  $(5.6\% \times 7.1\% \times 8.5\% \times 6.4\%) - 100\%$
- D.  $105.6\% \times 107.1\% \times 108.5\% \times 106.4\%$

【答案】 D

28、某学生对其全班同学的学习成绩(保留小数)采用如下分组，正确的是（ ）。

- A. 30 分以下，31~60 分，61~80 分，80 分以上
- B. 50 分以下，50~70 分，70~90 分，90 分以上
- C. 40 分以下，40~60 分，60~80 分，80 分以上
- D. 40 分以下，41~59 分，60~79 分，80 分以上

【答案】 C

29、国家制定统一的统计标准，保障统计调查采用的（ ）等的标准化。

- A. 调查制度、计算方法、分类目录、调查表式和统计编码
- B. 调查方法、计算方法、分类目录、调查表式和统计编码
- C. 指标涵义、调查方法、分类目录、调查表式和统计编码
- D. 指标涵义、计算方法、分类目录、调查表式和统计编码

【答案】 D

30、首先将总体分成不同的“层(或组)”，然后在每一层内进行抽样。此种抽样方法是（ ）

- A. 概率抽样
- B. 分层抽样
- C. 非概率抽样
- D. 整群抽样

【答案】 B

31、某省统计局在一次常规的工作检查中发现，该省某县的统计数据质量存在较大问题。经查，该县统计局按照工作程序搜集、汇总、核算出统计数据后，报告给该县领导人员。县领导人员马上开会对统计数据进行了讨论分析和研究，认为统计局所报的统计数据与本县的实际情况不符，需要重新核实填报。于是，县统计局组织部分析工作人员对统计数据进行了调整，得到县领导人员的认可后，才向上级统计机构报送。

- A. 提供不真实的统计资料
- B. 编造虚假统计数据
- C. 对本地方、本部门、本单位发生的严重统计违法行为失察
- D. 要求统计机构、统计人员或者其他机构、人员伪造、篡改统计资料

【答案】 D

32、下列关于农林牧渔劳动力的说法，不正确的是（ ）。

- A. 是指全社会直接参加农林牧渔业生产活动的劳动力
- B. 分为整劳动力和半劳动力
- C. 在劳动年龄内的人员都应算作劳动力
- D. 整劳动力是指男子 18~50 周岁，女子 18~45 周岁

【答案】 C

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/646040115005011010>