

## 2024 年国家公务员录用考试试卷 《行政职业能力测验》（副省级）

### 第一部分 常识判断

（共 20 题，参考时限 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。

1. 习近平总书记强调，在五千多年中华文明深厚基础上开辟和发展中国特色社会主义“两个结合”。关于“第二个结合”，下列理解正确的有（ ）项。

- ①“结合”的前提是彼此契合，马克思主义和中华优秀传统文化彼此存在高度契合性
- ②“结合”的结果是互相成就，造就了一个有机统一的新的文化生命体
- ③“结合”筑牢了道路根基，让中国特色社会主义道路有了更加宏阔深远的历史纵深
- ④“结合”打开了创新空间，让我们在被动顺应中迎来思想和文化的繁荣
- ⑤“结合”巩固了文化主体性，创立新时代中国特色社会主义思想就是这一文化主体性的最有力体现

A. 5                                      B. 4                                      C. 3                                      D. 2

2. 习近平总书记强调，要引导民营企业和民营企业正确理解党中央方针政策，增强信心、轻装上阵、大胆发展，实现民营经济健康发展、高质量发展。关于推动民营经济高质量发展，下列选项正确的是（ ）。

①民营企业要践行新发展理念，转变发展方式、调整产业结构、转换增长动力，坚守主业、做强实业，自觉走高质量发展路子

②有能力、有条件的民营企业要加强自主创新，在推进科技自立自强和科技成果转化中发挥更大作用

③要激发民间资本投资活力，鼓励和吸引更多民间资本参与互联网投资和境外投资，为促进国内国际双循环作出更大贡献

④要依法规范和引导各类资本健康发展，有效防范化解系统性金融风险，为各类所有制企业创造公平竞争、竞相发展的环境

A. ①②④                                      B. ①②③                                      C. ①③④                                      D. ②③④

3. 习近平总书记强调，要大兴调查研究之风，深入了解群众需求，切实解决广大老百姓关心关切的利益问题，不断提高人民群众的获得感、幸福感、安全感。关于调查研究，下列说法正确的有几项？（ ）

①调查研究是我们党的传家宝，是做好各项工作的基本功

②要大兴务实之风，抓好调查研究，在察实情、出实招、求实效上下功夫

③检验调查研究成效，要看是否摸清社情民意、是否解决实际问题

④调查研究是了解情况的主要渠道，不能通过二手材料了解情况

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

4. 习近平总书记强调，全面建设社会主义现代化国家，扎实推进共同富裕，最艰巨最繁重的任务仍然在农村，必须逐步缩小城乡差距。下列表述符合党和国家政策精神的是（ ）。

- ①积极推进以建制镇为重要载体的新型城镇化建设，构建以建制镇为枢纽的县镇经济体系
  - ②持续实施动态监测，不断增强脱贫地区内生发展动力，坚决守住不发生规模性返贫的底线
  - ③因地制宜大力发展特色产业，推进农村一二三产业融合发展
  - ④持续深化农村人居环境整治，加强传统村落和乡村特色风貌保护，加强农村精神文明建设
- A. ①②③                      B. ①②④                      C. ②③④                      D. ①③④

5. 习近平总书记强调，实现党在新时代新征程的使命任务，党的建设和组织工作要有新担当新作为。关于深入推进新时代党的建设新的伟大工程，下列表述正确的有几项？（ ）

- ①以坚持和加强党中央集中统一领导为最高原则
  - ②以忠诚为党护党、全力兴党强党为根本使命
  - ③以解决大党独有难题、健全全面从严治党体系为重大任务
  - ④以加强党的组织体系建设为主线
  - ⑤以党的制度建设为统领，以坚定理想信念宗旨为根基
- A. 5 项                      B. 4 项                      C. 3 项                      D. 2 项

6. 中国共产党登上中国历史舞台后，经过艰辛探索和实践，成功在中华大地上制定和实施具有鲜明社会主义性质的宪法，真正意义上的人民宪法，在我国宪法发展史乃至世界宪法制度上都具有开创性意义，为人类法治文明进步贡献了中国智慧、中国方案。下列有关我国宪法的表述正确的有几项？（ ）

- ①我国宪法确认了中国共产党的领导地位，这是我国宪法最显著的特征
  - ②宪法是治国安邦的总章程，是中国共产党治国理政的根本法律依据
  - ③要全面发挥宪法在立法中的核心地位功能，每一个立法环节都把好宪法关
  - ④必须坚持宪法监督制度化规范化，宪法的生命在于监督，宪法的权威也在于监督
- A. 1 项                      B. 2 项                      C. 3 项                      D. 4 项

7. 习近平总书记指出，要健全美丽中国建设保障体系。统筹各领域资源，汇聚各方面力量，打好法治、市场、科技、政策“组合拳”。关于健全美丽中国建设保障体系，下列表述正确的是（ ）。

- ①要全面实行排污许可制，完善自然资源资产管理体制，健全国土空间用途管制制度
  - ②要完善绿色低碳发展经济政策，强化财政支持、税收政策支持、金融支持、价格政策支持
  - ③要加快构建环保信用监管体系，规范环境治理市场，促进环保产业和环境服务业健康发展
  - ④要更好发挥政府在碳排放权、用能权、用水权、排污权等资源环境要素配置中的决定性作用
- A. ②③④                      B. ①②④                      C. ①③④                      D. ①②③

8. 2022 年 11 月 28 日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发《乡村振兴责任制实施办法》。下列与乡村振兴责任制有关的说法不正确的是（ ）。

- A. 坚持党对农村工作的全面领导，省市县乡村五级书记抓乡村振兴
- B. 县级党委和政府是乡村振兴的“一线指挥部”
- C. 中央和国家机关有关部门要以健全城乡融合发展体制为主线深化农村改革
- D. 地方政府乡村振兴要把确保粮食和重要农产品供给作为首要任务

9. 根据《中华人民共和国立法法》，下列说法错误的是（ ）。
- A. 国家监察委员会可以向全国人大常委会提出法律案
  - B. 县级人大常委会可以对基层治理方面事项制定地方性法规
  - C. 设区的市人大常委会可以根据实际需要设立基层立法联系点
  - D. 法律草案的说明应当包括起草过程中对重大分歧意见的协调处理情况
10. 根据《中华人民共和国审计法》，下列做法错误的是（ ）。
- A. 某审计机关通过政务信息系统取得数据后，要求被审计单位提供同一数据
  - B. 某审计机关对外国政府贷款项目的财务收支进行审计监督
  - C. 某审计机关组成三人调查小组前往某国有企业进行调查
  - D. 某审计机关为完成紧急工作任务，聘请某会计师事务所人员共同参与审计工作
11. 根据《中华人民共和国反间谍法》，下列说法或做法错误的是（ ）。
- A. 甲涉嫌间谍行为被传唤，在其嫌疑消除前不得将传唤原因通知其家属
  - B. 乙涉嫌间谍行为，移民管理机构接到省国家安全厅通知后，不准其出境
  - C. 丙在境外受胁迫参加间谍组织，后及时向大使馆如实说明情况，并有悔改表现，可以不予追究
  - D. 丁因协助反间谍工作导致财产损失，根据国家有关规定，可获补偿
12. 根据《中华人民共和国预备役人员法》，下列说法错误的是（ ）。
- A. 预备役人员参加军事训练期间，军队为其购买人身意外伤害保险
  - B. 预备役人员从事个体经营，可以按照国家有关规定享受融资优惠政策
  - C. 预备役人员退出预备役的，其预备役军衔予以收回
  - D. 预备役军官分为预备役指挥管理军官和预备役专业技术军官
13. 下列与宏观经济有关的说法，错误的是（ ）。
- A. 利率变化与资金供求关系有关
  - B. 央行逆回购会减少市场流动性
  - C. 国际收支顺差会给本币带来升值压力
  - D. 提高贷款利率可用于控制通货膨胀
14. 某展览馆举办的“奋进新时代”主题成就展设置了一些地方展区，下列场景最有可能出现的是（ ）。
- A. 天津展区，观众仔细阅读展柜中黄文秀生前日记，久久不愿离去
  - B. 江苏展区，杨柳青年画代表性传承人正忙着给观众们制作年画作品
  - C. 河北展区，观众在“地球卫士奖”奖杯前感叹荒原变林海的人间奇迹
  - D. 广西展区，观众在“今日开山岛”模型前聆听王继才、王仕花夫妇的守岛事迹
15. 习近平总书记在给山东省地矿局第六地质大队全体地质工作者的回信中强调：“矿产资源是经济社会发展的重要物质基础，矿产资源勘查开发事关国计民生和国家安全。”下列与我国矿产资源有关的说法错误的是（ ）。
- A. 锡矿是我国的优势矿产资源之一
  - B. 我国已在南海实现天然气水合物试采
  - C. 新疆罗布泊是我国钾盐的主要产地之一
  - D. 我国目前最大的金矿在云南省内
16. 关于我国少数民族非物质文化遗产，下列说法错误的是（ ）。
- A. 《辽阔富饶的阿拉善》是蒙古族长调民歌的代表曲目

- B. 维吾尔族十二木卡姆集歌、诗、乐、舞、唱、奏于一身
- C. 土家族织锦以鲜明艳丽的色彩和内容丰富的图案为特色
- D. 土族轮子秋是主要流行于广西和云南一带的文体活动

17. 下列与统计学相关的说法正确的是（ ）。

- ①两个变量相关程度很高，说明两者存在因果关系
- ②回归可以利用过去的的数据预测未来的趋势
- ③自变量是一种随机变量
- ④众数的大小可能与样本数据中的部分数据无关

- A. ①③                      B. ①④                      C. ②④                      D. ②③

18. 下列与花卉有关的说法正确的是（ ）。

- A. 水培花卉应选用洁净的偏碱性的水
- B. 压条是一种常用的多肉植物繁殖方式
- C. 叶面施肥通常选择在早晨或傍晚进行
- D. 日照时间过长会导致短日照花卉死亡

19. 下列对代表性建筑的描述与建筑所在的国家对应错误的是（ ）。

- A. 倾斜却不塌陷，永远是将倒未倒的模样——意大利
- B. 钟表上的指针绕完一圈，格林尼治的时间还是没有停下来——英国
- C. 在一片常绿的簇拥下，白色大理石熠熠闪光，续写着爱情的生命——印度
- D. 炫丽色彩和活泼的“洋葱顶”造型使它看上去像一座童话城堡——西班牙

20. 下列与生活中的化学有关的说法错误的是（ ）。

- A. 石油分馏利用了组分间的沸点差异，汽油比柴油沸点高
- B. 为增强铁质器具的抗腐蚀性，可在其表层镀一层锌
- C. 硫酸铜溶液可用于配制具有杀菌作用的波尔多液
- D. 洋葱独特的强烈刺激性气味来源于有机硫化物

## 第二部分 言语理解与表达

（共 40 题，参考时限 40 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. 现在，我国经济金融领域风险隐患很多，但总体可控。要坚持底线思维。古人说：“祸几始作，当杜其萌；疾证方形，当绝其根。”我们要发挥好党的领导和我国社会主义制度优势，\_\_\_\_\_，抓早抓小，着力避免发生重大风险或危机。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 对症下药                      B. 审时度势                      C. 见微知著                      D. 当机立断

22. 世界航天大国都在积极开展空间碎片清除技术研究，提出了各自的清除方案。总的来看有两大类：第一类是接触式，如机械臂抓捕、安装离轨装置等；第二类是非接触式，如用激光或离子束等进行推移。两类清除方式\_\_\_\_\_，都是要让碎片离开当前轨道，进入大气层烧毁。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 如出一辙                      B. 殊途同归                      C. 双管齐下                      D. 各有千秋

23. 全面从严治党和鼓励担当作为是内在统一的，不是彼此对立的。严并不是要把大家管死，使人瞻前顾后、畏首畏尾，搞成暮气沉沉、\_\_\_\_\_的一潭死水，而是要通过明方向、\_\_\_\_\_、正风气、强免疫，形成风清气正的党内政治生态，营造有利于干事创业的良好环境，进一步调动全党的积极性、主动性、创造性。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 浑浑噩噩 讲原则                      B. 唯唯诺诺 严法纪  
C. 无所事事 守底线                      D. 无所作为 立规矩

24. 发展社会主义协商民主，要把民主集中制的优势运用好，发扬“团结—批评—团结”的优良传统，广开言路，\_\_\_\_\_，促进不同思想观点的充分表达和深入交流，做到相互尊重、平等协商而不强加于人，遵循规则、有序协商而不各说各话，体谅包容、真诚协商而不偏激偏执，形成既畅所欲言、\_\_\_\_\_，又理性有度、合法依章的良好协商氛围。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 集思广益 各抒己见                      B. 不耻下问 百家争鸣  
C. 兼收并蓄 取长补短                      D. 虚怀若谷 从善如流

25. 史书是古人写就的，有些内容可能会因有人随意取舍、记忆有误或者心存故意而\_\_\_\_\_历史真实。运用基因等高科技手段的考古研究是科学，它以客观而非主观的科学事实和科学数据得出结论。科学可以检验，可以用重复操作检验此前的研究成果是否准确、正确，从而\_\_\_\_\_了人为造假的可能。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 违背 化解                      B. 掩盖 规避                      C. 虚构 杜绝                      D. 偏离 降低

26. 许多老大难问题之所以长期无解，重要原因是调查研究流于形式，导致情况吃得透、病根找得不准。有的是“盲人摸象”式调研，眼中只有一个个孤立的“盆景”，得出的结论往往是\_\_\_\_\_；有的是“刻舟求剑”式调研，对新情况多凭主观判断下结论，导致出台的政策\_\_\_\_\_不强。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 一孔之见 时效性                      B. 闭门造车 可行性  
C. 以偏概全 针对性                      D. 老生常谈 科学性

27. 推进乡村振兴必须规避两种倾向：一是“只见树木、不见森林”，打造“样板村”，并将资源或政策向其倾斜；二是“\_\_\_\_\_、平均用力”，即将单一发展方式套用到所有农村，或将资源进行简单分解。只有尊重农村发展实际和市场规律，\_\_\_\_\_实施振兴政策，才能使广大农民得到实惠。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 不偏不倚 步步为营                      B. 等量齐观 因地制宜  
C. 面面俱到 坚定不移                      D. 一视同仁 脚踏实地

28. “潜”是“显”的基础，“显”是“潜”的结果。对于事关长远、事关基础的任务，“一口吃不成个胖子”，就要扎扎实实、稳步有序推进。这些工作并不\_\_\_\_\_，政绩也并非\_\_\_\_\_，但有助于各项事业全面发展、长足进步，是真正对党、对人民、对历史负责的体现。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 轰轰烈烈 引人注目                      B. 显山露水 一目了然  
C. 声势浩大 家喻户晓                      D. 惊天动地 有目共睹

29. “木刻分水”是哈尼族在长期梯田农耕活动中形成的\_\_\_\_\_分配水源的制度，具体做法是：根据沟渠所能灌溉的梯田面积，经过集体协商，确定每份梯田应得水量，刻在横木上，作为分配水源的尺子。哈尼人用其量水、分水，取之有度，用之有节，既体现出对大自然的崇敬，也实现了对水资源的\_\_\_\_\_。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 公平 精打细算                      B. 便捷 物尽其用  
C. 科学 量入为出                      D. 精确 开源节流

30. 马克思主义理论必须随着实践发展而发展，必须中国化才能\_\_\_\_\_、本土化才能深入人心。马克思主义中国化的进程是中国共产党人解放思想、统一思想的过程。解放思想不是脱离国情的\_\_\_\_\_，也不是闭门造车的主观想象，而是要求我们一切从实际出发。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 落地生根 异想天开                      B. 枝繁叶茂 空穴来风  
C. 生生不息 海市蜃楼                      D. 薪火相传 高谈阔论

31. 从长远看，保护个人信息，并不是把信息数据与互联网经济\_\_\_\_\_开来，而是应当探讨如何在必要、合理、合规的基础上，实现信息保护与利用的共赢。在大数据、信息化时代，如何在海量个人信息中\_\_\_\_\_敏感信息，利用好其他可用信息，对发展信息产业、平衡数据应用与用户权益之间的关系，都具有重要意义。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 区别 剔除                      B. 分离 甄别                      C. 隔绝 剥离                      D. 独立 屏蔽

32. 年轻干部要提高抓落实能力。事业不能做样子，必须脚踏实地，抓工作落实要以上率下、\_\_\_\_\_。特别是主要领导干部，既要带领大家一起定好盘子、理清路子、开对方子，又要做到重要任务亲自部署、关键环节亲自把关、落实情况亲自督查，不能高高在上、\_\_\_\_\_，不能只挂帅不出征。干事业就要有钉钉子精神，抓铁有痕踏石留印，\_\_\_\_\_向前走，过了一山再登一峰，跨过一沟再越一壑，不断通过化解难题开创工作新局面。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 一马当先 刚愎自用 披荆斩棘                      B. 真抓实干 凌空蹈虚 稳扎稳打  
C. 掷地有声 好高骛远 久久为功                      D. 责无旁贷 坐而论道 兢兢业业

33. 创造和享受艺术是区别人类与其他生物的重要标志之一。基于当下的限定条件，通过算法进行模仿是AI绘画的\_\_\_\_\_。这些完成品的构图、配色和细节可能极其\_\_\_\_\_，在审美上与人类的经验高度一致。但从整个创作过程来看，并不能体现人类在艺术创作里的情感追求，与传统艺术创作理念也\_\_\_\_\_。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 前提 丰富 背道而驰                      B. 基础 高妙 水火不容  
C. 本质 妥帖 相去甚远                      D. 核心 精致 大相径庭

34. 生命科学界普遍认同“科学数据共享”，研究人员在使用数据库的同时，将自己研究发现的基因序列或生物物质结构数据存入数据库，同时成为数据库的使用者和\_\_\_\_\_。如今，数据库已经成为生命史书最\_\_\_\_\_的纪录载体和强大的数据分析平台，为整个生命科学研究所\_\_\_\_\_。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 维护者 完备 期待  
B. 推广者 稳定 认可  
C. 贡献者 可靠 依赖  
D. 建设者 坚定 欢迎

35. 守正是创新的前提，创新是守正的路径。守正不是\_\_\_\_\_、循规蹈矩，而是守住本和源、根和魂；创新也不是凭空幻想、\_\_\_\_\_，而是在把握事物发展规律的基础上充分发挥人的主观能动性。只有守正，才能恪守正道、\_\_\_\_\_；只有创新，才能与时俱进、推陈出新。

依次填入划横线部分最恰当的是（ ）。

- A. 墨守成规 恣意妄为 固本强基  
B. 抱残守缺 天马行空 返璞归真  
C. 食古不化 向壁虚造 拨乱反正  
D. 陈陈相因 纸上谈兵 正本清源

36. 良法是善治的前提。“法非从天下，非从地出，发于人间，合乎人心而已。”\_\_\_\_\_，发挥好人大及其常委会在立法工作中的主导作用，坚持尊重和体现客观规律，坚持为了人民、依靠人民，坚持严格依照法定权限和法定程序，深入推进科学立法、民主立法、依法立法。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 法律体系需与时俱进加以完善  
B. 要抓住提高立法质量这个关键  
C. 治国理政要保障人民当家作主  
D. 人大要统筹运用法定监督方式

37. \_\_\_\_\_。让绿水青山充分发挥经济社会效益，关键是要树立正确的发展思路，因地制宜选择好发展产业。在内蒙古大兴安岭的北岸林场，林业工人在护林的同时，围绕“林”字做活“绿文章”，发展森林旅游，实现了“不砍树照样能致富”；在陕西延安，依托自然生态优势，“小苹果”形成大产业，助村民挑起“金扁担”……思路一变天地宽。生态保护和经济发展不是矛盾对立关系，积极探索绿水青山转化为金山银山的新路径，利用自然优势发展特色产业，因地制宜壮大“美丽经济”，就能创造更多“点绿成金”的新奇迹。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 思路决定出路  
B. 农业发展要因地制宜  
C. 党旗红引领生态绿  
D. 美丽经济是发展新出路

38. 非洲企鹅成年后身高只有 60 厘米到 70 厘米，不过嗓门可不小，时常发出浑厚而响亮的叫声，被戏称为“公驴企鹅”。非洲企鹅主要栖息于非洲好望角附近的西蒙镇，这里属于地中海气候，全年温度舒适。同时本格拉寒流带来了南极的冰冷海水，上升补偿流还将海底营养物质带至海面，让这里形成了有利于渔业的自然环境，沙丁鱼、凤尾鱼等浅水鱼类为非洲企鹅提供了充足的营养。另外，非洲企鹅好像涂了粉红色的“眼影”，那是用来调节体温的腺体。当体温上升时，会有更多血液流经眼睛上方的腺体，利用空气流动来帮助身体降温，“眼影”的颜色也会更加鲜艳。

根据文段可知，非洲企鹅（ ）。

- A. 用驴叫声来警示敌人  
B. 适宜在地中海地区生存繁殖。  
C. 以深水鱼类等为食物来源  
D. 眼部颜色浅说明其体温较低

39. 我国经济已由高速增长阶段转向高质量发展阶段，这是一个重要转变。一个时期以来，传统投资驱动的经济增长模式已经难以为继，同时，经济全球化遭遇逆流，大进大出的环境条件已经改变，不可能单纯依靠出口实现经济发展质的提升。因此，必须根据我国的经济发展的实际情况，建立起扩大内需的有效制度，特别是要更好更充分释放消费潜力。消费作用的不断强化，能有效降低我们对出口和投资的依赖，有利于经济长远发展，促进经济内外平衡发展，实现提质增效。

文段意在强调（ ）。

- A. 单纯依靠出口实现经济发展的模式亟待改变
- B. 高质量的发展需要平衡好质与量的关系
- C. 优化扩大内需制度是经济长远发展的关键
- D. 释放消费潜力有利于推动经济高质量发展

40. 纵观世界电子对抗战争史，夺取制电磁权行动已从过去的“信号对信号”“设备对设备”的对抗，发展到信息化战场“体系对体系”的对抗。随着大功率、远距离、强干扰电子设备的使用和综合电子对抗系统的发展，制电磁权的打击目标与过去相比发生了根本性变化，主要表现在：由早期的主要干扰某个通信链路或雷达，发展到对抗雷达网和制导武器系统，进而发展到击破网络信息体系；由主要打击信息获取与传输系统，发展到打击整个信息系统的要害目标。近几年，这种精打要害的制胜方式得到前所未有的发展，用电子进攻摧毁敌方作战体系的能力已日趋成熟。

这段文字主要介绍夺取制电磁权行动的（ ）。

- A. 历史背景及布局要求
- B. 设备特点及未来趋势
- C. 发展过程及作战方式
- D. 技术支撑及显著优势

41. 获得“低损伤、高分辨、动态实时”的功能图像是医学影像技术研究的核心目标之一。医学电阻抗成像技术因无创、无损、无辐射等优势备受关注，并在对急性呼吸窘迫综合征的治疗中发挥了积极作用。由于人体不同组织器官的电特性不同，从中获得的电特性图像也会存在差异，这些图像包含丰富的解剖学信息，也能反映组织器官的生理、病理状态和功能变化，对疾病诊断具有重要的临床价值。然而，实现高质量的图像重建是电阻抗成像技术领域的巨大挑战，获取功能医学影像大数据在临床上也极其困难。

这段文字接下来最可能讲的是（ ）。

- A. 对医学图像重建方法的探索
- B. 共享功能影像大数据的意义
- C. 电阻抗成像技术的实际应用
- D. 图像对疾病诊疗的重要作用

42. 目录链主要依托区块链技术进行搭建，可将政府部门、职能机构的数据共享关系和流程上链锁定，建构起数据共享的新规则。所有的政务数据共享、业务协同行为在链上共建共管，无数据的职责会被调整，未上链的系统将被关停，从而建立起部门业务、数据、履职的全新闭环，解决应用与数据脱节、技术与数据失控等问题。在具体技术应用上，目录链通过数据协调机制实现数据信息高效交互，通过多方共识确保数据存储不可篡改，通过交互验证对数据计算和结果的可信度审计追溯，从而实现对数据资源目录进行全面管理和监控。

这段文字主要介绍了目录链的（ ）。

- A. 产生背景及共享规则
- B. 数据存储及监管流程

C. 适用场景及流程体系

D. 技术依托及应用价值

43. 大模型赋能，生成式人工智能正在引发新一轮智能化浪潮。得益于拥有庞大的数据、参数以及较好的学习能力，大模型增强了人工智能的通用性。从与人顺畅聊天到写合同、剧本，从检测程序安全漏洞到辅助创作游戏甚至电影，生成式人工智能的本领加速进化。随着技术迭代，更高效、更聪明的大模型将渗透到越来越多的领域，有望成为人工智能技术及应用的新基座，变成人们生产、生活的基础性工具，进而带来经济社会发展和产业的深刻变革。人工智能大模型强大的创新潜能，使其成为全球竞争的焦点之一。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 加快发展新一代人工智能势在必行
- B. 人工智能在大模型赋能下正实现快速发展
- C. 生成式人工智能的创新潜能亟待挖掘
- D. 生成式人工智能已成为全球研究的焦点

44. 火山喷发时，大量矿物粒子及颗粒物裹挟烟尘形成蘑菇云，甚至瞬间穿透对流层，进入相对稳定的平流层。其中部分颗粒物很快随风雨降落地面，另一部分以硫化物为主的物质在平流层中长期无法沉降，经过一系列化学反应形成的硫酸盐气溶胶，随风在全球范围内均匀扩散，像遮阳伞一样反射太阳光，被称为“阳伞效应”。同时，这些气溶胶颗粒又是形成云层冰晶的凝结核，这导致火山灰波及之处多为阴雨天气。而水汽在向液态、固态水转化的过程中也会吸收大量太阳辐射，这也是为什么在强烈火山喷发活动后，地表会出现明显的降温现象。

这段文字未对哪一现象作出解释？（ ）

- A. 硫化物在平流层中发生的化学反应
- B. 火山灰波及之处多为阴雨天气
- C. 硫酸盐气溶胶在全球范围内扩散
- D. 强烈火山喷发活动后地表明显降温

45. “\_\_\_\_\_。”人民代表大会制度之所以具有强大生命力和显著的优越性，关键在于深深植根于人民之中。一切国家机关和国家工作人员必须牢固树立人民公仆意识，把人民放在心中最高位置，保持与人民的密切联系，倾听人民意见和建议，接受人民监督，努力为人民服务。要丰富人大代表联系人民群众的内容形式，拓宽联系通道，积极回应社会关切。更好接地气，通民情，聚民智，惠民生。各级人大常委会要加强代表工作能力建设，支持和保障代表更好依法履职，使发挥各级人大代表作用成为人民当家作主的重要体现。

填入划横线部分恰当的一项是（ ）。

- A. 善为政者，弊则补之，决则塞之
- B. 苟利于民，不必法古；苟周于事，不必循俗
- C. 人视水见形，视民知治不
- D. 为政之要，以顺民心为本

46. \_\_\_\_\_。我们党当初为什么要创办中央党校？就是为人民解放事业培养骨干力量。90年来，各级党校特别是中央党校与党的事业同频共振、按需施训，教育培训了一批又一批领导干部，肩负起为党育才的神圣职责，推动党的事业从胜利走向新的胜利。例如，党校创办初期，马克思共产主义学校一年多时间里共培训了1000多名干部；延安时期，中央党校常规班次培养各类骨干上万人，其中约65%的七大代表有中央党校的学习工作经历。党的十八大以来，中央党校举办的主体班次共培训轮训干部8.8万人，其中省部级干部1.3万余人。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 党校是领导干部锤炼党性的“大熔炉”
- B. 党校是干部教育培训的主阵地

- C. 党校是传承党的精神血脉的殿堂                      D. 党校是党的意识形态工作的重要前沿阵地

47. 如何精准评估生态产品的受益主体与范围，准确核算产品的价值量，是实现生态产品价值绕不开的问题，鼓励研发自然资源资产信息化管理平台是主要途径之一。将自然资源资产负债表所涉及的信息和评估核算模块录入系统，依托技术数据，叠加功能图形信息，形成自然资源资产“一张图”信息化管理平台。还应鼓励有条件的城市建设生态系统生产总值数字化服务平台，利用大数据、云计算技术，系统反映生态资源的数量、质量、分布、权属等信息，绘制生态产品价值地图，实现精细化动态核算。

这段文字主要讲的是（     ）。

- A. 开发信息化管理平台，提升生态产品监管水平  
B. 利用数字技术，增强生态产品价值的核算效能  
C. 建设统一的服务平台，实现生态资源系统管理  
D. 整合自然资源资产，推动数字化管理平台建构

48. 隋唐盛世的形成主要得益于制度创新。东晋南朝以来，世家大族把持朝政，皇权极不稳定。隋文帝取代北周后，为防止关陇集团等势力过分强大，威胁大一统的中央集权，废除了察举制这一士族赖以维系的选举工具，打破了以门第和军功为主的选拔标准，通过考核治理国家的专门知识，选拔人才参与新政权的管理，实现了贵族官僚政治向文官政治的转变，为成就隋唐盛世打下了坚实基础，奠定了后世王朝选官的基本格局，在中国选举制史上具有重大意义。

这是一篇文章的引言，文章标题应该是（     ）。

- A. 科举制度在唐代政治中的利弊                      B. 贵族官僚政治瓦解的制度原因探析  
C. 中国古代选官制度的变迁与启示                      D. 科举制度创建对选官制度变革的影响

49. ①当前，我国荒漠化、沙化土地治理呈现出“整体好转、改善加速”的良好态势，但沙化土地面积大、分布广、程度重、治理难的基本面尚未根本改变

②现实表明，我国荒漠化防治和防沙治沙工作形势依然严峻

③我国是世界上荒漠化最严重的国家之一，荒漠化土地主要分布在三北地区，而且荒漠化地区与经济欠发达区、少数民族聚居区等高度耦合

④荒漠化、风沙危害和水土流失导致的生态灾害，制约着三北地区经济社会发展，对中华民族的生存、发展构成挑战

⑤我们要充分认识防沙治沙工作的长期性、艰巨性、反复性和不确定性，进一步提高站位，增强使命感和紧迫感

⑥这两年，受气候变化异常影响，我国北方沙尘天气次数有所增加

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的一项是（     ）。

- A. ③④①⑥②⑤                      B. ④①③②⑤⑥                      C. ①③⑥⑤②④                      D. ②⑤⑥①④③

50. ①据有关机构估算，每年损失浪费的食物超过 22.7%，约 9200 亿斤，若能挽回一半的损失，就够 1.9 亿人吃一年

②食物节约减损既可有效减轻供给压力，也可减少资源使用，善莫大焉

③我国居民食用油和“红肉”人均消费量，分别超过膳食指南推荐标准约 1 倍和 2 倍

④当前，食物采收、储运、加工、销售、消费每个环节都有“跑冒滴漏”，情况还相当严重

⑤要树立节约减损就是增产的理念，推进全链条节约减损，健全常态化、长效化工作机制，每个环节都要有具体抓手，越是损失浪费严重的环节越要抓得实

⑥消费环节大有文章可做，不仅要制止“舌尖上的浪费”，深入开展“光盘行动”，还要提倡健康饮食

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的一项是（ ）。

- A. ①⑥③②④⑤      B. ①③④⑤②⑥      C. ④①⑥③②⑤      D. ④②⑤③①⑥

**根据所给材料，回答 51~55 题。**

人们常说“万物有灵”，这里的“物”也包括植物。植物能与昆虫等生物进行各式各样的“互动”，有些互动似乎是通过声音来实现的。①

近年来，科学家发现植物能对动物发出的声音做出反应。比如，当一些植物“听到”传粉昆虫发出的声音，就会增加花蜜中糖的浓度；有的植物会改变基因表达，从而对声音进行响应。与此同时，科学家还发现，一些植物会通过振动，发出超声波。比如，有研究人员通过连接在松树切片上的传感器，探测到松树切片发出的声音。②

此前还发现植物缺水或受伤时，颜色、气味、形状等表型会发生变化，尚未研究过的问题是：压力状态下的植物，能发出在空中传播的声音吗？为了回答这个问题，生物学家利拉赫·韩达尼及其团队利用超声波传声器，记录了番茄和烟草这两种植物在健康与压力状态下发出的声音，对比发现，处于压力状态下的植物并不沉默，它们会发出气泡膜破裂般的声音，频率很高，超出人耳的听觉范围。这一研究成果最近发表在《细胞》杂志上。

研究人员在安静的地下环境中创建了一个吸声室，采用两种方法，使植物处于压力状态：一是几天不浇水，使之缺水；一是剪断它们的茎部，使之受伤。在吸声室里，他们捕捉到植物发出类似气泡膜破裂的短促声响，音量与正常人的谈话相当，只是频率很高，人类无法直接听见。③

研究表明，缺水的番茄植株，每小时发出大约 35 次声响；受伤的番茄植株稍微安静，发出大约 25 次声响。烟草植株总体上比番茄植株安静，缺水状态下每小时发出大约 11 次声响，受伤状态下发出大约 15 次声响。水分充足、未经修剪的植物基本保持安静，每小时只发出 1 次声响。④

在记录下这些植物的声音后，研究人员训练了一种可以根据发出的声音，识别植物种类与状态的机器学习算法。这种机器学习模型能够区分番茄与烟草、识别植物的脱水与受损程度，准确率高达 70%。目前研究人员尚未明确这些声音的产生机制，但是认为可能是由植物维管系统中气泡的形成和破裂造成的。

并非只有番茄和烟草这两种植物会“说话”。此前，该研究团队在进行初步调查时，曾经发现玉米、小麦、葡萄和仙人掌等许多植物，在压力状态下都会发出声音。这些声音是超声波，频率约在 20~100 千赫兹范围内，音调很高，通常超出人的听觉范围。不过，有些动物可能可以听到，比如蝙蝠、老鼠和飞蛾等，可能就生活在一个充满植物声音的世界里。

那么，这些声音是植物“有意”发出的吗？这是研究人员想要了解的另一个问题。目前，他们尚不清楚植物发出这些声音是否为了与其他生物进行交流，但是认为这些声音的存在，具有重大的生态和进化意义。无论植物是否有意发声，检测到植物的声音，都有可能助力农业发展。比如，\_\_\_\_\_。人们通过接收来自农田或温室的某种特定声音，就可以判断作物是不是缺水了。

目前，研究人员正在研究其他动物和植物对这些声音的反应，也在探索我们在自然环境中识别与解读这些声音的能力。

51. 下面这段文字最适合填入文中哪个位置？（ ）

这意味着，那些人类无法听到的声音，实际上是携带信息的。

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

52. 填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 可以在农田安装能捕捉植物声音的机器
- B. 植物能对包括声音在内的许多刺激做出反应
- C. 研究证明植物发出的超声波能够在空气中传播
- D. 这些声音能为监测植物体内水分状态提供新方法

53. 关于利拉赫·韩达尼及其团队的研究，下列说法正确的是（ ）。

- A. 构建了能够识别植物声音的机器模型
- B. 建立了类似真空环境的吸声室
- C. 对植物在压力下的发声机制作出解释
- D. 发现蝙蝠能够听到植物的声音

54. 关于科学家围绕植物发声的研究，下列说法正确的是（ ）。

- A. 松树能够通过振动来发出超声波
- B. 缺水时烟草比番茄的发声反应更强烈
- C. 植物开花时会向传粉昆虫发出声音信号
- D. 植物发声音量与受到的压力成反比

55. 最适合做这篇文章标题的是（ ）。

- A. “万物有灵”的新证据
- B. 充满植物声音的世界
- C. 植物受到压力会“哭叫”
- D. 假如人能听到超声波

**根据所给材料，回答 56~60 题。**

人们观瞻南京长江大桥，莫不为其雄伟赞叹不已。然而很少有人知道，宋代曾在南京长江大桥的西南，即今安徽当涂县境采石矶一带，建造过一座跨江大浮桥，也是世界桥梁史上的创举。

采石自古以来是长江的重要渡口。北宋初，江南人樊若冰举进士不中第，钓鱼采石江上，以小舟装载丝绳，测得长江宽度，之后诣阙上书，创议修建浮桥，以攻江南。当时南唐军力居南方割据政权第一，水师颇强，国都金陵城池深固，易守难攻。宋太祖估计战事可能旷日持久，为保障兵力增援和后勤供给，采纳此议，修建浮桥。

长江自西南方向流经采石矶，江面稍窄而水急。①采石矶上游江面宽阔而水缓，近似喇叭形，泥沙沉积，形成现在的江心洲，伸展至采石矶下游。但在宋时，江心洲或尚未出现，或尚未伸展到采石一带。②宋人陈造《采石渡》诗说：“大江碍崇山，突起作湍悍。采石天下险，揭厉谁敢玩。”③据现代水文资料，在枯水期和涨水期，采石一带江水流速为 0.96~2.03 米/秒，江面宽度为 5250~5900 米，其中包括江心洲 2000 米。因历代泥沙淤积，江面逐渐变窄，估计宋代采石矶一带江面，当比现代更宽。④在如此宽阔、风浪险恶的江面上修建大浮桥，即使从现代技术条件看来，也并不简单，在一千余年前的古代，更是不可思议的奇迹。

这种奇迹毕竟出现了。开宝七年（974 年）冬天，宋人利用枯水期，在采石矶建成浮桥。《续资治通鉴长编》中说，宋人按照樊若冰的计策，造好几千艘大舰和黄黑龙船，用大舰装载“巨竹絙”，用黄

黑龙船在采石矶跨江建成浮桥。南唐君臣听说宋人试图造桥，认为载籍以来，无有此事，宋人儿戏，必造不成。他们对跨江建浮桥缺乏足够估计，铸成大错。

宋军建成浮桥后，沿江东下。南唐出兵，企图焚烧浮梁，并未得手。开宝八年（975年）宋军攻破金陵，南唐后主李煜被迫辞别“凤阁龙楼”，充当降王。采石跨江大浮桥对这次军事胜利，无疑起了很大作用。在一年多的时间里，浮桥经历了各种气象与水文条件的考验，安然无恙，\_\_\_\_\_。

古代浮桥的构造，或在江河两岸以铁柱、石柱之类系几根牵缆，牵缆上缚船，船上铺板，连接成桥，或以各船下锚钉为主，两岸系牵缆为辅。宋人记载造桥时“以大舰载巨竹绳”，应即浮桥的缆绳。然而在江阔水深的条件下，以粗竹绳系缆，强度毕竟有限，估计各船必须在江底下钉石，方能保证浮桥的牢固。宋时浮桥往往“治铁为琐，辨竹为缆”，使之稳固，采石浮桥应该不会只用竹缆而无铁锁之类的设备。

依据现在采石的江面宽度，我们不妨估计宋代浮桥的长度约6000米上下。依1宋丈大约为3.1米计，约合1935宋丈，须用船773~967艘。宋人记载中的“黄黑龙船数千艘”，当是构筑浮桥用的。

这里不妨以南京长江大桥作比较。南京长江大桥江面正桥长1577米，连同两端引桥，铁路桥总长6772米，公路桥总长4589米。采石浮桥估计约在6000米上下，其下所用黄黑龙船，少则七百，多则近千艘，十分壮观。在世界古代史上，建造如此长跨度的大浮桥，无疑是绝无仅有的。这是世界科技史上的一件大事，充分显示了中华民族智慧和创造才能。

56. 下面这段文字最适合填入文中哪个位置？（ ）

北宋初架设浮桥的记载，南宋前期关于采石水战的记载，证明采石一带尚无江心洲。

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

57. 填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 无疑让骄傲自大的南唐君臣追悔莫及                      B. 证明宋人的设计和修造是完全成功的  
C. 为后世桥梁建造积累了宝贵的经验                      D. 樊若冰当初的建议得到了完美实践

58. 关于采石浮桥，文中没有提及（ ）。

- A. 增强浮桥稳定性的技术手段                      B. 南唐对宋军造桥情报的反应  
C. 宋军防范对方破坏浮桥的举措                      D. 选择在采石矶建造浮桥的原因

59. 文中比较了采石浮桥和南京长江大桥，与之相关的说法正确的是（ ）。

- A. 都达到了数千米的超长跨度                      B. 都借助了长江中的天然岛屿  
C. 都设计了引桥作为组成部分                      D. 都是利用枯水期开工建造的

60. 最适合做这篇文章标题的是（ ）。

- A. 中国古代的长江大桥                      B. 宋代横跨长江的大浮桥  
C. 长江天险是怎样被突破的                      D. 世界桥梁史上的伟大创举

### 第三部分 数量关系

(共 15 题, 参考时限 15 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。

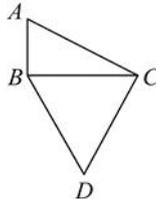
请开始答题:

61. 甲、乙、丙三人的年龄之比为 3:4:5。8 年之后, 甲、乙的年龄之和是丙的 1.5 倍, 且这一年甲、乙、丙、丁四人的平均年龄为 43 岁。问再过 15 年, 甲、乙、丙、丁中有一人将超过 60 岁? ( )
- A. 4                                      B. 3                                      C. 2                                      D. 1
62. 甲、乙、丙和丁四个汽车租赁公司可用汽车数量比为 5:4:3:2, 现甲公司调度 4 辆汽车到丙公司, 丁公司调度 1 辆汽车到乙公司后, 丁公司可用汽车数量正好是丙公司的 60%。问此时甲公司的可用汽车数量比乙公司 ( )。
- A. 少 22 辆                              B. 多 22 辆                              C. 少 12 辆                              D. 多 12 辆
63. 市政部门采购了一批灯带用于美化夜景, 有 30 灯珠/条的 M 型和 60 灯珠/条的 N 型两种规格, 单价分别是 20 元/条和 30 元/条。已知所采购 M 型灯带的总灯珠数量是 N 型的 2 倍, M 型灯带的总价比 N 型多 3 万元, 问共采购灯带多少条? ( )
- A. 2400                                      B. 2700                                      C. 3000                                      D. 3300
64. 某企业去年全年收入 1200 万元, 支出 960 万元。今年上半年和下半年, 企业支出比去年同期分别减少 20% 和 15%, 且全年收入与去年相同, 总体盈余 (收入-支出) 比去年增加 172 万元。问今年上半年支出比下半年 ( )。
- A. 少 160 万元                              B. 多 160 万元                              C. 少 108 万元                              D. 多 108 万元
65. 甲乙两条生产线同一天开始生产某种产品, 甲每天比前一天多生产  $m$  件, 乙每天比前一天少生产  $2m$  件, 第 5 天两条生产线的当日产量相同, 且前 5 天乙的累计产量是甲的 2 倍。问第一天乙的产量是甲的多少倍? ( )
- A. 6    B. 7    C. 4    D. 5
66. 甲和乙两辆车同时从 A 地出发匀速开往 B 地, 甲车出发时的速度比乙车快 20%, 但乙车行驶一个小时后速度加快 30 千米/小时继续匀速行驶, 又用了 3 小时与甲车同时抵达, 问 A、B 两地相距多少千米? ( )
- A. 540    B. 510    C. 600    D. 570
67. 甲、乙、丙三种农产品价格分别为 30 元/包、24 元/包和 20 元/包。某日销售三种农产品共 240 包, 总销售额为 6000 元, 已知甲的销售量是乙的 2 倍, 问丙销售了多少包? ( )
- A. 90    B. 75    C. 60    D. 45
68. 公司有六个编号依次为 1~6 的研发团队, 现安排这 6 个团队参与甲、乙两个科研课题, 要求每个团队参与一个课题。每个课题最少安排 2 个团队, 每个课题安排一个团队负责, 且负责团队不能是该课题所有参与团队中编号最小的团队。问有多少种不同的安排方式? ( )
- A. 300    B. 340    C. 150    D. 170

69. 某次考试有 20 道选择题和 20 道判断题，每题答对得 3 分，答错得 0 分，不答得 1 分。考生小王成绩为 82 分，且他选择题的答错数比答对数多，问他判断题至少答对了多少道？（ ）

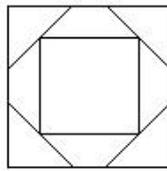
- A. 17                      B. 18                      C. 15                      D. 16

70. 某公园内的道路如下图所示，其中 AB、BC 分别为正北向和正东西向道路，AB、AC 分别长 100 米和 200 米，且 BCD 为正三角形，如要用直线道路连接 AD，则该道路的长度为多少米？（ ）



- A.  $150\sqrt{3}$               B.  $50(\sqrt{3}+1)$               C.  $100\sqrt{7}$               D.  $200\sqrt{2}$

71. 设计师将一个正方形的大厅分给如下图所示的几个区域，已知所有的三角形都是等腰直角三角形，梯形都是等腰梯形，且所有三角形和梯形面积均相等。在三角形的区域铺设地砖，在中间的正方形区域铺设木地板。问地砖和木地板的面积比是多少？（ ）



- A. 2:3                      B. 4:3                      C. 8:9                      D. 16:9

72. 某工程队接到一项任务，甲、乙合作 6 天后完成总任务量的 25%，乙、丙合作 15 天后又完成剩余任务量的  $\frac{2}{3}$ ，剩下全部任务由乙单独工作 11 天完成。已知乙与他人合作时效率比其单独工作时高 10%，问甲、乙、丙合作完成这项任务需要多少天？（ ）

- A. 16                      B. 20                      C. 24                      D. 28

73. 某高校外国语学院中，会俄语的学生都会英语，其中一半还会法语；会英语的学生中有一半会法语；这三种语言都会的学生有 50 人，只会其中两种语言的有 100 人，只会其中一种语言的有 150 人。问会法语的学生有多少人？（ ）

- A. 100                      B. 200                      C. 50                      D. 150

74. 甲、乙等 36 人分为 6 个小组参加某项活动，要求任意 2 组人数不同，每个组都不少于 3 人，且任何一组人数不得超过另一组的 3 倍。问甲和乙至少有 1 人分到人数第二多的小组的概率为（ ）。

- A. 35%                      B. 40%                      C. 25%                      D. 30%

75. 小张每周二、周五和周日固定参加骑行社团活动。某年 9 月和 10 月，小张分别参加了 13 次和 14 次活动。问当年他最后一次参加活动是在哪一天？（ ）

- A. 12 月 31 日              B. 12 月 30 日              C. 12 月 29 日              D. 12 月 28 日

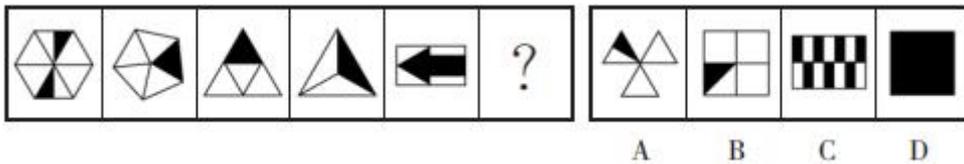
**第四部分 判断推理**

(共 40 题, 参考时限 40 分钟)

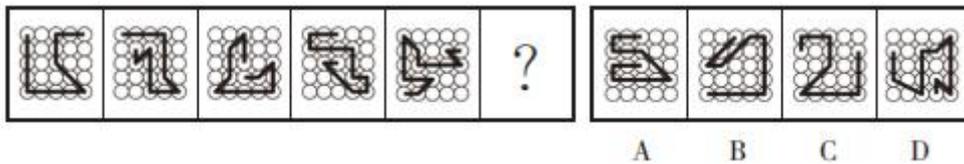
一、图形推理。请按每道题的答题要求作答。

请开始答题:

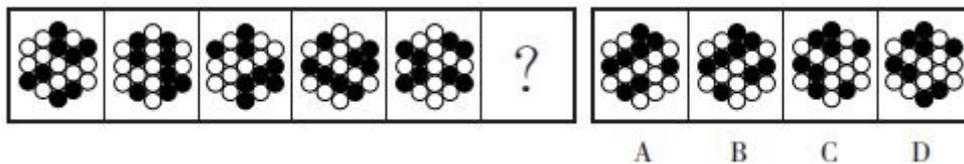
76. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一项填入问号处, 使之呈现一定的规律性。



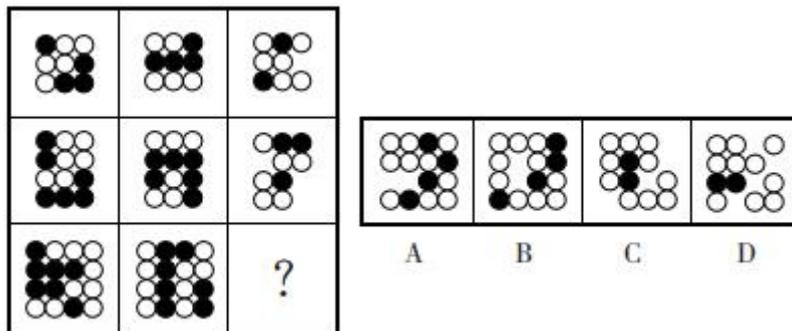
77. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一项填入问号处, 使之呈现一定的规律性。



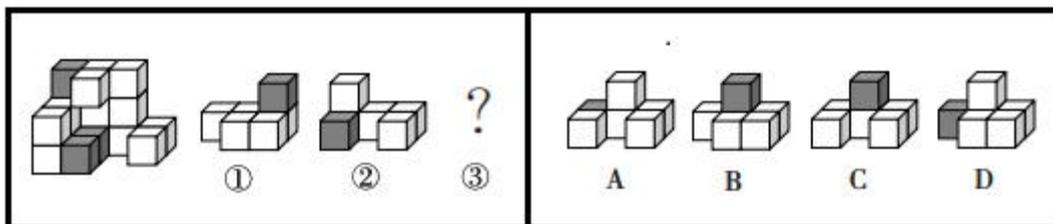
78. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一项填入问号处, 使之呈现一定的规律性。



79. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一项填入问号处, 使之呈现一定的规律性。



80. 下图为 15 个白色正方体和 3 个灰色正方体组合而成的多面体, 其可以由①、②和③三个多面体组合而成, 问哪项能填入问号处? ( )



81. 左图为 13 个白色正方体和 5 个灰色正方体组合而成的多面体, 现用经 A、B、C 三个顶点的平面



二、定义判断。每道题先给出定义，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或最不符合该定义的答案。注意：假设这个定义是正确的，不容置疑的。

**请开始答题：**

86. 慢病也称为慢性非传染性疾病，是指长期的、不能自愈的，也几乎不能被治愈的疾病。慢病自我管理是指慢病患者主动监测自己的病情，以积极态度及行动，改善健康和情绪，通过对疾病的认识，学习与疾病长期共存。

根据上述定义，下列属于慢病自我管理的是（ ）。

A. 老张在患了流感后多方查阅相关信息，每天检测血氧、心率、血压等指标，不做剧烈运动，避免着凉

B. 老王因慢性肾功能衰竭需定期在医院进行透析治疗，医院为其建立了慢病管理档案，追踪监测肾功能等各项指标

C. 老赵的父母都因胃癌去世，老赵深知该疾病的严重后果，每年全面体检一次，定期进行胃肠镜检查，不熬夜不喝酒，规律作息

D. 患Ⅱ型糖尿病的老李，平日生活格外谨慎，含糖量高的食物一概不碰，每天按时服药，定期监测血糖水平

87. 多级养殖是指根据物种代谢产物或残余有机质的利用价值及其在食物链中所处的级次，依次放养相应生物，多级次利用营养物质的一种养殖方式。

根据上述定义，下列属于多级养殖的是（ ）。

A. 将养殖过江鳊的海水用于放养贝类，以利用其中繁殖的浮游生物；再将养殖过贝类的水用于放养对虾；再以对虾代谢分解的产物养殖藻类

B. 将鱼、虾、贝类与藻类放在同一水槽混养，其代谢产物会为藻类提供必要的营养要素，藻类的光合作用又产生更多的溶解氧

C. 在一台浮筏上，于冬春季养殖海带；至夏秋季养殖海湾扇贝或石花菜，从而更好利用海况条件，满足市场需要

D. 同一池塘中，鲢、鳙生活在上层，主食浮游生物；草鱼、鳊生活在中下层，主食草类；鲤、鲫生活在底层，主食底栖动物和有机碎屑

88. 动态描写法是指记叙文中对人物、景物作运动状态的描写，创造具体而栩栩如生的形象的一种描写方法。动态描写法包括两类：一类是对运动着的景物的描写，一类是对静物所作的动态描写。动态描写法的目的在于赋予客观事物以运动感、活力感、变化感，克服形象的单调性，丰富形象的多样性，达到更好地表现事物、感染读者的艺术效果。

根据上述定义，下列没有体现动态描写法的是（ ）。

A. 有的松树望穿秋水，不见你来，独自上到高处，斜着身子张望

B. 夜阑人静，家养的大黄狗趴在院子里安静地睡了

C. 七股大水，从水库的桥孔跃出，仿佛七幅闪光的黄锦，直铺下去

D. 一轮杏黄色的满月，悄悄从山嘴处爬出来，把倒影投入湖水中

89. 电力系统的电力设备根据其在运行中所起的作用，分为电力一次设备和电力二次设备。电力一次设备指的是直接参与生产、变换、传输、分配和消耗电能的设备；电力二次设备指的是为了保护并保证电力一次设备的正常运行，对其运行状态进行测量、监视、控制和调节等的设备。

根据上述定义，下列说法正确的是（ ）。

- A. 电路中用于升降交流电压的变压器，属于电力二次设备
- B. 将回路中高电压降低的电压互感器，属于电力一次设备
- C. 由柴油驱动的发电机，属于电力二次设备
- D. 记录零序电流值并用于查找故障点的故障录波装置，属于电力一次设备

90. 复杂型消费行为是指消费者对价格昂贵、品牌差异大、功能复杂的商品，由于缺乏必要的商品知识，需要慎重选择，仔细对比，只求降低风险的购买行为；多变型消费行为是指如果消费者购买的商品价格低，可供选择的品牌很多时，他们并不花太多的时间选择品牌，而是经常变换品牌。

根据上述定义，下列说法正确的是（ ）。

- A. 老李给儿子换了十几个钢琴老师之后，发现还是第一个钢琴老师最好，于是一次性交了一年的学费，这属于复杂型消费行为
- B. 小明去超市买某品牌饼干，心想上次买了巧克力口味，这次买绿茶口味，下次再试一下夹心的。这属于多变型消费行为
- C. 老王打算买一辆越野车，上网查阅了各种型号参数，试驾了十几款品牌之后，才做出决定。这属于复杂型消费行为
- D. 小丽逛街的时候本来只想买一条裤子，后来发现需要搭配一件合适的上衣和配套的手提包，所以买了全套。这属于多变型消费行为

91. 森林覆盖率是指森林面积占土地总面积的百分比。郁闭度是指森林中乔木树冠在阳光直射下地面总投影面积与此林地总面积的比，其最大值为1，表示树冠层全部连接形成完全郁闭的状态。郁闭度与森林气温日变化呈负相关，与相对湿度呈正相关。立木蓄积量是指森林中所有树木材积的总和，立木包括枯立木和活立木两类；森林蓄积量是指森林中现存各种活立木的材积总量，以立方米为计算单位。

根据上述定义，下列说法正确的是（ ）。

- A. 森林覆盖率能够反映一个国家（或地区）森林资源分布的实际状况
- B. 若某森林郁闭度为0.3，其阳光直射下乔木树冠的地面总投影面积为3万公顷，则该林地总面积为10万公顷
- C. 一般来说，郁闭度大时，森林白天气温降低，气温日变化增加，相对湿度增大
- D. 某区域森林蓄积量为14亿立方米，则该区域立木蓄积量一定少于14亿立方米

92. 附性法推理是指将同一属性分别附加在原命题的主项和谓项前面，从而形成一个新命题的推理方法，以公式表示即为：“所有S（主项）是P（谓项）→所有NS是NP”（其中“N”表示某种属性）。运用这种推理必须遵守的规则是：①原命题必须断定了某个类别的所有事物的某种共性；②附加的属性概念必须保持含义的同一；③结论中的主谓项关系应与前提中的主谓项关系相同。

根据上述定义，下列符合附性法推理规则的是（ ）。

- A. 蝴蝶是昆虫，所以，色彩斑斓的蝴蝶是色彩斑斓的昆虫

- B. 教师是人，所以，老教师是老人
- C. 有些诗人是画家，所以，有些女诗人是女画家
- D. 音乐家是人，所以，无天赋的音乐家是无天赋的人

93. 民俗是指一个民族或一个社会群体在长期的生产实践和社会生活中逐渐形成并世代相传、较为稳定的文化事项，可以简单概括为民间流行的风尚、习俗，具有传承性、广泛性、稳定性。

根据上述定义，下列活动属于民俗的是（ ）。

- A. 清明节当天，黄帝陵举行隆重的公祭活动，按照既定祀典礼仪，缅怀始祖精神，传承中华文明
- B. 王老伯家有一个传承三代的习惯，每到重大节日，全家都要聚在一起，交流感情，品尝美食，共享天伦
- C. 农历九月九日为重阳节，自古以来，河洛地区的人们每逢这天都会结伴登高山、逛庙会、赏菊花
- D. 近年来，一些大都市的公园每周都会举办“相亲角”活动，中老年父母聚在一起替儿女相亲

94. 某部落的计数法只有 4 个符号：■、□、◆、◇。每个数字至多有多位，数位从高到低的顺序为从右到左。其中右边数位从大到小依次为■、□、◆、◇；而左边数位从大到小依次为◇、◆、□、■。

根据上述定义，下列哪项中的数字最大？（ ）

- A. ◆◆
- B. ◆◇
- C. ■◆
- D. ■◇

95. 伪装型反侦查行为是指犯罪行为人通过采取相应措施来隐蔽自身、迷惑侦查机关侦查活动的行为，其主要表现为三类：①栽赃嫁祸，通过将赃物、违禁品暗置别人处等方式来误导侦查方向；②主动报案，通过实施“贼喊捉贼”式的行为来蒙蔽侦查机关；③制造伪证，通过假人证、不知情的人或一些特定物品，制造出虚假的不在场证明或者自己与案件无关的假象，以达到混淆视听、误导侦查视线目的。

根据上述定义，下列没有体现上述几类伪装型反侦查行为的是（ ）。

- A. 甲将乙杀害后，故意在网络上散布丙与乙不和的谣言，转移警方注意力
- B. 甲在作案后，拿走可以证明受害人乙身份的物品，隐藏其身份
- C. 甲酒后与乙争吵并痛下杀手，事后甲主动报警，声称自己是目击证人
- D. 甲作案后接受警方讯问时，拿出案发当日的火车票谎称自己当时正在火车上

三、类比推理。每道题先给出一组相关的词。要求你在备选答案中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：

96. 卫冕：夺冠

- A. 庄园：田园
- B. 追讨：诉讼
- C. 续约：签约
- D. 姓名：笔名

97. 花生壳：核桃仁

- A. 刺梨汁：桃花扇
- B. 丝瓜络：石榴籽
- C. 杏仁露：葡萄皮
- D. 葛根茶：芡实粉

98. 识别敌舰：发射鱼雷：击毁目标

- A. 线上挂号：远程问诊：开具处方
- B. 环境评估：铁路铺设：桥梁建造

- C. 立案审查：提起公诉：证据确凿  
99. 花香四溢：分子运动  
A. 水落石出：水的浮力  
C. 聚沙成塔：质量互变  
100. 诛禁不当：反受其央  
A. 为者常成：行者常至  
C. 其身不正：虽令不从  
101. 酒器：尊：爵  
A. 门楣：门框：门槛  
C. 人居：巢居：穴居  
102. 蚜虫：七星瓢虫：小麦  
A. 蛇：鸟：谷子  
C. 蚊子：青蛙：高粱  
103. 感想：主观性：体会  
A. 泥土：可塑性：材料  
C. 发明：创造性：方法  
104. 牛皮纸 对于 ( ) 相当于 ( ) 对于 背筐  
A. 包装 运输  
C. 纸袋 柳条  
105. 领头雁 对于 ( ) 相当于 ( ) 对于 先驱  
A. 领导者 拓荒牛  
C. 迁徙 先锋  
D. 交通事故：保险赔付：救治伤员  
B. 炉火纯青：金属炼制  
D. 波光粼粼：光的反射  
B. 君子检身：常若有过  
D. 麻雀虽小：五脏俱全  
B. 服装：礼服：常服  
D. 木柱：石柱：砖柱  
B. 稗草：螳螂：水稻  
D. 老鼠：黄鼬：玉米  
B. 规律：普遍性：定理  
D. 典范：示范性：表率  
B. 木纤维 拎筐  
D. 羊皮纸 竹筐  
B. 鸟类 革命  
D. 出头鸟 先行者

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：**

106. 人民是创作的源头活水，只有扎根人民，创作才能获得取之不尽、用之不竭的源泉。文化文艺工作者要走进实践深处，观照人民生活，表达人民心声，用心用情用功抒写人民、描绘人民、歌唱人民。哲学社会科学工作者要多到实地调查研究，了解百姓生活状况，把握群众思想脉搏，着眼群众需要解疑释惑、阐明道理，把学问写进群众心坎里。

由此可以推出 ( )。

- A. 文化文艺工作者只有走进实践深处，才能观照人民生活  
B. 如果不扎根人民，创作就不能获得取之不尽、用之不竭的源泉  
C. 哲学社会科学工作者只有到实地调查研究，才能了解百姓生活状况，把握群众思想脉搏  
D. 如果哲学社会科学工作者没有着眼群众需要解疑释惑、阐明道理，就说明他们没有进行实地调查研究

107. 冰雪旅游是利用冰雪气候资源体验冰雪文化的旅游活动,包括冰雪观光演艺、运动竞技等内容。H地区冰雪旅游开展了五年,调查显示:在近万名受访者中,有90%的人曾以不同形式体验过冰雪旅游,平均每年有65%的人体验过1~2次冰雪旅游,有25%的人体验过3~4次,且这一比例逐年升高。这说明H地区冰雪旅游的需求较高,常态化多次消费正成为H地区越来越多人的选择。

以下哪项如果为真,最能削弱上述结论? ( )

- A. 参与调查的受访者几乎都是了解或喜爱冰雪旅游的年轻人
- B. 近五年,H地区冰雪旅游产业的年均投资额接近,没有增加
- C. H地区位于北半球北部,冬季较长,许多游客会来此体验冰雪旅游
- D. 为扩大宣传,H地区许多冰雪项目会推出优惠组合套餐,吸引人们多次消费

108. 多重宇宙理论通常也称为平行宇宙理论,该理论认为有无数个宇宙与我们所在的宇宙并存,虽然我们无法意识到这一点。这些宇宙可能与我们所处的宇宙截然不同,但也可能与我们的宇宙极其相似,在更广的意义上,要证明多重宇宙存在远比单纯想象它困难得多。甚至从一开始,有一部分科学家就认为这个理论称不上是“真正意义上的科学”,因为没有人能证明多重宇宙理论是错误的——即它无法被证伪。

以下哪项最可能是上述科学家论证的前提? ( )

- A. 平行宇宙理论至今未获证实,只是单纯的想象
- B. 只有能被证伪的理论,才能称得上是“真正意义上的科学”
- C. 平行宇宙理论即使变成现实,对于人类的文明进步也未必是坏事
- D. 如果平行宇宙的数量足够多,那可能意味着在我们认为的虚拟世界中发生的事情也会真实地发生在平行宇宙中

109. 今年1~4月,张、王、李、杨4人到长三角城市上海、苏州、杭州和南京调研,每个城市每人调研1个月,每个月中4人调研的城市均不同。已知:

- (1) 王3月在苏州调研。
- (2) 李1月在南京调研。
- (3) 杨2月在杭州调研。
- (4) 张1月、3月分别在苏州、上海调研。

根据以上信息,以下哪项是不可能的? ( )

- A. 杨3月在南京调研
- B. 张4月在杭州调研
- C. 王4月在上海调研
- D. 李2月在苏州调研

110. 研究中,实验组小鼠每天晚上接受两小时的蓝光照射,对照组小鼠白天接受两小时的蓝光照射。三周之后,所有小鼠进行“强迫游泳”和“糖水偏好”测试。这两项测试常用来检测小鼠是否出现了类似抑郁的症状。结果发现,相比于白天接受光照的小鼠,夜间接受光照的小鼠明显表现出类似抑郁的症状。研究者认为,长期在夜间暴露于蓝光下,人们出现抑郁情绪的风险会提高。

以下除哪项外,均能削弱研究者的观点? ( )

- A. 小鼠与人的生活习性完全不同,小鼠昼伏夜出,而人类基本是白天活动,晚上休息
- B. 光对于小鼠是厌恶型刺激,小鼠回避光以降低被发现和捕食的风险,而人通常在光明的环境感觉

更加安全

C. 行为测试是否能够测试主观情绪体验，类似抑郁的症状是否等同于出现抑郁的情绪体验，尚存在争议

D. 相比白天，夜间的光照更容易通过视网膜神经节细胞激活伏隔核，该脑区与负性情绪的产生有关

111. 墨西哥丽脂鲤是一类洞穴鱼，生活在寒冷漆黑的洞穴中，它们的身体不产生色素，因此呈现白化状态。与其他鱼类相比，墨西哥丽脂鲤的某一基因发生突变，使其难以合成酪氨酸，因此抑制了黑色素的形成。研究人员认为这一基因改变并不是生物进化中的偶然事件，而是鱼类为了生存所做出的适应性策略。

以下除哪项外，均能支持研究人员的观点？（ ）

A. 酪氨酸是合成多巴胺等激素的前体，许多动物在应对生存压力时都会分泌多巴胺类物质

B. 与墨西哥丽脂鲤类似，一些生存在阴暗寒冷环境中的海底生物也会出现身体白化现象

C. 这一基因改变促使墨西哥丽脂鲤血液中的红细胞体积更大，血红蛋白容量更高，更能应对缺氧环境

D. 形成黑色素需要耗费能量，而墨西哥丽脂鲤长期处在能量匮乏的环境中，减少酪氨酸的合成有助于自身能量的储备

112. 蕨类植物是一类无性繁殖的植物，通过释放孢子进行繁殖，不会开花结果。人们发现，与开花植物相比，蕨类植物的基因组极为庞大，一种普通树蕨就拥有超过 60 亿个 DNA 碱基对。此外，与开花植物相比，蕨类植物在地球上出现的时间更为久远。因此人们认为：蕨类植物的这一特征有助于它们长期应对地球环境的变化。

以下哪项如果为真，最能支持上述观点？（ ）

A. 蕨类植物寿命较长，演变得更慢，这可能是它们保留大量遗传物质的原因

B. 不同生境类型中，蕨类植物的基因组大小差异显著，基因组较大的更多是附生蕨类植物

C. 对于无性繁殖的植物，庞大的基因组可增加有益突变的概率，以适应环境

D. 与蕨类植物相比，开花植物更擅长去除多余的基因，在少量复制后缩减染色体大小

113. 软件通常存在漏洞，攻击者为接近并操控目标主机，往往会主动寻找漏洞，攻击者会花费大量时间区分软件中“真正危险的漏洞”和“良性漏洞”，并在找到前者后实施攻击。因此有观点认为：如果添加大量良性漏洞欺骗攻击者，使其耗尽资源去寻找和测试那些毫无攻击用途的漏洞，将会减少对软件“真正危险的漏洞”的攻击，从而保证软件不被攻击者恶意控制。

以下哪项如果为真，最能削弱上述观点？（ ）

A. 与软件中“真正危险的漏洞”相比，良性漏洞被攻击后只会导致程序崩溃

B. 添加漏洞意味着要更改代码，有时候代码运行不良可能会影响软件的功能

C. 许多军用飞机、舰艇都配有假目标系统，与此类似，良性漏洞也将起到干扰作用

D. 大量添加良性漏洞会让其呈现很多人为特征，攻击者可利用其识别并忽略良性漏洞

114. 研究团队对欧洲各地发现的古代遗骸进行 DNA 分析，这些遗骸的年代可追溯到 12000 年前欧洲出现农业之前和之后的一段时期。数据显示，从狩猎——采集生活方式转变为种植农作物方式，人们的平均身高降低了约 3.8 厘米。因此，研究团队认为：农业的兴起是欧洲人在那一历史时期身高改变的重要因素。

以下哪项如果为真，最能支持上述观点？（ ）

- A. 早期农业社会的古代人类遗骸中存在海绵状及多孔性骨组织区域
- B. 早期狩猎——采集社会并未留下能做出规模性统计的遗址，古代人的样本量十分有限
- C. 欧洲工业革命后，劳动条件改善及营养的增强使欧洲人在近百年时间里平均身高迅速增加
- D. 相比种植农作物的生活方式，狩猎——采集生活方式下人类肉食比例较高，虽然食物总体相对缺乏，但仍能达到较高的平均身高

115. 甲、乙、丙、丁 4 人参加预选赛。对于预选赛结果，几位教练预测如下：

- (1) 如果甲、乙均未通过，则丙通过；
- (2) 如果乙、丙至少有 1 人通过，则丁也通过；
- (3) 如果甲、乙至少有 1 人通过，则丙也通过，但是丁不通过。

根据几位教练的预测，可以推出（ ）。

- A. 丙和丁通过
- B. 甲和丁通过
- C. 甲和乙通过
- D. 乙和丙通过

### 第五部分 资料分析

(共 20 题，参考时限 20 分钟)

所给出的图、表、文字或综合性资料均有若干个问题要你回答，你应根据资料提供的信息进行分析、比较、计算和判断处理。

请开始答题：

一、根据以下资料，回答 116~120 题。

2022 年全国及部分省份中型灌区续建配套与节水改造项目成效情况

		新增恢复灌溉面积 (万亩)	改善灌溉面积 (万亩)	新增粮食生产能力 (万公斤)	新增节水能力 (万立方米)
全国合计		264.8	1168.4	121918.9	121283.6
东北三省	辽宁	1.8	11.1	340.5	1662.2
	吉林	9.4	25.6	3690.2	2601.9
	黑龙江	13.4	73.4	8443.6	8999.3
中部六省	安徽	27.6	66.4	5422.5	6499.5
	江西	15.0	40.5	7469.1	6997.1
	河南	11.5	53.2	4320.2	3291.5
	湖北	26.2	70.1	5039.3	10254.1
	湖南	27.0	64.1	10885.0	10055.2
	山西	6.3	25.2	3785.6	1020.6

116. 2022 年中型灌区改善灌溉面积与新增恢复灌溉面积比值最大的中部省份是（ ）。

- A. 山西
- B. 河南
- C. 湖北
- D. 江西

117. 2022 年，中部六省中型灌区新增节水能力占全国中型灌区的（ ）。

- A. 不到三成
- B. 一半以上
- C. 四成多
- D. 三成多

118. 2022 年，中部六省中型灌区新增恢复面积是东北三省的（ ）。

- A. 不到 4 倍                      B. 5 倍以上                      C. 4~4.5 倍之间                      D. 4.5~5 倍之间

119. 2022 年全国粮食产量同比增加 368 万吨。如全国中型灌区新增粮食生产能力均得到充分利用，则中部六省中型灌溉区新增粮食生产能力对全国粮食增产的贡献最大占比（ ）。

- A. 超过 9%                      B. 5%~9%之间                      C. 2%~5%之间                      D. 不到 2%

120. 在资料所给中型灌区续建配套与节水改造项目成效的 4 个指标中，东北三省占全国比重超过 10%的指标有几个？（ ）

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

二、根据以下资料，回答 121~125 题。

图 1 2015~2022 年我国马铃薯播种面积及产量

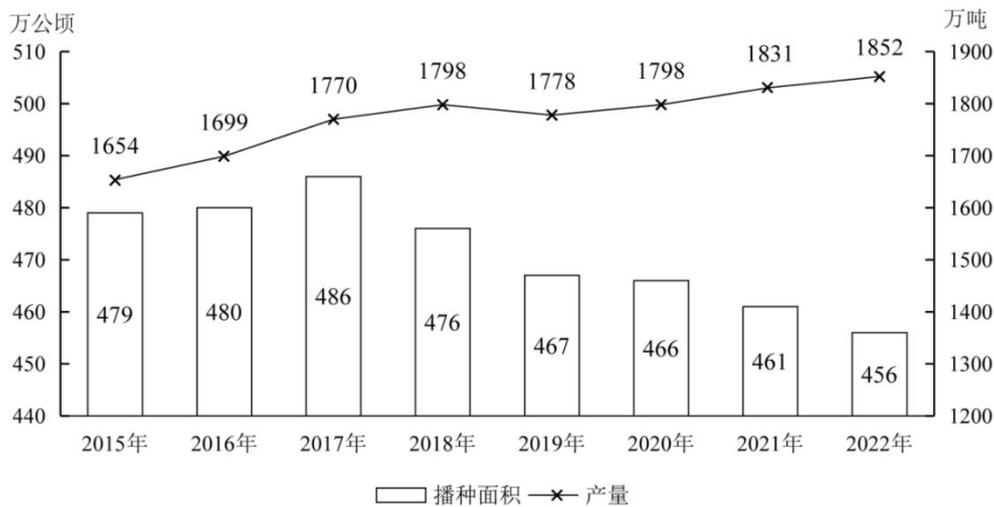
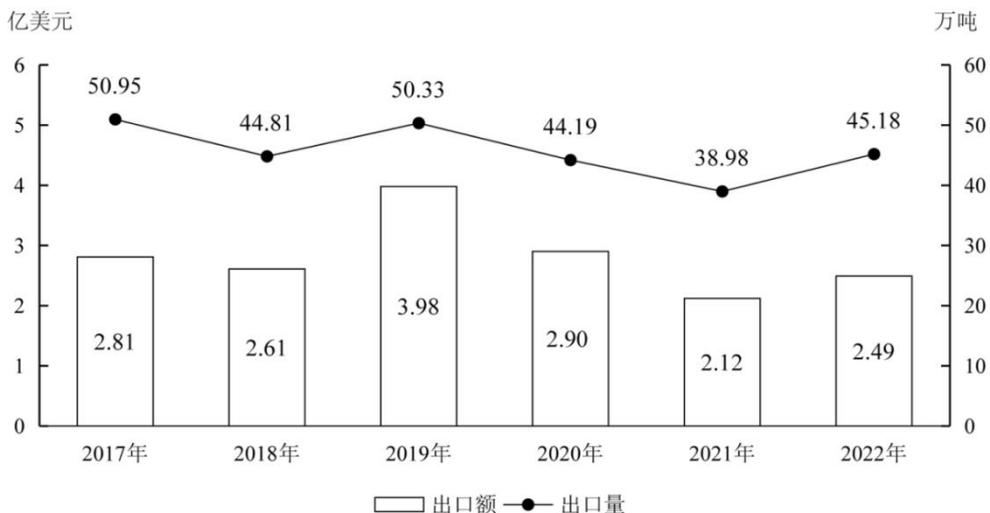


图 2 2017~2022 年我国马铃薯出口额及出口量



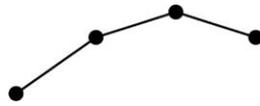
121. 2018~2022 年，我国马铃薯单位面积产量同比增长的年份有几个？（ ）

- A. 2                                  B. 3                                  C. 4                                  D. 5

122. 2016~2020 年，我国马铃薯总产量在以下哪个范围内？（ ）

- A. 不到 0.9 亿吨                                  B. 0.9 亿吨~0.92 亿吨之间

- C. 0.92 亿吨~0.94 亿吨之间                      D. 超过 0.94 亿吨
123. 2017~2022 年我国马铃薯出口量最高的年份，当年出口额在这 6 年中排名（    ）。
- A. 第一                      B. 第二                      C. 第三                      D. 第四
124. 2020~2022 年，我国马铃薯出口量占产量的比重呈现何种变化趋势？（    ）
- A. 持续上升                      B. 持续下降                      C. 先降后升                      D. 先升后降
125. 以下折线图反映了 2019~2022 年我国马铃薯哪一产销数据的同比增量变化趋势？（    ）



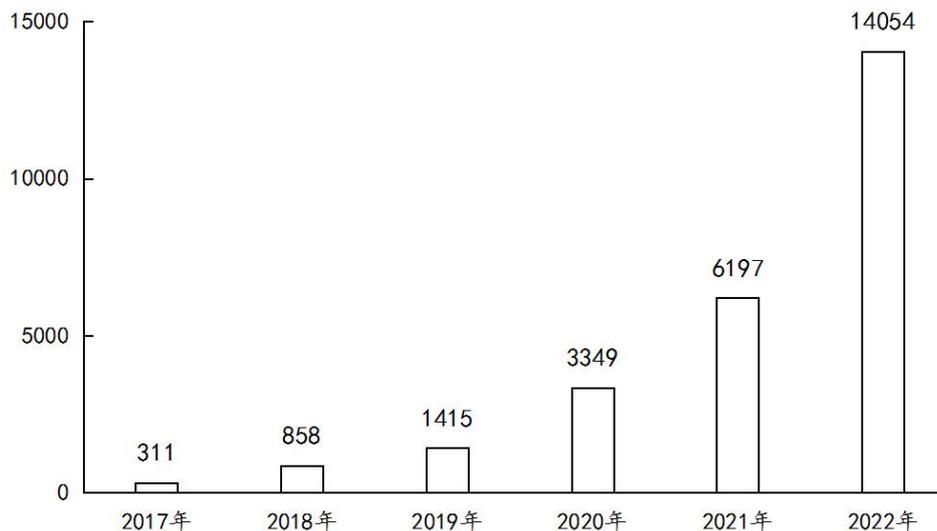
- A. 出口额                      B. 出口量                      C. 播种面积                      D. 产量

**三、根据以下资料，回答 126~130 题。**

截至 2022 年末，全国累计投运各类电化学储能电站（包括大、中、小型电站）472 座，总能量 14.05GWh。其中大型电站 26 座，总能量 5.99GWh；中型 275 座，总能量 7.23GWh。2022 年新增投运电化学储能电站 194 座，总能量达 7.86GWh，其中大型电站 19 座，总能量 4.64GWh；中型电站 114 座，总能量 2.92GWh。

2022 年末，累计投运的各类电化学储能电站中，锂离子电池电站 435 座，总能量占比达到 89.2%（其中磷酸铁锂占比 88.7%、三元锂电池和钛酸锂电池分别占 0.3%和 0.2%）。铅酸/铅碳电池总能量占比 4%，液流电池总能量占比 3.7%。在新增投运的电化学储能电站中，锂离子电池总能量占比达 86.5%，全部为磷酸铁锂电池。此外，铅酸/铅碳电池占比 2.7%、液流电池占比 5.6%。

2017~2022 年电化学储能电站年末总能量（单位：MWh）



注：1MWh=0.001GWh

126. 截至 2021 年末，全国累计投运的各类电化学储能电站总数中，小型电站数量占比约为（    ）。
- A. 30%                      B. 35%                      C. 40%                      D. 45%
127. 2022 年新增投运的电化学储能电站中，平均每个大型电站的能量约是中型电站的多少倍？（    ）
- A. 4                      B. 6                      C. 8                      D. 10

128. 2018~2022 年, 全国电化学储能电站年末总能量同比增长 100%以上的年份有几个? ( )  
A. 1                      B. 2                      C. 3                      D. 4

129. 在①磷酸铁锂电池、②三元锂电池、③铅酸/铅碳电池和④液流电池四类应用不同技术的电化学储能电站中, 2022 年末累计投运电站总能量占各类电化学储能电站总能量比重高于 2021 年末水平的是 ( )。

A. 仅①                      B. 仅④                      C. ①和②                      D. ③和④

130. 关于全国各类电化学储能电站状况, 能够从上述资料中推出的是 ( )。

- A. 2022 年末, 平均每个累计投运的大型电站能量同比上升
- B. 截至 2022 年末, 累计投运的小型电站总能量超过 1GWh
- C. 2022 年末, 平均每个累计投运的锂离子电池电站能量高于总体平均水平
- D. 2022 年, 新增电站中, 锂离子、铅酸/铅碳和液流电池以外的类型能量占总能量的比重不到 5%

**四、根据以下资料, 回答 131~135 题。**

2022 年, 京津冀地区生产总值合计 10.0 万亿元, 是 2013 年的 1.8 倍。其中, 北京、河北跨越 4 万亿元量级, 均为 4.2 万亿元, 分别是 2013 年的 2.0 倍和 1.7 倍; 天津 1.6 万亿元, 是 2013 年的 1.6 倍, 京津冀第一产业、第二产业、第三产业增加值占生产总值比重构成由 2013 年的 6.2:35.7:58.1 变化为 2022 年的 4.8:29.6:65.6。京津冀三地第三产业增加值占生产总值比重分别为 83.8%、61.3%和 49.4%, 较 2013 年分别提高 4.3、7.2 和 8.4 个百分点。

2013~2022 年, 京津冀地区城镇累计分别新增就业 288.1 万、405.5 万和 748.4 万人。2021 年, 北京法人单位从业人员中, 第三产业比重为 84.4%, 较 2013 年提高 6.2 个百分点, 其中信息服务业和商务服务业占比达 25.5%, 较 2013 年提高 6.2 个百分点; 天津和河北第三产业就业人员占比为 60.5%和 46.6%, 较 2013 年提高 10.9 和 15.1 个百分点。

2022 年, 京津冀三地全体居民人均可支配收入分别为 77415 元、48976 元和 30867 元, 与 2013 年相比, 年均分别增长 7.4%、7.1%和 8.2%。其中, 城镇居民人均可支配收入分别增长 7.3%、6.9%和 7.1%, 农村居民人均可支配收入分别增长 8.2%、7.3%和 8.6%。

131. 以 2013 年为基期, 则 2013~2022 年京津冀地区生产总值年均约增加多少万亿元? ( )

A. 1.1                      B. 0.9                      C. 0.7                      D. 0.5

132. 2013 年, 北京第三产业增加值占其生产总值比重比天津高多少个百分点? ( )

A. 25.4                      B. 22.5                      C. 19.6                      D. 16.7

133. 2013~2022 年, 北京城镇累计新增就业人数约占同期京津冀地区城镇累计新增就业总人数的 ( )。

A. 30%                      B. 20%                      C. 35%                      D. 25%

134. 将京、津、冀按 2013~2022 年居民人均可支配收入年均增速的城乡差值的绝对值从大到小排列, 以下正确的是 ( )。

A. 冀、京、津                      B. 冀、津、京                      C. 京、冀、津                      D. 京、津、冀

135. 在以下信息中，能够从上述资料中推出的有几项？（ ）

①2013~2022 年京津冀第一产业增加值年均增量（以 2013 年为基期）

②2013 年天津第一产业、第二产业增加值之和

③2013~2022 年河北城镇新增就业人员中第三产业就业人员人数

A. 0 项

B. 1 项

C. 2 项

D. 3 项

## 2024 年国家公务员录用考试试卷

### 《行测》（副省级）参考答案及解析

1. 【答案】B。解析：2023 年 6 月 2 日，习近平总书记在文化传承发展座谈会上的重要讲话中强调，在五千多年中华文明深厚基础上开辟和发展中国特色社会主义，把马克思主义基本原理同中国具体实际、同中华优秀传统文化相结合是必由之路。题中提到的“第二个结合”即马克思主义同中华优秀传统文化相结合。①正确，“结合”的前提是彼此契合，马克思主义和中华优秀传统文化来源不同，但彼此存在高度的契合性。②正确，“结合”的结果是互相成就，产生“深刻的化学反应”，造就了一个有机统一的新的文化生命体。“第二个结合”让马克思主义成为中国的，中华优秀传统文化成为现代的，让经由“结合”而形成的新文化成为中国式现代化的文化形态。③正确，“结合”筑牢了道路根基，“第二个结合”让中国特色社会主义道路有了更加宏阔深远的历史纵深，拓展了中国特色社会主义道路的文化根基。④错误，“结合”打开了创新空间，“第二个结合”让我们掌握了思想和文化主动，并有力地作用于道路、理论和制度。“被动”表述错误。⑤正确，“结合”巩固了文化主体性，创立新时代中国特色社会主义思想就是这一文化主体性的最有力体现。综上，①②③⑤正确，共 4 项。故本题选 B。

2. 【答案】A。解析：①正确，2023 年 3 月 6 日，习近平总书记在看望参加政协会议的民建工商联界委员时强调，民营企业要践行新发展理念，深刻把握民营经济发展存在的不足和面临的挑战，转变发展方式、调整产业结构、转换增长动力，坚守主业、做强实业，自觉走高质量发展路子。②正确，有能力、有条件的民营企业要加强自主创新，在推进科技自立自强和科技成果转化中发挥更大作用。③错误，要激发民间资本投资活力，鼓励和吸引更多民间资本参与国家重大工程、重点产业链供应链项目建设，为构建新发展格局、推动高质量发展作出更大贡献。④正确，要依法规范和引导各类资本健康发展，有效防范化解系统性金融风险，为各类所有制企业创造公平竞争、竞相发展的环境。综上，①②④正确。故本题选 A。

3. 【答案】B。解析：①正确，调查研究是我们党的传家宝，是做好各项工作的基本功。调查研究是马克思主义者认识世界的根本方法，是中国共产党的历史经验。②正确，2023 年 6 月，习近平总书记在内蒙古考察时强调，要大兴务实之风，抓好调查研究，在察实情、出实招、求实效上下功夫，把工作抓实、基础打实、步子迈实，在力戒形式主义、官僚主义上取得明显实质性进展。③正确，2023 年 7 月，习近平总书记在四川考察时强调，检验调查研究成效，要看是否摸清社情民意、是否解决实际问题。④错误，调查研究是了解情况的主要渠道，但通过二手材料了解情况也是必要的，只是不能代替亲身调研。综上，①②③正确，共 3 项。故本题选 B。

4. 【答案】C。解析：①错误，2023 年 4 月 10 日至 13 日，习近平总书记在广东考察时强调，要积极推进以县城为重要载体的新型城镇化建设，加快构建现代乡村产业体系，发展新型农村集体经济，深入实施乡村建设行动，促进共同富裕。②正确，2023 年中国国家乡村振兴局一号文件指出，2023 年要聚焦“守底线、抓发展、促振兴”，增强脱贫地区和脱贫群众内生发展动力，牢牢守住不发生规模性返贫的底线。③④正确，2023 年 5 月 17 日，习近平总书记在听取陕西省委和省政府工作汇报时的重要讲话进一步强调，因地制宜大力发展特色产业，推进农村一二三产业融合发展，拓宽农民增收致富渠道。持续深化农村人居环境整治，加强传统村落和乡村特色风貌保护，加强农村精神文明建设，培育文明乡风。故本题选 C。

5. 【答案】C。解析：①②③正确，2023 年 6 月，习近平总书记在关于党的建设和组织工作的重要指示中强调，以坚持和加强党中央集中统一领导为最高原则，以忠诚为党护党、全力兴党强党为根本使命，以解决大党独有难题、健全全面从严治党体系为重大任务，坚持不懈用党的创新理论统一全党思想

意志行动。④⑤错误，《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》指出，必须以加强党的长期执政能力建设、先进性和纯洁性建设为主线，以党的政治建设为统领，以坚定理想信念宗旨为根基，以调动全党积极性、主动性、创造性为着力点，不断提高党的建设质量，把党建设成为始终走在时代前列、人民衷心拥护、勇于自我革命、经得起各种风浪考验、朝气蓬勃的马克思主义执政党。综上，①②③正确，共3项。故本题选C。

6. 【答案】C。解析：①②③正确，习近平总书记在《谱写新时代中国宪法实践新篇章——纪念现行宪法公布实施40周年》一文中指出，我国宪法确认了中国共产党的领导地位，这是我国宪法最显著的特征；宪法是治国安邦的总章程，是中国共产党治国理政的根本法律依据；要全面发挥宪法在立法中的核心地位功能，每一个立法环节都把好宪法关。④错误，必须坚持宪法实施与监督制度化规范化，宪法的生命在于实施，宪法的权威也在于实施。综上，①②③正确，共3项。故本题选C。

7. 【答案】D。解析：①②③正确，2023年7月17日至18日，习近平总书记在全国生态环境保护大会上发表的重要讲话指出，要全面实行排污许可制，完善自然资源资产管理制度体系，健全国土空间用途管制制度。要完善绿色低碳发展经济政策，强化财政支持、税收政策支持、金融支持、价格政策支持。要推动有效市场和有为政府更好结合，将碳排放权、用能权、用水权、排污权等资源环境要素一体纳入要素市场化配置改革总盘子，支持出让、转让、抵押、入股等市场交易行为，加快构建环保信用监管体系，规范环境治理市场，促进环保产业和环境服务业健康发展。④错误，市场在资源环境要素配置中起决定性作用，并非政府。故本题选D。

8. 【答案】C。解析：A项正确，《乡村振兴责任制实施办法》第3条规定，坚持党对农村工作的全面领导，健全党委统一领导、政府负责、党委农村工作部门统筹协调的农村工作领导体制，省市县乡村五级书记抓乡村振兴。B项正确，《乡村振兴责任制实施办法》第11条第一款规定，县级党委和政府是乡村振兴“一线指挥部”。C项错误，根据《乡村振兴责任制实施办法》第5条的规定，中央和国家机关有关部门要以处理好农民和土地的关系为主线深化农村改革。D项正确，根据《乡村振兴责任制实施办法》第8条的规定，地方党委和政府乡村振兴要把确保粮食和重要农产品供给作为首要任务。故本题选C。

9. 【答案】B。解析：A项正确，根据《立法法》第29条第二款的规定，国务院、中央军事委员会、国家监察委员会、最高人民法院、最高人民检察院、全国人民代表大会各专门委员会，可以向常务委员会提出法律案。B项错误，《立法法》第80条规定，省、自治区、直辖市的人民代表大会及其常务委员会根据本行政区域的具体情况和实际需要，在不同宪法、法律、行政法规相抵触的前提下，可以制定地方性法规。C项正确，《立法法》第90条规定，省、自治区、直辖市和设区的市、自治州的人民代表大会常务委员会根据实际需要设立基层立法联系点，深入听取基层群众和有关方面对地方性法规、自治条例和单行条例草案的意见。D项正确，《立法法》第58条规定，提出法律案，应当同时提出法律草案文本及其说明，并提供必要的参阅资料。修改法律的，还应当提交修改前后的对照文本。法律草案的说明应当包括制定或者修改法律的必要性、可行性和主要内容，涉及合宪性问题的相关意见以及起草过程中对重大分歧意见的协调处理情况。故本题选B。

10. 【答案】A。解析：A项错误，《审计法》第35条第二款规定，审计机关通过政务信息系统和数据共享平台取得的电子数据等资料能够满足需要的，不得要求被审计单位重复提供。B项正确，《审计法》第25条规定，审计机关对国际组织和外国政府援助、贷款项目的财务收支，进行审计监督。C项正确，《审计法》第22条规定，审计机关对国有企业、国有金融机构和国有资本占控股地位或者主导地位的企业、金融机构的资产、负债、损益以及其他财务收支情况，进行审计监督。遇有涉及国家财政金融重大利益情形，为维护国家经济安全，经国务院批准，审计署可以对前款规定以外的金融机构进行专项审计调查或者审计。D项正确，《审计法》第13条第二款规定，审计机关根据工作需要，可以聘请具有与审计事项相关专业知识的人员参加审计工作。故本题选A。

11. 【答案】A。解析：A项错误，《反间谍法》第27条第四款规定，除无法通知或者可能妨碍调查

的情形以外，国家安全机关应当及时将传唤的原因通知被传唤人家属。在上述情形消失后，应当立即通知被传唤人家属。B项正确，《反间谍法》第33条规定，对出境后可能对国家安全造成危害，或者对国家利益造成重大损失的中国公民，国务院国家安全主管部门可以决定其在一定期限内不准出境，并通知移民管理机构。对涉嫌间谍行为人员，省级以上国家安全机关可以通知移民管理机构不准其出境。C项正确，《反间谍法》第55条第二款规定，在境外受胁迫或者受诱骗参加间谍组织、敌对组织，从事危害中华人民共和国国家安全的活动，及时向中华人民共和国驻外机构如实说明情况，或者入境后直接或者通过所在单位及时向国家安全机关如实说明情况，并有悔改表现的，可以不予追究。D项正确，《反间谍法》第46条第三款规定，个人和组织因支持、协助反间谍工作导致财产损失的，根据国家有关规定给予补偿。故本题选A。

12. 【答案】C。解析：A项正确，《预备役人员法》第43条规定，预备役人员参加军事训练、担负战备勤务、执行非战争军事行动任务期间，军队为其购买人身意外伤害保险。B项正确，《预备役人员法》第46条第二款规定，预备役人员创办小微企业、从事个体经营等活动，可以按照国家有关规定享受融资优惠等政策。C项错误，《预备役人员法》第15条规定，预备役人员退出预备役的，其预备役军衔予以保留，在其军衔前冠以“退役”。D项正确，《预备役人员法》第13条第二款规定，预备役军官分为预备役指挥管理军官和预备役专业技术军官，分别授予预备役指挥管理军官军衔和预备役专业技术军官军衔。故本题选C。

13. 【答案】B。解析：A项正确，利率是资金的价格，它反映了资金的供求关系。当资金需求增加时，利率上升；当资金供应增加时，利率下降。B项错误，逆回购是中央银行向一级交易商购买有价证券，并约定在未来特定日期将有价证券卖还给一级交易商的交易行为。它是央行向市场上投放流动性的操作，逆回购到期则是央行从市场收回流动性的操作。因此，央行逆回购实际上是增加了市场流动性，并非减少。C项正确，国际收支顺差是一个国家在一定时期内，对外经济往来的收入总额大于支出总额的差额。这种顺差通常会导致外汇市场上对本币的需求增加，从而给本币带来升值压力。D项正确，提高贷款利率会增加借贷成本，降低企业和个人的借贷意愿，从而减少投资和消费。这有助于抑制总需求，进而控制通货膨胀。故本题选B。

14. 【答案】C。解析：A项错误，黄文秀生前是广西壮族自治区百色市百坭村第一书记，应在广西展区。B项错误，杨柳青年画是天津市民间传统美术，国家级非物质文化遗产之一，应在天津展区。C项正确，2017年在肯尼亚内罗毕举行的第三届联合国环境大会上，河北塞罕坝林场被授予“地球卫士奖”。D项错误，开山岛是一个远离大陆的荒岛，位于江苏省连云港市。王继才、王仕花夫妇从1986年开始离开家园，守卫这个偏远的荒岛。因此，在江苏展区，观众可以聆听相关事迹。故本题选C。

15. 【答案】D。解析：A、B、C三项均正确。D项错误，2023年，山东莱州探明国内资源量规模最大的巨型单体金矿床——西岭金矿。故本题选D。

16. 【答案】D。解析：A、B、C三项均正确。D项错误，土族轮子秋，土族语称为“卜日热”，意为旋转，即转轮轮，是流行于青海互助土族自治县的传统体育活动，国家级非物质文化遗产之一。故本题选D。

17. 【答案】C。解析：①错误，两个变量存在相关关系，并不等于两者存在因果关系，比如夏天，雪糕的销量和遮阳伞的销量存在相关关系，但二者并不存在因果关系。②正确，回归预测技术是一种基于历史数据的数理统计方法，它通过分析历史数据找出事物发展的规律性，确定自变量和因变量之间的关系，并形成一数学方程式，以此来预测未来。③错误，在统计学中，自变量和因变量可以是随机变量，也可以是确定性变量。如在研究身高（自变量）与体重（因变量）之间的关系时，身高和体重都可以被视为确定性变量；在研究某种药物对人体血压的影响时，药物剂量（自变量）和血压（因变量）都可以被视为随机变量。④正确，在一组数据中出现次数最多的数据叫做这组数据的众数。众数与概率有密切的关系。众数的大小仅与一组数据中的部分数据有关。综上，②④正确。故本题选C。

18. 【答案】C。解析：A项错误，为了更好地吸收营养物质，水培花卉最好用中性或微酸性的水。

因为大部分水培花是喜酸性的，若水质呈碱性，这样养花就容易出现黄叶僵苗的情况。B项错误，压条又称压枝，即将植物的枝条和茎蔓埋压土中，或在树上将欲压的部分用土或其他基质包裹，使之生根后再割离，成为独立的新植株，这种方法称为压条繁殖。此法常用于木本花卉繁殖。多肉大多属于多年生草本植物，常用的方法有嫁接、扦插、播种、根插、分株、叶插、截取生长点。C项正确，叶面施肥的时间最好选择在早晨或傍晚，因为此时的气温较低、光照较弱，有利于肥液在叶片上停留更长时间，从而提高叶片对肥料的吸收效率。D项错误，日照时间过长并不会直接导致短日照花卉死亡，但可能会导致其无法正常开花或花期推迟。故本题选C。

19. 【答案】D。解析：A项正确，“倾斜却不塌陷，永远是将倒未倒的模样”描述的是比萨斜塔，位于意大利。B项正确，“钟表上的指针绕完一圈，格林尼治的时间还是没有停下来”描述的是威斯敏斯特宫钟塔，也叫大本钟，位于英国。另外，从“格林尼治”直接判断是英国。C项正确，“在一片常绿的簇拥下，白色大理石熠熠闪光，续写着爱情的生命”描述的是泰姬陵，位于印度。D项错误，“炫丽色彩和活泼的‘洋葱顶’造型使它看上去像一座童话城堡”描述的俄罗斯的滴血大教堂。其中“洋葱顶”“炫丽色彩”是俄罗斯东正教堂的鲜明特点。故本题选D。

20. 【答案】A。解析：A项错误，石油分馏利用了组分间的沸点差异，汽油比柴油沸点低。B、C、D三项均正确。故本题选A。

21. 【答案】C。解析：由空前空后信息“祸几始作，当杜其萌；疾证方形，当绝其根”“抓早抓小”“着力避免发生重大风险或危机”可知，该空应体现要抓住问题的苗头，及早解决，避免发生重大风险。“对症下药”比喻针对具体情况，决定解决问题的办法，文段并没有体现针对性采取措施之意，不符合语意，排除A项；“审时度势”指了解时事的特点，估计情况的变化，不符合文段要对问题的苗头予以解决的意思，排除B项；“当机立断”指抓住时机，立刻做出决断，而文段强调的是要抓住问题的苗头及早解决，避免出现重大风险，不符合语意，排除D项。

验证C项，“见微知著”指见到事物的一点苗头，就能知道它的发展趋向或问题的实质，填入文中能够体现在问题出现苗头时就采取措施予以解决，避免发生重大风险，符合语意。

故本题选C。

22. 【答案】B。解析：由前文“两类清除方式”和后文“都是要让碎片离开当前轨道，进入大气层烧毁”可知，横线处所填成语应表达两种方式能达到同一目的。“如出一辙”形容事情非常相像，文段并未指出两种方式很相像，不符合语意，排除A项；“双管齐下”比喻从两方面同时进行，文段并未体现要让两种清除方式一起进行，不符合语意，排除C项；“各有千秋”指各有各的存在的价值，各有所长，各有特色，此处并非强调两种方式各有特色，不符合语意，排除D项。

验证B项，“殊途同归”比喻采取不同的方法达到同样的结果，填入文中能够体现出两类清除方式都能达到清除空间碎片的目的，符合语意。

故本题选B。

23. 【答案】D。解析：先看第二空，由文意及顿号可知，横线处所填内容应与“明方向”“正风气”“强免疫”构成并列，体现从严治党的措施，“讲原则”“守底线”均属于个人层面对自身的要求，与“从严治党”这一外部约束不符，不符合语意，排除A、C项。

再看第一空，由“干事创业”可知，此处强调严不是要把人管死，使人不敢去干事创业，“唯唯诺诺”形容一味顺从别人的意见，体现不出不去干事创业的意思，不符合语意，排除B项。

验证D项，“无所作为”指不去努力做出成绩或没有做出什么成绩，能够体现不积极主动去干事创业的意思；“立规矩”能和“明方向”“正风气”“强免疫”构成并列，符合从严治党的措施，二者均符合语意。

故本题选D。

24. 【答案】A。解析：先看第一空，由“广开言路”“促进不同思想观点的充分表达和深入交流”可知，横线处所填成语应体现要广泛吸收不同的思想观点之意，“不耻下问”指不以向比自己地位低、

知识比自己少的人请教为耻，用于形容虚心求教，无法体现广泛听取不同观点之意，不符合语意，排除 B 项；“虚怀若谷”形容十分谦虚，明显不符合语意，排除 D 项。

再看第二空，由“、”可知，横线处所填成语应与“畅所欲言”构成同义并列，体现不同观点阐述、表达的畅通，“取长补短”指吸取他人的长处来弥补自己的短处，明显不符合语意，排除 C 项。

验证 A 项，“集思广益”指集中群众的智慧，广泛吸收有益的意见，“各抒己见”指各自抒发自己的意见或见解，二者均符合语意。

故本题选 A。

25. 【答案】D。解析：先看第一空，由“有些内容可能会因有人随意取舍、记忆有误或者心存故意”可知，横线处所填词语应体现出史书的内容与历史真实不符的意思，“掩盖”指隐藏，隐瞒，“虚构”指凭想象造出来，均指主观故意的做法，无法对应前文“记忆有误”这一非主观原因，排除 B、C 项。

再看第二空，“化解”与“可能”无法搭配，常见表达为“化解矛盾”“化解风险”，排除 A 项。

验证 D 项，“偏离”指因出现偏差而离开确定的轨道、方向等，填入文中意为与历史真实不符，符合语意；“降低”与“可能”搭配恰当，且“降低人为造假的可能”符合语意。

故本题选 D。

26. 【答案】C。解析：先看第一空，由前文“‘盲人摸象’式调研，眼中只有一个个孤立的‘盆景’”可知，横线处所填成语应体现得出的结论是片面的，狭隘的，“闭门造车”比喻只凭主观办事，不管客观实际，此处并未体现主观之意，不符合语意，排除 B 项；“老生常谈”原指老书生的平凡议论，今指很平常的老话，明显不符合语意，排除 D 项。

再看第二空，由“有的是‘刻舟求剑’式调研，对新情况多凭主观判断下结论”可知，该空应体现出出台的政策不能针对实际情况，“时效性”明显不符合语意，排除 A 项。

验证 C 项，“以偏概全”指用片面的观点看待整体问题或片面地根据局部现象来推论整体，能够体现片面、狭隘之意，符合语意；“针对性”指对确定的对象采取具体措施，符合语意。

故本题选 C。

27. 【答案】B。解析：直接看第二空，“步步为营”比喻行动谨慎，防备严密，“因地制宜”指根据各地的具体情况，采取行之适当的措施，“坚定不移”形容人的意志、立场、观点等坚定，毫不动摇，“脚踏实地”比喻做事踏实认真，实事求是而不浮夸，由文意可知，此处讲推进乡村振兴不能用单一发展模式套用所有农村，应从农村发展实际和市场规律出发实施政策，只有“因地制宜”符合语意，能体现根据农村实际情况实施政策之意，排除 A、C、D 三项。

验证 B 项第一空，“等量齐观”指不管事物间的差异，同等看待，能够与“平均用力”构成并列，符合语意。

故本题选 B。

28. 【答案】B。解析：直接看第一空，“轰轰烈烈”形容气魄雄伟，声势浩大，“显山露水”比喻显露才能，表现自己，“声势浩大”指声威和气势非常壮大，“惊天动地”形容某个事件的声势或意义极大，由“‘潜’是‘显’的基础，‘显’是‘潜’的结果”“事关长远、事关基础的任务”可知，这些工作属于“潜”类任务，且横线前出现“并不”，故横线处所填成语应表达“显露、让人看到”之意，只有“显山露水”符合语意，排除 A、C、D 三项。

验证 B 项第二空，“一目了然”指一眼就能看清楚，填入文中意为政绩不是让人一眼能看清楚的，符合语意。

故本题选 B。

29. 【答案】A。解析：先看第一空，横线处所填词语用于形容“木刻分水”这种分配水源制度的特点，由后文内容可知，“木刻分水”制度规定先协商，再刻木，并不方便，“便捷”不符合语意，排除 B 项。

再看第二空，由“根据梯田面积”“确定应得水量”“取之有度，用之有节”可知，横线处所填成

语应体现对水资源的合理有效利用，“量入为出”指根据收入的多少来决定支出的限度，“开源节流”比喻在财政经济上增加收入，节省开支，二者均对“收入”加以强调，而文段并未体现有关“收入”的信息，不符合语意，排除C、D项。

验证A项，“公平”指处理事情合情合理，不偏袒哪一方面，能够对应后文详述的具体做法；“精打细算”形容在使用人力、物力上计算得极其精细，二者均符合语意。

故本题选A。

30. 【答案】A。解析：先看第一空，由“必须中国化才能\_\_\_\_\_、本土化才能深入人心”可知，此处要体现的是马克思主义理论必须中国化才能在中国存在发展下去，“枝繁叶茂”形容枝叶繁盛茂密，或比喻家族人丁兴旺，后代子孙多，不符合语意，排除B项；“薪火相传”比喻师生传授，学问和技艺一代代地继承下去，也比喻种族、文化等代代相传，文段并未体现传承之意，排除D项。

由“不是……也不是……而是……”这一结构可知，横线处所填成语应和“主观想象”语义相近，体现出不结合实际之意，“海市蜃楼”比喻虚无缥缈的事物，侧重实际并不存在，体现出不结合实际的意思，排除C项。

验证A项，“落地生根”比喻迁移他乡长期定居的情形，能够体现马克思主义中国化后才能在中国存在发展之意；“异想天开”形容想法离奇，不切实际，能够体现不结合实际之意，二者均符合语意。

故本题选A。

31. 【答案】C。解析：先看第二空，由“利用好其他可用信息”可知，此处应体现出利用敏感信息的意思，“甄别”指考核鉴别、审查区分，体现出不利用的意思，不符合语意，排除B项。

再看第一空，由“不是……而是……”提示的反义并列关系可知，此处应与“实现信息保护与利用的共赢”意思相反，体现出切断信息数据和互联网经济之间关联的意思，“区别”指把两个以上的对象加以比较，认识它们不同的地方，此处并非仅仅找到不同，不符合语意，排除A项；“独立”指脱离原来所属单位，成为另一单位，置于此处用法错误，正确表述应为“把信息数据从互联网经济中独立开来”，排除D项。

验证C项，“隔绝”指隔断，填入文中意为保护个人信息并不是要将信息数据与互联网经济完全分开，符合语意；“剥离”指（组织、皮层、覆盖物等）脱落，分开，能体现出使敏感信息分出来、不利用之意，符合语意。

故本题选C。

32. 【答案】B。解析：先看第一空，由“必须脚踏实地”“以上率下”可知，该空应体现“以身作则、落实工作”之意，“掷地有声”形容话语豪迈有力，明显不符合语意，排除C项；“责无旁贷”指自己应尽的责任，不能推卸给旁人，侧重不能推卸责任，文段并未体现承担责任之意，而是强调要亲自去干，不符合语意，排除D项。

再看第二空，由“重要任务亲自部署、关键环节亲自把关、落实情况亲自督查，不能高高在上”可知，横线处所填成语应体现不深入实际之意，“刚愎自用”指倔强固执，自以为是，不接受别人的意见，无法体现不深入实际的意思，不符合语意，排除A项。

验证B项，“真抓实干”指脚踏实地去做事，能够体现落实工作之意；“凌空蹈虚”指无史实根据的虚构，形容不切合实际，能够体现不深入实际之意；“稳扎稳打”泛指稳当而有把握地做事，能够与前文“抓铁有痕踏石留印”呼应，三者均符合语意。

故本题选B。

33. 【答案】D。解析：先看第二空，此处所填词语修饰“构图、配色和细节”，“丰富”指（物质财富、学识经验等）种类多或数量大，不能形容“构图”，排除A项；“妥帖”指妥当合适，不能形容“细节”，排除C项。

再看第三空，由“但”转折可知，横线所在句与前文表达意思相反，体现AI绘画与人类的传统艺术创作理念不一致，“水火不容”比喻二者对立，绝不相容，文段并未体现二者“对立、不相容”，程

度过重，不符合语意，排除 B 项。

验证 D 项，“核心”指中心，主要部分，填入文中意为 AI 绘画的主要模式就是通过算法进行模仿；“精致”指精巧细致，能够形容“构图、配色和细节”；“大相径庭”比喻相差很远，大不相同，能够体现“不一致”之意，三者均符合语意。

故本题选 D。

34. 【答案】C。解析：先看第一空，由“将自己研究发现的基因序列或生物物质结构数据存入数据库”可知，此处想表达的是研究人员在使用数据库的同时也会为数据库提供信息，“维护者”和“推广者”均不符合语意，排除 A、B 项。

再看第二空，横线处所填词语修饰“数据库”，“坚定”不能用于形容“数据库”，排除 D 项。

验证 C 项，“贡献者”填入文中能够体现研究人员为数据库提供信息；“可靠”指可以信赖依靠、真实可信，“依赖”指依靠某种人或事物，均可体现数据库对生命科学研究的重要作用，三者均符合语意。

故本题选 C。

35. 【答案】A。解析：先看第一空，由“循规蹈矩”可知，横线处所填成语应该体现出遵循旧的规矩，不加以创新的意思，“食古不化”指学了古代的文化知识不善于理解和应用，跟吃了东西不能消化一样，侧重于对旧文化的不善于理解和应用，不能体现出一味固守旧规则的意思，不符合语意，排除 C 项。

再看第三空，此处表示守正的意义，由“守住本和源、根和魂”“恪守正道”可知，此处应体现出守正对于本源的作用，强调要坚守本源和基础，“返璞归真”指除去外饰，恢复原来的质朴状态，形容恢复淳朴的本性，不符合语意，排除 B 项。

最后看第二空，由“凭空想象”“在把握事物发展规律的基础上”可知，横线处所填成语应体现出没有任何依据，不符合客观实际的意思，“纸上谈兵”比喻不联系实际情况，空发议论，强调空谈理论，文段并未体现空谈理论的意思，不符合语意，排除 D 项。

验证 A 项，“墨守成规”形容因循守旧，不肯改进，能够对应后文“循规蹈矩”；“恣意妄为”指随心所欲，胡作非为，能体现出毫无根据，不联系实际的意思；“固本强基”指加固本体、强化基础，能够体现出守正对于本源的作用，三者均符合语意。

故本题选 A。

36. 【答案】B。解析：横线位于文段中间，应注意与前后文的衔接。横线前指出良法对于善治的重要性，并引用古语强调法律要合乎人心，横线后强调要发挥好人大及其常委会在立法工作中的主导作用，以人民为中心深入推进科学立法、民主立法、依法立法。

可见，横线处所填句子应围绕“立法”展开论述，B 项“提高立法质量”既能对应上文“良法”，又能对应下文“科学立法、民主立法、依法立法”，填入文中衔接最为恰当。

A 项“与时俱进”、D 项“法定监督方式”文段并未体现，无中生有，无法衔接上下文；C 项“保障人民当家作主”偏离后文“立法”话题，无法引出下文。

故本题选 B。

37. 【答案】A。解析：横线位于文段开头，应起到引出话题或总领全文的作用。横线后首先指出让绿水青山充分发挥经济社会效益的关键是要树立正确的发展思路，因地制宜选择好发展产业，后文通过内蒙古大兴安岭和陕西延安的例子进一步论证上述观点，尾句总结强调选对思路对于生态保护和经济发展的重要性。

可见，文段重在强调选对“思路”对于让绿水青山发挥经济社会效益的重要性，“思路决定出路”是对文段主旨的同义替换，“出路”对应“绿水青山充分发挥经济效益”，A 项正确。

B 项“农业发展要因地制宜”偏离文段核心话题“思路”，且“农业发展”并不等同于“让绿水青山充分发挥经济效益”；C 项“党旗红引领生态绿”无中生有，文段并未提及；D 项“美丽经济”仅对应尾句部分论述内容，概括不全面。

故本题选 A。

38. 【答案】D。解析：A项错误，由“非洲企鹅……时常发出浑厚而响亮的叫声，被戏称为‘公驴企鹅’”可知，“警示敌人”无中生有，文段并未提及。

B项错误，由“非洲企鹅主要栖息于非洲好望角附近的西蒙镇，这里属于地中海气候，全年温度舒适”可知，非洲企鹅是在地中海气候区栖息，而非地中海地区，选项偷换概念。

C项错误，由“沙丁鱼、凤尾鱼等浅水鱼类为非洲企鹅提供了充足的营养”可知，非洲企鹅以浅水鱼类为食物来源，并不是深水鱼类。

D项正确，由“非洲企鹅好像涂了粉红色的‘眼影’，那是用来调节体温的腺体。当体温上升时，会有更多血液流经眼睛上方的腺体，利用空气流动来帮助身体降温，‘眼影’的颜色也会更加鲜艳”可以推知“眼部颜色浅说明其体温较低”。

故本题选D。

39. 【答案】D。解析：文段首先指出我国已转向高质量发展阶段，经济大环境改变导致不能单纯依靠出口实现经济发展质的提升，之后通过“因此”提出对策，指出要根据我国经济发展实际情况，建立起扩大内需的有效制度，并特别强调了要更好更充分释放消费潜力，最后一句进一步阐述释放消费潜力的重要作用，即能够促进经济发展提质增效。

可见，文段意在强调要更好更充分释放消费潜力以促进经济发展提质增效，D项正确。

A项为“因此”前的内容，未明确指出“释放消费潜力”的对策，非重点；B项“平衡好质与量的关系”文段并未提及，无中生有；C项为程度词“特别是”之前的内容，非重点。

故本题选D。

40. 【答案】C。解析：文段首先指出夺取制电磁权行动已由“信号对信号”“设备对设备”的对抗发展到了信息化战场“体系对体系”的对抗，之后进一步指出制电磁权的打击目标发生了根本性变化，并对其主要表现进行展开说明，最后强调这种精打要害、用电子进攻摧毁敌方作战体系的能力已日趋成熟。

可见，文段围绕“夺取制电磁权行动”论述了它的发展变化及作战方式，C项正确。

A项“布局要求”、B项“未来趋势”、D项“显著优势”在文段中均未提及。

故本题选C。

41. 【答案】A。解析：文段首先指出获得“低损伤、高分辨、动态实时”的功能图像是医学影像技术研究的核心目标之一，并说明医学电阻抗成像技术在实际治疗中发挥的积极作用，接着论述电特性图像对疾病诊断有重要的临床价值，然而会存在差异，最后一句通过“然而”明确提出问题，即实现高质量的图像重建以获取功能医学影像大数据在临床上非常困难。

可见，文段尾句重点指出实现高质量图像重建很困难这一问题，故接下来最有可能围绕该问题提出解决对策，“对医学图像重建方法的探索”是围绕尾句问题给出的对策，A项正确。

B项“共享功能影像大数据”文段并未提及，接下来不可能论述其意义；C项“电阻抗成像技术的实际应用”前文已提及，接下来再论述的可能性不大；D项“图像的作用”偏离文段尾句话题，联系不紧密。

故本题选A。

42. 【答案】D。解析：文段主要讲述目录链依托区块链技术，构建数据共享的新规则，可以解决应用与数据脱节、技术与管理失控等问题，实现对数据资源目录进行全面管理和监控。

可见，文段主要围绕目录链介绍其技术依托和应用价值，“技术依托”对应“区块链”，“应用价值”对应目录链在多方面的作用，D项正确。

A项“产生背景”、B项“数据存储”、C项“适用场景”文段均未提及。

故本题选D。

43. 【答案】B。解析：文段首先提出大模型赋能使生成式人工智能引发新一轮智能化浪潮的观点，之后具体展开论述，指出大模型增强了人工智能的通用性，有望成为人工智能技术及应用的新基座，带来经济社会发展和产业的深刻变革，最后指出人工智能大模型强大的创新潜能使其成为全球竞争的焦点

之一。

可见，整个文段围绕“人工智能大模型”展开论述，意在说明人工智能在大模型赋能下正实现快速发展，B项正确。

A、C、D三项均缺少“大模型”这一论述主体，偏离文段论述重点。

故本题选B。

44. 【答案】A。解析：A项“硫化物在平流层中发生的化学反应”文段没有解释。

B项有解释，由“这些气溶胶颗粒又是形成云层冰晶的凝结核，这导致火山灰波及之处多为阴雨天气”可得知。

C项有解释，由“经过一系列化学反应形成的硫酸盐气溶胶，随风在全球范围内均匀扩散”可得知。

D项有解释，由“水汽在向液态、固态水转化的过程中也会吸收大量太阳辐射，这也是为什么在强烈火山喷发活动后，地表会出现明显的降温现象”可得知。

故本题选A。

45. 【答案】D。解析：横线位于文段开头，应起到引出话题或总领全文的作用。横线后首先强调人民代表大会制度具有强大生命力和显著优越性的关键在于深深植根于人民，之后进一步指出一切国家机关和国家工作人员都必须牢固树立人民公仆意识，为人民服务，最后具体论述如何发挥人大代表作用为人民服务。

可见，文段主要通过人民代表大会制度强调要以民为本，为人民服务，D项“为政之要，以顺民心为本”意思是治国理政要以顺应民心为根本，强调了要以民为本，符合文意，填入文中衔接最恰当。

A项“善为政者，弊则补之，决则塞之”的意思是善于治国理政的人看到衣服破了就会缝补，看到河流决口就会堵塞，强调及时补救、及时解决；B项“苟利于民，不必法古；苟周于事，不必循俗”意思是如果对民众有利，就不必非要效法古制；如果适合实际情况，就不必一定要遵循旧法，强调办事要灵活，不要墨守成规；C项“人视水见形，视民知治不”意思是人在水中可以照见自己的样子，在民众中可以看出政治治理的状况，强调人民的反馈作用，三者均无法体现出以民为本的意思。

故本题选D。

46. 【答案】B。解析：横线位于文段开头，应起到引出话题或总领全文的作用。横线后首先指出我们党创办中央党校意在为人民解放事业培养骨干力量，之后进一步论述党校为党的事业培养了一批又一批的领导干部，推动了党的事业走向新的胜利，并具体举例说明。

可见，文段重在强调党校对培养领导干部的重要作用，B项正确。

A项“锤炼党性”、C项“传承党的精神血脉”、D项“党的意识形态工作”文段均未提及，无中生有。

故本题选B。

47. 【答案】B。解析：文段为分-分结构，首先指出研发自然资源资产信息化管理平台有利于核算生态产品价值，并介绍建立这一平台的方法，即依托技术数据，叠加功能图形信息，后文通过“还”强调要建设生态系统生产总值数字化服务平台，实现生态产品价值的精细化动态核算。

可见，文段主要讲的是要建立数字化管理服务平台，实现生态产品价值的精准核算，强调数字技术对于生态产品价值核算的重要性，B项正确。

A、C、D三项均未提及文段论述重点“生态产品价值核算”。

故本题选B。

48. 【答案】D。解析：文段首先讲隋唐盛世的形成主要得益于制度创新，以此引出后文隋唐时期选官制度的改变，接下来指出隋唐时期改变了以门第和军功为主的选拔标准，改用考核治理国家的专门知识选拔人才，最后强调这一新的人才选拔方式实现了贵族官僚政治向文官政治的转变，奠定了后世王朝选官的基本格局，在中国选举制史上具有重大意义。

可见，文段主要强调隋唐时期的人才选拔方式对中国选官制度的重要意义，联系常识可知，隋唐时期通过科举制来选拔人才，D项“科举制度创建对选官制度变革的影响”作为标题最恰当。

A项“科举制度的弊”文段并未提及，无中生有；B项对应科举制度建立的背景阐述，非文段论述重点；C项“中国古代选官制度”扩大论述范围，文段主要讲述的是隋唐时期的选官制度，且“启示”文段无从体现。

故本题选D。

49.【答案】A。解析：观察选项，可先判断首句。①②均是在介绍我国荒漠化防治的现状，③讲我国是世界上荒漠化最严重的国家之一，引出“荒漠化”这一话题，按照语句逻辑顺序，应先引出“荒漠化”话题，再具体介绍其防治现状，③应在①②之前，可直接锁定A项。

验证A项，③引出“荒漠化”话题，并指出我国荒漠化土地的主要分布区域，④介绍荒漠化的危害，①⑥②讲述当前荒漠化经过治理虽有所好转，但基本问题依然存在，荒漠化防治工作形势严峻，⑤给出对策，强调要进一步提高站位，增强使命感和紧迫感，符合语句逻辑关系。

故本题选A。

50.【答案】C。解析：观察选项，可先判断首句。①列举我国食物损失浪费的具体数据，论证我国食物损失浪费现象十分严重，④指出食物的每个环节都有“跑冒滴漏”，且情况十分严重，引出“食物损失浪费”这一话题，按照语句逻辑关系，应先引出“食物损失浪费”话题，再进行具体论述，相比之下，④更适合作为首句，排除A、B项。

比较C、D项，①通过具体数据论证我国食物损失浪费现象十分严重，②讲述“食物节约减损”这一应对食物损失浪费的措施的意义，按照语句逻辑关系，应先指出我国食物损失浪费严重这一问题，再提出“食物节约减损”的措施，①应在②前，排除D项。

验证C项，④①指出我国食物损失浪费严重的现状，⑥③讲要在消费环节节约食物，②阐述食物节约减损的重要意义，⑤进一步强调节约减损的具体做法，符合语句逻辑关系。

故本题选C。

51.【答案】D。解析：题干所给文字指出“那些人类无法听到的声音是携带信息的”，且由指示代词“这意味着”可知，这句话前所论述的内容应能够得出这一结论。

①处前文指出植物和昆虫的有些互动似乎是通过声音来实现的，②处前文指出植物会通过振动发出超声波，两处均未提及这些声音人类能不能听到或者是否携带信息，不符合“这”指代的内容，排除A、B项。

③处前文指出植物发出的声音人类无法听见，但无法从中得出这些声音携带信息的结论，不符合“这”指代的内容，排除C项。

④处前文通过具体数据说明当植物处于缺水或受伤状态下时发出声响的次数更多，能够从中合理推出这些声音其实携带信息，且由上一段可知，这些声音人类无法直接听见，符合“这”所指代的内容。

故本题选D。

52.【答案】D。解析：横线位于文段中间，应注意与前后文的衔接。横线前指出植物的声音可能有助于农业发展，横线后指出通过接收特定声音可以判断农作物是否缺水。

可见，横线处要表达的是通过植物的声音可以帮助判断植物是否缺水，即能为监测植物体内水分状态提供新方法，D项正确。

A项“安装能捕捉植物声音的机器”、B项“植物能对刺激作出反应”、C项“植物发出的超声波能够在空气中传播”均未涉及植物的声音对判断是否缺水的作用，无法引出下文。

故本题选D。

53.【答案】A。解析：A项正确，由文章第6段“研究人员训练了一种可以根据发出的声音，识别植物种类与状态的机器学习算法”可得知。

B项错误，由文章第4段“研究人员在安静的地下环境中创建了一个吸声室”可知，“真空环境”无中生有。

C项错误，由文章第6段“目前研究人员尚未明确这些声音的产生机制，但是认为可能是由植物维

管系统中气泡的形成和破裂造成的”可知，研究人员并未对植物发声的机制作出解释。

D项错误，由文章第7段“有些动物可能可以听到，比如蝙蝠、老鼠和飞蛾等，可能就生活在一个充满植物声音的世界里”可知，文段说的是“可能”，选项表述过于绝对。

故本题选A。

54. 【答案】A。解析：A项正确，由文章第2段“科学家还发现，一些植物会通过振动，发出超声波。比如，有研究人员通过连接在松树切片上的传感器，探测到松树切片发出的声音”可得知。

B项错误，由文章第5段“烟草植株总体上比番茄植株安静”可知，缺水时番茄比烟草的发声反应更强烈，选项表述错误。

C项错误，“植物开花时会向传粉昆虫发出声音信号”无中生有，文段并未提及。

D项错误，“发声音量与受到的压力成反比”无中生有，文段并未阐述植物发声音量与压力的关系。

故本题选A。

55. 【答案】B。解析：文章通篇围绕“植物能够发出声音”展开论述，第1段指出植物似乎可以通过声音来实现和昆虫的一些互动，第2段指出植物能够对动物发出的声音做出反应，一些植物还能震动发出超声波，第3~6段通过研究人员对番茄和烟草的实验进一步说明植物可以发出声音，并且这些声音其实是携带信息的，第7段指出有许多植物都会“说话”，有些动物可能可以听到，最后指出植物发声可能助力农业发展，目前研究人员正围绕“植物发声”展开研究。

可见，文章主要通过研究人员的实验论述植物是能够发出声音的，“充满植物声音的世界”能够概括文章内容且较吸引人，B项正确。

A、D项脱离“植物”这一主体，且“万物有灵”和“人能听到超声波”非文段论述重点；C项“植物受到压力会‘哭叫’”仅为部分研究内容，概括不全面。

故本题选B。

56. 【答案】B。解析：题干所给文字论述宋代采石一带尚无江心洲，故前后文应提及相关内容，只有②处前文有提及江心洲未伸展到采石一带，B项正确。

A、C、D三项前后话题与题干文字联系均不紧密，无法衔接。

故本题选B。

57. 【答案】B。解析：横线位于文段末尾，应起到总结文段的作用。文段讲采石跨江大浮桥对军事胜利起了很大作用，且在一年多的时间里经历各种考验都安然无恙。

可见，横线处应体现浮桥的设计和结构是经得起考验的，十分可靠，B项正确。

A项“让骄傲自大的南唐君臣追悔莫及”、C项“为后世桥梁建造积累了宝贵的经验”文段均无从体现；D项“樊若冰当初的建议”非文段论述重点。

故本题选B。

58. 【答案】C。解析：A项有提及，由文章第6段“然而在江阔水深的条件下，以粗竹绳系缆，强度毕竟有限，估计各船必须在江底下钉石，方能保证浮桥的牢固。宋时浮桥往往‘治铁为琐，辨竹为缆’，使之稳固”可得知。

B项有提及，由文章第4段“南唐君臣听说宋人试图造桥，认为载籍以来，无有此事，宋人儿戏，必造不成”可得知。

C项有提及，文中并未提及“防范对方破坏浮桥的举措”。

D项有提及，由文章第2段“当时南唐军力居南方割据政权第一，水师颇强，国都金陵城池深固，易守难攻。宋太祖估计战事可能旷日持久，为保障兵力增援和后勤供给，采纳此议，修建浮桥”可得知。

故本题选C。

59. 【答案】A。解析：A项正确，文章第8段将采石浮桥和南京长江大桥进行了比较，由“南京长江大桥江面正桥长1577米”“采石浮桥估计约在6000米上下”可知，采石浮桥和南京长江大桥都达到了数千米的超长跨度。

B、C、D 三项均错误，文章并未提及南京长江大桥是否借助天然岛屿以及何时开始建造，也未提及采石浮桥的引桥。

故本题选 A。

60. 【答案】B。解析：文章首先由南京长江大桥引出宋代的跨江大浮桥，之后第 2~8 段均围绕“宋代的跨江大浮桥”展开论述，介绍了大浮桥修建的原因、修建的条件、大浮桥的作用、跨度等等，结尾指出建造如此长跨度的大浮桥是绝无仅有的一件大事，展示了中华民族智慧和创造才能。

可见，文章重点论述的主体为“宋代的跨江大浮桥”，B 项正确。

A 项未提及“宋代”这一时间点，不如 B 项具体；C、D 项均偏离文章论述核心话题“跨江大浮桥”。

故本题选 B。

61. 【答案】C。解析：本题考查年龄问题。

第一步：审阅题干，易知考查为年龄问题。

第二步：根据“甲、乙、丙三人的年龄之比为 3:4:5”可设甲、乙、丙的年龄分别为  $3x$ 、 $4x$ 、 $5x$ ，则  $3x+8+4x+8=1.5(5x+8)$ ，解得  $x=8$ ，则 8 年后甲、乙、丙的年龄分别为 32、40、48 岁。设丁 8 年后的年龄为  $y$ ，可得： $32+40+48+y=43 \times 4$ ，解得  $y=52$ ，则再过 15 年，甲、乙、丙、丁的年龄分别为 47、55、63、67 岁，超过 60 岁的有丙、丁，共 2 人。

故本题选 C。

62. 【答案】D。解析：本题考查基础应用问题。

第一步：审阅题干，易知考查为基础应用问题。

第二步：将甲、乙、丙、丁的汽车数量分别设为  $5x$ 、 $4x$ 、 $3x$ 、 $2x$ ，则有方程： $2x-1=60\% \times (3x+4)$ ，解得  $x=17$ ，此时甲有  $5x-4=81$  辆车，乙有  $4x+1=69$  辆车，甲比乙多  $81-69=12$  辆车。

故本题选 D。

63. 【答案】C。解析：本题考查基础应用问题。

第一步：审阅题干，易知考查为基础应用问题。

第二步：设 N 型灯珠数量为  $x$ ，则 M 型灯带的总灯珠数量为  $2x$ ，则 N 型灯带的条数为  $\frac{x}{60}$ ，M 型灯带的条数为  $\frac{2x}{30} = \frac{x}{15}$ ，根据题意有  $20 \times \frac{x}{15} - 30 \times \frac{x}{60} = 30000$ ，解得  $x=36000$ ，则共有灯带  $\frac{x}{60} + \frac{x}{15} = \frac{x}{12} = \frac{36000}{12} = 3000$  条。

故本题选 C。

64. 【答案】D。解析：本题考查基础经济问题。

第一步：审阅题干，易知考查为基础经济问题。

第二步：设去年上半年的支出为  $x$ ，则下半年的支出为  $960-x$ ，由于今年和去年的收入相同，则总体盈余增加和支出减少的部分相同，故有： $20\%x+15\%(960-x)=172$ ，解得  $x=560$ ，则今年上半年支出为  $0.8x=448$  万元，下半年为  $0.85(960-x)=340$  万元，上半年比下半年多了  $448-340=108$  万元。

故本题选 D。

65. 【答案】C。解析：本题考查等差数列问题。

第一步：审阅题干，易知考查为等差数列问题。

第二步：设甲第一天的产量为  $x$ ，乙第一天的产量为  $y$ ，赋值  $m$  为 1。由第五天的当日产量相同可得： $x+4=y-4 \times 2$ ；由前五天乙的累计产量是甲的两倍可得： $5 \times \frac{y+(y-4 \times 2)}{2} = 2 \times 5 \times \frac{x+(x+4)}{2}$ ，联立解得  $x=4$ ， $y=16$ 。故第一天乙的产量是甲的 4 倍。

故本题选 C。

66. 【答案】A。解析：本题考查基础行程问题。

第一步：审阅题干，易知考查为基础行程问题。

第二步：设出发时乙的速度为  $5v$  千米/小时，则甲的速度为  $6v$  千米/小时，设路程为  $s$  千米，可得：  
 $s=5v \times 1 + (5v+30) \times 3 = 6v \times (1+3)$ ，解得  $v=22.5$ ， $s=540$ 。

故本题选 A。

67. 【答案】A。解析：本题考查基础经济问题。

第一步：审阅题干，易知考查基础经济问题。

第二步：设乙销售了  $x$  包，则甲销售了  $2x$  包，丙销售了  $240-x-2x=(240-3x)$  包，根据题意有方程：  
 $30 \times 2x + 24 \times x + 20 \times (240-3x) = 6000$ ，解得  $x=50$ ，则丙销售了  $240-3x=90$  包。

故本题选 A。

68. 【答案】D。解析：本题考查基础排列组合问题。

第一步：审阅题干，易知考查基础排列组合问题。

第二步：由题意可知，甲、乙两个课题的团队分别有  $(2, 4)$ ， $(3, 3)$ ， $(4, 2)$  三种安排情况，第一种情况下有  $C_6^2$  种选择，由于负责不能是编号最小，故 4 个团队的负责有  $C_{4-1}^1 = C_3^1$  种情况，则第一种情况有  $C_6^2 C_3^1 = 45$  种安排方式。同理，第二种情况下有  $C_6^3$  种选择，负责有  $C_2^1 C_2^1$  种情况，则第二种情况有  $C_6^3 C_2^1 C_2^1 = 80$  种安排方式。第三种情况下有  $C_6^4$  种选择，负责有  $C_3^1$  种情况，则第三种情况有  $C_6^4 C_3^1 = 45$  种安排方式。因此共有  $45+80+45=170$  种安排方式。

故本题选 D。

69. 【答案】A。解析：本题考查和定最值问题。

第一步：审阅题干，易知考查和定最值问题。

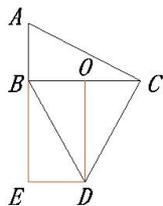
第二步：判断题要答对的最少，即判断题得分最少，则选择题得分要最多，由于选择题答错比答对多，而选择题答对的题要尽可能多，故答对 9 题，答错 10 题，不答 1 题，得分为  $3 \times 9 + 1 = 28$  分，则判断题得分为  $82 - 28 = 54$  分。54 分中让答对的最少，则不答和答错尽可能多， $54 = 3 \times 18 = 3 \times 17 + 3 = 3 \times 16 + 6 \dots$ ，显然  $54 = 3 \times 17 + 3$  满足题意，即答对 17 题，不答 3 题。

故本题选 A。

70. 【答案】C。解析：本题考查平面几何问题。

第一步：审阅题干，易知考查平面几何问题。

第二步：如图，作  $OD \perp BC$ ，延长  $AB$ ，作  $DE \perp AE$ ，又  $AB$ 、 $AC$  分别为 100、200 米，根据勾股定理可得， $BC=100\sqrt{3}$  米，故  $ED=BO=50\sqrt{3}$  米， $BE=OD=50\sqrt{3} \times \sqrt{3} = 150$  米，故  $AE=AB+BE=250$  米，由勾股定理可得， $AD^2=AE^2+ED^2$ ，即  $AD^2=250^2+(50\sqrt{3})^2$ ，解得  $AD=100\sqrt{7}$ 。

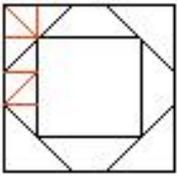


故本题选 C。

71. 【答案】C。解析：本题考查平面几何问题。

第一步：审阅题干，易知考查平面几何问题。

第二步：如图，三角形和梯形均由 4 个相等的小等腰直角三角形构成，将小等腰直角三角形的直角边设为 1，则中间正方形边长为 3，原图中等腰直角三角形直角边为 2，故地砖的面积为  $\frac{1}{2} \times 2 \times 2 \times 4 = 8$ ，木地板的面积为  $3 \times 3 = 9$ ，因此地砖和木地板的面积比为 8:9。



故本题选 C。

72. 【答案】B。解析：本题考查基础工程问题。

第一步：审阅题干，易知考查基础工程问题。

第二步：由题意可得，甲、乙合作干完任务需要 24 天，乙、丙合作干完任务需要 30 天，则剩下的工作 = 乙  $\times$  11 = 1.1 乙  $\times$  t，解得 t = 10，故乙按照合作的效率干完任务需要 40 天，将工作总量赋值为 24、30、40 的最小公倍数 240，得到工作效率：甲 + 乙<sub>合作</sub> = 10，乙<sub>合作</sub> + 丙 = 8，乙<sub>合作</sub> = 6，解得甲 = 4，丙 = 2，故甲、乙、丙合作完成这项任务需要  $\frac{240}{4+6+2} = 20$  天。

故本题选 B。

73. 【答案】B。解析：本题考查三者容斥问题。

第一步：审阅题干，易知考查三者容斥问题。

第二步：由题意可得，将会俄语的人数设为 2x，会英语的人数设为 2y，则只会英语和俄语的人数为 x，三者都会的人数为 x = 50，只会两种的包括只会英语和俄语及英语和法语（法语和俄语人数为 0），则只会法语和英语的人数为 100 - x = 50，则 y = 50 + 50 = 100，则只会英语的有 200 - 50 - 50 - 50 = 50，只会法语的有 150 - 50 = 100，故会法语的有 100 + 50 + 50 = 200 人。

故本题选 B。

74. 【答案】B。解析：本题考查基础概率问题。

第一步：审阅题干，易知考查基础概率问题。

第二步：由题意可得，每组人数至少为 3 至多为 9，而 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 = 33，故只有 3 + 4 + 5 + 7 + 8 + 9 = 36

符合题意，则甲、乙都不分到第二多的小组的概率为  $\frac{C_{36-8}^2}{C_{36}^2} = 60\%$ ，则甲和乙至少有 1 人分到人数第二多

的小组的概率是 40%。

故本题选 B。

75. 【答案】A。解析：本题考查日期问题。

第一步：审阅题干，易知考查日期问题。

第二步：由题意可得，9 月和 10 月各有 30 天和 31 天，分别比整周多了两天和三天，而这两天和三天分别参加了 13 - 3  $\times$  4 = 1 次和 14 - 3  $\times$  4 = 2 次活动，故这五天的顺序只能是周五、周六、周日、周一、周二，则 9 月最后一天是周六，10 月第一天是周日，则 12 月最后一天 31 号是周日，参加了活动。

故本题选 A。

76. 【答案】D。解析：本题考查关系类规律。

第一步：观察图形。题干各图形由黑白阴影组成，第四个图形黑色阴影的面积占比特殊，优先考虑关系类规律。题干各图形中黑色阴影的面积占整个图形的比例依次为： $\frac{1}{6}$ 、 $\frac{1}{5}$ 、 $\frac{1}{4}$ 、 $\frac{1}{3}$ 、 $\frac{1}{2}$ ，则问号处

图形中黑色阴影的面积占整个图形的比例应为 1。

第二步：分析选项，确定答案。

A 项：黑色阴影的面积占整个图形的比例为  $\frac{1}{6}$ ，排除。

B 项：黑色阴影的面积占整个图形的比例为  $\frac{1}{8}$ ，排除。

C 项：黑色阴影的面积占整个图形的比例为  $\frac{1}{2}$ ，排除。

D 项：黑色阴影的面积占整个图形的比例为 1，当选。

故本题选 D。

77. 【答案】C。解析：本题考查数量类规律。

第一步：观察图形。题干各图形均由白圆和线条组成，无明显位置类规律，考虑数量类规律。题干各图形中线条将剩余白圆分为两部分，奇数项图形中两部分白圆的个数均为 5，偶数项图形中两部分白圆的个数分别为 4 和 6。则问号处图形中线条应将剩余白圆分为两部分，两部分白圆的个数应分别为 4 和 6。

第二步：分析选项，确定答案。

A 项：两部分白圆的个数均为 5，排除。

B 项：两部分白圆的个数分别为 3 和 7，排除。

C 项：两部分白圆的个数分别为 4 和 6，当选。

D 项：线条将剩余白圆分为三部分，排除。

故本题选 C。

78. 【答案】A。解析：本题考查位置类规律。

第一步：观察图形。题干各图形组成相同，考虑位置类规律。题干各图形中内圈黑圆依次沿内圈顺时针移动 1 格，外圈黑圆依次沿外圈逆时针移动 1 格得到下一个图形，则问号处图形应由第五个图形移动得到。

第二步：分析选项，确定答案。

A 项：符合题干移动规律，当选。

B 项：不符合题干移动规律，排除。

C 项：不符合题干移动规律，排除。

D 项：不符合题干移动规律，排除。

故本题选 A。

79. 【答案】B。解析：本题考查形状类规律。

第一步：观察图形。题干各行图形的轮廓相同，优先考虑形状类规律。题干九宫格前两行第一个图形与第二个图形黑白叠加得到第三个图形，叠加规律为：黑+白=白，白+白=黑，白+黑=白，黑+黑=空白。第三行图形遵循此规律，则问号处图形应由第三行前两个图形黑白叠加得到。

第二步：分析选项，确定答案。

A 项：不符合题干叠加规律，排除。

B 项：符合题干叠加规律，当选。

C 项：不符合题干叠加规律，排除。

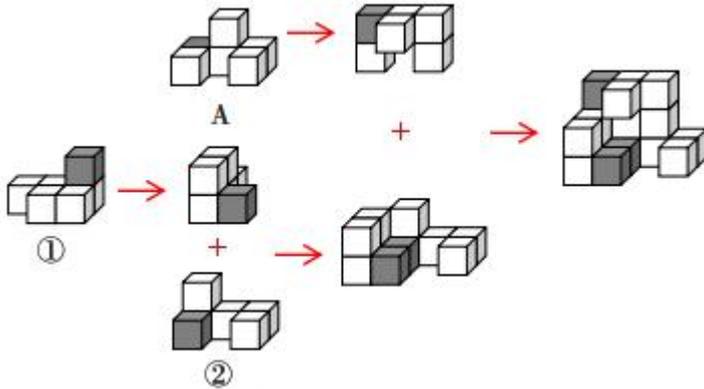
D 项：不符合题干叠加规律，排除。

故本题选 B。

80. 【答案】A。解析：本题考查空间类规律。

第一步：观察图形。题干图形为组合图，可画图进行拼凑。

第二步：分析图形。如下图所示，①、②和 A 项能组成题干立体图形。

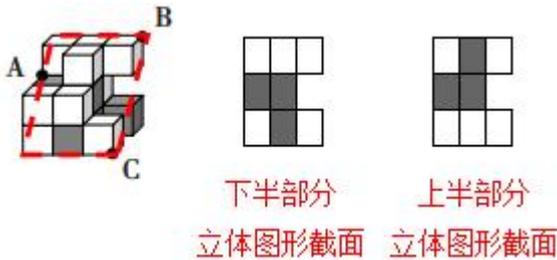


故本题选 A。

81. 【答案】B。解析：本题考查空间类规律。

第一步：观察图形。题干为立体图，选项为截面形式，本题考查截面图。

第二步：经 A、B、C 三个顶点的平面对该多面体进行切割可以得到 B 项，如下图所示。



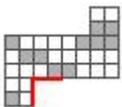
故本题选 B。

82. 【答案】D。解析：本题考查空间类规律。

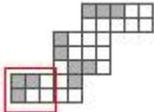
第一步：观察图形。题干是立体图形，选项为展开图，观察各面的相邻位置关系。

第二步：分析选项，确定答案。

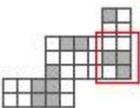
A 项：如下图所示，“L”形两边折叠后重合，公共边对应正方形颜色不同，排除。



B 项：如下图所示，“L”形灰色面在立体图形中不存在，排除。



C 项：如下图所示，“L”形灰色面在立体图形中不存在，排除。



D 项：是题干长方体正确的外面展开图，当选。

故本题选 D。

83. 【答案】C。解析：本题考查关系类规律。

第一步：观察图形。题干均由 1 个黑色图形和 3 个白色图形组成，且黑色图形与白色图形明显相接，优先考虑关系类规律。

第二步：分析各组图形的关系类规律。①③⑥图形中黑色图形只有 1 条边没有与白色图形相接，②④⑤图形中黑色图形有 2 条边没有与白色图形相接。

故本题选 C。

84. 【答案】C。解析：本题考查数量类规律。

第一步：观察图形。题干各图形组成线条凌乱，存在明显一笔画图形，优先考虑数量类规律。

第二步：分析各组图形的数量类规律。①⑤⑥图形均为两笔画图形，②③④图形均为一笔画图形。

故本题选 C。

85. 【答案】A。解析：本题考查关系类规律。

第一步：观察图形。题干均由 1 个黑色图形和 4 个白色图形组成，且黑色图形与白色图形存在相接关系，优先考虑关系类规律。

第二步：分析各组图形的关系类规律。①②③图形的黑色图形在矩形内部均延伸出 3 条直线，④⑤⑥图形的黑色图形在矩形内部只延伸出 1 条直线（①②③图形中黑色图形均与 4 个白色图形存在公共边，④⑤⑥图形中黑色图形均与 3 个白色图形存在公共边）。

故本题选 A。

86. 【答案】D。解析：本题考查社会类定义判断。

第一步：分析定义要点。“慢病自我管理”的定义要点是“慢病患者主动检测自己的病情”。

第二步：分析选项，确定答案。

A 项：老张患流感，流感不属于慢病，老张不是慢病患者，不符合定义要点，排除。

B 项：医院为老王建立了慢病管理档案，不是老王主动，不符合定义要点，排除。

C 项：老赵深知胃癌的严重后果，每年全面体检一次，老赵现在还不是慢病患者，不符合定义要点，排除。

D 项：患 II 型糖尿病的老李，含糖量高的食物一概不碰，每天按时服药，定期监测血糖水平，符合定义要点，当选。

故本题选 D。

87. 【答案】A。解析：本题考查科学类定义判断。

第一步：分析定义要点。“多级养殖”的定义要点是“根据物种代谢产物或残余有机质的利用价值及其在食物链中所处的级次，依次放养相应生物，多级次利用营养物质”。

第二步：分析选项，确定答案。

A 项：将养殖过江鳊的海水用于放养贝类，以利用其中繁殖的浮游生物；再将养殖过贝类的水用于放养对虾；再以对虾代谢分解的产物养殖藻类，属于利用物种代谢产物和残余有机质依次放养相应生物，多级次利用营养物质，符合定义要点，当选。

B 项：将鱼、虾、贝类与藻类放在同一水槽混养，没有体现依次放养相应生物，不符合定义要点，排除。

C 项：在一台浮筏上，于冬春季养殖海带；至夏秋季养殖海湾扇贝或石花菜，从而更好利用海况条件，“更好利用海况条件”不是利用物种代谢产物或残余有机质，不符合定义要点，排除。

D 项：同一池塘中，鲢、鳙生活在上层，主食浮游生物；草鱼、鳊生活在中下层，主食草类；鲤、鲫生活在底层，主食底栖动物和有机碎屑，说明是同时放养，不符合依次放养相应生物，不符合定义要点，排除。

故本题选 A。

88. 【答案】B。解析：本题考查人文类定义判断。

第一步：分析定义要点。“动态描写”的定义要点是“包括两类：一类是对运动着的景物的描写，一类是对静物所作的动态描写”。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：松树独自上到高处，斜着身子张望，是对静物所作的动态描写，符合定义要点，排除。

B项：家养的大黄狗趴在院子里安静地睡了，不是对运动着的景物的描写，也不是对静物所作的动态描写，不符合定义要点，当选。

C项：七股大水，从水库的桥孔跃出，直铺下去，是对运动着的景物的描写，符合定义要点，排除。

D项：一轮杏黄色的满月，悄悄从山嘴处爬出来，是对静物所作的动态描写，符合定义要点，排除。

故本题选B。

89. 【答案】B。解析：本题考查科学类定义判断。

第一步：分析定义要点。

“电力一次设备”的定义要点是“直接参与生产、变换、传输、分配和消耗电能的设备”。

“电力二次设备”的定义要点是“为了保护并保证电力一次设备的正常运行，对其运行状态进行测量、监视、控制和调节等的设备”。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：电路中用于升降交流电压的变压器，是直接参与变换、分配电能的设备，符合“电力一次设备”的定义要点，属于电力一次设备，说法错误，排除。

B项：将回路中高电压降低的电压互感器，是直接参与变换电能的设备，符合“电力一次设备”的定义要点，属于电力一次设备，说法正确，当选。

C项：由柴油驱动的发电机，是直接参与生产电能的设备，符合“电力一次设备”的定义要点，属于电力一次设备，说法错误，排除。

D项：记录零序电流值并用于查找故障点的故障录波装置，是对电力一次设备进行测量、监视的设备，符合“电力二次设备”的定义要点，属于电力二次设备，说法错误，排除。

故本题选B。

90. 【答案】C。解析：本题考查经济类定义判断。

第一步：分析定义要点。

“复杂型消费行为”的定义要点：①消费者对于价格昂贵、品牌差异大、功能复杂的商品；②由于缺乏必要的商品知识，需要慎重选择，仔细对比；③只求降低风险。

“多变型消费行为”的定义要点：①消费者购买的商品价格低，可供选择的品牌很多；②不花太多的时间选择品牌，而是经常变换品牌。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：老李给儿子换了十几个钢琴老师，说明老李没有慎重选择，仔细对比；且没有体现老李追求降低风险，不符合“复杂型消费行为”的②③，不属于复杂性消费行为，说法错误，排除。

B项：小明去超市买某品牌不同口味的饼干，说明没有经常变换品牌，不符合“多变型消费行为”的②，不属于多变型消费行为，说法错误，排除。

C项：老王在网上查阅了各种型号参数，试驾了十几款品牌后才决定购买哪辆越野车，符合“复杂型消费行为”的①②③，属于复杂型消费行为，说法正确，当选。

D项：小丽逛街时为了搭配需要的裤子买了上衣、手提包全套，不符合“多变型消费行为”的①②，不属于多变型消费行为，说法错误，排除。

故本题选C。

91. 【答案】B。解析：本题考查科学类定义判断。

第一步：分析定义要点。

“森林覆盖率”的定义要点是“森林面积占土地总面积的百分比”。

“郁闭度”的定义要点：①森林中乔木树冠在阳光直射下地面总投影面积与此林地总面积的比；②与森林气温日变化呈负相关，与相对湿度呈正相关。

“立木蓄积量”的定义要点：①森林中所有树木材积的总和；②包括枯立木和活立木两类。

“森林蓄积量”的定义要点是“森林中现存各种活立木的材积总量”。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：根据“森林覆盖率”的定义要点可知，森林覆盖率反映的是森林面积占比，而不是分布情况，该项说法错误，排除。

B项：根据“郁闭度”的定义要点可知，郁闭度= $\frac{\text{乔木树冠在阳光直射下地面总投影面积}}{\text{此林地总面积}}$ ，若某森林郁闭度为0.3，其阳光直射下乔木树冠的地面总投影面积为3万公顷，则该林地总面积为10万公顷，该项说法正确，当选。

C项：根据“郁闭度”的定义要点可知，郁闭度与森林气温日变化呈负相关，即郁闭度大时，森林气温日变化减少，该项说法错误，排除。

D项：根据“立木蓄积量”和“森林蓄积量”的定义要点可知，立木蓄积量=枯立木的材积总量+森林蓄积量，某区域森林蓄积量为14亿立方米，则该区域立木蓄积量一定不少于14亿立方米，该项说法错误，排除。

故本题选B。

92. 【答案】A。解析：本题考查科学类定义判断。

第一步：分析定义要点。“附性法推理”的定义要点：①原命题必须断定了某个类别的所有事物的某种共性；②附加的属性概念必须保持含义的同一；③公式表示为“所有S（主项）是P（谓项）→所有NS是NP”。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：表示为所有S（蝴蝶）是P（昆虫）→所有N（色彩斑斓的）S（蝴蝶）是N（色彩斑斓的）P（昆虫），附加的属性概念含义相同，符合①②③，符合定义要点，当选。

B项：表示为所有S（教师）是P（人）→所有N（老）S（教师）是N（老）P（人），附加的属性概念含义不同，老教师的“老”指在某些方面富有经验，老人的“老”指年纪大，不符合②，排除。

C项：表示为有的S（诗人）是P（画家），不符合①③，排除。

D项：表示为所有S（音乐家）是P（人）→所有N（无天赋的）S（音乐家）是N（无天赋的）P（人），附加的属性概念含义不同，无天赋的音乐家的“无天赋”特指对音乐没有天赋，无天赋的人的“无天赋”指对所有领域都没有才能，不符合②，排除。

故本题选A。

93. 【答案】C。解析：本题考查社会类定义判断。

第一步：分析定义要点。“民俗”的定义要点：①一个民族或一个社会群体；②在长期的生产实践和社会生活中逐渐形成并世代相传、较为稳定的文化事项，可以简单概括为民间流行的风尚、习俗。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：黄帝陵举行隆重的公祭活动，是以官方名义组织的有严格规模、等级和仪式的大型祭祀，不符合②，排除。

B项：王老伯家有一个传承三代的习惯，仅为一个家庭，不符合①，排除。

C项：河洛地区的人们，符合①；自古以来，每逢重阳节都会结伴登高山、逛庙会、赏菊花，符合②；符合定义要点，当选。

D项：举办“相亲角”活动不是在长期的生产实践和社会生活中逐渐形成并世代相传的文化事项，不符合②，排除。

故本题选C。

94. 【答案】A。解析：本题考查科学类定义判断。

第一步：分析定义要点。“该部落计数法”的定义要点：①只有4个符号：■、□、◆、◇；②每个数字至多有多位，数位从高到低的顺序为从右到左；③右边数位从大到小依次为■、□、◆、◇；④

左边数位从大到小依次为◇、◆、□、■。

第二步：分析选项，确定答案。由要点②可知，数位从高到低的顺序为从右到左，先比较右边的数位。由要点③可知，◆>◇，排除B、D项。由要点④可知，◆>■，即◆◆>■◆，排除C项。

故本题选A。

95. 【答案】B。解析：本题考查法律类定义判断。

第一步：分析定义要点。“伪装心反侦查行为”的定义要点是“主要表现为三类：①栽赃嫁祸，通过将赃物、违禁品暗置别人处等方式来误导侦查方向；②主动报案，通过实施‘贼喊捉贼’式的行为来蒙蔽侦查机关；③制造伪证，通过假人证、不知情的人或一些特定物品，制造出虚假的不在场证明或者自己与案件无关的假象，以达到混淆视听、误导侦查视线的目的”。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：甲将乙杀害后，故意在网络上散布丙与乙不和的谣言，属于制造伪证，制造出自己与案件无关的假象，符合定义要点，排除。

B项：甲在作案后，拿走可以证明受害人乙身份的物品，隐藏其身份，没有体现栽赃嫁祸、主动报案、制造伪证，不符合定义要点，当选。

C项：甲酒后与乙争吵并痛下杀手，事后甲主动报警，声称自己是目击证人，属于主动报案，符合定义要点，排除。

D项：甲作案后接受警方讯问时，拿出案发当日的火车票谎称自己当时正在火车上，属于制造伪证，制造出虚假的不在场证明，符合定义要点，排除。

故本题选B。

96. 【答案】C。解析：本题考查其他关系。

第一步：分析题干词语间的关系。卫冕指连续夺冠，是夺冠的一种情况。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：“庄园”指乡村的房舍，不是田园的一种情况，排除。

B项：诉讼是追讨的一种方式，排除。

C项：续约指连续签约，是签约的一种情况，当选。

D项：姓名与笔名为反对关系，排除。

故本题选C。

97. 【答案】B。解析：本题考查反对关系。

第一步：分析题干词语间的关系。花生壳是花生的组成部分，核桃仁是核桃的组成部分，都是食品的组成部分，二者为反对关系。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：刺梨汁是由刺梨加工而成，不是刺梨的组成部分；桃花扇不是桃花的组成部分，排除。

B项：丝瓜络是丝瓜的组成部分，石榴籽是石榴的组成部分，都是食品的组成部分，二者为反对关系，当选。

C项：杏仁露是由杏仁加工而成，不是杏仁的组成部分，排除。

D项：葛根茶是由葛根加工而成，芡实粉是由芡实加工而成，排除。

故本题选B。

98. 【答案】A。解析：本题考查顺承关系。

第一步：分析题干词语间的关系。先识别敌舰，再发射鱼雷，最后击毁目标，三者为顺承关系。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：先线上挂号，再远程问诊，最后开具处方，三者为顺承关系，当选。

B项：铁路铺设与桥梁建造无明显先后顺序，排除。

C项：立案审查与证据确凿无明显先后顺序，排除。

D项：保险赔付与救治伤员无明显先后顺序，排除。

故本题选A。

99. 【答案】D。解析：本题考查因果关系。

第一步：分析题干词语间的关系。因为分子运动，所以花香四溢，分子运动是花香四溢的科学原理。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：水落石出与水的浮力无关，排除。

B项：“炉火纯青”意思是认为炼到炉里发出纯青色的火焰就算成功了，后用来比喻功夫达到了纯熟完美的境界，在金属炼制中可能会出现炉火纯青的情况，二者不为因果关系，排除。

C项：聚沙成塔体现了质量互变，二者不为因果关系，排除。

D项：因为光的反射，所以（产生）波光粼粼（的现象），光的反射是波光粼粼的科学原理，当选。

故本题选D。

100. 【答案】C。解析：本题考查因果关系。

第一步：分析题干词语间的关系。“诛禁不当，反受其殃”意思是惩罚得不恰当，反而受其祸害，诛禁不当与反受其殃为因果关系。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：“为者常成，行者常至”意思是努力去做的人常常可以成功，不倦前行的人常常可以达到目的，为者常成与行者常至为反对关系，排除。

B项：“君子检身，常若有过”意思是君子要时刻检视自身，好像常有过错一样，君子检身与常若有过不为因果关系，排除。

C项：“其身不正，虽令不从”意思是自身不端正，虽发命令也没有人听从，其身不正与虽令不从为因果关系，当选。

D项：麻雀虽小与五脏俱全不为因果关系，排除。

故本题选C。

101. 【答案】B。解析：本题考查反对关系、种属关系。

第一步：分析题干词语间的关系。尊与爵为反对关系，二者均属于酒器。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：门楣、门框、门槛均是门的组成部分，三者为反对关系，排除。

B项：礼服与常服为反对关系，二者均属于服装，当选。

C项：巢居与穴居为反对关系，二者不属于人居，排除。

D项：木柱、石柱、砖柱为反对关系，排除。

故本题选B。

102. 【答案】D。解析：本题考查其他关系。

第一步：分析题干词语间的关系。七星瓢虫捕食蚜虫，蚜虫吃小麦。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：蛇捕食鸟，鸟吃谷子，但词语前后位置与题干不一致，排除。

B项：稗草与水稻均为植物，不存在捕食关系，排除。

C项：蚊子不吃高粱，排除。

D项：黄鼬捕食老鼠，老鼠吃玉米，当选。

故本题选D。

103. 【答案】D。解析：本题考查近义关系、属性关系。

第一步：分析题干词语间的关系。感想与体会为近义关系，二者均具有主观性。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：泥土与材料不为近义关系，排除。

- B项：规律与定理不为近义关系，排除。  
C项：发明与方法不为近义关系，排除。  
D项：典范与表率为近义关系，二者均具有示范性，当选。  
故本题选D。

104. 【答案】C。解析：本题考查材料关系。  
选项逐一代入。

- A项：牛皮纸用于包装，背筐用于运输，但词语前后位置相反，排除。  
B项：木纤维是牛皮纸的原材料，拎筐与背筐为反对关系，前后逻辑关系不一致，排除。  
C项：牛皮纸是纸袋的原材料，柳条是背筐的原材料，前后逻辑关系一致，当选。  
D项：牛皮纸与羊皮纸为反对关系，竹筐与背筐为交叉关系，前后逻辑关系不一致，排除。  
故本题选C。

105. 【答案】A。解析：本题考查象征关系。  
选项逐一代入。

- A项：领头雁象征领导者，拓荒牛象征先驱，前后逻辑关系一致，当选。  
B项：领头雁与鸟类为种属关系，革命与先驱为修饰关系，前后逻辑关系不一致，排除。  
C项：领头雁带领大雁迁徙，先锋与先驱为近义关系，前后逻辑关系不一致，排除。  
D项：领头雁与出头鸟无明显联系，先驱与先行者为种属关系，排除。  
故本题选A。

106. 【答案】B。解析：本题考查翻译推理。

- 第一步：翻译题干信息。创作获得取之不尽、用之不竭的源泉→扎根人民。  
第二步：分析选项，确定答案。

A项：翻译为“文化文艺工作者观照人民生活→走进实践深处”，题干未提及二者之间的推出关系，无法推出，排除。

B项：翻译为“不扎根人民→创作就不能获得取之不尽、用之不竭的源泉”，否定题干的后件，可以推出否定前件，即创作不能获得取之不尽、用之不竭的源泉，可以推出，当选。

C项：翻译为“哲学社会科学工作者了解百姓生活状况，把握群众思想脉搏→到实地调查研究”，题干未提及二者之间的推出关系，无法推出，排除。

D项：翻译为“哲学社会科学工作者没有着眼群众需要解疑释惑、阐明道理→没有进行实地调查研究”，题干未提及二者之间的推出关系，无法推出，排除。

故本题选B。

107. 【答案】A。解析：本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点、论据。

论点：H地区冰雪旅游的需求较高，常态化多次消费正成为H地区越来越多人的选择。

论据：H地区冰雪旅游开展了五年，调查显示：在近万名受访者中，有90%的人曾以不同形式体验过冰雪旅游，平均每年有65%的人体验过1~2次冰雪旅游，有25%的人体验过3~4次，且这一比例逐年升高。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：指出参与调查的受访者几乎都是了解或喜爱冰雪旅游的年轻人，说明参与冰雪旅游情况调查的人不能代表H地区所有人的情况，削弱题干论点，当选。

B项：指出近五年H地区冰雪旅游产业的年均投资额接近，与题干论点无关，排除。

C项：指出许多游客会来H地区体验冰雪旅游，仅表明现象，未体现越来越多人选择的趋势，无法削弱题干论点，排除。

D项：指出H地区许多冰雪项目会推出优惠组合套餐，吸引人们多次消费，不明确这一措施对H地

区常态化多次消费的影响，无法削弱题干论点，排除。

故本题选 A。

108. 【答案】B。解析：本题考查前提类。

第一步：分析题干论点、论据。

论点：多重宇宙理论称不上是“真正意义上的科学”。

论据：没有人能证明多重宇宙理论是错误的——即它无法被证伪。

第二步：分析选项，确定答案。

A 项：指出平行宇宙理论至今未获证实，只是单纯的想象，一定程度上支持题干论点，但不是题干论点成立的前提，排除。

B 项：指出只有能被证伪的理论，才能称得上是“真正意义上的科学”，在论点与论据之间建立联系，是题干论证成立的前提，当选。

C 项：指出平行宇宙理论即使变成现实，对于人类的文明进步也未必是坏事，与题干论点无关，排除。

D 项：指出如果平行宇宙的数量足够多，那可能意味着在我们认为的虚拟世界中发生的事情也会真实地发生在平行宇宙中，与题干论点无关，排除。

故本题选 B。

109. 【答案】C。解析：本题考查智力推理。

第一步：整理题干信息。①1~4 月，张、王、李、杨 4 人到上海、苏州、杭州和南京调研；②每个城市每人调研 1 个月，每个月中 4 人调研的城市均不同；③王 3 月在苏州；④李 1 月在南京；⑤杨 2 月在杭州；⑥张 1 月在苏州、3 月在上海。

第二步：分析题干信息，确定答案。“1 月”出现多次，为最大信息，以此为突破口。根据②④⑥可知，王、杨 1 月份到杭州或上海。再结合⑤可知，杨 1 月不在杭州，则杨 1 月在上海，王 1 月在杭州。根据②⑥可知，张 2 月不在苏州、上海。再结合⑤可知，张 2 月不在杭州，则张 2 月在南京。根据②③可知，王 2 月不在苏州，则李 2 月在苏州，王 2 月在上海，即王 4 月不可能在上海调研。

	1 月	2 月	3 月	4 月
张	苏州	南京	上海	杭州
王	杭州	上海	苏州	南京
李	南京	苏州	杭州	上海
杨	上海	杭州	南京	苏州

故本题选 C。

110. 【答案】D。解析：本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点、论据。

论点：长期在夜间暴露于蓝光下，人们出现抑郁情绪的风险会提高。

论据：结果发现，相比于白天接受光照的小鼠，夜间接受光照的小鼠明显表现出类似抑郁的症状。

第二步：分析选项，确定答案。

A 项：指出小鼠与人的生活习性完全不同，小鼠昼伏夜出，而人类基本是白天活动，晚上休息，说明小鼠与人类存在差异，小鼠实验的结论不适用于人类，削弱题干论点，排除。

B 项：指出光对于小鼠是厌恶型刺激，而人通常在光明的环境感觉更加安全，说明小鼠与人类存在差异，小鼠实验的结论不适用于人类，削弱题干论点，排除。

C 项：指出行为测试是否能够测试主观情绪体验，类似抑郁的症状是否等同于出现抑郁的情绪体验，尚存在争议，说明实验不可靠，削弱题干论点，排除。

D 项：指出夜间的光照相比白天更容易通过视网膜神经节细胞激活伏隔核，该脑区与负面情绪的产生有关，支持题干论点，当选。

故本题选 D。

111. 【答案】A。解析：本题考查加强类。

第一步：分析题干论点、论据。

论点：这一基因改变并不是生物进化中的偶然事件，而是鱼类为了生存所做出的适应性策略。

论据：与其他鱼类相比，墨西哥丽脂鲤的某一基因发生突变，使其难以合成酪氨酸，因此抑制了黑色素的形成。

第二步：分析选项，确定答案。

A 项：指出酪氨酸是合成多巴胺等激素的前体，许多动物在应对生存压力时都会分泌多巴胺类物质，与题干论点无关，当选。

B 项：指出与墨西哥丽脂鲤类似，一些生存在阴暗寒冷环境中的海底生物也会出现身体白化现象，说明这并不是生物进化中的偶然事件，有一定的支持力度，排除。

C 项：指出这一基因改变促使墨西哥丽脂鲤血液中的红细胞体积更大，血红蛋白容量更高，更能应对缺氧环境，说明是为了生存所做出的适应性策略，支持题干论点，排除。

D 项：指出形成黑色素需要耗费能量，而墨西哥丽脂鲤长期处在能量匮乏的环境中，减少酪氨酸的合成有助于自身能量的储备，说明是为了生存所做出的适应性策略，支持题干论点，排除。

故本题选 A。

112. 【答案】C。解析：本题考查加强类。

第一步：分析题干论点、论据。

论点：蕨类植物的这一特征（基因组极为庞大）有助于它们长期应对地球环境的变化。

论据：与开花植物相比，蕨类植物的基因组极为庞大，一种普通树蕨就拥有超过 60 亿个 DNA 碱基对。此外，与开花植物相比，蕨类植物在地球上出现的时间更为久远。

第二步：分析选项，确定答案。

A 项：指出蕨类植物保留大量遗传物质的原因，与基因组极为庞大的作用无关，无法支持题干论点，排除。

B 项：指出不同生境类型中，蕨类植物的基因组大小差异显著，未提及基因组极为庞大的作用，无法支持题干论点，排除。

C 项：指出对于无性繁殖的植物，庞大的基因组可增加有益突变的概率，以适应环境，补充理论论据，支持题干论点，当选。

D 项：指出与蕨类植物相比，开花植物更擅长去除多余的基因，在少量复制后缩减染色体大小，与题干论点无关，排除。

故本题选 C。

113. 【答案】D。解析：本题考查削弱类。

第一步：分析题干论点、论据。

论点：如果添加大量良性漏洞欺骗攻击者，使其耗尽资源去寻找和测试那些毫无攻击用途的漏洞，将会减少对软件“真正危险的漏洞”的攻击，从而保证软件不被攻击者恶意控制。

论据：软件通常存在漏洞，攻击者为接近并操控目标主机，往往会主动寻找漏洞，攻击者会花费大量时间区分软件中“真正危险的漏洞”和“良性漏洞”，并在找到前者后实施攻击。

第二步：分析选项，确定答案。

A 项：指出与软件中“真正危险的漏洞”相比，良性漏洞被攻击后只会导致程序崩溃，与题干论点无关，排除。

B 项：指出添加漏洞可能会影响软件的功能，不明确是否能保证软件不被攻击者恶意控制，无法削弱题干论点，排除。

C 项：指出良性漏洞也将起到干扰作用，支持题干论点，排除。

D项：指出攻击者可利用大量添加良性漏洞的人为特征识别并忽略良性漏洞，说明添加大量良性漏洞欺骗攻击者的方法并不能达到保证软件不被攻击者恶意控制的目的，削弱题干论点，当选。

故本题选D。

114. 【答案】D。解析：本题考查加强类。

第一步：分析题干论点、论据。

论点：农业的兴起是欧洲人在那一历史时期身高改变的重要因素。

论据：数据显示，从狩猎——采集生活方式转变为种植农作物方式，人们的平均身高降低了约3.8厘米。

第二步：分析选项，确定答案。

A项：指出早期农业社会的古代人类遗骸中存在海绵状及多孔性骨组织区域，与题干论点无关，排除。

B项：指出早期狩猎——采集社会并未留下能做出规模性统计的遗址，古代人的样本量十分有限，削弱题干论点，排除。

C项：指出欧洲工业革命后，劳动条件改善及营养的增强使欧洲人在近百年时间里平均身高迅速增加，与题干论点无关，排除。

D项：指出相比种植农作物的生活方式，狩猎——采集生活方式下人类肉食比例较高，虽然食物总体相对缺乏，但仍能达到较高的平均身高，解释了农业的兴起是欧洲人在那一历史时期身高改变的重要因素的原因，支持题干论点，当选。

故本题选D。

115. 【答案】A。解析：本题考查智力推理。

第一步：整理题干信息。① $\neg$ 甲 $\wedge$  $\neg$ 乙 $\rightarrow$ 丙；②乙 $\vee$ 丙 $\rightarrow$ 丁；③甲 $\vee$ 乙 $\rightarrow$ 丙 $\wedge$  $\neg$ 丁。

第二步：分析题干信息，确定答案。①等价于 $\neg$ (甲 $\vee$ 乙) $\rightarrow$ 丙，结合③可知，丙通过恒成立。“丙通过”肯定②的前件，可以推出肯定后件，即丁也通过。综上，丙和丁通过。

故本题选A。

116. 【答案】B。解析：本题考查比值比较。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在表格第三、四列，即2022年中部六省中型灌区新增恢复灌溉面积与改善灌溉面积数据。

第二步：根据已知条件解题。根据公式比值 $=\frac{\text{改善}}{\text{新增}}$ 可知，所求列式分别为山西 $\frac{25.2}{6.3}=4$ ，河南

$\frac{53.2}{11.5}\approx 5^-$ ，湖北 $\frac{70.1}{26.2}\approx 3^-$ ，江西 $\frac{40.5}{15}\approx 3^-$ ，则比值最大的是河南。

故本题选B。

117. 【答案】D。解析：本题考查现期比重。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在表格最后一列，即2022年全国中型灌区新增节水能力121283.6万立方米，中部六省中型灌区新增节水能力安徽6499.5、江西6997.1、河南3291.5、湖北10254.1、湖南10055.2、山西1020.6万立方米。

第二步：根据已知条件解题。所求列式为 $\frac{6499.5 + 6997.1 + 3291.5 + 10254.1 + 10055.2 + 1020.6}{121283.6} \approx$

$\frac{65 + 70 + 33 + 102 + 100 + 10}{1212} = \frac{380}{1212} \approx 30\%^+$ ，D项与之最接近。

故本题选D。

118. 【答案】D。解析：本题考查现期比值。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在表格第三列，即2022年东北三省和中部六省中型灌区新增恢复灌溉面积数据。

第二步：根据已知条件解题。所求列式为  $\frac{27.6+15+11.5+26.2+27+6.3}{1.8+9.4+13.4} = \frac{113.6}{24.6} \approx 4.6$  倍，在 4.5~

5 倍之间。

故本题选 D。

119. 【答案】A。解析：本题考查贡献率。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在表格第五列，即 2022 年中部六省中型灌区新增粮食生产能力数据。

第二步：根据已知条件解题。根据公式贡献率 =  $\frac{\text{部分增长量}}{\text{总体增长量}}$  可知，所求列式为  $\frac{5422.5+7469.1+4320.2+5039.3+10885.0+3785.6}{368 \times 10^3} \approx \frac{5.4+7.5+4.3+5+11+3.8}{368} = \frac{37}{368} \approx 10\%$ ，超过 9%。

故本题选 A。

120. 【答案】C。解析：本题考查比重比较。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在表格第二至五行，即全国数据及东北三省数据。

第二步：根据已知条件解题。所求各项占比分别为新增恢复灌溉面积  $\frac{1.8+9.4+13.4}{264.8} = \frac{24.6}{264.8} < 10\%$ ，改善灌溉面积  $\frac{11.1+25.6+73.4}{1168.4} = \frac{110.1}{1168.4} < 10\%$ ，新增粮食生产能力  $\frac{340.5+3690.2+8443.6}{121918.9} \approx \frac{12474}{121919} > 10\%$ ，新增节水能力  $\frac{1662.2+2601.9+8999.3}{121283.6} \approx \frac{13263}{121284} > 10\%$ ，故有 2 项占比超过 10%。

故本题选 C。

121. 【答案】D。解析：本题考查平均量比较。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在图 1，即 2017~2022 年马铃薯播种面积及产量。

第二步：根据已知条件解题。根据公式单位面积 =  $\frac{\text{产量}}{\text{面积}}$  可知，2017~2022 年各年单位面积产量分别为  $\frac{1770}{486}$ 、 $\frac{1798}{476}$ 、 $\frac{1778}{467}$ 、 $\frac{1798}{466}$ 、 $\frac{1831}{461}$ 、 $\frac{1852}{456}$ ，根据分子分母反向变化可知，2018、2020、2021、2022

年均同比增长，故只需要比较 2019 年和 2018 年大小，计算可知 2019 年  $\frac{1778}{467} \approx 3.8 > 2018$  年  $\frac{1798}{476} \approx 3.7$ ，

共有 5 个年份同比增长。

故本题选 D。

122. 【答案】A。解析：本题考查简单计算。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在图 1，即 2016~2020 年我国马铃薯产量。

第二步：根据已知条件解题。2016~2020 年我国马铃薯总产量为  $1699+1770+1798+1778+1798 \approx 1700+1770+1800+1780+1800=8850$  万吨  $\approx 0.89$  亿吨，不到 0.9 亿吨。

故本题选 A。

123. 【答案】C。解析：本题考查查找数据。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在图 2，即 2017~2022 年马铃薯出口额及出口量。

第二步：根据已知条件解题。根据图表可知，2017~2022 年我国马铃薯出口量最高的年份为 2017 年（50.95 万吨），当年出口额为 2.81 亿美元，排名第三。

故本题选 C。

124. 【答案】C。解析：本题考查比重比较。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在图 1、图 2，即 2020~2022 年我国马铃薯产量及

出口量。

第二步：根据已知条件解题。根据公式  $\text{比重} = \frac{\text{出口量}}{\text{产量}}$  可知，2020~2022 年，我国马铃薯出口量占产量的比重分别为  $\frac{44.19}{1798}$ 、 $\frac{38.98}{1831}$ 、 $\frac{45.18}{1852}$ ，根据分子分母反向变化可知，2021 年占比小于 2020 年，则先下降，再比较 2021 年和 2022 年数据，2021 年  $\frac{38.98}{1831} \approx 2.1\% < 2022 \text{ 年 } \frac{45.18}{1852} \approx 2.4\%$ ，比重上升。

故本题选 C。

125. 【答案】D。解析：本题考查增长量比较。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在图 1、图 2，即 2018~2022 年我国马铃薯播种面积、产量、出口额及出口量。

第二步：根据已知条件解题。根据题干图形可知，同比增量先升后降，逐一排查。A 项出口额 2019 年增量  $3.98 - 2.61 = 1.37 > 2020 \text{ 年增量 } 2.9 - 3.98 = -1.08$ ，排除；B 项出口量同样 2019 年增量为正数，2020 年为负数，排除；C 项播种面积 2020 年增量为  $466 - 467 = -1 > 2021 \text{ 年增量 } 461 - 466 = -5$ ，排除；D 项产量 2019 年增量  $1778 - 1798 = -20 < 2020 \text{ 年增量 } 1798 - 1778 = 20 < 2021 \text{ 年增量 } 1831 - 1798 = 33$ ，2021 年增量  $33 > 2022 \text{ 年增量 } 1852 - 1831 = 21$ ，符合题干先升后降的趋势，当选。

故本题选 D。

126. 【答案】C。解析：本题考查基期比重。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在文字第一段，即截至 2022 年末，全国累计投运各类电化学储能电站（包括大、中、小型电站）472 座，其中大型电站 26 座，中型 275 座。2022 年新增投运电化学储能电站 194 座，其中大型电站 19 座，中型电站 114 座。

第二步：根据已知条件解题。截至 2021 年末，全国累计投运的各类电化学储能电站总数中，小型电站数量占比为  $\frac{(472 - 26 - 275) - (194 - 19 - 114)}{472 - 194} = \frac{171 - 61}{278} = \frac{110}{278} \approx 40\%$ 。

故本题选 C。

127. 【答案】D。解析：本题考查平均量比较。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在文字第一段，即 2022 年新增投运电化学储能电站 194 座，总能量达 7.86GWh，其中大型电站 19 座，总能量 4.64GWh；中型电站 114 座，总能量 2.92GWh。

第二步：根据已知条件解题。根据公式  $\text{平均能量} = \frac{\text{总能量}}{\text{数量}}$  可知，平均每个大型电站的能量约是中型电站的  $\frac{4.64}{19} \div \frac{2.92}{114} \approx \frac{4.6}{2.9} \times \frac{114}{19} \approx 1.6 \times 6 = 9.6$  倍，D 项与之最接近。

故本题选 D。

128. 【答案】C。解析：本题考查增长率比较。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在图中，即 2018~2022 年各年数据。

第二步：根据已知条件解题。根据公式  $\text{增长率} = \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$  可知，要求增速大于 100%，则转换公式后可得现期量  $> 2 \times$  基期量，则符合的有 2018 年、2020 年、2022 年，共 3 年。

故本题选 C。

129. 【答案】B。解析：本题考查比重比较。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在文字第二段，即 2022 年末，累计投运的各类电化学储能电站中，锂离子电池电站 435 座，总能量占比达到 89.2%（其中磷酸铁锂占比 88.7%、三元锂电池和钛酸锂电池分别占 0.3%和 0.2%）。铅酸/铅碳电池总能量占比 4%，液流电池总能量占比 3.7%。

在新增投运的电化学储能电站中，锂离子电池总能量占比达 86.5%，全部为磷酸铁锂电池。此外，铅酸/铅碳电池占比 2.7%、液流电池占比 5.6%。

第二步：根据已知条件解题。根据公式基期×基期占比+增量×增量占比=(基期+增量)×现期占比=现期×现期占比和盐水原理可知，现期占比介于增量占比和基期占比之间，要求现期占比>基期占比，则反推可知，需要增量占比>现期占比，各项现期占比分别为①88.7%、②0.3%、③4%、④3.7%；各项增量占比分别为①86.5%、②0%、③2.7%、④5.6%，则符合的只有④。

故本题选 B。

130. 【答案】A。解析：本题考查综合分析。

A 项正确：根据文字材料第一段可知，2022 年末平均每个累计投运的大型电站能量为  $\frac{5.99}{26}$  GWh，2021 年末为  $\frac{5.99-4.64}{26-19} = \frac{1.35}{7}$  GWh，观察可知，分子扩大大约 4 倍多，分母扩大不到 4 倍，则 2022 年末平均数更大，即平均每个累计投运的大型电站能量同比上升，当选。

B 项错误：根据文字材料第一段可知，截至 2022 年末，累计投运的小型电站总能量为  $14.05-5.99-7.23=0.83$  GWh<1GWh，排除。

C 项错误：根据文字材料第一、二段可知，锂离子电站数量占比为  $\frac{435}{472} \approx 90\%+$ ，而锂离子能量占比为 89.2%，则 2022 年末平均每个累计投运的锂离子电池电站能量低于总体平均水平，排除。

D 项错误：根据文字材料第二段可知，2022 年新增电站中其他类型能量占比为  $1-86.5\%-2.7\%-5.6\%=5.2\%>5\%$ ，排除。

故本题选 A。

131. 【答案】D。解析：本题考查平均增长量。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在第一段，即 2022 年，京津冀地区生产总值合计 10.0 万亿元，是 2013 年的 1.8 倍。

第二步：根据已知条件解题。根据公式年均增长量 =  $\frac{\text{末期量} - \text{初期量}}{\text{年份差}}$  可知，2013~2022 年京津

冀地区生产总值年均约增加  $\frac{10 - \frac{10}{1.8}}{9} = \frac{18 - 10}{1.8 \times 9} = \frac{4}{0.81} \approx 0.5$  万亿元。

故本题选 D。

132. 【答案】A。解析：本题考查比重作差。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在第一段，即京津冀三地第三产业增加值占生产总值比重分别为 83.8%、61.3%和 49.4%，较 2013 年分别提高 4.3、7.2 和 8.4 个百分点。

第二步：根据已知条件解题。所求列式为  $(83.8\%-4.3\%) - (61.3\%-7.2\%) = 79.5\%-54.1\%=25.4\%$ ，即高 25.4 个百分点。

故本题选 A。

133. 【答案】B。解析：本题考查现期比重。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在第二段，即 2013~2022 年，京津冀地区城镇累计分别新增就业 288.1 万、405.5 万和 748.4 万人。

第二步：根据已知条件解题。所求列式为  $\frac{288.1}{288.1 + 405.5 + 748.4} \approx \frac{288}{1442} \approx 20\%$ 。

故本题选 B。

134. 【答案】A。解析：本题考查简单计算。

第一步：查找相关材料。题干命题点的对应材料在最后一段，即 2022 年，京津冀三地全体居民人均可支配收入与 2013 年相比，年均分别增长 7.4%、7.1%和 8.2%。其中，城镇居民人均可支配收入分别增长 7.3%、6.9%和 7.1%，农村居民人均可支配收入分别增长 8.2%、7.3%和 8.6%。

第二步：根据已知条件解题。根据公式可知，所求列式分别为北京  $8.2\% - 7.3\% = 0.9\%$ ；天津  $7.3\% - 6.9\% = 0.4\%$ ；河北  $8.6\% - 7.1\% = 1.5\%$ ，正确排序为冀、京、津。

故本题选 A。

135. 【答案】C。解析：本题考查综合分析。

①正确：根据材料第一段可知，2022 年，京津冀地区生产总值合计 10.0 万亿元，是 2013 年的 1.8 倍，京津冀第一产业、第二产业、第三产业增加值占生产总值比重构成由 2013 年的 6.2:35.7:58.1 变化为 2022 年的 4.8:29.6:65.6，则所求列式为  $\frac{10 \times 48\% - 10 \div 1.8 \times 6.2\%}{9}$ ，可以推出。

②正确：根据材料第一段可知，天津 1.6 万亿元，是 2013 年的 1.6 倍，京津冀三地第三产业增加值占生产总值比重分别为 83.8%、61.3%和 49.4%，较 2013 年分别提高 4.3、7.2 和 8.4 个百分点。所求列式为  $\frac{1.6}{1.6} \times [1 - (61.3\% - 7.2\%)]$ ，可以推出。

③错误：根据材料第二段可知，只有河北新增人员 748.4 万人，及第三产业就业人员占比 46.6%，并无新增人数的占比，不能推出。综上，只有①②能推出，共 2 项。

故本题选 C。