

2022 年中央机关及其直属机构公务员考试《行测》参考答案

姓名：

分数：

注意事项

一、这项测验共有五个部分，共 130 小题，总时限为 120 分钟，各部分不单独计时，但都给出参考时限，供答题时合理分配时间。

二、请按照要求在答题卡上填写好自己的姓名，涂写好准考证号，严禁折叠答题卡。

三、必须在答题卡上答题；在题本上答题，一律无效。

四、监考人员宣布考试开始时，方可答题，宣布考试结束时，应立即停止作答。题本、答题卡、草稿纸一律留在桌上，待监考人员确认数量无误，允许离开后，方可离开考场。如果你违反了以上任何一项要求，都将影响你的成绩。

五、在这项测验中，可能有些试题较难，因此你不要在一道题上思考时间太久，遇到不会答的题目可先跳过去，如果有时间再去思考。否则，你可能没有时间完成后面的题目。

六、试题答错不倒扣分。

“经风雨才能见世面
拓视野方可知天下”



申论风雨谈



面试有面儿



公基大视野



行测知天下

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。

请开始答题:

1. 习近平总书记在庆祝中国共产党成立 100 周年大会上的讲话指出, 坚持党指挥枪、建设自己的人民军队, 是党在血与火的斗争中得出的颠扑不破的真理。下列关于党对军队绝对领导的根本原则和制度的表述正确的有几项?
- ①南昌起义, 标志着党独立领导革命战争、创建人民军队和武装夺取政权的开端
 - ②三湾改编, 从组织上确立了党对军队的领导
 - ③古田会议, 确立了马克思主义建党建军原则, 确立了军队政治工作的方针、原则、制度
 - ④党的十八大, 把坚持党对人民军队绝对领导上升为新时代坚持和发展中国特色社会主义的基本方略
 - ⑤党的十九大, 把“中央军事委员会实行主席负责制”写入党章
- A. 2 项 B. 3 项
C. 4 项 D. 5 项

【答案】C

【解析】第一步, 本题考查中共党史。

第二步, ①: 八一南昌起义, 又称南昌起义或者八一起义, 指在 1927 年 8 月 1 日中共联合国民党左派, 打响了武装反抗国民党反动派的第一枪, 揭开了中国共产党独立领导武装斗争和创建革命军队的序幕, 同时也标志着党独立领导革命战争。① 正确。

②: 1927 年 9 月 29 日至 10 月 3 日, 毛泽东在江西省永新县三湾村, 领导了举世闻名的“三湾改编”。三湾改编的重大意义在于从组织上确立了党对军队的领导, 是把党领导的武装力量建设成为不同于旧式军队的无产阶级领导的新型人民军队的开端。② 正确。

③: 古田会议是中国工农红军第四军在 1929 年 12 月 28 日至 29 日在福建省上杭县古田村召开的第九次党的代表大会, 其确立了马克思主义建党建军原则, 确立了军队政治工作的方针、原则、制度, 提出了解决把以农民为主要成分的军队, 建设成为无产阶级性质的新型人民军队这个根本性问题的原则方向。③ 正确。

④⑤: 2017 年 10 月, 党的十九大把“坚持党对人民军队的绝对领导”上升为新时代坚持和发展中国特色社会主义的基本方略, 把“中国共产党坚持对人民解放军和其他人民武装力量的绝对领导”“中央

军事委员会实行主席负责制”写入党章，体现了执政必执军、强国必强军的必然要求。所以把坚持党对人民军队绝对领导上升为新时代坚持和发展中国特色社会主义的基本方略的是“党的十九大”，而非“党的十八大”。④错误。⑤正确。

所以正确的有 4 项。

因此，选择 C 选项。

2. 习近平总书记指出，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，释放内需潜力，加快培育完整内需体系，加强需求侧管理，扩大居民消费，提升消费层次，使建设超大规模的国内市场成为一个可持续的历史过程。下列举措不属于需求侧改革的是：

- A. 构建“智能+”消费生态体系
- B. 完善收入分配制度
- C. 严格落实“房住不炒”
- D. 剥离企业办社会职能

【答案】D

【解析】第一步，本题考查时政并选错误项。

第二步，我国国有企业社会职能的存在，加重了企业负担，降低了企业的竞争力。因此国家提出剥离企业办社会职能。就剥离国有企业办社会职能案例来看，其旨在破解国有企业办社会负担沉重的突出问题。因为国企办社会职能，背着包袱与民营企业、外资企业竞争是不公平的。而实行剥离企业办社会职能，有利于实现政企分开，推进企业减负，促进生产，推动经济的发展。因此其属于供给侧改革的措施，不属于需求侧改革的措施。D 项错误，符合题意。

因此，选择 D 选项。

【拓展】A 项：2020 年 3 月，国家发展改革委等 23 个部门联合印发《关于促进消费扩容提质加快形成强大国内市场的实施意见》首次提出构建“智能+”消费生态体系，准确把握并适应了现阶段绿色、智能和在线消费的发展大趋势。作为消费扩容提质重要途径之一，“智能+”消费生态体系融合了智能元素，在高新科技支持下，“智能+”消费生态体系将更加贴合人们的消费需求，顺应社会发展的潮流趋势，有助于释放更大的消费潜力，满足人们对美好生活的向往。A 项正确，与题意不符。

B 项：党的十九届五中全会提出，坚持扩大内需这个战略基点，加快培育完整内需体系，把实施扩大内需战略同深化供给侧结构性改革有机结合起来，以创新驱动、高质量供给引领和创造新需求。当前，我国 14 多亿人口形成的超大规模内需市场已经成为我国经济发展的显著比较优势和我国强大的发展韧性所在，孕育着巨大的潜力和活力。但与此同时，我国低收入人群数量还比较大。因此，要构建完整的内需体系，完善收入分配制度是关键。B 项正确，与题意不符。

C 项：自党的十八大以来，中国政府严格落实“房住不炒”的原则，通过各种手段防止地产炒作。这

样的原则也有利于保证居民对买房的需求。C项正确，与题意不符。

3. 2020年11月，习近平总书记在中央全面依法治国工作会议上发表重要讲话，要求坚定不移走中国特色社会主义法治道路，在法治轨道上推进国家治理体系和治理能力现代化，为全面建设社会主义现代化国家、实现中华民族伟大复兴的中国梦提供有力法治保障。以下对全面依法治国理解正确的是：

①党的领导是推进全面依法治国的根本保证

②依法保障人民权益是推进全面依法治国的根本目的

③法治社会建设是推进全面依法治国的重点任务和主体工程

④领导干部具体行使党的执政权和国家立法权、行政权、监察权、司法权，是全面依法治国的关键

A. ①②④

B. ①②③

C. ①③④

D. ②③④

【答案】A

【解析】第一步，本题考查时政。

第二步，2020年11月16日至17日，中央全面依法治国工作会议在北京召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席会议并发表重要讲话。

①：习近平强调，要坚持党对全面依法治国的领导。党的领导是推进全面依法治国的根本保证。①正确。

②：习近平强调，要坚持以人民为中心。全面依法治国最广泛、最深厚的基础是人民，必须坚持为了人民、依靠人民。推进全面依法治国，根本目的是依法保障人民权益。②正确。

④：习近平强调，要坚持抓住领导干部这个“关键少数”。各级领导干部要坚决贯彻落实党中央关于全面依法治国的重大决策部署，带头尊崇法治、敬畏法律，了解法律、掌握法律，不断提高运用法治思维和法治方式深化改革、推动发展、化解矛盾、维护稳定、应对风险的能力，做尊法学法守法用法的模范。习近平指出：“领导干部具体行使党的执政权和国家立法权、行政权、监察权、司法权，是全面依法治国的关键。”④正确。

故①②④正确。

因此，选择A选项。

【拓展】③：习近平强调，要坚持依法治国、依法执政、依法行政共同推进，法治国家、法治政府、法治社会一体建设。法治政府建设是重点任务和主体工程，要率先突破，用法治给行政权力定规矩、划界限，规范行政决策程序，加快转变政府职能。③“法治社会建设”错误。

4. 关于中国共产党成立百年的宝贵经验，下列说法不准确的是：

- A. 爱国统一战线是实现中华民族伟大复兴的战略支撑
- B. 勇于自我革命是中国共产党区别于其他政党的显著标志
- C. 马克思主义是我们立党立国的根本指导思想
- D. 中国特色社会主义是实现中华民族伟大复兴的正确道路

【答案】A

【解析】第一步，本题考查中共党史并选错误项。

第二步，建设一支听党指挥、能打胜仗、作风优良的人民军队，是实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的战略支撑。爱国统一战线是建立和完善广泛的统一战线，是建立、巩固和发展人民民主专政制度的重要保障。A项错误。

因此，选择A选项。

【拓展】B项：习近平总书记在庆祝中国共产党成立100周年大会上的重要讲话中指出：“勇于自我革命是中国共产党区别于其他政党的显著标志。”这深刻揭示勇于自我革命是中国共产党最鲜明的品格和最大的优势，是伟大建党精神的生动体现。B项正确。

C项：习近平总书记在庆祝中国共产党成立100周年大会上的重要讲话中指出：“中国共产党为什么能，中国特色社会主义为什么好，归根到底是因为马克思主义行！”马克思主义是我们立党立国的根本指导思想，是我们党的灵魂和旗帜。C项正确。

D项：2021年10月9日，习近平总书记在纪念辛亥革命110周年大会上的讲话中指出，辛亥革命110年来的历史启示我们，实现中华民族伟大复兴，道路是最根本的问题。中国特色社会主义是实现中华民族伟大复兴的唯一正确道路。这条道路符合中国实际、反映中国人民意愿、适应时代发展要求，不仅走得对、走得通，而且也一定能够走得稳、走得好。D项正确。

5. 在中国共产党成立一百周年的重要时刻，我国脱贫攻坚战取得了全面胜利。下列与之相关的说法错误的是：

- A. 现行标准下区域性整体贫困得到解决
- B. “输血式”扶贫方针是中国特色减贫道路的鲜明特征
- C. 锻造形成了“上下同心、尽锐出战、精准务实、开拓创新、攻坚克难、不负人民”的脱贫攻坚精神
- D. 从集中资源支持脱贫攻坚转向巩固拓展脱贫攻坚成果和全面推进乡村振兴

【答案】B

【解析】第一步，本题考查时政并选错误项。

第二步，2021年2月25日，习近平总书记在全国脱贫攻坚总结表彰大会上的讲话中指出“事实充分证

明，精准扶贫是打赢脱贫攻坚战的制胜法宝，开发式扶贫方针是中国特色减贫道路的鲜明特征。”选项 B 表述为“输血式”扶贫方针是中国特色减贫道路的鲜明特征，说法错误。

因此，选择 B 选项。

【拓展】A 项：2021 年 2 月 25 日，习近平总书记在全国脱贫攻坚总结表彰大会上的讲话中指出“我国脱贫攻坚战取得了全面胜利，现行标准下 9899 万农村贫困人口全部脱贫，832 个贫困县全部摘帽，12.8 万个贫困村全部出列，区域性整体贫困得到解决，完成了消除绝对贫困的艰巨任务”。选项 A 说法正确。

C 项：2021 年 2 月 25 日，习近平总书记在全国脱贫攻坚总结表彰大会上的讲话中指出，脱贫攻坚伟大斗争，锻造形成了“上下同心、尽锐出战、精准务实、开拓创新、攻坚克难、不负人民”的脱贫攻坚精神。选项 C 说法正确。

D 项：2021 年 3 月，中共中央 国务院印发《关于实现巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接的意见》，该意见指出：脱贫攻坚目标任务完成后，设立 5 年过渡期。脱贫地区要根据形势变化，理清工作思路，做好过渡期内领导体制、工作体系、发展规划、政策举措、考核机制等有效衔接，从解决建档立卡贫困人口“两不愁三保障”为重点转向实现乡村产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕，从集中资源支持脱贫攻坚转向巩固拓展脱贫攻坚成果和全面推进乡村振兴。选项 D 说法正确。

6. 下列中国共产党全国代表大会的重大成果成就，按时间先后排序正确的是：

- ①提出我国社会主要矛盾已经转化为人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾
- ②为夺取全面建设小康社会新胜利作出了战略部署
- ③系统、完整地提出了党在社会主义初级阶段的基本纲领
- ④明确了夺取中国特色社会主义新胜利必须牢牢把握的基本要求

A. ③①④②

B. ②④③①

C. ③②④①

D. ②①③④

【答案】C

【解析】第一步，本题考查党史。

第二步，①中国共产党第十九次全国代表大会 2017 年 10 月 18 日在北京举行，习近平向大会作了题为《决胜全面建成小康社会 夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利》的报告，指出“我国社会主要矛盾已经转化为人民日益增长的美好生活需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾。”②项中国共产党第十七次全国代表大会于 2007 年 10 月 15 日至 21 日在北京召开，为夺取全面建设小康社会新胜利作出了

战略部署。③项中国共产党第十五次全国代表大会于 1997 年 9 月 12 日至 18 日在北京举行，系统、完整地提出了党在社会主义初级阶段的基本纲领。④项中国共产党第十八次全国代表大会于 2012 年 11 月 8 日至 14 日在北京举行，明确了夺取中国特色社会主义新胜利必须牢牢把握的基本要求。按时间先后排序正确的是③②④①。

因此，选择 C 选项。

7. 根据《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》，下列不属于“十四五”规划重要目标的是：

- A. 保持制造业比重基本稳定，增强制造业竞争优势
- B. 优化提升供给结构，促进农业、制造业、服务业、能源资源等产业协调发展
- C. 健全农业支持保护制度，完善粮食主产区利益补偿机制
- D. 关键核心技术实现重大突破，进入创新型国家前列

【答案】D

【解析】第一步，本题考查时政并选错误项。

第二步，《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》指出：“展望 2035 年，我国将基本实现社会主义现代化。经济实力、科技实力、综合国力将大幅跃升，经济总量和城乡居民人均收入将再迈上新的大台阶，关键核心技术实现重大突破，进入创新型国家前列”。因此，关键核心技术实现重大突破，进入创新型国家前列属于 2035 年远景目标，而不是“十四五”规划重要目标。

因此，选择 D 选项。

【拓展】A 项：《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》第八章深入实施制造强国战略指出“坚持自主可控、安全高效，推进产业基础高级化、产业链现代化，保持制造业比重基本稳定，增强制造业竞争优势，推动制造业高质量发展。”。选项 A 表述正确。

B 项：《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》第十二章畅通国内大循环指出“优化提升供给结构，促进农业、制造业、服务业、能源资源等产业协调发展。”。选项 B 表述正确。

C 项：《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》第二十五章健全城乡融合发展体制机制指出“健全农业支持保护制度，完善粮食主产区利益补偿机制，构建新型农业补贴政策体系，完善粮食最低收购价政策”。选项 C 表述正确。

8. 根据《中华人民共和国公职人员政务处分法》，下列哪一处分不恰当？

- A. 甲系某行政主管部门公务员，犯故意伤害罪被判处有期徒刑六个月，缓刑一年，被撤职
- B. 乙系交通运输部门公务员，交通肇事犯罪情节轻微，检察机关对其作出不起诉决定，乙被撤职
- C. 丙系某国有企业管理人员，犯盗窃罪被单处罚金，被撤职
- D. 丁系某公办高校事业编管理人员，犯侵占罪但被免于刑事处罚，被撤职

【答案】A

【解析】第一步，本题考查法律并选错误项。

第二步，根据《中华人民共和国公职人员政务处分法》第14条规定，公职人员犯罪，有下列情形之一的，予以开除：（一）因故意犯罪被判处管制、拘役或者有期徒刑以上刑罚（含宣告缓刑）的；（二）因过失犯罪被判处有期徒刑，刑期超过三年的；（三）因犯罪被单处或者并处剥夺政治权利的。甲系某行政主管部门公务员，被判处有期徒刑以上的刑罚。选项A表述为“撤职”，与“开除”不符。A项错误。

因此，选择A选项

【拓展】根据《中华人民共和国公职人员政务处分法》第14条规定，公职人员因犯罪被单处罚金，或者犯罪情节轻微，人民检察院依法作出不起诉决定或者人民法院依法免于刑事处罚的，予以撤职。

B项：乙犯交通肇事罪，犯罪情节轻微，予以撤职。B项正确，

C项：丙犯盗窃罪被单处罚金，予以撤职。C项正确。

D项：丁犯侵占罪，人民法院依法免于刑事处罚的，予以撤职。D项正确。

9. 《中华人民共和国数据安全法》自2021年9月1日起施行。依据该法，下列说法错误的是：

- A. 省级以上人民政府应当将数字经济发展纳入本级国民经济和社会发展规划
- B. 国家工业和信息化主管部门负责国家数据安全工作的决策和议事协调
- C. 国家建立数据分类分级保护制度，对数据实行分类分级保护
- D. 从事数据交易中介服务的机构提供服务，应当要求数据提供方说明数据来源

【答案】B

【解析】第一步，本题考查法律并选错误项。

第二步，根据《中华人民共和国数据安全法》第5条规定，中央国家安全领导机构负责国家数据安全工作的决策和议事协调，研究制定、指导实施国家数据安全战略和有关重大方针政策，统筹协调国家数据安全的重大事项和重要工作，建立国家数据安全工作协调机制。选项B中表述为“国家工业和信息化主管部门”，与“中央国家安全领导机构”不符。B项错误。

因此，选择B选项。

【拓展】A项：根据《中华人民共和国数据安全法》第14条规定，省级以上人民政府应当将数字经济发展纳入本级国民经济和社会发展规划，并根据需要制定数字经济发展规划。与A项表述一致。

C项：根据《中华人民共和国数据安全法》第21条规定，国家建立数据分类分级保护制度，根据数据在经济社会发展中的重要程度，以及一旦遭到篡改、破坏、泄露或者非法获取、非法利用，对国家安全、公共利益或者个人、组织合法权益造成的危害程度，对数据实行分类分级保护。与C项表述一致。

D项：根据《中华人民共和国数据安全法》第33条规定，从事数据交易中介服务的机构提供服务，应当要求数据提供方说明数据来源，审核交易双方的身份，并留存审核、交易记录。与D项表述一致。

10. 新修订的《中华人民共和国行政处罚法》自2021年7月15日起施行。依据该法，下列说法正确的是：

- A. 行政机关拟作出降低资质等级的处罚之前，应当组织听证
- B. 对当事人依法给予一百元以上罚款的，执法人员不得当场收缴
- C. 法律、行政法规对违法行为未作出行政处罚规定的，地方性法规可补充设定
- D. 行政机关可以在其法定权限内书面委托其他组织或个人实施行政处罚

【答案】C

11. 关于我国近年来取得的重大科技成就，下列说法错误的是：

- A. “郭守敬望远镜”开创大规模光谱巡天，其光谱获取率全球最高
- B. “深海一号”在马里亚纳海沟成功坐底，创造了中国载人深潜纪录
- C. 中国散裂中子源就像“超级显微镜”，可探测物质微观结构
- D. “天问一号”任务在我国航天发展史上首次实现地外行星软着陆

【答案】B

【解析】第一步，本题考查科技成就并选错误项。

第二步，2020年11月10日8时12分，“奋斗者号”在马里亚纳海沟成功坐底，坐底深度10909米，刷新中国载人深潜的新纪录。“深海一号”是由我国自主研发建造的全球首座10万吨级深水半潜式生产储油平台。选项B中表述为“深海一号”，与“奋斗者号”不符。B项错误。

因此，选择B选项。

【拓展】A项：“郭守敬望远镜”即大天区面积多目标光纤光谱天文望远镜，于2009年6月4日通过国家验收，成为世界上口径最大的大视场和光谱观测获取率最高的望远镜，开创大规模光谱巡天，为我国乃至世界天文学研究提供高水平的观测手段和研究平台。与A项表述一致。

C项：中国散裂中子源，位于中国广东省东莞市境内，中国散裂中子源就像“超级显微镜”，是研究物质材料微观结构的理想探针，可探测物质微观结构，填补了国内脉冲中子源及应用领域的空白。与C

项表述一致。

D项：“天问一号”于2020年7月23日在文昌航天发射场由长征五号遥四运载火箭发射升空，成功进入预定轨道。任务成功是我国航天事业自主创新、跨越发展的标志性成就。在我国航天发展史上，天问一号任务实现了6个首次：一是首次实现地火转移轨道探测器发射；二是首次实现行星际飞行；三是首次实现地外行星软着陆；四是首次实现地外行星表面巡视探测；五是首次实现4亿公里距离的测控通信；六是首次获取第一手的火星科学数据。与D项表述一致。

12. 2020年12月8日，国家主席习近平同尼泊尔总统班达里互致信函，共同宣布珠穆朗玛峰高程。关于此次珠峰高程测量，下列说法错误的是：

- A. 水准测量从日喀则一等水准点起测
- B. 使用北斗卫星导航系统进行高精度定位
- C. 探测峰顶雪深的雪深雷达通过超声波探测
- D. 首次在珠峰北侧开展航空重力测量

【答案】C

【解析】第一步，本题考查地理并选错误项。

第二步，雪深雷达主要利用天线发射和接收高频电磁波来探测地面雪深，通过雪深雷达观测获得珠峰峰顶冰雪层厚度，并将其从珠峰峰顶雪面海拔高中扣除，即获得珠峰峰顶岩石面海拔高，也就是俗称的“珠峰高程”。雪深雷达通过电磁波探测而不是超声波探测。C项错误。

因此，选择C选项。

【拓展】A项：此次珠峰高程测量，是从日喀则一等水准点起测，将高程传递至珠峰脚下的6个交会点，登顶测量队员完成测量觇标的架设后，6个交会点的测量队员，同时开始三角高程测量和交会测量。

A项正确。

B项：此次珠峰高程测量，是北斗系统在珠峰高程测量项目中首次应用。在峰顶，全球导航卫星系统（GNSS）接收机能通过卫星获取平面位置、峰顶雪面大地高等信息，而大地高与海拔之间有一定换算关系。登顶测量时，顶峰的GNSS接收机能依托北斗系统和珠峰地区以及外围的GNSS监测网联机同步观测，同时还可监测相关地区的地壳运动。B项正确。

D项：2020年6月2日下午，“航空地质一号”飞机完成当天测量任务，平稳降落在拉萨贡嘎机场，标志着我国首次完成对珠峰及周边区域包括北侧的高精度航空重力测量。这是我国首次在珠峰及周边区域开展高精度航空重力和遥感综合测量，重力测量数据能够计算出更高精度的大地水准面（即海拔高程系统的起算面），航空遥感测量则能够获得大范围、精度可达分米级的珠峰及周边区域三维地形

测量成果，将填补相应数据资料的空白。D项正确。

13. 下列毛泽东诗词与创作背景对应正确的是：

- A. 三十八年过去，弹指一挥间。可上九天揽月，可下五洋捉鳖，谈笑凯歌还——1941年延安整风运动
- B. 军叫工农革命，旗号镰刀斧头。匡庐一带不停留，要向潇湘直进——1948年淮海战役
- C. 金沙水拍云崖暖，大渡桥横铁索寒——1930年第一次反“围剿”
- D. 宜将剩勇追穷寇，不可沽名学霸王——1949年解放南京

【答案】D

【解析】第一步，本题考查中共党史。

第二步，“宜将剩勇追穷寇，不可沽名学霸王”出自于毛泽东所写的《七律·人民解放军占领南京》，是毛泽东写于1949年创作的一首七律诗。全诗表现了中国人民解放军彻底打垮国民党反动派的信心和决心，表达了诗人解放全中国的必胜信念，格调雄伟，气势磅礴，雄壮有力。与D项表述一致。

因此，选择D选项。

【拓展】A项：“三十八年过去，弹指一挥间。可上九天揽月，可下五洋捉鳖，谈笑凯歌还”出自于毛泽东所写的《水调歌头·重上井冈山》。是毛泽东写于1965年的一首词，最早发表在《诗刊》1976年1月号。选项A表述为1941年延安整风运动，与《水调歌头·重上井冈山》背景不符。A项错误。

B项：“军叫工农革命，旗号镰刀斧头。匡庐一带不停留，要向潇湘直进”出自于毛泽东所写的《西江月·秋收起义》。是毛泽东于1927年9月秋收起义后创作的一首词。选项B表述为1948年淮海战役，与《西江月·秋收起义》背景不符。B项错误。

C项：“金沙水拍云崖暖，大渡桥横铁索寒”出自于毛泽东所写的《七律·长征》。这首诗写于1935年10月，当时毛泽东率领中央红军越过岷山，长征即将结束。选项C表述为1930年第一次反“围剿”，与《七律·长征》背景不符。C项错误。

14. 财政是国家治理的基础和重要支柱，科学的财税体制是优化资源配置、维护市场统一、促进社会公平、实现国家长治久安的制度保障。下列关于我国财税制度变迁的表述错误的是：

- A. 国税地税机构合并后，实行以国家税务总局直接领导的管理体制
- B. 《中华苏维埃共和国宪法大纲》宣布取消一切反革命统治时代的苛捐杂税
- C. 《中国人民政治协商会议共同纲领》明确规定“简化税制”
- D. 营业税改征增值税可减少重复征税，有利于降低企业税负

【答案】A

【解析】第一步，本题考查经济常识并选错误项。

第二步，国税地税机构合并后，实行以国家税务总局为主与省（区、市）人民政府双重领导管理体制。

选项 A 表述为国家税务总局直接领导的管理体制，与上述内容不符。A 项错误。

因此，选择 A 选项。

【拓展】B 项：1931 年 11 月 7 日至 20 日，中华苏维埃第一次全国代表大会在江西瑞金召开。“宣布取消一切反革命统治时代的苛捐杂税，征收统一的累进所得税。”中华苏维埃共和国临时中央政府颁布的《中华苏维埃共和国宪法大纲》第 7 条中如是规定。B 项正确。

C 项：中国人民政治协商会议第一届全体会议于 1949 年 9 月 21 日至 9 月 30 日在北平举行。会议通过了具有临时宪法性质的《中国人民政治协商会议共同纲领》。《共同纲领》明确规定：“国家的税收政策，应以保障革命战争的供给、照顾生产的恢复和发展及国家建设的需要为原则，简化税制，实行合理负担”。C 项正确。

D 项：营业税改增值税，简称营改增，是指以前缴纳营业税的应税项目改成缴纳增值税。营改增的最大特点是减少重复征税，可以促使社会形成更好的良性循环，有利于企业降低税负。D 项正确。

15. 我国很多成语都与植物有关，下列有关说法错误的是：

- A. “投桃报李”中的“桃”和“李”属于同一科植物
- B. “藕断丝连”中藕丝的作用是为植物输送水和养分
- C. “望梅止渴”和“折梅寄远”中的“梅”分别是果梅和花梅
- D. “胸有成竹”中“竹”的年龄可以根据竹节的数量判断

【答案】D

【解析】第一步，本题考查生物常识并选错误项。

第二步，竹，多年生禾本科竹亚科竹属植物。判断竹子的年龄，可以从竹质判断：年份短的幼竹，质地太嫩，而年份太久的竹子，经长期自然风化，竹质已经枯僵脆化。从竹节的颜色判断：全身带白霜的是当年的新生竹，竹节带有霜的竹龄为一年。竹龄越大颜色越深，也随之开始泛黄。超过 15 年的竹子就开始发灰了，逐渐干枯死亡。从竹叶的颜色判断：从竹叶的颜色上也可以识别竹子的老嫩。嫩竹的竹叶翠绿欲滴，而老竹的竹叶就显得略带枯黄了。并不能从竹节的数量判断竹子的年龄，故 D 项错误，符合题意。

因此，选择 D 选项。

【拓展】A 项：投桃报李，出自《诗经·大雅·抑》：“投我以桃，报之以李。”意思是比喻友好往来或互相赠送东西。其中，“桃”，蔷薇科、桃属植物，是一种果实作为水果的落叶小乔木，花可以

观赏，果实多汁，原产中国，世界各地均有栽植。“李”，蔷薇科、李属植物，落叶乔木，生于海拔400-2600米的山坡灌丛中、山谷疏林中或水边、沟底、路旁等处，作为水果，李是温带重要果树之一。二者均属于蔷薇科的植物，A项表述正确，与题意不符。

B项：藕断丝连，出自唐代孟郊的《去妇》：“妾心藕中丝，虽断犹牵连。”比喻表面上断了关系，实际上仍有牵连。藕，又称莲藕，属莲科植物根茎。藕被切断后，会出现很多白丝。这些藕丝，就是导管，与人体的血管类似，是运输水和养料的组织。藕的导管是螺旋形的，平常盘曲着，折断后因为它有一定弹性，会被拉伸，最长可达10厘米。B项表述正确，与题意不符。

C项：梅，蔷薇科杏属植物，梅原产中国南方，已有三千多年的栽培历史。梅的品种分果梅和花梅两大类。望梅止渴，是一则由寓言故事演化而来的成语，成语最早出自《世说新语·假谲》。解释为眼望梅林，流出口水而解渴，比喻从不切实际的空想中来宽慰自己。这里的“梅”指的是果梅。折梅寄远，折下梅枝寄给远方思念的人以表相思，古人早有类似的佳话。陆凯与范晔相善，自江南寄梅花一枝，诣长安与晔，并赠花诗曰：折花逢驿使，寄与陇头人。江南无所有，聊赠一枝春。”作者虽然未逢驿使，欲寄无由，但此行的见梅和折梅，也寄托了无限的深情厚谊，非笔墨所可言传的了。这里的“梅”指的则是花梅。C项表述正确，与题意不符。

16. 我国一直致力于改善生态环境，在长期不懈的治理之下，陕西榆林以北的毛乌素沙漠正在消失。关于毛乌素沙漠，下列说法正确的是：
- A. 毛乌素沙漠地区属于温带大陆性气候
 - B. 治理之前毛乌素沙漠是我国最大的沙漠
 - C. 治理毛乌素沙漠适合种植各种耐酸性植物
 - D. 毛乌素沙漠在“三北”防护林体系范围之外

【答案】A

【解析】第一步，本题考查地理国情。

第二步，毛乌素沙漠位于陕西省榆林市长城一线以北，因此榆林市也被称为驼城，意为沙漠之城，毛乌素沙漠面积约4.22万平方公里。沙区年均温6.0-8.5℃，1月均温-9.5-12℃，7月均温22-24℃，年降水量250-440毫米，集中于7-9月，占全年降水60-75%，尤以8月为多。降水年际变率大，多雨年为少雨年2-4倍，常发生旱灾和涝灾，且旱多于涝。属于温带大陆性气候。A项正确，符合题意。因此，选择A选项。

【拓展】B项：中国最大的沙漠是塔克拉玛干沙漠。整个沙漠东西长约1000公里，南北宽约400公里，面积达33万平方公里。分布在新疆四个地区界内：巴音郭楞、阿克苏、喀什、和田，是中国境内最大

的沙漠，故被称为“塔克拉玛干大沙漠”，也是全世界第二大的流动沙漠仅次于阿拉伯半岛的鲁卜哈利沙漠（65万平方千米），流沙面积世界第一。治理之前毛乌素沙漠并不是我国最大的沙漠，B项错误。

C项：毛乌素沙区处于几个自然地带的交接地段，植被和土壤反映出过渡性特点。除向西北过渡为棕钙土半荒漠地带外，向西南到盐池一带过渡为灰钙土半荒漠地带，向东南过渡为黄土高原暖温带灰褐土森林草原地带。沙漠植物治理应在沙漠地区播种沙生植物，以阻止沙漠扩张及改善沙漠土地。治理沙漠最适合种植耐旱、耐寒、耐盐碱的植物，一般是在沙丘迎风坡上种植低矮的灌木或草本植物，固住松散的沙粒，在背风坡的低洼地上种植高大的树木，阻止沙丘移动。或者在沙漠边缘地带造防风林，以削弱沙漠地区的风力，阻止沙漠扩张。防风林的效果与林带的高度有关，树木越高大防风效果越好。C项中“耐酸性”的说法错误。

D项：“三北”防护林工程是指在中国三北地区（西北、华北和东北）建设的大型人工林业生态工程。中国政府为改善生态环境，于1979年决定把这项工程列为国家经济建设的重要项目。三期工程于1996年启动，奋斗目标是在造林4万平方公里，到20世纪末，在东北西部到内蒙东部、京津与河北北部、黄土高原、新疆绿洲等地区建成了一批不同等级的区域性防护体系，使三北地区环境质量有很大改善。提出到2000年，在东北西部和内蒙古东部、京津和河北北部、黄土高原、毛乌素沙地、新疆绿洲等地建成一批规模不等的区域性防护林体系。毛乌素沙漠在“三北”防护林体系范围之内，D项错误。

17. 下列哪一情形在历史上有可能发生？

- A. 秦朝时郑某升任西域都护，友人为他摆酒饯行
- B. 西汉时张某担任市舶使，负责采购舶来船
- C. 唐朝富商李某在女儿出嫁时陪送白瓷数十套
- D. 明代官员王某请戏班演出京剧《白蛇传》

【答案】C

【解析】第一步，本题考查中国史。

第二步，中国白瓷又称“中国白”。邢窑是中国最早的白瓷窑址。邢窑创烧于北朝晚期，经过隋朝的飞速发展，到唐朝已达到鼎盛阶段，衰落于唐末五代时期，成为我国早期生产白瓷的中心。C项可能发生。

因此，选择C选项。

【拓展】A项：西域都护是汉代西域最高军政长官。汉代在秦朝之后。A项不可能发生。

B项：市舶使是官名，唐玄宗开元二年（714年）设置。唐朝在西汉之后。B项不可能发生。

D项：《白蛇传》是中国四大民间爱情传说之一。而京剧，又称平剧、京戏等，是中国影响最大的戏曲剧种，分布地以北京为中心，遍及全国各地。清代乾隆五十五年（1790年）起，原在南方演出的三庆、四喜、春台、和春四大徽班陆续进入北京，与来自湖北的汉调艺人合作，同时接受了昆曲、秦腔的部分剧目、曲调和表演方法，又吸收了一些地方民间曲调，通过不断地交流、融合，最终形成京剧。《白蛇传》的京剧不可能在明代演出。D项不可能发生。

18. 下列物理学家与名言对应错误的是：

- A. 费曼——没有人真正了解量子力学
- B. 麦克斯韦——电和磁的实验中最明显的现象是，处于彼此距离相当远的物体之间的相互作用
- C. 牛顿——万有引力、电的相互作用和磁的相互作用，可以在很远的地方明显地表现出来，因此用肉眼就可以观察到
- D. 卢瑟福——固执于光的旧有理论的人们，最好是从它自身的原理出发，提出实验的说明

【答案】D

【解析】第一步，本题考查人文知识并选错误项。

第二步，欧内斯特·卢瑟福，英国著名物理学家，原子核物理学之父。学术界公认他为继迈克尔·法拉第之后最伟大的实验物理学家。而“固执于光的旧有理论的人们，最好是从它自身的原理出发，提出实验的说明。并且，如果他的这种努力失败的话，他应该承认这些事实。”是英国医生、物理学家，光的波动说的奠基人之一的托马斯·杨提出的。D项对应错误，符合题意。因此，选择D选项。

【拓展】A项：理查德·菲利普斯·费曼，美籍犹太裔物理学家，加州理工学院物理学教授。提出了费曼图、费曼规则和重正化的计算方法，这是研究量子电动力学和粒子物理学不可缺少的工具。被认为是爱因斯坦之后最睿智的理论物理学家，也是第一位提出纳米概念的人。1964年11月，费曼在康奈尔大学开展的系列讲座“物理定律的本性”中讲出了下面这样一番话：我想我可以有把握地说，没有人真正理解量子力学。因而，不必太认真地对待我这一讲座，觉得你真的通过我所描述的某种模型弄懂了什么，你只要自由自在地欣赏它就好了。A项对应正确，与题意不符。

B项：詹姆斯·克拉克·麦克斯韦，英国物理学家、数学家。经典电动力学的创始人，统计物理学的奠基人之一。被普遍认为是对物理学最有影响力的物理学家之一。他提出，电和磁的实验中最明显的现象是，处于彼此距离相当远的物体之间的相互作用。因此，把这些现象化为科学的第一步就是，确定物体之间作用力的大小和方向。B项对应正确，与题意不符。

C项：艾萨克·牛顿，英国著名的物理学家、数学家，百科全书式的“全才”，著有《自然哲学的数

学原理》《光学》。阐明了动量和角动量守恒的原理，提出牛顿运动定律。他提出，万有引力、电的相互作用和磁的相互作用，可以在很远的地方明显地表现出来，因此用肉眼就可以观察到；但也许存在另一些相互作用力，他们的距离如此之小，以致无法观察。C项对应正确，与题意不符。

19. 下列与急救有关的说法正确的是：

- A. 误服氨水者应该立即进行洗胃或催吐
- B. 误食强酸可以立即口服氢氧化铝凝胶
- C. 农药沾染皮肤中毒可以立即用热水擦洗
- D. 烧伤时应立即饮用大量凉水补充体液

【答案】B

【解析】第一步，本题考查生活常识。

第二步，误食强酸强碱均可以引起食道灼伤，导致食管黏膜损伤或者坏死、狭窄，甚至祸及生命。如果误食强酸，可以口服3%-4%的氢氧化铝凝胶或者是氢氧化钙，这样可以中和酸性。与B项表述相符。因此，选择B选项。

【拓展】A项：氨水进入消化道，可出现严重消化道刺激症状，如口腔炎，食道灼痛、恶心、呕吐、出血性胃炎、吐出物带鲜血或呈棕色、腹痛、腹泻等。此时切不可催吐，也不能洗胃，以免发生食道和胃穿孔，可服生鸡蛋清50毫升或牛奶200毫升，植物油50-100毫升等润滑缓和剂以减轻刺激，亦可内服稀释的食醋、稀柠檬水以中和氨水。选项A中表述为立即进行催吐或洗胃，与之表述不符。A项错误。

C项：农药沾染皮肤的，应立即停止作业，脱去被农药污染的衣服，用清水及肥皂（不要用热水）充分洗涤被污染的部位。但对敌百虫药剂的污染不要用肥皂，以免敌百虫遇碱性的肥皂后转化为毒性更高的敌敌畏。敌百虫水溶性较大，只要用清水充分洗涤就行。洗涤后用洁净的干毛巾擦干皮肤，穿上干净衣服并保持温暖。不用热水的原因是热水会加速皮肤对农药的吸收，加重病情。选项C中表述为可以用热水立即擦洗，与之表述不符。C项错误。

D项：烧伤后，如果无法立即通过输液补水，千万不要给伤员喝水，尤其是不能喝白开水。因为一般发生烫伤、烧伤后，身体第一反应是口渴，这种情况，千万不可喝水。因为伤势很重，喝水会导致水肿、胃肠道应激性反应，病情会加重，并且会对以后的治疗产生负面作用。选项D中表述为应立即喝凉水补充体液，与之表述不符。D项错误。

20. 我国自古十分重视对人的品德的培养。下列有关“德”的表述与出处对应错误的是：

- A. 大德不逾闲，小德出入可也——《论语》

- B. 富有之谓大业，日新之谓盛德——《周易》
- C. 所求于己者多，故德行立——《管子》
- D. 道生之，德畜之，物形之，势成之——《庄子》

【答案】D

【解析】第一步，本题考查文学常识并选错误项。

第二步，“道生之，德畜之，物形之，势成之”出自老子的《道德经》第五十一章。此句话的意思是：道生成万事万物，德养育万事万物。万事万物虽呈现出各种各样的形态，环境使万事万物成长起来。与D项表述不符。

因此，选择D选项。

【拓展】A项：“大德不逾闲，小德出入可也。”出自儒家典籍《论语》。这句话的意思是：大节上不能超越界限，小节上有些出入是可以的。与A项表述相符。A项表述正确。

B项：“富有之谓大业，日新之谓盛德”出自《周易·系辞上传》。这句话的意思是：广泛创造物质财富和精神财富叫做弘大功业，持续永远的日日增新叫做盛美德行。与B项表述相符。B项表述正确。

C项：“所求于己者多，故德行立”出自《管子·君臣》。这句话的意思是：严于律己，高尚的品德就树立起来了。与C项表述相符。C项表述正确。

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. 文创产品能否经受检验、笑到最后，关键在于是否蕴含了深厚的文化价值与审美价值。在专注其实用价值的同时，更要看到它们所承载的文化意涵、所具有的文化表达功能。如果对传统文化_____，盲目引入商业化流程，反而会贬损传统文化的价值。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 敬而远之
- B. 不以为然
- C. 不求甚解
- D. 浅尝辄止

【答案】C

【解析】第一步，分析语境。该空搭配“传统文化”且与前文“更要看到他们所承载的……”，表达“应关注文创产品中的传统文化”之意。

第二步，对比选项。A项“敬而远之”指尊敬却有所顾虑不愿接近；B项“不以为然”指不认为是对的，表示不同意；D项“浅尝辄止”指略微尝试一下就停下来，对知识、问题等不作深入研究。三者均不符合语境，排除。C项“不求甚解”指只求懂得个大概，不求深刻了解，符合语境。

因此，选择C选项。

【拓展】文段出处：《从唐宫夜宴到清宫咖啡，让期待更多了》

22. 思政课教师要有正确的党史观和过硬的党史知识，只有自己观点正确、史料丰富，才能准确无误地给学生指引方向、有力有理有据地反驳错误观点、_____地选择恰当的教学方式，推动党史教育入脑入心、开花结果。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 信手拈来
B. 轻而易举
C. 游刃有余
D. 随心所欲

【答案】C

【解析】第一步，分析语境。该空照应前文“思政课教师要有正确的党史观……”，表达“怎样选择恰当的教学方式”之意。

第二步，对比选项。A项“信手拈来”多指写文章时能自由纯熟的选用词语或应用典故，用不着怎么思考；B项“轻而易举”形容事情做成容易，毫不费力；D项“随心所欲”指一切都由着自己的心意，想怎么做就怎么做。三者均不符合语境，排除。C项“游刃有余”指技术熟练，经验丰富，解决问题丝毫不费力。置于该空，表达出“思政课教师经验丰富，可以很灵活地选择恰当的教学方式”之意，符合语境。

因此，选择C选项。

【拓展】文段出处：《发挥好互联网在党史学习教育中的重要作用》

23. 卫星定位系统是通过获得卫星和用户接收机之间的距离来计算用户位置的，而距离等于传播时间乘以光速，因此，精确的距离测量实际上就是精确的时间测量。没有高精度的视频，卫星定位系统就不可能实现高精度的定位。所谓失之毫“秒”，谬以千里，这正是原子钟_____的地方。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 大显身手
B. 牛刀小试
C. 脱颖而出
D. 无往不利

【答案】A

【解析】第一步，分析语境。根据“没有高精度的视频，卫星定位系统就不可能实现高精度的定位。”

所谓失之毫‘秒’谬以千里”可知，前文强调时间测量的重要性，故该空应表达原子钟可以发挥作用的意思。

第二步，对比选项。A项“大显身手”指充分显露自己的本领，发挥出作用，符合语境。B项“牛刀小试”比喻有很大的本领，先在小事情上施展一下；C项“脱颖而出”比喻本领全部显露出来，侧重在群体中显露出来；D项“无往不利”指不论到哪里，没有不顺利的，在各处都行得通，办得成。三者均不符合语境，排除。

因此，选择A选项。

【拓展】文段出处：《原子钟让计时精度走向极限》

24. 近400年来，人类在探索宇宙方面取得了长足的进步。我们知道了地球上再壮观的烟火表演与超新星爆发相比，都_____；一颗方糖大小的中子星就有数亿吨重；宇宙中充满着_____的物质，包括难以捉摸的黑洞、暗物质、引力波等。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 大相径庭 千奇百怪
B. 黯然失色 不可思议
C. 相形见绌 林林总总
D. 不值一提 莫名其妙

【答案】B

【解析】第一步，分析第一空。浏览文段，我们发现提示信息“；”表示并列。通过“人类探索在探索宇宙方面取得了长足的进步”“一颗方糖大小的中子星就有数亿吨。”可以得知是语义的正向并列，所以文中要表达的意思是地球上再壮观的烟火表演与超新星爆发相比都远远比不上它。A项“大相径庭”表示彼此相差很远或矛盾很大，只是强调不同，相差大，体现不出远不如的意思，不符合文意，排除A项。B项“黯然失色”本指心怀不好，脸色难看。后多比喻相形之下很有差距，远远不如，符合文意。C项“相形见绌”，跟另一人或事物比较之后，显出了不足。D项“不值一提”，指不值得提起，形容事情很轻微或者不重要。但通过“壮观的烟火表演”和“超新星爆发”，我们会发现它有一个光亮程度的对比，那么在这里“黯然失色”更符合语境，排除C项和D项。

第二步，看第二空。通过“包括难以捉摸的……”是对第二空的解释说明，B项“不可思议”现多指无法想象，难以理解，对应“难以捉摸”，符合文意。D项“莫名其妙”指没有人能说明它的奥妙（道理），表示事情很奇怪，使人不明白。根据“包括难以捉摸的黑洞、暗物质、引力波等”，文中并无表明表示奇怪或不明白的意思，也可排除D项。

因此，选择B选项。

【拓展】千奇百怪：形容事物奇异而多样。林林总总：形容人或事物众多。莫名其妙：没有人能说明

它的奥妙（道理），表示事情很奇怪，使人不明白。

文段出处：科技日报《解开宇宙重要天体活动的秘密》

25. 透光摄影、多光谱成像、三维病害模型……这些听起来更像是医疗或化工业的技术，如今在文物修复圈成为_____的“神器”。正是这些现代科技手段对文物的“问诊”与“体检”，弥补了用肉眼无法看到、用手无法摸到“病情”的缺陷，从而使修复人员可以“_____”。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 崭露头角 药到病除
B. 交口称赞 妙手回春
C. 举足轻重 有的放矢
D. 必不可少 对症下药

【答案】D

【解析】第一步，分析语境。此题的突破口在第二空，通过“问诊”“体检”“病情”可以知道，第二空是修复人员针对这些“病”进行对症治疗。

第二步，辨析选项。A项“药到病除”形容治病者医术高明，用药恰到好处，而文中强调的是现代技术手段使文物修复师修复文物时能够根据文物的“病情”进行治疗，不符合文意，排除A项。B项“妙手回春”比喻将濒于死亡的人救活，文中并没有强调这些文物严重受损，故不符合文意，排除B项。C项“有的放矢”比喻言论、行动目标明确，和文中“问诊”“体检”“病情”不匹配，不符合文意，排除C项。D项“对症下药”比喻针对具体情况，采取相应措施，文中就是通过“问诊”“体检”查出具体“病情”进行对症治疗，D项与语境、文意一致，符合文意。再看D项第一空“必不可少”指绝对需要，不达到某种目的就不能做成某件事，也符合文中强调的，如果没有现代技术手段的运用，即如果没有“问诊”“体检”来找到“病情”，那么也就无法实现通过具体病情来对症治疗，符合文意。

因此，选择D选项。

【拓展】崭露头角：比喻突出的显示出才能和本领。交口称赞：众人同声赞美。举足轻重：形容有实力，所处的地位很重要，一举一动都对全局有重大影响。

文段出处：光明网《科技“神器”摸清文物“病情”？故宫文物修复“对症下药”》

26. 太阳能、风能是产生电力的主要可再生新能源，但都具有随机性、_____、波动性等特点。太阳能光板在晴天、白天时能发电，阴天、夜晚时就“罢工”了，风能发电也跟风力和天气息息相关。因此，目前迫切需要大规模储能装置，将富余的电能储存起来，在发电不足的时间用，以保证电力的_____供给。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 周期性 高效
B. 间歇性 平稳
C. 地域性 持续
D. 阶段性 弹性

【答案】B

【解析】第一步，分析第一空。第一空前均为顿号，说明横线所填词语与前后词语“随机性”“波动性”构成并列结构，表达相似含义，同时联系上下文太阳能、风能跟天气等因素息息相关说明其要表达的是不稳定性。“周期性”“地域性”均不能表达，排除A项和C项。

第二步，分析第二空。通过“在发电不足的时间用”可知，第二空横线词语应与第一句表达含义相反，来弥补不稳定性。“弹性”为不稳定的一种表述，排除D项。

因此，选择B选项。

【拓展】周期性：物体的周期运动、持续循环的性质。间歇性：动作、变化等隔一定时间就停息一会儿。地域性：是指依照一个国家法律获得的商标权，除签订有国际公约或双边条约外，只能在该国领域范围内有效，其他国家对此种权利没有保护的义务，也就是不发生域外效力。阶段性：是在发展的不同年龄阶段中身心发展的一般的典型特征。高效：指效能高的，效率高的。平稳：没有波动或危险。持续：延续不间断。弹性：物体因受外力暂时改变形状，外力一去即恢复原状的一种性质。引申为事物可大可小、可多可少的伸缩性。

文段出处：光明网《钠离子电池或成我国能源超车新赛道》

27. 实施传统胸外按压心肺复苏，常会发生肋骨或胸骨骨折，导致肺、胸膜及心脏损伤，影响心肺复苏的成功率。急救专家由此探索出“胸路不通走腹路”的新途径，腹部提压心肺复苏技术_____。与传统心肺复苏技术相比，该技术_____，利用腹部提压心肺复苏仪达到起腹心动、起腹呼吸的目的。依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 异军突起 推陈出新
B. 横空出世 一举两得
C. 粉墨登场 扬长避短
D. 应运而生 另辟蹊径

【答案】D

【解析】第一步，分析第一空。根据上下文，前半句说影响心肺复苏的成功率，后半句提到新途径，说明后半句的感情色彩应为积极的，而“粉墨登场”比喻坏人经过一番打扮，登上政治舞台。感情色彩为消极的，语义不符，排除C项。

第二步，分析第二空。根据“探索出‘胸路不通走腹路’的新途径”可知，这项技术为新途径，而非在以往基础上发展，且凸显“新”。“推陈出新”指去掉旧事物的糟粕，吸取其精华，使它以新的面目出现。“扬长避短”意思是发挥、发扬优点或有利条件，克服、回避缺点或不利条件。均为在旧事

物基础上发展，排除 A 项和 C 项。“一举两得”指做一件事同时得到两方面的好处，语义不符，排除 B 项。

因此，选择 D 选项。

【拓展】异军突起：比喻另一支新的力量突然出现。横空出世：意思是形容人或物高大，横在空中，浮出人世，或比喻卓尔不群。应运而生：旧指应天命而产生。现指适应时机而产生。另辟蹊径：另外开辟一条路。比喻另创一种新风格或新方法。

文段出处：《腹部提压心肺复苏技术》荣获 2020 “科创中国”先导技术

28. 商标是产品跨入市场的敲门砖，在行业竞争激烈的市场上，市场主体为了在竞争者中_____，往往倾向于选择能够彰显个性、标新立异的标识作为商标。然而，如果一味追求个性、博公众眼球，效果可能_____。一旦触碰公共秩序和良善风俗底线，就会遭遇商标注册申请被驳回的尴尬境遇。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 独树一帜 适得其反
B. 一鸣惊人 事与愿违
C. 拔得头筹 过犹不及
D. 一马当先 大打折扣

【答案】A

【解析】第一步，分析第一空。根据“往往倾向于选择能够彰显个性、标新立异的标志作为商标”可知，第一空成语应该体现和竞争者“不一样”具有“独特性”的含义。A 项“独树一帜”比喻创造出独特的风格、主张，自成一家。能够体现独特性，保留。B 项“一鸣惊人”比喻平时不被人注意的人，突然做出惊人的成绩。C 项“拔得头筹”指取得了第一个出场比赛资格。D 项“一马当先”指作战时策马冲锋在前。比喻领先；带头。三者语义均不符，排除 B 项、C 项和 D 项。答案锁定 A 项。

第二步，验证第二空。“适得其反”指恰恰得到与愿望相反的结果。符合“一味追求个性、博公众眼球”带来的消极结果。

因此，选择 A 选项。

【拓展】事与愿违：意思是事情的发展与愿望相反，指事情没能按照预想的方向发展。过犹不及：做事做过了头，跟做得不够，都不好。大打折扣：与原来的价值远远不符。

文段出处：斑马知识产权《什么是“不良影响”条款？怎么判断商标是具有“不良影响”？》

29. 建筑工程投入巨大，一旦建成再做拆改可谓_____。对此，需要完善设计规范和管理制度，从方案设计一开始就强化监管审核，确保建筑物在形体、色彩、体量、高度和空间环境等方面符合城市设计要求，避免陷入“_____”的窘境，最大程度地维护公共利益。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 徒劳无功 覆水难收
B. 劳民伤财 木已成舟
C. 得不偿失 尾大不掉
D. 血本无归 闭门造车

【答案】B

【解析】第一步，分析第一空。根据“建筑工程投入巨大”可知，第一空应体现建成后再拆改会浪费财物。A项“徒劳无功”指白费力气，没有功效。也说劳而无功。程度太轻，拆改投入巨大的建筑工程不仅仅只是没有功效，还会产生更严重的后果，排除A项。B项“劳民伤财”指既让百姓劳苦，又耗费了钱财。现多指滥用人力物力，符合语境。C项“得不偿失”指得到的抵不过失掉的，符合语境。D项“血本无归”指本钱赔光了，一点也没收回，符合语境。

第二步，分析第二空。根据“从方案设计一开始就强化监管审核，强化……指导约束，确保建筑物……符合城市设计要求”可知，第二空应体现做好前期计划，避免酿成错误结果的含义。注意横向处有引号，此处应该是一个形象的说法。B项“木已成舟”意思是指树木已经做成小舟，比喻事情已成为不可改变的定局。符合文意，且非常形象。C项“尾大不掉”比喻部下势力太大，不易指挥调度，或因事物轻重关系倒置，形成难以驾驭的局面。D项“闭门造车”比喻只凭主观办事，不管客观实际。二者语义不符，排除C项和D项。

因此，选择B选项。

【拓展】覆水难收：倒在地上的水难以收回。比喻已成定局，无法挽回。

30. 基层是国家治理体系的末梢，但这末梢并非_____的边角毫末，而是治理现代化总体方略的关键词，也是人民群众日常生活获得感的中转站，基层治理要满足群众的殷切期望，因此，需要_____重心下移的治理体系，增添治理资源、激发治理活力，如此基层才能“发声呐喊”。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 默默无闻 打造
B. 微乎其微 补充
C. 无足轻重 构建
D. 可有可无 规范

【答案】C

【解析】第一步，分析第一空。根据语境，第一空词语形容“边角毫末”，且根据后文的“而是……关键词”可知，第一空应体现“不重要”之意。A项“默默无闻”形容没有名声，不为人们所知道。B项“微乎其微”形容非常少或非常小。二者与语境不符，排除。C项“无足轻重”是指无关紧要，符合语境。D项“可有可无”是指可以有，也可以没有。形容无关紧要。符合语境。

第二步，分析第二空。第二空要和“体系”相搭配。C项“构建”和“体系”往往是固定搭配。从后面的“增添”“激发”词汇来看，“体系”应该是要新建立的，而不是原有的“规范”，排除D项。

因此，选择 C 选项。

【拓展】文段出处：《让基层末梢成治理聚焦点》

31. 新闻工作一方面不能抱残守缺，不思改革，对于各种呼声_____；另一方面又不能_____，不加辨别地跟着各种思潮跑，没有一个界限。不然，就会乱套。对当前的各种社会思潮，我们要冷静地通过自己的头脑去思考，不能受随意性的支配。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 敷衍了事 随波逐流
B. 不以为意 拾人牙慧
C. 莫衷一是 避重就轻
D. 置若罔闻 人云亦云

【答案】D

【解析】第一步，分析第一空。根据前面“抱残守缺”“不思改革”分析，第一空应该体现“不听各种呼声”。A项“敷衍了事”是指办事马马虎虎，只求应付过去就算完事。C项“莫衷一是”是指不能判定哪个对，哪个错。两个选项与语境不符，排除。B项“不以为意”是指不在意，不把它放在心上。表示轻视，符合语境。D项“置若罔闻”是指形容听见了不加理睬，符合语境。

第二步，分析第二空。第二个空根据“不加辨别地跟着各种思潮跑”可知，应该体现“完全听从别人的意见”。B项“拾人牙慧”是指比喻抄袭、套用别人的语言和文字，当作自己的话。与语境不符，排除。D项“人云亦云”是指别人说什么，自己也跟着说什么。形容没有主见，随声附和。符合语境。因此，选择 D 选项。

【拓展】随波逐流：比喻没有原则或主见，只是随大流，跟着别人走。避重就轻：回避主要问题，只谈次要问题。

文段出处：《情到深处——习近平同志与新闻舆论工作》

32. 如今，网络文艺评论受到大众欢迎，但在花样繁多的内容背后经常_____着商业目的，无论是无端批评，还是一味吹捧，都会对观众造成误导，给影视创作带来伤害。互联网的普及让我们既为网络文艺评论生态的蓬勃生长感到惊喜，也为其_____的状况感到忧虑。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 潜藏 泥沙俱下
B. 夹杂 乌烟瘴气
C. 渗透 鱼龙混杂
D. 裹挟 杂乱无章

【答案】A

【解析】第一步，分析第一空。根据“网络文艺评论兴起受到大众欢迎，但在花样繁多的内容背后经常_____”可知，文中要表达的意思是花样繁多的内容背后隐藏着商业目的。A项“潜藏”指隐藏，

敢责难。指在争夺政权斗争中，胜利了的就是合法的，称帝称王。文段并不是病毒之间竞争，侧重的是谁能适应环境即可生存，C项不符合语境信息，排除。D项“此消彼长”是指这个下降，那个上升，意思不符合语境，排除。

第二步，分析第三空。根据文段，病毒变异株可以避免免疫系统侦测，B项的“躲避”更符合语境，A项“突破”意思是指打开缺口、超过、打破等，常搭配困难、限制等，不符合语境，排除。答案锁定B项。

第三步，验证第一空。“性状”指可遗传的发育个体和全面发育个体所能观察到的特征，放在此处合适。

因此，选择B选项。

【拓展】文段出处：新浪科技《新冠病毒为什么会变异》

36. 作为对农村生产、生活和生态日常的记录，“三农”视频给人的感觉往往淳朴可亲。这不仅体现在内容上的_____，也表现在美学风格上的“原生态”——拍摄是生活实拍，影像生产方式_____“零添加”。这种真实的生活场景、粗粝的视频画面让观众仿佛回到童年，从而_____了一种独特的美学风格。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 喜闻乐见 类似 开创 B. 返璞归真 趋向 成就
C. 朴实无华 追求 蕴含 D. 民淳俗厚 达到 代表

【答案】B

【解析】第一步，分析第一空。根据文段中的“三农”视频的“淳朴可亲”“原生态”可知，视频内容是真实还原了农村的淳朴生活。A项“喜闻乐见”意思是喜欢听，乐意看。形容很受欢迎，无法照应，排除A项。B项“返璞归真”指除去外饰，恢复原来的质朴状态、淳朴的本性。C项“朴实无华”指质朴实在而不浮华。D项“民淳俗厚”指民风质朴敦厚，用于社会风气。三者均可体现农村质朴的原生态，保留。

第二步，分析第三空。真实的生活实拍让观众仿佛回到童年，所以成为了一种独特的风格。B项“成就”指造就、成为，意思符合，搭配得当。C项“蕴含”指包含在内，意思不符合，排除。D项“代表”指担任、代替，一般代表的是同类事物，排除D项。

第三步，验证第二空。“趋向”指朝某个方向发展，符合文意。

因此，选择B选项。

【拓展】文段出处：人民网《“三农”视频日志：当今农村的“新农具”》

C. 不遗余力 重组 壁垒

D. 循序渐进 改善 系统

【答案】A

【解析】第一步，分析第一空。根据前文“各地情况千差万别”的提示信息可知，横线处要表达要根据各地情况去改变城市空间布局。B项“持之以恒”指有恒心地坚持下去，C项“不遗余力”指用出全部力量，一点也不保留，D项“循序渐进”指按照一定的顺序或步骤逐渐深入或提高，三者都不符合语境，无法照应前文的“各地情况千差万别”，故排除。A项“因地制宜”指根据各地的具体情况，采取行之适当的措施，符合语境，答案锁定A选项。

第二步，验证第二空和第三空。A项“优化”指加以改变或选择使变得优良，“优化空间结构”搭配得当。“屏障”指屏风或阻挡之物，也有保护遮蔽的含义，“安全屏障”搭配得当。

因此，选择A选项。

【拓展】壁垒：指旧时兵营四周的墙壁，泛指防御、戒备的工事，现在常指互相对立的事物或界限。

文段出处：《国家中长期经济社会发展战略若干重大问题》

39. 长期以来，由于政府同社会智库之间的智库成果报送渠道不畅，从而导致智库成果“体内循环多、成果转化少”等问题。为此，要给社会智库与官方智库_____的待遇，建立畅通的智库成果快速报送渠道，_____、广谋良策，充分发挥各级各类智库的“_____”作用。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

A. 公平 从善如流 军师

B. 一致 群策群力 向导

C. 相同 集思广益 顾问

D. 平等 广开言路 参谋

【答案】D

【解析】第一步，分析第一空。横向处所填词语要形容政府应该提高社会智库的地位，重视程度与官方智库类似。A项“公平”指处理事情没有偏私，D项“平等”指地位相等，二者都符合语境。B项“一致”和C项“相同”指彼此没有区别，语义程度过重，排除。

第二步，分析第二空。横线后通过顿号与“广谋良策”并列，故所填成语也应表达广泛、充分吸纳多方意见的含义。A项“从善如流”接受别人正确的意见，像流水向下那样，迅速而自然。该词强调的是“乐于接受别人提出的正确意见”，而非“广泛性”。且逻辑上应该是先“广谋良策”之后才能“从善如流”，故排除。D项“广开言路”形容尽量给人们创造发表意见的机会。能够跟后文并列，且能够与前文“建立畅通的快速报送渠道”相照应，答案锁定D选项。

第三步，验证第三空。D项“参谋”指军队中参与指挥部队行动、制定作战计划的官员，也泛指代出主意的人。用了形容“社会智库”所发挥的作用搭配得当，符合语境。

因此，选择 D 选项。

【拓展】群策群力：大家共同出主意，出力量。集思广益：集中群众的智慧，广泛吸收有益的意见。

文段出处：中国青年报《发挥智库作用，助常态化疫情防控更科学精准》

40. 发达国家一两百年出现的环境问题，在我国 30 多年来的快速发展中集中显现，呈现明显的结构型、压缩型、复合型特点，老的环境问题尚未解决，新的环境问题_____。走老路，去无节制消耗资源，去不计代价污染环境，_____！要正确处理经济发展同生态环境保护之间的关系，更加_____地推动绿色发展、循环发展、低碳发展，决不以牺牲环境、浪费资源为代价换取一时的经济增长。

依次填入横线部分最恰当的一组是：

- A. 层出不穷 如履薄冰 迅速
- B. 数不胜数 肆无忌惮 努力
- C. 接踵而至 难以为继 自觉
- D. 突如其来 积重难返 积极

【答案】C

【解析】第一步，分析第一空。根据“老的环境问题尚未解决，新的环境问题_____”可知，文中要表达的意思是老的问题还未解决，新的问题又不断出现。A 项“层出不穷”指连续不断地出现，符合文意。B 项“数不胜数”形容数量多得难以计算。而文段中并没有强调问题的数量多少，不符合文意，排除 B 项。C 项“接踵而至”比喻来者很多，络绎不绝，符合文意。D 项“突如其来”指的是突然到来，突然发生。与文段中的“三十多年来”“集中显现”信息矛盾，不符合文意，排除 D 项。

第二步，分析第二空。根据“走老路，去无节制消耗资源，去不计代价污染环境，_____！要正确处理经济发展同生态环境保护之间的关系”可知，文中要表达的意思是老路走不下去了，要走绿色发展道路。A 项“如履薄冰”比喻随时都会发生危险，做事极为小心谨慎。不符合文意，排除 A 项。C 项“难以为继”指无法再继续下去，符合文意。

第三步，验证第三空。“自觉”地推动发展，符合搭配。

因此，选择 C 选项。

【拓展】肆无忌惮：非常放肆，毫无顾忌和畏惧。积重难返：长期养成的习惯难以改变。多指长期存在的不良习惯、弊端已经发展到了难以革除的地步。

文段出处：人民网《我国环境保护形势与对策》

41. 在传统基层治理中，缺乏社会组织、市场等各主体的共同参与、质询和监督，必然导致政府公共服务能力下降、权力垄断和滥用等问题，容易弱化公众信任程度，引发社会信任危机。区块链技术基于去

中介信任机制、共识机制、协调共享机制，适用于多环节、多方协同参与且互不信任的场景。而信任是多元主体进行基层协同治理和互信规则建构的合作基础，区块链的算法信任机制与基层社会治理“公共性+信任”的价值追求相契合。借助区块链技术可以促进治理生态中双边信任向多边信任及社会公信的转变，突破传统国家治理体系所形成的认知固化和思维僵化。

这段文字意在强调：

- A. 健全信任机制是基层协同治理的条件
- B. 区块链技术有助于推进基层治理改革
- C. 区块链技术的应用能够提升政府公信力
- D. 治理生态离不开多元社会主体间的协作

【答案】B

【解析】第一步，分析文段。文段先提出问题说明了在传统基层治理中存在的各种问题。紧接着介绍了区块链技术的特点和作用，其中突出强调了区块链的算法信任机制与基层社会治理“公共性+信任”的价值追求相契合。最后提出对策，即借助区块链技术可以促进治理生态中信任的转变，突破传统国家治理体系的认知固化和思维僵化。文段最后的对策句是重点。

第二步，对比选项。B项为对策的概括归纳项，符合文段意图。

因此，选择B选项。

【拓展】A项：没有体现文段话题词“区块链”，非重点。C项：只提到“提升公信力”，而公信力仅是存在的一方面问题，表述片面。D项：非文段对策，且没有体现文段主要话题“区块链与基层治理”。

文段出处：中国社会科学网《区块链嵌入社会治理路径》

42. 依托数字文化资源进行新文旅业态和产品的开发，是文物古迹焕发新活力、增强吸引力的重要手段。但科技应用应有边界，即_____。一旦两者有冲突，理应遵循保护优先原则。打造沉浸式场景，要借助声光电影，在将静态的、单一的遗产地场景，转化为多维、立体、丰富的体验场景，其目的无可非议。但沉浸式场景的构建多会涉及器材、设施、设备的导入和搭建，即使只存在小概率风险，也须慎重。鉴于此，文化遗产地的沉浸式游览，可考虑在遗产地保护范围之外，打造不依托文物本体的沉浸式体验项目。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 不能对资源本身及其价值造成破坏或产生不良影响
- B. 需坚持适度开发和可持续性发展策略

- C. 要把握好真实性和娱乐性之间的尺度
- D. 不能过度强调沉浸式体验而忽略文化内涵

【答案】A

【解析】第一步，分析横线上下语境。横线位于文段中间，说明需要起到承上启下的作用。横线前有个“即”字，说明横线处的内容也应体现“科技应用应有边界”，以及根据横线后面的“一旦两者有冲突，理应遵循保护优先原则”，进一步可推出横线所填内容应强调文物开发不能对文物本身或价值造成破坏。

第二步，对比选项。只有A选项符合要求。B项“可持续性发展”、C项“真实性和娱乐性之间的尺度”、D项“文化内涵”均为无中生有，排除。

因此，选择A选项。

【拓展】文段出处：中国青年报《当文物古迹遇上沉浸式业态开发：边界何在，能否两全》

43. 长期以来，人民调解员队伍以兼职为主。兼职人民调解员的优势是容易发挥基层社会各行各业的力量，国家投入人力成本和财政成本比较低。但同时，由于兼职调解员在时间精力、专业素质等方面受限，制约了调解工作的有效开展。一方面，矛盾纠纷主体更加多元、类型更加多样，调解难度不断加大；另一方面，人民群众的权利意识、法治意识不断增强，对矛盾纠纷化解质效提出了更高要求。这些都需要人民调解员投入更多的时间和精力，具备较高的政策水平、法律素养和专业知识。

这段文字接下来最可能说的是：

- A. 兼职人民调解员的局限性
- B. 人民调解制度的发展过程
- C. 建立人民调解员专职队伍的举措
- D. 人民调解员应当具备的专业素养

【答案】C

【解析】第一步，分析文段，重点关注尾句。文段前两句介绍了人民调解员队伍的现状和兼职人民调解员的优势，接着通过转折词“但”引出了兼职人民调解员的不足之处，最后进行总结，即社会需要更专业的人民调解员。故文段接下来最可能还会沿着这个话题继续说下去。

第二步，对比选项。C项符合要求。A、D项文段已提及，下面不会再重复赘述，排除。B项与文段尾句话题不一致，排除。

因此，选择C选项。

【拓展】文段出处：光明网《人民调解：用法理情守护千家万户的安宁祥和》

44. “_____。”要加快完善中国特色社会主义法律体系，使之更加科学完备、统一权威。党的十八大以来，全国人大及其常委会通过宪法修正案，制定法律 48 件，修改法律 203 件次，作出法律解释 9 件，通过有关法律问题和重大问题的决定 79 件次。截至目前，现行有效法律 282 件、行政法规 608 件，地方性法规 12000 余件。民法典为其他领域立法法典化提供了很好的范例，要总结编纂民法典的经验，适时推动条件成熟的立法领域法典编纂工作。要研究丰富立法形式，可以搞一些“大块头”，也要搞一些“小快灵”，增强立法的针对性、适用性、可操作性。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 法者，天下之准绳也
- B. 国皆有法，而无使法必行之法
- C. 立善防恶谓之礼，禁非立是谓之法
- D. 治国无其法则乱，守法而不变则衰

【答案】D

【解析】第一步，分析横线处的上下文语境。横线出现在文段开头，起到引出话题或总领全文的作用。横线后先提出“要加快完善中国特色社会主义法律体系，使之更加科学完备、统一权威”接着用一系列数据说明全国人大及其常委会通过宪法修正案所取得的一些进展。接着又列举了民法典的例子，指出要总结编纂民法典的经验，适时推动条件成熟的立法领域法典编纂工作、要研究丰富立法形式等。故整个文段都在围绕“加快完善中国特色社会主义法律体系”进行论述，指出不仅要推动条件成熟的立法领域法典编纂工作，还要丰富立法形式。

第二步，对比选项。D项“治国无其法则乱，守法而不变则衰”意思是治理国家若没有法度就会混乱，固守法度若不知变革就会衰落。既强调“法”对于治国的重要性，又强调要适时地进行变革，符合上述语境。A项“法者，天下之准绳也”意思是法律是天下人做事应当遵循的原则、标准。强调法律是共同的准则，与文段意思不符，排除A项。B项“国皆有法，而无使法必行之法”意思是国家都是有法律的，但是没有能保证这些法律一定得到遵循的法。强调要把规范深植于每个人的心中，成为自觉，就是需要培育法治精神。与文段意思不符，排除B项。C项“立善防恶谓之礼，禁非立是谓之法”意思是确立善的防止恶的称之为礼仪，禁止错误的确立正确的称之为法律。指出什么是法律，不符合文意，排除C项。

因此，选择D选项。

【拓展】文段出处：中国青年报《坚定不移走中国特色社会主义法治道路 为全面建设社会主义现代化国家提供有力法治保障》

45. ①除萤科于白垩纪缅甸琥珀及一些新生代地层中有化石记录外，其他类群化石此前尚未被报道过
 ②能够生物发光的叩甲总科物种大部分归属于萤类，包括萤科、光萤科、雌光萤科及华光叩甲科
 ③日前，科研人员在缅甸琥珀中发现了叩甲总科的新科——白垩光萤科
 ④在陆生动物中，能进行生物发光的物种大都属于鞘翅目昆虫，其中叩甲总科最多见
 ⑤萤类分支中除华光叩甲科，其他物种身体均较为柔软，部分类群的雌性还具有幼态持续现象，也正因此其物种很难被保存为化石
 ⑥这一新类群的发现，对于研究叩甲总科中生物发光的起源与演化具有重要意义

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的一项是：

- A. ④②⑤①③⑥
 B. ④⑤①②⑥③
 C. ③⑥④⑤②①
 D. ③⑤④①⑥②

【答案】A

【解析】第一步，观察选项特征，确定首句。选项分别以③和④作为首句，③句有时间词“目前”，主要论述了科研人员在缅甸琥珀中发现了叩甲总科的新科——白垩光萤科。④句引出“叩甲总科”的话题，按照先后顺序，应当先引出“叩甲总科”的话题，再引出叩甲总科的新科——白垩光萤科。故④句更适合作首句。排除 C 项和 D 项。

第二步，观察题干找关联。⑥句中出现了指代词“这”，强调这一新类群发现的重要意义，故该句指代对象应出现“新类群”，只有③符合，故③⑥捆绑，排除 B 项。

因此，选择 A 选项。

【拓展】文段出处：中国高科技《中科院等科学家合作研究发现一亿年前“萤火虫”》

46. ①海绵是一种最原始的多细胞动物，化石记录最早可追溯到寒武纪时期，至今已发展到一万多种
 ②阿糖腺苷成为首个从海洋天然产物衍生并成功上市的抗病毒药物
 ③目前，从海绵提取物中分离得到的天然产物往往具有独特的结构骨架或显著的生理功能，可用于开发药物和作为有机合成或半合成化学中间体，具有作为药物先导物的巨大潜力
 ④日本化学家从日本黑海绵中提取了软海绵素，将其衍生成抗肿瘤药物，用于治疗转移性乳腺癌等癌症
 ⑤作为一种营固着生长的生物体，海绵极易被其他生物猎食，却能在残酷的海洋环境中生存，可能依赖于独特的化学防御策略
 ⑥美国化学家从海绵中分离得到抗病毒药阿糖腺苷和抗癌药物阿糖胞苷的先导化合物

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的一项是：

- A. ①⑤③⑥②④ B. ①③④②⑥⑤
C. ⑤①④⑥②③ D. ⑤③①④②⑥

【答案】A

【解析】第一步，对比选项，确定首句。①论述的是海绵的“多细胞动物”属性和最早生存年代、种类，属于引入话题。而⑤说的是其生存“依赖于独特的化学防御策略”，属于具体论述。相比之下，①更适合作首句。排除 C 项和 D 项。

第二步，对比 A 项和 B 项。③句说的是海绵提取物“作为药物先导物的潜力”，与①话题不符，而⑤和①都在谈论其生存情况，适合进行话题捆绑，故排除 B 项。

因此，选择 A 选项。

【拓展】文段出处《从海洋放线菌天然宝库中“淘金”》

47. ①发展是硬道理，而水则是硬约束

②自古以来，我国基本水情一直是夏汛冬枯、北缺南丰，水资源时空分布极不均衡

③以黄河为例，黄河水资源总量不到长江的 7%，黄河流域人均水资源占有量仅为全国平均水平的 27%

④水资源格局，影响和决定着经济社会发展格局

⑤党和国家实施南水北调工程建设，就是要对水资源进行科学调剂，促进南北方均衡发展、可持续发展

⑥在京津所在的海河流域，由于经济社会快速发展和人口不断增加，华北地区地下水长期超采，形成世界上最大、最深的“漏斗区”

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的一项是：

- A. ①⑤⑥③②④ B. ②③④⑤⑥①
C. ④②③⑥①⑤ D. ⑤④①②③⑥

【答案】C

【解析】第一步，对比选项，确定首句。从⑤论述的“南水北调工程建设就是要对水资源进行科学调剂”，可知此句前应有水资源调剂的原因或必要性，不适合做首句。排除 D 项。

第二步，对比剩余选项。③⑥两句话进行话题捆绑，论述“水资源不均衡”，排除 B 项。对比④和⑤，④说的是“水资源格局影响经济发展”，属于“水资源调剂”的原因，而⑤属于做法、对策。所以⑤更适合做尾句，排除 A 项。

因此，选择 C 选项。

【拓展】文段出处：求是网《南水北调事关战略全局、长远发展、人民福祉》

48. 改革开放以来，我国人才流动都是由中小城市向中心城市不断聚集，城市的“聚集效应”大于“扩散效应”，包括人才在内的各种资源源源不断地向城市特别是大城市涌入，不过，如今人才向一线城市聚集的趋势正在悄然改变，人才逐渐“下沉”的迹象日益明显。如果说过去人才向一线城市聚集是为追求更高收入，更好发展前景，那么现在二三线城市在这些方面与一线城市的差距正在逐渐缩小，相应的人才流动多元化也开始出现。

这段文字接下来最可能讲的是：

- A. 城市“扩散效应”引发的连锁反应
- B. 一线城市避免人才流出的举措
- C. 人才“下沉”出现的具体原因
- D. 城市“聚集效应”出现的背景条件

【答案】C

【解析】第一步，分析文段。文段介绍了改革开放以来的“聚集效应”到如今人才“下沉”的转变。紧接着通过段尾“那么”引出“二三线城市与一线城市差距缩小，人才流动多元化开始出现”。那么接下来要说的就是为什么会出现这种情况，即解释原因。

第二步，对比选项。C项为人才“下沉”出现的具体原因，符合文段意图。

因此，选择C选项。

【拓展】A项：“连锁反应”应该在解释清楚为何出现“扩散效应”后的内容。B项和D项：论述的是模式转变前的“聚集效应”，非重点。

文段出处：环球网《“人才下沉”开拓更大发展空间》

49. 研究发现，人体存在一种细胞清洁过程，被称为分子伴侣介导的自噬（CMA）。CMA和阿尔兹海默症之间存在动态的相互作用。CMA的效率会随着人类年龄的增长而下降，导致人体内有害蛋白质积累成不溶性团块，形成有毒蛋白质聚集体，从而损害细胞，导致阿尔兹海默症症状的出现。而早期的阿尔兹海默症也会损害CMA，使CMA活性显著降低。为此，研究人员开发出了一种新药，该药物通过提高CMA关键成分的受体水平来重振CMA效率，从而改善小鼠记忆力，显示出治疗阿尔兹海默症的潜力。

根据这段文字，以下说法正确的是：

- A. 新药物能够减缓阿尔兹海默症的发展
- B. 新药物的功效是通过提高CMA效率来实现的
- C. 阿尔兹海默症抑制了CMA的发生

D. 抑制有害蛋白质积累能够提高记忆力

【答案】B

【解析】第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A项对应尾句“为此，研究人员开发出了一种新药，该药物通过提高CMA关键成分的受体水平来重振CMA效率，从而改善小鼠记忆力，显示出治疗阿尔兹海默症的潜力”，仅是“有治疗阿尔兹海默症的潜力”，而非“能够减缓阿尔兹海默症的发展”，A项曲解文意，说法错误，排除A项。B项对应后半部分“而早期的阿尔兹海默症也会损害CMA，使CMA活性显著降低。为此，研究人员开发出了一种新药，该药物通过提高CMA关键成分的受体水平来重振CMA效率，从而改善小鼠记忆力，显示出治疗阿尔兹海默症的潜力”，说法正确。C项对应“而早期的阿尔兹海默症也会损害CMA，使CMA活性显著降低”，而非“阿尔兹海默症抑制了CMA的发生”，C项曲解文意，说法错误，排除C项。D项“抑制有害蛋白质积累能够提高记忆力”文中并无论及，属于无中生有，排除D项。

因此，选择B选项。

【拓展】文段出处：网易《Cell：重磅！清除脑细胞中“垃圾”，逆转阿尔茨海默关键症状》

50. 从学理的角度来说，知识产权诉前行为保全是指为及时制止正在实施或即将实施的侵害权利人知识产权或侵害之虞的行为，而在当事人起诉前根据其申请，由法院签发的一种禁止行为人为或不为一定行为的强制性命令。它属于知识产权侵权救济的一种暂时性措施，有着维权“及时雨”的功能。有别于传统财产权侵权，知识产权客体的易复制性与极易扩散性，使得知识产权人改变了过去倚重事后救济来保护权力的习惯。在当前国家加大知识产权保护力度、建立知识产权侵权惩罚性赔偿制度的背景下，及时有效地制止侵权比等到切实的损害结果发生后的救济更加有效。

这段文字主要介绍了知识产权诉前行为保全的：

- A. 救济原则与法律依据
B. 研究背景与实施过程
C. 法律效力与赔偿策略
D. 法理概念与司法功能

【答案】D

【解析】第一步，分析文段。文段首句介绍了知识产权诉前行为保全的概念内涵。后半部分介绍了知识产权诉前行为保全的作用——它属于知识产权侵权救济的一种暂时性措施，有着维权“及时雨”的功能；在国家加大知识产权保护力度，建立知识产权侵权惩罚性赔偿制度的背景下，能够及时有效地制止侵权行为。由此可知，整个文段为并列结构，核心话题为“知识产权诉前行为保全”，主要介绍其概念和作用。

第二步，对比选项。D项是对整个文段的全面概括。

因此，选择D选项。

【拓展】A项和C项：“救济原则”“赔偿策略”均无中生有。B项：属于文中的部分内容，不能概括整个文段。

文段出处：中国法院网《知识产权诉前行为保全探析》

51. 改革开放40多年来，尽管我国农业劳动力绝对数量不断下降，但农产品产量逐年增加，土地适度规模经营不断推进，制度创新成果显著。我国实现土地适度规模经营主要的方式有两种：一是土地经营权流转形成的土地适度规模经营，由农户拥有的承包权派生出租、转包、入股等方式，让第三方分享其经营权；二是土地经营权不流转，农户将田间作业环节托转给新的服务主体，形成服务的适度规模经营。这两种方式都形成了新条件下土地农户承包经营权的共享，为小农与现代农业有机衔接找到了切实可行的路径。

这段文字意在说明：

- A. 土地经营权的制度创新促进了农业发展
- B. 土地经营权的流转要把握好尺度和范围
- C. 经营权共享是土地适度规模经营的核心特征
- D. 农业专业化发展离不开土地权属的制度创新

【答案】C

【解析】第一步，分析文段。文段首句通过转折关联词“尽管……但”引出话题“土地适度规模经营”。接下来并列地列举了我国土地适度规模经营的两种主要方式。最后一句话总结了这两种方式的共同特点，即都形成了土地农户承包经营权的共享。由此可知作者意在说明土地适度规模经营的核心特征是经营权共享。

第二步，对比选项。C项是对文段重点的归纳概括，符合作者意图。

因此，选择C选项。

【拓展】A项：“土地经营权的制度创新”表述不明确，没有提到“经营权共享”，且“促进农业发展”文段未提及。B项：“土地经营权的流转”只是一种方式，表述片面。D项：“农业专业化”文段未提及，且“土地权属”与原文话题不一致。

文段出处：《人民要论：抓好农村重点改革任务》

52. 紫禁城文华殿区域的北侧，有一座二层楼的皇家书库，名为文渊阁。文渊阁建于清乾隆四十一年，是藏储《四库全书》的场所。乾隆帝对防火极其重视，下令模仿从未遭受火患的宁波范氏天一阁来建造

文渊阁，并特地选址在文华殿区域的内金水河北岸。这种建筑布局有利于防火：文渊阁北部为开阔空间，南部与文华殿隔着内金水河。如若文华殿区域发生火患，由于内金水河的阻隔，火势将无法向北蔓延，从而有效保证了文渊阁的安全。不仅如此，内金水河还提供了丰富的水源，一旦文渊阁遭受火患，救火人员可以就近取水。

最适合做这段文字标题的是：

- A. 皇家书库的防火之道
- B. 从天一阁到文渊阁
- C. 紫禁城的建筑布局与防火
- D. 我国古代建筑选址的智慧

【答案】A

【解析】第一步，分析文段。文段首句引出话题皇家书库文渊阁。接着从文渊阁的选址、建筑布局、附近水源等方面介绍了文渊阁防火的设计理念和措施。所以文段重点可归纳概括为文渊阁（皇家书库）的防火之道。

第二步，对比选项。A项是对文段主要意思的归纳概括，适合做文段的标题。

因此，选择A选项。

【拓展】B项：不是文段重点，且表述不明确，未提到“防火”。C项：紫禁城不是文段核心话题，范围扩大。D项：“选址”只是防火之道的一个方面，表述片面。

文段出处：《皇家书库的防火之道》

53. 按照通常的定义，1天有86400秒，但是地球自转一周所用的时间并不等于这个数字。从20世纪70年代有记录以来，地球的自转都偏慢，导致每一天的时间会略长于86400秒。虽然我们在日常生活中觉察不到这种毫秒级的变化，而且地球自转偏慢积累的效应可能需要几百年的时间才会变得明显，但对于现代卫星通信和导航系统而言，其运行的稳定却严格地依赖于与太阳时保持一致。因此，当科学家发现地球自转偏慢带来的影响后，他们就需要每隔一段时间对时钟进行调整，以保持这种协调关系。

这段文字接下来最可能讲的是：

- A. 地球自转偏慢现象会带来什么影响
- B. 科学家选用什么工具进行时间校准
- C. 地球自转速度的变化是否存在规律
- D. 目前国际上通用的时间标准有哪些

【答案】B

【解析】第一步，快速浏览文段，判别文段话题落脚点。文段开篇提到每天的秒数和地球自转的时间不一致。而这种时间的不一致会影响现代卫星通信和导航系统。“因此”总结文段，科学家调整时钟，以调整地球自转偏慢的影响。文段后半部分的话题为科学家的做法，所以文段接下来会就“科学家调整时钟的做法”进行论述。

第二步，对比选项。B项为科学家校准时间用什么工具，与落脚话题一致。

因此，选择B选项。

【拓展】A项、C项和D项：均与文段后半部分话题不一致。

文段出处：南方周末《地球自转速度加快，负闰秒提上议程》

54. 当技术的进步逐渐拨开传统“战争迷雾”之时，网络和电磁等虚拟空间因素也给侦察情报带来了相应的挑战。一方面，网络空间的开放互联、庞大的用户群体、被动的防御特性，未知的安全漏洞，使得网络攻击的隐蔽性不断增强、难以防范。同时，情报的处理，分发离不开安全稳定的网络支撑。另一方面，战场上的无人化侦察装备种类繁多，特别是重点区域和要害目标附近，用频装备数量庞大，导致局部电磁拥挤，容易出现频率自扰现象。而且交战双方极易互相实施电磁干扰和压制，使得无人化侦察装备的稳定运行遭受严峻考验。

这段文字主要介绍了：

- A. 虚拟空间因素对侦察情报工作的影响
- B. 新形势下驱散传统“战争迷雾”的关键
- C. 无人化侦察装备升级引发的连锁反应
- D. 侦察情报技术信息化进程中遭遇的困境

【答案】A

【解析】第一步，分析文段。文段开头说网络和电磁等虚拟空间因素给侦察情报带来挑战。一方面，网络攻击的隐蔽性难以防范，存在安全隐患，不能给情报的处理提供安全网络的支撑。解释了网络虚拟空间对侦察情报的影响。另一方面，战场上的无人化侦察装备容易发生频率自扰现象，而且双方存在电磁干扰、压制等问题，使得无人化侦察受影响。解释了电磁虚拟空间对侦察情报的影响。因此文段是“总一分结构”，开篇提出观点，为文段的主旨句，后面分别从网络对侦察情报的影响和电磁对侦察情报影响两个角度进行阐述。

第二步，对比选项。A项虚拟空间因素对侦察情报工作的影响，和主旨句“网络和电磁等虚拟空间因素对侦察情报的影响正急剧增大”意思一致。

因此，选择A选项。

【拓展】B项和D项：与主旨句无关，所以排除。C项：是针对分论点提出的，所以也排除。

文段出处：参考网《无人化装备给侦察情报带来的新变化》

55. 都察院是明代设立的重要监察机构，为风宪耳目之官，总负正风肃纪之责。明代对其所属监察御史
的选用要求，明显不同于一般的官吏。除了普遍性的清正廉洁这一操守要求外，还十分看重其“介直”
“骨鲠”的个性。在任职资格上，明英宗正统年间，开始打破了新仕进士不得除授御史之职的规定。
明中叶后，监察御史选用“多不得人”，管理御史的“宪规”“条约”成为空文，御史不断参与到朝
廷的政争之中，使明代官僚体系的有效监督、净化能力不断削弱，这是明代政治日趋腐朽、不断走向
衰败的重要原因。

这是一篇论文的摘要，论文中最不可能论述哪项内容？

- A. 监察御史选用资历的演化
- B. 监察成效对明代政治走向的影响
- C. 都察院的设置及监察御史品秩的演化
- D. 明代监察法规在后世的延续及价值分析

【答案】D

【解析】第一步，分析文段。文段先提到检察院是明代设立的重要监察机构以及职责。接下来提到监
察御史的选用要求。最后提到明中叶后，御史不断参与到朝廷的政争之中，监察作用减弱，使明代走
向衰落。

第二步，辨析选项。A项对应“在任职资格上，明英宗正统年间，开始打破了新仕进士不得除授御史
之职的规定，……成为空文”，在论文中可能被提及。B项对应“御史不断参与到朝廷的政争之中，……
这是明代日趋腐朽、不断走向衰败的重要原因”，在论文中可能被提及。C项对应“督察院是明代设
立的重要监察机构，……成为空文”，在论文中可能被提及。D项“后世”这一话题，偏离了摘要主
要围绕“明代”这一时期来讲，话题不符，不可能被提及。

因此，选择D选项。

【拓展】文段出处：中国社会科学网《耳目之坏：从御史选用制度的演化看明代政治走向》

56. 对于山区河流开发保护研究来说，传统采沙方法依靠人力取水，采样时间间隔长，获取数据效率低。
坐底仿生水沙观测系统的投放，标志着我国山区河流水沙监测进入了高时间分辨率全过程监测的新阶
段。所谓仿生，就是指系统形状像一条鱼，能匍匐在水流很急的水底，这种系统和技术可以搭载水温、
浊度及压力传感器等多种观测设备，以此实现对河流水文特征及动力条件的分钟级连续观测。目前，
该技术已经应用于对青藏高原河流沉积物来源、组成及从搬运动力过程开展超高时间分辨率定量化研

究中。

根据这段文字，坐底仿生水沙观测系统：

- A. 是我国第一套监测山区河流水沙的系统
- B. 探测结果可以为灾害预警提供数据支撑
- C. 可以自行漂浮在水中对全流域进行监测
- D. 实现了对河流水沙沉积过程的连续监测

【答案】B

【解析】第一步，分析文段，将选项与原文一一对应。

第二步，辨析选项。A项对应原文“标志着我国山区河流水沙监测进入了高时间分辨率全过程监测的新阶段”，说明此前我国已经存在山区河流水沙监测系统，选项中“第一套”属于曲解文意，与原文不符。C项对应“所谓仿生，就是指系统……能匍匐在水流很急的水底”，文中是“匍匐”，选项中“漂浮”属于曲解文意，与原文不符。D项对应“以此实现对河流水文特征及动力条件的分钟级连续观测”，选项中“河流水沙沉积过程”属于曲解文意，与原文不符。B项对应“对于山区河流开发保护研究来说，”“目前，该技术……定量化研究中”，与原文相符。

因此，选择B选项。

【拓展】文段出处：光明网《雅鲁藏布江底，有条“鱼”在凝望沙的迁徙》

57. 在急剧的社会转型中，各种社会问题难免会对民众的社会心态造成负面影响，使得民众在社会态度、社会认知、社会情绪方面出现消极的变化。这也说明了“培育人民自尊自信、理性平和、积极向上的社会心态”对当今社会治理的重要性和迫切性。同时，它也提示了社会心理服务体系建设的方向和策略，即社会心态培育主要通过心理疏导和干预、个体心态和群体心态的培育等方式，提升人民的公平感、信任水平，降低人民的焦虑感，同时引导人们的价值观，最终维护社会的和谐与稳定。

这段文字意在说明：

- A. 推进社会心理服务体系建设的意义
- B. 社会转型期要注重健康社会心态的培育
- C. 民众的社会心态容易受社会问题的影响
- D. 社会心态的培育离不开心理疏导和干预

【答案】B

【解析】第一步，分析文段。文段先提出在社会转型中各种社会问题对民众的社会心态造成的影响，接下来提出“培育人们自尊自信……的社会心态”的重要性和迫切性，同时之后的“它”指代的依然

是“培育人们自尊自信……的社会心态”，再次强调这一做法的重要性。

第二步，对比选项。B项为对策的概括归纳项，符合文段意图。

因此，选择B选项。

【拓展】A项：“社会心理服务体系建设”话题过大，文段重点强调的话题是“培育健康社会心态”，“培育健康社会心态”会“推动社会心理服务体系建设”。C项：为问题表述项，非重点。D项：“心理疏导和干预”只是实现“培育健康社会心态”中的一部分，片面。

文段出处：光明网《社会心理服务应树立“大精神卫生观”》

58. 锂离子电池已在便携式电子设备和新能源汽车中占据主导地位。然而，锂丰度低，资源分布不均，约70%集中在南美洲，我国80%的锂资源依赖进口。另外，锂离子电池由于安全隐患，难以满足大规模储能的需求，鉴于对原材料储量以及电池安全性、稳定性的担忧，人们努力寻找能够替代锂离子电池、可大规模应用且环境友好的下一代电化学储能技术。钠与锂位于同一主族，具有很多相似的物理化学性质，且钠资源丰富，分布广泛、成本低廉，钠离子电池快速充放电时负极不易析钠，安全性高。因此，_____。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 物美价廉的钠离子电池或将成为中国能源超车新赛道
- B. 钠离子电池被认为是极具潜力的下一代电化学储能技术
- C. 新能源汽车的电池相关研究有望迈上一个新的台阶
- D. 我们要积极应对电化学储能技术领域的巨大挑战与机遇

【答案】B

【解析】第一步，分析横线处的上下文语境。由横线前“因此”可知，此空总结前文。文段首先指出了锂离子电池在便携式电子设备和新能源汽车中占据主导地位。接着马上用“然而”引起转折，说明锂离子电池的不足及问题。由此引出寻找替代锂离子电池的必要性。最后介绍了钠与锂相比的优点有哪些。要填入的是“因此”引领出来的总结句。

第二步，对比选项。B项“极具潜力”对应钠离子电池的优点，“下一代”照应了上一代锂离子电池。符合文段意图。

因此，选择B选项。

【拓展】A项：忽略了便携电子设备，不全面。C项：偷换了概念，原文段主要讲述电池而非新能源汽车的电池。D项：偏离文段内容且表述宽泛。

文段出处：腾讯网《南开大学陈军院士团队突破钠离子电池关键核心技术》

59. 兵法中说“必胜之术，合变之形，妙在于乘”，强调作战中乘敌之隙的重要性。战场上激烈角逐中，战机从来不是无缘无故就有的，敌之隙不可能轻而易举地得到，它是双方指挥员进行谋略博弈的结果，离不开指挥员发挥主观能动性去创造，离不开指挥员运用各种手段去促成。信息化战争中，要充分运用谋略、善用战术技术手段，灵活运用隐真示假、声东击西等方法，诱惑敌人产生错觉，产生部署失误、行动失当等“隙”，使有准备之敌变成无准备之敌、使集中之敌成为分散之敌、使占地利之敌变成运动之敌、使士气旺盛之敌变成士气低落之敌、使难打之敌变成好打之敌，并伺机击敌，达成作战胜利。

最适合做这段文字标题的是：

- A. 科学预见，敢于乘敌之隙
- B. 沉着冷静，精于辨敌之隙
- C. 主动作为，工于造敌之隙
- D. 运用谋略，善于察敌之隙

【答案】C

【解析】第一步，分析文段。文段通过引用古语指出乘敌之隙的重要性，紧接着指出“敌之隙”不是轻易得到的。进而给出要指战员主动创造、促成。最后结合当下信息化战争，说明具体如何主动创造、促成敌之隙。由此可见，文段核心意思就是如何创造、促成敌之隙。

第二步，对比选项。C项“主动作为，工于造敌之隙”，符合文段意思。

因此，选择C选项。

【拓展】A项：“预见”不是创造，并且文中也体现不出“敢于”的意思。B项：“辨敌之隙”是已经存在“敌之隙”，和文中创造不相符合。D项：“运用谋略”文中有提及，但是“察敌之隙”没有体现出创造、促成敌之隙的意思。

文段出处：解放军报《妙在乘敌之隙》

60. 客观而言，在脱贫攻坚战中，虽然一些地方探索出了农民入股合作社当股东分红的经营模式，但由于农民是个体分散入股，在合作社中也只是小股东，各类决策经营权都由合作社说了算，农民的主体地位和作用发挥不明显，积极性也不是很高。改变这种状况，需要集体经济组织出面，整合各类资源要素，比如各类“三农”资金、土地资源以及其他闲置资源等，以集体经济组织的名义加入到专业的合作社，从而增加农民的话语权和经营决策权，更有效地维护农民的利益。

这段文字意在说明：

- A. 农民在合作社中积极性不高的原因
- B. 当前巩固脱贫攻坚成果的主要途径
- C. 专业合作社在整合资源要素中的作用

元。问国产设备的单价在以下哪个范围内？

- A. 不到 30 万元/台
B. 30—40 万元/台之间
C. 40—50 万元/台之间
D. 50 万元/台以上

【答案】C

【解析】第一步，本题考查基础应用题。

第二步，买进口设备花费 480 万元，买国产设备花费 495 万元。设能买进口设备 x 台，那么买国产设备 $(x+3)$ 台。根据国产设备单价为进口设备单价的 75% 可列方程： $480 \div x \times 75\% = 495 \div (x+3)$ ，解得 $x=8$ ，那么能买国产设备 11 台，单价为 $495 \div 11 = 45$ （元）。

因此，选择 C 选项。

63. 某地引进新的杂交水稻品种，今年每亩稻谷产量比上年增加了 20%，且由于口感改善，每斤稻谷的售价从 1.5 元提升到 1.65 元。以此计算，今年每亩稻谷的销售收入比上年高 660 元。问今年的稻谷亩产是多少斤？

- A. 2200
B. 1980
C. 1650
D. 1375

【答案】C

【解析】第一步，本题考查基础应用题。

第二步，设去年稻谷亩产量为 $5x$ 斤，则今年亩产量为 $6x$ 斤，根据销售收入比上年高 660 元列方程， $1.65 \times 6x - 1.5 \times 5x = 660$ ，解得 $x=275$ ，今年的稻谷亩产是 $6x=1650$ 斤。

因此，选择 C 选项。

64. 张和李 2 名社区工作者上门统计某小区内住户的新冠疫苗接种情况，两人各负责 1 栋住宅楼，每访问 1 户居民均需要 5 分钟。李因处理公文比张晚出发一段时间。已知 14:00 时两人共访问 63 户，15:00 时张访问的户数是李的 2 倍。问李访问完 50 户居民是在什么时候？

- A. 16:30
B. 16:45
C. 17:00
D. 17:15

【答案】B

【解析】第一步，本题考查基础应用题，使用方程法求解。

第二步，14:00—15:00 共 1 个小时，张和李两人每访问 1 户需要 5 分钟，那么这 1 个小时之内两人都访问了 12 户。设 14:00 时李访问了 x 户，则张访问了 $(63-x)$ 户，根据 15:00 时张访问的户数是李的 2 倍，有方程 $63-x+12=2(x+12)$ ，解得 $x=17$ 户，那么 15:00 时李共访问了 29 户，距离 50 户还差 21 户，

需要再用时 $5 \times 21 = 105$ 分钟 = 1 小时 45 分钟，到时时间为 16:45。

因此，选择 B 选项。

65. 某县通过发展旅游业来实现乡村振兴，引进了甲、乙、丙、丁、戊和己 6 名专家。其中甲、乙、丙是环境保护专家，丁、戊、己是旅游行业专家，甲、丁、戊熟悉社交媒体宣传。现要将 6 名专家平均分成 2 个小组，每个小组都要有环境保护专家、旅游行业专家和熟悉社交媒体宣传的人，问有多少种不同的分组方式？

- A. 12
B. 24
C. 4
D. 8

【答案】D

【解析】第一步，本题考查排列组合问题。

第二步，解法一：因只分为 2 组，可使用枚举法。根据题目要求有（甲乙丁，丙戊己）、（甲乙戊，丙丁己）、（甲乙己，丙丁戊）、（甲丙丁，乙戊己）、（甲丙戊，乙丁己）、（甲丙己，乙丁戊）、（甲丁己，乙丙戊）、（甲戊己，乙丙丁）共 8 种分组方式。

因此，选择 D 选项。

解法二：本题也可使用排列组合逆向思维求解。因环境保护专家与旅游行业专家无交叉，因此将 6 名专家先看做两部分。分组时第一组可先从 3 名环境保护专家当中选 1 人，有 3 个选择，再从旅游行业专家 3 人当中选 1 人，有 3 个选择，最后再从剩下的 4 人当中选 1 人，有 4 个选择，另外 3 人为第二组。同时由于涉及平均分组，需要去重，除 A_2^2 ，又因最后一步从 4 人当中 1 人时与前面的会有顺序重复，需要去重，再除 A_2^2 ，因此总情况数为 $\frac{3 \times 3 \times 4}{A_2^2 \times A_2^2} = 9$ 种，然后再从中排除（甲丁戊、乙丙己）这一不符合要求的分组，共 8 种分组方式。

因此，选择 D 选项。

66. 某水果种植特色小镇创办水果加工厂，从去年年初开始通过电商平台销售桃汁、橙汁两种产品。从去年 2 月开始，每个月桃汁的销量都比上个月多 5000 盒，橙汁的销量都比上个月多 2000 盒。已知去年第一季度桃汁的总销量比橙汁少 4.5 万盒，则去年桃汁的销量比橙汁：

- A. 多不到 5 万盒
B. 少不到 5 万盒
C. 多 5 万盒以上
D. 少 5 万盒以上

【答案】B

【解析】第一步，本题考查数列问题。

第二步，设去年第一个月的桃汁销量为 x 万瓶，橙汁销量为 y 万瓶。桃汁、橙汁的每月销量都成等差

况：满足条件的情况为两所学校分得的平板电脑数量都不超过 3 台，有两种情况：①甲学校分得 2 台平板电脑、乙学校分得 3 台平板电脑；②甲学校分得 3 台平板电脑，乙学校分得 2 台平板电脑，两种情况的情况数都为 $C_5^2 \times C_5^3 = 100$ 种，则满足的情况数共 200 种。

第三步，两所学校分得的平板电脑数量都不超过 3 台的概率为 $\frac{200}{252} = \frac{50}{63}$ 。

因此，选择 D 选项。

69. 高校某专业 70 多名毕业生中，有 96% 在毕业后去西部省区支援国家建设。其中去偏远中小学支教的毕业生占该专业毕业生总数的 20%，比任职大学生村官的毕业生少 2 人，比在西部地区参军入伍的毕业生多 1 人，其余的毕业生选择去国有企业西部边远岗位工作。问去国有企业西部边远岗位工作的毕业生有多少人？

- A. 32
B. 29
C. 26
D. 23

【答案】C

【解析】第一步，本题考查基础应用题。

第二步，70 多名毕业生中，在毕业后去西部省区支援国家建设有 96%，即 $\frac{24}{25}$ ，说明毕业生总数是 25 的倍数，即 75 人，毕业后去西部省区支援国家建设的有 72 人，去偏远中小学支教的毕业生占该专业毕业生总数的 20%，即 $75 \times 20\% = 15$ 人，任职大学生村官的毕业生 $= 15 - 2 = 13$ ，西部地区参军入伍的毕业生 $= 15 - 1 = 14$ ，所以去国有企业西部边远岗位工作的毕业生 $= 72 - 15 - 13 - 14 = 26$ 。

因此，选择 C 选项。

70. 甲、乙等 16 人参加乒乓球淘汰赛，每轮对所有未被淘汰选手进行抽签分组两两比赛，胜者进入下一轮。已知除甲以外，其余任意两人比赛时双方胜率均为 50%。甲对乙的胜率为 0%，对其他 14 人的胜率均为 100%。则甲夺冠的概率为：

- A. $\frac{225}{256}$
B. $\frac{11}{15}$
C. $\frac{8}{11}$
D. $\frac{3}{4}$

【答案】B

【解析】解法一：第一步，本题考查概率问题。

第二步，比赛分为四轮，分别为 16 进 8，8 进 4，4 进 2，2 进 1。甲要想获胜，只要不遇见乙即可。在四次选择对手的随机过程中，每次遇见乙的概率都是 $\frac{1}{15}$ ，因此遇见乙的概率为 $\frac{1}{15} \times 4 = \frac{4}{15}$ ，那么

未遇见乙即甲获胜的概率为 $1 - \frac{4}{15} = \frac{11}{15}$ 。

因此，选择 B 选项。

解法二：第一步，本题考查概率问题。

第二步，比赛分为四轮，分别为 16 进 8，8 进 4，4 进 2，2 进 1，甲要想获胜，只要不遇见乙即可，那么需要在前三轮中把乙淘汰。乙淘汰的情况有三种：

①在第一轮淘汰的概率为 $\frac{14}{15} \times \frac{1}{2} = \frac{7}{15}$ ；

②在第二轮淘汰的概率为 $\frac{14}{15} \times \frac{1}{2} \times \frac{6}{7} \times \frac{1}{2} = \frac{3}{15}$ ；

③在第三轮淘汰的概率为 $\frac{14}{15} \times \frac{1}{2} \times \frac{6}{7} \times \frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{15}$ 。

三种情况的概率加和为 $\frac{11}{15}$ 。

因此，选择 B 选项。

解法三：第一步，本题考查概率问题。

第二步，使用逆向思维，计算甲在这四轮中分别被淘汰的概率。

如果甲在第一轮被淘汰，共 16 人参加，甲从剩下的 15 人中挑选对手，挑到乙的概率是 $1/15$ ，所以第一轮被淘汰的概率是 $1/15$ ；

如果甲在第二轮被淘汰，第一轮甲的 15 个潜在对手中，除乙外还有 14 人，胜出的概率是 $14/15$ ，乙第一轮胜出的概率为 $1/2$ ，第二轮中，甲从剩下的 7 人中挑选对手，挑到乙的概率是 $1/7$ ，所以第二轮被淘汰的概率是 $14/15 \times 1/2 \times 1/7 = 1/15$ ；

如果甲在第三轮被淘汰，那么第一轮胜出，概率为 $14/15 \times 1/2$ ，第二轮胜出，概率为 $6/7 \times 1/2$ ，第三轮还剩下 4 个人，挑到乙的概率是 $1/3$ ，所以第三轮被淘汰的概率是 $14/15 \times 1/2 \times 6/7 \times 1/2 \times 1/3 = 1/15$ ；

如果甲在第四轮被淘汰，那么前三轮胜出， $14/15 \times 1/2 \times 6/7 \times 1/2 \times 2/3$ ，所以第四轮被淘汰的概率为 $14/15 \times 1/2 \times 6/7 \times 1/2 \times 2/3 \times 1/2 \times 1 = 1/15$ 。

所以甲夺冠的概率 = $1 - 4 \times 1/15 = 11/15$ 。

因此，选择 B 选项。

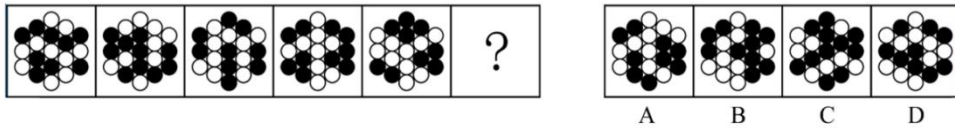
第四部分 判断推理

(共 40 题，参考时限 40 分钟)

一、图形推理，请按照每道题的答题要求作答。

请开始答题：

71. 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：



【答案】B

【解析】第一步，观察特征。

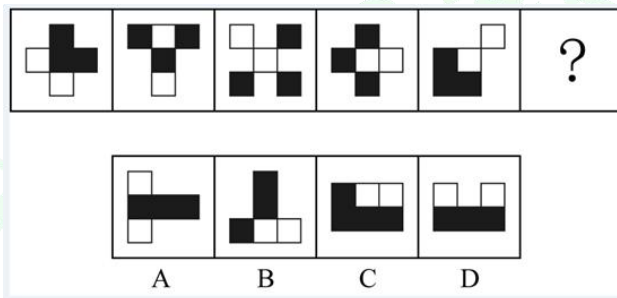
所有图形均由若干个黑白元素组成，优先考虑数量类。

第二步，一条式，从左到右找规律。

已知图形黑色元素的个数分别为9、10、9、10、9、？可见黑色元素的个数呈周期性规律，问号处应选择元素个数为9个的图形。四个选项中黑色元素的个数分别为9、10、11、9个，符合规律的只有B项。

因此，选择B选项。

72. 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：



【答案】D

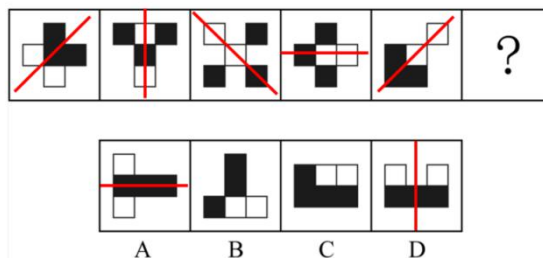
【解析】第一步，观察特征。

所有图形均为黑白块组成，且已知图形均整体对称。优先考虑对称性。

第二步，一条式，从左到右找规律。

所有图形均是轴对称图形，排除B、C项。将图形的对称轴画出，对称轴方向分别为/、竖、\、横、/、？

如图所示：

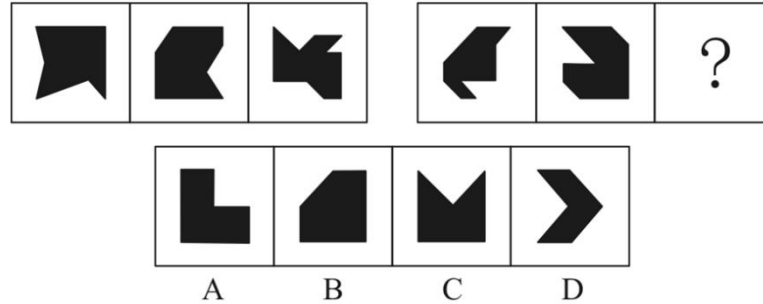


可见对称轴方向是每次逆时针旋转45°，那么问号处应该是对称轴方向为竖向的图形，排除A项，只

有 D 项符合规律。

因此，选择 D 选项。

73. 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：



【答案】B

【解析】第一步，观察特征。

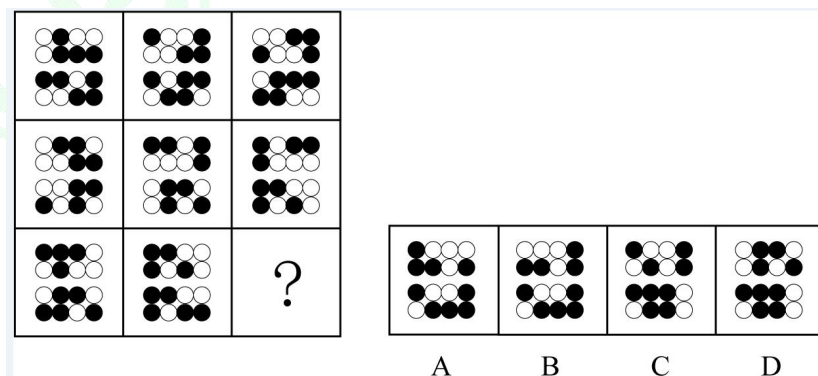
已知图形由黑色区域组成，且每个区域中均存在直角。优先考虑数量类数角。

第二步，两段式，第一段找规律，第二段应用规律。

第一段中，观察发现，黑色区域内部的直角个数分别为 1、2、3。第二段中，图形的黑色区域内部的直角个数为 1、2、？那么问号中应填入黑色区域内部的直角个数为 3 个的图形。分析选项，黑色区域内部的直角个数分别为：5、3、2、1，符合规律的只有 B 项。

因此，选择 B 选项。

74. 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



【答案】A

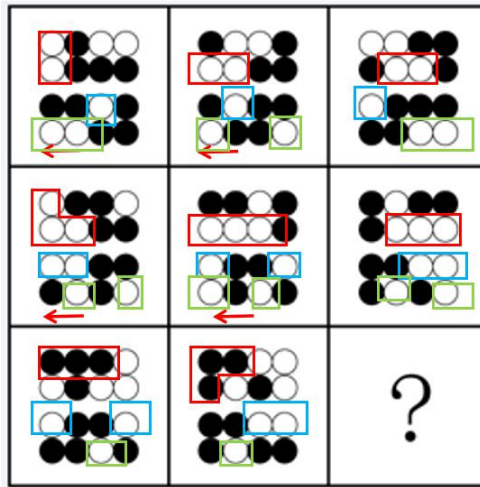
【解析】第一步，观察特征。

图形组成相同，考虑动态位置。

第二步，九宫格，横向规律较为常见，优先考虑。

第一行找规律，图形上面部分每次逆时针移动一格，观察第一行黑球先向左移动一格再向下移动一格，

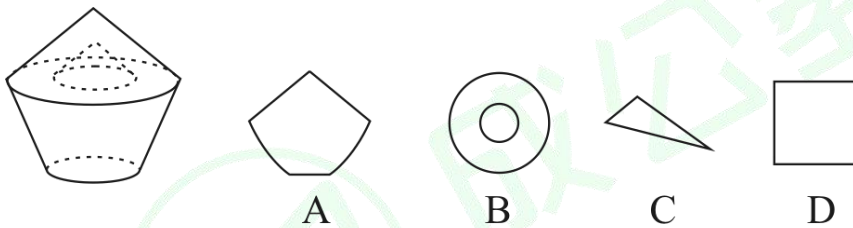
符合逆时针移动一格的规律。图形下面部分的两行中的白球每次均向左移动一格，



那么符合规律的图形只有 A 选项。

因此，选择 A 选项。

75. 左图是给定的空心立体图形，将其从任一面剖开，以下哪项可能是该立体图形的截面？

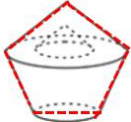


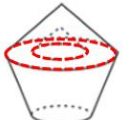
【答案】B

【解析】第一步，明确设问内容。

哪一个可能是其截面图。

第二步，观察图形。

A 项：如图所示， 下面圆台切割不能是曲线，排除；

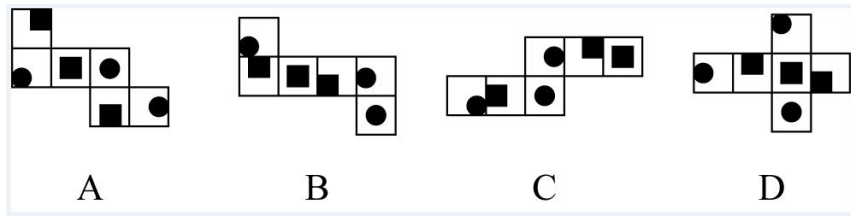
B 项：如图所示， 在上方圆锥切割可能得到，正确；

C 项：切割不可能得到，排除；

D 项：无法切出方形，排除。

因此，选择 B 选项。

76. 下列纸盒的外表面展开图中，哪项折叠成的纸盒和其他三个不一样？

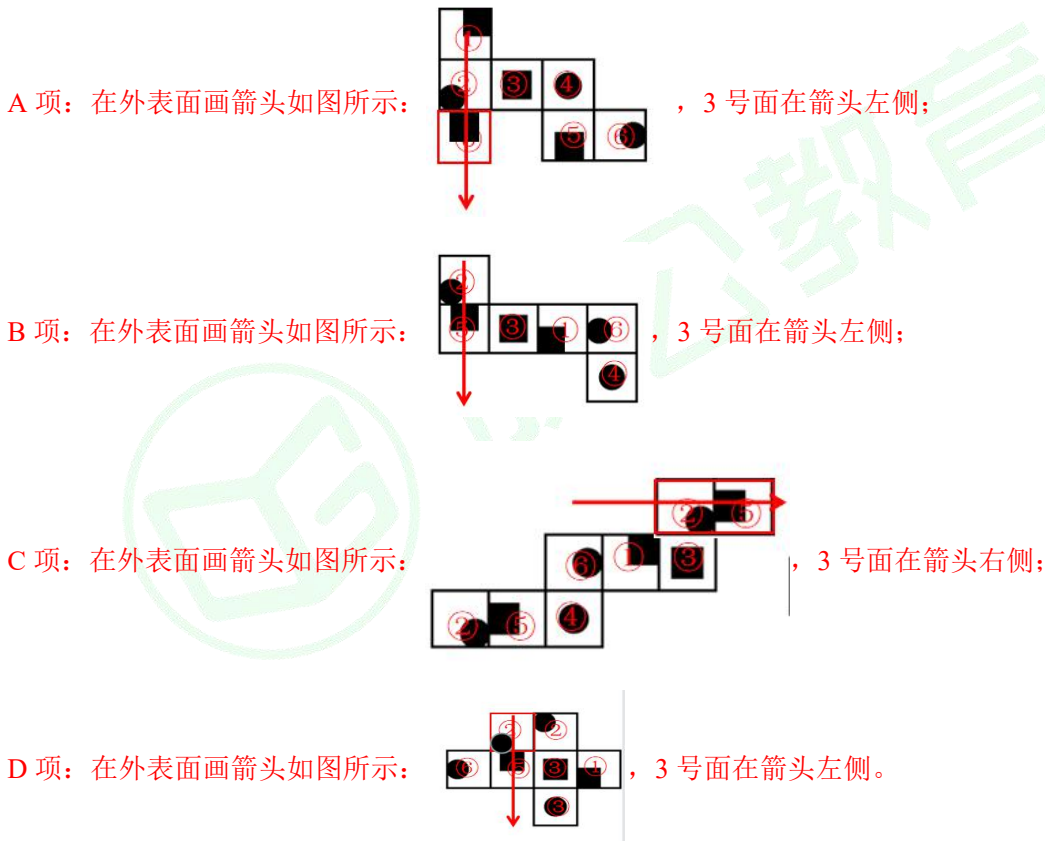


【答案】C

【解析】第一步，明确设问内容。

选择外表面展开图中和其他三个不一样的选项。

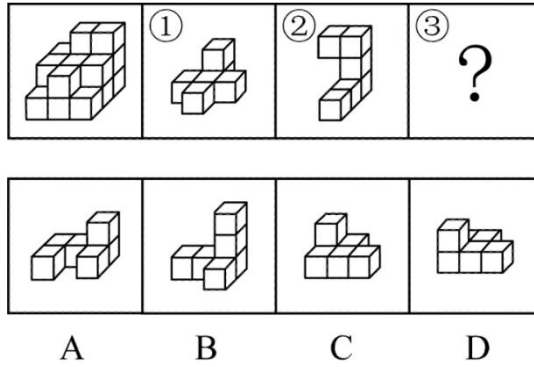
第二步，分析选项。



综上，只有C项的3号面是在箭头右侧，其余各项的3号面均在箭头左侧，符合和其他三个不一样。

因此，选择C选项。

77. 左图给定的是由相同正方体堆叠而成的多面体，该多面体可以由①、②和③三个多面体组合而成，以下哪项能填入问号处？



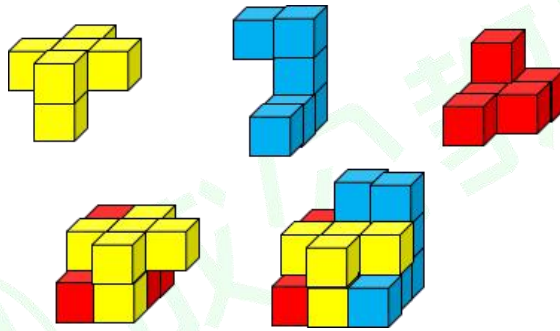
【答案】D

【解析】第一步，明确设问内容。

选择可以和①、②拼成题干多面体的选项。

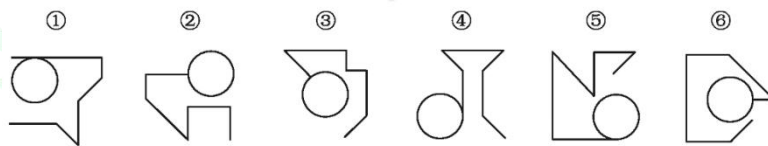
第二步，分析选项。

多面体①、②和 D 项的拼合过程如下图所示：



因此，选择 D 选项。

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



A. ①④⑤，②③⑥

B. ①③⑤，②④⑥

C. ①②⑥，③④⑤

D. ①②④，③⑤⑥

【答案】A

【解析】第一步，观察特征。

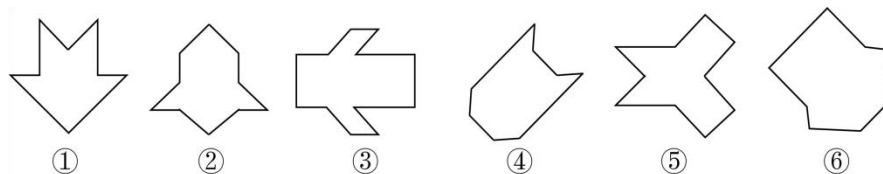
组成元素不同，优先考虑数量类或属性类。

第二步，根据规律进行分组。

所有图形均存在圆形及若干直线，观察圆形和直线的位置关系发现，图①④⑤中圆和直线相切，两者形成一个切点，②③⑥中圆和直线相交，两者形成一个曲直交点，据此分为两组。

因此，选择 A 选项。

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



- A. ①⑤⑥, ②③④
- B. ①②④, ③⑤⑥
- C. ①②⑤, ③④⑥
- D. ①③④, ②⑤⑥

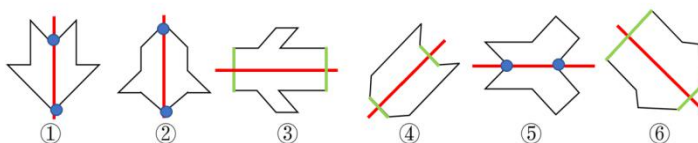
【答案】C

【解析】第一步，观察特征。

组成元素不同，优先考虑数量类或属性类。图形规整，优先考虑属性类中的对称性。

第二步，根据规律进行分组。

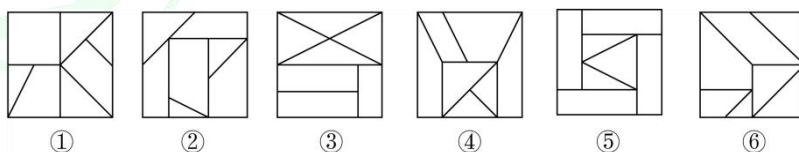
所有图形均是轴对称图形，将其对称轴画出，如图所示：



观察发现，图①②⑤对称轴贯穿图形交点，图③④⑥对称轴贯穿图形两条平行线，据此分为两组。

因此，选择 C 选项。

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



- A. ①②③, ④⑤⑥
- B. ①④⑤, ②③⑥
- C. ①②④, ③⑤⑥
- D. ①③⑥, ②④⑤

【答案】D

【解析】第一步，观察特征。

组成元素不同，优先考虑数量类或属性类。且每个图形均有封闭区间，考虑数面或者数元素。

第二步，根据规律进行分组。

从封闭面的个数来看，所有图形均含有 7 个封闭面，无法进行分组，继续观察面的形状，图①③⑥的 7 个面中有 4 个为三角形，有 3 个为四边形。图②④⑤的 7 个面中有 3 个为三角形，有 4 个为四边形。

据此分为两组。

因此，选择 D 选项。

二、定义判断。每道题先给出一个定义，然后列出四种情况，要求你严格依据定义，从四个备选项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：

81. 刑事科学技术是公安、司法机关依照刑事诉讼法的规定，应用现代科学技术的成果，收集、检验和鉴定与犯罪活动有关的物证，为侦查、起诉、审判工作提供线索和证据的专门技术。

根据上述定义，下列没有体现刑事科学技术的是：

- A. 通过核对公司台账、采购合同等文件资料，确定犯罪嫌疑人行贿的具体数额
- B. 交通肇事伤亡案件中，根据车辆损毁情况推断车辆的接触点、行驶方向及事故成因
- C. 应用声谱仪对手机录音与犯罪嫌疑人的语音进行声学特征分析，作出是否为同一人的判断
- D. 对警犬识别出来的可疑物进行成分鉴定，判断嫌疑人所携带的物品是否为违禁品

【答案】A

【解析】第一步：找出定义关键词。

“公安、司法机关依照刑事诉讼法的规定”、“应用现代科学技术的成果”、“收集、检验和鉴定与犯罪活动有关的物证”、“为侦查、起诉、审判工作提供线索和证据的专门技术”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：核对公司台账、采购合同等文件资料，只是涉及具体的资料核对，不符合“应用现代科学技术的成果”，不符合定义，当选；

B 项：交通肇事伤亡案件中，根据车辆损毁情况推断车辆的接触点，行驶方向及事故成因，需要根据现代科学技术成果检验鉴定，属于痕迹检验学科的内容，符合“应用现代科学技术的成果”、“收集、检验和鉴定与犯罪活动有关的物证”、“为侦查、起诉、审判工作提供线索和证据的专门技术”，符合定义，排除；

C 项：应用声谱仪对手机录音与犯罪嫌疑人的语音进行声学特征分析，涉及对现代科学技术声像技术的应用，符合“应用现代科学技术的成果”、“为侦查、起诉、审判工作提供线索和证据的专门技术”，手机录音是犯罪活动的物证，符合“收集、检验和鉴定与犯罪活动有关的物证”，符合定义，排除；

D 项：对警犬识别出来的可疑物进行成分鉴定，涉及对现代科学技术刑事理化检验技术的应用，符合“应用现代科学技术的成果”、“为侦查、起诉、审判工作提供线索和证据的专门技术”，鉴定后的

携带物品可以作为犯罪活动的物证，符合“收集、检验和鉴定与犯罪活动有关的物证”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为 A。

82. 归因不变性原则是指人们会寻找某一特定结果与特定原因之间的不变联系，如果某种特定原因在许多情境下总是与某种结果相伴。人们就会把特定结果归结于那一原因。归因折扣原则是指人们不完全相信某一现象的形成确是由于某种原因所导致，即某一特定原因在产生特定结果中的作用，如果存在其他似是而非的原因，应该“打折扣”。

根据上述定义，两类归因原则均没有体现的是：

- A. 电视广告中明星推销洗发水时，观众觉得她的一头秀发不完全是因为洗发水才有的
- B. 在代理了诸多离婚案件后，律师小林统计发现离婚诉讼中大多数争议与财产纠纷有关
- C. 创业失败总会使创业者背负债务，创业者小罗这几年债台高筑，朋友认为他一定是创业失败了
- D. 对一系列盗窃案的分析显示，现场都出现过同一个男人，人们容易假定该男人就是犯罪嫌疑人

【答案】C

【解析】第一步，根据提问方式，确定为选非题。

第二步，找关键信息。

(1) 归因不变性原则：人们会寻找某一特定结果与特定原因之间的不变联系，如果某种特定原因在许多情境下总是与某种结果相伴。人们就会把特定结果归结于那一原因。

(2) 归因折扣原则：人们不完全相信某一现象的形成确是由于某种原因所导致，即某一特定原因在产生特定结果中的作用，如果存在其他似是而非的原因，应该“打折扣”。

第三步，辨析选项。

A 项：观众认为明星在广告中的一头秀发不完全是因为洗发水才有的，符合“人们不完全相信某一现象的形成确是由于某种原因所导致”，体现了归因折扣原则；

B 项：小林在经过代理诸多离婚案件后，得出了大多数离婚诉讼争议与财产纠纷有关的结论，符合“某种特定原因在许多情境下总是与某种结果相伴”，体现了归因不变性原则；

C 项：创业失败总会使创业者背负债务，体现了归因不变性原则，但小罗债台高筑只是个别案例，不属于“在许多情境下总是与某种结果相伴”，不符合定义；

D 项：对一系列盗窃案的分析显示现场都出现过同一个男人，使人们容易假定该男人就是犯罪嫌疑人，符合“某种特定原因在许多情境下总是与某种结果相伴”，体现了归因不变性原则。

因此，选择 C 选项。

83. 由于人类建设活动的破坏和干扰，生物群体原来连续成片的生活环境被割裂，形成分散的岛状甚至碎片状的生境。生境廊道是指连接破碎化生境并适宜生物生活、移动或扩散的通道，便于实现物种基因、能量、物质的流动。

根据上述定义，下列不属于生境廊道的是：

- A. 国家公园内，两棵参天古树跨过公路上方枝叶相连，金丝猴借助古树跨越公路，不同区域的金丝猴群可以保持接触
- B. 某地将过去严重污染的河道改造为河滨公园，架设了多座拱桥，美化了环境，方便了交通，还吸引了大量鸟类来此栖息
- C. 为了让野生象群在两个自然保护区之间迁移，管理者设计建成了迁移通道，避开村寨，并保证该区域范围内有丰富的水和食物资源
- D. 为避免青藏铁路隔断藏羚羊迁徙路线，动物学家设计了桥梁下方、隧道上方及路基缓坡 3 种形式的野生动物通路

【答案】B

【解析】第一步，根据提问方式，确定为选非题。

第二步，找关键信息。

①破碎化生境：由于人类建设活动的破坏和干扰，生物群体原来连续成片的生活环境被割裂，形成分散的岛状甚至碎片状的生境。

②生境廊道：连接破碎化生境并适宜生物生活、移动或扩散的通道，便于实现物种基因、能量、物质的流动；

第三步，辨析选项。

A 项：金丝猴借助古树跨越公路，体现了“连接破碎化生境并适宜生物生活、移动或扩散”，不同区域的金丝猴群可以保持接触体现了“物种基因、能量、物质的流动”，符合定义；

B 项：将严重污染的河道改造为河滨公园并架设拱桥，目的是美化环境，方便交通，拱桥并没有起到“连接破碎化生境并适宜生物生活、移动或扩散的通道，便于实现物种基因、能量、物质的流动”的作用，不符合定义；

C 项：管理者设计建成让野生象群在两个自然保护区之间迁移的通道，体现了“连接破碎化生境并适宜生物生活、移动或扩散”，保证该区域范围内有丰富的水和食物资源体现了“便于实现物种基因、能量、物质的流动”，符合定义；

D 项：动物学家设计野生动物通路，避免青藏铁路隔断藏羚羊迁徙路线，体现了“连接破碎化生境并

适宜生物生活、移动或扩散”，符合定义。

因此，选择 B 选项。

84. 对于特定论域中的任意两个对象 a、b 而言，当对象 a 与对象 b 之间具有关系 R 时，对象 b 与对象 a 之间是否也具有关系 R？基于此，对称性关系命题可分为正对称关系、反对称关系和半对称关系。（1）正对称关系：若对象 a 与 b 之间具有关系 R，则对象 b 与 a 之间也具有关系 R；（2）反对称关系：若对象 a 与 b 之间具有关系 R，则对象 b 与 a 之间一定不具有关系 R；（3）半对称关系：若对象 a 与 b 之间具有关系 R，则对象 b 与 a 之间不一定具有关系 R。

根据上述定义，下列关系属于半对称关系的是：

- A. 学生之间的同学关系
- B. 两个分数之间的小于关系
- C. 人与人之间的帮助关系
- D. 城市与城市之间的相邻关系

【答案】C

【解析】第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

若对象 a 与 b 之间具有关系 R，则对象 b 与 a 之间不一定具有关系 R。

第三步，辨析选项。

A 项：a 与 b 是同学关系，那么 b 与 a 也是同学，属于正对称关系，不符合“b 与 a 之间不一定具有关系 R”，不符合定义；

B 项：a 小于 b，那么 b 大于 a，不符合“b 与 a 之间不一定具有关系 R”，不符合定义；

C 项：a 帮助 b，那么 b 不一定帮助 a，符合“若对象 a 与 b 之间具有关系 R，则对象 b 与 a 之间不一定具有关系 R”，符合定义；

D 项：a 与 b 相邻，那么 b 与 a 相邻，不符合“b 与 a 之间不一定具有关系 R”，不符合定义。

因此，选择 C 选项。

85. 量表法是运用量表形式测定被调查者对问题的态度的方法。根据不同用途，量表可分为直接量表和间接量表。直接量表中，调查者设计问题并询问被调查者，被调查者在有关量表上直接表明其态度；间接量表中，被调查者按其态度或意愿，在备选问题或语句中选择出合适的语句代表其态度。

根据上述定义，下列属于间接量表的是：

- A. 请给以下四部电影打分，要求其分数总和为 100 分：

《电影甲》 《电影乙》 《电影丙》 《电影丁》

B. 请您按照个人喜欢的程度对下列品牌的洗衣粉进行编号，最喜欢者为 1 号，以此类推：

品牌甲□ 品牌乙□ 品牌丙□ 品牌丁□ 品牌戊□ 品牌己□

C. 请阅读下列语句，并在合适的一项上划“√”：

	非常不同意	不同意	不确定	同意	非常同意
我的生活大致符合我的理想					

D. 请对电视剧《XX》中王小明的人物形象进行评价：

	1	2	3	4	5	
粗心的						细致的

【答案】C

【解析】第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

间接量表中，被调查者按其态度或意愿，在备选问题或语句中选择出合适的语句代表其态度。

第三步，辨析选项。

A 项：属于直接在量表上表明态度，属于直接量表中的固定总数量表，不符合定义；

B 项：属于直接在量表上表明态度，属于直接量表中的顺位量表，不符合定义；

C 项：请阅读下列语句，并在合适的一项上划“√”符合在备选语句中选择出合适的语句代表其态度，属于间接量表，符合定义；

D 项：属于直接在量表上表明态度，属于直接量表中的评比量表，不符合定义。

因此，选择 C 选项。

86. 基因污染指原生物种基因库非预期或不受控制的基因流动，即外源基因通过转基因作物、外来入侵物种、家养动物等扩散到其他栽培作物或自然野生物种并成为后者基因的一部分。

根据上述定义，下列没有体现出基因污染的是：

A. 某农场生产的大豆发现了转基因成分 Bt 基因，这些成分是附近地区种植的基因工程 Bt 大豆通过交叉授粉传播过来的

B. 黑足猫是一种体型娇小但捕猎能力超强的野生猫，跑到野外的家猫和黑足猫交配后，生出血统不纯正的黑足猫，真正的黑足猫几近灭绝

C. 转基因 SL 玉米获批做动物饲料，SL 玉米只占某国玉米总产量的 1%，但一年后该国 22% 的玉米样本被认定含有 SL 玉米基因

D. 某国开发出耐除草剂的转基因油菜，油菜出油率提高，但这种油菜种子能在土壤中休眠数年，因此成为其他作物中的“杂草”

【答案】D

【解析】第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

①原生物种基因库非预期或不受控制的基因流动；

②外源基因通过转基因作物、外来入侵物种、家养动物等扩散到其他栽培作物或自然野生物种并成为后者基因的一部分。

第三步，辨析选项。

A项：农场生产的大豆发现了转基因成分 Bt 基因属于外源基因通过转基因作物扩散到其他栽培作物并成为后者基因的一部分，符合定义；

B项：跑到野外的家猫和黑足猫交配后，生出血统不纯正的黑足猫，属于家养动物扩散到其他自然野生物种并成为后者基因的一部分，符合定义；

C项：一年后该国 22%的玉米样本被认定含有 SL 玉米基因，属于外源基因通过转基因作物扩散到其他栽培作物并成为后者基因的一部分，符合定义；

D项：转基因油菜种子能在土壤中休眠数年，没有体现基因流动，不符合定义。

因此，选择 D 选项。

87. 回指是在语法描写中用来指一个语言单位（回指语）从先前某个已表达的单位或意义（先行语）得出自身释义的过程或结果。回指可分为直接回指和间接回指。直接回指是指回指语与先行语存在明显共指关系，回指语是对先行语的重复。间接回指是指回指语与先行语之间的关系不明显，必须通过特定语境进行判断才能确立。

根据上述定义，下列加下划线部分所反映的先行语和回指语之间的关系属于直接回指的是：

- A. 门口停着好些三轮车，许多车夫在那里闲站着
- B. 这房子相当讲究，门是楠木做的
- C. 要向前来参会的人表示感谢，人家来参会就是对我们的支持
- D. 他午饭前来到餐馆点了一杯咖啡，服务员是一位意大利人

【答案】C

【解析】第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

回指语与先行语存在明显共指关系，回指语是对先行语的重复。

第三步，辨析选项。

- A项：“三轮车”与“车夫”没有体现共指关系，不符合定义；
- B项：“房子”与“门”没有体现共指关系，不符合定义；
- C项：“前来参会的人”与“人家”指同一批人，存在共指关系，符合定义；
- D项：“餐馆”与“服务员”没有体现共指关系，不符合定义。

因此，选择C选项。

88. 在生物学、医学及其子科学的研究中，对从通常的生物学环境中分离出的生物体组织成分进行体外研究的实验称为体外实验；在活体生物机体之中进行研究的实验称为体内实验。

根据上述定义，下列属于体外实验的是：

- A. 在光学显微镜下观察枯草杆菌是否具有鞭毛
- B. 研究不同比例氮肥对玉米植株生长的影响
- C. 在试管中观察药剂与某溶液的化学反应
- D. 在培养皿中对卵子授精后观察受精卵的发育情况

【答案】D

【解析】第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

多定义，考查“体外实验”，其关键信息如下：

①从通常的生物学环境中分离出的生物体组织成分进行体外研究。

第三步，辨析选项。

- A项：观察枯草杆菌是否具有鞭毛是在活体生物机体之中进行研究，不满足关键词①，不符合定义；
- B项：氮肥对玉米植株生长的影响，不是进行体外研究，不满足关键词①，不符合定义；
- C项：观察药剂与某溶液的化学反应，不涉及生物体，不符合定义；
- D项：受精卵是分离出的生物体组织，在培养皿中观察是在进行体外研究，符合定义。

因此，选择D选项。

89. 按调查范围来看，可将调查分为全面调查和非全面调查。全面调查指的是一定范围内的情况普查；非全面调查是指从总体中抽取一部分对象进行情况调查，又可分为：根据随机原则选择样本的抽样调查和有意识选取若干样本进行的典型调查。

根据上述定义，下列说法正确的是：

- A. 对某市幼儿园所有儿童进行口腔卫生检查，这属于非全面调查
- B. 对省内1~3年級的全体学生进行体育活动时间的调查，这属于非全面调查

- C. 规模较大的前 30 所医学院校进行学生就业情况调查，这属于典型调查
- D. 对某市中考数学成绩最好的几所学校进行调查，总结相关经验，这属于抽样调查

【答案】C

【解析】第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

多定义，其关键信息如下：

全面调查：一定范围内的情况普查

非全面调查：从总体中抽取一部分对象进行情况调查可分为：根据随机原则选择样本的抽样调查和有意识选取若干样本进行的典型调查。

第三步，辨析选项。

A 项：对某市幼儿园所有儿童，符合一定范围内的情况普查，是全面调查；

B 项：对省内 1~3 年級的全体学生，符合一定范围内的情况普查，是全面调查；

C 项：选取“规模较大的前 30 所”，是“有意识选取若干样本”，是典型调查，正确；

D 项：选取“某市中考数学成绩最好的”，是“有意识选取若干样本”，是典型调查。

因此，选择 C 选项。

90. 地球物理勘探是通过研究和观测各种地球物理场的变化来探测地层岩性、地质构造等地质条件的过程。

由于组成地壳的不同岩层介质往往在密度、弹性、导电性等方面存在差异，这些差异将引起相应的地球物理场的局部变化，通过测量这些物理场的分布和变化特征，结合已知地质资料进行分析研究，就可以达到推断地质性状的目的。

根据上述定义，下列不属于地球物理勘探的是：

- A. 根据岩石和矿石导电性、电磁感应特性等来记录地层界面的深度和形态
- B. 利用人工激发的地震波在弹性不同地层内的传播规律，了解水文地质的分布情况
- C. 采集岩石样品，分析岩石内的微量元素，通过发现与矿化有关的原生异常来寻找矿床
- D. 通过观测不同岩石引起的重力差异，判断地下地层的岩性及状态，确定沉积盆地范围

【答案】C

【解析】第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

①组成地壳的不同岩层介质往往在密度、弹性、导电性等方面存在差异，将引起相应的地球物理场的局部变化；

②通过测量这些物理场的分布和变化特征，结合已知地质资料进行分析研究，就可以达到推断地质性状的目的。

第三步，辨析选项。

A项：岩石和矿石导电性、电磁感应特性满足关键词①，根据这些特性记录地层界面的深度和形态满足关键词②，符合定义；

B项：人工激发的地震波在弹性不同地层内的传播满足关键词①，利用此规律了解水文地质的分布情况满足关键词②，符合定义；

C项：采集岩石样品，分析岩石内的微量元素不满足关键词①，是通过微量元素进行的化学分析，也就不能引起想要的地球物理场的局部变化，不符合定义；

D项：不同岩石引起的重力差异满足关键词①，利用此特点判断地下地层的岩性及状态，确定沉积盆地范围满足关键词②，符合定义。

因此，选择C选项。

三、类比推理。每道题先给出一组相关的词，要求你在四个备选项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：

91. 贸易摩擦：出口下滑

A. 商业垄断：市场失灵

B. 醉酒驾驶：例行检查

C. 行政处罚：违规生产

D. 职务犯罪：谋取私利

【答案】A

【解析】第一步，确定题干逻辑关系。

“贸易摩擦”会导致“出口下滑”，二者属于因果对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：“商业垄断”会导致“市场失灵”，二者属于因果对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

B项：“例行检查”可能会发现“醉酒驾驶”情况，二者属于对应关系，但对应方式与题干不一致，排除；

C项：“违规生产”会遭到“行政处罚”，二者属于因果对应关系，但词语顺序与题干不一致，排除；

D项：“职务犯罪”的目的是“谋取私利”，二者属于目的对应关系，排除。

因此，选择A选项。

92. 边防检查：走私

- A. 科普宣传：迷信
B. 农药喷洒：除害
C. 个税申报：偷税
D. 手术治疗：患病

【答案】A

【解析】第一步，确定题干逻辑关系。

“边防检查”的目的是为了防止“走私”，二者属于目的对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：“科普宣传”是为了杜绝“迷信”，二者属于目的对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

B项：“农药喷洒”是为了“除害”，而不是防止“除害”，对应方式与题干不一致，排除；

C项：“个税申报”的直接目的不是“偷税”，排除；

D项：“患病”之后需要经受“手术治疗”，二者属于对应关系，但对应方式与题干不一致，排除。

因此，选择A选项。

93. 呼吸系统：生殖系统

- A. 生产计划：年度计划
B. 观赏花卉：药用花卉
C. 水面舰艇：巡洋舰艇
D. 简牍公文：纸质公文

【答案】D

【解析】第一步，确定题干逻辑关系。

“呼吸系统”与“生殖系统”属于并列关系中的反对关系。

第二步，辨析选项。

A项：“生产计划”是企业对生产任务作出统筹安排，具体拟定生产产品的品种、数量、质量和进度的计划，有的“生产计划”是“年度计划”，有的“年度计划”是“生产计划”，二者属于交叉关系，排除；

B项：有的“观赏花卉”是“药用花卉”，有的“药用花卉”是“观赏花卉”，二者属于交叉关系，排除；

C项：“巡洋舰艇”是一种火力强、用途多，主要在远洋活动的大型“水面舰艇”，二者属于包容关系中的种属关系，排除；

D项：“简牍”是中国古代书写用的竹简和木片，“简牍公文”与“纸质公文”属于并列关系，与题干逻辑关系一致，符合。

因此，选择D选项。

【拓展】呼吸系统：人体与外界空气进行气体交换的一系列器官的总称，包括鼻、咽、喉、气管、支气管及由大量的肺泡、血管、淋巴管、神经构成的肺，以及胸膜等组织。

生殖系统：系繁殖后代，延续种族诸器官的总称。

94. 微型无人机：旋翼无人机

- A. 热带植物：香料植物
- B. 集体决策：个人决策
- C. 形象思维：抽象思维
- D. 开环系统：闭环系统

【答案】A

【解析】第一步，确定题干逻辑关系。

有的“微型无人机”是“旋翼无人机”，有的“旋翼无人机”是“微型无人机”，二者属于交叉关系。

第二步，辨析选项。

A项：有的“热带植物”是“香料植物”，有的“香料植物”是“热带植物”，二者属于交叉关系，与题干逻辑关系一致，符合；

B项：“集体决策”与“个人决策”属于并列关系，排除；

C项：“形象思维”与“抽象思维”属于并列关系，排除；

D项：“开环思维”与“闭环思维”属于并列关系，排除。

因此，选择A选项。

95. 独幕剧：歌剧：话剧

- A. 流行歌曲：通俗歌曲：现代歌曲
- B. 自由体操：竞技体操：艺术体操
- C. 远程面试：单独面试：小组面试
- D. 顺序作业：流水作业：平行作业

【答案】C

【解析】第一步，确定题干逻辑关系。

戏剧按容量大小，戏剧文学可分为多幕剧、“独幕剧”和小品，按表现形式，可分为“话剧”、“歌剧”、诗剧、舞剧、戏曲等，“歌剧”和“话剧”属于并列关系，二者与“独幕剧”均属于交叉关系。

第二步，辨析选项。

A项：“流行歌曲”与“现代歌曲”属于并列关系，“流行歌曲”与“通俗歌曲”属于交叉关系，排除；

B项：“竞技体操”包括“自由体操”和“艺术体操”，二者属于包容关系中的种属关系，“竞技体

操”与“艺术体操”属于并列关系，排除；

C项：“单独面试”与“小组面试”属于并列关系，二者分别与“远程面试”属于交叉关系，与题干逻辑关系一致，符合；

D项：“顺序作业”“流水作业”与“平行作业”属于并列关系，排除。

因此，选择C选项。

96. 青铜器物：商朝礼器：文化遗产

A. 科幻小说：微型小说：文学作品

B. 中式建筑：苏州园林：特色建筑

C. 仰韶文化：半坡遗址：华夏文明

D. 进口食品：速冻海鲜：冷冻食品

【答案】A

【解析】第一步，确定题干逻辑关系。

有的“商朝礼器”是“青铜器物”，有的“青铜器物”是“商朝礼器”，二者属于交叉关系，“青铜器物”属于“文化遗产”的一种，二者属于包容关系中的种属关系。

第二步，辨析选项。

A项：“科幻小说”与“微型小说”属于交叉关系，“科幻小说”是“文学作品”，二者属于包容关系中的种属关系，与题干逻辑关系一致，符合；

B项：“苏州园林”是一种“中式建筑”，二者属于包容关系中的种属关系，“中式建筑”与“特色建筑”属于交叉关系，排除；

C项：“半坡遗址”属于一种“仰韶文化”，二者属于包容关系中的种属关系，“仰韶文化”是“华夏文明”的根基，二者属于包容关系中的种属关系，排除；

D项：“速冻海鲜”与“进口食品”属于交叉关系，“进口食品”与“冷冻食品”属于交叉关系，排除。

因此，选择A选项。

97. 剪发：烫发剂：烫发

A. 催熟：防腐剂：防腐

B. 伐树：植树节：植树

C. 风蚀：碳酸钙：溶蚀

D. 阵痛：止痛药：止痛

【答案】A

【解析】第一步，确定题干逻辑关系。

“剪发”和“烫发”属于并列关系，“烫发剂”是“烫发”时使用到的物品，二者属于对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：“催熟”与“防腐”属于并列关系，“防腐剂”是“防腐”过程中使用的物品，二者属于对应关系，与题干逻辑关系一致，符合；

B项：“伐树”与“植树”属于并列关系，但“植树节”属于一个节日，不是物品，排除；

C项：“风蚀”与“溶蚀”属于并列关系，但是“碳酸钙”成分可以引发“溶蚀”，二者属于对应关系，但对应方式与题干不一致，排除；

D项：“镇痛”指对急慢性疼痛等的治疗，“镇痛”和“止痛”都可以使用“止痛药”，排除。

因此，选择A选项。

98. 城市公园：公共设施：休闲娱乐

A. 国宾礼炮：电子礼炮：国事庆祝

B. 升降舞台：露天剧场：演出空间

C. 云服务器：虚拟技术：信息备份

D. 医用口罩：卫生用品：过滤空气

【答案】D

【解析】第一步，确定题干逻辑关系。

“城市公园”是“公共设施”，二者属于包容关系中的种属关系，“城市公园”具有“休闲娱乐”的功能，二者属于功能对应关系。

第二步，辨析选项。

A项：“国宾礼炮”与“电子礼炮”属于交叉关系，排除；

B项：“露天剧场”可以放置“升降舞台”，二者属于地点对应关系，排除；

C项：“云服务器”利用了“虚拟技术”，二者属于对应关系，“云服务器”具有“信息备份”的功能，排除；

D项：“医用口罩”是“卫生用品”，二者属于包容关系中的种属关系，“医用口罩”具有“过滤空气”的功能，二者属于功能对应关系，与题干逻辑关系一致，符合。

因此，选择D选项。

99. 国色天香 对于 () 相当于 () 对于 玉树临风

A. 面如冠玉；螭首蛾眉

B. 倾国倾城；明眸皓齿

C. 一表人才；仪表堂堂

D. 才高八斗；亭亭玉立

【答案】A

【解析】分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

第二步，辨析选项。

A项：“国色天香”现多比喻出色的佳人，用来形容女子，“面如冠玉”形容男子面貌俊美，“螓首蛾眉”形容女子美丽的容貌，“玉树临风”形容人风度潇洒，姿容秀美，多喻于男子，前后均是前一词形容女子，后一词形容男子，前后逻辑关系一致，符合。

B项：“国色天香”和“倾国倾城”多用于形容女子，“明眸皓齿”多用于形容女子，“玉树临风”多形容男子，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：“国色天香”多形容女子，“一表人才”多用于形容男子，“仪表堂堂”和“玉树临风”都多用于形容男子，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：“才高八斗”用来形容有才的人，不特定指男子或女子，“亭亭玉立”形容女子身材细长，前后逻辑关系不一致，排除。

因此，选择A选项。

100. 自然声源 对于 () 相当于 () 对于 煤炭

A. 人工声源；植物遗骸

B. 燕语莺声；矿石燃料

C. 传播介质；社区供暖

D. 物体振动；地质危害

【答案】B

【解析】分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“自然声源”与“人工声源”属于并列关系，“煤炭”是古代“植物遗骸”经过生物化学和物理化学变化逐渐形成的固体可燃性矿物，二者属于原材料对应关系，前后逻辑关系不一致，排除。

B项：“燕语莺声”意思是黄鹂歌唱，燕子呢喃，与“自然声源”属于包容关系中的种属关系，“煤炭”属于“矿石燃料”，二者属于包容关系中的种属关系，前后逻辑关系一致，符合；

C项：“自然声源”的传播一定会使用到“传播介质”，二者属于媒介的对应关系，但“社区供暖”可能使用“煤炭”供暖，前后对应方式不一致，排除；

D项：“物体震动”产生“自然声源”，二者属于对应关系，“煤炭”与“地质危害”无明显的逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除。

因此，选择B选项。

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：

101. 最近，主打白噪音的助眠产品引起很多人的兴趣。有人认为，白噪音可以掩盖环境中干扰性的刺激，有助于促进睡眠、改善睡眠质量。但研究者对此持怀疑态度，认为白噪音可改善睡眠的研究证据不足，持续白噪音甚至会对睡眠造成影响。

以下哪项如果为真，不能支持研究者的观点？

- A. 持续暴露在白噪音下，听觉系统会不断将声音信号转换成神经信号，上传大脑，大脑会持续保持活跃，无法充分休息
- B. 持续的白噪音会引起听力的损害，甚至会导致认知功能障碍，严重者还会导致失眠或嗜睡
- C. 白噪音会使健康志愿者睡眠期间脑电波的循环交替模式显著改变，这意味着健康人睡眠结构受到干扰
- D. 白噪音掩盖环境中干扰性的刺激，也会掩盖环境中有关的声音，可能对人的生活甚至对生命造成威胁

【答案】D

【解析】第一步，确定题型。

根据提问方式中的“不能支持”，确定为加强论证选非题。

第二步，找论点和论据。

论点：白噪音可改善睡眠的研究证据不足，持续白噪音甚至会对睡眠造成影响。

论据：白噪音可以掩盖环境中干扰性的刺激，有助于促进睡眠、改善睡眠质量。

第三步，辨析选项。

A项：增加论据。该项指出持续暴露在白噪音下，大脑会持续保持活跃，无法充分休息，说明持续白噪音会对睡眠造成影响，具有加强作用。

B项：增加论据。该项指出持续的白噪音还会导致失眠或嗜睡，有一定的支持作用，说明持续白噪音会对睡眠造成影响，具有加强作用。

C项：增加论据。该项指出白噪音会使健康人睡眠结构受到干扰，说明持续白噪音会对睡眠造成影响，具有加强作用。

D项：无关选项。白噪音可能对人的生活甚至对生命造成威胁，但没有说明对睡眠造成的影响，论题不一致，不具有加强作用。

因此，选择D选项。

102. 动物实验发现，和处于寒冷环境的同等大小的小鼠相比，温暖环境小鼠的骨密度明显增强，很少出现

骨质疏松。与此同时，温暖环境中小鼠的肠道菌群更为活跃，当把这些小鼠的肠道菌群移植到寒冷环境的小鼠肠道后，后者骨密度也增强了。由此可见，只要改善肠道菌群活性就可以增强骨密度。

以下哪项如果为真，最能削弱上述论证？

- A. 肠道中不是所有的细菌都会引起成骨细胞的增加，从而增加骨密度
- B. 改善肠道菌群活性还须与生活环境和饮食习惯相结合才能增强骨密度
- C. 改善肠道菌群活性对于年老小鼠增加骨密度的作用不十分明显
- D. 接受菌群移植的小鼠若持续处于寒冷环境，骨密度会很快再次降低至原有水平

【答案】B

【解析】第一步，确定题型。

根据提问方式中的“削弱”，确定为削弱论证。

第二步，找论点和论据。

论点：只要改善肠道菌群活性就可以增强骨密度。

论据：温暖环境小鼠的骨密度明显增强，温暖环境中小鼠的肠道菌群更为活跃，当把这些小鼠的肠道菌群移植到寒冷环境的小鼠肠道后，后者骨密度也增强了。

第三步，辨析选项。

A项：无关选项。选项讨论的是肠道细菌，与论点肠道菌群活性无关，论题不一致，排除。

B项：否定论点。选项说改善肠道菌群活性还须与生活环境和饮食习惯相结合才能增强骨密度，说明只改善肠道菌群活性是不行的，否定论点，具有削弱作用。

C项：不明确项。选项只讨论了年老小鼠，对小鼠这个群体的影响不确定，不具有削弱作用。

D项：无关选项。选项讨论的是菌群移植，与论点肠道菌群活性无关，论题不一致，排除。

因此，选择B选项。

103. 一家全国连锁珠宝店的H分店，去年在当地投放大量电梯促销广告。广告投放后，客流量激增，净利润和前一年同期相比增长了30%。可见电梯促销广告对于提高企业利润十分有效。假设G、M、R、S是与H分店规模、位置等具有可比性的其他4家分店，则下列最能削弱上述论证的是：

- A. G分店，去年没有投放电梯广告，利润比H分店更高
- B. M分店，去年选择投放了报纸广告，销售额同比提升了30%
- C. R分店，去年投放大量电梯广告，销售额却比H分店低
- D. S分店，去年投放大量电梯广告，利润同比下降了10%

【答案】D

【解析】第一步：找出论点和论据。

论点：电梯促销广告对于提高企业利润十分有效。

论据：H 分店，去年在当地投放大量电梯促销广告。广告投放后，客流量激增，净利润和前一年同期相比增长了 30%。

本题的论点和论据都在讨论投放电梯促销广告和企业利润之间的关系，论点论据话题一致，优先考虑否定论点。

第二步：逐一分析选项。

A 项：G 分店去年没有投放电梯广告，但是利润却比 H 分店更高，只能说明 G 分店去年利润高于 H 分店，但是没有说明投放电梯广告能否进一步提高 G 分店的利润，而题干论点讨论的是投放电梯广告能否提高利润，话题不一致，无法削弱，排除；

B 项：M 分店投放的是报纸广告，题干论点讨论的是电梯广告，话题不一致，无法削弱，排除；

C 项：R 分店投放了电梯广告，销售额比 H 分店低，论点讨论的是利润，该项给出的是销售额，话题不一致，无法削弱，排除；

D 项：S 分店投放了电梯广告但是利润同比下降了，说明投放电梯广告反而使得该店利润下降，举反例削弱论点，当选。

故正确答案为 D。

104. 熊蜂是一类多食性昆虫，与蜜蜂相比，熊蜂体型更大且多毛，颜色各异，大多有着经典的黄黑条纹，黑身红尾。人们发现，由于密集管理型农业系统的推广，熊蜂在这些地方开始衰落，有的种类已经灭绝，相对而言，普通蜜蜂的数量并没有明显减少。因此，相比普通蜜蜂，农田利用方式的改变对熊蜂的生存威胁更大。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？

- A. 蜜蜂采食会派出“侦查员”，回来后通过一种“摆动舞”告知蜂群食源在哪里，而熊蜂不会跳舞，因此大多独自采食
- B. 蜜蜂会在蜂巢内储藏大量食物，熊蜂的蜂巢储存食物量较少，一旦出现食物短缺，熊蜂就会处于劣势
- C. 蜜蜂属于大型化社群，而熊蜂属于小型化社群，这会导致基因分异度降低，更易受到寄生虫感染而大量死亡
- D. 密集型农田往往种植单一植物，如果植物不是处于花期，熊蜂就会因无法如蜜蜂般进行远距离飞行而岌岌可危

【答案】D

【解析】第一步：找出论点和论据。

论点：相比普通蜜蜂，农田利用方式的改变对熊蜂的生存威胁更大。

论据：由于密集管理型农业系统的推广，熊蜂在这些地方开始衰落，有的种类已经灭绝，相对而言，普通蜜蜂的数量并没有明显减少。

论点和论据都在讨论熊蜂生存情况和农田利用方式的关系，话题一致，加强优先考虑补充论据。

第二步：逐一分析选项。

A项：该项讨论蜜蜂和熊蜂的采食方式，与题干论点讨论的话题无关，无法加强，排除；

B项：该项讨论蜜蜂和熊蜂储存食物的习惯不同，出现食物短缺时熊蜂更容易受到影响，但农田利用方式的改变是否会出现食物短缺情况文段并未提及，与题干论点讨论的话题无关，无法加强，排除；

C项：该项讨论熊蜂因基因分异度降低更易受到寄生虫感染，但农田利用方式的改变是否会有寄生虫感染的风险文段并未提及，与题干论点讨论的话题无关，无法加强，排除；

D项：该项指出密集型农田对熊蜂影响更大，熊蜂无法远距离飞行而岌岌可危，解释农田利用方式的改变为什么更能威胁熊蜂的生存，解释原因，可以加强，当选。

故正确答案为D。

105. 不同的读者在阅读时，会对文章进行不同的加工编码，一种是浏览，从文章中收集观点和信息，使知识作为独立的单元输入大脑，称为线性策略；一种是做笔记，在阅读时会构建一个层次清晰的架构，就像用信息积木搭建了一个“金字塔”，称为结构策略。做笔记能够对文章的主要内容进行标注，因此与单纯的浏览相比，做笔记能够取得更优的阅读效果。

要使上述论证成立，还需基于以下哪一前提？

- A. 阅读效果的好坏取决于能否在阅读时抓住要点
- B. 用浏览的方式进行阅读属于知识加工的线性策略
- C. 做笔记涉及到了更加复杂的认知加工过程
- D. 与线性策略相比，结构策略能够让学习提升速度

【答案】A

【解析】第一步：找出论点和论据。

论点：与单纯的浏览相比，做笔记能够取得更优的阅读效果。

论据：做笔记能够对文章的主要内容进行标注。

本题提问为“基于以下哪一前提”，优先考虑搭桥和必要条件。论点讨论的是做笔记能够取得更优的阅读效果，而论据讨论的是做笔记是在标注文章的主要内容，二者话题不一致，优先考虑搭桥，即建

立“标注文章主要内容”和“阅读效果”的联系。

第二步：逐一分析选项。

A项：该项说阅读效果的好坏取决于能否在阅读时抓住要点，将“标注文章主要内容（抓住要点）”和“阅读效果”建立了联系，属于搭桥项，可以加强，当选；

B项：该项说的是浏览阅读属于知识加工的线性策略，而论点讨论的是笔记阅读的效果，话题不一致，无法加强，排除；

C项：该项说做笔记涉及到了更加复杂的认知加工过程，但通过这个复杂的认知加工过程能否取得更优的阅读效果并不明确，属于不明确项，无法加强，排除；

D项：该项说结构策略比线性策略更能提升学习速度，强调的是两种阅读方式在提升学习速度方面的差异，而论点讨论的是阅读效果，话题不一致，无法加强，排除。

故正确答案为A。

根据所给材料，回答106-110题。

某超市从前到后整齐排列着7个货架，放置着文具、零食、调料、日用品、酒、粮油和饮料7类商品，每类商品占据一排。已知：

- (1) 酒类排在调料类之前；
- (2) 文具类和调料类中间隔着3排；
- (3) 粮油类在零食类之后，中间隔着2排；
- (4) 日用品类紧挨着文具类前一排或者后一排。

106. 下列各项中，哪一类商品不可能排在第一排？

- | | |
|--------|---------|
| A. 文具类 | B. 酒类 |
| C. 粮油类 | D. 日用品类 |

【答案】C

【解析】第一步，确定题型。

题干具有匹配特征，确定为分析推理。

第二步，分析条件，进行推理。

根据条件“粮油类在零食类之后，中间隔着2排”，可知，粮油类不可能排在第一排。

因此，选项C选项。

107. 按照从前完后，下列哪项排列是可能的？

- A. 文具类、零食类、日用品类、酒类、调料类、粮油类、饮料类

- B. 零食类、文具类、日用品类、粮油类、饮料类、调料类、酒类
- C. 日用品类、文具类、酒类、零食类、饮料类、调料类、粮油类
- D. 日用品类、文具类、零食类、酒类、粮油类、调料类、饮料类

【答案】C

【解析】第一步，确定题型。

题干具有匹配特征，确定为分析推理。

第二步，分析条件，进行推理。

根据条件（1）“酒类排在调料类之前”，排除 B 项；

根据条件（3）“粮油类在零食类之后，中间隔着 2 排”，排除 A 项、D 项。

因此，选项 C 选项。

108. 零食类和文具类中间最多可能隔几排？

- A. 2 排
- B. 3 排
- C. 4 排
- D. 5 排

【答案】D

【解析】第一步，确定题型。

题干具有匹配特征，确定为分析推理。

第二步，分析条件，进行推理。

本题利用代入法验证，由于本题问“最多隔几排”，故优先代入 D 项

代入 D 项：即零食类和文具类中间隔 5 排，那么二者在第一排、第七排。

根据条件（3）“粮油类在零食类之后，中间隔着 2 排”，所以零食不能在第 7 排，只能第 1 排，如下图所示：

1	2	3	4	5	6	7
零食			粮油			文具

再结合条件（2）“文具类和调料类中间隔着 3 排”，故调料类在第 3 排，如下图：

1	2	3	4	5	6	7
零食		调料	粮油			文具

在结合条件（1）“酒类排在调料类之前”，故酒类在第 2 排，如下图：

1	2	3	4	5	6	7
零食	酒类	调料	粮油			文具

在结合条件（4）“日用品类紧挨着文具类前一排或者后一排”，可知日用品只能在第6排，如下图：

1	2	3	4	5	6	7
零食	酒类	调料	粮油		日用品	文具

那么剩下的饮料类，在第5排，如下图：

1	2	3	4	5	6	7
零食	酒类	调料	粮油	饮料	日用品	文具

经验证，代入D项后，与各条件不冲突，本题问“最多隔几排”，其他选项无需代入。

因此，选项D选项。

109. 如果零食类排在第1排，那么下列哪项中的两类商品不可能是相邻的两排？

- A. 日用品类和酒类
- B. 零食类和日用品类
- C. 文具类和粮油类
- D. 零食类和文具类

【答案】A

【解析】第一步，确定题型。

题干具有匹配特征，确定为分析推理。

第二步，分析条件，进行推理。

本题条件为“零食类排在第1排”，根据条件（3）“粮油类在零食类之后，中间隔着2排”，那么粮油类在第4排，如下图：

1	2	3	4	5	6	7
零食			粮油			

利用代入法解题：

代入A项：日用品类和酒类相邻

根据条件（4）“日用品类紧挨着文具类前一排或者后一排”，可知，“日用品类、酒类、文具类”紧挨在一起，那么只能占据5、6、7排的位置，但是剩下的2、3排是饮料或调料类，但是这与条件（1）“酒类排在调料类之前”冲突，故该项不成立，即日用品类和酒类不能相邻；

代入B项：零食类和日用品类相邻。

结合条件，存在可能的排序“零食类+日用品类+文具类+粮油类+饮料类+酒类+调料类”，故该项可能，排除；

代入C项：文具类和粮油类相邻。

结合条件，存在可能的排序“零食类+日用品类+文具类+粮油类+饮料类+酒类+调料类”，故该项可能，

排除；

代入 D 项：零食类和文具类相邻。

结合条件，存在可能的排序“零食类+文具类+日用品类+粮油类+酒类+调料类+饮料类”，故该项可能，排除。

因此，选择 A 选项。

110. 如果饮料类排在第 1 排，则以下哪项是可能的？

- A. 粮油类排在调料类前一排 B. 零食类排在文具类前一排
C. 日用品类排在文具类前一排 D. 酒类排在文具类前一排

【答案】B

【解析】第一步，确定题型。

题干具有匹配特征，确定为分析推理。

第二步，分析条件，进行推理。

本题条件为“饮料类排在第 1 排”，利用代入法解题。

代入 A 项：粮油类排在调料类前一排。

结合本题条件和条件（3）“粮油类在零食类之后，中间隔着 2 排”，可得排序：零食+X+X+粮油+调料；结合条件（2）“文具类和调料类中间隔着 3 排”，可知，文具类不能在调料类前面；本题条件指出“饮料在第 1 位”，再结合条件（2）“文具类和调料类中间隔着 3 排”，可知，文具类也不能在调料类后面，故该项不可能，排除；

代入 B 项：零食类排在文具类前一排。

根据条件（4）“日用品类紧挨着文具类前一排或者后一排”，可得排序：零食类+文具类+日用品类；再结合条件（3）“粮油类在零食类之后，中间隔着 2 排”，可知排序：零食类+文具类+日用品类+粮油类；

结合条件（1）酒类排在调料类之前、（2）文具类和调料类中间隔着 3 排，可知排序：零食类+文具类+日用品类+粮油类+酒类+调料；

综上，存在排序：饮料+零食类+文具类+日用品类+粮油类+酒类+调料，故该项可能。

代入 C 项：日用品类排在文具类前一排。

结合条件（2）“文具类和调料类中间隔着 3 排”，可得排序：日用品+文具+X+X+X+调料类；

根据本题条件，可知排序：饮料+日用品+文具+X+X+X+调料类；

根据条件（1）酒类排在调料类之前，此时，无法满足条件（3）“粮油类在零食类之后，中间隔着 2

排”，故该项不可能；

代入 D 项：酒类排在文具类前一排。

根据条件（4）“日用品类紧挨着文具类前一排或者后一排”，可得排序：酒类+文具类+日用品类；

结合条件（2）“文具类和调料类中间隔着 3 排”，可得排序：酒类+文具类+日用品类+X+X+调料类；

根据本题条件，可得排序：饮料+酒类+文具类+日用品类+X+X+调料类，此时，无法满足条件（3）“粮油类在零食类之后，中间隔着 2 排”，故该项不可能。

因此，选择 B 选项。

第五部分 资料分析

（共 20 题，参考时间 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、根据给定材料，回答 111~115 题。

2020 年 H 省秋粮平均生产成本及同比增速

单位：元/亩（成本），%（增速）

	秋粮		玉米		稻谷	
	成本	增速	成本	增速	成本	增速
生产成本	440.6	- 2.1	430.5	- 1.9	525.7	- 4.0
其中：物质费用	203.9	- 0.3	205.4	- 0.3	210.6	0.4
其中：种子	51.3	0.4	48.5	- 0.1	68.4	1.8
化肥	125.3	- 2.2	131.0	- 2.6	107.7	- 0.3
农药	26.9	8.6	25.6	14.0	34.3	- 1.2
生产服务支出	130.3	- 3.5	120.7	- 5.8	194.4	4.3
其中：机耕	22.1	0.3	15.4	- 3.1	61.8	3.0
机播	21.7	- 1.1	21.2	- 6.4	24.0	37.4
机收	62.3	- 2.0	61.0	- 1.2	78.4	- 0.7
排灌	24.3	- 12.0	23.1	- 17.2	30.2	0.7
人工成本	106.5	- 3.5	104.4	- 0.4	120.7	- 20.3

2020 年，H 省秋粮玉米和稻谷的市场平均交易价格分别为 2.34 元/公斤和 2.74 元/公斤，分别比上年上涨 28.6%和 8.7%。按此价格测算，2020 年全省农户种植玉米、稻谷扣除成本前的产值分别为 957.1 元/亩、1520.7 元/亩，分别比上年增长 33.4%、8.9%。

111. 2019 年，H 省秋粮稻谷的平均生产成本约为多少元/亩？

A. 439

B. 450

C. 533

D. 548

【答案】D

【解析】第一步，本题考查基期量计算。

第二步，定位表格可知“2020年，H省秋粮稻谷平均生产成本525.7元/亩，同比下降4.0%”。

第三步，根据公式 $\text{基期量} = \frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$ ，可得2019年，秋粮稻谷平均生产成本为 $\frac{525.7}{1 - 4\%}$ ，根据 $| -4\% | < 5\%$ ，利用公式法化除为乘， $\frac{525.7}{1 - 4\%} \approx 525.7 \times (1 + 4\%) \approx 525.7 + 21 = 546.7$ （元/亩），与D选项最接近。

因此，选择D选项。

112. 将2020年H省秋粮机耕、机播、机收、排灌成本按同比增量从高到低的顺序排列，以下正确的是：

A. 机收、排灌、机耕、机播

B. 机耕、机播、机收、排灌

C. 机耕、机播、排灌、机收

D. 机收、排灌、机播、机耕

【答案】B

【解析】第一步，本题考查增长量比较。

第二步，定位表格可知“2020年秋粮机耕成本22.1元/亩，同比增长0.3%；机播成本21.7元/亩，同比下降1.1%；机收成本62.3元/亩，同比下降2.0%；排灌成本24.3元/亩，同比下降12.0%”。

第三步，由于机播成本、机收成本、排灌成本均比去年有所下降，故增量最高的是机耕成本，结合选项，排除A、D。分析B、C可知，只需比较机收成本和排灌成本的增量即可，根据增长量比较口诀“大大则大，一大一小看乘积”，可知排灌成本现期量×增长率的绝对值较大，则排灌成本减少量高于机收成本减少量，故机收成本的增量高于排灌成本增量，排除C选项。

因此，选择B选项。

113. 2020年，H省秋粮玉米和稻谷的亩产与上年相比：

A. 仅稻谷亩产高于上年水平

B. 仅玉米亩产高于上年水平

C. 两者亩产均高于上年水平

D. 两者亩产均低于上年水平

【答案】C

【解析】第一步，本题考查两期平均数比较。

第二步，定位文字材料“2020年，H省秋粮玉米和稻谷的市场平均交易价格分别为2.34元/公斤和2.74元/公斤，分别比上年上涨28.6%和8.7%。按此价格测算，2020年全省农户种植玉米、稻谷扣除成本前的产值分别为957.1元/亩、1520.7元/亩，分别比上年增长33.4%，8.9%。”

第三步，亩产=每亩产值/平均交易价格，根据两期平均数比较口诀，分子增速高于分母增速，平均数

上升，反之则下降。2020年秋粮玉米产值同比增速(33.4%)>秋粮玉米平均交易价格同比增速(28.6%)，则2020年秋粮玉米亩产高于上年水平；2020年秋粮稻谷产值同比增速(8.9%)>秋粮稻谷平均交易价格同比增速(8.7%)，则2020年秋粮稻谷亩产高于上年水平，故两者亩产均高于上年水平。

因此，选择C选项。

114. 如种植收益=产值-生产成本，则2020年H省秋粮稻谷平均每亩的种植收益约是玉米的多少倍？

- A. 1.9
- B. 1.6
- C. 0.7
- D. 0.5

【答案】A

【解析】第一步，本题考查现期倍数计算。

第二步，定位表格材料，秋粮稻谷生产成本为525.7亿元，玉米生产成本为430.5亿元；定位文字材料“2020年全省农户种植玉米、稻谷扣除成本前的产值分别为957.1元/亩、1520.7元/亩”。

第三步，根据种植收益=产值-生产成本以及倍数公式，选项首位相同第二位不同，分母从左向右截取前三位，分子减法计算考虑截位舍相同，代入数据可得 $\frac{1521 - 526}{957 - 431} = \frac{995}{526}$ ，直除首两位商18，与A选项最接近。

因此，选择A选项。

115. 2020年，H省农民老王在承包地中种植秋粮玉米，按全省平均生产成本估算，他在种子和农药上需要花费2000元。如亦按全省平均生产成本估算，他需要花费的人工成本在以下哪个范围内？

- A. 不到2000元
- B. 2000—2500元之间
- C. 2500—3000元之间
- D. 超过3000元

【答案】C

【解析】第一步，本题考查现期平均数计算。

第二步，定位表格材料，玉米的种子生产成本48.5元/亩、农药生产成本25.6元/亩、人工成本104.4元/亩。

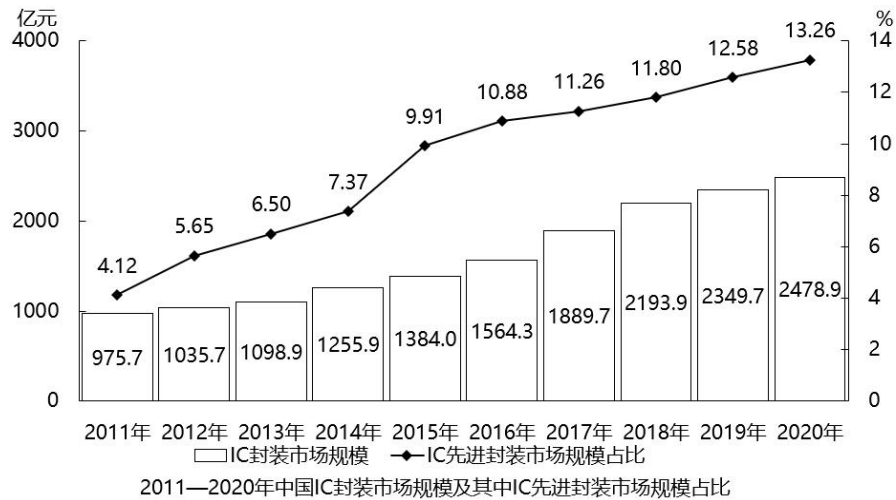
第三步，根据平均生产成本=总成本÷亩数，数据本身不大，简单取整，可得老王的土地亩数为

$$\frac{2000}{49 + 26} = \frac{2000}{75} \approx 27 \text{ 亩}, \text{则需要的人工成本为 } 27 \times 104.4 \approx 27 \times 100 + 27 \times 4.4 \approx 2700 + 108 \approx 2800^+ \text{ 元},$$

在C选项范围内。

因此，选择C选项。

二、根据给定材料，回答 116~120 题。



116. 2019年，中国 IC 先进封装市场规模约为多少亿元？

- A. 296
- B. 279
- C. 252
- D. 235

【答案】A

【解析】第一步，本题考查现期比重计算中的求部分量。

第二步，定位图形材料，2019年 IC 封装市场规模为 2349.7 亿元，IC 先进封装市场规模占比为 12.58%。

第三步，根据部分量=整体量×比重，代入数据可得 2019年，中国 IC 先进封装市场规模为 $2349.7 \times$

$12.58\% \approx 2350 \times \frac{1}{8} \approx 294$ （亿元），A 选项最接近。

因此，选择 A 选项。

117. “十三五”（2016—2020）年期间，中国 IC 封装市场总规模：

- A. 不到 1.0 万亿元
- B. 在 1.0—1.1 万亿元之间
- C. 在 1.1—1.2 万亿元之间
- D. 超过 1.2 万亿元

【答案】B

【解析】第一步，本题考查简单计算中的和差类。

第二步，定位图形材料，2016—2020 年中国 IC 封装市场总规模分别为 1564.3、1889.7、2193.9、2349.7、2478.9 亿元。

第三步，和差类问题，对数据进行截位舍相同处理，代入数据得 2016—2020 年中国 IC 封装市场总规模约为 $156 + 189 + 219 + 235 + 248 = 200 \times 5 + (-44 - 11 + 19 + 35 + 48) = 1000 + 47 = 1047$ ，即 10470 亿元=1.047 万亿元，在 B 选项范围内。

因此，选择 B 选项。

118. 2012—2020 年，中国 IC 封装市场中 IC 先进封装市场规模占比同比提升 1 个百分点以上的年份有几个？

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

【答案】A

【解析】第一步，本题考查简单比较中的读数比较。

第二步，定位图形材料中的折线图。

第三步，直接读数可得 2012—2020 年，中国 IC 封装市场中 IC 先进封装市场规模占比同比提升 1 个百分点以上的有 2012 年（ $5.65\% - 4.12\% > 1\%$ ）和 2015 年（ $9.91\% - 7.37\% > 1\%$ ），共 2 个年份，其余年份均不符合。

因此，选择 A 选项。

119. 2012—2020 年，中国 IC 封装市场规模同比增量最大的年份是：

- A. 2019 年
B. 2018 年
C. 2017 年
D. 2016 年

【答案】C

【解析】第一步，本题考查增长量做差比较。

第二步，定位图形材料。

第三步，根据增长量=现期量-基期量，本题是柱状图形式，要增长量最大，则柱状图高度差最大。观察可知，2017 年和 2018 年的高度差最大，对两年进行做差比较，截三位，2017 年增长量： $189 - 156 = 33$ ，2018 年增长量： $219 - 189 = 30$ ，因此，同比增长量最大的是 2017 年。

因此，选择 C 选项。

120. 已知 2020 年中国 IC 封装市场规模同比增长 x 亿元，IC 封装市场中 IC 先进封装市场规模占比同比增长 y 个百分点，而 2020 年往后中国 IC 封装市场规模及 IC 先进封装市场规模占比每年都分别同比增长 x 亿元和 y 个百分点，则到“十四五”最后一年（2025 年），中国 IC 先进封装市场规模将达到多少亿元？

- A. 469
B. 575
C. 433
D. 521

【答案】D

【解析】第一步，本题考查现期量计算。

第二步，定位图形材料。

第三步，根据增长量=现期量-基期量，由柱状图可知，2020年中国IC封装市场规模同比增长x亿元， $x=2478.9-2349.7 \approx 2479-2350=129$ 。由折线图可知，2020年IC封装市场中的IC先进封装市场规模占比同比增长y个百分点， $y=13.26-12.58=0.68$ 。

第四步，根据末期量=初期量+年均增长量×相差年数以及题干“2020年往后中国IC封装市场规模及IC先进封装市场规模占比每年都分别增长x亿元和y个百分点”，则“十四五”最后一年，2025年中国IC封装市场规模 $\approx 2479+129 \times 5=2479+645=3124$ 亿元，2025年IC先进封装市场规模占比 $=13.26\%+0.68\% \times 5=13.26\%+3.4\%=16.66\%$ 。根据部分量=整体量×比重，2025年IC先进封装市场规模 $=3124 \times 16.66\% \approx 3124 \times \frac{1}{6} \approx 520$ （亿元），最接近D选项。

因此，选择D选项。

三、根据给定材料，回答121~125题。

2021年第一季度市场监管部门食品安全监督抽检情况

单位：批次

种类	抽检量	合格量	种类	抽检量	合格量
粮食加工品	23131	22751	肉制品	18104	17779
食用油、油脂及其制品	13879	13741	乳制品	8704	8690
调味品	18862	18615	饮料	10515	10440
茶叶及相关制品	2710	2681	方便食品	4033	3984
酒类	19091	18484	饼干	3589	3559
薯类和膨化食品	3525	3481	罐头	2136	2133
炒货食品及坚果制品	10678	10489	冷冻食品	465	456
可可及烘焙咖啡产品	251	251	速冻食品	11620	11596
淀粉及淀粉制品	7787	7495	糖果制品	6517	6481
糕点	14517	14214	蔬菜制品	9241	8598
保健食品	1808	1784	水果制品	5744	5611
特殊膳食食品	352	351	蛋制品	1185	1182
特殊医学用途配方食品	88	88	食糖	1914	1888
婴幼儿配方食品	1296	1292	水产制品	2873	2837
餐饮食品	37795	35986	豆制品	7103	7040
食品添加剂	112	112	蜂制品	1165	1149
食用农产品	169040	164905	其他	573	568
合计				420403	410711

121. 表中所列食品类别中，2021年第一季度所有抽检样本全部合格的有几类？

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

【答案】B

【解析】第一步，本题考查简单比较中的读数比较。

第二步，定位表格材料“抽检量”与“合格量”的数据。

第三步，2021年第一季度抽检样本全部合格，指的是抽检量=合格量，符合条件的有可可及焙烤咖啡产品（抽检量 251，合格量 251）、特殊医学用途配方食品（抽检量 88，合格量 88）、食品添加剂（抽检量 112、合格量 112），共 3 个。

因此，选择 B 选项。

122. 2021 年第一季度市场监管部门食品安全监督抽检的总体不合格率在以下哪个范围内？

- A. 不到 1%
- B. 1%—2%之间
- C. 2%—3%之间
- D. 3%以上

【答案】C

【解析】第一步，本题考查现期比值计算。

第二步，定位表格材料最后一行“合计”数据。

第三步，不合格率= $\frac{\text{不合格量}}{\text{抽检量}} = \frac{\text{抽检量}-\text{合格量}}{\text{抽检量}}$ ，代入数据得 $\frac{420403 - 410711}{420403}$ ，数据较大，

分母从左向右截取前三位，分子舍相同，得 $\frac{420 - 411}{420} = \frac{9}{420} \approx 2.14\%$ 。

因此，选择 C 选项。

123. 2021 年第一季度市场监管部门食品安全监督抽检量最多的 3 个食品类别，同期抽检不合格量约是其余所有类别抽检不合格量的多少倍？

- A. 0.5
- B. 0.8
- C. 1.3
- D. 1.9

【答案】D

【解析】第一步，本题考查现期倍数计算。

第二步，定位表格材料。

第三步，2021 年第一季度市场监管部门食品安全监督抽检量最多的三个食品类别是食用农产品（169040）、餐饮食品（37795）、粮食加工品（23131）。根据抽检不合格量=抽检量-合格量，食用农产品、餐饮食品、粮食加工品同期抽检不合格总量是（169040-164905）+（37795-35986）+（23131-22751），数据较大，将最大数据从左向右截取前三位，其余舍相同，得（169-165）+（38-36）

+（23-23）=6，约是其余所有类别抽检不合格量的 $\frac{6}{420 - 411 - 6} = \frac{6}{3} = 2$ 倍，与 D 选项最接近。

因此，选择 D 选项。

124. 将①肉制品、②乳制品和③蛋制品按 2021 年第一季度市场监管部门食品安全监督抽检合格率从高到低排列，以下正确的是：

- A. ③②①
B. ②③①
C. ①②③
D. ①③②

【答案】B

【解析】第一步，本题考查现期比重比较。

第二步，定位表格材料。

第三步，根据合格率 = $\frac{\text{合格量}}{\text{抽检量}}$ ，比较类问题，截三位处理数据，可得①肉制品、②乳制品和③蛋制品的抽检合格率分别约为 $\frac{178}{181}$ 、 $\frac{869}{870}$ 、 $\frac{118}{119}$ ，直除首三位商分别 983、998 和 991，则从高到低排列为②③①。

因此，选择 B 选项。

125. 关于 2021 年第一季度市场监管部门食品安全监督情况，以下信息能够从上述资料中推出的有几项？

- ①蔬菜、水果制品的总体抽检合格率高于 95%
②样品抽检量超过 1 万批次的食品类别有 12 个
③糕点类食品的抽检合格量是不合格量的 50 倍以上
- A. 0 项
B. 1 项
C. 2 项
D. 3 项

【答案】A

【解析】第一步，本题考查综合分析问题，且需选出说法正确的一项。

第二步，①，现期比值计算。定位表格材料，“蔬菜制品抽检量 9241、合格量 8598；水果制品抽检量 5744、合格量 5611”，根据抽检合格率 = $\frac{\text{合格量}}{\text{抽检量}}$ ，数据截取前三位，代入公式得 $\frac{860 + 561}{924 + 574} = \frac{1421}{1498}$ ，分母从左向右截取前 3 位， $\frac{1421}{1500} \approx 94.7\%$ ，不到 95%，错误。

②，读数比较。定位表格材料，样品抽检量超过 1 万批次的食品类别有粮食加工品（23131）、食用油、油脂及其制品（13879）、调味品（18862）、酒类（19091）、炒货食品及坚果制品（10678）、糕点（14517）、餐饮食品（37795）、食用农产品（169040）、肉制品（18104）、饮料（10515）、速冻食品（11620），合计 11 个，错误。

③，现期倍数计算。定位表格材料，糕点抽检量 14517、合格量 14214，则糕点类食品的抽检合格量是

不合格量的 $\frac{14214}{14517 - 14214}$ 倍，分母四舍五入截取前三位，分子舍相同，得 $\frac{142}{145 - 142} = \frac{142}{3} < 50$ ，

错误。综上，正确的有 0 个。

因此，选择 A 选项。

四、根据给定材料，回答 126~130 题。

2020 年 12 月，C 市天然气用量为 9.67 亿立方米，同比增长 11.66%。从供应结构看：中石油供应 7.22 亿立方米，同比增长 7.44%；中石化供应 2.45 亿立方米，同比增长 26.29%。从用气结构看：民用气为 3.98 亿立方米，同比增长 16.72%；CNG 用气 0.64 亿立方米，同比下降 7.25%；工业用气 5.05 亿立方米，同比增长 10.75%。

2020 年，C 市天然气用量为 107.47 亿立方米，同比增长 3.83%。其中，中石油供应 73.96 亿立方米，同比增长 1.72%；中石化供应 33.51 亿立方米，同比增长 8.8%。从用气结构看：民用气为 33.75 亿立方米，同比增长 5.4%；CNG 用气 6.99 亿立方米，同比下降 13.92%；工业用气 66.73 亿立方米，同比增长 5.3%。

2021 年 2 月，C 市天然气用量为 9.31 亿立方米，同比增长 21.38%。从供应结构看：中石油供应 6.7 亿立方米，同比增长 25.23%；中石化供应 2.61 亿立方米，同比增长 12.5%。从用气结构看：民用气为 3.56 亿立方米，同比增长 16.34%；CNG 用气 0.52 亿立方米，同比增长 205.88%；工业用气 5.23 亿立方米，同比增长 17.79%。

2021 年 1—2 月，C 市天然气用量为 19.21 亿立方米，同比增长 12.8%。其中，中石油供应 14.23 亿立方米，同比增长 18.88%；中石化供应 4.98 亿立方米，同比下降 1.58%。从用气结构看：民用气为 7.78 亿立方米，同比增长 12.75%；CNG 用气 1.14 亿立方米，同比增长 44.3%；工业用气 10.29 亿立方米，同比增长 10.17%。

126. 2021 年 1 月，C 市天然气用量比上月：

- A. 增加了 0.2 亿立方米以上
- B. 减少了不到 0.2 亿立方米
- C. 减少了 0.2 亿立方米以上
- D. 增加了不到 0.2 亿立方米

【答案】A

【解析】第一步，本题考查简单计算中的和差类。

第二步，定位文字材料第一、三、四段，“2020 年 12 月，C 市天然气用量为 9.67 亿立方米”“2021 年 2 月，C 市天然气用量为 9.31 亿立方米”“2021 年 1—2 月，C 市天然气用量为 19.21 亿立方米”。

第三步，2021 年 1 月=2021 年 1—2 月-2021 年 2 月，数据较为简单不再截位，直接代入计算，则 2021 年 1 月 C 市天然气用量为 19.21-9.31=9.9 亿立方米。那么 2021 年 1 月 C 市天然气用量比上月（2020 年 12 月）增加了 9.9-9.67=0.23 亿立方米，在 A 选项范围内。

因此，选择 A 选项。

127. 2020年，中石化供气量占C市天然气用量的比重比上年：

- A. 减少了不到3个百分点 B. 增加了不到3个百分点
C. 减少了3个百分点以上 D. 增加了3个百分点以上

【答案】B

【解析】第一步，本题考查两期比重计算。

第二步，定位文字材料第二段，“2020年，C市天然气用量为107.47亿立方米，同比增长3.83%。其中……中石化供应33.51亿立方米，同比增长8.8%”。

第三步，根据两期比重比较口诀，部分增速 $a >$ 整体增速 b ，比重上升，反之则下降。中石化供气量同比增速 a （8.8%） $>$ 天然气用量同比增速 b （3.83%），比重上升，排除A、C选项。两期比重差应 $< |a-b|=4.97%$ ，不能排除选项。将数据简单取整，代入两期比重差公式

$$\frac{A}{B} \times \frac{a-b}{1+a} \approx \frac{34}{107} \times \frac{4.97\%}{1+8.8\%} < 34\% \times 5\% < 3\%$$

，即增加了不到3个百分点。

因此，选择B选项。

128. 2019—2020年，C市CNG用气总量约为多少亿立方米？

- A. 15 B. 17
C. 11 D. 13

【答案】A

【解析】第一步，本题考查基期量计算。

第二步，定位文字材料第二段，“（2020年C市）CNG用气6.99亿立方米，同比下降13.92%”。

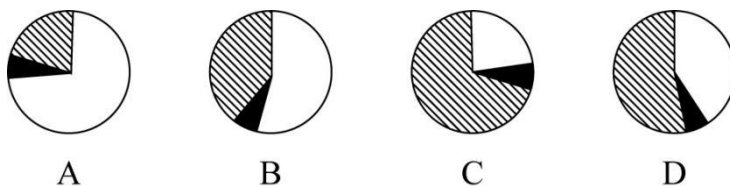
第三步，根据基期量 $= \frac{\text{现期量}}{1 + \text{增长率}}$ ，选项数据首位相同，第二位不同，将分母从左向右截取前三位，

$$\text{代入可得 2019 年 C 市 CNG 用气总量约为 } \frac{6.99}{1 - 13.92\%} \approx \frac{6.99}{86.1\%} \approx 8.1 \text{ 亿立方米。则 2019—2020 年，}$$

C市CNG用气总量约为 $8.1+6.99 \approx 15$ 亿立方米。

因此，选择A选项。

129. 以下哪个饼图最能准确反映2021年1—2月C市天然气用量中，民用气（白色）、CNG用气（黑色）和工业用气（斜线）的占比关系？



【答案】D

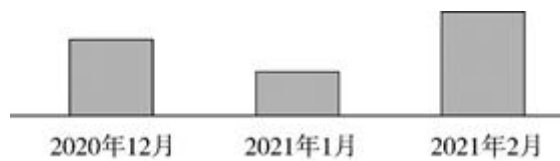
【解析】第一步，本题考查比重比较。

第二步，定位文字材料最后一段，“2021年1—2月，C市天然气用量为19.21亿立方米……从用气结构看：民用气为7.78亿立方米，同比增长12.75%；CNG用气1.14亿立方米，同比增长44.3%；工业用气10.29亿立方米，同比增长10.17%”。

第三步，首先根据民用气用量（7.78）和工业用气用量（10.29）相差不到1倍，排除A、C选项；其次根据民用气用量少于工业用气用量，排除B选项。

因此，选择D选项。

130. 以下柱状图反映了C市天然气2020年12月—2021年2月间哪一数值的变化趋势？



- A. 中石油供气量
- B. 中石化供气量
- C. 民用气用量
- D. 工业用气用量

【答案】B

【解析】第一步，本题考查和差比较。

第二步，定位文字材料第一、三、四段。

第三步，A选项，中石油：2021年1月供气量为 $14.23 - 6.7 = 7.53$ 亿立方米，2月供气量为6.7亿立方米，与柱状图中1月数值小于2月数值不符，排除；B选项，中石化：2020年1月供气量为 $4.98 - 2.61 = 2.37$ 亿立方米，2月供气量为2.61亿立方米，2020年12月供气量为2.45亿立方米，符合柱状图趋势；C选项，民用气：2021年1月用量为 $7.78 - 3.56 = 4.22$ 亿立方米，2月用量为3.56亿立方米，与柱状图不符，排除；D选项，工业用气：2021年1月用量为 $10.29 - 5.23 = 5.06$ 亿立方米，2月用量为5.23亿立方米，2020年12月用量为5.05亿立方米，与柱状图不符，排除。

因此，选择B选项。