

2024 年 10 月高等教育自学考试

公安信息学试题

课程代码:00372

1. 请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。

2. 答题前,考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。

选择题部分

注意事项:

每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题(每小题 1 分,共 20 分)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的,请将其代码填涂在答题纸相应的位置上(涂黑)。错选、多选或未选均无分。

1. 反映警务及其活动过程的全部信息称为

- A. 公安知识 B. 公安数据 C. 公安信息 D. 公安情报

2. 按照信息的开发状态,公安信息可分为潜在信息资源和

- A. 动态信息资源 B. 实时信息资源 C. 基础信息资源 D. 现时信息资源

3. 直接影响到社会治安控制力的公安信息的特征是

- A. 复杂性 B. 随机性 C. 时效性 D. 广泛性

4. 把经过描述、定义和揭示后的公安信息,按照顺序和格式要求进行存放、保管的过程称作

- A. 公安信息存储 B. 公安信息研判 C. 公安信息管理 D. 公安信息分析

5. 在信息分析研究工作中利用数字方法和工具进行深入研究以揭示出现象和事物内在的数量关系的分析方法称为

- A. 定量分析法 B. 定性分析法 C. 综合分析法 D. 归纳法

6. 从覆盖范围角度来看,公安计算机网络属于

- A. 局域网 B. 城域网 C. 广域网 D. 有线网

7. 下列不属于常见计算机网络拓扑结构的是

- A. 星型 B. 环型 C. 线型 D. 网型

8. 计算机通信线路可以分为有线传输线路和

- A. 移动传输线路 B. 无线传输线路 C. 固定传输线路 D. 双向传输线路

9. 对信息资源质量的定性评价属性包括:信息量、表达形式和

- A. 传输途径 B. 时间属性 C. 获取方法 D. 存储方式

10. 通过公安专用网络和业务应用信息系统,系统内部成员在网上开展警务活动的电子警务工作模式是

- A. P-G 模式 B. P-C 模式 C. P-B 模式 D. P-P 模式

11. 电子警务综合指挥工作模式基本框架结构中包含警力系统、信息系统和

- A. 综合系统 B. 指挥系统 C. 人员系统 D. 数据系统

12. 狭义电子警务是指公安机关内部

- A. 网络办公体系 B. 办公系统 C. 业务流程 D. 协作系统

13. DBMS 中提供了从逻辑到物理存取结构的桥梁的是

- A. SQL B. DDL C. DBMS 引擎 D. 数据字典

14. 对于只能为半结构化决策和非结构化决策提供信息支持的计算机信息系统称为

- A. 决策支持系统 B. 结构化决策系统
C. 半结构化决策系统 D. 非结构化决策系统

15. 系统开发的各类人员中,核心人物是

- A. 用户 B. 数据管理员 C. 程序设计师 D. 系统分析员

16. William King 在 1978 年提出的信息系统规划方法是

- A. 生命周期法 B. 关键成功因素法
C. 企业系统规划法 D. 战略目标集转化法

17. 在公安信息系统的开发与维护中,为了发现错误而执行程序的过程称为

- A. 系统测试 B. 系统调试 C. 系统转换 D. 系统维护

18. 信息系统安全包括信息系统实体安全、软件安全、数据安全和

- A. 人员安全 B. 运行安全 C. 存储安全 D. 操作安全

19. 编制或在计算机程序中插入的破坏计算机功能或毁坏计算机数据,影响计算机使用,并能自我复制的一组计算机指令或程序代码称为

- A. 木马 B. 黑客 C. 防火墙 D. 计算机病毒

20. 主管全国计算机信息系统安全保护工作的是

- A. 公安部 B. 国安部 C. 工信部 D. 全国网信办

二、判断题(每小题 1 分,共 15 分)

判断下列各题,在答题纸相应位置正确的涂“A”,错误的涂“B”。

21. 公安情报一般是指对外保密的那部分公安信息。
22. 实现公安工作信息化的基础是完善公安信息基础结构即完成“金盾工程”的建设。
23. 按记录载体分,公安信息可分为实物型信息和管理型信息两大类。
24. 公安信息检索大致经历的三个阶段分别是手工检索、机械检索和网络检索。
25. 公安信息的分析与研判的秘密力量和预警作用是指公安信息的分析与研判不仅要根据服务对象的具体要求进行,而且要做到“抢先一步”,即主动指出应当怎样和怎样去做。
26. 从为用户提供检索服务方式的角度看,信息检索可分为数据检索和定题信息检索两种。
27. 数字通信系统中,传输速率用信息速率来表示,单位为 MPS。
28. 对公安信息传输的质量要求是“迅速”。
29. 公安机关最主要的资源分为人力资源、警用装备资源、信息资源。
30. 在关系模型中,两个表之间的联系仍然可以用表描述。
31. DBMS 的程序管理子系统不包括文件备份和系统恢复。
32. 使用数据库技术管理数据消除了数据冗余。
33. 公文处理系统是办公自动化系统的一种。
34. 逻辑模型主要确定系统做什么,物理模型主要解决怎么做的问题。
35. 采用硬件结构冗余设计是提高系统的可靠性的一种途径。

非选择题部分

注意事项:

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上,不能答在试题卷上。

三、名词解释题(每小题 3 分,共 15 分)

36. 公安信息的研判
37. 定性分析
38. 公安通信网
39. 生命周期法
40. 信息安全监察

四、简答题(每小题 6 分,共 30 分)

41. 简述公安信息资源(狭义)评价的指标。
42. 简述制定信息需求的研究计划的内容。
43. 简述电子警务的安全保障体系。
44. 简述可行性分析报告的制作内容。
45. 简述数字签名作为一种安全技术应满足的条件。

五、论述题(每小题 10 分,共 20 分)

46. 在公安信息检索中,试述信息检索效果的评价指标。
47. 结合公安工作实际,试述公安信息系统设计的原则。



自考 365
www.zikao365.com