



2020年浙江省公务员招聘《行测》模拟卷一

第一部分 言语理解与表达

(共 25 题, 参考时限 20 分钟)

本部分主要考查考生对语言文字的理解和驾驭能力。这种能力包括: 对词、句子、短文一般意思和特定意义的理解; 对比较复杂的概念和观点的准确理解; 根据上下文, 合理推断句子隐含的内容, 准确地辨明句义, 筛选信息等等。

请开始答题:

1. 学会质疑并养成质疑的习惯, 关键就是多读书、读好书, 一旦知识积累多了, 视野开阔了, 就容易对相关知识的学习理解做到_____。革命导师列宁曾说过, 不懂黑格尔的全部逻辑学就不能完全理解马克思的《资本论》。事实上, 许多知识都有着纵横关联, 只有打通其关节, 一些疑问才能迎刃而解。

填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 触类旁通 B. 举一反三 C. 事半功倍 D. 独出己见

2. 1955 年我进入南开大学历史学系读书, 老师告诉我们治史有“三求”: 求真、求新、求用。到现在, 我在史学园地已经耕耘 60 多年, 对“三求”有了一些自己的体会, 特别是认识到, 学术研究不能照搬照抄、跟在别人后面_____, 而应在独立思考精神观照下进行研究, 这样才有可能实现“三求”。

填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 傍人门户 B. 邯郸学步 C. 穿凿附会 D. 亦步亦趋

3. 为了迎合家长急于求成的心理需求, 不少美术类培训机构纷纷带孩子参加各类绘画大赛和少儿绘画考级活动。这必然是_____的做法, 绘画是人们认识和感受世界, 表达个人情绪和看法的一种方式, 是培养孩子对现实世界的认知能力。作为家长, 不要急于让孩子出成果、获大奖, 而应该_____孩子用更加丰富的手段认识世界。

依次填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 拔苗助长 辅助 B. 缘木求鱼 激励
C. 舍本逐末 引导 D. 得不偿失 启发

4. 德国科学家和科学政策制订者的_____意识在德国科技强国之路上扮演了极为重要的角色。当处于落后地位时, 虚心向比自己发达的国家学习; 而当处于领先地位时, 又_____, 克服内外压力, 精益求精, 从不满足, 才使得德国的科研体制永葆活力, 长盛不衰。

依次填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 忧患 未雨绸缪 B. 责任 高瞻远瞩
C. 创新 革故鼎新 D. 风险 如履薄冰

5. 很多人都喜欢将自己眼中的世界分门别类, 并用固有的认知打上标签。这种“刻板印象”的存在, 确实在某种程度上提高了我们的认知_____, 但也将我们的思维框定到已有的版图中, 周边世界千变万化, 而我们却在熟悉的境地里_____, 停滞不前。

依次填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 层次 泥足深陷 B. 水平 闭门造车
C. 效率 固步自封 D. 能力 一意孤行



6. 要实现从数据大国向数据强国转变, 满足我国经济社会全面数字化转型对高质量海量多源异构数据资源的迫切需求, 数据的“盘活”是我们面临的一大难题。所谓“盘活”, 关键是要解决数据_____、流通、_____的问题。“流水不腐, 户枢不蠹。”只有不同系统、不同领域的数据实现大范围的流通与融合, 才能实现多源数据的融合分析, 从而赋予人类观察事物的全方位视角。

依次填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 整理 加工 B. 确权 安全 C. 获取 应用 D. 开放 共享

7. 自然资源并非是取之不尽、用之不竭的。现在, 大自然被过度开发, 因此保护自然迫在眉睫, 而保护观念的改变则是_____。以前, 我们觉得保护动物就要把动物从自然里拿出来, 放在一个我们_____提供的很好的环境中来保护, 但结果_____。只有依赖自然环境和生态系统才能真正保护好生物多样性。

依次填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 万全之策 精心 适得其反 B. 当务之急 统一 一败涂地
C. 重中之重 单独 事与愿违 D. 大势所趋 专门 南辕北辙

8. 长期以来, 如何准确_____贫困学生和资助对象, 始终是资助工作有效、精准开展的难题。为此, 不少高校_____。如让学生填写家庭经济收入情况、自述家贫等。这些做法既伤害了学生的自尊心, 也无法保障资助工作的_____界定。而如今大数据手段的运用, 为破解这一难题带来了曙光。

依次填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 识别 煞费苦心 科学 B. 判断 推陈出新 真实
C. 分辨 深谋远虑 客观 D. 鉴定 绞尽脑汁 专业

9. 量子保密通信从量子力学不确定性原理和量子态不可克隆定理出发, 从_____上保证了保密性, 即通信双方能够检测到窃听者的存在并采取相应的措施。这是由量子物理的基本原理所_____的, 因为观察或者测量一个量子系统均会造成量子态的扰动, 造成可以检测出的_____, 从而可以提醒通信双方泄密。

依次填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 根本 推导 错误 B. 基础 体现 异动
C. 源头 保障 结果 D. 理论 保证 反常

10. 进入新世纪以来, 新诗与旧体诗有各执一端、_____的倾向。一些新诗人强调新诗的自由, 自由到谁都看不懂的程度。而有些旧体诗人特别是有些刊物又过分强调格律, 不得越雷池一步。他们虽然也同意“求正容变”, 但实行起来却只求正、不容变。究其原因, 都是正确创作方向的_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 背道而驰 丧失 B. 格格不入 放弃 C. 分道扬镳 迷失 D. 分崩离析 背离

11. 让机器人听懂人说话, 并不容易。机器要能够_____识别语音并像人一样通过理解判断作出回应, 需要基于大量的“学习”, 并像人一样根据_____进行判断预测。这种“学习”有两种方法: 通过在数据中找寻类似事例来提供解决方案, 或是通过_____许多数据样本的共性来对这件事情做出判断。

依次填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 准确 经验 归纳 B. 完整 信息 识别
C. 高效 知识 提炼 D. 自动 思维 总结

12. 当前对于中国债务风险的很多分析, 往往聚焦于中国的债务存量, 较少关注到与债务相对应的资产, 这在国际机构的评估中尤为_____。事实上, 正是由于中国政府拥有大量的存量资产且高于存量债务, 才使得在应对债务风险问题上_____, 任何脱离资产仅论负债的做法, 对于中国债务风险的评估都是_____的。



依次填入划横线部分最恰当的一项是:

- A. 重要 独当一面 狭隘
B. 突出 随心所欲 错误
C. 常见 游刃有余 片面
D. 关注 驾轻就熟 偏颇

13. 上世纪 50 年代以来, 人类的需求使得塑料产量呈指数级翻倍。到了今天, 即使已经意识到塑料无孔不入, 人类依然对其无限依赖。目前, 世界范围内每年消耗 5000 亿个塑料袋, 每分钟有 100 万个塑料瓶的销量……研究显示, 人类活动与垃圾排放, 让大量塑料涌入海洋, 其中体积大的最终会分解为微粒。而人们一度认为无比纯净的海冰中, 已有数以万亿计的塑料微粒——每立方米海冰含 240 个塑料微粒, 这一密度约是大太平洋垃圾漂浮带塑料微粒的 2000 倍。分析认为, 北冰洋中部的塑料微粒分布非常复杂, 而因海冰消融释放出的塑料微粒, 将轻易“攻占”深水区域, 被海洋中的滤食性动物吃掉, 存留在它们体内, 再经过食物链层层传递。

这段文字主要讲的是:

- A. 海洋塑料垃圾将带来严重的环境问题
B. 塑料微粒将在整个食物链中不断循环
C. 北冰洋的塑料垃圾数量超过人们的认知
D. 海洋垃圾问题需要引起人们极大的重视

14. 所有燃烧燃料的飞机都会留下废气和烟尘的痕迹。在高海拔地区, 水蒸气经常凝结在烟尘颗粒上, 并冻结形成卷云。后者根据温度和湿度的不同, 可持续几秒钟到几小时。云既能起到降温作用, 也能起到增温作用。它们将一些太阳光反射回太空, 但也阻挡了地球表面辐射的一些热量。平均而言, 薄的自然卷云和尾迹都有净变暖效应。科学家利用一种大气计算机模型, 估算了飞机尾迹在 2006 年引起多大程度的变暖以及到 2050 年可能引发的变暖程度。最终结论是, 到 2050 年, 飞机尾迹的升温效应将从 2006 年的每平方米 50 毫瓦上升到每平方米 160 毫瓦。

这段文字意在强调:

- A. 未来飞机尾迹增暖效应将日益显著
B. 积极应对飞机尾迹增暖效应刻不容缓
C. 自然卷云和飞机尾迹会产生较强的变暖效应
D. 需研发新的替代燃料以减轻飞机尾迹升温效应

15. 中国是一个古代典籍十分丰富的国家, 中华民族自古就是一个爱书、读书的民族。尽管因为各种天灾人祸, 历代典籍遗留至今的十不存一, 但据不完全统计, 我国现存古籍仍有约 19 万种, 其中保存在公共图书馆系统的就有 2750 万册, 可列入善本的约有 250 万册。在长期的藏书、聚书活动中, 古代读书人养成了鉴书、校书的传统, 如西汉河间献王刘德从民间征购藏书, 必留献书人的正本, 且只收先秦古文字写成的旧籍; 宋人欧阳修读书, 闻人有善本者, 必求而改正之。值得一提的是, 不同历史时期的人们对书籍的选择形成了近乎相同的标准, 即都把目光投向了善本。

根据这段文字, 接下来最可能讲的是:

- A. 鉴书和校书传统对当代文化的影响
B. 古代文人书籍选择标准的形成过程
C. 善本在当代文化研究与传播中的作用
D. 善本的具体概念及其文化、学术价值

16. 大多数人在和朋友一起闲聊、聚会时, 都会感到非常放松。但也有一部分人和朋友在一起时会觉得精疲力尽, 感到紧张不安, 心中不免会产生这样的疑问, 我是不是得了社交恐惧症? 社交恐惧症, 又称社交焦虑障碍, 患者极力回避社交场合, 当处于社交场合时则会出现脸红、出汗、四肢颤抖, 不敢与人对视, 更有甚者会出现昏厥。社交恐惧症是一种十分常见的精神疾病, 其发生机制不甚清楚, 过去一直没有令人满意的治疗方法。

根据这段文字, 接下来最可能讲的是:

- A. 如何正确应对和规避社交恐惧症的风险
B. 社交恐惧症的危害和对患者生活的影响



- C. 当前社交恐惧症在治疗方法上取得的突破 D. 关于社交恐惧症发生机制的几种主流理论

17. 在高等教育精英化时代, 高等教育在一定程度上确实是阶层流动的重要工具。但进入高等教育普及化时代后, 这种刚性就业观便应逐渐向弹性就业观转型。高等教育普及化时代的主要宗旨是为各个阶层的人们在人生、事业的各个阶段提供样态更为丰富的高等教育服务, 这意味着更多的大学毕业生或者家长应该把接受高等教育看成人生的一种有益的经历, 或者把它作为一种丰富自我的储备。接受高等教育后也许会获一份工作, 也许不会; 也许会多次更换工作, 也许工作后又返回学校再接受教育……如果这个阶段还苛求高校人才培养要和每一个潜在的工作岗位一一对应, 高等教育将承受不能承受之重。

这段文字意在说明:

- A. 就业观的选择必须要与社会发展相适应 B. 高等教育普及化时代的就业观应该转变
C. 高等教育推动阶层流动的功能正在消失 D. 普及高等教育会带来一定的社会负效应

18. 尽管在《史记》之前, 已经出现了《尚书》《春秋》《国语》, 甚至出现了成熟的编年体史书《左传》, 然而后世史家最崇奉的, 却不是这些更古老的作品; 相反, 是《史记》创立的纪传体, 成为历代正史的标准体例。《史记》之所以影响如此深远, 除了司马迁超凡的史识和文笔之外, 其创立的纪传体体例, 无疑是最重要的原因之一。正如清儒章学诚所言: “自《隋·经籍志》著录, 以纪传为正史, 编年为古史, 历代依之, 遂分正附, 莫不甲纪传而乙编年。”之所以如此, 是因为这一体例更为全面地包罗了人类历史的诸多侧面, 且适应了史学的发展。

这段文字意在说明:

- A. 纪传体体例丰富了人类历史的记录角度 B. 史书体例创新必须与史学的发展相适应
C. 《史记》创立的体例是对后世最重要的影响 D. 《史记》的纪传体体例具有重要的史学意义

19. 徜徉在中国国家博物馆, 老挝出土的史前铜鼓、公元前 3 世纪的叙利亚组装画、公元前 4 世纪的沙特石雕映入眼帘, 亚细亚的辉煌文明扑面而来; 流连于红墙黄瓦的故宫博物院, 来自“一带一路”沿线国家的艺术家们用他们的双手和智慧, 将不同的文化以版画形式加以呈现……时代的前行、技术的进步、观念的更新, 让博物馆的角色不断发生改变。如今, 博物馆已不仅是留存文明记忆、呈现文明魅力的“全息视窗”, 更是多元文化的“超级链接”、文明交流的“社交网络”。带着欣赏的目光来到博物馆, 就如同走进一个气象万千的文明世界。

最适合做这段文字标题的是:

- A. 博物馆里的“一带一路” B. 在博物馆共赏文明之美
C. 新时代博物馆的角色转变 D. 现代博物馆: 多元文化之窗

20. 关于月球的形成和演化有分裂模型、捕获模型、共增生模型和巨碰撞模型四种假设和理论。其中, 分裂模型假定早期地球旋转特别快, 致使自身转动变得不稳定, 从而造成赤道地区的物质被甩入轨道生成月球。捕获模型认为, 月球形成于太阳系的另一个地方, 最终因近距离遇到地球, 经重力捕获从而进入一个受约束而稳定的绕地运行轨道。而共增生模型则认为, 在地球增生期间, 通过多种机制可能会形成一个环绕地球的星体物质盘, 这个星体物质盘在地球整个增生期间都存在, 月球由较小的绕日抛射物构成。不过, 如今被普遍认可的却是巨碰撞模型。这种理论认为, 在太阳系形成早期, 地球与其他天体相撞, 碰撞抛出的地壳等物质在地球轨道上反复累积增生, 从而形成月球。

根据这段文字, 下列说法正确的是:

- A. 巨碰撞模型目前已得到相关研究的证明 B. 关于月球形成的假说基本都和地球有关
C. 捕获模型成立的前提是地球引力达到极值 D. 共增生模型认为月球属于绕日星体物质盘

21. 如果我们把病毒性感染视为一个定时炸弹, 在它“爆炸”之前, 细菌只有几分钟的时间来拆除这个炸弹。因此, 许多细菌都有一种叫做 CRISPR 的适应性免疫系统, 这个系统能够探测到病毒 DNA 并将其破坏。



而 Cas9 蛋白能在向导 RNA 的介导下靶向切割病毒 DNA。科学家们基于 Cas9 的这一功能, 将其开发为一种基因操作技术, 精确删除或插入特定的 DNA 片段。CRISPR/Cas9 技术之所以受到众多科学家的热捧, 是因为它有一系列优点。它操作简便、成本低、周期大大缩短, 已被广泛应用于医学、农学、微生物学等研究领域。

根据这段文字, 下列说法正确的是:

- A. 大多数病毒的 DNA 都含有 Cas9 蛋白质
- B. CRISPR/Cas9 技术主要用来对基因进行操作
- C. C. RISPR 适应性免疫系统是细菌最重要的特性之一
- D. 操作简单、环境要求低是 CRISPR/Cas9 技术的重要优点

22. 温湿度的控制是美术馆展陈、藏品库房环境管理的最重要环节。改革开放前, 我国的美术馆很难做到恒温恒湿; 改革开放以来, 展陈区全领域恒温恒湿的新建美术馆则越来越多。但许多美术馆还是严格局限于画库和固定陈列室, 临展厅温湿度的控制措施和设备配置显得相对薄弱。一些美术馆采用封闭式玻璃画框, 将作品置于玻璃框内或展墙外加置玻璃空间。这些与展陈功能合一的装置虽然让作品得到一定保护, 但也只是防尘、防污和防触摸。虽然有些馆在展墙外加建的玻璃空间确实能够达到和保持标准温湿度, 但因空间高度和宽度的限制, 大作品和超大作品无法置于其中。

这段文字意在说明:

- A. 美术馆温湿度控制尚存在一些问题
- B. 我国美术馆普遍缺乏专业展陈设备
- C. 标准展陈设备的普及不应局限于部分区域
- D. 我国美术馆设备的标准化水平仍有待提高

23. ①另外, 煤矿冒顶事故的发生一般都会有征兆, 但人的认知能力有限, 有的征兆可以发现, 有的却难以发现

②冒顶的类型众多, 发生原因也多样, 绝大多数是由矿山压力变化的活动所造成

③煤矿冒顶事故是较常见的煤矿事故之一, 在煤矿所发生的顶板事故中占据很大比重

④煤矿冒顶, 就是在煤矿地下开采中, 巷道上部矿岩层塌落下来的现象

⑤在矿山开采过程中, 顶板会因压力变化发生不同程度变形, 一般先沿顶板节理出现裂隙, 并伴有离层现象产生

⑥如果此时防护不当或支护的质量不好, 压力持续增大, 岩石变形超过极限, 就会出现断裂、垮落、片帮或局部冒顶

将以上 6 个句子重新排列, 语序正确的一项是:

- A. ③②①⑤④⑥
- B. ②③①⑤⑥④
- C. ⑤⑥①④③②
- D. ④③②⑤⑥①

24. 气泡模型的思想类似于 DGP 模型。DGP 模型认为, 我们这个四维的宇宙镶嵌在一个五维的空间当中, 我们所观测到的所有物质都被限制在这个四维宇宙之中。引力在小尺度上是四维的, 会比较强; 但在距离更远的大尺度上是五维的, 引力相应地也就变弱了, 这样也可以解释宇宙为什么会加速膨胀。而气泡模型认为, 在两个能量不同的五维空间的边界存在一个四维空间, 这就像二维圆面的边界是一维圆周, 三维球体的边界是二维的球面一样, 我们的宇宙就在两个五维空间的边界——四维空间之中。由此可见, 我们的宇宙也不容易, “它在夹缝中顽强地活着”。

根据这段文字, 下列说法正确的是:

- A. 空间维度数量越多引力就会越小
- B. DGP 模型的思想起源于气泡模型



- C. 世界所有物质都存在于一个四维空间里 D. 四维宇宙存在于两个五维空间的边界中

25. 小说家时常在小说之外抛头露面，这若让主张作者应从作品背后消失的福楼拜来评判，简直是犯了大忌。昆德拉曾对福楼拜深表赞同并加以发挥：小说家一旦自居为公众人物，就会使其作品陷入危险境地。昆德拉的观点，与本雅明所说的“小说诞生于离群索居的个人”可谓殊途同归，均意在强调小说乃是独立观察和思考的产物。不过，也不必过于忧虑。小说家如能秉持真正的专业情怀，即便偶尔抛头露面，也不至于变成通常意义上的公众人物。优秀的小说家自有其智慧与策略，与人群和聚光灯保持必要的距离，使自己得以独立观察和思考。

这段文字意在说明：

- A. 小说家是否具有专业情怀非常关键 B. 优秀的小说家一般都是离群索居的
C. 没必要过分担心小说家是否抛头露面 D. 和公众保持距离是小说家的基本修养

第二部分 数量关系

(共 25 题，参考时限 20 分钟)

本部分包括两种类型的试题：

1. 数字推理：一个数列，但其中一项空缺，要求你仔细观察数列的排列规律，然后从四个现象中选出你认为最合理的一项来填补空缺项。

请开始答题：

26. 16, 19, 29, 58, 124, 251, ()

- A. 69 B. 269 C. 469 D. 569

27. 4, 24, 72, 160, ()

- A. 180 B. 220 C. 260 D. 300

28. 1, 4, 3, 1, $\frac{1}{5}$, $\frac{1}{36}$, ()

- A. $\frac{1}{92}$ B. $\frac{1}{124}$ C. $\frac{1}{262}$ D. $\frac{1}{343}$

29. 10, 10, 22, 46, 82, ()

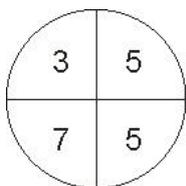
- A. 130 B. 140 C. 150 D. 160

30. 3, 6, 3, 33, (), 1113

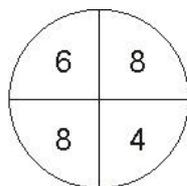
- A. -13 B. 17 C. -24 D. 120

2. 每个图形中的数字都包含一定的规律，请总结前三个图形中数字的规律，从四个选项中选出你认为问号应该代表的数字。

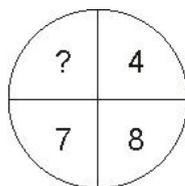
31.



A. 2



B. 4

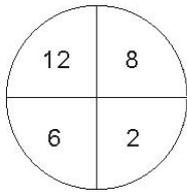


C. 6

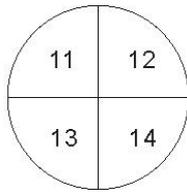
D. 8



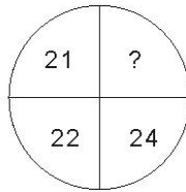
32.



A. 21



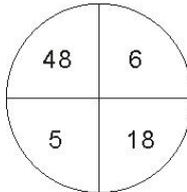
B. 22



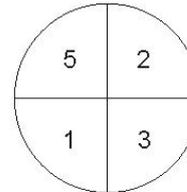
C. 23

D. 24

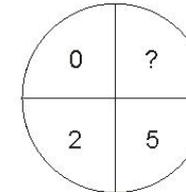
33.



A. 2



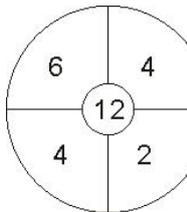
B. $-\frac{5}{2}$



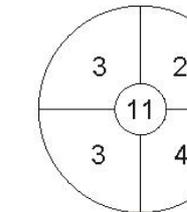
C. $\frac{5}{2}$

D. -2

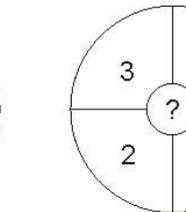
34.



A. 13



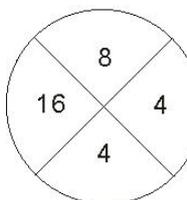
B. 12



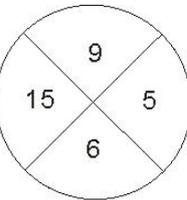
C. 10

D. 14

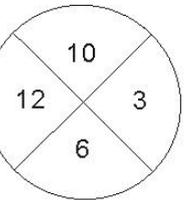
35.



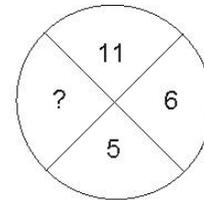
A. 1



B. 8



C. 10



D. 36

二：数学运算：共 15 题。每道试题呈现一道算术式，或表达数字关系的一段文字，要求你迅速、准确地计算或论证出答案。

请开始答题：

36. 在一个除法算式里，被除数、除数、余数和商之和是319，已知商是21，余数是6，问被除数是多少？

()

A. 237

B. 258

C. 279

D. 290

37. 甲、乙两车分别以 30 公里/小时和 40 公里/小时的速度同时匀速从 A 地开往 B 地，丙车以 50 公里/小时的速度匀速从 B 地开往 A 地。A、B 两地距离 120 公里。问丙车遇到乙车后多久会遇到甲车？ ()

A. 8 分钟

B. 10 分钟

C. 12 分钟

D. 15 分钟

38. 某宣传部门为喜迎伟大祖国 70 华诞，特组织 n 名来自全国各地的党员进行一次红色革命之旅的拓展活动。已知每名参加活动的党员在活动前都互相不认识，且在活动中最少与除自己以外的另 1 名党员互



- A. 2600 B. 2880 C. 3120 D. 3640

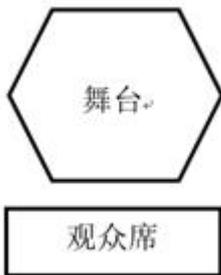
48. 小李某月请了连续 5 天的年假，这 5 天的日期数字相乘为 7893600，问他最后一天年假的日期是：

- A. 25 日 B. 26 日 C. 27 日 D. 28 日

49. 某超市购入 800 斤桃子，第一天售价为进价的 1.8 倍，销售额为 1620 元；第二天售价为进价的 1.5 倍，销售额为 900 元；第三天售价为进价的 1.2 倍，第四天以进价的八折销售，两天销售额均为 360 元；第四天营业结束后发现还剩 50 斤未卖出。问该超市购买桃子花了多少钱？（ ）

- A. 2240 元 B. 2400 元 C. 2800 元 D. 3040 元

50. 某文艺汇演的舞台为一个边长为 10m 的正六边形，节目“千手观音”中，演员需排成一列正对观众，为保证演出效果，两个演员之间要保持 50cm 的距离，问该舞台最多能站多少名“千手观音”的演员？（ ）



- A. 31 B. 35 C. 39 D. 41

第三部分 判断推理

（共 20 题，参考时限 20 分钟）

本部分包括三种类型的试题：

一、类比推理：共 7 题。先给出一对相关的词，要求你在备选答案中找出一对与之逻辑关系上最贴近或相似的词。

请开始答题：

51. 发酵：美酒

- A. 生锈：潮湿 B. 山青：水秀 C. 欠债：贫穷 D. 提炼：汽油

52. 危在旦夕：间不容发

- A. 江河日下：一日千里 B. 冷嘲热讽：指桑骂槐
C. 孤注一掷：铤而走险 D. 行云流水：妙笔生花

53. 镰刀：稻田

- A. 试管：医院 B. 钢笔：办公大楼
C. 导弹：军队 D. 塔吊：建筑工地

54. 生产要素：土地：资本

- A. 自然现象：彩虹：沙漠 B. 社会福利：社会保险：社会救助
C. 油料作物：花生：水稻 D. 市场调查：产品原料：客户反馈

55. 上市：停牌：退市

- A. 水洗：熨烫：干洗 B. 写书：出书：编纂
C. 听题：抢答：得分 D. 谱曲：演唱：伴舞

56. 治本 对于（ ）相当于 忠诚 对于（ ）



- A. 釜底抽薪 披肝沥胆
B. 一步到位 一如既往
C. 正本清源 呕心沥血
D. 扬汤止沸 矢志不渝
57. 跳跃 对于 () 相当于 拟人 对于 ()
- A. 静止 枯燥乏味 B. 动作 修辞手法 C. 高度 栩栩如生 D. 跳远 夸大其词

二、判断推理：共 8 题。每题给出一段陈述，这段陈述被假设是正确的，不容置疑的。要求你根据这段陈述，选择一个答案。注意，正确的答案应与所给的陈述相符合，不需要任何附加说明即可以从陈述中直接推出。

请开始答题：

58. 甲、乙、丙、丁四人驾车外出，遇到交警排查酒驾，四人因司机酒后驾车害怕受到惩罚而弃车逃跑，很快被交警擒获。当询问谁是驾驶员时，甲说：“不是我。”乙说：“是甲。”丙说：“不是我。”丁说：“是乙。”若四人中有且仅有两人说了假话，那么谁一定说了假话？

- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

59. 在自然选择中，只有有性繁殖才能产生随机变异，环境压力（如疾病侵害）会使有益的突变（如获得抗病性）固定下来。但在无性繁殖中，后代的遗传物质不会随繁殖代数的增加发生变异。由于华蕉（香蕉的一个品种）主要通过扦插繁殖，全球范围内种植的所有华蕉均为同一植物的无性繁殖后代。因此，一旦有新型病菌开始侵染，华蕉很可能会和 19 世纪中期因感染病菌而绝迹的大麦克香蕉品种一样全军覆没。

根据这段文字，可以推出：

- A. 若后代的遗传物质不通过繁殖发生变异，那么这种繁殖就不是无性繁殖
B. 若环境变化不能使有益的突变固定下来，那么有性繁殖就没有产生变异
C. 只要被新型病菌感染，华蕉品种就会像大麦克香蕉的品种一样逐渐消亡
D. 如果华蕉品种采用扦插繁殖来繁殖后代，那么这种方式一定是无性繁殖

60. 对许多人来说，阿尔茨海默病是一种熟悉而可怕的疾病，虽进展缓慢但无情剥夺着患者的记忆力、辨别力还有认知力，使他们无法进行日常生活。一些研究认为，这种病主要是由于大脑内部蛋白质的异常积聚导致的，这些异常积聚会在脑中形成 β -淀粉样斑块和缠结，最终导致突触（大脑中的连接节点）减少，从而降低认知能力。

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论？

- A. 在正常人群中，大脑组织里也会有一定数量的蛋白质存在，时多时少
B. 在该病形成早期，神经突触就开始减少，这种减少引发了蛋白质的堆积
C. 动物实验显示，如果消除动物脑部已形成的淀粉样斑块，并不能让突触减少
D. 作为大脑中的神经连接，突触会被不断修剪，这是大脑正常发育的重要过程

61. 关于青藏高原中部隆升的时间和幅度，不少研究认为高原中部在 3500 万年前已经达到了 4500 米的高度。然而近日，某研究团队在位于青藏高原中部的藏北伦坡拉盆地采集到了一些大型棕榈化石。这些化石形成于 2500 万年前，其中所埋藏的棕榈叶叶片宽阔，叶柄极长。研究团队由此推测：在 2500 万年前，青藏高原中部的海拔高度不超过 2500 米，并未隆升，这也将青藏高原中部的抬升历史推后了至少约 1000 万年。

要得到上述研究推论，需要补充的前提是：

- A. 目前，人们还没有在青藏高原中部发现 3500 万年前的植物化石
B. 这些化石，加上早期已发现的大量植物化石，显示出当时青藏高原的生物具有多样性



C. 棕榈科植物主要分布在热带地区, 极少数在亚热带地区, 如果海拔超过 2500 米, 棕榈科植物根本不可能存活

D. 在 2500 万年前, 青藏高原中部有一条东西向的峡谷, 峡谷里生长着棕榈, 而峡谷两侧则是海拔约 4000 米的高山

62. 一项研究发现, 常食用人类食物的熊冬眠时间会明显缩短, 最多时可达 50 天, 这些熊与保持天然饮食习惯的熊相比, 染色体端粒显著减少。因此有人推测: 经常食用人类食物, 熊的寿命会随之缩短。

要得到上述结论, 需要补充的重要前提是:

- A. 一般来说, 癌细胞内的染色体端粒的长度可以长时间保持不变
- B. 当动物机体的细胞端粒数量显著减少后, 染色体也会变得不稳定
- C. 端粒减少后, 动物机体内细胞老化、受损的速度更快, 衰老进程加剧
- D. 冬眠时间缩短后, 熊类在冬季变得更为活跃, 但其繁衍能力却日趋下降

63. 海冰是海水冻结而成的咸水冰, 在南极、北极都有大量分布。随着全球变暖, 北极海冰急剧减少, 而南极海冰不仅没有减少, 还缓慢增加。研究表明, 当南极海冰在生长季早期形成并积累起来时, 它们会在风力作用下, 往北漂远离海岸, 形成了一个由较老较厚的冰构成的环南极洲的冰带, 而北极并没有这样的情况。研究人员由此推测, 正是这一冰带的出现让海冰的数量不断增加。

以下哪项如果为真, 最能支持上述结论?

- A. 冰带中的海冰形成时间较早, 冰雪的日积月累会导致其厚度逐渐增加
- B. 受南极大陆的地形影响, 冰带会不断向大陆方向移动, 使得海冰分散漂流
- C. 一般过高的盐度会抑制海水成冰, 而近年来南极冰架开始融水, 但海水盐度并没有降低
- D. 冰带将新形成的薄冰封在后部的流冰群中, 防止其受到风浪侵蚀, 有助于海冰生长

64. 不要超出城市周边自然环境的承受能力是一座城市适宜向周边更大范围扩张的必要条件。不幸的是, 有些城市的扩张超出了它周边自然环境的承受能力。

由此可以推出:

- A. 这些城市适宜于向周边更大的范围扩张
- B. 这些城市向周边更大范围的扩张是充分的
- C. 这些城市不适宜于向周边更大的范围扩张
- D. 这些城市向周边更大范围的扩张是不充分的

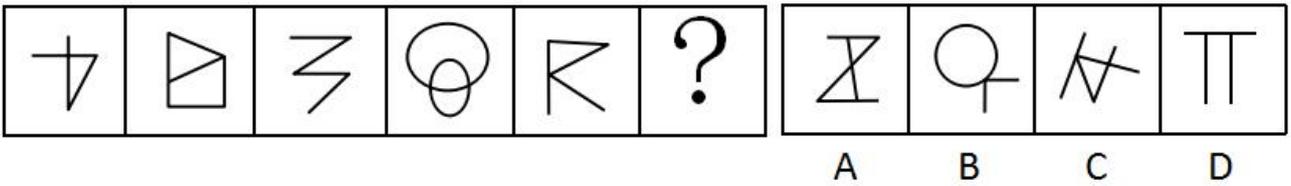
65. 关于味觉感受的某研究表明: 在亚洲, 迟钝味觉者在印度人中占 43%, 而在日本人中则占 7%。印度人喜欢辣椒, 其实源于对味觉感知的不足, 这也因此解释了印度菜和日本料理的巨大差别。研究者认为: 这种不同人群对味道的偏好其实早已写在了人们的遗传密码之中。

要得到上述结论, 需要补充的前提是:

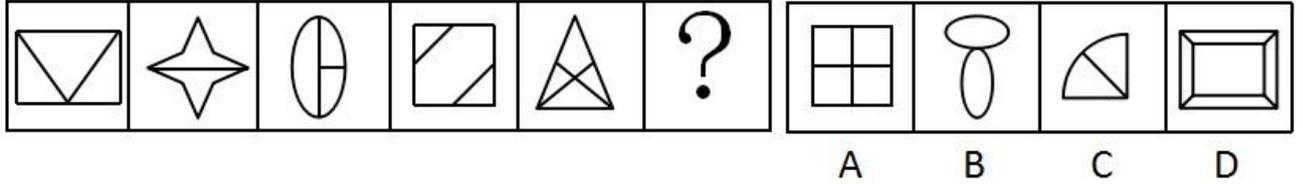
- A. 由于注重健康的生活方式, 日本人大多坚持清淡饮食, 很少吃辣, 代代如此
- B. 在印度, 许多人虽然对辣椒不敏感, 但对其他食物的味道非常敏感
- C. 迟钝味觉者携带了两个隐性遗传等位基因, 而敏感味觉者通常同时表达两个显性遗传等位基因
- D. 敏感味觉者的舌头上分布着高密度的菌状乳头, 而迟钝味觉者舌乳头的分布密度则要低很多

三、图形推理: 共 5 题。请按每道题的答案要求作答。

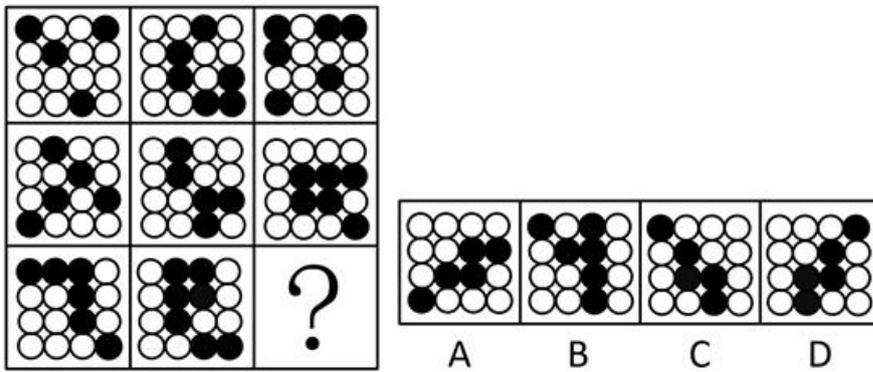
66. 从所给的四个选项中, 选择最恰当的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()。



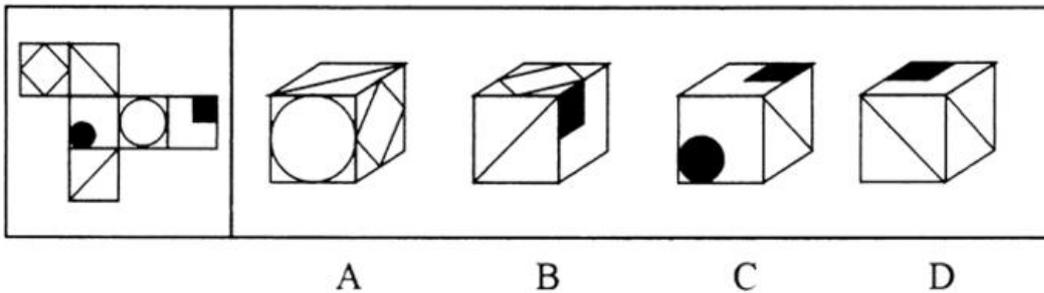
67. 从所给的四个选项中, 选择最恰当的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()。



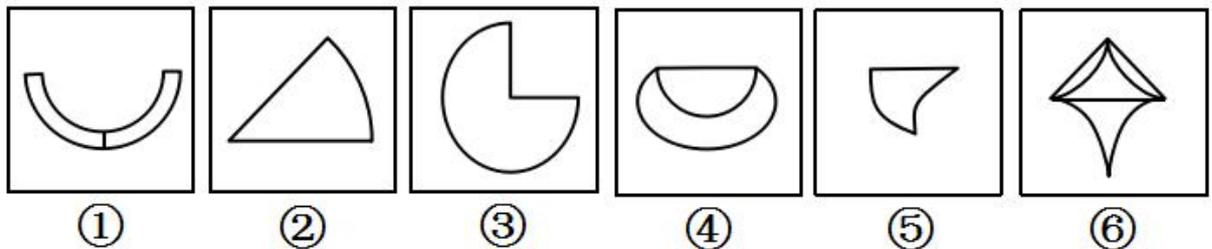
68. 从所给的四个选项中, 选择最恰当的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ()。



69. 左边给定的是纸盒外表面的展开图, 右边哪一项能由它折叠而成? 请把它找出来。



70. 把下面的六个图形分为两类, 使每类都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()。



A. ①②③, ④⑤⑥ B. ①③④, ②⑤⑥ C. ①②④, ③⑤⑥ D. ①④⑥, ②③⑤



第四部分 常识判断

(共 15 题, 参考时间 10 分钟)

根据题目要求, 在四个选项中选出一个最恰当的答案。

请开始答题:

71. 党的十九大报告深刻总结了过去五年所取得的历史性成就, 其中提出: “开放型经济新体制逐步健全, 对外贸易、对外投资、外汇储备稳居世界前列。” 下列属于开放型经济新体制成果的是:

- A. 中国稀土出口额占据全世界的一半以上 B. 中国公民出境旅游人数稳居世界第一位
C. 中国是 120 多个国家和地区的最大贸易伙伴 D. 《财富》世界 500 强中, 中国企业的数量最多企业的数量最多, 说明我国企业不断壮大, 实力雄厚, 并未体现开放型经济。故正确答案为 C。

72. 2020 年 5 月 22 日在第十三届全国人民代表大会第三次会议上, 国家总理李克强在政府工作报告中提到, 综合研判形势, 我们对疫情前考虑的预期目标作了适当调整。今年要优先 (), 坚决打赢脱贫攻坚战, 努力实现全面建成小康社会目标任务。

- A. 保居民就业 B. 保市场主体 C. 稳就业保民生 D. 保粮食能源安全

73. 关于我国海洋国土, 下列说法错误的是:

- A. 北纬 36 度线经过了我国东海海域 B. 朝鲜和越南既与我国相邻又隔海相望
C. 渤海和黄海全部位于大洋边缘的大陆架上 D. 三沙市下辖西沙群岛、中沙群岛、南沙群岛

74. 下列关于我国宪法修正的说法错误的是:

- A. 宪法宣誓制度在 2018 年宪法修正案中得到修改
B. 自我国宪法颁布以来, 共公布了五次宪法修正案
C. 2018 年宪法修正案中首次明确全国人大设立宪法和法律委员会
D. 宪法的修改须由全国人民代表大会全体代表三分之二以上通过

75. 下列不属于推进农业现代化措施的是:

- A. 大规模推进高标准农田建设 B. 实施山水林田湖生态保护和修复工程
C. 将职业农民培育纳入国家教育培训发展规划 D. 突出抓好在城镇就业的农业转移人口落户工作

76. 关于我国寺庙, 下列说法正确的是:

- A. 拉卜楞寺属于藏传佛教寺院 B. 洛阳白马寺建于西汉年间
C. 少林寺位于南岳嵩山之上 D. 飞来峰是大昭寺的著名景点

77. 关于文物遗址, 下列说法错误的是:

- A. 太阳神鸟金饰出土于新疆楼兰遗址
B. 重庆古城墙是古代山地城池防御建筑的范例
C. 甘肃马家塬遗址分布有大面积齐家类型的文化遗存
D. 高昌故城遗址反映了多民族文化在吐鲁番盆地的交流

78. 某超市为顾客提供免费寄存服务。一日超市顶上商户水管漏水, 水淹到低层寄存柜, 致王某放在柜中的手机进水损坏。对此, 下列说法正确的是:

- A. 超市有过失, 应当承担全部赔偿责任 B. 漏水属不可抗力, 超市不承担赔偿责任
C. 超市系无偿保管且无重大过失, 不予赔偿 D. 主要责任在漏水商户, 超市承担部分赔偿责任

79. 下列诗词与所描述的地区对应错误的是:

- A. 渭城朝雨浥轻尘, 客舍青青柳色新——咸阳 B. 羌笛何须怨杨柳, 春风不度玉门关——张掖
C. 钟山风雨起苍黄, 百万雄师过大江——南京 D. 玉露凋伤枫树林, 巫山巫峡气萧森——重庆



80. 关于大气污染, 下列说法正确的是:
- A. 臭氧可吸收紫外线, 不属于污染物
B. 口罩中的活性炭只会吸附污染气体
C. 火山喷发所产生的气体会加剧大气的污染
D. 燃放烟花爆竹有污染, 但不增加 PM2.5 值
81. 关于处方药, 下列说法错误的是:
- A. 不可自行购买和使用
B. 催眠安定药不属于处方药
C. 不良反应发生率较高
D. 须在医生指导下服用药物
82. 关于生活常识, 下列说法错误的是:
- A. 胆囊 B 超、尿常规检查均需空腹进行
B. 装修时使用铜线成本高, 但电损耗低
C. 复方甘草片中含有容易使人成瘾的成分
D. 葡萄表面附着的白霜是一种糖醇类物质
83. 关于生命的起源与进化, 下列说法正确的是:
- A. 越古老的地层中的生物结构越复杂
B. 原始哺乳类是由某些古代鸟类进化而来
C. 新生代中占优势的陆地植物是裸子植物
D. 澄江生物群为寒武纪生命大爆发提供了证据
84. 关于天文现象, 下列说法错误的是:
- A. 反气旋过境时, 常会带来晴朗、干燥的天气
B. “日中无影”现象常出现在南北回归线之间
C. 火星地表土为一种酸性土壤, 因此呈橘红色
D. 大气层中平流层的温度会随高度增加而增高
85. 下列精神损害赔偿不予支持的是:
- A. 甲被人殴打致重伤二级, 其提出刑事附带民事诉讼要求精神损害赔偿
B. 乙被错误逮捕, 后案件被撤销, 乙在申请国家赔偿的同时要求精神损害赔偿
C. 丙父去世后, 其仇人散布谣言侮辱其父名誉, 丙诉至法院要求精神损害赔偿
D. 丁保留的与其生母唯一一张合影被人恶意损毁, 丁诉至法院要求精神损害赔偿

第五部分 资料分析

(共 15 题, 参考时限 15 分钟)

一、根据下列资料, 回答 86~90 题。

2018 年, A 省公共财政预算收入 1180.07 亿元, 比上年增长 10.7%。其中, 一般公共预算收入 103.82 亿元, 比上年下降 19.9%。全年 A 省实际完成地方税收收入 104 亿元, 中央财政返还 68.60 亿元, 增长 1.2%。A 省一般公共预算支出从 2012 年的 603.2 亿元增加到 2018 年的 958.41 亿元, 2018 年同比增长 8.9%。

2018 年末, A 省辖区各项存款余额 3051.06 亿元, 同比增长 4.4%。其中, 个人存款 1491.89 亿元, 增长 17.9%; 单位存款 1531.38 亿元, 下降 7.6%; 代理财政性存款 25.38 亿元, 增长 17.9 倍。A 省辖区各项贷款余额 2574.10 亿元, 同比增长 9.4%。其中, 个人贷款 311.99 亿元, 下降 2.6%; 单位贷款 2202.74 亿元, 增长 10.8%; 含票据融资 59.38 亿元, 增长 32.9%。

2018 年, 农行 A 省分行年末各项本外币存款余额 1300.85 亿元, 同比增长 2.7%, 比上年同期下降 7 个



百分点。其中,个人存款 645.62 亿元,增长 8.4%;单位存款 653.96 亿元,下降 1.9%;同业存款 1.26 亿元,下降 64.5%。年末各项贷款余额 662.92 亿元,同比增长 0.7%,比上年同期下降 19 个百分点。其中,个人贷款 103.52 亿元,增长 6.0%;单位贷款 484.65 亿元,下降 6.1%;贸易融资 57.59 亿元,增长 30.8%;贴现及转贴现净值 17.16 亿元,增长 155.0 倍。

86. 2017 年, A 省一般公共预算收入约占 A 省公共财政预算收入的 ()。

- A. 8% B. 9% C. 12% D. 13%

87. 2018 年, 下列 A 省的 4 个金融指标中, 同比增量最多的是 ()。

- A. 个人存款 B. 代理财政性存款 C. 单位贷款 D. 含票据融资

88. 2017 年末, A 省辖区各项存贷款余额之差约在哪个范围内? ()

- A. 440~480 亿元 B. 480~520 亿元 C. 520~560 亿元 D. 560~600 亿元

89. 2017 年, 农行 A 省单位贷款额是个人贷款额的 ()。

- A. 3~4 倍 B. 4~5 倍 C. 5~6 倍 D. 6~7 倍

90. 下列哪个指标不能从上述资料中推出? ()

- A. 2012 年到 2018 年 A 省一般公共预算支出的平均增长率
B. 2017 年农行 A 省分行年末各项本外币存款余额的同比增长量
C. 2016 年农行 A 省分行年末各项贷款余额占 A 省辖区各项贷款余额的比重
D. 2017 年 A 省个人贷款额和农行 A 省分行个人贷款额的比值

二、根据下列资料, 回答 91~95 题。

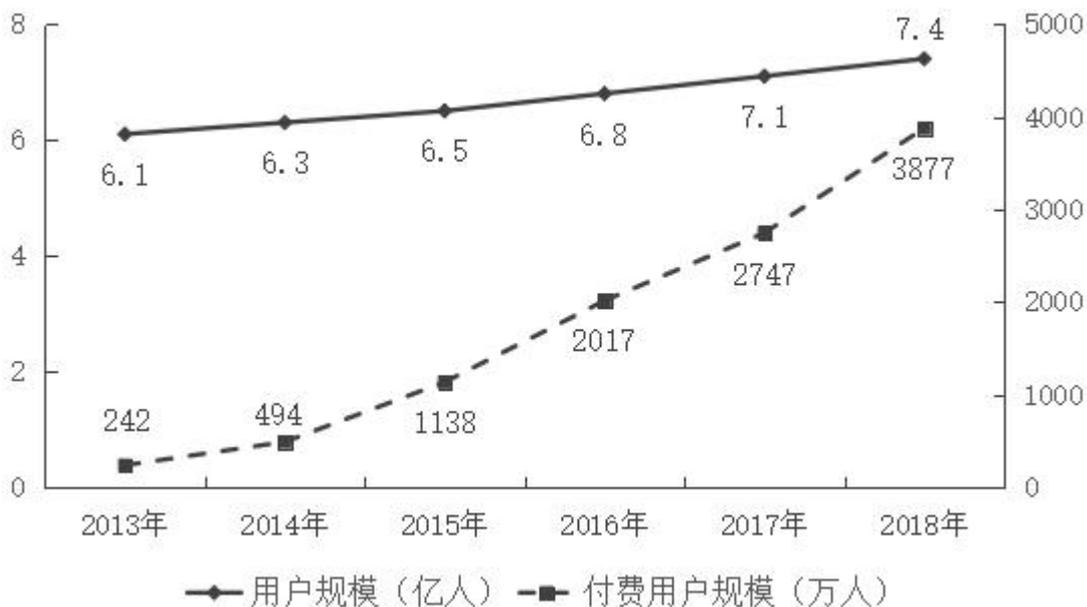


图 1: 2013~2018 年中国数字音乐用户规模及付费用户规模

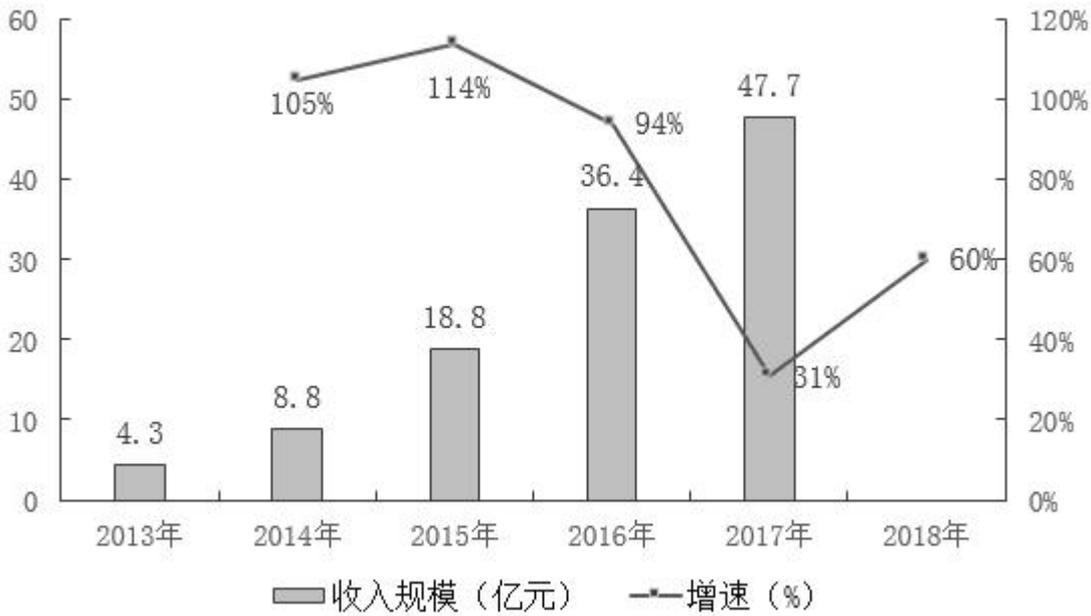


图 2: 2013~2018 年中国数字音乐市场收入规模及增速

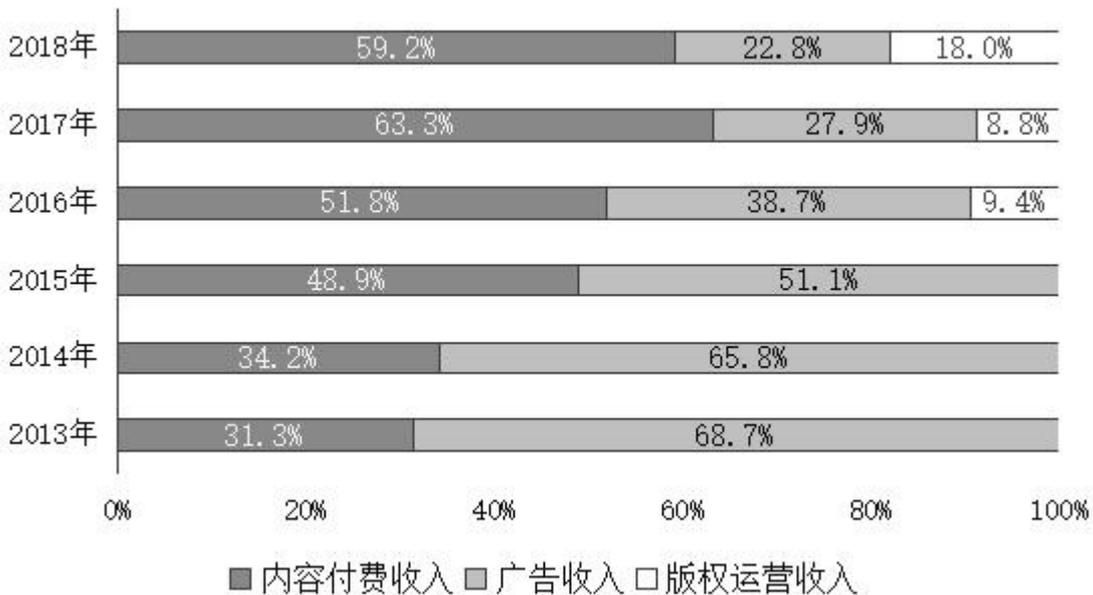


图 3: 2013~2018 年中国数字音乐市场收入结构分布

91. 2014~2018 年, 中国数字音乐用户规模同比增速呈什么趋势?

- A. 先下降后上升
B. 先上升后下降
C. 先下降再上升后下降
D. 先上升再下降后上升

92. 付费用户规模除以总用户规模可得到付费渗透率。据此, 2013~2018 年中国数字音乐付费渗透率超过 3% 的年份有几个?

- A. 1
B. 2
C. 3
D. 4

93. 2018 年, 中国数字音乐市场收入规模约为多少亿元?

- A. 68
B. 72
C. 76
D. 80

94. 2015-2017 年三年中国数字音乐市场的广告收入由高到低排序正确的是:



- A. 2016年>2017年>2015年
B. 2016年>2015年>2017年
C. 2017年>2016年>2015年
D. 2017年>2015年>2016年

95. 2018年中国数字音乐市场,能够推出:

- A. 2017年版权运营收入超过4亿元
B. 2015~2018年中国数字音乐市场收入规模增速持续下降
C. 2018年付费用户规模同比增长约30%
D. 内容付费收入2017年是2015年的4倍多

三、根据下列资料,回答96~100题。

2018年第一季度我国水产品进出口192.67万吨,同比减少7.27%,增速较上年同期减少21.97个百分点;进出口总额77.15亿美元,同比增加10.84%。贸易顺差19.66亿美元,同比减少2.15亿美元。

出口方面,2018年第一季度我国水产品出口量98.04万吨,同比减少2.7%,出口额48.41亿美元,增加5.90%。一般贸易出口量71.18万吨,同比减少4.06%;出口额36.71亿美元,同比增加6.22%。

表:2018年第一季度我国水产品一般贸易主要出口品种

出口品种	数量及出口额		同比增速(%)	
	数量(万吨)	出口额(亿美元)	数量	金额
头足虾	13.06	8.79	21.99	24.24
对虾	3.01	3.81	0.37	4.24
贝类	5.74	2.77	-14.61	-2.45
罗非鱼	8.19	2.47	1.31	-1.64
鳊鱼	1.05	2.46	14.40	26.05
蟹类	1.44	2.02	3.00	6.75
鲭鱼	8.67	1.70	-30.71	-25.02
大黄鱼	1.11	0.75	71.75	60.88
藻类	1.35	0.98	3.92	10.25
淡水小龙虾	0.02	0.03	-88.60	-88.56

96. 2018年第一季度我国水产品进口额同比增量约为多少亿美元?

- A. 5
B. 7
C. 9
D. 11

97. 2016年第一季度我国水产品进出口总量最接近以下哪个数字?



- A. 140 万吨 B. 160 万吨 C. 180 万吨 D. 200 万吨

98. 2018 年第一季度, 我国水产品一般贸易主要出口品种中, 出口额占我国水产品一般贸易出口额的比重, 超过 5% 的有几个?

- A. 5 B. 6 C. 7 D. 8

99. 2018 年第一季度, 下列产品平均单价同比下降最多的是:

- A. 鲭鱼 B. 罗非鱼 C. 大黄鱼 D. 淡水小龙虾

100. 根据给定资料, 无法推出的是:

- A. 2017 年第一季度, 我国水产品进出口总额超过 65 亿美元
B. 2018 年第一季度, 我国水产品一般贸易主要出口品种中平均单价最高的是蟹类
C. 2018 年第一季度, 我国水产品一般贸易出口量和出口额在水产品中的占比均超过 70%
D. 2018 年第一季度, 我国水产品一般贸易主要出口品种中数量增速最快的种类, 出口额增速也最快

【参考答案】

1. 【答案】A。解析: 分析文意可知, 横线前面, “就容易对相关知识的学习做到”, 横线后面 “不懂黑格尔的全部逻辑学就不能完全理解马克思的《资本论》”, “许多知识都有着纵横关联, 只有打通其关节, 一些疑问才能迎刃而解” 都在说明对某一知识的学习能够对其他知识的学习有帮助, 对应 A 项, “触类旁通” 比喻掌握了某一事物的规律, 就能推知同类事物, 符合文意, 当选。B 项, “举一反三” 指从懂得的一点, 类推而知道其它的, 从含义上和 “触类旁通” 是近义词, 只不过从文段内容呼应上, 文中 “只有打通其关节, 一些疑问才能迎刃而解” 此处 “触类旁通” 更好; C 项, “事半功倍” 指做事得法, 因而费力小, 收效大; D 项, “独出己见” 指的是与别人不同地提出自己的见解和主张, 二者含义均和文段不符, 文中侧重强调对其他知识的作用, 排除。故正确答案为 A。

【文段出处】《质疑, 是读书的长跑》

2. 【答案】D。解析: 由横线前面出现的顿号可知表达并列关系, 横线处所填成语和 “照搬照抄” 的含义相近, 同时, 横线后面出现关联词 “而”, 这里的 “而” 表达转折关系, 转折前后含义相反, 转折后重在强调 “独立思考精神”, 那么横线处含义也要与 “独立思考” 相反, 综合前后对应 D 项, “亦步亦趋” 比喻由于缺乏主张, 或为了讨好, 事事模仿或追随别人, 符合文意, 当选。A 项, “傍人门户” 比喻依赖别人, 不能自立, 侧重于依赖性, 与文意无关, 排除; B 项, “邯郸学步” 比喻模仿人不到家, 反把原来自己会的东西忘了, 文中并没有体现出把原来自己会的东西忘了这一含义, 与文意不符, 排除; C 项, “穿凿附会” 把讲不通的或不相干的道理、事情硬扯在一起进行解释。和文中 “一味模仿、不会创新” 无关, 排除。故正确答案为 D。

【文段出处】《人民日报大家手笔: 治史应求真求新求用》

3. 【答案】C。解析: 第一空, 根据前文可知, 文段意在表达为了迎合家长急于求成的心理需求, 一些美术类培训机构采取了不恰当的做法, 且根据后文 “绘画是培养孩子对现实世界的认知能力” 可知, 让孩子学习绘画的本意应为培养能力而非考级, 故横线处应体现出培训机构的做法违背了让孩子学习绘画的本意。C 项 “舍本逐末” 比喻做事不注意根本, 而只抓细枝末节, “本” 即对应 “培养能力”, “末” 即对应 “考级”, 符合文意, 当选; A 项 “拔苗助长” 比喻违反事物发展的客观规律, 急于求成反而坏事, 文段虽



然可以体现出急于求成之意,但并未体现出事情变坏之意,故与文意不符,排除;B项“缘木求鱼”比喻方向不对,不可能达到目的,文段虽然可以体现出方法错误之意,但并未论述达不到目的,并非必然无法出成果获奖,与文意不符,排除;D项“得不偿失”指所得的利益抵偿不了所受的损失,文中并未体现出损失之意,排除。第二空代入验证,横线处体现家长对孩子的做法。C项“引导”有指引、带领之意,符合文意,当选。故正确答案为C。

【文段出处】《艺术只能“培训”吗》

4.【答案】A。解析:第一空,横线处搭配“意识”,且根据“处于落后的地位时,虚心向比自己发达的国家学习”及“处于领先地位时,克服内外压力,精益求精”可知,文段意在表达德国会考虑到当前及未来可能会遇到的困难、祸患。A项“忧患”及D项“风险”均与“意识”搭配得当,且能体现出对当前或未来祸患的考虑,保留;B项“责任”、C项“创新”均无法体现出会考虑到当前及未来可能会遇到的困难、祸患之意,与文意不符,故排除B、C两项。第二空,根据“克服内外压力,精益求精,从不满足”可知,横线处所填词语应体现出德国好上还要求更好,不满足于现状,对未来有不懈的追求之意。A项,“未雨绸缪”意为天还没有下雨,先修缮房屋、门窗,比喻事先做好准备,可以体现出德国不满足现状,对未来有不懈的追求之意,符合文意,当选;D项,“如履薄冰”比喻行事极为谨慎,存有戒心,无法与文段对应,排除。故正确答案为A。

【文段出处】《持续不间断地推进科研体制创新》

5.【答案】C。解析:第一空,横线处所填词语和“提高”搭配,四个选项均可填入文段中。第二空,横线后出现顿号,故横线处所填词语与“停滞不前”构成并列关系,含义相近,“停滞不前”强调停止下来,不继续前进。C项“固步自封”比喻守着老一套,不求进步,体现出“不前进”的含义,符合文意,当选。A项“泥足深陷”比喻陷入麻烦的境地却无法轻易脱离或陷于某件事已不能自拔,“陷入麻烦”与“不继续前进”侧重点不一致,且该词语程度过重,排除;B项“闭门造车”强调不考虑客观实际情况,只凭主观想法办事,与“停滞不前”无法构成同义并列,排除;D项“一意孤行”指不接受别人的劝告,顽固地按照自己的主观想法去做,与“停滞不前”语义相反,排除。故正确答案为C。

【文段出处】《光明时评:我学计算机的,但真不会修电脑,谢谢》

6.【答案】D。解析:依据后文“流水不腐、户枢不蠹”以及“不同领域的的数据实现大范围的流通与融合”可知横线上所填词语要体现出流动、流转的含义。A项“整理”为整理合并的含义,体现不出“流动、流转”的语义,排除;B项“确权”强调确认某事物的权属,将某物确定为自己的东西,与“流转”含义相反,排除;C项“获取”含义为获得,取得,与“流转”语义不一致,排除;D项“开放”强调敞开,也就是允许事物进出,与文意相符,故选该项。将第二空带入验证,“共享”含义为共同享有,既然一个事物为多方共同享有,说明该事物是能够流转的,符合文意。故正确答案为D。

【文段出处】《人民日报整版探讨“如何建设智慧社会”》

7.【答案】C。解析:第一空,搭配“保护观念”,并根据前文可知,横线体现保护观念的改变对于保护自然很重要。A项“万全之策”指最完全最好的办法。观念的改变并不能完全解决大自然被过度开发的问题,还需要付诸行动,且表述绝对,所以“万全之策”填入横线处不符合文意,排除A项;B项“当务之急”指当前急切应办的要事,与前文“迫在眉睫”语义重复,排除B项;比较C、D两项,C项“重中之重”强调重要性,D项“大势所趋”强调发展的趋向。由后文“以前,我们觉得……但结果……只有依赖……才能真正保护好生物多样性”可知,后文强调的是以前保护大自然观念是不正确的,所以转变观念是非常重要的,此处强调的是转变观念的重要性,而非某种趋势,排除D项。验证第二空,“单独”填入横线处恰与后文“依赖自然环境和生态系统”构成相反语义,填入恰当。验证第三空,“事与愿违”指事情的发展与愿望相反,符合语境。故正确答案为C。【文段出处】《用大数据推动生物多样性研究》



8. 【答案】A。解析：本题可从第二空入手，横线后的“如”可知，后文“让学生填写家庭经济收入情况、自述家贫等”是对所填内容的举例说明。B项“推陈出新”指去掉旧事物的糟粕，取其精华，并使它向新的方向发展。所举例子并无去掉旧的对策，采用新对策之意，排除；C项“深谋远虑”指计划得很周密，考虑得很长远；后文的例子体现不出此意，排除；A项“煞费苦心”与D项“绞尽脑汁”均指用尽心思，填入文段符合语境，均保留。第三空，之前一些高校采取的“让学生填写家庭经济收入情况、自述家贫等”方式与如今采用的“大数据手段”进行对比，强调了之前的方式不恰当，这体现的是之前方式的“不科学性”，而不是“不专业”，排除D项。验证第一空，“识别”贫困学生和资助对象，搭配恰当。故正确答案为A。【文段出处】《“隐形资助”的有形张力》

9. 【答案】D。解析：第一空，根据前文“不确定性原理”与“量子态不可克隆定理”可知，横线处体现“原理、定理”之意，观察选项，D项“理论”最符合文意，其他三项均不能表达此意，排除；答案基本锁定为D项。第二空，代入验证，横线处所填词语对应前文“保证了保密性”，D项“保证”符合文意。第三空，代入验证，根据前文“造成……扰动”和后文“提醒通信双方泄密”可知，横线处所填词语应表达和平时情况不同之意，D项“反常”符合文意，当选。故正确答案为D。

【文段出处】《“墨子号”卫星亮绝技 量子通信概念脉动》

10. 【答案】C。解析：第一空，通过横线前文“、”可知，此处与“各执一端”构成并列的关系，“各执一端”指各自坚持各自的观点或道理，D项“分崩离析”形容国家、集团或组织分裂瓦解，与文段搭配对象“新诗与旧体诗”搭配不当，排除；其他三项均可，均能体现两者之间各走各的之意。第二空，搭配“方向”，“迷失方向”为固定搭配，故锁定答案为C项。A项“丧失”指失去，与“方向”搭配不当，且程度过重，排除；B项“放弃”指抛弃，丢掉，可以搭配“财产”等，与“方向”搭配有误。故正确答案为C。

【文段出处】《新诗与旧体诗都应与时代同行》

11. 【答案】A。解析：第一空，根据“让机器人听懂人说话·····”可知，文段强调“听懂”，故横线处强调机器能够识别语音，进而听懂人话的过程。A项“准确”指正确，B项“完整”指完好无损，“准确识别”“完整识别”都是能够“听懂”人话所必须的，符合文意；D项“自动”指自己主动，符合机器人的特点，保留。C项“高效”指效率高，文段没有强调机器识别语音必须效率高，排除。第二空，横线处需体现出“像人一样”。A项“经验”指从多次实践中得到的知识或技能，人能够根据经验来进行判断预测，符合文意；B项，根据“信息”作出反应并非人的特点，机器自身也可以根据输入的信息执行指令，作出反应，排除。D项“思维”指人脑借助于语言对客观事物的概括和间接的反应过程，是作出反应的过程，而非依据，故“根据思维”搭配不当，排除。锁定A项。第三空代入验证，“归纳”指由一系列具体的事实概括出一般原理的思维过程，“归纳共性”搭配得当且符合文意。故正确答案为A。

【文段出处】《“说话”间，走进“人工智能+”时代》

12. 【答案】C。解析：第一空，“这”指的是前文所述的现象，B项“突出”指明显，C项“常见”指经常见到，与前文“往往”对应，在文中指这种错误的分析方法特别普遍，符合文意。A项“重要”指具有重大影响或后果的，文段并非要指出这种错误的分析方法很重要，而是强调其普遍，排除；D项“关注”指关心重视，为动词，空缺处应填入形容词，不符合文段语法要求，排除。第二空，根据文段进行推断，“由于中国政府拥有大量的存量资产且高于存量债务”，所以导致中国在应对债务风险方面具有一定的实力，具备较高的容纳风险的能力。C项“游刃有余”比喻技术熟练，经验丰富，解决问题丝毫不费力。B项“随心所欲”指随着自己的意思，想要干什么就干什么，程度过重，排除。锁定C项。第三空代入验证，C项“片面”指不全面的，偏向某一局部的，在文中指分析的不够全面，符合文意。故正确答案为C。

【文段出处】《权威解读国家资产负债表：有什么用？怎么编？》

13. 【答案】A。解析：文段首先说明人类对塑料产品的依赖性，然后通过分析塑料产品的消耗、排放、



塑料微粒的污染等方面,来论述其带来的严重的环境问题,接下来通过塑料微粒进一步说明海洋塑料垃圾所带来的严重环境问题,对应A项。B项,缺少主题词“海洋塑料垃圾”,并且将“经过食物链层层传递”偷换为“在整个食物链中不断循环”,与文意不符,排除;C项,无中生有,文段没有论述“北冰洋”中塑料垃圾的数量,而是论述“海冰”中的塑料微粒超出人们认为“无比纯净”的认知,排除;D项,扩大概念,文段主要论述的是“海洋塑料微粒”所引起的污染问题,不是“海洋垃圾问题”,排除。故正确答案为A。

【文段出处】《塑料垃圾充斥着我们的天空与海洋——人民网》

14. 【答案】A。解析:文段首先介绍燃烧燃料的飞机会留下废气等尾迹,接着介绍在高海拔地区,烟尘颗粒与水蒸气凝结形成卷云,然后由云既能降温也能增温引出薄的自然卷云和尾迹都有净变暖效应的话题。文段最后根据大气计算机模型的估算得出最终结论:到2050年飞机尾迹增暖效应将日益明显,对应A项;B项,文段只强调未来飞机尾迹增暖效应日益明显的现象,并没有说这是一个问题,需要解决,引申过度,排除;C项,文段的主题词是“飞机尾迹”而不是“飞机尾迹和卷云”,卷云是由飞机尾迹和水蒸气结合形成的,文段重点强调飞机尾迹增暖效益日益明显的现象,主题词错误,排除;D项,文段没有提到“研发新的替代燃料”,无中生有,排除。故正确答案为A。

【文段出处】《德国研究发现:飞机尾迹引起地球变暖效应明显》

15. 【答案】D。解析:接语选择题,重点关注文段尾句。尾句指出不同历史时期人们对书籍的选择标准近乎相同,这个标准就是“善本”,故尾句重点强调“善本”这一标准,D项,下文介绍善本的具体概念及其文化和学术价值,与尾句话题保持一致,且先介绍“善本”的概念再介绍其价值,符合逻辑顺序,当选;A项,“鉴书和校书”是前文提到的内容,下文不会重复阐述,且与文段尾句“善本”的话题不一致,排除;B项,“古代文人书籍选择标准的形成过程”没有具体指出尾句重点强调的“善本”这一标准,与尾句强调的重点不符,排除;C项,文段没有关于“当代文化研究与传播”的描述,且下文应先介绍什么是善本,再接着介绍善本的作用、价值等,不符合逻辑顺序,排除。故正确答案为D。

【文段出处】《李明杰:古籍善本在当代中国传播的文化意义》

16. 【答案】C。解析:本题为接语选择题,重点关注尾句话题。尾句论述的是过去没有令人满意的“社交恐惧症”治疗方法,故接下来应继续论述现在“社交恐惧症”治疗方法的突破,对应C项。A、B、D三项均未提及“治疗方法”,与尾句衔接不当,故排除A、B、D三项。故正确答案为C。

【文段出处】《脸红、出汗、四肢颤抖 科学家揭示社交恐惧的神经环路机制》

17. 【答案】B。解析:文段开篇指出高等教育的重要性,接下来用转折词“但”强调高等教育普及化时代应逐渐向弹性就业观转型,后文通过论述高等教育普及化时代的宗旨以及高等教育后就业的多元性对这一观点进行了解释说明,尾句通过反面论证进一步证明不能将高等教育培养和就业岗位一一对应。故文段结构为“提出观点+解释说明”,重点为首句观点,即“高等教育普及化时代的就业观应该转变”,对应B项。A项,表述不明确,没有指出如何适应,也没有提到文段主题词“高等教育普及化时代”,排除;C项,无中生有,文段并没有指出“高等教育推动阶层流动的功能正在消失”,排除;D项,“社会负效应”无中生有,排除。故正确答案为B。

【文段出处】《高等教育普及化时代的就业观须转型》

18. 【答案】D。解析:文段首句通过转折词强调《史记》创立的纪传体成为标准体例,接下来指出《史记》的史学意义是其创立的纪传体例,尾句用“这一体例更为全面地包罗了人类历史的诸多侧面,且适应了史学的发展”进一步解释了这一体例的重要作用。因此文段意在说明“《史记》的纪传体体例具有重要的史学意义”,文段的主题词是“《史记》的纪传体体例”,对应D项。A项,缺少主题词“《史记》的纪传体体例”,且“人类历史的记录角度”阐述片面,排除;B项,缺少主题词“《史记》的纪传体体例”,



且“与史学的发展相适应”阐述片面,排除;C项,表述不明确,没有指出“《史记》创立的体例”具体是什么,排除。故正确答案为D。

【文段出处】《“史记”与纪传体体例的史学意义》

19. 【答案】B。解析:文段首先列举了故宫博物馆中“一带一路”沿线国家各种文化艺术品,说明博物馆中包含的文化、文明之多,然后论述博物馆的角色发生了转变,不再是单一的展览,更多的作用是进行文化和文明的交流,体现出博物馆展览所呈现的多元文化。文段最后一句总结全文,“带着欣赏的目光来到博物馆,就如同走进一个气象万千的文明世界”说明在博物馆中可欣赏到世界多元文明的美,对应B项。A项,“一带一路”沿线国家是为了论述博物馆中囊括的文化艺术品之多,文段并不是主要论述“一带一路”国家的文化,非重点,排除;C项,通过反推文段可知,如果文段主要论述博物馆的角色转变,前后文应当着重对比转变前后的不同,而文中并无此意,排除;D项,根据文段“不仅是呈现文明魅力的全景视窗”可知,该项阐述片面,没有体现出博物馆所起到的多元文化交流的作用,排除。故正确答案为B。

【文段出处】《辛识平:在博物馆共赏文明之美》

20. 【答案】B。解析:A项,文段仅说明巨碰撞模型被普遍认可,“已得到相关研究的证明”表述无中生有,排除;B项,根据文段可知,分裂模型认为月球源于地球旋转;捕获模型认为月球被地球重力捕获;共增生模型认为月球源于地球增生期产生的绕日抛射物;巨碰撞模型认为月球源于地球与其他天体相撞,故可知假说均与地球有关,表述正确,当选;C项,文段仅说明捕获模型的理论是月球因为近距离被地球重力捕获,“地球引力”达到极值表述无中生有,排除;D项,文段说明共增生模型认为月球由“绕日抛射物”构成,故“认为月球属于绕日星体物质盘”表述错误,排除。故正确答案为B。

【文段出处】《月球从何而来?“嫦娥”正接近答案》

21. 【答案】B。解析:A项,根据“Cas9蛋白能在向导RNA的介导下靶向切割病毒DNA”可知,Cas9蛋白只是能够割除病毒DNA,而非“大多数病毒的DNA都含有Cas9蛋白质”,故无中生有,排除。B项,根据“许多细菌都有一种叫做CRISPR的适应性免疫系统,这个系统能够探测到病毒DNA并将其破坏。而Cas9蛋白能在向导RNA的介导下靶向切割病毒DNA。科学家们基于Cas9的这一功能,将其开发为一种基因操作技术”可知,CRISPR/Cas9技术是一项主要针对基因即DNA操作的技术,故符合文意,当选。C项,“细菌最重要的特性”无中生有,排除。D项,根据尾句可知,文段仅指出“CRISPR/Cas9”技术操作简便、成本低、周期大大缩短”并未提及“环境要求低”,故无中生有,排除。故正确答案为B。

【文段出处】《基因编辑如此耳熟,但如有人愿闻其详,您能说出一二吗?》

22. 【答案】A。解析:文段开篇指出“温湿度”的控制对于美术馆很重要。接着通过改革前后的对比,说明现在恒温恒湿的新建美术馆变多了,“但”表示转折,说明美术馆的临展厅温湿度的控制依然存在很多不足,故文段重点强调许多美术馆临展厅的温湿度控制还有不足,对应A项。B、C、D项,均缺少文段主题词“温湿度”,且B项“普遍缺乏专业展陈设备”无中生有,均排除。故正确答案为A。

【文段出处】《美术馆的功能空间与设备》

23. 【答案】D。解析:对比首句,②句提到冒顶的类型多和多数发生冒顶的原因,③句介绍了煤矿冒顶事故频发,④句介绍了煤矿冒顶是什么现象,给冒顶下定义,⑤句介绍了开采矿山时会出现顶板受压变形等情况,按照首句原则,应先介绍煤矿冒顶的概念是什么,再具体介绍其发生的次数和冒顶的成因等,故④句适合做首句,锁定D项;验证D项,文段先介绍煤矿冒顶的定义和发生比重,指出冒顶多因矿山压力变化造成,再详细分析,即压力产生顶板变形、变形极限引发冒顶,又用“另外”表示并列,指出人们难以发现冒顶征兆,符合逻辑,当选。故正确答案为D。



【文段出处】《神木煤矿冒顶事故中的“冒顶”到底是个啥?》

24. 【答案】A。解析: A项, 由“引力在小尺度上是四维的, 会比较强; 但在距离更远的大尺度上是五维的, 引力相应地也就变弱了”可知, 随着空间维度数量增多, 引力可以变小, 故符合文意, 当选; B项, 由“气泡模型的思想类似于 DGP 模型”可知, 两者只是类似, DGP 模型起源与气泡模型无关, 排除; C项, 由“我们观测到的所有物质都被限制在这个四维宇宙之中”可知, “世界所有物质”范围扩大, 排除; D项, 根据文意可知, DGP 模型认为四维的宇宙镶嵌在五维空间中; 气泡模型认为“我们的宇宙就在两个五维空间的边界——四维空间之中”, 即四维宇宙在两个五维空间的边界, 故可知 DGP 模型和气泡模型存在不同看法。“四维宇宙在两个五维空间的边界”只是在气泡模型理论框架下存在的, 并非全部情况适用, 故缺乏“气泡模型”这一前提限定, 排除。故正确答案为 A。

【文段出处】《是谁给了宇宙膨胀一个加速度》

25. 【答案】C。解析: 文段开篇指出“福楼拜”、“昆德拉”、“本雅明”这些人看来, 小说家不应该抛头露面。后利用转折关联词“不过”强调, 不必过于忧虑小说家是否抛头露面。后文对这一观点进行了详细的解释说明。故文段重点为转折之后, 强调“不必过于忧虑小说家是否抛头露面”, 对应 C 项。A 项, “是否具有专业情怀”为解释说明的内容, 非重点, 排除。B 项, “离群索居”为本雅明的观点, 为转折之前的内容, 非重点, 排除。D 项, “基本修养”无中生有, 文段未提及小说家的基本修养是什么, 排除。

【文段出处】《‘小说课’的兴起与文学生活的变迁》

26. 【答案】C。解析: 等差混合数列。依次相减得: 3, 10, 29, 66, 127。3=1³+2, 10=2³+2, 29=3³+2……()=6³+2, 故答案为 6³+2+251=469。

27. 【答案】D。解析: 合数数列。4=4×1, 24=3×8, 72=6×12, 160=10×16。每一项的第一个乘数 1、3、6、10、(15) 为二级等差数列, 每一项的第二个乘数 4、8、12、16、(20) 是公差为 4 的等差数列, 故选 D。

28. 【答案】D。解析: 多次方数列。原数列 1=1³, 4=2², 3=3¹, 1=4⁰, $\frac{1}{5}=5^{-1}$, $\frac{1}{36}=6^{-2}$, 故下一项为 7⁻³= $\frac{1}{343}$

29. 【答案】A。解析: 因式分解法 10=5×2, 10=5×2, 22=11×2, 46=23×2, 82=41×2。数列的前面数字分别为 5, 5, 11, 23, 41; 做差得 0, 6, 12, 18, (24); 公差为 6 的等差数列。故答案为 (24+41)×2=130。故本题选 A。

30. 【答案】C。解析: 关联数列。第一项的平方-第二项=第三项。故答案为 9-33=-24。故本题选 C。

31. 【答案】A。解析: 5×7=35, 8×8=64, 4×7=?8=28

32. 【答案】C。解析: 对角之和相同。21+24=22+(23)

33. 【答案】B。解析: 5×6=48-18, 1×2=5-3, 0-5=2×(- $\frac{5}{2}$)。

34. 【答案】D。解析: 2×6-(4-4)=12, 3×4-(3-2)=11, 3×5-(2-1)=14。

35. 【答案】D。解析: 16/4=8-4, 15/5=9-6, 12/3=10-6, (36)/6=11-5

36. 【答案】C。解析: 设被除数、除数分别为 x、y。根据余数基本恒等式可得: x=21y+6; 根据题目条件可得: x+y+21+6=319。联立以上两个方程可解得 x=279, y=13, 因此被除数是 279, 故答案为 C。

37. 【答案】B。解析: 根据题意, 本题有两个相遇过程, 在每个过程中两车从两端同时出发再相遇, 则两车所走路程和为 A、B 两地的距离。根据路程和=速度和×相遇时间, 可得: 丙车和乙车的相遇时间



$= \frac{120}{50+40} = \frac{4}{3}$ 小时, 丙车与甲车的相遇时间 $= \frac{120}{50+30} = \frac{3}{2}$ 小时。则题干所求为 $\frac{3}{2} - \frac{4}{3} = \frac{1}{6}$ 小时 = 10分钟。

38. 【答案】A。解析: 已知每名参加活动的党员在活动前都互相不认识, 且在活动中最少与除自己以外的另 1 名党员互相认识, 求 n 的最小值。采用赋值法, 当 $n = 2$ 时, 2 名党员通过参加活动互相认识, 各在活动中新认识 1 人, 在活动中新认识的人数相同。故正确答案为 A。

39. 【答案】A。解析: 赋值购买 A 型石英矿和 B 型石英矿均为 1200 元, 则总货款为 2400 元。公司购进 A 型石英矿的数量为 3 吨, 购进 B 型石英矿的数量为 2 吨, 则 A、B 两种石英矿的平均价格 = 480 元/吨。

40. 【答案】C。解析: 赋值主干道维修的工程总量为 30 和 105 的最小公倍数 210, 则甲乙合作的效率为 $210 \div 30 = 7$, 乙的效率为 $210 \div 105 = 2$, 则甲的效率为 $7 - 2 = 5$; 赋值粉刷墙面的工程总量为 28 和 140 的最小公倍数 140, 则甲乙合作的效率为 $140 \div 28 = 5$, 甲的效率为 $140 \div 140 = 1$, 则乙的效率为 $5 - 1 = 4$ 。需要两个工程队分工合作以最少的天数完成两项工作, 则优先让两个工程队单独完成自己效率较高的工作, 即甲优先进行主干道维修, 乙优先进行粉刷墙面, 先完成的一方去帮助另一方完成剩余的工作。乙单独完成粉刷墙面的工作需要 $140 \div 4 = 35$ 天, 完成后去与甲共同完成主干道维修的工作, 此时甲已完成工作量 $35 \times 5 = 175$, 剩余的工作量为 $210 - 175 = 35$, 由甲、乙共同完成, 需要 $35 \div 7 = 5$ 天。因此, 两项工作两个工程队共同分工合作, 最少需要 $35 + 5 = 40$ 天。故正确答案为 C。

41. 【答案】A。解析: 设三个小组都没有报名为 x 人, 报名了两个小组为 y 人, 根据三集合非标准型公式: $A + B + C - \text{满足两者} - 2 \times \text{满足三者} = \text{总数} - \text{都不满足}$, 可得: $40 + 38 + 31 - y - 2 \times 18 = 60 - x$, 解得 $x + 13 = y$ 。要让 x 最多, 则让 y 最多, 即除了三个小组都报名的会员外, 其余会员均报名两个小组, 则 y 的最大值 = $(40 + 38 + 31 - 18 \times 3) \div 2 = 27.5$, 则 y 的最大值为 27 人, 此时 x 最大, $x = 27 - 13 = 14$ 人。故正确答案为 A。

42. 【答案】D。解析: 根据题意可得, 任务完成时甲厂生产 $x + 300$ 件、乙厂生产 $x - 300$ 件, 则甲厂比乙厂多生产 $x + 300 - (x - 300) = 600$ 件产品, 根据公式 $\text{工作时间} = \text{工作总量} \div \text{工作效率}$ 可得, 完工时间 = 30 天, 则甲厂 $30 - 25 = 5$ 天生产 300 件产品, 则甲厂工作效率 = 60 件, 则 $x = 60 \times 25 = 1500$ 件。故正确答案为 D。

43. 【答案】C。解析: 利用倍数特性代入排除。根据题意“参加 B 组的人中, 甲单位职工占”可得参加 B 组的人数能被 8 整除, 且参加 B 组人数 = 总人数 - 仅参加 A 组人数。代入 A 项: $60 + 42 - 35 = 67$, 不能被 8 整除, 排除; 代入 B 项: $60 + 42 - 42 = 60$, 不能被 8 整除, 排除; 代入 C 项: $60 + 42 - 46 = 56$,



能被 8 整除, 满足; 代入 D 项: $60 + 42 - 56 = 46$, 不能被 8 整除, 排除。故正确答案为 C。

44. 【答案】B。解析: 根据题意可得, 商品每满 299 元即可减免 100 元, 则当购买货物价格恰好为 299 元时, 实际支付价格为 $299 - 100 = 199$ 元, 只有 B 项图形满足。故正确答案为 B。

备注: 函数图像中实心圆圈代表可以取值, 空心圆圈代表不能取值。

45. 【答案】B。解析: 设 3 年期合同月薪为 x 万元, 则 5 年期合同月薪为 $(x + 1)$ 万元, 1 年期合同月薪为 $(x - 0.5)$ 万元。由于 5 年期合同总薪水是 3 年期的 2.5 倍, 则 $(x + 1) \times 12 \times 5 = x \times 12 \times 3 \times 2.5$, 解得 $x = 2$, 则 1 年期合同月薪为 $x - 0.5 = 1.5$ 万元, 故 1 年期合同总薪水为 $1.5 \times 12 = 18$ 万元。正确答案为 B。

46. 【答案】C。解析: 设甲的速度为 $V_{甲}$, 乙的速度为 $V_{乙}$, 邮局和图书馆的距离为 S 。甲乙相遇时各行驶 40 分钟, 甲到达图书馆时行驶 72 分钟, 根据题干, 可得方程组: $40(V_{甲} + V_{乙}) = S$ ① $72V_{甲} = S$ ② 解得 $V_{甲} : V_{乙} = 5 : 4$, 路程相同时, 速度与时间成反比, 则 $t_{甲} : t_{乙} = 4 : 5$, $t_{甲} = 40 + 32 = 72$ 分钟, 则 $t_{乙} = 90$ 分钟。当甲返回邮局时, 共行驶 $2 \times 72 = 144$ 分钟, 此时乙已经到邮局 $144 - 90 = 54$ 分钟。故正确答案为 C。

47. 【答案】C。解析: 设该医院去年门诊人数为 x , 平均每位患者的门诊花费为 y , 由题干可得: 去年该医院内科门诊收入 $= x \times y = 3000$ 万元。根据题意, 今年门诊人数为 $(1 + 30\%)x$, 平均每位患者的门诊花费为 $(1 - 20\%)y$, 则今年该医院内科门诊收入 $= (1 + 30\%)x \times (1 - 20\%)y = 1.04xy = 3120$ 万元。故答案为 C。

48. 【答案】B。解析: 对题干数字“7893600”进行分析可知, 此数并非 9 的倍数, 依此代入排除: A 项: 假设最后一天是 25 日, 则 5 天日期数字相乘 $= 25 \times 24 \times 23 \times 22 \times 21$, 所得结果含有两个 3 因子, 故所得结果为 9 的倍数, 不符合题干分析结果, 排除; B 项: 假设最后一天是 26 日, 则 5 天日期数字相乘 $= 26 \times 25 \times 24 \times 23 \times 22$, 所得结果仅含有一个 3 因子, 不能被 9 整除, 满足条件; C 项: 假设最后一天是 27 日, 则 5 天日期数字相乘 $= 27 \times 26 \times 25 \times 24 \times 23$, 所得结果含有 9 因子, 可以被 9 整除, 不符合题干分析结果, 排除; D 项: 假设最后一天是 28 日, 则 5 天日期数字相乘 $= 28 \times 27 \times 26 \times 25 \times 24$, 所得结果含有 9 因子, 不符合题干分析结果, 排除。故正确答案为 B。

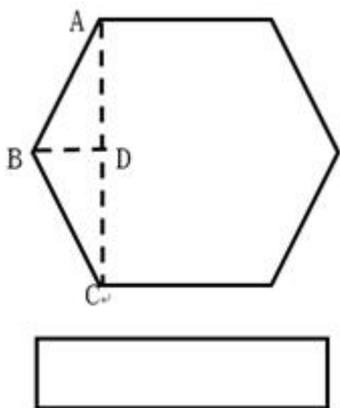
49. 【答案】B。解析: 根据题意, 设超市购买桃子的单价为 x 元/斤。则第一天售价为 $1.8x$ 元/斤; 第二天为 $1.5x$ 元/斤; 第三天为 $1.2x$ 元/斤; 第四天为 $0.8x$ 元/斤。根据桃子总质量为 800 斤, 可列方程:

$\frac{1620}{1.8x} + \frac{900}{1.5x} + \frac{360}{1.2x} + \frac{360}{0.8x} + 50 = 800$, 化简得: $\frac{900}{x} + \frac{600}{x} + \frac{300}{x} + \frac{450}{x} = 750$, 解得 $x = 3$, 则该超市买桃子共花费 $3 \times 800 = 2400$ 元。故正确答案为 B。

50. 【答案】B。解析: 做辅助线如下图所示, 连接 AC, 过 B 点做 BD 垂直于 AC, 垂足为 D。根据题意



$AB = BC = 10m$ ，在直角三角形 ABD 中， $\angle BAD = 30^\circ$ ，则 $BD = \frac{1}{2}AB = 5m$ ，由勾股定理可知， $AD = \sqrt{AB^2 - BD^2} = 5\sqrt{3}$ ， $AC = 2AD = 10\sqrt{3} \approx 17.32m$ ($\sqrt{3} \approx 1.732$)，即舞台的列宽约为 17.32m。由于演员要排成一列且间隔为 $50cm = 0.5m$ ，则一列最多可站演员数为 $17.32m/0.5m + 1 = 35.64$ ，人数为整数，则取整数部分，即为 35 人。



故正确答案为 B。

51. 【答案】D。解析：第一步：判断题干词语间逻辑关系。通过发酵得到美酒，二者是工艺和成品的对应关系。第二步：判断选项词语间逻辑关系。A 项：因为潮湿，所以生锈，二者是因果关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B 项：山青和水秀是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C 项：因为欠债，所以贫穷，二者是因果关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D 项：通过提炼得到汽油，二者是工艺和成品的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选。故正确答案为 D。

52. 【答案】C。解析：第一步：判断题干词语间逻辑关系。危在旦夕指危险就在眼前，间不容发形容与灾难相距极近，情势极其危急，二者是近义关系。第二步：判断选项词语间逻辑关系。A 项：江河日下比喻情况一天天地坏下去，一日千里比喻事物的进展快与科学技术的发展快，二者不是近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B 项：冷嘲热讽是指用尖酸刻薄的语言进行讥笑及讽刺，指桑骂槐比喻明指此而暗骂彼，二者不是近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C 项：孤注一掷比喻在危急时用尽所有力量作最后一次冒险，铤而走险是指无路可走时采取冒险行为，二者是近义关系，与题干逻辑关系一致，当选；D 项：行云流水形容文章自然不受约束，就像漂浮着的云和流动着的水一样，妙笔生花比喻笔法高超的人写出动人的文章，二者不是近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除。故正确答案为 C。

53. 【答案】D。解析：镰刀是稻田里常见的一种收割工具，二者是常见工具和地点的对应关系。A 项：试管是化学实验室常用的仪器，而非医院里常见的工具，与题干逻辑关系不一致，排除；B 项：在办公大楼里书写时不一定使用钢笔，也可能是签字笔等，二者不是常见工具和地点的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C 项：导弹是军队可能使用的一种武器，二者不是常见工具和地点的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D 项：塔吊是建筑工地上常用的一种起重设备，二者是常见工具和地点的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选。故正确答案为 D。

54. 【答案】B。解析：土地和资本都是生产要素的一种，是种属关系，土地和资本是并列关系。A 项：彩虹是自然现象，沙漠是地貌，不是自然现象，与题干逻辑关系不一致，排除；B 项：社会保险和社会救助都是社会福利的一种，是种属关系。就社会福利而言，它是可以包括社会救助和社会保险的（社会保险包含在社会福利中内。社会保险保障人员最基本的生活，如养老、医疗、失业等，而社会福利内容更广泛，



如养老院、孤儿院的建设、孤寡老人的补贴、大病救助、遗属福利等)；社会保险和社会救助是并列关系，与题干逻辑关系一致，当选；C项：花生是油料作物，水稻不是油料作物，与题干逻辑关系不一致，排除；D项：客户反馈是市场调查的内容，产品原料不是市场调查，与题干逻辑关系不一致，排除。故正确答案为B。

55. 【答案】C。解析：先上市，然后停牌，最后再退市，三者是时间先后顺序的对应关系。A项：水洗和干洗是不同的洗涤方式，二者是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B项：编纂应该在出书之前，与题干逻辑关系不一致，排除；C项：先听题，然后抢答，最后得分，三者是时间先后顺序的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；D项：演唱和伴舞一般同时发生，二者没有明显的时间先后顺序，与题干逻辑关系不一致，排除。故正确答案为C。

56. 【答案】A。解析：逐一代入选项。A项：釜底抽薪意思是将柴火从锅底抽掉，才能使水止沸，比喻从根本上解决问题，即“治本”，二者是近义关系；披肝沥胆比喻开诚相见，竭尽忠诚，即“忠诚”，二者也是近义关系；前后逻辑关系一致，当选；B项：一步到位指一次就达到预定的目标，与“治本”无明显逻辑关系；一如既往指态度或做法没有任何变化，还是像从前一样，与“忠诚”无明显逻辑关系；前后逻辑关系不一致，排除；C项：正本清源比喻从根本上整顿，从源头上清理，即“治本”，二者是近义关系；呕心沥血形容费尽心思和精力，与“忠诚”无明显逻辑关系；前后逻辑关系不一致，排除；D项：扬汤止沸指把锅里开着的水舀起来再倒回去，使它凉下来不沸腾，比喻办法不对头，不能从根本上解决问题，不是“治本”，二者是反义关系；矢志不渝指立志不会改变，表示永远不变心，与“忠诚”是近义关系；前后逻辑关系不一致，排除。故正确答案为A。

57. 【答案】B。解析：逐一代入选项。A项：跳跃是动态的，与静止是反义关系，拟人与枯燥乏味没有明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；B项：跳跃是一种动作，二者是种属关系，拟人是一种修辞手法，二者也是种属关系，前后逻辑关系一致，当选；C项：高度是描述跳跃的一个指标，栩栩如生不是描述拟人的一个指标，前后逻辑关系不一致，排除；D项：跳远是一种跳跃，二者是种属关系，夸大其词意思是把事情说得超过原有的程度，拟人是一种修辞手法，二者没有明显的逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除。故正确答案为B。

58. 【答案】D。解析：最后一句题干说“4人中有且只有2人说假话”，说明这是一道2真2假的真假推理。先整理题干条件：甲：一甲；乙：甲；丙：一丙；丁：乙

推理法：甲乙矛盾，必然是1真1假。条件是2真2假，则剩下的丙丁也必然1真1假。若丁说真话，即乙是驾驶员，那么丙说的也是真话，不满足1真1假，因此丁说的一定是假话。故正确答案为D。

注：得出丁说假话，丙说真话后，只能得到乙和丙都不是驾驶员，但是到底驾驶员是甲还是丁，推不出来，因此无法确定甲乙两人话的真假。

59. 【答案】D。解析：A项：题干第二句话提到，翻译为：无性繁殖 \rightarrow 不会发生变异，而该项翻译为：不发生变异 \rightarrow 不是无性繁殖，推理错误，因此不能推出，排除；B项：该项翻译为若环境变化不能使有益的突变固定下来，那么有性繁殖不产生变异，而题干中这两句话不能翻译，因此不能推出，排除；C项：题干第四句话提到，一旦有新型病菌开始侵染，华蕉很可能全军覆没，而选项说的是华蕉就会全军覆没，过于肯定，不能推出，排除；D项：题干倒数第二句话提到，所有华蕉均为同一植物的无性繁殖后代，华蕉主要通过扦插繁殖，也就是说：扦插繁殖的华蕉一定是无性繁殖，可以推出，当选。故正确答案为D。

60. 【答案】B。解析：论点：阿尔茨海默病主要是由于大脑内部蛋白质的异常积聚导致的，这些异常



积聚会在脑中形成 β -淀粉样斑块和缠结, 最终导致突触(大脑中的连接节点)减少, 从而降低认知能力。

本题的论点是因果型论点, 可以考虑因果倒置或他因削弱的方法来削弱。A项: 讨论正常人群大脑组织中也存在一定数量的蛋白质, 没有提及这些蛋白质是否异常积聚以及对认知能力的影响, 与题干讨论的话题无关, 无关项, 排除; B项: 该项讨论的是神经突触的减少导致了蛋白质的堆积, 而论点讨论的是, 蛋白质的积聚导致了突触减少, 该项将论点中的原因和结果互换, 因果倒置选项, 可以削弱, 当选; C项: 讨论动物实验的情况, 题干主体是人, 主体与题干不一致, 无关项, 排除; D项: “突触会被不断修剪”不一定导致突触数量减少, 且没有提及蛋白质异常积聚, 不能削弱, 排除。故正确答案为B。

61. 【答案】C。解析: 论点: 在2500万年前, 青藏高原中部的海拔高度不超过2500米, 并未隆升。论据: 某研究团队在位于青藏高原中部的藏北伦坡拉盆地采集到了一些大型棕榈化石。这些化石形成于2500万年前, 其中所埋藏的棕榈叶叶片宽阔, 叶柄极长。本题的论点讨论的是2500万年前青藏高原中部的海拔高度不超过2500米, 而论据讨论采集的大型棕榈化石情况, 论点和论据话题不一致, 且提问方式为“需要补充的前提”, 优先考虑搭桥。A项: 该项说的是没有在青藏高原中部发现3500万年前的植物化石, 而论点说的是2500万年前的青藏高原中部的海拔高度, 二者讨论的话题不一致, 无关项, 不能加强, 排除; B项: 说明当时青藏高原的生物具有多样性, 与题干讨论的2500万年前青藏高原的海拔高度无关, 因此该项属于无关项, 不能加强, 排除; C项: 说明棕榈科植物只能在海拔2500米以下的地区存活, 那么在2500万年前青藏高原中部的海拔高度必须不超过2500米, 才能形成棕榈化石, 因此该项是搭桥项, 当选; D项: 2500万年前青藏高原中部峡谷两岸的海拔高度与青藏高原中部的海拔高度无关, 该项属于无关项, 不能加强, 排除。故正确答案为C。

62. 【答案】C。解析: 论点: 经常食用人类食物, 熊的寿命会随之缩短。论据: 常食用人类食物的熊冬眠时间会明显缩短, 最多时可达50天, 这些熊与保持天然饮食习惯的熊相比, 染色体端粒显著减少。本题的论点说的是经常食用人类食物, 熊的寿命会随之缩短, 而论据说的是熊冬眠时间减少和染色体端粒减少, 二者话题不一致, 且提问方式为“需要补充的前提”, 优先考虑搭桥。A项: 讨论的是癌细胞内的染色体端粒的长度, 题干说的是染色体端粒的数量, 与题干讨论的话题不一致, 因此属于无关项, 排除; B项: 讨论的是细胞端粒数量, 题干说的是染色体端粒的数量, 与题干讨论的话题不一致, 因此属于无关项, 排除; C项: 说明端粒减少会加速熊的衰老进程, 因此熊的寿命会缩短, 在端粒减少与缩短寿命之间建立联系, 因此该项属于搭桥项, 当选; D项: 说的是冬眠时间减少对其繁衍能力的影响, 未提及对寿命的影响, 因此该项属于无关项, 排除。故正确答案为C。

63. 【答案】D。解析: 论点: 环南极洲冰带的出现让海冰的数量不断增加。论据: 当南极海冰在生长季早期形成并积累起来时, 它们会在风力作用下, 往北漂远离海岸, 形成了一个由较老较厚的冰构成的环南极洲的冰带, 而北极并没有这样的情况。本题根据南极洲形成冰带, 而北极没有冰带形成推测冰带的出现让海冰的数量不断增加, 论点、论据均讨论冰带与海冰的数量情况, 二者话题一致, 考虑补充论据。A项: 冰雪导致海冰厚度增加, 没有提及海冰的数量是否增加, 因此属于无关项, 无法加强, 排除; B项: 海冰分散漂流不涉及海冰的数量, 该项未提及海冰的数量, 因此属于无关项, 无法加强, 排除; C项: 说的是海水盐度没有降低, 没有提及海冰的数量, 因此该项属于无关项, 无法加强, 排除; D项: 说明冰带的形成有助于海冰生长, 解释了冰带的出现让海冰数量增加的原因, 补充论据, 当选。故正确答案为D。

64. 【答案】C。解析: 第一步: 翻译题干。(1) 一座城市适宜向周边更大范围扩张 \rightarrow 不要超出城市周边自然环境的承受能力; (2) 有些城市的扩张超出了它周边自然环境的承受能力。

(2) 为事实信息, 即这些城市的扩张超出了它周边自然环境的承受能力, 是对条件(1)的否后, 可



以推出否前，即这些城市不适宜向周边更大范围扩张，C项当选。

A项：与C项意思相反，无法推出，排除；

B、D项：这些城市向周边更大范围扩张是否充分，与题干逻辑关系无关，无法推出，排除。

故正确答案为C。

65. 【答案】C。解析：论点：这种不同人群对味道的偏好其实早已写在了人们的遗传密码之中。论据：

在亚洲，迟钝味觉者在印度人中占43%，而在日本人中则占7%。印度人喜欢辣椒，其实源于对味觉感知的不足，这也因此解释了印度菜和日本料理的巨大差别。本题的提问方式为“前提”，加强优先考虑搭桥和必要条件。论点讨论的是味道偏好与遗传密码之间的关系，而论据讨论的是不同人种的味觉感受不同，二者话题不一致，优先考虑搭桥，即在味觉与遗传密码之间建立联系。A项：讨论日本人饮食习惯，与味道偏好与遗传密码之间的关系无关，话题不一致，无法加强，排除；B项：讨论印度对其他食物味道敏感，与味道偏好与遗传密码之间的关系无关，话题不一致，无法加强，排除；C项：指出迟钝味觉者与敏感味觉者所携带基因不同，说明味觉与遗传密码存在联系，建立了论点论据之间的联系，搭桥，当选；D项：讨论的是味觉不同的人舌头上的菌状乳头分布是不同的，无法判断是否与基因有关，无法加强，排除。故答案为C。

66. 【答案】B。解析：图形元素组成不同，且无明显属性规律，优先考虑数量规律。观察发现第二个图形为“日”字的变形图，第四个图形为“圆相交”图，第一个和第三个图形为明显的一笔画图形，考虑图形的笔画数。题干图形均为一笔画图形，A项为两笔画图形，B项为一笔画图形，C项为两笔画图形，D项为三笔画图形。故正确答案为B。

67. 【答案】D。解析：元素组成不同，优先考虑属性规律。观察发现，题干图形均为轴对称图形，并且对称轴的数量依次为1、2、1、2、1，则问号处对称轴的数量应为2。A项对称轴数量为4；B项对称轴数量为1；C项对称轴数量为1；D项对称轴数量为2。故正确答案为D。

68. 【答案】A。解析：元素组成不同，题干图形中出现黑白块，且黑块数量不同，优先考虑黑白运算。观察发现，题干图形黑白运算的公式为：黑+黑=白，白+白=白，白+黑=黑，黑+白=黑。九宫格每一横行中，图一与图二进行黑白运算后，逆时针旋转90度得到图三。只有A项符合。故正确答案为A。

69. 【答案】B。

70. 【答案】A。解析：本题为分组分类题目。元素组成不同，无明显属性规律，考虑数量规律。观察发现，题干每个图形均有曲有直，分别数出直线数和曲线数发现，图①②③为一组， $直线数 - 曲线数 = 1$ ，

图④⑤⑥为一组， $曲线数 - 直线数 = 1$ ，只有A项符合。故正确答案为A。

71. 【答案】C。

72. 【答案】C。

73. 【答案】A。解析：A项错误，黄海和东海的分界线是长江口北岸的启东角与韩国济州岛西南角的连线。北纬36度线经过的是我国黄海海域。B项正确，朝鲜是我国的陆上邻国，又隔渤海和我国相望；越南是我国的陆上邻国，又隔南海与我国隔海相望。C项正确，渤海是深入我国大陆的近封闭型的一个浅海，仅通过东面的渤海海峡与黄海相沟通，其北、西、南三面均被陆地所包围；黄海是全部位于大陆架上的一个半封闭的浅海。在我国近海四个海区中，渤海和黄海全部位于大洋边缘的大陆架上。D项正确，三沙市于2012年7月24日正式揭牌成立，隶属海南省，管辖西沙群岛、中沙群岛、南沙群岛的岛礁及其海域。是我国位置最南、面积最大、陆地面积最小及人口最少的地级市。本题为选非题，故正确答案为A。

74. 【答案】C。解析：A项正确，根据《中华人民共和国宪法修正案》2018年版第四十条规定：“宪



法第二十七条增加一款,作为第三款:“国家工作人员就职时应当依照法律规定公开进行宪法宣誓。”B项正确,我国于1988年、1993年、1999年、2004年和2018年五次公布了《中华人民共和国宪法修正案》,对《中华人民共和国宪法》进行修改。C项错误,全国人民代表大会宪法和法律委员会是全国人民代表大会的专门委员会之一,于1983年6月设立。2018年3月11日,第十三届全国人民代表大会第一次会议通过《中华人民共和国宪法修正案》,将“全国人大法律委员会”更名为“全国人大宪法和法律委员会”。D项正确,根据《宪法》第六十四条第一款规定:“宪法的修改,由全国人民代表大会常务委员会或者五分之一以上的全国人民代表大会代表提议,并由全国人民代表大会以全体代表的三分之二以上的多数通过。”

75.【答案】D。解析:A项正确,《中国农业现代化规划(2016-2020)》指出创新是农业现代化的第一动力,必须着力推进供给创新、科技创新和体制机制创新,加快实施藏粮于地、藏粮于技战略和创新驱动发展战略,培育更健康、更可持续的增长动力。增强粮食等重要农产品安全保障能力,大规模推进高标准农田建设。B项正确,《中国农业现代化规划(2016-2020)》指出绿色是农业现代化的重要标志,必须牢固树立绿水青山就是金山银山的理念,推进农业发展绿色化,补齐生态建设和质量安全短板,实现资源利用高效、生态系统稳定、产地环境良好、产品质量安全。推进资源保护和生态修复,加强林业和湿地资源保护。C项正确,《中国农业现代化规划(2016-2020)》指出加快构建新型职业农民队伍。加大农村实用人才带头人、现代青年农场主、农村青年创业致富“领头雁”和新型经营主体带头人培训力度,到“十三五”末,实现新型经营主体带头人轮训一遍。将新型职业农民培育纳入国家教育培训发展规划,鼓励农民采取“半农半读”等方式就近地接受职业教育。D项错误,突出抓好在城镇就业的农业转移人口落户工作是由农村户口转移到城市户口,是民生问题,与农业现代化无关。故正确答案为D。

76.【答案】A。解析:A项正确,拉卜楞寺,位于甘肃省甘南藏族自治州夏河县。拉卜楞寺是藏语“拉章”的变音,意思为活佛大师的府邸。是藏传佛教格鲁派六大寺院之一,被世界誉为“世界藏学府”,拉卜楞寺保留有全国最好的藏传佛教教学体系。B项错误,白马寺位于河南省洛阳市老城以东12公里,洛龙区白马寺镇内。创建于东汉永平十一年(公元68年),中国第一古刹,世界著名伽蓝,是佛教传入中国后兴建的第一座官办寺院,有中国佛教的“祖庭”和“释源”之称。C项错误,少林寺是中国佛教禅宗祖庭和中国功夫的发源地,位于河南省郑州市登封市嵩山五乳峰下,因坐落于嵩山腹地少室山茂密丛林之中,故名“少林寺”。嵩山始称“中岳嵩山”;而南岳是指衡山。D项错误,飞来峰,又名灵鹫峰,飞来峰山高168米,山体由石灰岩构成。飞来峰面朝灵隐寺的山坡上,遍布五代以来的佛教石窟造像,多达三百四十余尊,为我国江南少见的古代石窟艺术瑰宝。而大昭寺位于拉萨老城区中心,是一座藏传佛教寺院,是藏王松赞干布建造。故正确答案为A。

77.【答案】A。解析:A选项错误,太阳神鸟金饰(亦称“四鸟绕日”金饰),是2001年出土于四川省成都市金沙遗址的一张金箔,属商代晚期作品。B选项正确,城池的兴建起于防御功能,南宋末期的重庆城作为山城防御体系的核心和指挥中心,其城墙筑造蕴含了“道法自然”的营建思想和“山、水、城”合一的规划设计,是古代山地城池防御建筑的杰出代表和范例。C选项正确,齐家文化遗址,主要分布在甘肃、青海两省境内的黄河、洮河、大夏河、渭河、湟水流域。马家塬遗址位于甘肃省天水市张家川回族自治县木下乡桃园村马家塬,分布有大面积属常山、齐家类型的文化遗存。D选项正确,高昌故城是吐鲁番盆地中心城镇,历经西汉高昌壁、高昌郡、高昌国、唐代西州和高昌回鹘等时期,时间跨度长达1400年左右,故城的结构分布、城内壁画、塑像展示的文化风貌都体现了多民族文化在吐鲁番盆地的融合。故正确答案为A。

78.【答案】C。解析:《合同法》第三百七十四条规定:“保管期间,因保管人保管不善造成保管物毁损、灭失的,保管人应当承担损害赔偿责任,但保管是无偿的,保管人证明自己没有重大过失的,不承担损害赔偿责任。”本题中,王某手机进水损坏是因超市顶上商户水管漏水而致,超市无重大过失,且超市系免费提供寄存服务,不承担损害赔偿责任。因此,ABD项不符合题意。故正确答案为C。



79. 【答案】B。解析：A项正确，出自唐代王维的《送元二使安西》。渭城：在今陕西省西安市西北，即秦代咸阳古城。B项错误，出自唐代王之涣的《凉州词二首·其一》。玉门关，汉武帝置，因西域输入玉石取道于此而得名。故址在今甘肃敦煌西北小方盘城，是古代通往西域的要道。因此，该诗所描述的地区对应的是敦煌，而不是张掖。C项正确，出自毛泽东的《七律·人民解放军占领南京》。1949年，中华大地发生了翻天覆地的巨变。人民解放军取得了辽沈、淮海、平津三大战役的胜利。百万雄师以摧枯拉朽之势强渡长江，占领了国民党中央政府所在地南京。D项正确，出自唐代杜甫的《秋兴八首·其一》。巫山巫峡：即指夔州（今奉节）一带的长江和峡谷，位于今重庆市。故正确答案为B。

80. 【答案】C。解析：A项错误，由于分子结构使其可以与某种特定能量的紫外线发生共振，因此臭氧可以吸收紫外线。臭氧是一种环境空气的污染物，在近地面层空气中超过一定含量，会对环境产生影响、对人体健康导致危害。B项错误，活性炭具有很强的吸附性能，能在它的表面上吸附气体、液体或胶态固体，对于气体、液体，吸附物质的质量可接近于活性炭本身的质量。口罩中的活性炭主要是吸附污染气体的，它还可以吸附一些液体或胶态固体。C项正确，火山喷发的有毒气体中含有硫磺和氯气，形成酸雨、昏暗的白昼和狂风暴雨，甚至会困扰当地居民长达数月之久，如果被喷到高空中去，它们就会随风散布到很远的地方。这些火山物质会遮住阳光，导致气温下降，农作物减产，严重的将导致物种灭绝，因此，火山喷发产生的气体会加剧大气的污染。D项错误，鞭炮和烟花的化学成分很复杂，主要是硝酸钾、木炭和硫磺。被引燃后，这些物质便发生一系列复杂的化学反应，产生二氧化碳、一氧化碳、二氧化硫、一氧化氮、二氧化氮等气体以及PM2.5等污染物，同时产生大量光和热而引起鞭炮爆炸。故正确答案为C。

81. 【答案】B。解析：处方药就是必须凭执业医师或执业助理医师处方才可调配、购买和使用的药品；而非处方药则不需要凭医师处方即可自行判断、购买和使用的药品。A项正确，根据《处方管理办法》第四条第二款规定：“处方药应当凭医师处方销售、调剂和使用。”处方药不能自行购买和使用。B项错误，安眠药是精神药品，经营此类药品，必须由县以上卫生行政部门指定，其他任何单位和个人均不得经营。现在到药店购买安眠药，一定要出示医生处方。因此，安眠药属于处方药。C项正确，处方药一般不良反应发生概率较大，有一定的治疗风险，需要在医生评估过用药风险和健康收益后再决定是否使用。D项正确，处方药必须凭执业医师开具的处方才可以调配、购买，并且要在医生、护士、药师及其他医疗专业人员的监督和指导下才可使用，处方药不能凭自己判断使用。故正确答案为B。

82. 【答案】A。解析：A项错误，胆囊属于肝胆系统，检查肝胆系统必须空腹，因为一旦进食后胆汁分泌会导致胆囊充盈，胆管扩张，不能充分客观反应胆道系统是否有问题；尿常规检查不需要空腹，但是要注意外阴清洁，在检查之前最好是冲洗外阴，消毒尿道口，用无菌试管留取中段尿送检。B项正确，铜线载流量大、电压损失低、电损耗低、价格高。C项正确，复方甘草片含有阿片粉或罂粟果提取物粉等容易上瘾的成分，一般食用复方甘草片最好是不要超过五天，避免形成药物依赖。D项正确，葡萄表面的“白霜”是葡萄本身分泌的糖醇类物质，被称为果粉，对人体无害。故正确答案为A。

83. 【答案】D。解析：A项错误，越古老的地层中的生物结构越简单、越低等，水生生物越多；越晚期的地层中的生物结构越复杂、越高等，陆生生物越多。这说明生物进化的趋势是：从简单到复杂，由低等到高等，从水生到陆生。B项错误，在地球上最早出现的脊椎动物是古代鱼类，并逐渐进化为原始的两栖类，古两栖类又进化为爬行类，某些爬行类又进化为古代的鸟类和哺乳类。所以，鸟类和哺乳类都是由古代的爬行类进化而来的。C项错误，新生代始于6650万年前，是地球历史上最新的一个地质时代，由于板块的分离或聚合，气候的分化，使得被子植物迅速发展、广泛分布。新生代以被子植物占优势。D项正确，1984年7月1日，在国际上被誉为“20世纪最惊人的发现之一”的“澄江生物群”，在云南省澄江县首次被发现，这一多门类动物化石群动物类型众多，且十分珍稀地保存了动物软体构造，首次栩栩如生地再现了远古海洋生命的壮丽景观和现生动物的原始特征，以丰富的生物学信息为“寒武纪大爆发”研究提供了



直接证据。故正确答案为 D。

84. 【答案】C。解析: A 项正确,反气旋,又称高压,是水平中心气压比四周高的空气涡旋。反气旋过境时常多晴朗、干燥天气,如长江流域的伏旱、北方“秋高气爽”的天气等。B 项正确,“日中无影”是指当天上的太阳日光正垂直于地面时,人或者其他物体站在太阳之下是没有影子的现象。在南北回归线之间的地区,一年有两次太阳直射机会,此时正午太阳高度最大为 90°,因而会出现“日中无影”现象。C 项错误,火星土壤是指火星岩石受风化后产生的碎屑物质,其中含铁量较地球土壤高,尤以氧化铁的含量最高。火星呈现出橘红色的外表就是因为地表含有大量的氧化铁。D 项正确,自对流层顶至 50—55 公里的高空为平流层。平流层内水汽和尘埃稀少,基本上无云雨天气,因其是地球大气层里上热下冷的一层,所以温度随着高度的增加而上升。本题为选非题,故正确答案为 C。

85. 【答案】B。解析: 根据《侵权责任法》第二十二条规定:“侵害他人人身权益,造成他人严重精神损害的,被侵权人可以请求精神损害赔偿。”A 项正确,根据《最高人民法院关于确定民事侵权精神损害赔偿若干问题的解释》第一条第一款规定:“自然人因下列人格权利遭受非法侵害,向人民法院起诉请求赔偿精神损害的,人民法院应当依法予以受理:(一)生命权、健康权、身体权……”甲被人殴打致重伤二级,健康权受到侵害,申请精神损害赔偿应予支持。B 项错误,根据《国家赔偿法》第三十五条规定:“有本法第三条或者第十七条规定情形之一,致人精神损害的,应当在侵权行为影响的范围内,为受害人消除影响,恢复名誉,赔礼道歉;造成严重后果的,应当支付相应的精神损害抚慰金。”选项中未体现乙被错误逮捕后遭受精神损害,并造成严重后果。C 项正确,根据《最高人民法院关于确定民事侵权精神损害赔偿若干问题的解释》第三条规定:“自然人死亡后,其近亲属因下列侵权行为遭受精神痛苦,向人民法院起诉请求赔偿精神损害的,人民法院应当依法予以受理:(一)以侮辱、诽谤、贬损、丑化或者违反社会公共利益、社会公德的其他方式,侵害死者姓名、肖像、名誉、荣誉……”丙父去世后,其仇人散布谣言侮辱其父名誉,丙遭受精神痛苦,申请精神损害赔偿应予支持。D 项正确,根据《最高人民法院关于确定民事侵权精神损害赔偿若干问题的解释》第四条规定:“具有人格象征意义的特定纪念物品,因侵权行为而永久性灭失或者毁损,物品所有人以侵权为由,向人民法院起诉请求赔偿精神损害的,人民法院应当依法予以受理。”丁与其生母唯一一张合影是具有人格象征意义的特定纪念物,被人恶意损毁,申请精神损害赔偿应予支持。故正确答案为 B。

86. 【答案】C。解析: 由题干“2017 年……约占……”,结合材料时间为 2018 年,可判定此题为基期比重计算问题。定位文字材料第一段“2018 年,A 省公共财政预算收入 1180.07 亿元,比上年增长 10.7%。

其中一般公共预算收入 103.82 亿元,比上年下降 19.9%”。根据基期比重公式 $\frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}$,代入数据可得 $\frac{103.82}{1180.07} \times \frac{1+10.7\%}{1-19.9\%} \approx \frac{103.82}{1180} \times \frac{1.11}{0.8} \approx 12\%$,与 C 项最接近。故正确答案为 C。

87. 【答案】A。解析: 由题干“2018 年……同比增量最多的是”,可判定此题为增长量比较问题。定位文字材料第二段“2018 年末,A 省辖区个人存款 1491.89 亿元,增长 17.9%;代理财政性存款 25.38 亿元,增长 17.9 倍;单位贷款 2202.74 亿元,增长 10.8%;含票据融资 59.38 亿元,增长 32.9%”。根据增长量计

算公式,代入数据可得: A 项:个人存款增量 $= \frac{1491.89}{1+17.9\%} \times 17.9\% \approx \frac{1491.89}{1+\frac{1}{5.6}} = \frac{1491.89}{6.6} \approx 226$ 亿元 B 项:代理财政性存款增量 $= \frac{25.38}{1+17.9} \times 17.9 \approx \frac{25.38}{19} \times 18 = 25.38 \times \frac{18}{19} \approx 24$ 亿元; C 项:单位贷款增量



$= \frac{2204.74}{1+10.8\%} \times 10.8\% \approx \frac{2202.74}{1+\frac{1}{9}} \times \frac{1}{9} = \frac{2202.74}{10} \approx 220$ 亿 D 项: 含票据融资增量
 $= \frac{59.38}{1+32.9\%} \times 32.9\% \approx \frac{59.38}{1+\frac{1}{3}} \times \frac{1}{3} = \frac{59.38}{4} \approx 15$ 亿元; 增量最大的为 A 项, 故正确答案为 A。

88. 【答案】D。解析: 由题干“2017 年……存贷款之差”, 结合材料时间为 2018 年, 可判定此题为基期和差问题。定位文字材料第二段“2018 年末, A 省辖区各项存款余额 3051.06 亿元, 同比增长 4.4%, 各

项贷款余额 2574.10 亿元, 同比增长 9.4%”。根据基期量公式“ $\text{基期量} = \frac{\text{现期量}}{1+r}$ ”, 代入数据可得
 $\frac{3501.06}{1+4.4\%} - \frac{2574.1}{1+9.4\%} \approx \frac{3051.06}{1.04} - \frac{2574.1}{1.09} \approx 2934 - 2362 = 572$ 亿元, 在 D 项范围内。故正确答案为 D。

89. 【答案】C。解析: 由题干“2017 年……是……多少倍”, 结合材料时间为 2018 年, 可判定此题为基期倍数计算问题。定位文字材料第三段“2018 年, 农行 A 省个人贷款 103.52 亿元, 增长 6.0%; 单位贷款

484.65 亿元, 下降 6.1%”。根据基期倍数公式 $\frac{A}{B} \times \frac{1+b}{1+a}$, 代入数据可得 $\frac{484.65}{103.52} \times \frac{1+6\%}{1-6.1\%} \approx 4.7 \times 1.13 \approx 5.3$ 倍, 在 C 项范围内。故正确答案为 C。

90. 【答案】C。解析: A 项: 定位材料第一段“A 省一般公共预算支出从 2012 年的 603.2 亿元增加到 2018 年的 958.41 亿元”, 结合年均增长率公式: $(1+r)^n = \frac{\text{现期量}}{\text{基期量}}$, 由于现期 2018 年数据、基期 2012 年

数据以及年份差均已知, 故年均增长率可以推出 (此处平均增长率即为年均增长率); B 项: 定位材料第三段“2018 年, 农行 A 省分行年末各项本外币存款余额 1300.85 亿元, 同比增长 2.7%, 比上年同期下降 7 个

百分点”, 则 2017 年农行 A 省分行年末各项本外币存款余额 $= \frac{1300.85}{1+2.7\%}$ 亿元, 又可得 2017 年农行 A 省分

行年末各项本外币存款余额同比增速 $= 2.7\% + 7\% = 9.7\%$, 因此其 2017 年的现期量和同比增速均已知, 故其同比增长量可以推出; C 项: 定位材料第二段“2018 年 A 省辖区各项贷款余额 2574.10 亿元, 同比增长

9.4%”, 仅能得到 2017 年 A 省辖区各项贷款余额的量, 缺少同比增速或同比增长量, 无法得到其 2016 年的值, 因此 2016 年的占比无法推出; D 项: 定位材料第二三段“2018 年末, A 省个人贷款 311.99 亿元, 下

降 2.6%; 农行 A 省分行个人贷款 103.52 亿元, 增长 6%”, 即 2018 年两者的现期量和同比增长率均已知, 故 2017 年的比值可以推出。故正确答案为 C。

91. 【答案】C。解析: 根据题干“2014~2018 年……同比增速”判定本题为一般增长率问题。定位图 1 可得, 2013~2018 年, 中国数字音乐用户规模为 6.1 亿人、6.3 亿人、6.5 亿人、6.8 亿人、7.1 亿人、

7.4 亿人。根据公式: 增长率 $= \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ 可得, 2014~2018 年, 中国数字音乐用户规模同比增速分

别为 $\frac{6.3-6.1}{6.1} = \frac{0.2}{6.1}$ 、 $\frac{6.5-6.3}{6.3} = \frac{0.2}{6.3}$ 、 $\frac{6.8-6.5}{6.5} = \frac{0.3}{6.5}$ 、 $\frac{7.1-6.8}{6.8} = \frac{0.3}{6.8}$ 、 $\frac{7.4-7.1}{7.1} = \frac{0.3}{7.1}$, 根据分数比较

规则可得, 2014 年增速 $(\frac{0.2}{6.1}) >$ 2015 年增速 $(\frac{0.2}{6.3})$ 、2015 年增速 $(\frac{0.2}{6.3}) <$ 2016 年增速 $(\frac{0.3}{6.5})$ 、2016 年增速 2017



年增速 $\left(\frac{0.3}{6.8}\right) > 2018$ 年增速 $\left(\frac{0.3}{7.1}\right)$, 则 2014~2018 年, 中国数字音乐用户规模同比增速趋势为先下降再上升后下降。故正确答案为 C。

92. 【答案】B。解析: 根据题干“2013~2018 年中国数字音乐付费渗透率超过 3% 的年份有几个”判定本题为现期比重问题。定位图 1 可得, 2013~2018 年, 中国数字音乐用户规模为 6.1 亿人、6.3 亿人、6.5 亿人、6.8 亿人、7.1 亿人、7.4 亿人; 付费用户规模为 242 万人、494 万人、1138 万人、2017 万人、2747 万人、3877 万人。根据公式: 付费渗透率 $= \frac{\text{付费用户规模}}{\text{总用户规模}}$ 可得, 2013~2018 年, 中国数字音乐付费渗透率分别为 $\frac{242\text{万人}}{6.1\text{亿人}} < 3\%$ 、 $\frac{494\text{万人}}{6.3\text{亿人}} < 3\%$ 、 $\frac{1138\text{万人}}{6.5\text{亿人}} < 3\%$ 、 $\frac{2017\text{万人}}{6.8\text{亿人}} < 3\%$ 、 $\frac{2747\text{万人}}{7.1\text{亿人}} > 3\%$ 、 $\frac{3877\text{万人}}{7.4\text{亿人}} > 3\%$, 则 2017 年、2018 年, 中国数字音乐付费渗透率超过 3%, 共 2 个年份。故正确答案为 B。

93. 【答案】C。解析: 由题干“2018 年……约为多少亿元”, 结合材料给出 2017 年收入规模及 2018 年增速, 可判定本题为现期计算问题。定位图 2 可得, 2017 年中国数字音乐市场收入规模为 47.7 亿元, 2018 年增速为 60%。代入公式: 现期 = 基期 $\times (1 + \text{增长率})$ 可得, 2018 年, 中国数字音乐市场收入规模约为 $47.7 \times (1 + 60\%) = 47.7 + 47.7 \times 0.6 \approx 47.7 + 28.6 = 76.3$ 亿元, 与 C 项最接近。故正确答案为 C。

94. 【答案】A。解析: 定位图 2 可得, 2015~2017 年中国数字音乐市场收入分别为 18.8、36.4、47.7 亿元, 定位图 3 可得, 其中广告收入占比分别为 51.1%、38.7%、27.9%。则 2015 年中国数字音乐市场的广告收入为 $18.8 \times 51.1\% \approx 9.6$ 亿元, 2016 年为 $36.4 \times 38.7\% \approx 14.1$ 亿元, 2017 年为 $47.7 \times 27.9\% \approx 13.3$ 亿元, 由高到低排序为 2016 年 > 2017 年 > 2015 年。故正确答案为 A。

95. 【答案】A。解析: A 项: 定位图 2 可得, 2017 年中国数字音乐市场收入规模为 47.7 亿元, 定位图 3 可得, 2017 年版权运营收入占比为 8.8%。则 2017 年版权运营收入为 $47.7 \times 8.8\% \approx 4.2$ 亿元, 超过 4 亿元, 正确; B 项: 定位图 2 可得, 2015~2018 年中国数字音乐市场收入规模增速分别为 114%、94%、31%、60%, 增速先下降后上升, 并非持续下降, 错误; C 项: 定位图 1 可得, 2018 年付费用户规模为 3877 万人, 2017 年为 2747 万人, 则 2018 年付费用户规模同比增长 $\frac{3877 - 2747}{2747} = \frac{1130}{2747} > \frac{1130}{2800} > 40\%$, 并非约 30%, 错误; D 项: 定位图 2 可得, 2017 年中国数字音乐市场收入规模为 47.7 亿元, 2015 年为 18.8 亿元; 定位图 3 可得, 2017 年内容付费收入占比为 63.3%, 2015 年为 48.9%。 $47.7 \times 63.3\% \approx 30$ 亿元, $18.8 \times 48.9\% \approx 9$ 亿元, $\frac{30}{9} < 4$, 2017 年内容付费收入不到 2015 年的 4 倍, 错误。故正确答案为 A。

96. 【答案】A。解析: 根据题干“……同比增量……”判定本题为增长量计算问题。定位材料第二段: “出口方面, 2018 年第一季度……出口额 48.41 亿美元, 增加 5.90%”, 可知出口额的增量



$$= \frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}} \times \text{增长率} = \frac{48.41}{1 + 5.90\%} \times 5.90\% \approx \frac{48.41}{1 + \frac{1}{17}} \times \frac{1}{17} = \frac{48.41}{18} \approx 2.7$$
 亿美元。定位材料第一段：“贸易顺差 19.66 亿美元，同比减少 2.15 亿美元”，可知顺差的增量 = -2.15 亿美元，顺差 = 出口额 - 进口额，因此，进口额 = 出口额 - 顺差，则进口额的增量 = 出口额的增量 - 顺差的增量 = 2.7 - (-2.15) = 2.7 + 2.15 = 4.85 亿美元，与 A 选项最接近。故正确答案为 A。

97. 【答案】C。解析：根据题干“2016 年第一季度……”，结合材料时间为 2018 年第一季度，可判定本题为间隔基期问题。定位材料第一段：“2018 年第一季度我国水产品进出口 192.67 万吨，同比减少 7.27%，增速较上年同期减少 21.97 个百分点”，则 2018 年我国水产品进出口同比增速 = -7.27%，2017 年同比增速 = -7.27% + 21.97% = 14.7%，根据间隔增长率公式 $r = r_1 + r_2 + r_1 \times r_2$ ，可得 2018 年相比 2016 年增长率 = -7.27% + 14.7% + (-7.27%) × 14.7% ≈ 7.43% - 7% × $\frac{1}{7}$ = 7.43% - 1% = 6.43%。根据基期量 = $\frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$ ，可得 2016 年第一季度我国水产品进出口总量 = $\frac{192.67}{1 + 6.43\%} \approx \frac{192.67}{1.1} \approx 175$ 万吨，C 选项最接近。故正确答案为 C。

98. 【答案】B。解析：根据题干“2018 年第一季度……出口额占我国水产品一般贸易出口额的比重”，结合材料时间为 2018 年第一季度，可判定本题为现期比重问题。定位材料第二段：“出口方面，2018 年第一季度……一般贸易……出口额 36.71 亿美元”，则一般贸易出口额的 5% = 36.71 × 5% = 1.8355 亿美元。定位表格材料第三列“出口额”数据，超过 1.8355 亿美元的有：头足类、对虾、贝类、罗非鱼、鳗鱼、蟹类，共 6 个。故正确答案为 B。

99. 【答案】C。解析：根据题干“……平均单价同比下降最多”判定本题为平均数的增长量问题。
$$\text{平均单价} = \frac{\text{出口金额}}{\text{数量}}$$
，平均数的增长量 = $\frac{A}{B} \times \frac{a-b}{1+a}$ ，A 是出口金额，B 是数量。定位表格材料可得，鲭鱼平均单价的增长量 = $\frac{1.7}{8.67} \times \frac{-25.02\% + 30.71\%}{1 - 25.02\%} > 0$ ，罗非鱼平均单价的增长量 = $\frac{2.47}{8.19} \times \frac{-1.64\% - 1.31\%}{1 - 1.64\%} \approx \frac{2.5}{8.2} \times \frac{-3.0\%}{0.98} \approx -0.01$ ，大黄鱼平均单价的增长量 = $\frac{0.75}{1.11} \times \frac{60.88\% - 71.75\%}{1 + 60.88\%} \approx \frac{0.75}{1.1} \times \frac{-11\%}{1.6} \approx -0.05$ ，淡水小龙虾平均单价的增长量 = $\frac{0.03}{0.02} \times \frac{-88.56\% + 88.60\%}{1 - 88.56\%} > 0$ 。因此，平均单价下降最多的是大黄鱼。故正确答案为 C。

100. 【答案】B。解析：A 项：定位材料第一段：“2018 年第一季度我国水产品……进出口总额 77.15 亿美元，同比增加 10.84%”，根据基期量 = $\frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$ ，可得 2017 年第一季度我国水产品进出口总额 = $\frac{77.15}{1 + 10.84\%} \approx \frac{77.15}{1.1} \approx 70 > 65$ 亿美元，正确；B 项：定位表格材料可知，



$\frac{\text{鳗鱼出口额}}{\text{鳗鱼出口数量}} = \frac{2.46}{1.05} > \text{蟹类出口平均单价} = \frac{\text{蟹类出口额}}{\text{蟹类出口数量}} = \frac{2.02}{1.44}$ ，因此，蟹类出口平均单价不是最高的，错误；C项：定位材料第二段：“出口方面，2018年第一季度我国水产品出口量 98.04 万吨，同比减少 2.7%，出口额 48.41 亿美元，增加 5.90%。一般贸易出口量 71.18 万吨，同比减少 4.06%；出口额 36.71 亿美元，同比增加 6.22%”，可知一般贸易出口量在水产品的占比 $= \frac{71.18}{98.04} > 70\%$ ，一般贸易出口额在水产品的占比 $= \frac{36.71}{48.41} > 70\%$ ，正确；D项：定位表格材料，我国水产品一般贸易主要出口品种中数量增速最快的是大黄鱼（71.75%），其出口额的增速（60.88%）也是最快的，正确。本题为选非题，故正确答案为 B。