



2022年5月21日事业单位联考A类 《职业能力倾向测验》试卷

重要提示：

为了保护个人权益，确保考试的公平公正，请您协助我们监督考试实施工作。

本场考试规定：监考老师要向本考场全体考生展示题本密封情况，并邀请2名考生代表验封签字后，方能开启试卷袋。



2022年5月21日事业单位联考A类 《职业能力倾向测验》试卷（公基）

第一部分 常识判断

（共20题，参考时限10分钟）

根据题目要求，从四个选项中选出一个最恰当的答案。

请开始答题：

1. 党的十九届六中全会审议通过了一份特别的“百年总结”——《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》。在这份决议中，提到了党在各个历史时期的主要任务。对此，下列说法正确的有几项？（ ）

①新民主主义革命时期，党面临的主要任务是，反对帝国主义、封建主义、官僚资本主义，争取民族独立、人民解放，为实现中华民族伟大复兴创造根本社会条件

②社会主义革命和建设时期，党面临的主要任务是，实现从新民主主义到社会主义的转变，进行社会主义革命，推进社会主义建设，为实现中华民族伟大复兴奠定根本政治前提和制度基础

③改革开放和社会主义现代化建设新时期，党面临的主要任务是，继续探索中国建设社会主义的正确道路，解放和发展社会生产力，使人民摆脱贫困、尽快富裕起来，为实现中华民族伟大复兴提供充满新的活力的体制保证和快速发展的物质条件

④中国特色社会主义进入新时代，党面临的主要任务是，实现第一个百年奋斗目标，开启实现第二个百年奋斗目标新征程，朝着实现中华民族伟大复兴的宏伟目标继续前进

A.1项

B.2项

C.3项

D.4项

2.2021年12月8日至10日，中央经济工作会议在北京举行。下列选项中，符合会议所提出的宏观政策要求的是（ ）。

①坚决遏制新增地方政府隐性债务

②实施新的减税降费政策，适度超前开展基础设施投资

③强化知识产权保护，营造国有制企业竞相发展的良好环境

④引导金融机构加大对实体经济特别是小微企业、科技创新、绿色发展的支持

A.①②③

B.①②④

C.①③④

D.②③④

3.2022年4月8日上午，北京冬奥会、冬残奥会总结表彰大会在人民大会堂隆重举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席大会并发表重要讲话，阐述了北京冬奥精神。下列属于北京冬奥精神的是（ ）。

- ①胸怀大局②自信开放③为国争光④迎难而上
⑤追求卓越⑥共创未来⑦人民至上

- A. ①②④⑤⑥
B. ①③④⑤⑦
C. ②③④⑥⑦
D. ②③⑤⑥⑦

4. 在党的百年历史中，下列事件按时间先后顺序排列正确的是（ ）。

- ①发表《论十大关系》的讲话
②反对党八股整顿文风
③把党的建设提到了新的伟大工程的高度
④提出党的基本路线

- A. ①④②③
B. ②①④③
C. ③①②④
D. ④①②③

5. 习近平主席在《生物多样性公约》第十五次缔约方大会领导人峰会上指出为加强生物多样性保护，中国正加快构建以国家公园为主体的自然保护地体系。下列自然保护区和被保护动物的对应，错误的是（ ）。

- A. 黑龙江扎龙自然保护区——朱鹮
B. 珠穆朗玛峰自然保护区——雪豹
C. 西双版纳自然保护区——犀鸟
D. 赛罕乌拉自然保护区——金雕

6. 关于习近平总书记对健康中国的重要论述，下列说法不准确的是（ ）。

- A. 人民健康是人民幸福生活的基础
B. 预防是最经济最有效的健康策略
C. 中医是人类同疾病斗争的锐利武器
D. 把健康融入所有政策，人民共建共享

7. 关于我国海军舰队及基地，下列说法错误的是（ ）。

- A. 浙江宁波是东海舰队的驻地
B. “山东号”航空母舰隶属于南海舰队
C. 南海舰队司令部驻地在海南省三亚市
D. 北海舰队海上防区包括黄海海域和渤海湾

8. 短道速滑是我国的优势项目，装备包括冰刀、冰鞋和滑冰服装等。关于速滑装备及其原理，下列说法错误的是（ ）。

- A. 短道速滑服为紧身连体服，能有效降低风阻

- B. 冰鞋鞋跟部比较坚硬，是为了包围和固定住脚跟
- C. 速滑刀的刀刃平，是为了保持滑行的良好直线性
- D. 手套指尖加固了一层手扣，可增加弯道扶冰时的摩擦力

9. 根据《中华人民共和国劳动合同法》，下列案例中，人民法院不予受理的是（ ）。

- A. 甲因为职业病请求用人单位依法承担给予工伤保险待遇遭拒绝，而后起诉
- B. 乙公司不服劳动争议仲裁委员会作出的预先支付劳动者部分工资的裁决，而后起诉
- C. 丙公司不服劳动争议仲裁委员会为纠正原仲裁裁决错误而重新作出裁决的行为，而后起诉
- D. 丁在与用人单位解除劳动关系后，请求用人单位返还其收取的劳动合同定金被拒绝，而后

起诉

10. 关于智能穿戴设备的工作原理，下列说法正确的是（ ）。

- A. VR 眼镜通过独立显示左、右眼看到的图像实现立体效果
- B. 智能手环利用振动感受器记录手腕动脉跳动实现心率监测
- C. 石墨烯热辐射性能良好，可用于制作可穿戴智能发热织物
- D. 可穿戴体温计吸收目标的红外辐射后获得目标的温度数值

11. 下列诗句与其相关的历史事件的对应，错误的是（ ）。

- A. 若使许攸财用足，山河争得属曹家——巨鹿之战
- B. 死去元知万事空，但悲不见九州同——靖康之耻
- C. 剑外忽传收蓟北，初闻涕泪满衣裳——安史之乱
- D. 烈火西焚魏帝旗，周郎开国虎争时——赤壁之战

12. 下列情境最不可能发生在唐代的是（ ）。

- A. 有店铺在售卖玛瑙
- B. 看到工匠修造乐山大佛
- C. 文人手握自己诗集的印刷版
- D. 用“宝钞”在集市上购买物品

13. 我国某个时节的雨水天气形成原因主要有：①来自北边的西伯利亚的冷空气和来自太平洋的暖气流相遇；②太阳直射点北移，北半球日照增强，位于西太平洋的副热带高压带来充足水汽；

③气温升高，气压不稳定。下列哪项描述了这个季节的雨水？（ ）

- A. 清明时节雨纷纷，路上行人欲断魂
- B. 帆开青草湖中去，衣湿黄梅雨里行
- C. 何当共剪西窗烛，却话巴山夜雨时
- D. 四山多风溪水急，寒雨飒飒枯树湿

14. 关于安全急救知识，下列说法正确的是（ ）。

- A. 烫伤后可以冲盐水来消毒
- B. 电器失火时可以使用泡沫灭火器

C. 野外遇见雷电天气应该立即双腿分开蹲下

D. 呼吸道异物堵塞可以采取海姆立克急救法

15. 关于日常生活中会用到的消毒杀菌方法, 下列说法错误的是()。

A. 酒精可以通过使病原微生物蛋白质变性达到杀菌效果

B. 紫外线辐照穿透力强, 能杀灭物质深层的微生物

C. 煮沸 100℃ 经 5 ~ 10 分钟可杀灭水中大部分细菌

D. 氯化消毒是目前最常用的饮用水消毒方法

16. 兴于传播毛絮的植物, 下列说法错误的是()。

A. 柳树是雌雄异株植物

B. 榆荚可以食用和药用

C. 梧桐的毛絮发育在果实之中

D. 杨树以昆虫为媒介传授花粉

17. 生产者者是生态系统中不可或缺的一部分, 以下诗句中没有描写生产者的是()。

A. 苔花如米小, 也学牡丹开

B. 碧玉妆成一树高, 万条垂下绿丝绦

C. 数茎枯菌破土膏, 即时便与人般高

D. 咬定青山不放松, 立根原在破岩中

18. 下列诗词中, 主要涉及化学变化的一组是()。

①无边落木萧萧下, 不尽长江滚滚来

②炉火照天地, 红星乱紫烟

③折戟沉沙铁未销, 自将磨洗认前朝

④忽如一夜春风来, 千树万树梨花开

⑤零落成泥碾作尘, 只有香如故

A. ①⑤

B. ②③

C. ②⑤

D. ③④

19. 关于数字人民币, 下列说法错误的是()。

A. 双离线支付功能可用于大额转账

B. 拥有软件钱包和硬件钱包两种形态

C. 无需银行账户就可开立数字人民币钱包

D. 是数字形式的法定货币, 与纸钞和硬币等价

20. 关于现代科学技术, 下列说法错误的是()。

A. 5G 最突出的特征是高速率、低时延、大连接

B. 8K 分辨率要求视频直播的传输环节必须有更大的带宽支持

C. 量子通信过程中可进行高速逻辑运算且不受距离和环境噪声影响

D. 卫星通信技术利用人造地球卫星作为中继站转发无线电波实现通信

第二部分 言语理解与表达

(共 25 题, 参考时限 25 分钟)

本部分包括表达与理解两方面的内容。请根据题目要求, 在四个选项中选出一个最恰当的答案。

请开始答题:

21. 在反对历史虚无主义问题上, 广大党员干部头脑要特别清醒、眼睛要特别明亮、立场要特别坚定。无论遇到什么风浪, 在坚持党的领导、坚持中国特色社会主义道路这些根本问题上都要一以贯之, 决不因各种杂音噪音而 _____。

填入画横线处最恰当的一项是 ()。

- A. 改弦更张
- B. 心猿意马
- C. 无所适从
- D. 委曲求全

22. 污水处理厂的建设必须 _____。充分结合地方的污水处理需求和成本消化能力。如果明知道后期运营负担重却还是“先建了再说”, 这就是赤裸裸的形式主义和形象工程, 不仅不能发挥应有的环保作用, 反倒会加大地方负担和资源浪费。

填入画横线处最恰当的一项是 ()。

- A. 未雨绸缪
- B. 精打细算
- C. 循序渐进
- D. 量力而行

23. 北京冬奥会开幕式的表现手法, 跟 2008 年的北京奥运会开幕式有了相当大的不同。2008 年的北京奥运会开幕式, 更多借助有形器物文化来展示, 而此次冬奥会的开幕式, 用“二十四节气”“中国门”“中国窗”“中国结”这样的一些观念文化元素来 _____。我们不用 _____ 表现我们是谁, 但同时也就表明了我们是谁。这本身就是对文化自信的一种表达。

依次填入画横线处最恰当的一项是 ()。

- A. 显露 积极
- B. 揭示 主动
- C. 呈现 刻意
- D. 宣扬 彻底

24. 气候变化小说不是为了描写世界末日、地球文明终结, 而是注重 _____ 读者关注导致气候灾难的深层原因, 以揭露、警示的方式强调生态危机的严峻性、紧迫性及全球性。究其根本, 气候危机是一场社会危机, 关乎人类普遍利益, 需要全球秉持人类命运共同体理念 _____ 应对。

依次填入画横线处最恰当的一项是 ()。

- A. 引导 沉着
- B. 鼓励 积极
- C. 启发 合力
- D. 提醒 灵活

25. 随着现代工业文明的成果被大规模地应用于建筑行业，某些建筑设计人员过分 _____ 于技术设计，认为技术就是一切，极度推崇几何形式在建筑设计中的运用。这类建筑的最大问题是设计跑偏或设计过度，让建筑显得极为 _____，破坏了周围环境的整体美感，虽然“令人印象深刻”，但总让人觉得跟周围环境格格不入。

依次填入画横线处最恰当的一项是（ ）。

- A. 仰仗 怪异
- B. 沉溺 突兀
- C. 依赖 另类
- D. 痴迷 畸形

26. 公共场所彰显以人为本的情怀，亦需以文明的形象来守护这良好氛围，“蹭凉”须有度，“蹭凉族”应 _____ “公地”与“私域”的边界，遵循最起码的文明规范，这既是对提供纳凉场所的尊重，也是对自身文明素养的一种 _____，切莫因“蹭凉”而丢了文明。

依次填入画横线处最恰当的一项是（ ）。

- A. 恪守 检视
- B. 谨记 鞭策
- C. 明晰 提升
- D. 遵从 砥砺

27. 智能算法本身是没有任何价值取向的，让其产生“异化”的是那些妄想用算法走创作捷径、迅速在市场中捞一笔热钱的 _____ 心态，这必须引起业界的警惕。当然，我们也不能就此对智能算法 _____，将其束之高阁，每一种事物的出现和发展都有其合理性，智能算法的广泛应用也带来了诸多裨益。

依次填入画横线处最恰当的一项是（ ）。

- A. 盲目 一概而论
- B. 投机 视而不见
- C. 浮躁 盖棺定论
- D. 焦虑 拒之千里

28. 为什么会出现过度包装问题？无论是 _____ 的礼盒包装，还是包裹过于严实的快递物品，背后都绕不开商家趋利避害的心理。对于商家来说，面对生产、销售趋向 _____，市场竞争日益激烈，与其花费大量时间精力提升产品质量，不如在包装上下功夫来得“性价比高”。

依次填入画横线处最恰当的一项是（ ）。

- A. 精美绝伦 大众化
- B. 华而不实 同质化
- C. 美轮美奂 标准化
- D. 表里不一 个性化

29. 在文艺发展的过程中，文艺创作和文艺评论如车之两轮、鸟之两翼，都是 _____ 的。文艺发展史表明，任何一个媒介革命时代的发生，都未能改变文艺创作与理论评论之间的内部结构，它们都会随着每个时代文艺的整体发展进行动态调整，最终实现二者之间的稳定与 _____。

依次填入画横线处最恰当的一项是（ ）。

- A. 相辅相成 融合
- B. 此消彼长 协调
- C. 齐头并进 统一
- D. 不可或缺 平衡

30. 基础研究是科技创新的 ____。除了探索自然奥秘、拓展人类的认知边界，基础研究也是破解“卡脖子”难题的关键开关。根深才能叶茂，基础认知不 ____，原理机制不清楚，就很难做出原创性、革命性、颠覆性的关键核心技术。以我国的“人造太阳”为例，它之所以能 ____ 创造出 1.2 亿摄氏度“燃烧” 101 秒、1.6 亿摄氏度“燃烧” 20 秒的世界纪录，就源自科研人员对核物理规律更深层次的理解与把握。

依次填入画横线处最恰当的一项是（ ）。

- A. 源头 清晰 接连
- B. 核心 深入 迅速
- C. 基石 全面 持续
- D. 结果 完整 一直

31. 《千里江山图》给人视觉上的冲击与震撼，绘者王希孟的传奇人生更成为此图最 ____ 的注脚。王希孟是谁？他为何能得宋徽宗的亲自指导？这幅巨制是在怎样的情况下创作的？又为何英年早逝？王希孟的人生 ____ 着重重谜团，很多疑问至今都没有定论，甚至无从找寻线索，这些后世 ____ 出的零星故事，为这件作品的传奇增添了新的维度。

依次填入画横线处最恰当的一项是（ ）。

- A. 精彩 背负 杜撰
- B. 神秘 包裹 拼凑
- C. 悲情 交织 演绎
- D. 完美 隐藏 勾勒

32. 古代在一些交通不便、文化闭塞的地方，盐促进了当地的商品流通以及商业发展，并因此 ____ 出一条条盐道。在西南地区，隐藏着众多古时的盐道，这些道路因盐而兴起，也因盐而 ____。它们影响着巴蜀地区的社会与经济格局，间接催生了民族间文化与商业的 ____。虽然没有茶叶的芬芳，没有丝绸的华丽，但其历史意义却丝毫不亚于茶马古道和丝绸之路，因此被很多学者称为“中国西南的陆上大运河”。

依次填入画横线处最恰当的一项是（ ）。

- A. 开辟 湮灭 转换
- B. 孕育 衰落 沟通
- C. 衍生 繁盛 交融
- D. 涌现 发达 互动

33. 教师是课堂的主导，因此，教学信息化硬件系统的使用大多取决于教师。但教师在常年的教学中，已形成了一套 ____、驾轻就熟的教学方法，如果让他们放弃现成的方法，去学习新的软硬件系统，需要花费大量的时间和精力，有时甚至要 ____ 整门课程的教学组织方式和内容。因此，如果没有合理的激励机制，很多老师对于新系统是 ____ 的。

依次填入画横线处最恰当的一项是（ ）。

- A. 完整颠覆 望而却步
- B. 严密改变 踌躇不前
- C. 系统推翻 漠不关心
- D. 复杂重构 畏首畏尾

34. 由于各种内部或外部因素，癌细胞基因组中包含大量体细胞突变。它们通常 ____ 出现在整个基因组中，然而，有些突变会“____”地同时出现在局部区域，在人类癌症的病因机制

中起着重要作用。不过由于聚集性体细胞突变在所有突变中占比不高，它们对于癌症发生发展的“_____”过去并没有引起足够的重视。

依次填入画横线处最恰当的一项是（ ）。

- A. 重复 不约而同 预谋
- B. 随机 成群结队 贡献
- C. 偶然 潜移默化 理念
- D. 分散 处心积虑 潜能

35.1915年，爱因斯坦提出了广义相对论，他认为引力是时空扭曲的结果。在过去的一个世纪，广义相对论的那些看似_____的预言，一一被验证。其中一个最_____的预言是，当中子星和黑洞等大质量天体相互碰撞时，时空结构会出现波动。这类事件引发的涟漪会渗透到时空中，_____到很远的地方。

依次填入画横线处最恰当的一项是（ ）。

- A. 石破天惊 别出心裁 扩散
- B. 荒诞不经 雄心勃勃 投射
- C. 异想天开 引人注目 传播
- D. 遥不可及 广为人知 弥漫

36. 中国新文学和中国共产党几乎是在20世纪初中国社会风云激荡的历史和政治语境中一同诞生的，二者都是“古老中国”向“现代中国”转变历程中的必然产物。党的早期创始人李大钊、陈独秀、瞿秋白等同时是中国新文化运动的发起者和中国新文学的开创者。在提倡新文学的同时，对马克思主义的翻译、介绍和传播也是新文学家的重要工作。新文学发展过程中，新文化运动的倡导者们创立了一大批文学报刊，推动文学革命发展，这些报刊同时也成为最早的马克思主义思想传播阵地

这段文字意在强调（ ）。

- A. 早期中国共产党人是马克思主义的信奉者、传播者和新文学家
- B. 新文化运动的诞生促进了中国共产党对马克思主义思想的传播
- C. 中国共产党在成立之初就注重宣传马克思主义思想和党的主张
- D. 中国新文学的发展历程与中国共产党成长壮大的历程相生相伴

37. 在科研领域，人们也喜欢庆祝大新闻，比如证实了黑洞的存在、发明了编辑DNA的方法等。与之相比，一些耗时多年、极其艰辛的研究却鲜为人知，因为它们没有带来决定性的结果，似乎不能为解决科学问题提供任何证据，尽管它们能让我们离答案更近一步。这些没有得到预期结果的研究被称为“零结果”，它们驱使我们前进，让我们避免重复同样的错误，为未来的研究指引方向。如果没有它们，科学的发展可能放缓甚至受阻。我们可以从中学到很多东西，然而它们通常不会被发表。这不仅会导致科研效率低下，也显示当前的科学出版流程可能存在很大问题。

这段文字意在（ ）。

- A. 揭示“零结果”的价值
- B. 指出科研领域存在的偏见
- C. 反思忽视“零结果”的问题
- D. 说明科研发展过程中的复杂性

38. 文学作品对“香”的偏好由来已久。《楚辞》中反复出现的香草堪为先驱，到了汉代，各种各样的香料自南方或西域而来，文学作品对香的描写更加丰富。至宋代，咏花诗取得了新的发展。就完成度和影响力而言，在黄庭坚的作品中，咏香达到了一个高峰。他的七绝《花气诗帖》起句“花气薰人欲破禅”，令人印象深刻。在“禅”的静与“花气”的动之间，让人产生一种紧张感，随着花香深深沁入诗人的内心，“破禅”成为一种快感。他的五绝《戏咏蜡梅二首》，也是表现香气袭人的作品。

这段文字接下来最有可能介绍（ ）。

- A. 黄庭坚与香味有关的作品
- B. 古典诗歌中最常见的香草
- C. 中国古代咏花诗的发展脉络
- D. 宋代书法作品中的诗词名篇

39. 研究发现，1980年至2014年，气候变暖使高寒草地植被生长更早、更快，“最适生长期”时间提前由于青藏高原春季温度升高，植被物候期提前，出现了更早生长的情况。但气候变化对一年中整体的生物量没有影响，草还是那么多。植被生长时间提前、中期生长速率加快，长得早且快，消耗的土壤水分就多，加上生长季7~8月份降水的减少，后期土壤水分亏缺反作用于植被，缩短了其“最适生长期”，导致了一年中不同季节的生物量生产发生了改变，植被春季生物量生产增加、秋季生物量生产减少。

与这段文字意思相符的一项是（ ）。

- A. 气候变暖使得高寒植被发生早熟现象
- B. 高寒植被生物量在春季达到全年峰值
- C. 青藏高原草地植被年产量呈逐年减少趋势
- D. 气候变化导致高寒植被最适生长期停滞在夏季

40. 在众多仿生机器人中，爬行仿生机器人形虽略显笨重，运输能力和移动速度却令人咋舌。其具有稳定的平衡系统，能在负重情况下行走、奔跑，还可跨越一定高度的障碍物。“体形多样、机动灵活”是爬行仿生机器人用于运输任务的一大优势。其内部安装有信号处理器和环境传感器，可根据环境的变化调整行进姿态，既能自行沿着预设路线行进，也能接受远程控制。

这段文字没有介绍爬行仿生机器人的（ ）。

- A. 外形特征
- B. 内部元件
- C. 设计思路
- D. 功能优势

41. 上林三官是汉武帝设立的专门负责全国钱币铸造的官署及工场，在其遗址中发现了大量铸造钱币的陶范，包括面范和背范。面范是浇铸金属铸范的范模，背范是与金属铸范合范铸钱的铸范。铸钱时，背范为一铸一毁，因此数量巨大；而金属铸范即使损坏，也能熔化再铸，可多次重复使用，故发现的很少。用于制作金属铸范的陶范模也多是一铸一毁，数量也不少。大部分范模上没有文字，少数范模的范首部位有阳文反书的文字，内容包括制范的工匠或官署及制范时

间等。范模均为长方形，中间有一道凸起的脊，是为金属铸范预留的主浇道，铭文则位于主浇道上部的一侧或两侧。

下列哪个问题无法从文中得到解答？（ ）

- A. 面范所用的材料和功能
- B. 西汉铸币遗址的发现过程
- C. 范模上的铭文所提供的信息
- D. 各类陶范数量差异悬殊的原因

42. 数字技术最广泛的使用方式是通过从无数个数据主体那里获取数据，来得出适用于一定范围人口的行为模式。数据处理者从甲乙丙丁那里获取数据，并不是为了针对他们做些什么，而是为了找出他们的行为规律，从而针对与他们属于同一群体的一群人提供服务。在自动驾驶语境中，甲乙丙丁在多数情况下不是人而是车，数据处理者从特定车辆获得数据，训练算法，优化程序，从而使自动驾驶系统能够安全高效地行驶。这种横向关系是一种无法被吸收进现有法律关系的外部性，需要公权力介入来加以规制，以避免有损公共利益、个人权利等社会基础价值的事情发生。

这段文字摘自某篇文章，文章标题应该是（ ）。

- A. 汽车道路模拟算法研究
- B. 自动驾驶中的数据法治
- C. 数据安全保护的中国方案
- D. 智能汽车驾驶的控制方法分析

43. 有人说：阅读最直接的作用，就是让人以最便捷的方式，接触到其他人类的经验和已经做出的知识积累。我同意这个观点，但是我们或许也应保有一份冷静，那些在历史长河中闪闪发亮的智慧结晶，可能越来越无法直接解决我们正在或即将遭遇的问题了。认识到这一点或许会沮丧，那些浩如烟海的典籍、盛如繁花的新知，都是个人知识大厦的砖石，哪些筑底，哪些支柱，哪些装饰，并没有明确的施工图纸。能确定的只有一点：_____，好比往炉膛中添置燃烧的煤块，这份理性的动能，会驱动我们找到想要的答案。

填入横线处最恰当的一项是（ ）。

- A. 带着问题意识的主动阅读
- B. 让阅读水平得到质的提升
- C. 理解和有效输出书中的知识
- D. 始终保持阅读的兴趣和欲望

44. ①孔子“智者乐水，仁者乐山”的论断，将对自然山水的欣赏与人的性情联系起来，对后世影响很大

②中国古人认为“天地至精之气结为石”，石头具有神妙之功，甚至可补苍天

③石头是地球上年代最久的古物，它们历经亿万年的风化雨侵、水蚀土蚀，在自然力鬼斧神工的雕凿下形成各种奇特的造型

④根据文献记载，中国古人赏石、重石的传统可谓源远流长

⑤这种赏石文化在明清时期发展到鼎盛，奇石不仅成为文人雅士的“清玩”，也是园林布景中必不可少的物件

⑥唐宋时期，“虽一拳之多，而能蕴千岩之秀”的奇石已被视为天然成趣、独一无二的艺术

珍品，大者列于园馆，小者置于几案

将以上六个句子重新排序，语序正确的是（ ）。

- A. ①⑥⑤③②④
B. ②④③⑥⑤①
C. ③②④①⑥⑤
D. ④③⑥⑤①②

45. ①恒星的质量很大程度上决定了恒星的寿命，并决定其将以何种形式结束一生

②在没有天光污染的古代，超新星爆发肉眼可见

③汉、宋、明等朝代的古代天文学家们记录了不少数千年前的超新星爆发事件

④小质量恒星较为“长寿”，如太阳的寿命约为 100 亿年，大质量恒星的寿命则若白驹过隙，最长也不过几千万年

⑤其中《后汉书·天文志》有人类最早的对超新星（古时称为“客星”）爆发的记载

⑥一部分大质量恒星将以核塌缩超新星爆发，即铁核塌缩后经历一次猛烈爆炸的形式终结其“短暂”的一生，并释放出极高的能量

将以上六个句子重新排序，语序正确的是（ ）。

- A. ①④⑥②③⑤
B. ②①⑥⑤④③
C. ③⑤⑥②④①
D. ⑥④①③⑤②

第三部分 数量关系

（共 5 题，参考时限 5 分钟）

在这部分试题中，每道题呈现一段表述数字关系的文字，要求你迅速、准确地计算出答案。

请开始答题：

46. 为保障冬奥会比赛顺利进行，各场馆需对设施设备进行测评，合格后交付使用。现对一赛道进行检测，已知检测时匀速作业，如甲机构单独检测需 90 分钟，乙机构单独检测需要 135 分钟。现两机构同时协作检测 45 分钟后，甲单独完成剩余部分，问甲机构一共检测了多少分钟？

（ ）

- A.55
B.60
C.65
D.70

47. 某工厂冰墩墩生产线以 20 个 / 分钟的速度生产，每满 60 个装一箱，该生产线启动 30 分钟后，雪容融生产线以 40 个 / 分钟的速度生产，每满 80 个装一箱，问再过多少分钟二者装箱的数量相同？（ ）

- A.30
B.40
C.50
D.60

48. 甲单位的党员人数是乙单位的 2 倍，党员占本单位职工的比重是乙单位的一半。如从乙单

位调 10 名党员到甲单位，从甲单位调 10 名群众到乙单位，则两个单位党员分别占本单位职工的比重相同。问两个单位共有多少名党员？（ ）

- A.45
B.60
C.75
D.90

49. 企业安排 6 名技术专家负责 5 个数据中心的网络安全工作，其中每个数据中心均安排至少 1 人负责，问有多少种不同的安排方式？（ ）

- A.900
B.1800
C.3600
D.7200

50. 某种商品的定价为成本的 2 倍，其价格如果在定价的基础上每降低 1%，则单日销量将比按原价销售时提升 10%。已知该商品如果打八五折，单日利润将比按原价销售时高 2250 元。问该商品单日能获得最高利润是多少元？（ ）

- A.5400
B.6000
C.6600
D.7200

第四部分 判断推理

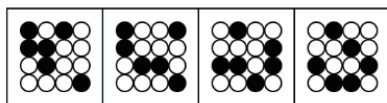
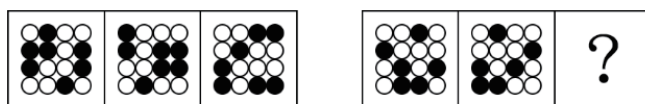
（共 35 题，参考时限 30 分钟）

本部分包括图形推理、定义判断、类比推理和逻辑判断四种题型。

一、图形推理。请按每道题的答题要求作答。从四个选项中选出最合适的一项。

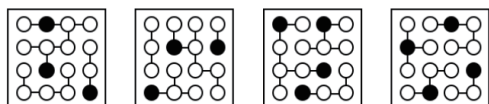
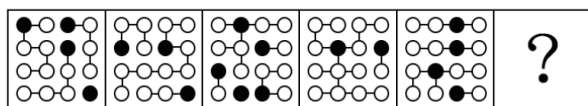
请开始答题：

51. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



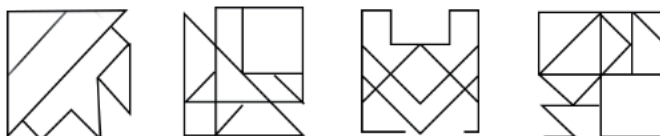
A B C D

52. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



A B C D

53. 以下 4 个图形中，在图中选择两个点并用直线连接后，能成为轴对称图形的有几个（ ）。



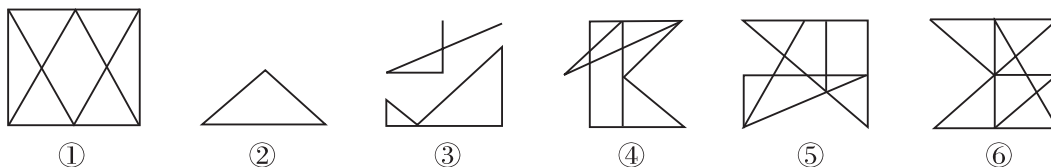
A.1

B.2

C.3

D.4

54. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是（ ）。



A. ①②③, ④⑤⑥

B. ①③⑤, ②④⑥

C. ①②⑥, ③④⑤

D. ①④⑥, ②③⑤

55. 以下为 4 个纸盒的外表面展开图，问哪一个折成的纸盒与其他三个不一样（ ）。



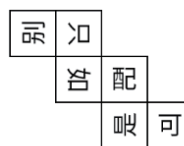
A



B



C



D

二、定义判断。每道题先给出定义（假设这个定义是正确的，不容置疑的），然后列出四种情况，要求你严格依据定义，从中选出一个最符合题干要求的一项。

请开始答题：

56. 温室气体主要成分为二氧化碳。碳中和是指企业、团体或个人测算在一定时间内，直接或间接产生的温室气体排放总量，通过植树造林、节能减排等形式，抵消自身产生的二氧化碳排放，实现二氧化碳的“零排放”。

根据上述定义，下列属于碳中和的是（ ）。

A. 某大型钢铁企业每年产生温室气体 2000t，通过引入新能源设施，每年减少温室气体排放 500t

B. 某环保企业每年产生的温室气体总量较小，于是在年底核算的时候将产生温室气体的车间进行单独核算，使得其他部分排放为零

C. 某大型汽车装备制造企业是温室气体排放大户，每年排放以 10% 的增长率进行增长，在 2021 年通过技术改造当年排放实现了同比 10% 的下降

D. 某单位每年温室气体排放 500t，通过在屋顶、停车场以及空地上安装光伏发电设备每年减少温室气体排放 400t，并且组织植树造林每年吸收 100t 温室气体

57. 促进作用是指一个植物物种改变群落环境有利于其他物种在群落中生存的现象。

根据上述定义，下列体现了促进作用的是（ ）。

A. 有些豆类植物的根部会寄生根瘤菌，能够固氮，可以为后茬豆类作物的生长提供氮素营养

B. 分布在小兴安岭的星鸦喜食针叶树的种子，能把针叶树的种子带出距母树 10 千米以外，有利于针叶树的天然更新

C. 生活在沙漠地区的药用植物肉苁蓉可以寄生在怪柳的根部，受到根部分泌物的刺激，加上适合的温度，就可以萌发生长

D. 在池塘中种植满江红和鱼腥藻，鱼腥藻把空气中的氮变为氮素，为满江红提供养料，满江红把制造的有机物与鱼腥藻分享

58. 互动投影技术是通过捕捉设备（感应器）对目标影像（如参与者等）进行捕捉拍摄，然后由影像分析系统分析，从而产生被捕捉物体的动作，该动作数据结合实时影像互动系统呈现，使参与者与屏幕之间产生紧密结合的互动效果。

根据上述定义，下列体现了互动投影技术的是（ ）。

A. 用户在屏幕前说出自己想听的歌曲，屏幕经搜索后为其播放该歌曲

B. 球幕影院中，人们躺在座椅上欣赏投影在球幕上不断变换的星空

C. 观众在展台前做出翻书的动作时，虚拟图书随之翻页，供观众浏览

D. 用仪器捕捉优秀运动员的动作，通过量化分析研究改进技术的方法

59. 最小伤害原则是指对因新闻报道可能受到负面影响的人，要格外谨慎，尤其是对未成年人和从未接受过采访的人，在进行新闻采访时要有意识地降低对有关新闻涉事人的潜在伤害。

根据上述定义，下列与最小伤害原则无关的是（ ）。

A. 记者在矿难救援现场拍摄时，将被救伤者的面部进行了模糊处理

B. 某新闻报道了某种常用婴幼儿常用药出现假药流入市场，引发公众恐慌

C. 在小丽被虐待的新闻中因受害细节过度披露，使小丽难以重建信心

D. 在一篇社会新闻播报中，对精神病人的行为进行了描述而没有拍照

60. 探究性问题指的是追寻事物发展规律、揭示事物本质或者其产生之因果关系的问题；选择性问题指的是在若干种可能性中比较其概率差异的问题；求解性问题指的是探求确定性问题之答案的问题。

根据上述定义，以下哪项分别属于求解性问题、选择性和探究性问题（ ）。

A. 什么是光？光是如何产生的？光为什么能够穿越一个透明体？

B. 国家是如何产生的？国家和个人哪个更重要？国家的根本宗旨是什么？

C. 这次事故你是否有责任？你的主要责任有哪些？造成这次事故的根本原因是什么？

D. 这个问题是否可以解决？在若干种解决方案中是否存在最优解？这个问题是如何产生的？

61. 三不朽，指立德、立功、立言。《左传·襄公二十四年》：“太上有立德，其次有立功，其次有立言，虽久不废，此之谓不朽。”孔颖达疏：“立德，谓创制垂法，博施济众；……立功，谓拯厄除难，功济于时；立言，谓言得其要，理足可传。”

根据以上定义，下列选项不属于三不朽之一的是（ ）。

A. 文天祥抗元失败，被俘后坚贞不屈，写下了浩气长存的《正气歌》

B. 孔子教育人们“学而不厌，诲人不倦”，宣讲规范、人伦、道德和礼法，并以身作则

C. 土木堡之变后，兵部尚书于谦力排众议，领导北京军民抗击瓦剌部进攻，胜利保卫了北京城

D. 王羲之在浙江绍兴兰渚山下以文会友，写出“天下第一行书”《兰亭序》，该帖为中外历代书法家所敬仰，是中华文化的瑰宝

62. 有学者曾研究不同个性的人在不同情境下消费行为的差异，结果表明，高执着型消费者在给自己买东西时，倾向于买自己比较熟悉的品牌的商品；而在给别人买东西时，则倾向于选择那些新型的、自己不熟悉的商品，而低执着型消费者的情况正好相反。

根据上述定义，给母亲购买生日礼物时，低执着型消费者最有可能购买的是（ ）。

A. 自己用过质量有保证的礼物

B. 自己筛选的性价比高的礼物

C. 对方未见过的新款惊喜礼物

D. 对方喜欢但不舍得买的礼物

63. 古诗词中的对仗句要求前后句字数相等，结构相同，而且相同位置上的词语必须词性相同，意义相似、相反或相关，还要讲究平仄。包括诸如：（1）流水对。一句话分成两句话说，两句话是一个整体，从结构上是并列关系，从语法上却是承接、转折、因果、假设等关系或只是一单句。（2）扇面对。以两句对两句的对仗，称为扇面对，简称扇对，也叫隔句对。（3）当句对。就是在同一句中的词语自成对仗，同时又与另一句成对。

根据以上定义，对下述四句判断准确的是（ ）。

①国破山河在，城春草木深。感时花溅泪，恨别鸟惊心。

②塞上长城空自许，镜中衰鬓已先斑。

③缥缈巫山女，归来七八年，殷勤湘水曲，留在十三弦。

④吴楚东南坼，乾坤日夜浮。

A. ①是扇面对，②是流水对

B. ②是当句对，③是流水对

C. ②是流水对，④是当句对

D. ③是扇面对，④是流水对

64. 决定性证据指的是依据法律不允许否认这种证据，或者是因为这种证据的强度和可信度足以压倒一切相反的证据并毫无疑问地证实主张。确证性证据亦称“累积性证据”“追加性证据”，指的是对以不同的方式支持同一事实或命题的证据具有强化或确证作用的证据。

根据上述定义，关于以下事实哪项说法是正确的（ ）。

在某案件中，被告甲坚称自己在案发当日并不在A市。调查中，乙证明自己当日未在A市遇到甲，丙证明在案发当日看见甲在无法到达现场的其他城市参加学术会议，随后，丁证明在该学术会议上，他看到甲、丙在进行学术讨论。

A. 甲的陈述是确证性证据

B. 乙的陈述是决定性证据

C. 丙的陈述是决定性证据

D. 丁的陈述是确证性证据

65. 算术中的 +、-、 \times 、 \div 是最常见的二元运算符号。对于任意三个数 x 、 y 、 z ，如果两个二元运算符号 \clubsuit 和 \diamond 满足 $x\clubsuit(y\diamond z) = (x\clubsuit y)\diamond(x\clubsuit z)$ ，则称 \clubsuit 对于 \diamond 可分配。

根据上述定义，下列说法正确的是（ ）。

- A. 减法运算对于除法运算可分配
- B. 乘法运算对于减法运算可分配
- C. 除法运算对于加法运算可分配
- D. 加法运算对于乘法运算可分配

三、类比推理。每道题先给出一组相关的词，要求你在备选答案后找出一组与之在逻辑关系上最为贴近、相似或匹配的词。

请开始答题：

66. 素描：橡皮

- A. 书法：书桌
- B. 园艺：剪刀
- C. 小提琴：琴弓
- D. 计算机：鼠标

67. 失眠：焦虑

- A. 理论：实践
- B. 牺牲：祭奠
- C. 预付：结清
- D. 惩处：证据

68. 沙发椅：玻璃窗

- A. 酵母菌：望远镜
- B. 皮影戏：肥皂盒
- C. 纸老虎：铅笔刀
- D. 棒球帽：红丝带

69. 民营企业：制造企业

- A. 原生灾害：次生灾害
- B. 遗嘱继承：法定继承
- C. 三元函数：二次函数
- D. 雕版印刷：非物质文化遗产

70. 衣服：裙带：亲戚

- A. 时间：日月：星辰
- B. 包裹：包袱：负担
- C. 买卖：算账：较量
- D. 动物：爪牙：帮凶

71. 钢材：导体：石墨

- A. 驱逐舰：军舰：巡洋舰
- B. 凤尾鱼：金鱼：观赏鱼
- C. 饮水机：电器：保温杯
- D. 黄铜矿：金矿：赤铁矿

72. 黄花蒿：青蒿素：治疗疟疾

- A. 银杏：生食：引起腹痛
- B. 川贝：松贝：化痰止咳
- C. 水母：须触手：麻痹中毒
- D. 鲨鱼：鱼肝油：防治夜盲

73. 古典诗文：浩如烟海：灿若星河

- A. 理想信念：坚定不移：共产主义
- B. 革命斗争：艰苦卓绝：波澜壮阔
- C. 祖国山河：三山五岳：山清水秀
- D. 惊天动地：地动山摇：天崩地裂

74. 绿茶对于（ ）相当于（ ）对于香蕉

- A. 四川峨眉东南亚
- B. 茶多酚叶酸
- C. 西湖龙井水果
- D. 饮品葡萄

75. 平分秋色之于（ ）相当于（ ）之于仗义疏财

- A. 分庭抗礼扶危济困
- B. 并行不悖一毛不拔
- C. 判若鸿沟挥金如土
- D. 云泥之别见利思义

四、逻辑判断。每道题给出一段陈述，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。

请开始答题：

76. 小盗龙是一种生活在 1.2 亿年前带羽毛的肉食性恐龙。此前，人们根据小盗龙眼眶很大，认为它是夜行动物。但是随着对一种名为“黑素体”的物质研究的逐渐深入，人们发现，小盗龙的羽毛呈现“五彩斑斓的黑”，即通体是黑色，仔细瞧，却能在黑中发现绿、蓝、紫等各种颜色，呈现金属光泽。由此科学家推测，小盗龙也有可能是在白天活动。

以下哪项如果为真，最能支持科学家的推测（ ）。

- A. “五彩斑斓的黑”可能被用来进行种内信息交流，如个体识别、吸引配偶等
- B. 近距离观察乌鸦，会发现阳光下乌鸦的羽毛也呈现出这种五彩斑斓的结构色
- C. “五彩斑斓的黑”需要阳光反射才能呈现，有此颜色的鸟类基本都在白天活动
- D. 大型恐龙一般在白天猎食，而小型恐龙不具有竞争优势，它们大多在夜间猎食

77. 台风破坏力巨大，长期以来人们一直想找到控制台风的方法。在追踪台风的试验中，研究人员用飞机在台风的不同部位撒播碘化银、干冰、尿素等催化剂，结果发现台风眼区扩大了 6-7 倍，眼区周围风速也随之减弱。因此，研究人员认为上述播撒试验能较有效地干扰台风强度，削弱其力量。

以下哪项如果为真，最能削弱上述结论（ ）。

- A. 播撒试验相当于把台风核心区域的能量分散，从而削减或抑制其发展
- B. 播撒试验会引发台风内部的能量重新分布，可能会改变台风传播的路径
- C. 不少研究者认为，无论是物理学还是统计学上，播撒试验并不可靠
- D. 进行播撒试验时正好处于台风自身减弱的演变期，因此才获得了成功

78. 某发达国家人士认为自己国家即使为解决气候变化问题而采取行动也不会取得很大成效，因为该国的碳排放量仅占当前全球碳排放量的 1.5%，所以能否拯救世界免受气候变化的影响，完全取决于新兴发展中国家怎么做。对此，有研究人员反驳道，将出现气候变化的责任归咎于新兴发展中国家，是一种极其不公平和不公正的说法。因为之所以出现气候变化不仅仅是由于新兴发展中国家新排放了“增量”的温室气体，也是由于西方工业化国家在工业革命开始以来的两个世

纪中排放了海量的“存量”气体。

以下哪项如果为真，最能支持上述研究人员的论证（ ）。

- A. 按人均计算，新兴发展中国家的二氧化碳排放量比发达国家少很多
- B. 按累计排放量计算的话，那么全世界最大的气体排放国是发达国家
- C. 气候问题是全球性问题，任何国家都无法单独解决，必须开展全球合作
- D. 西方工业化国家目前仍然在排放温室气体，为“增量”做出了“贡献”

79. 虽然现在有些哺乳动物间存在社群行为，但生物学界过去普遍认为，哺乳动物的祖先都过着独居生活，直到约 6600 万年前恐龙灭绝后才出现社群行为。最新生物学研究发现了哺乳动物的一个新属——鼠形多瘤齿兽类的化石样本，并推测有些哺乳动物早在恐龙灭绝前就有了社群行为。

以下哪项组合最能支持上述推测（ ）。

- ① 测年研究证明，鼠形多瘤齿兽类化石样本存在于 7500 万年前
- ② 鼠形多瘤齿兽与现存掘穴社群哺乳动物兔子之间存在亲缘关系
- ③ 现有发掘出的洞穴中，都有同期多个鼠形多瘤齿兽类跨代个体骨架
- ④ 不同年代的鼠形多瘤齿兽类化石样本均在方圆 500 公里内被发现

- A. 仅①③
- B. 仅①④
- C. 仅②③
- D. ①②③④

80. 在研究生小刘的书架上放着 15 本图书，除从图书馆借阅的 9 本之外，其他均系自购。其中包括中文图书 8 本，英文原版书 7 本。

若其中从图书馆借阅的中文图书至多 7 本，则可以得出以下哪项（ ）。

- A. 自购的中文图书至少 2 本
- B. 自购的英文原版本至少 1 本
- C. 自购的中文图书多于从图书馆借阅的英文原版书
- D. 自购的英文原版书少于从图书馆借阅的中文图书

五、综合判断推理。每道题给出若干材料，请综合运用各种推理能力，选择一个恰当的答案。

请开始答题：

（一）根据以下材料，回答 81-83 题。

随着人工智能（AI）语音技术的发展，出现了 AI 主播。AI 主播主要是利用人工智能技术对真人主播的声音、形体以及各种动作等进行提取、组合和模拟，是当前新闻产业一种新的尝试和发展。针对这一现象，网络上出现了不同的声音。

网友 1：既然 AI 主播能模拟真人主播，那么 AI 主播必然能取代真人主播。

网友 2：AI 主播可以利用大数据分析观众的审美需求，随时变更外貌形象，所以 AI 主播比真人主播更有优势。

网友 3：据统计，上星期某电视台 AI 主播的新闻节目平均收视率高达 5%，而真人主播的美食节目平均收视率仅为 1%，可见观众更喜欢 AI 主播。

网友 4：科技发展成果给新闻行业带来了巨大影响，AI 主播是科技发展成果，所以 AI 主播给新闻行业带来了巨大影响。

网友 5：想不到网友 2 居然认为 AI 比人类更优秀，AI 难道不是人类创造的吗？

81. 以下哪项表述最为准确地指出了网友 1 论证的错误（ ）。

- A. 由被模拟未必能得出被取代
- B. AI 主播仍然是由真人控制的
- C. 没有真人主播就没有 AI 主播
- D. AI 主播与真人主播各有所长

82. 对于网友的言论，下列评价正确的是（ ）。

- A. 网友 2 的言论属于类比不当
- B. 网友 3 的言论属于因果倒置
- C. 网友 4 的言论属于混淆概念
- D. 网友 5 的言论属于以偏概全

83. 对下列问题的回答，除哪项外，对网友 3 的论证都是重要的（ ）。

- A. 美食节目播出期间是否有新闻热点事件发生？
- B. 使用 AI 主播之前，新闻节目的平均收视率是多少？
- C. 有多少观众既收看了新闻节目，又收看了美食节目？
- D. 这两档电视节目的制作水平、播出时段是否存在差异？

（二）根据以下材料，回答 84 ~ 85 题。

目前，某市出台法规，禁止在城区饲养大型犬，包括那些性情温和的大型犬。有专家认为，在城区饲养性情温和的大型犬仍有可能会给他人的人身安全造成威胁，但也有人对此持不同意见。他们各自提出了自己的看法：

1 号：据统计，我市 2018 年至 2021 年因被犬只咬伤而注射狂犬疫苗的市民分别为 1.56 万、1.57 万、1.63 万、1.65 万人次。其中，造成三级暴露伤害的，每年有 3000 多人，且该数字呈逐年上升趋势。

2 号：即使是那些性情温和的大型犬也经常吠叫，影响他人休息。

3 号：有新闻报道，我市有居民曾被自己饲养的大型犬拉布拉多咬伤，而这种宠物犬平时性情极为温和。

4 号：大多数支持该法规的人都是讨厌大型犬的人。

5 号：正确的饲养方法，能够有效防止大型犬伤人现象的出现。

6 号：如果说性情温和的大型犬可能给他人的人身安全造成威胁，就禁止在城区饲养的话，那么所有可能对他人人身安全造成威胁的动物都应该禁止在城区饲养。

7 号：金毛犬是性情温和的大型犬，非常聪明，也非常容易被驯服，但我市每年的金毛犬伤人案件仍偶有发生。

