

2021 年度湖北省事业单位联考《综合应用能力 C 类》

考题解析

一、科技文献阅读题：请认真阅读文章，按照每道题目的要求作答（50 分）

1.单项选择题：备选选项中只有一个最符合题意，请用 2B 铅笔在答题卡相应的题号后填涂正确选项的序号。

(1) 促使云计算产生的因素不包括（ ）。

- A 数据服务企业成本上升
- B 现有 IT 系统负载量过大
- C 一系列虚拟化技术进步
- D 移动互联网资费下降

【参考要点】D

(2) 关于云计算实质的看法，下列表述符合文意的是（ ）。

- A 自主计算使云计算的各组成部分均能实现自我管理
- B 网格计算能够通过 IT 资源集群完成复杂的计算任务
- C 效用计算按照 IT 资源的功能差别化地降低使用资费
- D 分布式计算实现了网络数据中心资源配置的动态透明

【参考要点】B

2.多项选择题：备选项中有两个或两个以上符合题意，请用 2B 铅笔在答题卡相应的题号后填涂正确选项的序号，错选、少选不得分。

(1) 关于云计算，下列说法错误的是（ ）。

- A 硬件资源的跨地域连接是云计算得以发展的前提之一
- B 其提供者和使用者的要对云端的设施和配置有专业了解
- C 约翰·麦卡锡提出的 Web2.0 架构是云计算的理论基础
- D 其产生得益于多类计算、存储方式和网络技术的发展

【参考要点】BC

(2) 云计算商业服务运用开发面临的主要挑战有（ ）。

- A 技术标准不够统一
- B 数据隐私不能得到充分保障
- C 网络传输不够高速和稳定
- D 针对服务器的恶意攻击

【参考要点】ABC

(3) 根据文章的描述, IaaS、PaaS、SaaS 的关系是 ()。

- A 互不相干、完全不同形式的服务
- B 互有关联、内涵不断提升的服务
- C 基础服务、中级服务和高级服务
- D 互相包含、层层提升的关联服务

【参考要点】BC

3.辨析题。对下面的句子作出正误判断, 并进行简单解析, 不超过 50 字。

云计算的“资源池化效应”必须在 SaaS 架构体系中才能实现。

【参考要点】错误。根据第三段, SaaS 实现应用软件资源池化效应; 第二段说明 IaaS/PaaS/SaaS 均可实现基础资源的池化效应。

4.请为本文写一篇内容摘要。

要求: 全面、准确, 条理清楚, 不超过 250 字。

【参考答案】摘要: 本文主题是云计算。一、诞生: 服务器整合需求和虚拟化技术进步。二、本质: 云计算是一种快捷高效的虚拟计算模式, 以网络为中心, 实现资源配置的动态化, 需求服务的自助化、可计量化, 资源的池化和透明化。三、应用: 提供商统一管理和调度数据服务资源, 为用户提供 IaaS, PaaS 和 SaaS 等计算架构体系的服务, 云用户支付租用费即可使用云端软件, 满足不同功能化需求。四、挑战: 用户不相信且不适应使用云端储存数据, 提供商难以确保数据隐私安全性和保护政策合法性; 公共云应用损坏企业数据; 不同服务间连通性差, 网络传输不稳定降低性能。

二、论证评价题。阅读给定材料, 指出其中存在的 4 处论证错误并分别说明理由。请在答题卡上按序号分条作答, 每一条先将论证错误写在“ A ”处 (不超过 50 字), 再将相应理由写在“ B ”处 (不超过 50 字)。

【参考答案】

1.A: 第二段由“ A 市 2018 年用水的占比”推出“大力发展再生水回用可在一定程度上缓解供水紧缺”

存在论证错误。

B: 论据中举了“A市2018年”的特例,不具有代表性,推不出“大力发展再生水回用”的一般性结论,属于以偏概全。

2.A: 第二段由“B市通过引水增加了水体的循环自净能力”推出“再生水回用促进了水资源循环利用”存在论证错误。

B: “引水增加水体的循环自净能力”与“再生水回用促进水资源循环利用”没有必然的因果联系,属于强拉因果。

3.A: 第二段由“首先、其次和其三这三则观点”推出“开发利用再生水就显得非常重要”存在论证错误。

B: 首先和其次中论述的是“再生水回用”,而结论指的是“开发利用再生水”,概念范围扩大了,属于偷换概念。

4.A: 第三段由“每座日均处理回用能力达2000吨”推出“每天使用了总量达11.2万吨的再生水”存在论证错误。

B: 论据中“日均处理回用能力”与结论中“每天使用再生水的总量”概念不同,不能等同,属于偷换概念。

5.A: 第四段由“某研究机构在N市的一次问卷结果”推出“一些城市中多数市民不了解再生水及回用”存在论证错误。

B: 论据中“N市”一个城市的调查数据不具有代表性,推不出“一些城市”也是这一结论,属于以偏概全。

6.A: 第四段由“‘很了解’的有19人,‘不了解’的有89人”推出“多数市民不了解再生水及回用”存在论证错误。

B: 问卷三个选项只给出两个数据的情况,样本数量不足,推不出“多数市民不了解”的结论,属于以偏概全。

四、材料作文题: 阅读下列材料, 按要求作答。(60分)

上述材料从不同角度谈到了科学进步的助力因素, 请围绕这个话题, 参考给定材料, 自拟题目, 写一篇议论文。

要求: 观点明确, 内容充实, 条理清晰, 语言流畅, 字数800~1000字。

推动科学进步 引领社会发展

科学技术突飞猛进, 社会发展日新月异, 科学进步日益成为经济和人类发展的主导力量。近年来, 我国在计算机、通讯、生物医药、新材料等高科技领域不断实现纵深式推进, 科学已经为人类创造了巨大的物质财富和精神财富。因此, 我们必须推动科学的进步, 使其继续为人类文明作出更加巨大的贡献。

想象力是科学进步的源泉，要大胆设想并付诸实践，实现原始创新的突破，强化科学探索的内生动力。美国著名思想家杜威曾说过，“科学的伟大进步，来源于崭新与大胆的想像力。”诚哉斯言，发挥创造性和想象力能激发创新思维，打破固定模式的限制，收获更多的惊喜。中科院分子植物科学研究员覃重军通过多年前的一个疯狂猜想，与合作者在国际上首次人工创建了单条染色体的真核细胞，这被认为是继原核细菌“人造生命”之后的又一个重大突破，为人类对生命本质的研究开辟了新方向，实现了“人造生命”里程碑式的跨越。

好奇心是科学进步的阶梯，要打开科学的“探索之门”，满足对知识边界探索的欲望。习总书记曾在科学座谈会上讲过：“凡是取得突出成就的科学家都是凭借执着的好奇心、事业心，终身探索成就事业的。”好奇心能推动科学家主动探究、求知践行。从伽利略比萨斜塔验证重力加速度，到牛顿发现了万有引力定律，再到瓦特发明了蒸汽机，掀起了第一次工业革命……不难发现，一次次改变人类认知的科学发现，都是源于对事物的好奇之心。因此，我们应培养对科学的的好奇心，激发出求知的欲望。

审美是科学进步的密钥，要提升引领科学技术发展的思想境界，夯实科学发展的追求目标。审美意识是超越科学的，能决定科学发展的思想境界。勾股定理和化学元素原子结构是审美的内在探索，逐渐多元的太空服设计风格和层出不穷的科技产品是审美的外在完善，这都体现出科学的审美意识和由审美带来的生活趣味。审美不再是简单的身心愉悦，不再是表面的完美对称，更是高远的科技境界，是严谨的科技探寻。因此，正确运用审美意识能开发人类的思维，促进科学实践取得更大的成功。

“工欲善其事必先利其器”，科学发展是大势所趋，这就需要我们把握好当前的良好时机，以大胆设想为动力、以好奇探索为抓手，用审美勇攀科学高峰，让科学进步为我国建设世界科技强国的奋斗目标保驾护航！