
2024 年网络安全知识竞赛题库及答案（共 130 题）

1. 国际标准的代号是（ ）

A、NF

B、ISO(正确答案)

C、JIS

D、BS

2. ISO 国际标准预研工作项目的代号是（ ）

A、WD

B、NP

C、PWI(正确答案)

D、CD

3. ISO 国际标准新工作项目提案的代号是 ()

A、WD

B、NP(正确答案)

C、PWI

D、CD

4. ISO 国际标准工作草案的代号是 ()

A、WD(正确答案)

B、NP

C、PWI

D、CD

5. ISO 国际标准委员会草案的代号是 ()

A、WD

B、NP

C、PWI

D、CD(正确答案)

6. ISO 国际标准草案的代号是 ()

A、CD

B、DIS(正确答案)

C、FDIS

D、IS

7. ISO 最终国际标准草案的代号是 ()

A、CD

B、DIS

C、FDIS(正确答案)

D、IS

8. 根据 ISO 相关规定，国际标准新提案最晚于国际会议开始前
() 天提交

A、15 天

B、20 天

C、25 天

D、30 天(正确答案)

9. ISO 预研工作项目 (PWI) 研究期最多为 () 年

A、1 年

B、2 年

C、3 年(正确答案)

D、4 年

10. 技术规范的代号是 ()

A、IS

B、TS(正确答案)

C、PAS

D、TR

11. 《网络安全态势感知技术标准化白皮书（2020 版）》的发布时间为

A、2020 年 4 月

B、2020 年 7 月

C、2020 年 9 月

D、2020 年 11 月(正确答案)

12. 《网络安全态势感知技术标准化白皮书（2020 版）》的编制单位共有（）家

A、15

B、16(正确答案)

C、17

D、18

13. 对“天津市 2020 年世界标准日数据安全和个人信息保护国家标准宣贯活动”的主办单位描述最准确的是

A、由天津市委网信办主办

B、由全国信安标委主办

C、由全国信安标委秘书处主办

D、由天津市委网信办、全国信安标委秘书处共同主办(正确答案)

14. ISO/IEC20547-4:2020《信息技术大数据参考架构第4部分：安全与隐私保护》的发布时间为

A、2020年7月

B、2020年8月

C、2020年9月(正确答案)

D、2020年10月

15. 2020 新一代信息技术产业标准化论坛”云主题论坛-新基建数据安全与个人信息保护分论坛的举办地点为

A、天津

B、河南

C、北京(正确答案)

D、武汉

16. 国家标准 GB/T35273-2020 《个人信息安全规范》与何时起正式实施

A、2020年9月1日(正确答案)

B、2020年10月1日

C、2020年11月1日

D、2020年12月1日

17. 《移动互联网应用程序（App）系统权限申请使用指南》可防范

A、App 个人信息保护风险

B、因系统权限不当利用造成的个人信息安全风险(正确答案)

C、App 系统运营风险

D、系统权限申请和使用风险

18. 《移动互联网应用程序（App）中的第三方软件开发工具包（SDK）安全指引（征求意见稿）》的编制主旨是

A、减少因第三方 SDK 造成的 App 安全与个人信息安全问题(正确答案)

B、防范第三方 SDK 自身安全风险

C、规范第三方 SDK 的开发及使用

D、杜绝恶意第三方 SDK

19. 国家标准《信息安全技术个人信息安全影响评估指南》（报批稿）试点工作选取的场景包括

A、金融、餐饮外卖、新闻资讯、车联网、SDK、智能家居等(正确答案)

B、电子商务、餐饮外卖、地图导航、车联网、SDK、智能家居等

C、金融、餐饮外卖、新闻资讯、车联网、快递物流、交通票务等

D、网络借贷、餐饮外卖、求职招聘、车联网、房屋租售、智能家居等

20. 2020年4月28日获批发布的26项网络安全国家标准不包括

A、信息安全技术防火墙安全技术要求和测试评价方法

B、信息安全技术网络安全等级保护定级指南

C、信息安全技术网络安全产品类别与代码

D、信息安全技术轻量级鉴别与访问控制机制(正确答案)

21. 作为公司员工，你可以转发以下哪些信息

A、公司已公开发布的信息(正确答案)

B、部门内部会议纪要

C、供应商或客户提供给你的项目合作相关资料

D、公司项目组提供给合作供应商或客户的资料

22. GB/T31168《信息安全技术云计算服务安全能力要求》将云计算服务安全能力分为（）级。

A、二级(正确答案)

B、三级

C、四级

D、五级

23. GB/T31168《信息安全技术云计算服务安全能力要求》对（）提出了安全要求。

A、用户

B、客户

C、云服务商(正确答案)

D、以上都包括

24. GB/T31168《信息安全技术云计算服务安全能力要求》中，对云服务商采购过程的要求见于（）。

A、系统开发与供应链安全(正确答案)

B、系统与通信保护

C、访问控制

D、安全组织与人员

25. GB/T31168 《信息安全技术云计算服务安全能力要求》中，对云计算平台的选址要求包括（）。

A、控制机房位置信息的知悉范围

B、确保机房位于中国境内

C、确保云计算服务器及运行关键业务和数据的物理设备位于中国境内

D、以上都是(正确答案)

26. 在 GB/T31168 《信息安全技术云计算服务安全能力要求》中，使用可信或可控的分发、交付和仓储手段、限制从特定供应商或国家采购产品或服务，这是为了实现（）。

A、访问控制

B、配置管理

C、供应链安全(正确答案)

D、风险评估

27. 为了建立向客户提供安全的云计算服务的能力，云服务商应制定（ ），详细说明对 GB/T31168《信息安全技术云计算服务安全能力要求》提出的安全要求的实现情况。

A、安全方案

B、安全计划(正确答案)

C、客户说明书

D、安全策略

28. 在云计算服务安全责任分配中，客户仅需要承担自身数据安全、客户端安全等相关责任；云服务商承担其他安全责任，这最有可能是（ ）模式。

A、SaaS(正确答案)

B、PaaS

C、IaaS

D、不明确

29. 在同一个云计算平台上，可能有多个应用系统或服务，某些安全措施可能作用于整个云计算平台，这类安全措施称为（）。

A、普通安全措施

B、常规安全措施

C、通用安全措施(正确答案)

D、一般安全措施

30. GB/T31168《信息安全技术云计算服务安全能力要求》中，不属于对服务关闭和数据迁移的要求的是（）。

A、在客户与其服务合约到期时，能够安全地返还云计算平台上的客户信息

B、在客户定义的时间内，删除云计算平台上存储的客户信息，并确保不能以商业市场的技术手段恢复

C、云服务商与客户另行约定，商定数据迁移费用(正确答案)

D、为客户将信息迁移到其他云计算平台提供技术手段，并协助完成数据迁移

31. 根据 GB/T31168 《信息安全技术云计算服务安全能力要求》中，云服务商应当优先选择符合下列条件的供应商（）。

A、企业运转过程和安全措施相对透明

B、对下级供应商、关键组件和服务的安全提供了进一步的核
查

C、在合同中声明不使用有恶意代码产品或假冒产品

D、以上都是(正确答案)

32. 不属于标识符识别的方法是:

A、语义分析(正确答案)

B、查表法

C、规则判定

D、人工分析

33. 处理标识的步骤不包括

A、选择模型技术

B、实施去标识化

C、预处理

D、结果验证(正确答案)

34. 实施去标识化时不包括：

- A、选择工具或程序
- B、分析数据特征(正确答案)
- C、确定去标识化的顺序
- D、设置相关参数

35. 去标识化结果验证工作不包括：

- A、评估数据有用性
- B、选择去标识化技术(正确答案)
- C、计算重标识风险
- D、与预设目标比较

36. 持续监控去标识化效果不包括：

-
- A、数据使用者发生的变化
 - B、数据用途发生的变化(正确答案)
 - C、系统网络环境发生的变化
 - D、技术工具发生的变化

37. 选择模型技术时不需要考虑:

- A、是否需要量化风险
- B、是否需要保持统计特征
- C、是否是最新技术(正确答案)
- D、是否需要保序

38. 去标识化在人员管理方面不需要:

- A、签署相关协议

B、相关角色分离为管理、执行、监督

C、定期轮岗(正确答案)

D、相关意识技能培训

39. 去标识化面临的主要挑战不包括:

A、高维数据的挑战

B、关联数据的挑战

C、增量去标识的挑战

D、组织架构变化的挑战(正确答案)

40. 建立去标识化目标时不需要考虑:

A、数据用途

B、组织规模(正确答案)

C、数据来源

D、公开共享类别

41. 确定去标识化对象时不需要依据：

A、业务背景

B、数据用途

C、数据内容(正确答案)

D、关联情况

42. 大数据具有数量巨大、种类多样、流动速度快、特征多变等特性，所以我们一般使用生命周期概念描述大数据服务相关的活动。

标准中的数据服务不包括下列哪个活动

A、数据产生(正确答案)

B、数据采集

C、数据存储

D、数据销毁

43. 大数据服务提供者包括多种角色，下列哪种说法不正确

A、大数据服务提供者是通过大数据平台和应用，提供大数据服务的机构或个人；（正确答案）

B、大数据服务提供者应整合多种数据资源及其应用组件，并以软件服务方式部署到大数据平台上，并通过应用终端安全接入、数据分类分级、输入数据验证等安全策略配置和安全控制措施实施，给大数据使用者提供安全的数据组织、存储、分析和可视化服务；

C、大数据服务提供者包括数据提供者、大数据平台提供者、大数据应用提供者和大数据服务协调者等角色。

D、大数据服务提供者应提供必要的网络、计算、存储等大数据服务所需的 IT 运行环境资源，和必要的基础设施应用程序开发接口或服务组件，以支持大数据组织、存储、分析和基础设施部署和运维管理，响应大数据使用者的大数据服务请求。

44. 数据资产管理能力一般要求不包括

- A、建立数据资产安全管理规范
- B、建立数据资产分类分级方法和操作指南
- C、建立数据资产组织和管理模式
- D、建立机构级数据资产管理平台(正确答案)

45. 元数据安全一般要求不包括

- A、建立大数据服务安全架构相应的安全元数据管理规范
- B、建立大数据服务相关元数据及其管理规范
- C、依据元数据安全属性建立标记策略及标记定义和标记管理机制(正确答案)
- D、建立元数据访问控制策略和元数据操作的审计制度

46. 数据清洗与转换增强要求是

A、采取必要的技术手段和管理措施，在个人信息、重要数据等数据有恢复需求时，保证数据清洗和转换过程中产生问题时能有效的还原和恢复数据(正确答案)

B、制定数据清洗和数据转换操作相关的安全管理规范

C、采取必要的技术手段和管理措施，确保在数据清洗和转换过程中对数据进行保护

D、记录并保存数据清洗和转换过程中个人信息、重要数据等数据的处理过程

47. 质量监控增强要求是

A、建立数据采集过程中质量监控规则

B、明确采集数据质量要素，建立异常事件处理流程 and 操作规范

C、定义数据源质量评价要素，制定数据采集质量管控措施的策略和标准

D、定期对数据质量进行分析、预判和盘点，明确数据质量问题定位和修复时间要求(正确答案)

48. 数据传输增强要求是

A、采用满足数据传输安全策略相应的安全控制措施

B、具备在构建传输通道前对两端主体身份进行鉴别和认证的能力

C、建立机制对数据传输安全策略的变更进行审核和监控

D、建立数据传输链路冗余机制，保证数据传输可靠性和网络传输服务可用性(正确答案)

49. 大数据服务提供者的基础服务能力要求不包括：

A、定义大数据服务安全策略和规程

B、建立系统和数据资产、组织和人员岗位等数据服务元数据

C、法律法规和相关标准实施的合规性管理能力

D、企业文化、社会责任、经营诚信、核心技术、风险管控等
安全可信能力(正确答案)

50. 访问控制增强要求是

A、建立存储系统安全管理员的身份标识与鉴别策略、权限分
配策略及相关操作规程

B、具备数据分布式存储访问安全审计能力

C、建立面向大数据应用的安全控制机制

D、建立数据存储安全主动防御机制或措施(正确答案)

51. 分布式处理安全增强要求是

A、建立分布式处理节点和用户安全属性的周期性确认机制

B、建立分布式处理过程中不同数据副本节点的更新检测机制

C、建立数据分布式处理节点的服务组件自动维护策略和管控措施(正确答案)

D、建立分布式处理过程中数据泄露控制规范和机制

52. 标准是指通过标准化活动，（）经协商一致制定，为各种活动或其结果提供规则、指南或特性，供共同使用和重复使用的文件。

A、按照规定的程序(正确答案)

B、在充分交流和讨论下

C、在所有成员国参与下

D、在所有成员国参与并充分交流和讨论下

53. 世界标准日是（）。

A、2月23日

B、5月17日

C、6月14日

D、10月14日(正确答案)

54. ISO/IECJTC1 是 ISO 和 IEC 第 1 联合技术委员会，其名称为“（）”。

A、信息技术(正确答案)

B、信息通信技术

C、信息技术

D、电子信息技术

55. ISO/IECJTC1/SC27 是 JTC1 下安全专业领域的分技术委员，其名称为“信息安全、（）和隐私保护”。

A、信息安全

B、网络安全（cybersecurity）(正确答案)

C、网络安全 (networksecurity)

D、隐私保护

56. ITU-TSG17 (安全研究组) 制定的标准编入 ITU-T 建议书 () 系列。

A、A

B、S

C、X(正确答案)

D、Y

57. ISO 注册专家只能对 () 以个人名义提交贡献和意见。

A、NP

B、WD(正确答案)

C、CD

D、DIS

58. 国家标准采用国际标准时，技术内容和文本结构相同，但改变标准名称以便与现有的标准系列一致，此时，国家标准与相应国际标准的一致性程度为（）

A、等同(正确答案)

B、修改

C、非等效

D、非等同

59. ISO/IEC10118-3:2018《信息技术 安全技术 散列函数 第3部分：专用散列函数》采纳了我国密码算法（）。

A、SM2

B、SM3(正确答案)

C、SM4

D、SM9

60. ISO/IEC18033-5:2015《信息技术 安全技术 加密算法 第5部分：基于身份的密码》采纳了我国密码算法（）。

A、SM3

B、SM4

C、SM5

D、SM10(正确答案)

61. 系统通过你的身份凭证来判断你是否可以进入系统的过程称为（）。

A、访问控制

B、身份鉴别(正确答案)

C、身份认证

D、授权管理

62. 根据《网络安全法》，建设、运营网络或者通过网络提供服务，应当依照法律、行政法规的规定和（ ），保障网络安全、稳定运行。

A、标准

B、国家标准

C、国家标准的强制性要求(正确答案)

D、强制性国家标准

63. 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（ ）、打击网络违法犯罪等方面的国际交流与合作。

A、互认

B、采用

C、制定(正确答案)

D、认证

64.《网络安全法》对网络安全标准化工作提出了哪些要求()?

A、国家积极开展网络安全标准制定方面的国际交流与合作

B、国家建立和完善网络安全标准体系。

C、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国家标准、行业标准的制定。

D、以上都是(正确答案)

65.《网络安全法》中，与网络安全标准化工作无关的是()?

A、国际交流与合作

B、网络安全人才培养(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/44510034411012010>