

CDGA 考试真题（二）

是真题，按回忆整理的，如有描述不恰当处，请见谅。

- 1、文件和内容管理是针对存储在关系型数据库之外的数据和信息的采集、存储、访问和使用过程的管理。重点在于保持文件和其他非结构化或半结构化信息的完整性，并使这些信息能够被访问。以下哪项不属于此目标：()
 - A、确保能够高效地采集和使用非结构化的数据和信息
 - B、确保结构化和非结构化数据之间的整合能力
 - C、遵守法律义务并达到客户预期
 - D、组织中的每个人都应该在保护组织的未来方面发挥作用。
- 2、内容管理中的内容分发方式，不包含以下哪项：()
 - A、推式
 - B、流式
 - C、拉式
 - D、交互式
- 3、将逻辑内容概念转换为具有关系的内容类型、属性和数据类型的过程。属性描述关于该内容的一些特定的和可区分的信息；数据类型限制了属性可以包含的数据的类型，从而使验证和处理成为可能。元数据管理和数据建模技术用于开发内容模型。这属于内容管理的哪一项工作？()
 - A、内容管理
 - B、内容元数据
 - C、内容建模
 - D、内容分发
- 4、文件和档案的关系，描述不正确的是()
 - A、文件管理是档案管理的一部分
 - B、文件管理包括在文件和档案的整个生命周期中控制和组织它们的流程、方法和技术。它包括电子和纸质文件的存储、编目和控制。
 - C、档案的生命周期：从档案的创建或接收到处理、分发、组织和检索，再到处置。
 - D、只有部分文件才能称为档案。档案可用于证明所做的决策和所采取的行动是符合程序的；可作为组织业务活动和法规遵从的证据。
- 5、文件管理的业务驱动因素不包含以下哪项：()
 - A、法规遵从性要求
 - B、诉讼响应能力和电子取证请求能力
 - C、数据安全要求
 - D、业务连续性要求
- 6、关于内容管理中使用的工具，描述不正确的是：()
 - A、企业内容管理系统不包括档案管理系统
 - B、协作工具可用于收集、存储、工作流程和管理与团队活动相关的文件
 - C、XML 提供了将结构化数据整合到具有非结构化数据的关系型数据库中的功能
 - D、网络本体语言（W3C Web Ontology Language, OWL）是 RDF 的词汇表扩展
- 7、以下哪项是文件和内容治理的驱动因素：()
 - A、法律和法规遵从

- B、档案的合理处置
 - C、对电子取证的前瞻性准备
 - D、以上全部
- 8、衡量档案管理实施成功的标准不包括：()
- A、每个用户有百分之几的文件和电子邮件被认定为是公司的档案
 - B、被认定为公司档案中有百分之几得到了控制
 - C、所有存储的档案中有百分之几的档案应用了适当的保管规则
 - D、ECM 项目数、采用率和用户满意度
- 9、关于数据共享架构，描述正确的是 ()
- A、注册表是指向多种记录系统中主数据记录的索引。记录系统管理应用程序本地的主数据，可以根据主索引访问主数据
 - B、交易中心各应用程序与中心系统交互，实现对主数据的访问和更新。
 - C、混合模式是注册表和交易中心的混合体。记录系统管理应用程序本地的主数据。
 - D、主数据在一个公共存储库中被合并，直接从各个公共存储库中抽取实现共享。
- 10、关于主数据管理的业务驱动因素不正确的是：()
- A、满足组织数据需求
 - B、提高效率
 - C、管理数据集成的成本
 - D、管理数据质量
- 11、主数据管理全生命周期中的关键活动不包括：()
- A、识别出那些未被正确匹配或合并的实例，确保它们得到修正，并关联到正确的标识符
 - B、通过直接存取、使用数据服务，或通过复制反馈到交易系统、数据仓库或其他分析性数据存储系统，实现对可信数据的跨程序访问
 - C、哪些角色、组织、地点和事物被反复引用
 - D、在组织内强制使用主数据
- 12、参考数据和主数据治理中，以下哪项不属于度量指标 ()
- A、支持商务智能活动
 - B、数据质量和遵从性
 - C、服务水平协议
 - D、数据变更活动
- 13、数据仓库的建设方法中，描述正确的一项是 ()
- A、数据仓库存储的数据来自其他系统
 - B、存储行为不包括以提升数据价值的方式整合数据
 - C、数据仓库不便于数据被访问和分析使用
 - D、组织建设数据仓库，因为他们不希望让授权的利益相关方访问到可靠的、集成的数据
- 14、加载数据处理的方式，以下正确的是 ()
- A、历史数据处理
 - B、批量变更数据捕获
 - C、准实时和实施数据加载
 - D、以上全部
- 15、数据仓库过程中使用的工具，不正确的一项是 ()
- A、元数据存储库

- B、数据资产管理软件
 - C、数据集成工具
 - D、商务智能工具
- 16、关于数据仓库和商务智能治理的度量指标，不正确的一项是（）
- A、使用指标
 - B、主题域覆盖率
 - C、响应时间和性能指标
 - D、客户满意度
- 17、可靠且良好的元数据管理有助于：（）
- A、通过提供上下文语境和执行数据质量检查提高数据的可信度
 - B、通过扩展用途增加战略信息（如主数据）的价值
 - C、通过识别冗余数据和流程提高运营效率
 - D、以上全部
- 18、管理不善容易导致一些问题，但不包含：
- A、冗余的数据和数据管理流程
 - B、重复和冗余的字典、存储库和其他元数据存储
 - C、改进数据使用者和 IT 专业人员之间的沟通
 - D、不一致的数据元素定义和与数据滥用的相关风险
- 19、元数据的三种类型中，不包含哪种类型（）
- A、管理元数据
 - B、业务元数据
 - C、操作元数据
 - D、技术元数据
- 20、集中式元数据架构的缺点中，不包括哪项（）
- A、必须使用复杂的流程确保元数据源头中的更改能够快速同步到存储库中
 - B、查询是分布式的，可能会提高响应和处理的效率
 - C、维护集中式存储库的成本可能很高
 - D、验证和维护自定义代码会增加对内部 IT 人员和软件供应商的要求
- 21、分布式元数据架构的缺点中，不包括哪项（）
- A、无法支持用户定义或手动插入的元数据项，因为没有存储库可以放置这些添加项。
 - B、需要通过统一的、标准化的展示方式呈现来自不同系统的元数据
 - C、查询功能受源系统可用性的影响
 - D、元数据的抽取可能需要自定义模块或中间件
- 22、以下哪个不属于元数据架构的类型（）
- A、集中式
 - B、分布式
 - C、混合式
 - D、单一式
- 23、元数据管理活动，描述不正确的选项是：（）
- A、加载、探测、导入和标记数据资产
 - B、连接数据集的元数据维护——为 NoSQL 提供支持
 - C、未更新的元数据报告
 - D、记录与源的映射和迁移关系
- 24、数据质量是为确保满足数据消费者的需求，应用数据管理技术进行规划，实施和控制等

管理活动。正式数据质量管理的业务驱动因素描述不正确的是（）

- A、提高组织数据价值和数据利用的机会
- B、提高低质量数据导致的风险和成本
- C、提高组织效率 and 生产力
- D、降低低质量数据导致的风险和成本

25、在《信息时代的数据质量》关于数据质量维度的定义，以下哪项不属于正确的维度表述（）

- A、健壮性和灵活性不属于应变性
- B、健壮性和灵活性属于应变性
- C、一致性指模型各组成部分的语义一致性
- D、一致性指跨实体类型属性的结构一致性

26、以下哪项不属于系统设计引起的问题：（）

- A、未能执行参照完整性。
- B、未执行唯一性约束
- C、编码不准确和分歧
- D、变更的数据结构

27、以下哪项属于数据处理与功能引起的问题：（）

- A、数据输入接口
- B、列表条目防止
- C、过时的业务规则
- D、业务流程变更

28、关于数据剖析，描述正确的一项是（）

- A、不包括跨列分析，识别不符合格式要求的水平，以及意外格式识别
- B、是一种用于检查数据和评估质量的数据分析形式。
- C、一般不使用统计技术来发现数据集的真实结构、内容 and 质量。
- D、不能识别内容和结构中的模式

29、执行初始数据质量评估 POC 的步骤中，以下哪项是最先进行的步骤（）

- A、定义评估目标
- B、确定要评估的数据
- C、识别数据的用途和数据的使用者
- D、记录不一致的级别和问题类型

30、以下哪项不属于数据质量的活动（）

- A、定义数据质量战略
- B、识别关键数据和业务规则
- C、执行最终数据质量评估
- D、定义数据质量改进目标

31、以下哪项不属于数据质量的工具（）

- A、数据剖析工具
- B、数据查询工具
- C、建模和 ETL 工具
- D、图形资产管理软件

32、有效的数据质量指标不包括以下哪项（）

- A、可度量
- B、业务相关

- C、可接受
D、可改进
- 33、大数据的特征中，不包含以下哪个特征（）
A、数据量大
B、数据准确性高
C、数据波动性大
D、数据更新快
- 34、基于通用规则（如将 SPAM 邮件与非 SPAM 邮件分开）是属于机器学习的哪种类型（）
A、监督学习
B、无监督学习
C、强化学习
D、无强化学习
- 35、使用自然语言 NLP 分析短语或句子、语义察觉情绪，并揭示情绪的变化，以预测可能的情景。这是以下哪种数据科学的方法（）
A、机器学习
B、语义分析
C、预测分析
D、文本挖掘
- 36、DataMashups 将数据和服务结合在一起，以可视化的方式展示见解或分析结果。许多虚拟化工具通过一些功能实现混搭，通过公共数据元素关联数据源，这些元素最初用于将名称或描述性文本关联到存储的代码。这种描述是以下哪个方法（）
A、规范分析
B、预测分析
C、数据混搭
D、数据可视化
- 37、关于数据湖的描述，以下错误的是（）
A、数据科学家可以挖掘和分析数据的环境
B、原始数据的集中存储区域，只需很少量的转换
C、一般分析型业务系统生产环境采用
D、数据仓库明细历史数据的备用存储区域
- 38、能力成熟度评估（Capability Maturity Assessment，CMA）是一种基于能力成熟度模型框架的能力提升方案，描述了数据管理能力初始状态发展到最优化的过程。评价等级中哪一级是无意义的（）
A、3 级
B、2 级
C、1 级
D、0 级
- 39、关于成熟度评估报告结果，包含的内容有：（）
①评估的业务因素
②评估的总体结果
③按主题分类有差距的评级
④弥补差距的建议方法
⑤进展的风险
A、①②③

- B、①②③④
- C、①②③④⑤
- D、②③④⑤

40、数据成熟度管理治理中，不属于度量指标的是（）

- A、风险敞口
- B、DMMA 过程监督
- C、DMMA 评级
- D、变革速度

41、关于数据管理组织结构，描述不正确的一项是（）

A、分散运营模式组织结构相对扁平，数据管理组织与业务线或 IT 部门具有一致性。这种一致性通常意味着对数据要有清晰的理解，相对容易实施或改进。

B、分散运营让过多的人员参与治理和制定决策，实施协作决策通常比集中发布号令更加困难。分散模式一般不太正式，可能难以长期性维持。

C、集中模式它为数据管理或数据治理建立了正式的管理职位，且拥有一个最终决策人。因为职责是明确的，所以决策更容易。

D、联邦运营模式管理起来层次较少，无需在业务线的自治和企业的需求之间取得平衡，而这种平衡会影响企业的优先级。

42、数据管理组织变更的成功关键因素不是（）

- A、规避利益相关方
- B、明确的愿景
- C、指导培训
- D、高管层的支持

43、数据架构师与数据质量分析师，分别属于以下哪种角色（）

- A、IT 角色、IT 角色、
- B、混合角色、IT 角色
- C、IT 角色、混合角色
- D、混合角色、混合角色

44、管理一个全球化的组织，最重要的是要（）

- A、遵守标准
- B、同步流程
- C、发展规模经济
- D、以上全部

45、以下关于变革法则，描述错误的是（）

- A、组织不变革，人就变
- B、人们不会抗拒变革也不会抵制被改变
- C、除非有人推动变革，否则很可能止步不前
- D、如果不考虑人的因素，变革将很容易

46、关于变更的进程，正确顺序的是（）

(1) 告别过去 (2) 相持阶段 (3) 崭新开始

- A、(1) (2) (3)
- B、(1) (3) (2)
- C、(2) (1) (3)
- D、(2) (3) (1)

47、以下不属于科特的变革管理八大误区的是（）

- A、过于自满
 - B、未能建立指导联盟
 - C、创造短期收益
 - D、忽视将变革融入企业文化
- 48、总体沟通计划和单独沟通计划。共性不包括以下哪项 ()
- A、有明确的目标和期望的结果。
 - B、由支持所需结果的关键消息构成
 - C、为受众/利益相关方量身定制
 - D、不通过媒介传达
- 49、沟通计划的要素包括：()
- A、信息
 - B、受众
 - C、风格
 - D、以上全部
- 50、DMMA 可以对文化产生积极影响。它的积极影响不包括 ()
- A、向利益相关方介绍数据管理概念、原则和实践
 - B、减少实施项目的成本
 - C、厘清利益相关方在组织数据方面的角色和责任
 - D、强调将数据作为关键资产进行管理的必要性