

# 2024 年国家公务员录用考试

## 《行政职业能力测验》

### 副省级

准考证号

姓名

#### 重要提示：

为维护您的个人权益，确保公务员考试的公平公正，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。



## 注 意 事 项

1. 行政职业能力测验共有五个部分，135 道题，总时限为 120 分钟。各部分不分别计时，但都给出了参考时限，供答题时参考。
2. 将姓名与准考证号在指定位置上用黑色字迹的钢笔、签字笔或圆珠笔填写，并用 2B 铅笔在准考证号对应的数字上填涂。
3. 请将题本上的条形码揭下，贴在答题卡指定位置。没有贴条形码的答题卡将按作废处理，成绩计为零分。
4. 题目应在答题卡上作答，在题本上作答一律无效。
5. 待监考老师宣布考试开始后，你才可以开始答题。
6. 监考老师宣布考试结束时，你应立即停止作答，将题本、答案卡和草稿纸都翻过来放在桌上，待监考老师确认数量无误、发出离开指令后，方可离开考场。
7. 试题答错不倒扣分。
8. 严禁折叠答题卡！



# 第一部分 常识判断

(共 20 题，参考时限 15 分钟)

根据题目要求，在四个选项中选出一个正确答案。

请开始答题：

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，关于后半结合，下列理解正确的是（ ）

- 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

1. B

**【解析】** 本题考查时事政治。①项，习近平总书记在文化传承发展座谈会上强调，“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。相互契合才能有机结合。故表述正确；②项，习近平总书记在文化传承发展座谈会上强调，“结合”的结果是互相成就。马克思主义基本原理同中华优秀传统文化的结合，不是拼盘，不是简单的物理反应，而是深刻的化学反应，造就了一个有机统一的新的文化生命体，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。故表述正确；③项，习近平总书记在文化传承发展座谈会上强调，“结合”筑牢了道路根基。马克思主义基本原理同中国具体实际相结合、同中华优秀传统文化相结合，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。故表述正确；④项，习近平总书记在文化传承发展座谈会上强调，“结合”打开了创新空间。只有坚持从本国本民族实际出发，以海纳百川的宽阔胸襟借鉴吸收人类一切优秀文明成果，坚持取长补短、择善而从，讲求兼收并蓄，才能不断拓展文化创新空间，掌握推进理论创新、实践创新、

制度创新、文化创新以及其他各方面创新的思想和文化主动。故表述错误；⑤项，习近平总书记在文化传承发展座谈会上深刻阐述了“两个结合”特别是“第二个结合”的重大意义，强调“‘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”。故表述正确。

故正确答案为 B。

2. 习总书记强调，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，转换发展模式、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，鼓励和吸引民间资本参与互联网投资和境外投资，为促进国内外双循环做出更大贡献
- 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

2. A

【解析】本题考查时事政治。2023年3月6日，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平看望参加全国政协十四届一次会议的民建、工商联界委员，并参加联组会指出，高质量发展对民营经济发展提出了更高要求。①项，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项，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项，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项，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。故①②④正确。

故正确答案为 A。

3. 习总书记强调，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
- B. 3
- C. 2
- D. 1

3. B

【解析】本题考查时事政治。①项，《将调查研究发扬光大》指出，调查研究是我们党的传家宝，是做好各项工作的基本功；②项，《将调查研究发扬光大》指出，“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，以这次主题教育为契机，将调查研究发扬光大”；③项，《要对主题教育的实效进行科学客观评估》指出，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项，习近平总书记强调：“了解情况的渠道千条万条，但是调查研究要放在第一条，这是不可替代、不会失真的一条。通过二手材料了解情况是必要的，但不能代替亲身调研。”在全党大兴调查研究之际，党员干部当坚持沉下去、摸实情，重视、掌握、用好“第一手材料”，切实提高调查研究的质量和成效。因此④说法错误。

故正确答案为 B。

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，最艰难最繁重的任务仍然在农村，必须逐步缩小城乡差距。下列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

4. C

**【解析】**本题考查时事政治。习近平听取陕西省委和省政府工作汇报时强调，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。要积极推进以县城为重要载体的新型城镇化建设，提升县城市政公用设施建设水平和基础公共服务、产业配套功能，增强综合承载能力和治理能力，发挥县城对县域经济发展的辐射带动作用。因地制宜发展小城镇，促进特色小镇规范健康发展，构建以县城为枢纽、以小城镇为节点的县域经济体系。健全城乡融合发展体制机制，完善城乡要素平等交换、双向流动的政策体系，促进城市资源要素有序向乡村流动，增强农业农村发展活力。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。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。

①项要积极推进以县城为重要载体的新型城镇化建设而非建制镇，所以说错误。

故正确答案为 C。

5. 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体

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

B. 4

C. 3

D. 2

5. C

**【解析】**本题考查时事政治。《深入学习贯彻习近平总书记关于党的建设的重要思想 高质量做好新时代新征程党的组织工作》文章指出，①、②、③项贯彻落实好会议精神，我们要深刻领会习近平总书记关于党的建设的重要思想，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，不断提高组织工作质量，为推进强国建设、民族复兴伟业提供坚强组织保证；④要把加强党的组织体系建设作为长期任务来抓，坚持系统谋划、一体推进，注重突破难点、疏通堵点、加强薄弱点，不断提升整体效能，确保贯通有力、覆盖到位、运行高效；⑤文章指出，坚持和加强党的全面领导，坚持以党的自我革命引领社会革命，坚持以党的政治建设统领党的建设各项工作，坚持江山就是人民、人民就是江山，坚持思想建党、理论强党。

故正确答案为 C。

## 6 缺

7. 习近平指出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制度体系，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、用水权等资源环境要素配置中的决定性

A. ②③④

B. ①②④

C. ①③④

D. ①②③

7. D

【解析】本题考查时事政治。习近平指出，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”。要强化法治保障，统筹推进生态环境、资源能源等领域相关法律制修订，实施最严格的地上地下、陆海统筹、区域联动的生态环境治理制度，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。要加强科技支撑，推进绿色低碳科技自立自强，

把应对气候变化、新污染物治理等作为国家基础研究和科技创新重点领域，狠抓关键核心技术攻关，实施生态环境科技创新重大行动，培养造就一支高水平生态环境科技人才队伍，深化人工智能等数字技术应用，构建美丽中国数字化治理体系，建设绿色智慧的数字生态文明。

故正确答案为 D。

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》，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“一级指挥部”
- C. 中央和国家有关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

8. C

【解析】本题考查时事政治。7 月 11 日召开的中央全面深化改革委员会第二次会议审议通过了《深化农村改革实施方案》。会议强调，要锚定实现农业农村现代化、建设农业强国的战略目标，以处理好农民和土地关系为主线，加快补齐农业农村发展短板。

故正确答案为 C。

9. 根据《立法法》有关说法错误的是（ ）

- 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

9. B

【解析】本题考查法律常识。

A 项，根据《立法法》第十七条规定，全国人民代表大会常务委员会、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，可以向全国人民代表大会提出法律案，由主席团决定列入会议议程；

B 项，根据《立法法》第八十一条规定：设区的市的人民代表大会及其常务委员会根据本市的具体情况和实际需要，在不同宪法、法律、行政法规和本省、自治区的地方性法规相抵触的前提下，可以对城乡建设与管理、生态文明建设、历史文化保护、基层治理等方面的事项制定地方性法规，法律对设区的市制定地方性法规的事项另有

规定的，从其规定。设区的市的地方性法规须报省、自治区的人民代表大会常务委员会批准后施行。省、自治区的人民代表大会常务委员会对报请批准的地方性法规，应当对其合法性进行审查，认为同宪法、法律、行政法规和本省、自治区的地方性法规不抵触的，应当在四个月内予以批准；

C项，根据《立法法》第七十条规定：全国人民代表大会常务委员会工作机构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法律草案和立法工作的意见；

D项，根据《中华人民共和国民法典》第五十八条规定：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。

故正确答案为 B。

10. 根据《审计法》下列说法错误的是（ ）

- 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

10. A

【解析】本题考查法律常识。

A项，根据《审计法》第三十五规定，国家政务信息系统和数据共享平台应当按照规定向审计机关开放。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，根据《审计法》第二十五条规定，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，根据《审计法》第四十三条规定，审计人员通过审查财务、会计资料，查阅与审计事项有关的文件、资料，检查现金、实物、有价证券和信息系统，向有关单位和个人调查等方式进行审计，并取得证明材料；向有关单位和个人进行调查时，审计人员应当不少于二人，并出示其工作证件和审计通知书副本；

D项，根据《审计法》第十三条规定，审计人员应当具备与其从事的审计工作相适应的专业知识和业务能力。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专家参加审计工作。

故正确答案为 A。

11. 《反间谍法》的说法错误的是（ ）

- 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公安厅通知后，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，可有补偿

11. A

【解析】本题考查法律常识。

A项，《中华人民共和国反间谍法》第二十七条规定，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，《中华人民共和国反间谍法》第三十三条规定，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，《中华人民共和国反间谍法》第五十五条规定，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，《中华人民共和国反间谍法》第四十六条规定，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。

故正确答案为A。

12. 关于《预备役人员法》的说法错误的是（ ）

- 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出资优惠政策
- C. 缺失
- 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

12. B

【解析】本题考查法律常识。



- A项，根据《预备役人员法》第四十三条：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，根据《预备役人员法》第四十六条：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。而非题干中的“出资”，故选项错误；
- C项，缺失；
- D项，根据《预备役人员法》第十三条：预备役军衔按照军种划分种类，在预备役军衔前冠以军种名称。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。

故正确答案为 B。

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

13. B

【解析】本题考查经济常识。

- A项，资金供求状况是决定利率水平的重要因素。在市场经济中，资金供求与资金需求不平衡是常态，而利率就是通过资金供求关系的平衡来形成的，故选项正确；
- B项，逆回购是央行向市场上投放流动性的操作，正回购则是央行从市场收回流动性的操作。央行逆回购是央行为了调节市场流动性而采取的一种货币政策工具。当市场资金紧张时，央行会通过逆回购操作向市场注入资金，增加流动性；而当市场资金过于宽松时，央行会通过逆回购到期等方式回笼资金，减少流动性。故选项错误；
- C项，国际收支顺差使得人民币升值的压力加大，国际贸易摩擦增加。国际收支顺差产生人民币升值的压力包括，国际收支顺差越大，人民币升值的压力越大；人民币升值的预期，又加大了外资流入和国际收支顺差的扩大，进一步增强了人民币升值的压力；
- D项，提高利率，居民倾向于储蓄，有助于吸收存款，减少消费，抑制流动性，实体经济的需求减少，控制通货膨胀，稳定物价水平。

故正确答案为 B。

14. 某展览馆举办的“奋斗新成就”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，“今日开山岛”模型前聆听王继才、王仕花夫妇的守岛事迹

14. C

【解析】本题考查人文常识。

A 项，黄文秀生前系广西壮族自治区百色市委宣传部副科长、派驻乐业县新化镇百坭村第一书记，所以黄文秀的事迹不应出现在天津展区；

B 项，杨柳青年画是一种木板年画，产生于明初，是一名手艺人逃难来到了杨柳青镇，逢年过节就刻一些门神卖，让镇上的人竞相模仿。随着大运河的流通，纸张进入了杨柳镇，手艺人就将画印在了纸上，成为了木板年画，主要在天津地区，所以不应出现在江苏展区；

C 项，河北塞罕坝林场被授予“地球卫士奖”，获奖理由：将茫茫荒原变成郁郁葱葱的林海；

D 项，王继才生前是江苏省灌云县开山岛民兵哨所所长，和他的爱人王仕花完成了长达 30 多年的坚守，2018 年 7 月 27 日，积劳成疾的老民兵王继才，倒在了开山岛的台阶上。王继才被追授“全国优秀共产党员”称号，2019 年被授予“人民楷模”国家荣誉称号。王继才、王仕花夫妇荣获“最美奋斗者”“时代楷模”“全国爱国拥军模范”等称号。

故正确答案选 C。

15. 下列与我国矿产资源有关说法错误的是（ ）

- A. 锡矿是我国优势矿产资源之一
- 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. 我国目前最大金矿在云南省

15. D

【解析】本题考查地理常识。2023 年 5 月 17 日，山东省莱州市西岭村金矿勘查项目通过省自然资源厅组织的储量专家评审，初步认定西岭金矿新增金矿金属量近 200 吨，累计金金属量达 580 吨，潜在经济价值 2000 多亿元。西岭金矿是迄今为止国内发现的最大单体金矿床，属世界级巨型单体金矿床。山东金矿找矿再次实现新突破。

故正确答案为 D。

16—17 缺

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

18. C

【解析】本题考查科技常识。叶面施肥应避免中午日照高峰期和阴雨天，早晚进行有利于植物吸收。

A 项，多数观叶植物适于微酸性环境，营养液 pH 值一般稳定在 6 左右；

B 项，将植物的枝、蔓压埋于湿润的基质中，待其生根后与母株割离，形成新植株的方法。又称压枝。压条繁殖多用于扦插繁殖不易生根的树种，如玉兰、桂花、米仔兰等；

D 项，光照过强可能会使生长、开花收到抑制。

故正确答案为 C。

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，永远是将倒快倒的模样——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

19. D

【解析】本题考查人文常识。

A 项，比萨斜塔，位于意大利托斯卡纳省比萨城北面的奇迹广场比萨大教堂的后面。建造于 1173 年 8 月，是意大利比萨城大教堂的独立式钟楼；

B 项，格林尼治，是英国伦敦的一个区。位于伦敦东南、泰晤士河南岸。1675-1948 年设皇家格林尼治天文台。1884 年在华盛顿召开的国际经度会议决定以经过格林尼治的经线为本初子午线，作为世界计算时间和地理经度的起点；

C 项，泰姬陵，是印度知名度最高的古迹之一，世界文化遗产，被评选为“世界新七大奇迹”。是一座用白色大理石建成的巨大陵墓清真寺，是莫卧儿皇帝沙·贾汗为纪念



其妃子于 1631 年至 1653 年在阿格拉而建的；

D 项，滴血大教堂，建于 1883-1907 年。这座教堂是俄罗斯东正教的教堂，外型看上去像是用积木搭起的童话城堡，造型奇特，色彩亮丽，精致优雅，顶上五光十色的“洋葱头”穹顶尤为夺目吸睛，是圣彼得堡旅游明信片上最常出现的地标建筑，而不是在西班牙。

故正确答案为 D。

20. 下列与生活中的化学有关说法错误的是 ( )

- 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溶液
- D. 洋葱独特的强烈刺激性气味来源于有机硫化物

20. A

【解析】本题考查科技常识。

A 项，石油分馏是将石油中几种不同沸点的混合物分离的一种方法，属于物理变化。石油分馏可以获得的产物有：粗石油、轻油、煤油及重油等。汽油外观为透明液体，可燃，馏程为  $30^{\circ}\text{C}$  至  $220^{\circ}\text{C}$ ，柴油是轻质石油产品，复杂烃类（碳原子数约 10—22）混合物。为柴油机燃料，分为轻柴油（沸点范围约  $180^{\circ}\text{C}$ — $370^{\circ}\text{C}$ ）和重柴油（沸点范围约  $350^{\circ}\text{C}$ — $410^{\circ}\text{C}$ ）两大类，所以汽油沸点比柴油低；

B 项，镀锌是指在金属、合金或者其它材料的表面镀一层锌以起美观、防锈等作用的表面处理技术；

C 项，波尔多液是硫酸铜液与石灰乳混合而成的天蓝色胶状悬浮液，是一种保护剂，黏着力强，喷在植物表面形成一层薄膜，可以防止病菌侵入植物体；

D 项，洋葱和大蒜同属葱科植物，其特点是富含大量的有机硫化物和黄酮醇，洋葱和大蒜的气味就是由有机硫化物发出的。

故正确答案为 A。

## 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。

填入画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

21. C

【解析】逻辑填空题。与“抓早抓小”并列，意为“事情在萌芽阶段时容易制止，而当事情临近结束时就难以挽救了”。可知空格处所填成语应该为“早制止。早拯救”。

A 项，“对症下药”比喻针对事物的问题所在，采取有效的措施，不符合文意，排除；

B 项，“急功近利”指贪功求名、急于求成，不符合文意，排除；

C 项，“见微知著”比喻知道一个小小的细节就继续琢磨，洞晓大的影响或结果，符合文意，当选；

D 项，“当机立断”指在紧要时刻立即做出决断，不符合文意，排除。

故正确答案为 C。

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：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。

填入画横线部分最恰当的一项是（ ）

- A. 殊途同归
- B. 审时度势
- C. 双管齐下
- D. 当机立断

22. A

【解析】逻辑填空题。根据空号解释“都是”，可知这两类方式虽然不一样，但是达到的目的是差不多的。

- A项，“殊途同归”比喻通过不同的途径，到达同一个目的地，符合文意，当选；
- B项，“审时度势”指意为仔细研究并估计时势的特点和变化详细解释分析时势，估计其  
发展趋向，不符合文意，排除；
- C项，“双管齐下”比喻做一件事两个方面同时进行或两种方法同时使用，不是要让两种  
方法同时进行，不符合文意，排除；
- D项，“当机立断”指在紧要时刻立即做出决断，不符合文意，排除。

故正确答案为A。

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。

依次填入画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

23. D

【解析】逻辑填空题。第一空，根据空前原因“瞻前顾后、畏首畏尾”，我们要填入一个两难局面带来的结果，且要应荣一潭死水。

- A项，“浑浑噩噩”比喻糊里糊涂，愚昧无知，与文意无关，排除；
- B项，“唯唯诺诺”指意顺从而无所违逆，文段与顺从无关，不符合文意，排除；
- C项，“无所事事”比喻闲着什么事情都不干，不符合文意，排除；
- D项，“无所作为”指没有做出任何成绩，符合文意两难带来的结果，当选。

故正确答案为D。

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。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 不耻下问                                  B. 百家争鸣  
C. 兼收并蓄                                  D. 取长补短

24. C

【解析】逻辑填空题。与“广开言路”并列，意为“尽可能地让人们广泛发表意见”。



- 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

26. C

【解析】逻辑填空题。第一空，根据空前“盲人摸象”、“孤立的‘盆景’”可知，横线处应该体现出了解不全面、片面的意思。

A项，“一孔之见”比喻狭隘片面的见解，符合文意，保留；

B项，“闭门造车”比喻只凭主观办事，不管客观实际，不符合文意，排除；

C项，“以偏概全”指片面地根据局部现象来推论整体，得出错误的结论，符合文意，保留；

D项，“老生常谈”指人们听惯了的没有新意的话，不符合文意，排除。

第二空，根据空前“导致”可知，是因果关系，横线处要体现“刻舟求剑”和“凭主观判断下结论”的结果，应该要没法灵活解决问题的意思。

A项，时效性，和时间相关，横线处并无和时间相关的语境，排除；

C项，针对性，针对性不强，能体现没有解决问题，当选。

故正确答案为C。

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。

依次填入画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

27. B

【解析】逻辑填空题。第一空，根据横线后面的顿号可知，横线处应该和“平均用力”形成正向并列，且根据空后解释，要体现出用一个方法解决所有问题的意思。

A项，“不偏不倚”比喻不偏向任何一方，表示公正或中立，不符合文意，排除；

B项，“等量齐观”比喻不管事物的差别，同等看待，符合文意，保留；

C项，“面面俱到”指各方面都照顾到，不符合文意，排除；

D项，“一视同仁”指对人同等看待，不分厚薄，符合文意，保留。

第二空，根据空前“尊重农村发展实际和客观规律”，横线处要体现尊重实际、不违背规律的意思。



B项，“因地制宜”指根据各地的具体情况，采取行之适当的措施，符合文意，当选；

D项，“脚踏实地”比喻做事踏实认真，实事求是而不浮夸，不符合文意，排除。

故正确答案为D。

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。

依次填入画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

28. B

【解析】逻辑填空题。根据“并不……也并非”可知两空之间是并列关系。

A项，“轰轰烈烈”形容事业的兴旺，也形容声势浩大，气魄宏伟；“引人注目”指意思是形容人或事物很具特色，引起人们的注意。两者无法构成并列关系，不符合语境，排除；

B项，“显山露水”比喻显露才能，表现自己；“一目了然”意思是一眼就看得很清楚。两者可以构成并列关系，符合语境，当选；

C项，“声势浩大”意思是声威和气势非常壮大；“家喻户晓”家家户户都知道，形容人所共知。两者无法构成并列关系，不符合语境，排除；

D项，“惊天动地”形容某个事件的声势或意义极大；“有目共睹”形容人人都可以看到，极其明显。两者无法构成并列关系，不符合语境，排除。

故正确答案为

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\_\_\_\_\_。

依次填入画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

29. A

【解析】逻辑填空题。第一空，根据冒号后的空后解释，横线处应体现公平、合理、科学的意思。

A项“公平”和C项“科学”均符合文意，保留；

B项，“便捷”指快而方便，不符合文意，排除；

D项，“精确”指精密而准确，不符合文意，排除。

第二空，根据空前“取之有度，用之有节”，横线处应体现对水资源运用时有节制、有限度的意思。

A项，“精打细算”指精密地计划，详细的计算，符合文意，当选；

C项，“量入为出”指根据收入的多少来决定支出的限度，不符合文意，排除。

故正确答案为A。

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。

依次填入画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

30. A

【解析】逻辑填空题。第一空，根据空后顿号“本土化才能深入人心”，这两句句式相似形成并列，横线处应该和“深入人心”形成并列，体现出被深切了解和信服的意思。

A项，“落地生根”比喻切切实实、一心一意地做好所从事的工作，符合文意，保留；

B项，“枝繁叶茂”比喻家族人丁兴旺，后代子孙多，不符合文意，排除；

C项，“生生不息”指不断生长、繁殖，不符合文意，排除；

D项，“薪火相传”比喻学问和技艺代代相传，不符合文意，排除。

故正确答案为A。

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。

依次填入画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

31. C

【解析】逻辑填空题。第一空，根据提示信息“并不是……而是”可知孔雀处与下文“共赢”



含义相反，体现出彼此分开的含义。

A项，“区别”指彼此不同的地方，不符合语境，排除；

B项，“分离”意思分开，脱离，离别，符合语境，保留；

C项，“隔绝”阻隔，分隔断绝，把某一物体分开使其与外界完全隔离，符合语境，保留；

D项，“独立”指单独的站立或者指关系上不依附、不隶属，依靠自己的力量去做某事，不符合语境，排除。

第二空，考查与“敏感信息”搭配，体现出从海量信息中将敏感信息分离出去并且利用好其他信息之意。

B项，“甄别”考核鉴别，审查区分，不符合语境，排除；

C项，“剥离”指脱落，分开，符合语境，当选。

故正确答案为C。

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。依次填入画横线部分最恰当的一项是：

依次填入画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

32. B

【解析】逻辑填空题。第一空，第二空，不好排除，可从第三空入手

第三空，空后解释“过了一山再登一峰，跨过一沟再越一壑”体现出来我们解决问题要一步一步慢慢来解决。

A项“披荆斩棘”指拨开荆丛，砍掉荆棘；比喻开创事业或在前进道路上清除障碍，艰苦奋斗。虽然山峰和沟壑能体现出来困难的意思，但披荆斩棘体现不出一步步去解决问题。排除

B项，“稳扎稳打”，意思是有把握地作战。也比喻有把握、有步骤地工作。保留

C项，“久久为功”意为要持之以恒，锲而不舍，驰而不息。问段中体现不出长时间来解决

问题。排除

D项，“兢兢业业”形容做事小心谨慎，认真踏实。体现不出我们一步一步往前走。排除故正确答案为B。

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\_\_\_\_\_，并在审美上与人类的经验、知识高度一致。但从整个创作过程来看，其根本来源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\_\_\_\_\_。

依次填入画提线部分最恰当的是（ ）

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

33. B

【解析】逻辑填空题。第一空，根据空前提示“基于当下的限定条件”，可知通过算法进行模仿是AI绘画的条件，故该空应体现“条件”。

A项，“本质”指的是对事物的性质、特点以及发生、发展产生影响的事物本身固有的属性，与“条件”无关，排除；

第二空，根据空后解释，与人类的经验、知识高度一致，可知该空应体现构图、配色和细节很精细。

B项，“精致”指的是精巧细致，符合文意，保留；

C项，“丰富”指的种类多；数量大，不符合文意，排除；

D项，“高妙”指的是高明而巧妙，符合文意，保留；

第三空，根据空前的“但”表示转折可知，空处要表达出“与传统艺术创作理念也不一致”。

B项，“大相径庭”形容彼此矛盾，相去很远，能体现不一样，当选；

D项，“水火不容”比喻两者对立，决不相容，程度过重，排除。

故正确答案为B。

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蛋白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\_\_\_\_\_。

依次填入画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

34. C

【解析】逻辑填空题。文段前两句话体现出研究人员在使用数据库的同时将自己的研究发现存入数据库，第一空空前“使用者”对应到研究人员在使用数据库，故第一空要体现出研究人员将自己的研究发现存入数据库的意思。

A项，“维护”意思是使免于遭受破坏、维持、保护。文段并没有体现数据库受损。排除

B项，“推广”是指推行、普及（多用于抽象事物）。也可以指将一种事物推荐给大家，使大家知道。两种意思均与研究人员将自己的研究发现存入数据库无关。排除

第二空，通过文意分析出生命史书用数据库来书写。

C项，“可靠”指可以信赖依靠；符合文意，保留；

D项，“坚定”意思是稳定坚强，不动摇。生命史书不可能只用数据库来书写，排除。

故正确答案为C。

35. 基层工作\_\_\_\_\_，调研起来难免千头万绪。调查研究要从“小切口”入题，从民生实事选题定向。同时，调研要坚持“一根竿子插到底”，\_\_\_\_\_直面“真问题”，克服认知盲区和思维局限，秉持更加开阔的视野，方能\_\_\_\_\_基层“最后一公里”的症结。

依次填入画横线部分最恰当的是（ ）

A. 盘根错节 高屋建瓴 治理

B. 包罗万象 抽丝剥茧 破解

C. 错综复杂 追根溯源 洞见

D. 任重道远 实事求是 缓解

35. B

【解析】逻辑填空题。第一空搭配“基层工作”且对应空后解释“调研起来难免千头万绪”

A项，“盘根错节”指的是比喻事情错综复杂，难以处理，能对应空后解释，但是不能搭配“基层工作”，排除；

B项，“包罗万象”指的是形容内容丰富、情况复杂,无所不有，能搭配“基层工作”且对应空后解释“调研起来难免千头万绪”，保留；

C项，“错综复杂”形容头绪繁多，情况复杂，能搭配“基层工作”且对应空后解释“调研起来难免千头万绪”保留；

D项，“任重道远”指的是比喻肩负需经历长期奋斗的重任，无法对应空后解释“调研起来难免千头万绪”，排除；

第二空，根据空前的“调研要坚持‘一根竿子插到底’”和空后解释“直面‘真问题’，克服认知盲区和思维局限”，所以空处要表达出“要深入挖掘的层次性和处理问题的全面性”。

B项，“抽丝剥茧”形容分析事物极为细致，而且一步一步很有层次，能对应空前限定和空后解释，保留；

C项，“追根溯源”指的是追溯事物发生的根源，能对应空前限定和空后解释，保留。

第三空，根据空前后“方能\_\_\_\_\_基层‘最后一公里’的症结”，可知该空应体现能解决问题。

B项，“破解”指解开、解决，符合文意，当选；

C项，“洞见”指明察，清楚地看到，与“解决问题”无关，排除。

故正确答案为B。

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、依法立法。

依次填入画提线部分最恰当的是（ ）

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做主

D. 人大要统筹运用法定监督方式

36. B

【解析】语句衔接题。定位原文，横线所在句子在文段中，承上启下，上文提到法律的重要性，下文也强调立法的重要性，所以横线要强调法律的重要性。

A项，“法律体系需与时俱进加以完善”，文段强调法律的重要性，而非问题，所以对策表述无中生有，排除；

B项，“要抓住提高立法质量这个关键”，强调法律的关键性，即重要性，当选；

C项，“治国理政要保障人民当家做主”，主体是人民，排除；

D项，“人大要统筹运用法定监督方式”，主体是人大，排除。

故正确答案为B。

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。

依次填入画横线部分最恰当的是（ ）

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

37. A

【解析】语句衔接题。定位原文，横向文段首句，总领全文，且横线附近为逗号，所以和它所在这句话关系紧密，横线所在这句话重点为“关键是要树立正确的发展思路”，所以横线所填内容要体现“思路”。

A项，“思路决定出路”强调思路重要性，当选；

B项，“农业发展要因地制宜”，无中生有，排除；

C项，“党旗红引导生态绿”，强调党的重要性而非思路，排除；

D项，“美丽经济是发展新出路”，为后文举例内容，不重要，且没有体现出思路重要性，排除。

故正确答案为A。

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

38. D

【解析】细节查找题。将选项与原文一一对应，本题为选对题。

A项，对应“时常发出浑厚而响亮的叫声，被戏称为“公驴企鹅”。只提到了企鹅的叫声是“公驴叫”，没有其他的作用，无中生有，排除；

B项，对应“非洲企鹅主要栖息……全年温度舒适”，企鹅适应的是地中海气候，而非地中海地区，偷换概念，排除；

C项，对应“沙丁鱼、凤尾鱼等浅水鱼类为非洲企鹅提供了充足的营养”，企鹅是以浅水鱼为食，而非深水鱼，偷换概念，排除；



D项，对应“非洲企鹅好像涂了粉红色的‘眼影’，……‘眼影’的颜色也会更加鲜艳”，文章尾句提到，企鹅的眼睛体温变高就会变的更红，可以推出，当选。

故正确答案为 D。

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. 高质量的经济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

39. D

【解析】主旨概括题。首句提出我国已转向高质量经济发展，但传统的投资难以实现高质量发展，提出一个问题，因此表总结，总结后提到一个对策需要扩大内需后面“特别是”表递进，强调需要释放消费潜力。文章尾句围绕消费潜力展开，对其进行解释说明。所以，重点在于释放消费潜力来应对当下中国经济转向高质量发展而出现的问题，对应 D 项。

A 项，非重点，排除；

B 项，文段中因此之后强调的重点是递进之后的充分释放消费潜力，与平衡质与量之间的关系无关，排除；

C 项，对应的是递进之前的内容，递进之前非重点，排除。

故正确答案为 D。

40. 最高人民法院对近年来生效裁判进行系统化、常态化梳理，深入总结提炼在审理过程中形成的价值理念、司法经验和裁判规则，推动形成体系完备、门类齐全、科学权威、便捷适用的裁判要旨提炼编纂体系。最高人民法院还出台了法律适用分歧解决机制的实施办法和统一法律适用工作实施办法，有效解决生效裁判之间存在的法律适用分歧问题，创新“点对点”法律适用分歧解决机制，推动法律适用分歧解决机制运行更加精准有效、灵活快捷，切实防止公平正义因地域、城乡、行业差异而打折扣。

适合做本文的标题的是（ ）

- A. 用良法善治夯实法治之基
- B. 清除“同案不同判”迫在眉睫
- C. 统一裁判尺度维护社会公平
- D. 以法律适用统一提升执法水平

40. C

【解析】标题选择题。按照主旨概括题做，断句发现第二句句首出现标志词“还”，可知本题为并列结构，需要全面概括，文段一共两句话，第一句话强调最高法推动形成统一的编纂体系，第二句话强调出台新的办法以推动分歧解决机制运行更加有效，对这两句话分别总结提炼核心语义并全面概括，对应 C 项。

A 选项夯实法治之基，无中生有，排除；

B 选项“同案不同判”无中生有，排除；

D 选项法律适用统一对应文段并列后项，并列之一非重点，排除。

故正确答案为 C。

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. 阻抗成像技术的实际应用
- D. 图像对疾病诊疗的重要作用

41. A

【解析】下文推断题。延续主干话题，文段首先引入医学影像技术研究的核心目标，接着介绍医学电阻抗成像技术的积极意义，随后指出高质量的图像重建和获取功能医学影像存在的困难，故接下来应该继续围绕“图像重建”存在的问题提出对策，对应 A 项。

B 项和 D 项，均未提及“图像重建”这一话题，无法延续，排除；

C 项，非对策表述，与尾句问题无法衔接，排除。

故正确答案为 A。

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、技术与管理失控等问题。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，通过多点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

42. D

**【解析】**主旨概括题。文段首先介绍目录链主要依托区块链技术建构新规则，接着具体指出区块链技术如何解决应用与数据脱节、技术与管理失控等问题，随后进一步阐明在具体技术应用上如何实现对数据资源目录进行全面管理和监控，故文段旨在强调目录链的主要依托技术和具体技术应用，对应 D 项。

A 项，“产生背景”无中生有，排除；

B 项，“数据存储及监管流程”表述片面，不能概括全文，排除；

C 项，“适用场景”无中生有，排除。

故正确答案为 D。

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

43. B

**【解析】**主旨概括题。文段首句提出观点，强调“大模型赋能”给人工智能带来的好处，后文具体解释好处的具体表现，故文段为“提出观点+解释说明”结构，观点为重点，对应

B 项。

A 项和 C 项以及 D 项，均无主体“大模型”，排除。

故正确答案为 B。

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做出解释（ ）。

- 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

44. A

【解析】细节查找题。将选项与原文一一对应。本题为选非题。

A 项，“发生的化学反应”，文中并未进行解释，无中生有，当选；

B 项，对应“这些气溶胶颗粒又是形成……多为阴雨天气”，符合原文，排除；

C 项，对应“随风在全球范围内均匀扩散……被称为‘阳伞效应’”，符合原文，排除；

D 项，对应“而水汽在向液态、固态水转化……降温现象”，符合原文，排除。

故正确答案为 A。

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。各级人大常委会加强代表工作，能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，成为人民当家做主的重要体现。

填入划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，苟罔于事，不必循信

- C. 人视水见形，视民知治不
- D. 为政之要，以顺民心为本

45. D

【解析】横线在段首且横线后是句号，说明横线上所填句子是全文的总领句。重点找后文论述的核心话题，后文主要讲“树立人民公仆意识”，体现为人民服务。

A项，“弊则补之”发现问题及时补救，与“为人民服务”无关，排除；

B项，“不必法古”，体现政策要与时俱进，随时代而变，无关，排除。

C项，“视民知治不”体现了了解治理的效果需要依靠人民，不符题意，排除；

D项，“顺民心为本”体现顺应民心，符合“为人民服务”的意识，当选；

故正确答案为D。

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。

填入画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

46. B

【解析】语句衔接题。横线在段首且横线后是句号，说明横线上所填句子是全文的总领句。

重点找后文论述的核心话题，后文主要论述了“教育培训”

A项，重点话题是“党性”而非“培训”，排除；

B项，提到了“干部培训”，符合后文论述话题，当选；

C项，重点话题“精神血脉”而非“培训”，排除；

D项，重点话题“意识形态”而非“培训”，排除。

故正确答案为B。

47. 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. 眼部颜色浅说明其体温较低  
D. 以深水鱼类等为食物来源

47. C

【解析】细节查找题。将选项与原文一一对应，本题为选对题。

A项，对应“时常发出浑厚而响亮的叫声，被戏称为“公驴企鹅”。只提到了企鹅的叫声是“公驴叫”，没有其他的作用，无中生有，排除；

B项，对应“非洲企鹅主要栖息……全年温度舒适”，企鹅适应的是地中海气候，而非地中海地区，偷换概念，排除；

C项，对应“非洲企鹅好像涂了粉红色的“眼影”，……“眼影”的颜色也会更加鲜艳”，文章尾句提到，企鹅的眼睛体温变高就会变的更红，可以推出，所以当选；

D项，对应“沙丁鱼、凤尾鱼等浅水鱼类为非洲企鹅提供了充足的营养”，企鹅是以浅水鱼为食，而非深水鱼，偷换概念，排除。

故正确答案为 C。

48. 缺失

49. 缺失

50. 缺失

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。

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。

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，尚呆研究过的



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;二是剪断它们的茎部,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。

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。

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,声音运用于农业。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

51. D

【解析】填入句子需承上启下，上文对应听不到的声音。下文要体现携带信息，只有4的下文有提到根据声音识别相关信息，对应D项。

A项和B项以及C项，均未提及“声音识别”，排除。

故正确答案为D。

52. 填入画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

52. D

【解析】横线在中间，承上启下，空前利用声音助力农业，空后利用声音判断作物是否缺水。空缺处要体现声音对农业的助力作用，而且要提前利用声音判断作物是否缺水，对应D项。

A项和B项以及C项，均未提及“水”这一关键词，排除。

故正确答案为D。

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石性为能

53. A

【解析】将选项与原文一一对应。

A项，对应第六段，“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”，符合文意，当选；

B项，对应第四段，研究人员在安静的地下环境中创建了一个吸声室，是安静的环境，而非选项的类似真空，不符合文意，排除；

C项，对应第六段，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，不符合文意，排除；

D项，对应第七段尾句，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。

文段说的是可能，而非选项的能听到，表述过于绝对，排除。

故正确答案为A。

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(91信反)
- 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

54. A

【解析】将选项与原文一一对应。

A 项，对应第二段，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，符合文意，当选；

B 项，对应第五段，烟草植株总体上比番茄植株安静，不符合文意，排除；

C 项和 D 项，均无中生有，排除。

故正确答案为 A。

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

55. B

【解析】文章开头在论述植物的互动似乎是通过声音来实现的，接着说明植物能对动物发出的声音做出反应，列举了生物学家利拉赫·韩达尼的例子说明动物和植物对这些声音的反应，故文章通篇都在论述植物和声音，对应 B 项。

A 项和 C 项以及 D 项，均未提及“植物和声音”，排除。

故正确答案为 B。

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，晓现在的江心洲，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。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。4 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。





- 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

57. B

【解析】横线位于段中，应承上启下，根据横线前“建成后经过一年安然无恙”可知，浮桥的设计和结构是经得起考验的，十分可靠，对应 B 项。

故正确答案为 B。

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

58. C

【解析】将选项与原文一一对应。本题为选非题。

A 项，对应文章第 4 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”可知，符合文意，排除；

B 项，对应文章第 3 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”可知，符合文意，排除；

C 项，“防范举措”无中生有，当选；

D 项，对应文章第 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”可知，符合文意，排除。

故正确答案为 C。

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

59. A

【解析】文章第 6 段将采石浮桥和南京长江大桥进行了比较，根据“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”可知，文章中主要比较的是“超长跨度”，对应 A 项。

故正确答案为 A。

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

60. B

【解析】文章第一段先介绍“宋代建造的跨江大浮桥是世界桥梁史上的创举”，然后第2-6段都在围绕“跨江大浮桥”进行具体的介绍，故文章重点论述的主体为“跨江大浮桥”，对应B项。

A项和C项以及D项，均未提及主体“跨江大浮桥”，排除。

故正确答案为B。

### 第三部分 数量关系

(共15题，参考时限10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、丁中有几人将超过60岁（ ）
- A. 1                                      B. 2  
C. 3                                      D. 4

61. B

【解析】年龄问题。设当前甲、乙、丙三人年龄分别为 $3x$ 、 $4x$ 、 $5x$ 。由于8年后甲、乙年龄之和是丙的1.5倍，那么有 $(3x+8)+(4x+8)=1.5\times(5x+8)$ ，解出 $x=8$ ，那么甲当前年龄为24岁，乙当前年龄为32岁，丙当前的年龄为40岁。又8年后的此时甲、乙、丙、丁平均年龄为43，那么有 $32+40+48+丁=43\times 4$ ，解出丁8年后的年龄为52岁。那么再过15年后（8年后再过15年），甲年龄为 $24+8+15=47$ 岁，乙年龄为 $32+8+15=55$ 岁，丙年龄为 $40+8+15=63$ 岁，丁年龄为 $52+15=67$ 岁，即丙、丁2人超过60岁。

故正确答案为B。

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

62. D

【解析】方程法。设甲、乙、丙、丁四个汽车租赁公司可用汽车数量分别为  $5x$ 、 $4x$ 、 $3x$ 、 $2x$ 。由于甲调度 4 辆汽车到丙公司，丁调度 1 辆到乙公司后，丁公司为丙的 60%。 $2x - 1 = 60\% \times (3x + 4)$ ，解出  $x = 17$ 。那么此时甲剩余  $5x - 4 = 81$  辆，乙剩余  $4x + 1 = 69$  辆，那么甲公司的可用汽车数量比乙公司多  $81 - 69 = 12$  辆。

故正确答案为 D。

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

63. C

【解析】方程法。设 M 型灯带有  $x$  条，N 型灯带有  $y$  条。综合题意，可列方程组  $\begin{cases} 30x = 2 \times 60y \\ 20x - 30y = 30000 \end{cases}$

解方程组可知， $x = 2400$ ， $y = 600$ 。那么共采购灯带  $2400 + 600 = 3000$  条。

故正确答案为 C。

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

64. D

【解析】经济利润问题。假设去年上半年的支出为  $x$ ，那么去年下半年的支出为  $(960 - x)$ ；今年上半年的支出为  $0.8x$ ，今年下半年的支出为  $0.85 \times (960 - x)$ ；根据盈余=收入-支出，可得  $1200 - [0.8x + 0.85 \times (960 - x)] = 1200 - 960 + 172$ ；解得  $x = 560$ 。那么今年上半年的支出为  $0.8x = 0.8 \times 560 = 448$ ，今年下半年的支出为  $0.85 \times (960 - x) = 0.85 \times (960 - 560) = 340$ 。因此今年上半年支出比下半年多  $448 - 340 = 108$  万元。

故正确答案为 D。

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

65. C

【解析】等差数列问题。假设第 5 天两条生产线产量相同的时候为  $x$ 。那么可得甲的前五天产量依次为  $x - 4m$ 、 $x - 3m$ 、 $x - 2m$ 、 $x - m$ 、 $x$ 。乙的前五天产量依次为  $x + 8m$ 、 $x + 6m$ 、 $x + 4m$ 、 $x + 2m$ 、 $x$ 。

4m、 $x + 2m$ 、 $x$ 。前五天乙的工作量为  $5x + 20m$ ，甲的工作量为  $5x - 10m$ ；根据乙是甲的 2 倍，可得  $5x + 20m = 2(5x - 10m)$ ，解得  $x = 8m$ 。第一天甲为  $x - 4m = 8m - 4m = 4m$ ，第一天乙为  $x + 8m = 8m + 8m = 16m$ ；可得第一天乙的产量是甲的  $\frac{16m}{4m} = 4$  倍。

故正确答案为 C。

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  $t$  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

66. A

【解析】行程问题。假设乙的速度为  $x$ ，甲的速度为  $1.2x$ ；可列方程  $2x + 3(x + 30) = 5 \times 1.2x$ ；解得  $x = 90$ 。那么 AB 两地相距为  $6x = 6 \times 90 = 540$  千米。

故正确答案为 A。

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

67. A

【解析】经济利润问题。已知甲的销售量是乙的 2 倍，设乙的销售量为  $x$ ，甲为  $2x$ ，丙为  $y$ ，根据“某日销售三种农产品共 240 包”可得  $x + 2x + y = 240$ ，根据“总销售额为 6000 元”可得  $30 \times 2x + 24 \times x + 20 \times y = 6000$ ，联立两个方程解得  $y = 90$ 。

故正确答案为 A。

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

68. D

【解析】排列组合问题。根据“每个课题最少安排 2 个团队”可知一共可以分为 3 种情况：

- ① 给甲安排 2 个团队  $C_6^2$ ，安排一个编号不是最小的团队负责  $C_1^1$ ；给乙安排 4 个团队负责  $C_4^4$ ，安排一个编号不是最小的团队负责  $C_3^1$ ，共有  $C_6^2 \times C_1^1 \times C_4^4 \times C_3^1 = 45$  种方法。
- ② 给甲安排 3 个团队  $C_6^3$ ，安排一个编号不是最小的团队负责  $C_2^1$ ；给乙安排四个团队负责  $C_3^3$ ，安排一个编号不是最小的团队负责  $C_2^1$ ，共有  $C_6^3 \times C_2^1 \times C_3^3 \times C_2^1 = 80$  种方法。
- ③ 给甲安排 4 个团队  $C_6^4$ ，安排一个编号不是最小的团队负责  $C_3^1$ ；给乙安排 2 个团队负责  $C_2^2$ ，安排一个编号不是最小的团队负责  $C_1^1$ ，共有  $C_6^4 \times C_3^1 \times C_2^2 \times C_1^1 = 45$  种方法。

则共有  $45 + 80 + 45 = 170$  种方法。

故正确答案为 D。









## 第四部分 判断推理

(共 40 题, 参考时限 35 分钟)

根据题目要求, 在选项选出正确答案。

### 一、图形推理。请按每道题的答题要求作答。

请开始答题:

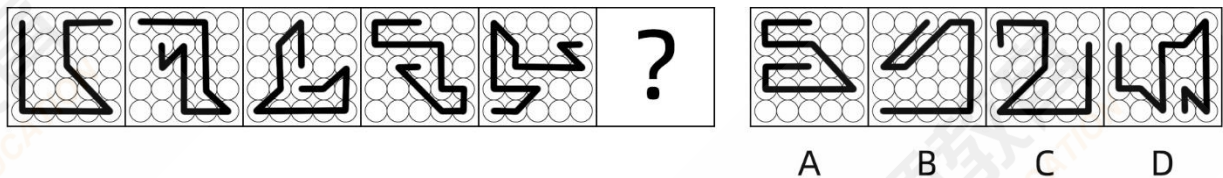
76. 从所给的四个选项中, 选择最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性 ( )



76. D

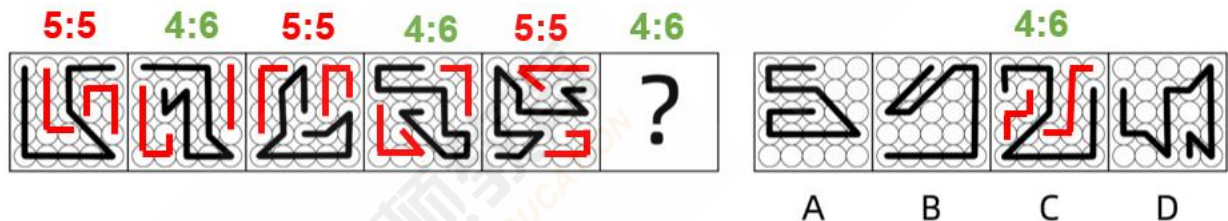
【解析】数量类, 黑色图形面积, 题干黑色图形面积分别为  $1/6$ ,  $1/5$ ,  $1/4$ ,  $1/3$ ,  $1/2$ , 1, 故正确答案为 D。

77. 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 ( )



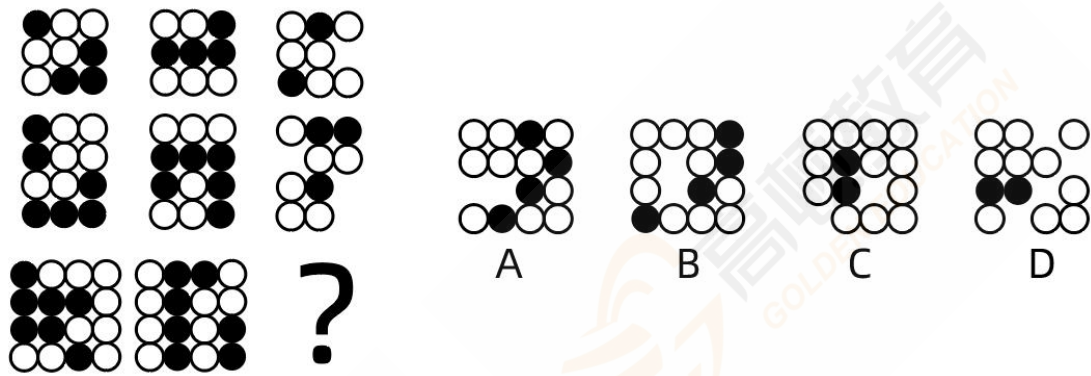
77. C

【解析】数量类。白点部分的个数分别为, 第一幅图 5 个、5 个, 第二幅图 4 个、6 个, 第三幅图 5 个、5 个, 第四幅图 4 个、6 个, 第五幅图 5 个、5 个, 第六幅图应为 4 个、6 个。故正确答案为 C。



78. 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 ( )



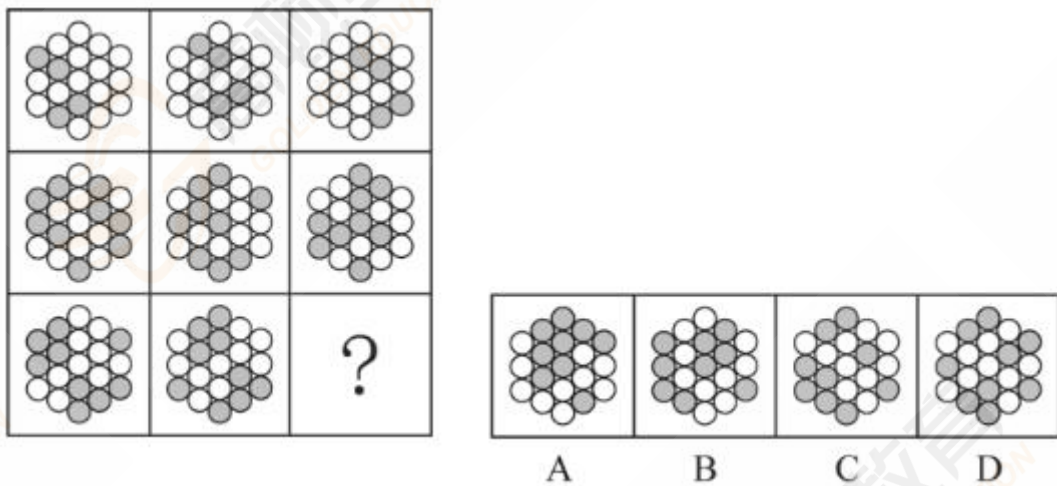


78. B

【解析】样式类。黑白叠加，黑+白=白，白+白=黑，黑+黑=空白，白+黑=白。

故正确答案为 B。

79. 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 ( )

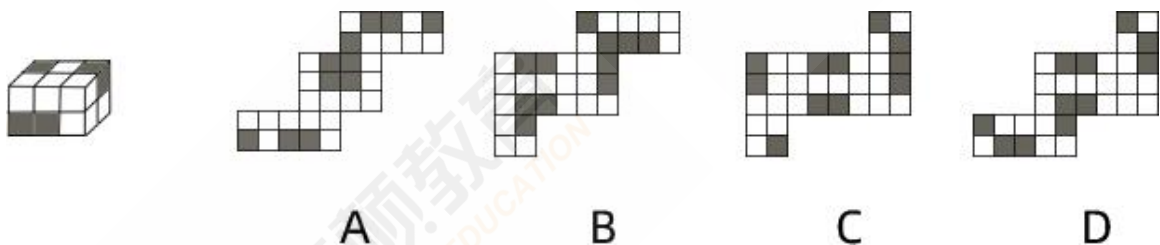


79. B

【解析】动态位置，平移。每一行中的黑点都是先向右上方平移一格，再向右下方平移一格。

故正确答案为 B。

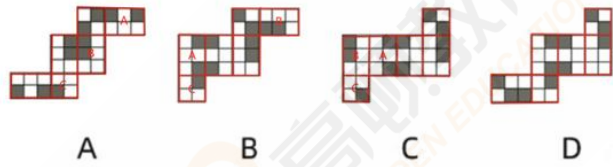
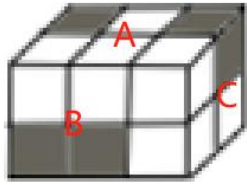
80. 左图为 8 个白色正方体和 4 个灰色正方体粘接而成的长方体，问以下哪一个不可能是其外表面展开图 ( )



80. D

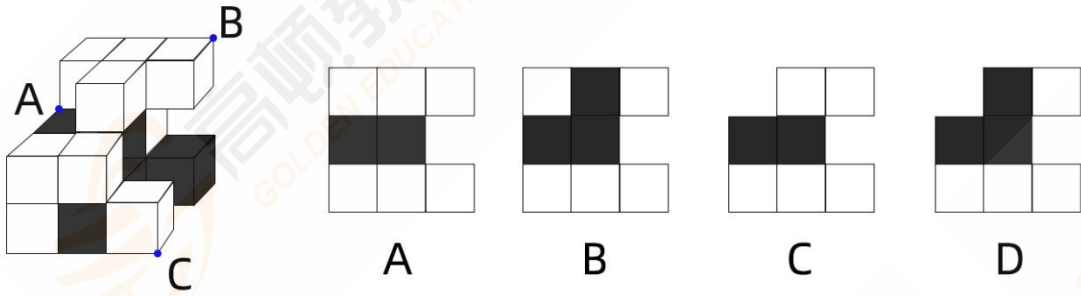
【解析】空间重构，选非题。先根据缺口将展开图分为六个面，再根据面与面之间的关系进行分析：





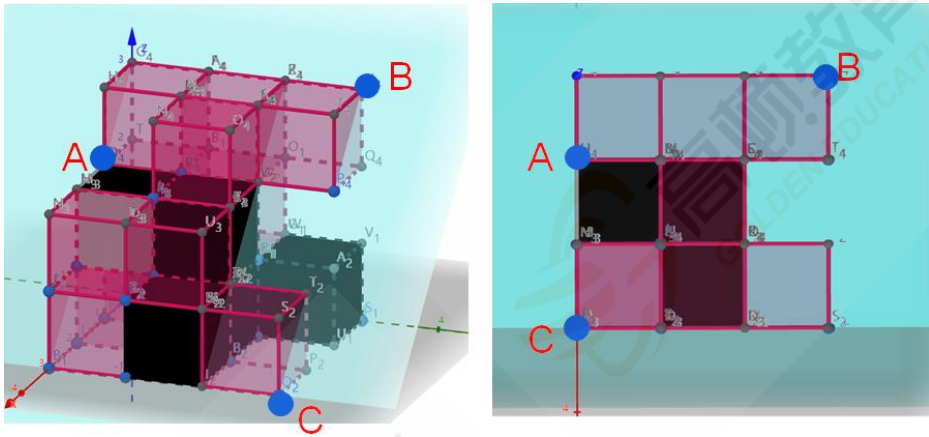
A 项、B 项、C 项均出现立方体 A、B、C 面相同图案的面，保留。  
 D 项，缺少与题干 B 相同的面，故不能折成题干立体图形，直接当选。  
 故正确答案为 D。

81. 左图为 13 个白正方体和 5 个灰正方体组合而成的多面体，现用经过 A、B、C 三个顶点的平面对该多面体切割，正确的是（ ）



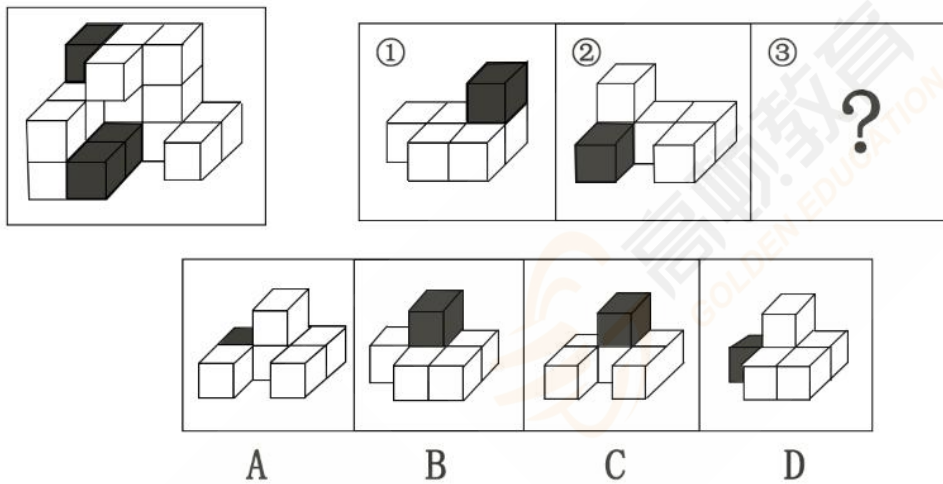
81. B

【解析】截面图。经过 ABC 三个点的平面，正好是从图形对角线切过，得出如下图所示：



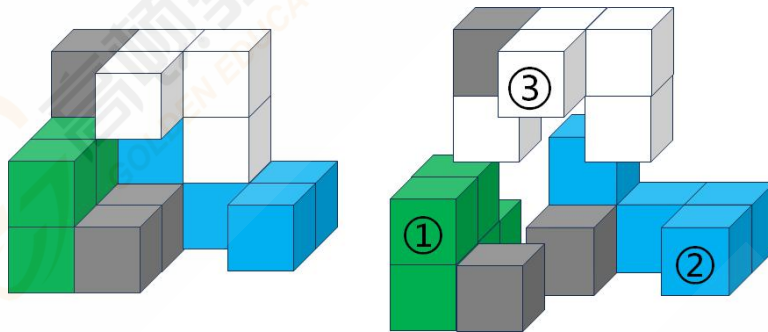
故正确答案为 B。

82. 左图为 15 个白正方体和三个灰正方体，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，哪项能填入括号处（ ）



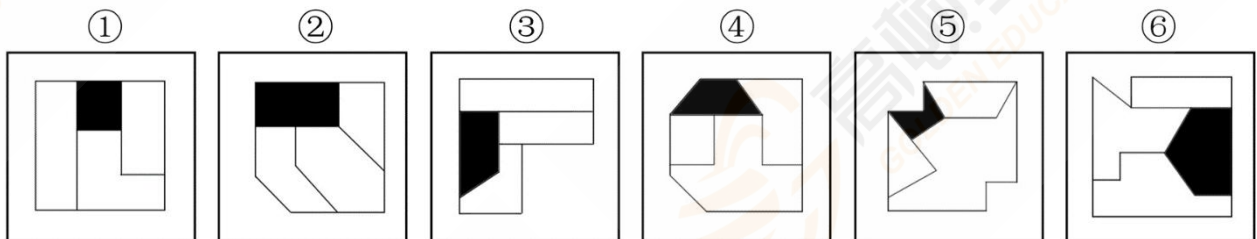
82. A

【解析】立体拼接。①、②与 A 项能拼成左侧立体图形，拼接方法如下：



故正确答案为 A。

83. 把下面六个图形分为两类，使每一类图形都有各自共同特征或规律。分类正确的一项是 ( )



A. ①②⑥, ③④⑤

B. ①③④, ②⑤⑥

C. ①③⑥, ②④⑤

D. ①③⑤, ②④⑥

83. C

【解析】数量类。①③⑥黑块露在外边的边数为 1 条，②④⑤黑块露在外边的边数为 2 条。

故正确答案为 C。

84. 把下面六个图形分为两类，使每一类图形都有各自共同特征或规律。分类正确的一项是 ( )



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。

86. D

【解析】定义判断。关键词：长期的、不能自愈的、也几乎不能被治愈的疾病；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。

A项，老张患了流感，流感不属于不能被治愈的疾病，不符合定义，排除；

B项，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，医院建立档案不属于患者主动监测自己病情，不符合定义，排除；

C项，老赵父母胃癌去世，老赵每年体检，不属于长期的、不能自愈的、也几乎不能被治愈的疾病，不符合定义，排除；

D项，患Ⅱ型糖尿病的老李，属于长期不能被治愈的疾病，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，属于主动监测自己的病情，符合定义，当选。

故正确答案为D。

87. 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，网上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

87. C

【解析】定义判断。关键词：复杂型消费行为：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，慎重选择，仔细对比，只求降低风险。多变型消费行为：价格低，可供选择的品牌很多，并不花太多的时间选择品牌，经常变换品牌。

A 项，老李给孩子选择钢琴老师，是购买教育服务而不涉及品牌差异大且功能复杂的商品，所以不属于“复杂型消费行为”，不符合定义，排除；

B 项，小明到超市买饼干虽然是价格低的商品，但只是更换口味而不是品牌，所以不属于“多变型消费行为”，不符合定义，排除；

C 项，老王打算买越野车，越野车是属于价格昂贵，品牌差异大，功能复杂的商品，老王网上查阅、试驾多款品牌才做决定，符合谨慎选择，仔细对比，以求降低风险的购买行为，属于“复杂型消费行为”，符合定义，当选；

D 项，小丽只是为了搭配，没有体现价格较低可供选择的品牌很多，所以不属于“多变型消费行为”，不符合定义，排除；

故正确答案为 C。

88. 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。

88. B

【解析】定义判断。关键词：①森林覆盖率是指森林面积占土地总面积的百分比；②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，郁闭度与森林气温日变化呈负相关，与相对湿度呈正相关；③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；④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。



A 项，森林覆盖率反映的是森林面积占土地总面积的百分比，没有说森林具体分布在哪里，故无法反映一个国家（或地区）森林资源分布的实际状况，排除；

B 项，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，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  $3/0.3=10$  万公顷，符合定义，当选；

C 项，郁闭度与森林气温日变化呈负相关，郁闭度大时气温日变化应该降低，排除；

D 项，森林蓄积量是指森林中现存各种活立木的材积总量。某区域森林蓄积量为 14 亿立方米，说明该区域森林中现存各种活立木的材积总量为 14 亿立方米。而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，所以该区域的立木蓄积量应该是不少于 14 亿立方米，排除；

故正确答案为 B。

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；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

89. B

【解析】定义判断。关键词：①电力一次设备：直接参与生产、变换、传输、分配和消耗。

②电力二次设备：为了保护并保证电力一次设备的正常运行，测量、监视。

A 项，变压器是直接变换能量的设备，属于一次设备，排除；

B 项，高压电降低的电压互感器是直接变换能量的设备，属于一次设备，当选；

C 项，发电机是直接生产能量的设备，属于一次设备，排除；

D 项，记录电流值并查找故障的设备是起测量监视作用，属于二次设备，排除。

故正确答案为 B。

90. 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. 将养殖过江蓄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。

90. A

【解析】定义判断。关键词:根据物种代谢产物或残余有机质的利用价值,依次放养相应生物,多级次利用营养物质。

A项,将养殖过江蒿的海水用于放养贝类,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,符合根据物种代谢产物或残余有机质的利用价值,依次放养相应生物,多级次利用营养物质,当选;

B项,一同混养不符合多级次依次利用,排除;

C项,未涉及物种代谢产物或残余有机质,排除;

D项,只是不同位置,没有利用物种代谢产物或残余有机质在食物链的不同级次,排除。

故正确答案为A。

91. 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

- 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。

91. B

【解析】定义判断。关键词:对运动着的景物的描写,对静物所作的动态描写。

A项,有的松树斜着身子张望是对静物的动态描写,符合定义动态描写法,排除;

B项,家养的大黄狗趴在院子里安静的睡觉,既不属于对运动着的景物的描写,也不属于对静物所作的动态描写,未体现动态描写法,当选;

C项，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，是对运动着的景物的描写，符合定义动态描写法，排除；

D项，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，是对运动着的景物的描写，符合定义动态描写法，排除；

故正确答案为B。

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司。

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

92. A

【解析】定义判断。关键词：“所有S（主项）是P（谓项）→所有NS是NP”（其中“N”表示某种属性）；原命题断定共性；含义同一；结论中的主谓项关系应与前提中的主谓项关系相同。

A项，“蝴蝶是昆虫”是对所有蝴蝶进行断定了共性，“色彩斑斓”属于蝴蝶的外貌属性，符合公式，而且附加的属性概念保持含义的同一，符合定义，当选；

B项，“老教师”中的“老”是指教学时间长、资历老的教师，“老人”的“老”是指年龄大，两个老的含义不同，不符合附加的属性概念必须保持含义的同一，不符合定义，排除；

C项，“有些诗人是画家”，诗人的范围为是有些，不符合“所有S（主项）是P（谓项）→所有NS是NP”，不符合定义，排除；

D项，“无天赋的音乐家”只是在音乐方面没有才华，但是“无天赋的人”是指没有任何才华、姿质的人，不符合附加的属性概念必须保持含义的同一，不符合定义，排除。

故正确答案为A。

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，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

93. C

【解析】定义判断。关键词：民间流行的风尚、习俗；传承性、广泛性、稳定性。

- A项，黄帝陵举行隆重的公祭活动，只是一个地方的，不具有广泛性，不符合定义，排除；
- B项，王老伯家，只是一个家庭，不具有广泛性，不符合定义，排除；
- C项，自古以来，说明具有传承性，河洛地区的人们，体现了广泛性，每逢这天都体现了稳定性，符合定义，当选；
- D项，近年来，一些大都市的公园每周都会举办“相亲角”活动，没有体现传承性，不符合定义，排除。

故正确答案为C。

94. 某部落的计数法只有4个符号：■、□、◆、◇每个数字至多有两位，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. ■◇

94. C

【解析】定义判断。关键词：整体方向从右到左；右边从大到小依次为蓝正方形，白正方形，蓝菱形，白菱形；左边从大到小依次为白菱形，蓝菱形，白正方形，蓝正方形。

题干给出图形，又给出排序，故解题思路为，根据排序给图形标记数字，把选项转化为数字再进行比较。

①右边从大到小可以转化为：

蓝正方形=4，白正方形=3，蓝菱形=2，白菱形=1



②左边从大到小可以转化为：

白菱形=4，蓝菱形=3，白正方形=2，蓝正方形=1

则按照从右向左的顺序：

A 项，22；排除；

B 项，11；排除；

C 项，23；当选；

95. 伪装犯罪侦察行为指的是犯罪行为人通过相应措施来隐蔽自身，迷惑侦查机关的行为。具体有以下几种：一是栽赃嫁祸，将赃物或违禁品放在别人的地方，然后误导侦查机关的行为。二是主动报案，犯罪人贼喊捉贼蒙蔽机关的行为。三是制造伪证、通过假人证、或特定物品，营造出不在场的证明或与案件无关的假象。

以下没有涉及到三类伪装犯罪侦察行为的是（ ）

- A. 甲在作案后拿走受害人乙的身份物品，隐藏其身份。
- B. 甲在酒后杀死受害人乙之后立即报案，声称自己是目击证人。
- C. 甲杀死乙之后散布谣言说丙和乙不和，转移警方的注意力
- D. 贾在杀死乙之后，面对警方询问，拿出当日的火车票，谎称自己当日在火车站。

95. A

【解析】定义判断，选非题。关键词：隐蔽自身，迷惑侦查机关；栽赃嫁祸，将赃物或违禁品放在别人的地方；主动报案，犯罪人贼喊捉贼；制造伪证，通过人证或特定物品，营造不在场证明。

A 项，拿走受害人的身份物品，在隐蔽受害人，不符合隐蔽自身，不符合定义，当选；

B 项，甲酒后杀人立即报案，声称是目击者，符合主动报案，犯罪人贼喊捉贼，符合定义，排除；

C 项，甲散布谣言转移警方注意力，符合隐蔽自身，迷惑侦查机关，符合定义，排除；

D 项，拿出当日火车票谎称自己在车站，符合制造伪证，通过火车票营造不在场的证明，符合定义，排除。

故正确答案为 A。

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

96. A

【解析】种属关系。夺冠是卫冕的一种。卫冕是指再次冠军。

A项，续约属于签约的一种，种属关系；与题干逻辑关系一致，当选。

B项，笔名是姓名的一种；与题干逻辑顺序颠倒，排除。

C项，庄园是指乡村的田园房舍；大面积的田庄；田园是田野、田地、园圃；农村、乡下；也泛指风光自然的乡村；两者没有必然的逻辑关系，排除。

D项，追讨是追赶讨伐、追击；诉讼是指国家审判机关即人民法院，依照法律规定，在当事人和其他诉讼参与人的参加下，依法解决讼争的活动。民间俗称“打官司”；两者没有必然的逻辑关系，

排除故正确答案为A。

97. 花生壳：核桃仁

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

97. D

【解析】并列关系。题干逻辑关系：花生壳和核桃仁均为花生与核桃的组成部分，二者为并列关系。

A项，杏仁露是以杏仁为原材料加工而成，不属于杏仁的组成部分，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项，葛根茶和芡实粉均为葛根与芡实加工而成的，不属于组成部分，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项，刺梨汁是以刺梨为原材料加工而成，不属于刺梨的组成部分，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项，丝瓜络和石榴籽均为丝瓜与石榴的组成部分，二者为并列关系，与题干逻辑关系一致，当选；

故正确答案为D。

98. 花香四溢：分子运动

- A. 波光粼粼：光的反射  
B. 炉火纯青：金属炼制  
C. 聚沙成塔：质量互变  
D. 水落石出：水的浮力

98. A

**【解析】**因果关系（物理学原理）因为分子运动所以花香四溢。花香四溢是描述花朵散发出的香味很浓郁，弥漫在空气中；分子运动是描述气体为大量做永不停息的随机运动的粒子。显微镜下花粉颗粒或尘埃粒子做的无规则运动——布朗运动，便是分子碰撞的直接结果。

A项，波光粼粼是形容水石明净，指水波被阳光照射到的样子；光的反射是一种光学现象，指光在传播到不同物质时，在分界面上改变传播方向又返回原来物质中的现象。两者是因果关系，因为光的反射，所以波光粼粼且光的反射是物理学原理；与题干逻辑关系一致，当选。

B项，炉火纯青是相传道家炼丹，到炉子里的火发出纯青色的火焰时就算成功；金属炼制是把金属从化合态变为游离态的过程。两者无必然联系，与题干逻辑不符，排除。

C项，聚沙成塔是把细沙堆积成宝塔。比喻积少成多；质量互变是哲学的一个基本原理，是说任何事物都是量和质的统一，事物的发展总首先从量变达到一定程度，就引起质变；聚沙成塔是质量互变的一个哲学现象，与题干逻辑不符，排除。

D项，水落石出是指水落下去，石头就露出来；水的浮力是浸在流体内的物体受到流体竖直向上的作用力。两者无必然联系，与题干逻辑不符，排除。

故正确答案选 A。

99. 诛禁不当：反受其殃

A. 为者常成：行者常至

B. 君子检身：常若有过

C. 其身不正：虽令不从

D. 麻雀虽小：五脏俱全

99. C

**【解析】**因果关系。诛禁不当，反受其殃意思是惩罚得不恰当,反而受其祸害。

A项，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，二者并列，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项，君子检点自身，随时反省，就像常有过失一样，与题干逻辑关系不一致，排除。

C项，如果管理者自身不端正，纵然三令五申，被管理者也不会服从的，其身不正导致的结果是其令不从，与题干逻辑关系一致，当选；

D项，比喻事物的体积或规模虽小，具备的内容却很齐全，与题干逻辑关系不一致，排除

故正确答案为 C。

100. 酒器：尊：爵

A. 门楣：门框：门槛

B. 服装：礼服：常服

C. 人居：巢居：穴居

D. 木柱：石柱：砖柱

100. B

【解析】种属关系+并列关系。尊和爵都是古代盛酒的器具，并列关系；尊和爵都是酒器的一种，种属关系。

A项，门楣是门框上边的横木；门槛是门框下面的横木；门楣和门槛是并列关系，与门框为组成关系。门框是围着门道两旁和顶上的边框和上槛，镶在墙上，通常支承着门扇。与题干逻辑关系不符，排除；

B项，礼服是指在庄重的场合或举行仪式时穿的服装，常服是日常生活中穿的衣服；两者是并列关系，礼服和常服都属于服装的一种，种属关系；与题干逻辑关系一致，当选；

C项，巢居和穴居都是一种人居方式，巢居和穴居是并列关系。与题干逻辑关系不符，排除；

D项，木柱是木头做的柱子；石柱是石头做的柱子；砖柱是砖块做柱子；三者是并列关系。与题干逻辑关系不符，排除；

101. 蚜虫：七星瓢虫：小麦（ ）

A. 老鼠：黄鼬：玉米

B. 蚊子；青蛙：高粱

C. 蛇：鸟：谷子

D. 稗草：螳螂：水稻

101. A

【解析】主宾+对应关系。题干逻辑关系：七星瓢虫是蚜虫的天敌，瓢虫吃蚜虫。蚜虫是小麦的天敌，蚜虫吃小麦。

A项，黄鼬是老鼠的天敌，黄鼬吃老鼠。老鼠是玉米的天敌，老鼠吃玉米，与题干逻辑关系一致，当选；

B项，青蛙是蚊子的天敌，青蛙吃蚊子，但蚊子与高粱没关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项，蛇是鸟的天敌，蛇吃鸟，但前后位置反了，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项，稗草影响水稻的生长，但螳螂是肉食，与稗草无关，与题干逻辑关系不一致，排除；

故正确答案为A。

102. 感想：主观性：体会（ ）

A. 泥土：可塑性：材料

B. 规律：普适性：定理

C. 发明：创造性：方法

D. 典范：示范性：表率

102. D

【解析】属性关系+近义关系。题干逻辑关系为，感想具有主观性，二者是属性关系，感想和体会是近义关系。

A项，泥土具有可塑性，泥土是材料的一种，二者为种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项，规律具有普适性，但定理是规律的一种，二者为种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项，发明具有创造性，发明是新方法，二者为种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项，典范具有示范性，典范和表率都有做为榜样的含义，二者为近义关系，与题干逻辑关系一致，当选；

故正确答案为D。

103. 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

D. 交通事故:保险赔付:救治伤员

103. A

【解析】时间顺承关系。题干逻辑关系：先识别敌舰，再发射鱼雷，最后击毁目标。

A项，先线上挂号，再远程问诊，最后开具处方，与题干逻辑关系一致，当选；

B项，铁路铺设和桥梁建造没有必然的先后顺序，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项，先提起公诉，再立案审查，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项，保险赔付和救治伤员是交通事故处理的两个环节，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为A。

104. 领头雁 对于 ( ) 相当于 ( ) 对于 先驱

A. 领导者; 拓荒牛

B. 鸟类; 革命

C. 迁徙; 先锋

D. 出头鸟; 先行者

104. A

【解析】比喻象征关系。代入选项分析。

A项，领头雁比喻象征领导者，二者是比喻象征关系，拓荒牛比喻象征先驱，二者是比喻象征关系，前后逻辑关系一致，当选；

B项，领头雁属于鸟类，二者是种属关系，先驱发起革命，二者是主宾关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C项，领头雁有迁徙的习性，先驱与先锋，二者是同一关系，前后逻辑关系不一致，排除；

D项，领头雁与出头鸟无必然逻辑关系，先驱与先行者，二者是同一关系，前后逻辑关

系不一致，排除。

故正确答案为 A。

105. 牛皮纸 对于 ( ) 相当于 ( ) 对于背筐

- A. 包装; 运输
- B. 木纤维; 拎筐
- C. 纸袋; 柳条
- D. 羊皮纸; 竹筐

105. C。

【解析】原材料关系。题干逻辑关系：纸袋的原材料为牛皮纸，背筐的原材料为柳条，二者是原材料关系。

A 项，牛皮纸的功能是包装，背筐的功能是运输，二者是功能关系对应，但是顺序反了，前后逻辑关系不一致，排除；

B 项，木纤维是牛皮纸的原材料，二者是原材料关系对应，背筐和拎筐是筐的一种，二者是并列，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，二者是原材料关系对应，前后逻辑关系一致，当选；

D 项，牛皮纸和羊皮纸是纸的一种，二者是并列关系，有的背筐是竹筐，有的竹筐是背筐，二者是交叉关系，前后逻辑关系不一致，排除；

故正确答案为 C。

**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。注意：正确答案应与所给的陈述相符合，不需要任何附加说明即可以从陈述中直接推出。

请开始答题：

106. 人民是创作的源头活水，只有扎根人民，创作才能取得取之不尽、用之不竭的源泉。文化艺术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儿里。

由此可以推出：( )

- A. 文化艺术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。



106. B。

【解析】翻译推理。翻译题干：创作取得取之不尽、用之不竭的源泉→扎根人民

A项，题干中走进实践深处和观照人民生活，并不是“只有，才”的逻辑关系，无端建立联系，排除；

B项，不扎根人民对于题干翻译出来的逻辑表达式是否后，否后必否前，推出创作就不能获得取之不尽、用之不竭的源泉，当选；

C项，题干中到实地调查研究和了解百姓生活状况，并不是“只有，才”的逻辑关系，无端建立联系，排除；

D项，题干中社会科学工作者着眼群众需要解疑释惑、阐明道理和进行实地调查研究，也不存在条件关系，无端建立联系，排除。

故正确答案为 B。

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。

107. A

【解析】削弱论证。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地区越来越对人的选择。论据：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。

A项，“参与调查的受访者几乎全部都是了解或喜爱冰雪旅游的年轻人”证明调查的样本不具有代表性，不能根据调查的人群的情况得到所有人的情况，可削弱。

B项，讨论的是冰雪旅游产业投资额的事，和论题讨论的“冰雪旅游需求高，成为越来越多人的选择”无关，排除。

C项，讨论的是会有许多游客来体验冰雪旅游，可加强，排除。

D项，讨论的是因为推出优惠组合套餐，所以人们才多次消费，并不是因为需求高才来消费的，属于另有他因的削弱。D项另有他因削弱力度太弱，相比之下选A的削弱力度更强。

故正确答案为A。

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。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。

108. B

【解析】加强论证。论点：有一部分科学家认为这个理论称不上是真正意义上的科学。论据：因为没有人能证明多重宇宙理论是错误的。

A项，讨论平行宇宙未被证实，只是想象，但不明确它究竟是不是真正意义上的科学，论据不可预见，排除；

B项，只有能被证伪的理论才是真正意义上的科学，从而说明无法被证伪的理论不能称之为真正意义上的科学，建立了论点与论据之间的联系，属搭桥项，可以加强，保留；

C项，讨论平行宇宙变为现实之后带来的结果，与论点所说此理论是否为科学的理论无关，论题不一致，排除；

D项，讨论如果平行世界的数量足够多，虚拟世界中发生的事情也会在真实世界中发生，与论点所说此理论是否为科学的理论无关，论题不一致，排除。

故正确答案为B。

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

109. D

【解析】分析推理。

假设选项法。ABC 带入题干均满足要求，D 带入题干后可知，李在 1-4 月分别去了南京、苏州、杭州、上海；杨在 1-4 月去了两次杭州，与题干违背，故 D 是不可能的。

故正确答案为 D。

110. 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。

110. A

【解析】加强论证。论点：研究人员认为基因改变不是偶然事件，而是鱼类为了生存所做出的适应性策略。论据：墨西哥丽脂鲤基因发生突变，使其难以合成酪氨酸，因此抑制了黑色素的形成，身体呈白化状态。

A 项，选项讨论酪氨酸是合成多巴胺的前体，许多动物在应对生存压力时都会分泌多巴胺，而我们题干讨论的是基因突变是不是偶然事件，是不是鱼类为了生存做出的适应性策略，讨论的话题不一致，无法支持。当选。

B 项，选项指出一些海底生物也会出现身体白化现象，说明不是生物进化中的偶然事件，

加强论点，可以支持。

C项，选项指出基因的改变使墨西哥丽脂鲤更能应对缺氧环境，说明基因改变是鱼类为了生存做出的适应性策略。加强论点。可以支持

D项，选项指出减少酪氨酸的合成有助于自身能量的储备。说明基因改变是鱼类为了生存做出的适应性策略，加强论点。可以支持。

故正确答案为A。

111. 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个小时的蓝光照射。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. D

【解析】削弱论证，选非题。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：一组实验小鼠每天晚上接受两小时蓝光照射，一组实验小鼠白天接受两小时蓝光照射。结果测试对比发现，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。

A项，指出小鼠与人的生活习性不同，说明小鼠的实验结果无法代表人类，断开论据和论点之间的联系，拆桥，可以削弱，排除；

B项，指出光对小鼠属于厌恶性刺激，而人通常在光明的环境感觉更加安全，说明小鼠和人无法在蓝光实验中作比较，断开论据和论点之间的联系，拆桥，可以削弱，排除；

C项，指出行为测试能否测试主观体验，尚存在争议，论据不可预见，排除；

D项，指出夜间光照更容易通过视网膜神经节细胞激活与产生负面情绪有关的伏隔核，



解释说明了为什么长期夜间暴露于蓝光下，出现抑郁的风险会提高，解释说明加强，当选。

故正确答案为 D。

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。

112. C

【解析】加强论证。论点：蕨类植物的这一特征有助于它们长期应对地球环境变化。论据：与开花植物相比，蕨类植物的基因组极为庞大以及蕨类植物在地球上出现的时间更为久远。

A 项，讨论蕨类植物保留大量遗传物质的原因，与论点中所说这些特征是否有助于蕨类植物长期应对地球环境变化无关，论题不一致，排除；

B 项，讨论蕨类植物基因组大小差异问题，与论点中所说这些特征是否有助于蕨类植物长期应对地球环境变化无关，论题不一致，排除；

C 项，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，从而说明蕨类植物所拥有的庞大基因组有助于其适应地球的环境变化，属解释说明，可以加强，当选；

D 项，讨论开花植物更擅长去除多余的基因，与论点中所说这些特征是否有助于蕨类植物长期应对地球环境变化无关，论题不一致，排除。

故正确答案为 C。

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

113. D。

【解析】削弱论证。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：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。

- A 项，良性漏洞被攻击会导致程序崩溃，但是否会继续攻击危险漏洞，能不能保证软件不被攻击者恶意控制不清楚，不明确选项，排除；
- B 项，题干讨论的是添加大量良性漏洞能不能保证软件不被攻击者恶意控制，而选项讨论的是添加漏洞会影响软件功能，论题不一致，排除；
- C 项，举例说明良性漏洞可能会起到一些干扰作用，加强，排除；
- D 项，大量添加良性漏洞，会使攻击者识别并忽略良性漏洞，攻击者就可以攻击危险漏洞，就不能保证软件不被攻击者恶意控制，直接削弱论点，当选。

故正确答案为 D。

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。

114. D

【解析】加强论证。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，人们平均身高降低了约 3.8 厘米。

A 项，讨论早起农业社会古代人类遗骸的组成，与论点所说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无关，论题不一致，排除；

B 项，讨论遗址规模和样本数量有限，说明论据的实验样本有限，所得结果可能不准确，削弱项，排除；

C 项，讨论欧洲工业革命之后的事情，时间点与论点不一致，无关项，排除；

D 项，点明狩猎-采集生活方式下人类肉食比例较高，能达到较高的平均身高，从而说明从狩猎-采集生活方式转变为种植农作物方式，导致摄入的肉食比例下降，平均身高下降，属解释说明，可以加强，当选。

故正确答案为 D。

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

115. A。

【解析】翻译推理。翻译题干如下：

- ① 一甲且一乙 $\rightarrow$ 丙；
- ② 乙或丙 $\rightarrow$ 丁；
- ③ 甲或乙 $\rightarrow$ 丙且一丁；

A 项，假设丙和丁通过，丁通过是对③的否后，否后必否前，得一甲且一乙，代入①中，肯前必肯后，得丙通过，代入①③无矛盾，同时丁通过是对②的肯后，肯后无必然，故没有推出矛盾，当选；

B 项，假设甲和丁通过，丁通过是对③的否后，得一甲且一乙，也就是甲不通过，与甲通过矛盾，排除；

C 项，假设甲和乙通过，乙通过是对②的肯前，得丁通过，甲和乙通过是对③的肯前，



【解析】现期比重相关。表格最后一列数据。比重 =  $\frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$ 。2022 年，中部六省中型灌区新增节水能力占全国中型灌区的  $\frac{6499.5+6997.1+3291.5+10254.1+10055.2+1020.6}{121283.6}$ ，分子六个数加法截前两位，分母参与除法保留三位， $\frac{6+7+3+10+10+1}{121} = \frac{37}{121}$ ，直除首位为 3，结合选项为三成多。故正确答案为 D。

118. 2022 年，中部六省中型灌区新增恢复灌溉面积是东北三省的（ ）

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

118. C

【解析】现期倍数。表格第一列数据。A 是 B 的多少倍，倍数为  $\frac{A}{B}$ 。2022 年，中部六省中型灌区新增恢复灌溉面积是东北三省的  $\frac{27.6+15.0+11.5+26.2+27.0+6.3}{1.8+9.4+13.4}$ ，分子六个数加法截前两位，分母三个数加法截前三位， $\frac{28+15+12+26+27+6}{18+94+134} = \frac{114}{246}$ ，直除前两位结果为 46，结合选项为 4.5—5 倍之间。故正确答案为 C。

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，则中部六省中型灌区新增粮食生产能力对全国粮食增产的贡献占比为（ ）

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

119. A

【解析】增长贡献率。表格第三列数据。增长贡献率 =  $\frac{\text{部分增长量}}{\text{整体增长量}}$ ，中部六省中型灌区新增粮食生产能力对全国粮食增产贡献占比为  $\frac{(5422.5+7469.1+4320.2+5039.3+10885.0+3785.6)\text{万公斤}}{368\text{万吨}}$ ，分子六个数加法截前两位，考虑单位 1 吨 = 1000 公斤，本题不需要考虑小数点，故忽略处理， $\frac{5+7+4+5+11+4}{368} = \frac{36}{368} \approx 10\%$ ，故超过 9%。故正确答案为 A。

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. 1  
B. 2  
C. 3  
D. 4

120. B

【解析】比重比较。比重 =  $\frac{\text{部分量}}{\text{整体量}}$ 。考虑新增恢复灌溉面积方面，东北三省占全国比重为  $\frac{1.8+9.4+13.4}{264.8} = \frac{24.6}{264.8} < 10\%$ ；改善灌溉面积，东北三省占全国比重为  $\frac{11.1+25.6+73.4}{1168.4} = \frac{110.1}{1168.4} < 10\%$ ；新增粮食生产能力，东北三省占全国比重为  $\frac{340.5+3690.2+8443.6}{121918.9} = \frac{12474.3}{121918.9} > 10\%$ ；新增节水能力，东北三省占全国比重为  $\frac{1662.2+2601.9+8999.3}{121283.6} = \frac{13263.4}{121283.6} > 10\%$ 。故满足超过 10% 的指标有 2 个。故正确答案为 B。





故正确答案为 A。

123. 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

123. D

【解析】平均数的变化问题。马铃薯单位面积产量同比增长，即平均数高于上年，满足  $a > b$  即可。

2018 年 a（产量）的增长率为正；b（面积）的增长率为负，满足  $a > b$ ；2019 年 a（产量）的增长率为  $\frac{1778-1798}{1798} = -\frac{20}{1798} = -1.11\%$ ；b（面积）的增长率为  $\frac{467-476}{476} = -\frac{9}{476} = -1.89\%$ ，满足  $a > b$ ；2020 年 a（产量）的增长率为正；b（面积）的增长率为负，满足  $a > b$ ；2021 年 a（产量）的增长率为正；b（面积）的增长率为负，满足  $a > b$ ；2022 年 a（产量）的增长率为正；b（面积）的增长率为负，满足  $a > b$ 。故满足的有 5 年。

故正确答案为 D。

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

124. C

【解析】比重的比大小问题。根据  $\text{比重} = \frac{\text{部分}}{\text{整体}}$ ，可得马铃薯出口量占产量的比重 2020 年 =  $\frac{44.19}{1798}$ ；2021 年 =  $\frac{38.98}{1831} = 20.13\%$ ；2022 年 =  $\frac{45.18}{1852} = 24.4\%$ 。根据分数性质分子大分母小分数值大可得 2020 年  $>$  2021 年，比重下降。根据直除可得 2022 年大于 2021 年，比重上升。因此比重先降后升。

故正确答案为 C。

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

125. D

【解析】增长量的比大小。A 选项 2019 年出口额的增长量为  $3.98 - 2.61 = 1.37$ ；2020 年出口额的增长量为负，不满足题目要求；B 选项 2019 年出口量的增长量为  $50.33 - 44.81 = 5.52$ ；2020 年出口量的增长量为负，不满足题目要求；C 选项 2019 年播种面积的增长量为  $467 - 476 = -9$ ；2020 年播种面积的增长量为  $466 - 467 = -1$ ；2021 年播种面积的增长量为  $461 - 466 = -5$ ，不满足题目要求；D 选项 2019 年产量的增长量为  $1778 - 1798 = -20$ ；2020 年产量的增长量为  $1798 - 1778 = 20$ ；2021 年产量的增长量为  $1831 - 1798 = 33$ ；2022 年年产量的增长量为  $1852 - 1831 = 21$ 。符合题意。

故正确答案为 D。



倍数 =  $\frac{858}{311} > 2$ , 符合;

2019 年倍数 =  $\frac{1415}{858} < 2$ , 不符合;

2020 年倍数 =  $\frac{3349}{1415} > 2$ , 符合;

2021 年倍数 =  $\frac{6197}{3349} < 2$ , 不符合;

2022 年倍数 =  $\frac{14054}{6197} > 2$ , 符合;

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 2018 年, 2020 年和 2022 年共三年。  
故正确答案为 B。

128. 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. 8  
B. 10  
C. 4  
D. 6

128. B

【解析】复杂倍数。根据题干第一段“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。”则平均每个大型电站的能量约是中型电站的倍数为  $\frac{4.64}{19} \div \frac{2.92}{114} = \frac{4.64}{19} \times \frac{114}{2.92} \approx 9.5$ , 与 B 项接近。

故正确答案为 B。

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. ①和②  
B. ③和④  
C. 仅①  
D. 仅④

129. D

【解析】方法一: 比重变化分析。根据题意: ①2022 年磷酸铁锂电池占比为 88%, 在新增投运的电化学储能电站中, 锂离子电池总能量占比 86.5%, 则根据公式:  $\frac{\text{部分的增长量}}{\text{整体的增长量}} = \frac{A}{\frac{1}{a}+1} \times \frac{\frac{1}{b}+1}{B} = \frac{A}{B} \times \frac{\frac{1}{b}+1}{\frac{1}{a}+1} =$

$88\% \times \frac{\frac{1}{b}+1}{\frac{1}{a}+1} = 86.5\%$ , 则  $\frac{\frac{1}{b}+1}{\frac{1}{a}+1} < 1$ , 即  $(\frac{1}{b}+1) < (\frac{1}{a}+1)$ , 故而  $a < b$ , 比重下降, 排除 A、C; ③

2022 年铅酸/铅碳电池占比为 4%, 在新增投运的电化学储能电站中, 铅酸/铅碳电池总能量占 2.7%,

同理  $4\% \times \frac{\frac{1}{b}+1}{\frac{1}{a}+1} = 2.7\%$ ,  $\frac{\frac{1}{b}+1}{\frac{1}{a}+1} < 1$ , 故而  $a < b$ , 比重下降, 排除 B。

方法二: 混合比重。根据题意: 利用混合比重的思维, 2022 年比重 = 2021 年比重 + 2022 年比重的增长量, 要想 2022 年比重高于 2021 年的比重, 则 2022 年比重小于 2022 年增长量的比重。

①2022 年磷酸铁锂电池占比为 88% > 新增投运的电化学储能电站中锂离子电池占比 86.5%, 不满足条件, 排除 A、C; ③2022 年铅酸/铅碳电池占比为 4% > 在新增投运的电化学储能电站中铅酸/铅碳电池占比 2.7%, 不满足条件, 排除 B。

故正确答案为 D。

故正确答案为 D。

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. 截至 2022 年末，累计投运的小型电站总能量超过 1GWh
- B. 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
- C. 2022 年末，平均每个累计投运的大型电站能量同比上升
- 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 X 占总能量的比重不到 5%

130. C

【解析】选项分析。

A 项，简单加减求值。根据题意：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。其中大型电站总能量 5.99GWh；中型电站总能量 7.23GWh，则小型电站总能量 =  $14.05 - 5.99 - 7.23 = 0.83\text{GWh} < 1\text{GWh}$ ，错误；

B 项，平均数求值。根据题意，平均每个累计投运的锂离子电池电站能量为  $\frac{14.05 \times 89.2\%}{435} \approx 0.029\text{GWh}$ ，总体平均能量为  $\frac{14.05}{472} \approx 0.03\text{GWh}$ ，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，错误；

C 项，平均数变化分析。2022 年末，平均每个累计投运的大型电站能量为  $\frac{5.99}{26} \approx 0.23\text{GWh}$ ，2021 年末平均每个累计投运的大型电站能量为  $\frac{5.99 - 4.64}{26 - 19} \approx 0.19$ ，平均每个累计投运的大型电站能量同比上升，正确；

D 项，现期比重。根据题意：锂离子、铅酸/铅碳和液流电池以外的类型能量占的比重 =  $1 - 86.5\% - 2.7\% - 5.6\% = 5.2\% > 5\%$ ，错误。

故正确答案为 C。





C. 京、津、冀

D. 冀、津、京

134. B

【解析】简单加减求值。根据第三段“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%。”北京城乡增速差为 0.9 个百分点，天津为 0.4 个百分点，河北为 1.5 个百分点。

故正确答案为 B。

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

135. C

【解析】选项分析。

① 平均增长量求值。根据文字材料第一段，“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。”及第一段“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。”可知 22 年一产业为  $10 \times 4.8\%$ ，13 年一产业为  $\frac{10}{1.8} \times 6.2\%$ ，平均增长量为  $\frac{10 \times 4.8\% - \frac{10}{1.8} \times 6.2\%}{9}$ 。

② 现期比重相关。根据文字材料第一段，“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。”一二产业为  $\frac{1.6}{1.6} \times (1 - 61.3\%)$ 。

③ 现期比重相关。时间不对应，找不到数据。

故正确答案为 C。