

2023 年大学生网络安全知识禁赛题库及答案

(共 130 题)

1. 密码管理部门和有关部门、单位的工作人员在密码工作中 ()、()、()，或者泄露、非法向他人提供在履行职责中知悉的商业秘密和个人隐私的，依法给予处分。

A. 滥用职权(正确答案) B. 玩忽职守(正确答案) C. 徇私舞弊(正确答案) D. 不思进取

2. 违反《密码法》第二十九条规定，未经认定从事电子政务电子认证服务的，由密码管理部门责令改正或者停止违法行为，给予 ()，没收违法产品和违法所得；违法所得三十万元以上的，可以并处违法所得 () 罚款；没有违法所得或者违法所得不足三十万元的，可以并处 () 罚款。

A. 警告(正确答案)
B. 行政处分
C. 一倍以上三倍以下(正确答案) D. 十万元以上三十万元以下(正确答案)

3. 《密码法》的颁布实施将大大提升密码工作的 ()、()、()、() 水平。

A. 科学化(正确答案) B. 规范化(正确答案) C. 法治化(正确答案) D. 现代化(正确答案)

4. 《密码法》以法律形式明确总体国家安全观在密码工作中的指导思想地位的重要意义是：（ ）；（ ）；（ ）；（ ）。

（出题单位：国家密码管理局）

A. 贯彻落实中央决策部署的重要举措（正确答案）B. 适应新的形势任务发展的必然要求（正确答案）C. 做好密码工作的迫切需要（正确答案）

D. 切实维护各方安全和利益的迫切需要（正确答案）

5. 密码管理部门对核心密码、普通密码实行严格统一管理的依据包括：（ ）、（ ）、（ ）、（ ）。

A. 《中华人民共和国密码法》（正确答案）B. 密码管理有关法律（正确答案）C. 密码管理有关行政法规（正确答案）D. 密码管理国家有关规定（正确答案）

6. 密码管理部门针对核心密码、普通密码的（ ）、（ ）、（ ）、（ ）环节，制定严格的安全管理制度和保密措施。

A. 科研、生产（正确答案）B. 服务、检测（正确答案）C. 装备、使用（正确答案）D. 销毁（正确答案）

7. 国家推动参与商用密码国际标准化活动，参与制定商用密码国际标准，推进商用密码（ ）与（ ）之间的转化运用。

（出题单位：国家密码管理局）

A. 中国标准（正确答案）B. 国外标准（正确答案）

C. 国际标准 D. 国家标准

8. 违反《密码法》第十二条规定，窃取他人加密保护的信息，非法侵入他人的密码保障系统，或者利用密码从事危害（）、（）、（）等违法活动的，由有关部门依照《中华人民共和国网络安全法》和其他有关法律、行政法规的规定追究法律责任。

A. 国家安全(正确答案) B. 社会公共利益(正确答案) C. 他人合法权益(正确答案) D. 国计民生

9. 安全认证主要目的是确认（）、（）、（）、（）。 A. 信息是否完整(正确答案) B. 信息是否被篡改(正确答案) C. 信息是否可靠(正确答案) D. 行为是否真实(正确答案)

10. 常见的密码算法有（）、（）和（）。

A. 对称密码算法(正确答案) B. 公钥密码算法(正确答案) C. 密码杂凑算法(正确答案) D. 标识密码算法

11. 为了识别改进已实施的 ISMS 的需要，信息安全测量方案和已制定的测量构造宜确保组织有效地达到目标和可重复测量，并为利益相关者提供测量结果。一个信息安全测量方案宜包括以下过程：

A. 测度和测量的制定(正确答案) B. 测量运行(正确答案) C. 数据分析和测量结果报告(正确答案) D. 信息安全测量方案的评价和改进(正确答案)

12. 安全可控保障是什么？（ ） A. 数据支配权(正确答案)B. 产品控制权(正确答案)C. 产品选择权(正确答案)D. 知识所有权

13. 信息安全治理的目标是？（ ）

A. 使信息安全目标和战略向业务目标和战略看齐（战略一致）（正确答案）

B. 为治理者和利益相关者带来价值（价值传递）（正确答案）

C. 确保信息风险问题得到充分解决（责任承担）（正确答案）

D. 建立组织范围的信息安全 E. 采用基于风险的方法

14. 哪些是恶意软件类信息安全事件？（ ） A. 网络扫描

B. 计算机病毒(正确答案)C. 网络蠕虫(正确答案)D. 版权违反

E. 权限滥用

15. 网络安全威胁信息模型包括 8 个组件，以下属于这些组件的是（ ）。

A. 可观测数据(正确答案)B. 攻击活动(正确答案)C. 攻击目标

(正确答案)D. 攻击方法(正确答案)

16. 为保障供应链完整性，宜采取以下措施：

A. 采取硬件完整性保护措施，如硬件拆箱保护；（正确答案）

B. 验证集成商、供应商和外部服务提供商提供的篡改保护机制(正确答案)

C. 直接从经过验证的源获取二进制或机器可执行代码(正确答案)

D. 对信息系统和组件的完整性进行测试和验证 (正确答案)

17. ICT 供应链脆弱性既包括产品或服务在其生命周期内的脆弱性，也包括 ICT 供应链脆弱性。ICT 供应链脆弱性可能存在于 ()。

A. 产品或服务生命周期中的系统或组件； (正确答案) B. 直接影响系统生命周期的开发和运维环境； (正确答案) C. 运输 ICT 产品或组件的物流和交付环境，包括逻辑或物理的； (正确答案)

D. 以上均不存在

18. 信息技术产品安全检测机构应对其在 () 场所中实施的活动负责。

A. 固定场所 (正确答案) B. 临时场所 (正确答案) C. 可移动的
场所 (正确答案) D. 客户场所 (正确答案)

19. 由于多数入侵检测和防御系统 (IDPS) 基于攻击特征，因此 IDPS 的价值相当于针对事件分析的攻击特征数据库。由于不断发现新的攻击和脆弱性，因此，需持续更新 IDPS 攻击特征数据库。故选

择 IDPS 时组织至少需考虑如下方面 ()：

A. 更新的及时性 (正确答案) B. 内部分发的有效性 (正确答案) C. 更新实施 (正确答案)

D. 攻击特征更新后对系统影响 (正确答案)

20. GB/T20988—2007《信息安全技术信息系统灾难恢复规范》灾难恢复的工作范围包括哪几个阶段？

- A. 灾难恢复需求的确定(正确答案)
- B. 灾难恢复策略的制定(正确答案)
- C. 灾难恢复策略的实现(正确答案)
- D. 灾难恢复预案的制定、落实和管理(正确答案)

21. ISO/IEC29100:2011《信息技术 安全技术 隐私框架》中定义的处理个人可识别信息(PII)的参与者包括：()。

- A. PII 主体(正确答案)
- B. PII 控制者(正确答案)
- C. PII 处理者(正确答案)
- D. 第三方(正确答案)

22. 哪些是最终发布的国际标准出版物类型？() A. TR(正确答案)

- B. FDIS
- C. Amd(正确答案)
- D. Cor(正确答案)

23. 信息安全管理体系统(ISMS)标准族包括()。 A. 术语标准(正确答案)

B. 要求标准(正确答案)

C. 指南标准(正确答案)

D. 行业特定指南标准(正确答案)

E. 特定控制指南标准

24. ISO/IEC27001:2013 应用 ISO/IEC 合并导则附录 SL (规范性)《管理体系标准(MSS)建议》中定义的()，因此维护了与其他采用附录 SL 的管理体系的标准具有兼容性。

- A. 高层结构(正确答案)
- B. 相同条款标题(正确答案)
- C. 相同文本(正确答案)
- D. 通用术语(正确答案)
- E. 核心定义(正确答案)

25. 哪些是信息安全管体系（ISMS）标准族中的要求标准？

() A. ISO/IEC27001(正确答案)B. ISO/IEC27005

C. ISO/IEC27006(正确答案)D. ISO/IEC27009(正确答案)

26. ISO/IEC21827:2008《信息技术 安全技术 系统安全工程-能力成熟度模型[®]（SSE-CMM[®]）》给出的信息安全工程的基本领域包括（）。

A. 风险(正确答案)B. 需求

C. 工程(正确答案)D. 确保(正确答案)E. 通用术语

27. 根据《网络安全法》，国务院标准化行政主管部门和国务院其他有关部门根据各自的职责，组织制定并适时修订有关网络安全管理以及网络产品、服务和运行安全的（）。

A. 国家标准(正确答案)B. 行业标准(正确答案)C. 团体标准

D. 地方标准

28. 《网络安全法》规定，国家支持（）参与网络安全国家标准、行业标准的制定。

A. 企业(正确答案)B. 研究机构(正确答案)C. 高等学校(正

确答案)D. 网络相关行业组织(正确答案)

29. 《网络安全法》对网络安全标准提出的有关要求中，涉及（）。A. 国家标准(正确答案)B. 行业标准(正确答案)

C. 团体标准 D. 企业标准

30. 根据《网络安全法》，国家支持企业、研究机构、高等学校、网络相关行业组织参与网络安全（）的制定。

A. 国家标准(正确答案) B. 行业标准(正确答案) C. 团体标准
D. 企业标准

31. 根据《网络安全法》，国家积极开展网络空间治理、网络技术研发和标准制定、打击网络违法犯罪等方面的国际交流与合作，推动构建（）的网络空间，建立多边、民主、透明的网络治理体系。

A. 和平(正确答案) B. 安全(正确答案) C. 开放(正确答案) D. 合作(正确答案)

32. 根据《网络安全法》，国务院标准化行政主管部门和国务院其他有关部门根据各自的职责，组织制定并适时修订有关网络安全管理以及网络（）安全的国家标准、行业标准。

A. 产品(正确答案) B. 服务(正确答案) C. 系统
D. 运行(正确答案)

33. 根据《网络安全法》，（）应当符合相关国家标准的强制性要求。

A. 网络产品(正确答案) B. 网络系统 C. 网络设备
D. 网络服务(正确答案)

34. 根据《网络安全法》，（）应当按照相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求后，方可销售或者提供。

A. 网络安全设备

B. 网络关键设备 (正确答案)

C. 网络安全产品

D. 网络安全专用产品 (正确答案)

35. 《网络安全法》要求，网络产品、服务应当符合相关国家标准的强制性要求。在此基础上，法律提出了以下具体要求 ()。

A. 网络产品、服务的提供者不得设置恶意程序 (正确答案) B.

网络产品、服务的提供者应当为其产品、服务持续提供安全维护 (正确答案)

C. 网络产品、服务的提供者发现其网络产品、服务存在安全缺陷、漏洞等风险时，应当立即向社会公布

D. 网络产品、服务具有收集用户信息功能的，其提供者应当向用户明示并取得同意 (正确答案)

36. 根据《网络安全法》，以下产品中，() 不必在安全认证或者检测合格后方可销售或者提供

A. 通用网络设备 (正确答案)

B. 未有国家标准的强制性要求的产品 (正确答案) C. 不在目

录中的产品 (正确答案) D. 网络安全专用产品

37. 根据《网络安全法》的规定，国务院和省、自治区、直辖市人民政府应当统筹规划，加大投入，扶持重点网络安全技术产业和项目，()。

A. 支持企业、研究机构 and 高等学校等参与国家网络安全技术创新项目(正确答案)

B. 支持网络安全技术的研究开发和应用(正确答案) C. 推广安全可信的网络产品和服务(正确答案) D. 保护网络技术知识产权(正确答案)

38. 国家对公共通信和信息服务、能源、交通、水利、金融、公共服务、电子政务等重要行业和领域，以及其他一旦遭到破坏、丧失功能或者数据泄露，可能严重危害（）的关键信息基础设施，在网络安全等级保护制度的基础上，实行重点保护。

A. 公共利益(正确答案) B. 网速

C. 国计民生(正确答案) D. 国家安全(正确答案)

39. 根据《网络安全法》的规定，任何个人和组织（）。

A. 不得从事非法侵入他人网络、干扰他人网络正常功能等危害网络安全的活动(正确答案)

B. 不得提供专门用于从事侵入网络、干扰网络正常功能等危害网络安全活动的程序(正确答案)

C. 明知他人从事危害网络安全的活动的，不得为其提供技术支持(正确答案)

D. 明知他人从事危害网络安全的活动的，为其进行广告推广

40. 国家支持（）等教育培训机构开展网络安全相关教

育与培训，采取多种方式培养网络安全人才，促进网络安全人才交流。

A. 中小学校

B. 职业学校(正确答案) C. 高等学校(正确答案) D. 企业(正确答案)

41. 网络运营者收集、使用个人信息，应当遵循()的原则，公开收集、使用规则，明示收集、使用信息的目的、方式和范围，并经被收集者同意。

A. 公平

B. 正当(正确答案) C. 合法(正确答案) D. 必要(正确答案)

42. 《网络安全法》所称网络，是指由计算机或者其他信息终端及相关设备组成的按照一定的规则和程序对信息进行()的系统。

A. 存储(正确答案) B. 传输、交换(正确答案) C. 处理(正确答案) D. 收集(正确答案)

43. 网络安全事件发生的风险增大时，省级以上人民政府有关部门应当按照规定的权限和程序，并根据网络安全风险的特点和可能造成的危害，采取下列()措施。

A. 要求有关部门、机构和人员及时收集、报告有关信息，加强对网络安全风险的监测(正确答案)

B. 向社会发布网络安全风险预警，发布避免、减轻危害的措施(正确答案)

C. 组织有关部门、机构和专业人员，对网络安全风险信息进行分析评估，预测事件发生的可能性、影响范围和危害程度（正确答案）

D. 要求单位和个人协助抓跑嫌犯

44. 任何个人和组织应当对其使用网络的行为负责，不得设立用于（）违法犯罪活动的网站、通讯群组，不得利用网络发布涉及实施诈骗，制作或者销售违禁物品、管制物品以及其他违法犯罪活动的信息。

A. 实施诈骗（正确答案）
B. 制作或者销售违禁物品（正确答案）
C. 制作或者销售管制物品（正确答案）
D. 传授犯罪方法（正确答案）

45. 网络运营者不得（）其收集的个人信息，未经被收集者同意，不得向他人提供个人信息。但是，经过处理无法识别特定个人且不能复原的除外。

A. 泄露（正确答案）
B. 使用
C. 毁损（正确答案）
D. 篡改（正确答案）

46. 《网络安全法》所称网络安全，是指通过采取必要措施，防范对网络的攻击、侵入、干扰、破坏和非法使用以及意外事故，使网络处于稳定可靠运行的状态，以及保障网络数据的（）的能力。

A. 可用性(正确答案)B. 完整性(正确答案)C. 保密性(正确答案)D. 真实性

47. 境外的机构、组织、个人从事（）等危害中华人民共和国的关键信息基础设施的活动，造成严重后果的，依法追究法律责任，国务院公安部门和有关部门并可以决定对该机构、组织、个人采取冻结财产或者其他必要的制裁措施。

A. 攻击(正确答案)B. 干扰(正确答案)C. 侵入(正确答案)D. 破坏(正确答案)

48. 国家采取措施，（）来源于中华人民共和国境内外的网络安全风险和威胁，保护关键信息基础设施免受攻击、侵入、干扰和破坏。

A. 监测(正确答案)B. 防御(正确答案)C. 处置(正确答案)D. 隔离

49. 《中华人民共和国网络安全法》规定，网络安全事件应急预案应当按照事件发生后的（）等因素对网络安全事件进行分级。

A. 危害程度(正确答案)B. 影响范围(正确答案)C. 事件大小
D. 关注人数

50. 建设关键信息基础设施应当确保其具有支持业务稳定、持续运行的性能，并保证安全技术措施（）。

A. 同步修改

B. 同步使用(正确答案)C. 同步建设(正确答案)D. 同步规划
(正确答案)

51. 中国的标准分为()标准、()标准、()标准、()
标准。A. 国家;(正确答案)B. 行业;(正确答案)C. 地方;(正
确答案)D. 企业;(正确答案)

52. 标准化工作从性质上分为:()标准、()标准、()
标准。A. 技术;(正确答案)B. 管理;(正确答案)C. 工作;(正
确答案)D. 协调;

53. 产品标准包括()标准、()标准、()标准和()标
准。A. 规格(正确答案)B. 性能(正确答案)C. 测试(正确答
案)D. 交货(正确答案)

54. 国家标准分为()标准、()标准 A. 强制性(正确答案)B.
推荐性(正确答案)C. 行业 D. 地方

55. 制定标准应保证标准的()性、()性、()性, 提高
标准质量。

A. 科学(正确答案)B. 规范(正确答案)C. 时效(正确答案)D.
有效

56. 国务院有关行政主管部门依据职责负责强制性国家标
准的() () () 和 ()。

A. 项目提出(正确答案)B. 组织起草(正确答案)C. 征求意见
(正确答案)

D. 技术审查(正确答案)

57. 行业标准由（ ）制定，报（ ）备案。A. 国务院
B. 国务院有关行政主管部门(正确答案)C. 国务院标准化行政
主管部门(正确答案)D. 行业组织
58. 地方标准应由国务院（ ）通报国务院（ ）部门。A. 办公
厅
B. 标准化行政主管部门(正确答案)C. 有关行政主管(正确
答案)D. 行业主管部门
59. 制定团体标准应当组织对标准相关事项进行（ ）、（ ）、
（ ）、（ ）。A. 调查(正确答案)B. 分析(正确答案)C. 实验(正
确答案)
D. 论证(正确答案)
60. 制定团体标准，应当遵循（ ）、（ ）、（ ）的原则，保
证各参与主体获取相关信息，反映各参与主体的共同需求。
A. 开放(正确答案)B. 透明(正确答案)C. 公平(正确答案)D.
公正
61. 不符合强制性标准的产品、服务，不得（ ）或者。A. 生
产(正确答案)B. 销售(正确答案)C. 进口(正确答案)D. 提供
(正确答案)
62. 标准化法所称标准（含标准样品），是指（ ）以及等领
域需要统一的技术要求。
A. 农业(正确答案)B. 工业(正确答案)
C. 服务业(正确答案)D. 社会事业(正确答案)

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/247050021011006060>