

2022 年 11 月 12 日事业单位联考 C 类《职业能力倾向测验》试题（网友回忆版） （解析）

1

本题考查政治常识。

党的二十大报告指出：中国共产党领导的社会主义现代化，既有各国现代化的共同特征，更有基于自己国情的中国特色。中国式现代化是人口规模巨大的现代化，是全体人民共同富裕的现代化，是物质文明和精神文明相协调的现代化，是人与自然和谐共生的现代化，是走和平发展道路的现代化。

故正确答案为 D。

2

本题考查政治常识。

党的二十大报告指出：全面建设社会主义现代化国家，是一项伟大而艰巨的事业，前途光明，任重道远。前进道路上，必须牢牢把握以下重大原则：坚持和加强党的全面领导，坚持中国特色社会主义道路，坚持以人民为中心的发展思想，坚持深化改革开放，坚持发扬斗争精神。

故正确答案为 B。

3

本题考查政治常识。

A 项错误，“落其实者思其树，饮其流者怀其源”，是 2016 年 11 月 30 日习近平总书记在文联第十次全国代表大会、中国作家协会第九次全国代表大会开幕式上讲话时引用的。习总书记说：“中华文化既是历史的、也是当代的，既是民族的、也是世界的。只有扎根脚下这块生于斯、长于斯的土地，文艺才能接住地气、增加底气、灌注生气，在世界文化激荡中站稳脚跟。主要体现中华文化。

B 项正确，“与君远相知，不道云海深”，是 4 月 20 日，习近平总书记在博鳌亚洲论坛 2021 年年会开幕式上发表主旨演讲。意思是尽管相隔千里万里，但是只要能够相互了解、彼此相知，再深远辽阔的云海也不会将我我分开。

C 项正确，“积力之所举，则无不胜也；众智之所为，则无不成也”这句名言，是 2017 年 1 月 17 日，习近平总书记在世界经济论坛 2017 年年会开幕式上发表主旨演讲时引用的。只要我们牢固树立人类命运共同体意识，携手努力、共同担当，同舟共济、共渡难关，就一定能够让世界更美好、让人民更幸福。

D 项正确，“万物并育而不相害，道并行而不相悖”是习近平总书记在纪念马克思诞辰 200 周年大会上发表重要讲话时使用的。习近平总书记指出，今天，人类交往的世界性比过去任何时候都更深入、更广泛，各国相互联系和彼此依存比过去任何时候都更频繁、更紧密。

本题为选非题，故正确答案为 A。

4

本题考查经济常识。

消费券是财政通过转移支付提振消费的一种形式，是一种需求管理政策，即以财政收入作为背书，向全民或特定群体发放特定形式（非现金且限定用途）的消费补贴，通过直接刺激提振当期消费。

A 项错误，货币政策是指政府、中央银行和其他有关部门所有有关货币方面的规定和采取的影响金融变量的一切措施。货币政策的工具包括存款准备金率、利率、再贴现率、公开市场操作（又名公开市场业务，即中央银行公开买卖国债、金融债券和外汇）等。消费券不属于货币政策工具。

B 项正确，财政政策是指国家根据一定时期政治、经济、社会发展的任务而规定的财政工作的指导原则，通过财政支出与财政收入来调节总需求。财政政策的工具可分为两大类，即财政收入（如税收、国债）和财政支出（如政府购买、政府转移支付）。消费券能够更直接地转化为消费行为，可以刺激消费热情、提振消费信心、释放消费潜力，是提振信心激活消费的财政工具。

C 项正确，消费券是财政通过转移支付提振消费的一种形式，即财政转移支付提振消费能力的手段。

D 项正确，诸如通过线上平台对接线下销售、消费券、鼓励以旧换新等财政政策，都是在需求端精准对接消费需求的举措，让消费者有意愿消费，且有能力消费是树立消费信心和确保经济复苏的关键。

本题为选非题，故正确答案为 A。

5

本题考查经济常识。

财政政策的基本手段包括国家预算、税收、财政投资、财政补贴、国债等。积极财政政策是指通过财政分配活动来增加和刺激社会的总需求，即较少财政收入，增加财政支出。主要措施有增加国债、降低税率、提高政府购买和转移支付。

积极的财政政策指通过财政分配活动来增加和刺激社会总需求。

A 项正确，实施扶持制造业的减税降费政策可以降低企业负担，刺激经济发展，属于积极的财政政策。

B 项错误，转移支付向中西部地区和基层倾斜并不等同于增加转移支付，没有增加财政支出总额，故不属于积极的财政政策。

C 项错误，降低高技术制造业等实体经济贷款利率属于积极的货币政策。货币政策是中央银行通过控制货币供应量以及通过货币供应量来调节利率进而影响投资和整个经济以达到一定经济目标的行为就是货币政策。货币政策的三大工具：再贴现率、公开市场业务、存款准备金。

D 项错误，根据《中华人民共和国中国人民银行法》第三十九条：“中国人民银行每一会计年度的收入减除该年度支出，并按照国务院财政部门核定的比例提取总准备金后的净利润，全部上缴中央财政”，人民银行依法向中央财政上缴结存利润，体现了货币政策与财政政策的协调联动，共同发力稳定宏观经济大盘。不属于积极的财政政策。

故正确答案为 A。

6

本题考查政治常识。

2022 年 9 月 16 日，国家主席习近平在撒马尔罕出席上海合作组织成员国元首理事会第二十二次会议并发表重要讲话。讲话指出，今年适逢上海合作组织宪章签署 20 周年，成员国长期睦邻友好合作条约签署 15 周年。这些年来，本组织成员国以这两份纲领性文件为思想基石和行动指南，逐步成功探索出一条新型国际组织成长壮大之路，积累形成了一系列富有启示意义的重要成功经验。要坚持政治互信；坚持互利合作；坚持平等相待；坚持开放包容；坚持公平正义。上述 5 点经验充分体现了互信、互利、平等、协商、尊重多样文明、谋求共同发展的“上海精神”。

故正确答案为 A。

7

本题考查政治常识。

中国特色社会主义制度最大的优势是中国共产党的领导。中国特色社会主义制度是党和人民在长期实践探索中形成的科学制度体系，我国国家治理一切工作和活动都依照中国特色社会主义制度展开，我国国家治理体系和治理能力是中国特色社会主义制度及其执行能力的集中体现。

故正确答案为 A。

8

本题考查经济常识。

A 项错误，社会保障体系是指国家通过立法而制定的社会保险、救助、补贴等一系列制度的总称。作用在于保障全社会成员基本生存与生活需要，特别是保障公民在年老、疾病、伤残、失业、生育、死亡、遭遇灾害、面临生活困难时的特殊需要。故完善社会保障体系下的社会民生兜底保障措施不能促进居民消费。

B 项正确，老旧小区改造短期内可以快速带动投资增量，扩大内需，拉动消费，可以成为拉动经济的新动能。

C 项正确，绿色节能产品补贴推广可以加快生活消费品更新，有助于促进居民消费、刺激经济。

D 项正确，安全放心诚信消费环境能够激发市场活力和创造力，降低消费顾虑，实现潜在消费需求向现实增长动力的有效转化。

本题为选非题，故正确答案为 A。

9

本题考查人文常识。

A 项错误，“稻花香里说丰年，听取蛙声一片”出自南宋词人辛弃疾的《西江月·夜行黄沙道中》，意思为在稻花的香气里，人们谈论着丰收的年景，耳边传来一阵阵青蛙的叫声，好像在说着丰收年。描写的季节是夏天。

B 项正确，“停车坐爱枫林晚，霜叶红于二月花”出自唐朝诗人杜牧的《山行》，意思是停下马车来是因为喜爱深秋枫林的晚景，霜染后枫叶那鲜艳的红色胜过二月春花。在诗句中“枫林”“霜叶红”都是秋天才会有的景象，秋季枫叶红满山，所以这首诗描写的季节为秋季。

C 项正确，“最爱芦花经雨后，一蓬烟火饭鱼船”出自宋代诗人林逋的《咏秋江》，意思是雨后被冲洗得格外白净的芦花惹人怜爱，缕缕炊烟从停靠在河岸的渔船升起。诗中提到的“芦花”一般在九月份前后开放，所以描写的季节是秋天。

D 项正确，“晴空一鹤排云上，便引诗情到碧霄”出自唐代诗人刘禹锡的《秋词》，全文是：“自古逢秋悲寂寥，我言秋日胜春朝。晴空一鹤排云上，便引诗情到碧霄。”意思是自古以来每逢秋天都会感到悲凉寂寥，我却认为秋天要胜过春天。万里晴空，一只鹤凌云而飞起，就引发我的诗兴到了蓝天上了。该句诗描写的是秋季晴空万里，一鹤直上青云的景象。

本题为选非题，故正确答案为 A。

10

本题考查科技常识。

A 项正确，根据《海军舰艇命名条例》规定：“新造或新接舰艇入列或更名时，由批准授名的领导机关正式授予舰名舷号，颁发《舰艇命名证书》，舰艇按照《舰艇条令》的规定举行命名典礼；舰艇命名享受‘终身制’，中途一般不予更名。舰艇退役时，其舰名舷号由授予机关注销，不再授予后续舰艇。”

B 项正确，根据《海军舰艇命名条例》规定：“中国海军舰艇命名总原则是：区别于国际上其他国家和地区的舰艇命名；区别于国内地方船名；条理性强，便于记忆；字音清楚，不易相互混淆；名称响亮，有意义，能够体现祖国的尊严，表现出中国的悠久历史和文化；能够经得起历史的考验，使用长久，在相当长时间内，能够满足装备发展的需要。”

C 项错误，根据《海军舰艇命名条例》规定：“驱逐舰、护卫舰以大、中城市命名。补给舰以湖泊命名。”

D 项正确，根据《海军舰艇命名条例》规定：“航空母舰、巡洋舰以行政省（区）或词组命名。”

本题为选非题，故正确答案为 C。

11

本题考查人文常识。

A 项正确，唐代科举的常科中，除了最重要的进士科、明经科外，还有其他一些科目，其中明算科便是古代算学专业的考试，类似于我们现在的数学。

B 项正确，唐太宗重视人才的培养和选拔，大大扩充了学院的规模，同时也增设了科举考试的科目，以进士和明经两科为主。明经主要测试考生记诵儒家经典的能力。进士科包括策问、加试经史、杂文（后来主要考查诗赋），以解决社会实际问题为目的，考查考生的治理政事的能力。明经只要熟读经传和注释就有望中试，诗赋则需要具有文学才能。因此进士科得第很难，所以当时流传有“三十老明经，五十少进士”的说法。

C 项正确，唐玄宗时，诗赋成为进士科主要的考试内容，促进了唐诗的发展。

D 项错误，殿试是科举制最高级别的考试，皇帝在殿廷上，对会试录取的贡士亲自策问，以定甲第。录取分为三甲：一甲三名，赐“进士及第”的称号，第一名称状元（鼎元），第二名称榜眼，第三名称探花。但殿试不是“始于唐太宗设立”，而是由武则天首创。

本题为选非题，故正确答案为 D。

12

本题考查人文常识。

《三十六计》分胜战计、敌战计、攻战计、混战计、并战计、败战计等 6 套计谋，每套又分 6 计，全书共 36 计，每计的名称多取之于广为流传的成语典故，分别为：瞒天过海、围魏救赵、借刀杀人、以逸待劳、趁火打劫、声东击西；无中生有、暗渡陈仓、隔岸观火、笑里藏刀、李代桃僵、顺手牵羊；打草惊蛇、借尸还魂、调虎离山、欲擒故纵、抛砖引玉、擒贼擒王；釜底抽薪、混水摸鱼、金蝉脱壳、关门捉贼、远交近攻、假道伐虢；偷梁换柱、指桑骂槐、假痴不颠、上楼抽梯、虚张声势、反客为主；美人计、空城计、反间计、苦肉计、连环计、走为上计。

A 项正确，“抛砖引玉”为《三十六计》第十七计。原文为：“类以诱之，击蒙也。”原意是抛出砖去，引回玉来。后常用来比喻利用没有价值或价值较低的事物引出价值较高的事物；此计引申为在战争中，用小利诱使敌人上当，以此去迷惑、诱骗敌人，然后趁机击败敌人。

B 项错误，“解甲倒戈”意思是敌方战士归顺，转向攻击。它不属于《三十六计》当中的一计。

C 项正确，“打草惊蛇”为《三十六计》第十三计。原文为：“疑以叩实，察而后动。复者，阴之媒也。”原意是通过打草，使藏在草里的蛇受到惊恐而逃窜；此计引申为在敌方兵力没有暴露、行踪诡秘可疑、意向不明时，切不可轻敌冒进，要依据侦察来加以确定，完全掌握情况之后再付诸行动。

D 项正确，“指桑骂槐”为《三十六计》第二十六计。原文为“大凌小者，警以诱之。刚中而应，行险而顺。”原意是指着桑树却骂给槐树听，借用来比喻对别人间接指责、批评的方法，后来广泛指以惩治、攻击某一个特定的典型敌人，来警告、规劝其他敌人的行为；此计引申为强大一方要慑服弱小一方，应运用警告的办法来诱导他。适当的强硬，可以得到拥护；使用果敢手段，可以令人信服。

本题为选非题，故正确答案为 B。

13

本题考查人文常识。

A 项正确，“我失骄杨君失柳，杨柳轻飏直上重霄九”出自毛泽东的《蝶恋花·答李淑一》，“骄杨”指毛泽东夫人杨开慧，“柳”则是指其青年时代的挚友、革命烈士柳直荀。这首词是作者写给柳直荀烈士的爱人李淑一的，1957 年 2 月，李淑一把她写的纪念柳直荀的一首《菩萨蛮》词寄给作者，作者写了这首词答她。

B 项正确，“李白乘舟将欲行，忽闻岸上踏歌声”出自李白的《赠汪伦》，此诗是李白于泾县（今安徽皖南地区）游历桃花潭时写给当地好友汪伦的一首留别诗。诗前两句描绘李白乘舟欲行时，汪伦踏歌赶来送行的情景，朴素自然地表达出汪伦对李白那种朴实、真诚的情感。

C 项错误，“毕竟西湖六月中，风光不与四时同”出自杨万里的《晓出净慈寺送林子方》，林子方与诗人志同道合、互视对方为知己。后来，林子方被调离皇帝身边，赴福州任职，职位知福州，诗人驻足六月的西湖送别友人。

D 项正确，“劝君更尽一杯酒，西出阳关无故人”出自王维的《送元二使安西》，此诗为因友人元二要出使安西，王维作诗赠别，“西出阳关无故人”的感慨蕴含了作者对离别的无限伤感和遗憾。元二原名“元常”，在兄弟中排行老二，故名“元二”。

本题为选非题，故正确答案为 C。

14

本题考查法律常识。

A 项错误，根据《民法典》第十七条规定：“十八周岁以上的自然人为成年人。不满十八周岁的自然人为未成年人。”又根据本法第十八条规定：“成年人为完全民事行为能力人，可以独立实施民事法律行为。十六周岁以上的未成年人，以自己的劳动收入为主要生活来源的，视为完全民事行为能力人。”因此，年满十六周岁便可以独立实施民事法律行为的表述过于绝对。

B 项正确，根据《民法典》第十九条规定：“八周岁以上的未成年人为限制民事行为能力人，实施民事法律行为由其法定代理人代理或者经其法定代理人同意、追认；但是，可以独立实施纯获利益的民事法律行为或者与其年龄、智力相适应的民事法律行为。”

C 项正确，根据《民法典》第二十条规定：“不满八周岁的未成年人为无民事行为能力人，由其法定代理人代理实施民事法律行为。”

D 项正确，根据《民法典》第二十一条第一款规定：“不能辨认自己行为的成年人为无民事行为能力人，由其法定代理人代理实施民事法律行为。”

本题为选非题，故正确答案为 A。

15

本题考查地理国情。

长江发源于青海省西南部、青藏高原上的唐古拉山脉主峰各拉丹冬雪山，干流经青、川、藏、滇、渝、鄂、湘、赣、皖、苏、沪共 11 个省、自治区和直辖市，最后注入东海。

A 项正确，战国曾侯乙编钟是战国早期曾国国君的一套大型礼乐重器，1978 年在湖北随县（今随州）擂鼓墩曾侯乙墓出土，现藏于湖北省博物馆，为该馆“镇馆之宝”。曾侯乙编钟的出土地属于长江流域。

B 项正确，春秋越王勾践剑，春秋晚期越国青铜器，1965 年湖北省荆州市荆州区望山楚墓群 1 号墓出土，现收藏于湖北省博物馆。越王勾践剑的出土地属于长江流域。

C 项正确，商四羊青铜方尊是商代晚期青铜礼器，祭祀用品。1938 年出土于湖南省宁乡县黄材镇，现收藏于中国国家博物馆。四羊方尊的出土地属于长江流域。

D 项错误，司母戊鼎是商后期铸品，于 1939 年出土于河南省安阳市武官村，现藏于中国国家博物馆《古代中国》基本陈列展厅内。司母戊鼎的出土地属于黄河流域。

本题为选非题，故正确答案为 D。

16

本题考查地理国情。

①项，山海关，位于河北省秦皇岛市，素有中国长城“三大奇观之一”（东有山海关、中有镇北台、西有嘉峪关）、“天下第一关”、“边郡之咽喉，京师之保障”之称，与万里之外的嘉峪关遥相呼应，闻名天下。

②项，嘉峪关，位于甘肃省嘉峪关市，号称“天下第一雄关”，是古代“丝绸之路”的交通要塞，中国长城“三大奇观之一”（东有山海关、中有镇北台、西有嘉峪关）。

③项，居庸关，位于北京市昌平区境内，有“居庸叠翠”之称，被列为“燕京八景”之一。

④项，雁门关，位于山西省忻州市，以“险”著称，被誉为“中华第一关”，有“天下九塞，雁门为首”之说。与宁武关、偏关合称为“外三关”。

因此，从东到西排列为①③④②。

故正确答案为 D。

17

本题考查政治常识。

面对不断升级的智能制造发展需求，《“十四五”智能制造发展规划》专门部署了“智能制造示范工厂建设行动”，推动“场景—车间—工厂—供应链”的智能化改造，探索智能制造最佳实践的标准化、模块化、精准化的推广路径。

智能制造示范工厂建设行动包括：

①智能场景。推动数字孪生、人工智能、5G、大数据、区块链、虚拟现实(VR)/增强现实(AR)/混合现实(MR)等新技术在制造环节的深度应用，探索形成一批“数字孪生”+“人工智能+”“虚拟/增强/混合现实(XR)+”等智能场景。

②智能车间。覆盖加工、检测、物流等环节，开展工艺改进和革新，推动设备联网和生产环节数字化连接，强化标准作业、可视管控、精准配送、最优库存，打造一批智能车间，实现生产数据贯通化、制造柔性化和智能化管理。

③智能工厂。支持基础条件好的企业，围绕设计、生产、管理、服务等制造全过程开展智能化升级，优化组织结构和业务流程，强化精益生产，打造一批智能工厂，推动跨业务活动的数据共享和深度挖掘，实现对核心业务的精准预测、管理优化和自主决策。

④智慧供应链。面向汽车、工程机械、轨道交通装备、航空航天装备、船舶与海洋工程装备、电力装备、医疗装备、家用电器、集成电路等行业，支持智能制造应用水平高、核心竞争优势突出、资源配置能力强的龙头企业建设供应链协同平台，打造数据互联互通、信息可信交互、生产深度协同、资源柔性配置的供应链。

本题为选非题，故正确答案为 C。

18

本题考查科技常识。

A 项错误，“天宫”系列是中国组建的空间站系统，中国空间站以天和核心舱、问天实验舱、梦天实验舱三舱为基本构型 2022 年 11 月 3 日，空间站梦天实验舱顺利完成转位，空间站“T”字基本构型在轨组装完成。

B 项错误，“嫦娥工程”是中国月球探测工程，分为“无人月球探测”“载人登月”和“建立月球基地”三个阶段。

C 项错误，神舟飞船是我国自行研制的用于天地往返运输人员和物资的载人航天器，达到或优于国际第三代载人飞船技术，具有完全自主知识产权及鲜明的中国特色。神舟载人飞船可一船多用，既可留轨观测又可作为交会对接飞行器，满足天地往返的需求。

D 项正确，天舟系列属于货运飞船，主要用于中国空间站在轨运行期间的补给支持。故

正确答案为 D。

19

本题考查科技常识。

“可怜九月初三夜，露似真珠月似弓”出自唐代白居易的《暮江吟》，意思是：最可爱的是那九月初三之夜，露珠似颗颗珍珠，朗朗新月形如弯弓。

A 项错误，温室效应，又称“花房效应”，是大气保温效应的俗称。大气能使太阳短波辐射到达地面，地表受热后向外放出的大量长波热辐射线被大气吸收，使地表与低层大气温度增高，因其作用类似于栽培农作物的温室，故名温室效应。与题干表述无关。

B 项错误，边缘效应是指在两个或两个以上不同性质的生态系统交互作用处，由于某些生态因子或系统属性的差异和协同作用而引起系统某些组分及行为的较大变化。与题干表述无关。

C 项正确，露珠呈圆形是因为液体的表面张力，其表层水分子间的相互作用表现为引力。表面张力是分子力的一种表现，它发生在液体和气体接触时的边界部分。液体表面的分子跟液体内部的分子相比，受力不均匀，促使了液体表面层具有收缩的趋势。由于表面张力的作用，液体表面总是趋向于尽可能缩小，因此空气中的小液滴往往呈圆球形状。

D 项错误，分子热运动是指一切物质的分子都在不停地做无规则的运动。温度移速影响分子的热运动，温度越高，热运动则越剧烈。与题干表述无关。

故正确答案为 C。

20

本题考查科技常识。

A 项错误，升华指固态物质不经液态直接转变成气态的现象，如樟脑丸变小、结冰衣服变干。液化是指物质由气态转变为液态的过程；熔化是通过对物质加热，使物质从固态变成液态的一种变化过程。雨是水蒸气液化成小水滴或冰晶熔化成的水滴落到地面，“雨”的形成是液化现象或者熔化现象。

B 项错误，汽化是指物质从液态变为气态的相变过程，如水变成水蒸气、湿衣服晒干。“露”是空气中的水蒸气遇冷变为小水滴，附着在物体表面，“露”的形成是液化现象。

C 项正确，凝华指物质从气态直接变成固态的相变过程，“霜”是接近地面的水汽遇冷在地面或物体上凝结成的白色细微颗粒，“霜”的形成是凝华现象。

D 项错误，凝结指物质由于温度降低从气态转化为液态的相变过程。雪是由空气中的水蒸气遇冷形成的，是由气态直接变成固态的过程，“雪”的形成是凝华现象。

故正确答案为 C。

21

本题可从第二空入手。根据后文原因解释“因为做的每个课题都是不一样的”可知，“这种研究工作”不是重复性工作，此处应强调给人带来不一样的感受。A 项“新鲜感”符合文意，保留。B 项“归属感”指个体与所属群体间的一种内在联系，是某一个体对特殊群体及其从属关系的划定、认同和维系；C 项“满足感”指人类等生命体的需求得到实现时的感受；D 项“成就感”指愿望与现实达到平衡产生的一种心理感受，三项均与文意无关，排除。

第一空代入验证，“‘内功’的增长”，可对应后文提升内在的“人的写作水平、眼界，还有逻辑思维能力”，符合文意，当选。

故正确答案为 A。

【文段出处】《博士后：光环之下，学术临时工的尴尬与困境》

22

第一空，根据原文“诗歌语言……在特定的语言环境中……都不得不运用，即‘陈言’”可知，此处应体现语言使用的固定性。B 项“稳定性”及 D 项“稳固性”符合语境，保留；A 项“严密性”侧重强调周密无漏洞，C 项“严谨性”侧重强调严肃谨慎，追求完美，两项均不合文意，排除。

第二空，根据“陈言”及后文“因为，前人从未使用过的崭新语言是无法进行交流的”可知，此处应体现旧语言，即以前流传下来的语言。D 项“约定俗成”意思是指某种事物的名称或社会习惯是由人们通过长期实践而认定或形成的，符合文意，当选；B 项“循规蹈矩”现多指拘泥于旧准则，不敢稍做变通，常搭配人，且不合文意，排除。

故正确答案为 D。

23

本题从第二空入手更为简便。第二空，搭配“大众传媒”，且根据原文“大众传媒……其中健康、美丽、快乐无疑是出现最多的用语”可知，此处应体现大众传媒在不知不觉传递这些信息。A 项“潜移默化”指人的思想性格和习惯等在不知不觉中受到外界影响而逐渐发生变化，符合文意，当选；B 项“耳濡目染”指常听常看，无形中受到影响，通常修饰人，与“作用”搭配不当，排除。C 项“推波助澜”比喻从旁鼓动，使事态扩大，含贬义，而文段色彩较为积极，故不合语境，排除；D 项“穿针引线”指线的一头通过针眼，比喻从中联系、拉拢，不合文意，排除。

第一空代入验证，“大众体育的兴起，首先依托于消费社会的繁荣”搭配恰当，符合文意，A 项当选。

故正确答案为 A。

【文段出处】《移动互联时代的规训与区分》

24

第一空，根据“研究者研究某一段历史”可知，此处应体现一种对过去已发生的历史的做法。B 项“研究”指钻研、探索，与“历史”搭配得当，保留；C 项“逆推”指由下向上、由后向前推测，与“这段历史的流向和终局之处”对应得当，保留；A 项“推演”指推论演绎，推移演变，一般形容尚未发生的事情，D 项“预测”指预先测定或推测，常形容尚未发生的事情，两项用于此处均时态错误，排除。

第二空，根据顿号可知，此处所填词语应与“第一次发现的”构成同义并列关系，即需体现面对陌生事物时的目光。C 项“新奇”指新鲜特别，符合语境，当选。B 项“敏锐”指感觉灵敏或眼光尖锐，填入此处无法与“第一次发现的”构成同义并列关系，不合语境，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《“当代性”的绽出与当代文学研究的“反历史化”契机》

25

第一空，搭配“情绪”，且根据“有效地区分这些情绪的类型”可知，设空处应体现区别、区分之意。B 项“辨别”指对不同的事物在认识上加以区别，C 项“识别”指区分，分辨，均符合文意，保留。A 项“甄别”强调认真、慎重地鉴别，多指审察优劣，D 项“鉴别”指分辨一些事物的真假好坏，多用于古物的鉴定，均与“情绪”搭配不当，且文段并非强调真伪、优劣，不符合文意，排除。

第二空，搭配“思维与行为”，应体现出利用情绪信息指引思维与行为之意。C项“指导”指指引、教导，符合文意，保留。B项“左右”指支配、操纵，由“相对正确地”可知文段表意程度较轻，故“左右”置于此处程度过重，排除。

第三空，代入验证，C项“适应性”指生物体与环境表现相适应的现象，“增强我们在社会环境中的适应性”能够体现出情商能力对思想与行为的调试作用，且符合横线前“社会环境”的语境，符合文意，当选。

故正确答案为C。

26

本题可从第二空入手。根据“使人”可知，所填词语与前文“有意使语言与语境错位”为因果关系，体现“令人想不到”的含义。A项“出乎意料”指事先对情况与结果的估计，超出人们的料想猜测，D项“始料不及”指事态的变化发展，是起初意想不到的，没料到的，两项均能体现想不到之意，符合文意，保留。B项“词不达意”指词语不能确切表达意思，而文段表达的是“有意”用错语言与语境，与语境不符，排除；C项“喜出望外”指因遇到意外的喜事，心中非常高兴，与文意无关，排除。

第一空，根据“影响意思的表达”“体味到幽默”可知，随意变动、移用词语会使表达的意思变得好笑，A项“贻笑大方”指让内行人笑话，符合语境，当选。D项“南辕北辙”比喻行动和目的相反，程度过重，不合文意，排除。

故正确答案为A。

27

第一空，由“和”可知，考查并列关系，设空处与“完善”含义相近，体现出趋于完美，A项“纯净”、B项“净化”和D项“洗涤”，均符合文意，保留。C项“美化”指把丑的恶的说成美的好的，以掩盖其丑恶本质，与文意不符，排除。

第二空，根据“‘趣’是很高的美学范畴”“难的是传达一种理想的、有境界的‘趣’”可知，所填词语需体现缺乏内涵、缺少深度的含义。B项“空无一物”指没有任何东西，符合文意，当选。A项“云淡风轻”指天气晴好，也比喻淡泊名利，无拘无束的洒脱态度，D项“别无长物”指没有多余的东西，形容穷困或俭朴，两项均与文意无关，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】《努力创作更多优秀儿童文学作品》

28

第一空，空处所填词语体现“富贵不能淫，贫贱不能移，威武不能屈”表现出的精神，该句出自《孟子·滕文公下》，意思是说，在富贵时，能使自己节制而不挥霍；在贫贱时不要改变自己的意志；在强权下不能改变自己的态度，这样才是大丈夫。A项“铮铮铁骨”比喻人刚正不阿，坚强不屈的骨气，C项“凛然大义”中“凛然”指严肃、或敬畏的样子，形容一身正气，威严不可侵犯的样子，D项“浩然正气”指正大刚直的精神、气质，均符合语境，保留。B项“铁汉柔情”形容体格强健却有着温柔的情态，“温柔”前文无体现，排除。

第二空，空处所填词语体现中华传统价值体系激励我们不断上进的积极作用，D项“砥砺前行”意为经历磨炼，克服困难，往前进步，符合文意，当选。A项“卧薪尝胆”形容人刻苦自励，立志雪耻图强，不如A项更能体现传统价值体系激励人们进步的作用，排除；C项“踟蹰前行”意为徘徊，心中犹豫地前行，不能体现出“激励”带来的积极作用，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《在对历史的深入思考中汲取智慧走向未来》

29

第一空，搭配“剧种、行当”，A项“丰富多彩”指内容充实，品种繁多，形式多样，B项“异彩纷呈”比喻突出的成就或表现，均符合文意，搭配得当，保留；C项“摇曳生姿”意思是姿态闲雅，婀娜多姿的样子，D项“卓尔不群”指才德超出寻常，与众不同，均搭配人，置于此处修饰“剧种、行当”不恰当，排除。

第二空，搭配“梨园世家”，意指几代都从事戏曲行的家庭，且根据前文“培养后继人才”可知，此处应体现出世家代代相传，培养了诸多人才之意，B项“人才辈出”形容有才能的人不断地成批涌现，符合文意，

当选。A 项“争奇斗艳”形容百花竞放，十分艳丽，多搭配花或女子，置于此处搭配不当且无法体现出“梨园世家”的特点，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《同唱梨园春 大栅栏街道京剧系列演出正式启动》

30

第一空，根据文意可知，所填词语需和“限制”搭配，且需体现数字通信技术带来的好处。A 项“突破”指打开缺口、打破，填入此处表示数字通信技术完全打破了空间带来的限制，程度过重，排除；B 项“压缩”指加以压力，以减小体积、大小，填入此处可形象化地表达出空间对于人际互动交流的限制变小了，符合语境，当选。C 项“解放”指解除束缚，得到自由或发展，与“限制”搭配不当，排除。D 项“束缚”意思是缠绕捆绑，填入此处与文意矛盾，不合语境，排除。

第二空代入验证，“假象”指与事物本质不符合的虚假的表面现象，填入此处表示数字化通信催生了虚假的亲密关系，与后文“实际上却是相对疏远的状态”可构成转折对应，当选。

故正确答案为 B。

【文段出处】《数字时代的社会变迁与社会研究》

31

文段首先引出“东数西算”话题，表明这一战略工程的重要地位，接着通过转折关联词“但是”强调在数字化领域中市场力量也很关键，进而以并列关联词“同时”从两方面分析了市场与政府的关系，政府不仅要利用政策指引市场，使其作用最大化，也要以满足算力应用需求为导向推动东数西算事业不断前进。故文段重点在转折之后，需将两方面概括全面，即东数西算工程需要政府作用与市场力量相结合，B 项当选。

A 项，“对经济社会发展产生深刻影响”位于转折之前，非重点，排除；

C 项“利用政策指引市场”、D 项“以满足算力应用需求为导向”均为并列内容的其中一部分，表述片面，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《如何有序推进“东数西算”工程》

32

A 项，依据文段“中国境外煤电投资更多取决于市场机制和接受国的偏好”，可知投资方向更多由市场机制与接受国偏好所决定，选项“自然资源和环保条件”偷换概念，排除；

B 项，依据文段“中国境外煤电投资更多取决……并非中国政府单方面能够决定的”，可知中国政府单方面难以决定我国境外煤电投资，选项表述正确，当选；

C 项，依据文段“并没有技术取向上的倾斜”，可知投资并没有偏向技术方面，而并非完全“不会考虑”，选项表述过于绝对，排除；

D 项，文段并未提及“煤电项目成本”问题，也未体现煤电项目成本与当地经济发展间的因果关系，选项无中生有，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《碳达峰、碳中和目标下的中国与世界——绿色低碳转型、绿色金融、碳市场与碳边境调节机制》

33

A 项，根据文段“不确定性是医学的本质特征，它要面对的是非常复杂的人体系统……不可避免”可知，表述正确，排除；

B 项，根据文段“这当中既存在知识等方面的不确定性，也包括在种种可能性中做出的权衡和选择”“由于我们对人体内的因果链知之甚少，使得我们在诊疗等方面的不确定性不可避免”可知，诊疗方案就是在不确定中找平衡，该项表述正确，排除；

C 项，根据文段“医生给出的诊疗方案，其实很多时候都是在并不完备的临床特征信息、体征信息，加上病人生病之后的主观体验，以及病史描述基础之上给出的解决方案”可知，诊疗方案的依据有多个方面，“主要”表述绝对，当选；

D 项，根据文段“这当中既存在知识等方面的不确定性……使得我们在诊疗等方面的不确定性不可避免”可知，表述正确，排除。

本题为选非题，故正确答案为 C。

【文段出处】《医学充满了不确定性，好的医学要倾听患者的故事》

34

文段首先引出奥林匹克新格言的产生背景，并指出人类需要“更团结”的奥运会，接着具体解释新格言“更团结”所代表的意义，即能够体现人类面对危局的调整与反思，尾句通过北京冬奥会的口号，进一步阐释“更团结”的内涵。故文段旨在介绍“更团结”成为奥林匹克新格言的背景与其所代表的意义，对应 B 项。

A 项，“内涵与精神”表述片面，未能完整表达文段所述，排除；

C 项，“发挥的重要价值和作用”文段并未提及，排除；

D 项，“北京冬奥会”为解释说明的内容，非重点，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《大变局时代的北京冬奥会》

35

A 项，依据文段“当火车、高铁、航空越来越方便时，也会减少这种需求”，可知火车、高铁、航空等远程交通工具的便捷发展，减少了消费者利用私家车进行远距离出行的需求，选项表述正确，保留；

B 项，依据文段“当公共交通成本价格越来越低，便捷性越来越好时，会减少消费者对私家车的需求远距离出行”，可知公共交通低价与便捷降低了消费者对私家车的需求，选项表述正确，保留；

C 项，依据文段“城市化率和消费者对私家车的需求量成正比关系”，可知消费者对私家车的需求量应随城市化率的提高而增加，故城市化率对消费者对私家车的需求起促进作用，选项中的“束缚”表述与文意相悖，当选；

D 项，依据文段“消费者对私家车的需求在不同的阶段有不同的影响因素”，可知消费者对私家车的需求在不同阶段受不同影响，选项表述正确，保留。

本题为选非题，故正确答案为 C。

【文段出处】《供求关系将成为影响汽车行业发展的主要因素》

36

文段首先强调优秀传统文化对于乡村转型与发展的重要性，指出“斩断传统”会带来混乱。接着指出乡村转型与发展必须“在传统的基础之上”去“发展现代、融入未来”。尾句进行补充论证，进一步说明传统可以帮助民族获取力量。故文段为分总分结构，重点强调乡村的转型与发展必须建立在传统的基础上，对应 C 项。

A 项，文段强调的是“乡村的转型与发展”并非“民族发展”，主题词错误，排除；

B 项，文段强调的是乡村的转型与发展需要立足传统文化，该项与文段逻辑相悖，排除；

D 项，“发扬”文段并未提及，且文段重点强调的是在传统的基础上进行转型与发展，并非单纯“继承”与“发扬”，偏离文段重点，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《农村改革需要“底线思维”，专家提出“四止”》

37

A 项，依据文段“‘洞察’号火星探测器通过研究火星核心和火星地幔之间的深边界反射的地震波，来测量火星地核的大小。有了足够多的深层传播信息，科学家们就能计算出火星核心至地幔边界的深度”，可知测量出“火星地核的大小”便可计算出核心半径，因而火星的体积可以用地震波的特性来探测，选项表述正确，排除；

B 项，文段仅提及“像地球上的地震仪一样”，将测量火星的原理类比地震仪原理，并未提及“地球探测的方法”，表述无中生有，当选；

C 项，依据文段“就像地球上的地震仪一样，‘洞察’号火星探测器通过研究火星核心和火星地幔之间的深边界反射的地震波，来测量火星地核的大小”“在这层物质中，地震能量传播较慢”，可知火星也存在类似地球地震一样的地质活动现象，选项表述正确，排除；

D 项，依据文段“地震数据还表明，在火星地表以下 700-800 公里的上地幔中，有一层增厚的物质，在这层物质中，地震能量传播较慢”，可知火星地幔能减弱地震波能量的传播，选项表述正确，排除。

本题为选非题，故正确答案为 B。

【文段出处】《地震波揭示“火核”大小》

38

A 项，依据文段“周德虽衰，天命未改”，可知周室德行虽然衰减，可天命还没有改变，仅能体现出王孙满巧言周王朝的命数是天定的，而非周天子认为周王室依然强大，故选项表述错误，排除；

B 项，文段仅提及了想象中《左传》的作者记录时的神态，并未体现该文段作者本身的观点，选项无中生有，排除；

C 项，根据“周德虽衰，天命未改，鼎之轻重，未可问也”可知，王孙满面对楚王的问鼎野心，巧言道有德的君主才配有九鼎，坐拥天下，且周室命数天定，无人可改，由此可推知，王孙满认为楚庄王不应当问鼎之轻重，表述正确，当选；

D 项，根据“结果周天子派王孙满去跟楚庄王讲了一通大道理”可知，认为王孙满在说漂亮的大道理的是文段作者，而非《左传》，故此项表述偷换概念，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《失败者的春秋》

39

A 项，根据文段“科学家们首次从世界不同洞穴遗址的沉积物里，相继获取……………核基因组”及“为我们揭露出沉积物里埋藏着巨大的古 DNA 宝库，为我们探索……………远古丰富的生命世界打开一扇新的窗户”可知，该项表述正确，排除；

B 项，“不能摆脱生物骨骼或化石材料的限制”，文段通篇论述积极意义，“限制”无中生有，当选；

C 项，根据“科学家们首次从世界不同洞穴遗址的沉积物里，相继获取各种古熊、尼安德特古人类、古欧亚人及多种古代哺乳动物的核基因组”可知，古 DNA 可以在沉积物中长期保存，表述正确，排除；

D 项，根据文段“为我们揭露出沉积物里埋藏着巨大的古 DNA 宝库”可知，该项表述正确，排除。本题为选非题，故正确答案为 B。

【文段出处】《“泥土”里提取 DNA，科学家重塑远古时代生命世界》

40

横线在结尾，需要总结前文，且和前面的分句衔接得当。文段首先介绍了浪漫的古人，常借助动植物表达爱情，引出“梧桐”这一话题，然后提问为什么梧桐会成为爱情的象征，接下来分析两方面原因，原因一是梧桐雌雄异株，并用“因此”总结第一个原因，第二个原因是梧桐树高大茂密，常引来鸟儿筑爱巢，故最后应衔接第二个原因的话题“鸟儿”，故“栽下梧桐树，引来金凤凰”最为符合，对应 D 项。

A、B、C 项，均无法对应“常引来鸟儿筑爱巢”，无法总结第二个原因，与前文衔接不当，排除。故正确答案为 D。

【文段出处】《话说梧桐：秋天的梧桐，是诗人藏在心底深沉的情愫》

41

横线出现在中间，结合上下文分析。横线前指出二十四节气背后蕴含着科学思想和哲学理念，横线后通过指代词进行总结“这是我们中国人思考人与自然关系的智慧结晶”。由此可知横线处应体现人们对于二十四节气的思考，古人观察天地，从中找到了自然的规律，并进行总结应用在社会生活之中。故 C 项符合逻辑顺序，当选。

A 项，“社会生活”和“自然”逻辑顺序不当，排除；
B 项，“自然”和“天地”逻辑顺序不当，排除；
D 项，“自然”、“社会生活”和“天地”逻辑顺序不当，排除。故
正确答案为 C。

【文段出处】《“节气”不过气》

42

根据题干关键信息“中国遗产保护面临的挑战和肩负的责任”定位到文段“在中国的实践中，……这既是中国遗产保护面临的挑战，更是肩负的责任”。其中，“如何使遗产的保护能够深入到每一个国民的心中”对应①；“通过遗产认知与保护唤醒人们的文化自觉和自信”对应②；“使遗产的保护从专业研究和技术保护的领域跨向凝聚社会、造福社区、促进可持续发展的广阔天地”对应③和⑤。①②③⑤四句均属于中国遗产保护面临的挑战和肩负的责任，对应 D 项。

根据文段信息“使遗产的保护从专业研究和技术保护的领域跨向……”可知，以往遗产的保护局限于专业研究和技术保护的领域，需要让其向更为广阔的空间发展，而④句“摆脱”强调完全脱离专业研究和技术保护，属于偷换概念，排除 A、B、C 项。

故正确答案为 D。

【文段出处】《世界遗产保护机制的发展与成长》

43

观察选项，确定首句。②句指出“琴棋书画”中的棋指围棋，④句描述旧时下棋的盛景，⑤句引用俗语指出品茶、下棋的时光不经意的匆匆逝去，⑥句指出围棋是一种游戏活动，四句均可起到引出话题作用，不好判断，均保留。但⑥句指出围棋是一种雅俗共赏的游戏活动，④句具体论述人们在进行围棋游戏活动，且“两人对弈，旁观者一大片”的场面能够体现雅俗共赏之意，故按照日常逻辑顺序④应在⑥后论述，排除 B 项。

观察文段，①句指出“时间就在茶香与棋趣中流逝”，与⑤句“茶香”“围棋”话题、内容相同，故①⑤构成捆绑关系，排除 C 项。

对比 A、D 项，③和④句的前后顺序不同，③句指出观棋的人也能得到的快乐，④句指出两人对弈，旁观者一大片，按照日常逻辑顺序，应先说有人旁观，再说旁观之人也能得到乐趣，排除 A 项。

故正确答案为 D。

【文段出处】《中国文化亮点 | 围棋的智慧！（精粹）》

44

对比选项，确定首句。⑤句综合概括“疫情加速数字化转型的经济机理”，⑥句指出疫情对经济造成冲击的同时也为数字化转型带来机遇。对比可知，应先提出“疫情对数字化转型带来机遇的话题”，再综合归纳具体的机遇有哪些，故⑥句比⑤句更适合作首句，排除 B、D 项。

寻找其他线索。③句中出现并列结构“需求和供给”，结合①句“从需求端看……”以及②句“从供给端看……”，按照逻辑顺序，这三句的顺序应为③、①、②，锁定 A 项，排除 C 项。

故正确答案为 A。

【文段出处】《海康威视深度研究：数字赋能谱新篇，安防龙头再远航》

45

对比选项，确定首句。④句引出“肠道微生物群”的话题，⑤句指出“肠道微生物”的重要作用，按照逻辑顺序，应先引出话题，再指出其作用，故④句比⑤句更适合作首句，排除 C、D 项。

寻找其他线索。③句中出现并列关联词“同时”，论述了肠道微生物与肠道免疫疾病之间的关系，其前后应探讨同一话题，结合选项，③句之前有②句和⑥句，②句论述肠道微生物与胃肠道疾病之间的关系，与③句讨论话题一致，可以捆绑，保留 A 项，⑥句是结论句，与③句话题不一致，无法捆绑，排除 B 项。

故正确答案为 A。

【文段出处】人民资讯《三代测序技术：让你“看清”微生物基因“骨架”》

46

赋工作总量为 2，可得粗水管的工作效率 = $\frac{2}{1} = 2$ ，细水管的工作效率 $\frac{2}{2} = 1$ 。设喷洒用时 t 小时，根据题

意可得： $2 - t = 2(2 - 2t)$ ，解得 $t = \frac{2}{3}$ 小时 = 40 分钟。

故正确答案为 B。

47

根据题意，可列得下表：

时间节点	最开始	使用半年后	追加充值 2000 元	又洗了 5 个月车后
卡内剩余金额	1000 元	$1000 - 50 \times 70\% \times 6 = 790$ 元	$2000 + 790 = 2790$ 元	$2790 - 50 \times 50\% \times 5 = 2665$ 元

则八折转让的价格为 $2665 \times 80\% = 2132$ 元。

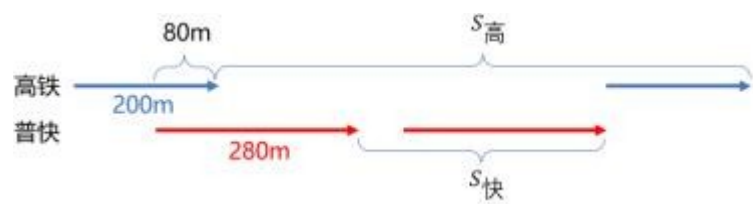
故正确答案为 B。

48

设至少需要 t 秒高铁能完全超过普快。由题意可知：高铁速度为 $300\text{km/h} = \frac{250}{3} \text{m/s}$ 、普快速度为 $100\text{km/h} = \frac{250}{9} \text{m/s}$ 。如图所示，从高铁车头超出普快车尾 80 米，至高铁正好完全超过普快时（即高铁车尾超过普快车头），可看成直线追及问题。结合追及公式： $S_{\text{差}} = V_{\text{差}} \times t$ ，可列式：

$L_{\text{普}} - 80 + L_{\text{高}} = (\frac{250}{3} - \frac{250}{9}) \times t$ ，则 $280 - 80 + 200 = (\frac{250}{3} - \frac{250}{9}) \times t$ ，解得 $t = 7.2\text{s}$ 。

故正确答案为 C。



49

由题意可知，三个社区第二天检测数比第一天共多 $4500 - 3000 = 1500$ ，B 社区和 C 社区第二天检测人数一共比第一天多 $500 \times 2 = 1000$ 人，则 A 社区第二天比第一天多 $1500 - 1000 = 500$ 人。设 A 社区第一天检测 x 人，则第二天检测 $1.5x$ 人，可列方程 $1.5x - x = 500$ ，解得 $x = 1000$ 。

故正确答案为 C。

备注：本题表述不严谨。一般情况下，“人次”与“人数”的概念有区别， $\text{人次} = \text{人数} \times \text{次数}$ 。但本题结合生活背景，命题人默认每人每天最多只做 1 次核酸检测，故题干中的 3000 人次即 3000 人，4500 人次即 4500 人。

50

由题意可知长方体的长、宽、高分别为 45cm、35cm、15cm，注入深 5cm 的液体，则注入液体体积为 $V = a \times b \times h = 45 \times 35 \times 5 = 7875\text{cm}^3$ 。根据圆柱体体积公式 $V = sh$ ，且液体体积不变，则圆柱体内液体高度 $h_{\text{液}} = \frac{V}{s} = \frac{V}{\pi r^2} \approx \frac{7875}{3.14 \times 20^2} \approx 6.3\text{cm}$ 。

故正确答案为 B。

备注： π 取 3.14。

51

根据题干“2021 年上半年，G 省···亿元”，结合材料时间为 2021 年上半年且给出比重，可判定本题为现期比重问题。定位文字材料第一段可知，2021 年上半年，C 市技术合同成交额高达 1111.44 亿元，占 G 省技术合同成交额的 54.55%。根据公式， $\text{总体} = \frac{\text{部分}}{\text{比重}}$ ，可得题干所求 $\frac{1111.44}{54.55\%} \approx \frac{1111.44}{0.546} = 2000^+$ 亿元，与 B 项最接近。

故正确答案为 B。

52

根据题干“2020 年上半年···约为···亿元”，结合材料时间为 2021 年上半年，可判定本题为基期计算问题。定位文字第二段可知：2021 年上半年，技术转让合同成交额同比增长 241.82%，达 435.51 亿元。代入公式 $\text{基期量} = \frac{\text{现期量}}{1+r} = \frac{435.51}{1+241.82\%} \approx \frac{435.51}{3.4} \approx 128$ 亿元，与 C 项最接近。

故正确答案为 C。

53

根据题干“2021 年上半年···占···比例”，结合材料时间为 2021 年上半年，可判定本题为现期比重问题。定位文字材料第一、二段可知：2021 年上半年，C 市认定登记技术合同 6064 项，成交额高达 1111.44 亿元；技术开发合同数达 4364 项，成交额达 666.86 亿元，占全市合同成交总额的 60%；技术转让合同 405 项，成交额达 435.51 亿元，占全市合同成交总额的 39.18%；技术服务合同 1231 项，成交额为 8.33 亿元；技术咨询合同 64 项。因四类技术合同数加和等于总合同数，故技术咨询合同的成交额占比 = 1 - 其他三类技术合同的占比。技术服务合同成交额占全市合同成交总额的比例为 $\frac{8.33}{1111.44} \approx 0.75\%$ 。因此 C 市技术咨询合同成交额占全市合同成交总额的比例为 $1 - 60\% - 39.18\% - 0.75\% = 0.07\%$ 。

故正确答案为 D。

54

根据题干“2021 年上半年···占···比例同比提升···百分点”，可判定本题为两期比重问题。定位材料第一、二段可知，2021 年上半年，C 市技术合同交易总额同比增长 88.68%，C 市技术转让合同交易额同比增长 241.82%，占全市合同成交总额的 39.18%。根据公式： $\text{两期比重差} = \frac{A}{B} \times \frac{a-b}{1+a}$ ，代入数据，所求为 $39.18\% \times \frac{241.82\% - 88.68\%}{1 + 241.82} = 39.18\% \times \frac{153.14\%}{341.82\%} \approx 39.18\% \times 0.45 \approx 17.6\%$ ，即约提升 17.6 个百分点，与 B 项最为接近。

故正确答案为 B。

55

A 项：定位材料第二段可知，技术开发合同数量同比增长 19.30%、技术转让合同数量同比增长 21.62%、技术服务合同数量同比增长 111.15%、技术咨询合同数量同比增长 236.84%，增速最慢的是技术开发合同数量，错误；

B 项：定位材料第二段可知，各类技术合同的数量和成交额。根据平均成交额 = $\frac{\text{成交额}}{\text{合同数量}}$ ，C 市技术开发合同平均成交额为： $\frac{666.86}{4364} < 1$ 亿元、技术转让合同平均成交额为： $\frac{435.51}{405} > 1$ 亿元。则技术转让合同平均成交额超过技术开发合同平均成交额，错误；

C 项：定位材料第二段可知，2021 年上半年，C 市技术开发合同成交额达 666.86 亿元，同比增长 46.15%，技术转让合同成交额同比增长 241.82%，达 435.51 亿元。根据公式： $\text{现期量} = \text{基期量} \times (1 + \text{增长率})$ ，若增速不变，则预计 2022 年上半年，C 市技术转让合同成交额： $435.51 \times (1 + 241.82\%) > 1000$ 亿元，技术开发合同成交额： $666.86 \times (1 + 46.15\%) < 1000$ 亿元，技术转让合同成交额大于技术开发合同成交额，正确；

D 项：定位材料第二段可知，2021 年上半年，技术转让合同 405 项，同比增长21.62%；技术服务合同 1231 项，同比增长111.15%。根据公式：现期量 = 基期量 $\times (1 + \text{增长率})$ ，可得题干所求为

$$\frac{1231 \times (1 + 111.15\%)}{405 \times (1 + 21.62\%)} \approx \frac{1200 \times 2.1}{400 \times 1.2} = 5.25 < 6, \text{ 错误。}$$

故正确答案为 C。

56

根据题干“下列选项中……占……比重最大的省市是”，可判定本题为现期比重问题。定位表格可知，部分省市的教育文化娱乐支出及消费总支出，根据公式：比重 = $\frac{\text{部分}}{\text{总体}}$ ，则题干所求为：

$$\text{北京: } \frac{3020.7}{41726.3} < \frac{1}{10},$$

$$\text{上海: } \frac{3962.6}{44839.3} < \frac{1}{10},$$

$$\text{河南: } \frac{2141.9}{20644.9} > \frac{1}{10},$$

$$\text{甘肃: } \frac{2426.7}{24614.6} < \frac{1}{10}.$$

比较可知，河南省占比最大。

故正确答案为 C。

57

根据题干“……比重超过50%……”，可判定本题为现期比重问题。定位表格材料可知，各省市消费总支出、其食品烟酒支出、居住支出。根据比重 = $\frac{\text{部分量}}{\text{总体量}} = \frac{\text{食品烟酒支出} + \text{居住支出}}{\text{消费总支出}}$ ，可得各省市

$$\text{占比情况分别为，北京: } \frac{8751.4 + 17163.1}{41726.3} = \frac{25000^+}{41726.3} > 50\%、\text{辽宁: } \frac{7334.0 + 5503.6}{24849.1} \approx \frac{12830}{24849.1} > 50\%、\text{上}$$

$$\text{海: } \frac{11515.1 + 16465.1}{44839.3} = \frac{27000^+}{44839.3} > 50\%、\text{河南: } \frac{5584.3 + 4992.8}{20644.9} \approx \frac{10570}{20644.9} > 50\%、\text{四川:}$$

$$\frac{8741.1 + 4951.4}{25133.3} = \frac{13000^+}{25133.3} > 50\%、\text{甘肃: } \frac{7068.2 + 5786.6}{24614.6} = \frac{12800^+}{24614.6} > 50\%。$$

则表中有 6 个省市比重超过 50% 的省市。

故正确答案为 A。

58

定位表格材料可知北京和河南城镇居民的各項消费支出。其中衣着的支出金额差距为 $1924.0 - 1620.0 = 300^+$ ；生活用品及服务的支出金额差距为 $2306.7 - 1413.8 = 800^+$ ；医疗保健的支出金额差距为 $3755.0 - 1899.4 = 1800^+$ ；其他用品及服务的支出金额差距为 $880.2 - 600.9 = 200^+$ 。金额最接近即差距最小，因此支出金额最接近的是其他用品及服务。

故正确答案为 D。

59

根据题干“2017 年……约是多少元”，结合材料时间为 2020 年，可判定本题为基期计算问题。定位统计表和题干可知，2020 年全国城镇居民人均消费支出是 27007.4 元，2017 至 2020 年，全国城镇居民人均消费支出年均增长了7%。根据年均增长率公式： $(1 + r)^n = \frac{\text{现期量}}{\text{基期量}}$ ，则 2017 年全国城镇居民人均消费支出

$$= \frac{27007.4}{(1 + 7\%)^3} \approx \frac{27007.4}{1.225} \approx 22047 \text{ 元，与 A 项最为接近。}$$

故正确答案为 A。

60

A 项：定位统计表可知，河南及其他 5 个省市的人均消费总支出及居住支出。根据公式：比重 = $\frac{\text{部分}}{\text{总体}}$ ，河南城镇居民的居住支出占消费总支出的比重： $\frac{4992.8}{20644.9} \approx 24.2\%$ ，四川： $\frac{4951.4}{25133.3} \approx 20\%$ ，故河南并非最低，错误；

B 项：定位统计表可知，全国城镇居民的人均衣着支出为 1644.8 元，6 个省市中与其最接近的是河南，人均衣着支出为 1620.0 元，错误；

C 项：定位统计表可知，北京及其它 5 个省市的人均消费总支出及居住支出。观察可得，北京城镇居民在居住上的支出最多，各省市居住占消费总支出的比重分别为：

北京： $\frac{17163.1}{41726.3} \approx 41\%$ ，辽宁： $\frac{5503.6}{24849.1} \approx 22\%$ 、上海： $\frac{16465.1}{44839.3} \approx 37\%$ 、河南： $\frac{4992.8}{20644.9} \approx 24\%$ 、四川： $\frac{4951.4}{25133.3} \approx 20\%$ 、甘肃： $\frac{5786.6}{24614.6} \approx 24\%$ ，比较可知，北京居住占消费总支出的比重也最大，正确；

D 项：定位统计表可知，全国及 6 个省市的城镇居民生活用品及服务支出和消费总支出。全国生活用品及服务支出占消费总支出的比重为： $\frac{1640.0}{27007.4}$ ，甘肃生活用品及服务支出占消费总支出的比重为： $\frac{1662.0}{24614.6}$ ，根据分数的性质可知 $\frac{1662.0}{24614.6} > \frac{1640.0}{27007.4}$ ，即甘肃居民生活用品及服务支出占消费总支出的比重高于全国，错误。

故正确答案为 C。

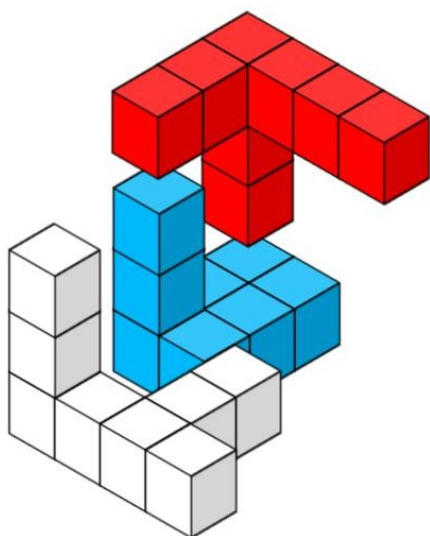
61

元素组成不同，且无明显属性规律，优先考虑数量规律。观察发现，题干图形中存在明显空白区域，优先考虑数面，面数量依次为 0、1、2、？、4、5，呈等差递增规律，故？处图形面数量应为 3 个，只有 A 项符合。

故正确答案为 A。

62

本题考查立体拼合，由题干给出的由小立方块组成的立体图形可知，左侧立方体共有 24 个小立方块。观察题干图形发现，右侧第一个立体图有 8 个小立方块，右侧第二个立体图有 8 个小立方块（其中有一个方块被遮挡），则答案应为 8 个小立方块组成的图形，排除 B、D 项，将 A 旋转后与题干所给两部分图形（红色为第一部分，蓝色为第二部分）如下图方式进行拼合可得出左侧立体图形。

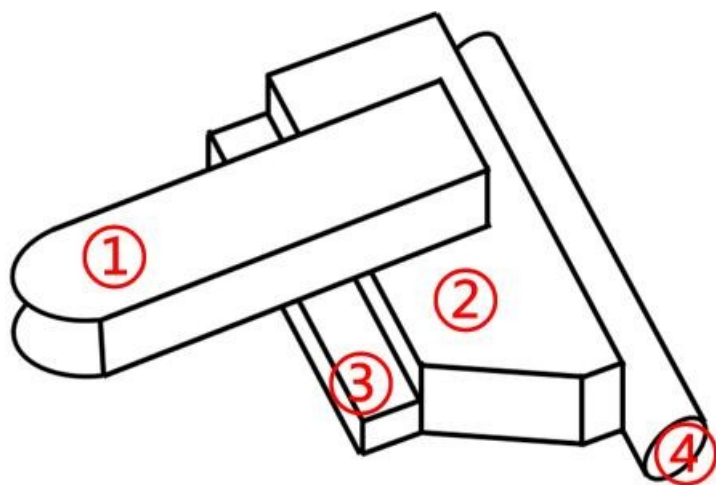


故正确答案为 A。

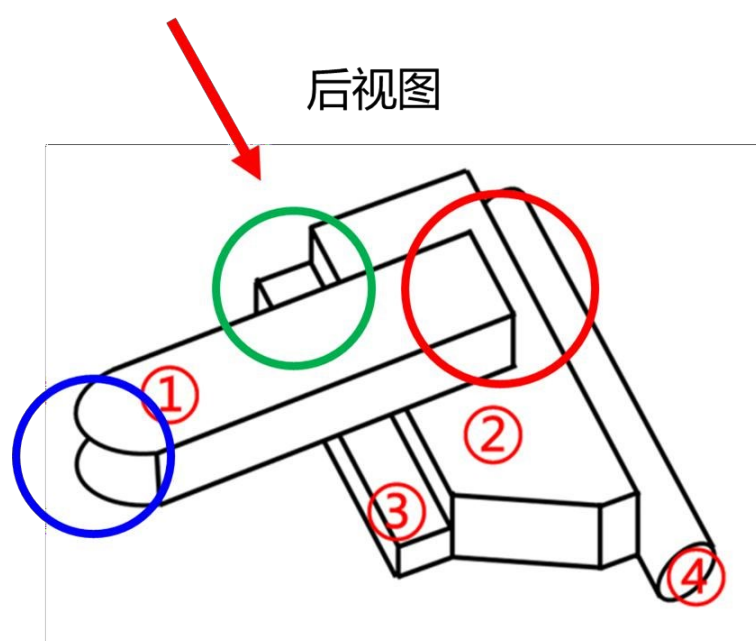
63

本题考查三视图。逐一分析选项：

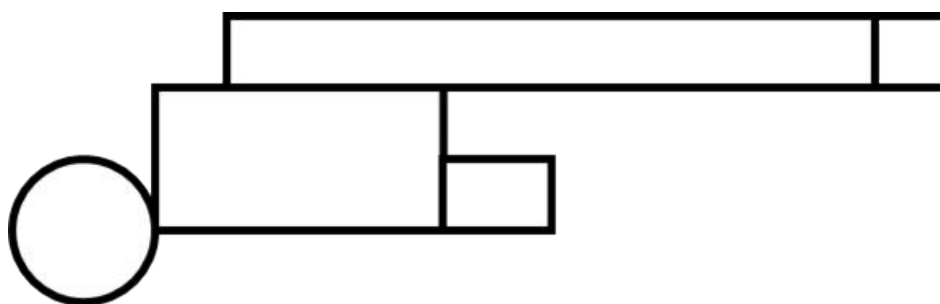
为了辅助理解，将题干立体图形从上至下进行标号：



A 项：对应该立体图形的后视图，

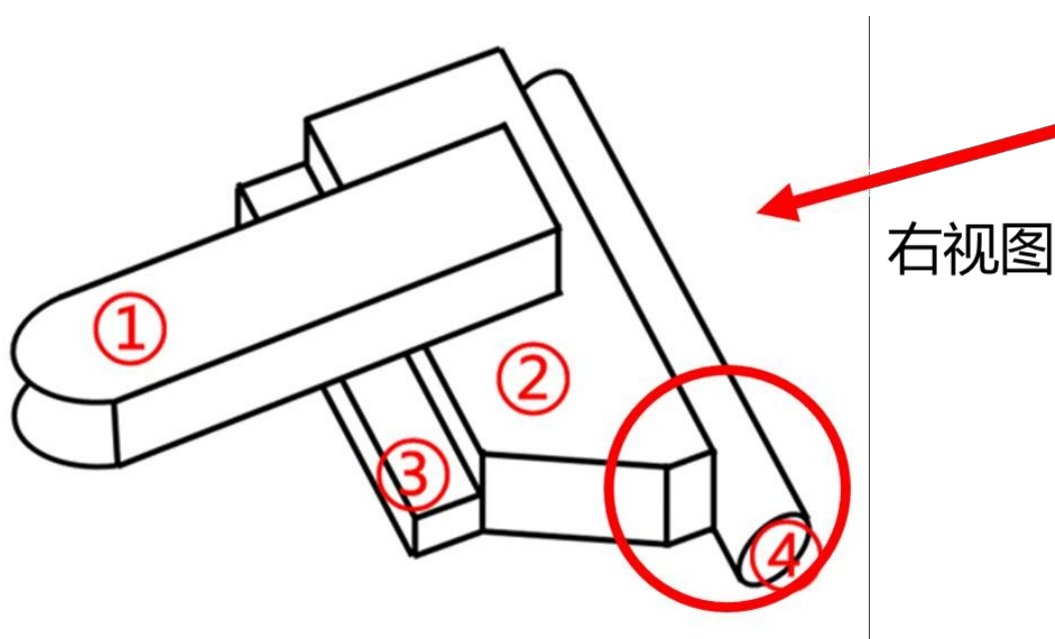


题干中立体图中图①和图②侧边没平齐（如上图红色圈所示），图①处应是一处空心开口，在从后往前看的后视图中应没有封闭线（如上图蓝色圈所示），原图有线就有线，所以图③处的竖线需要保留（如图绿色圈所示），正确的视图应为：

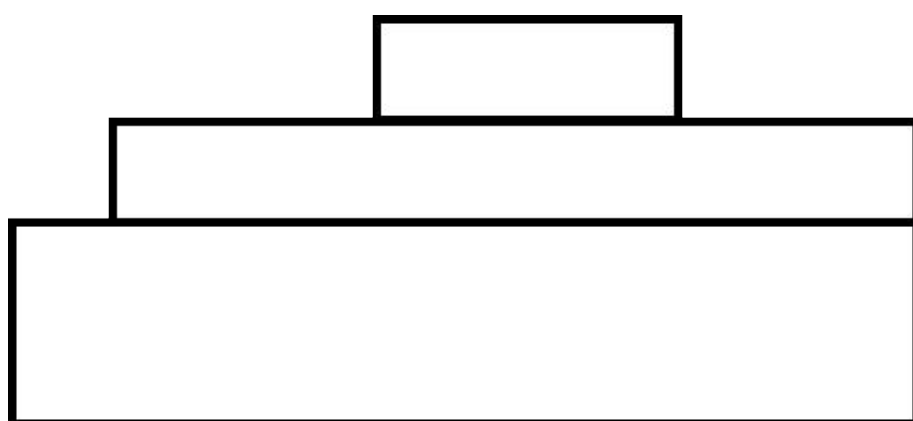


该项无法得出，排除；

B 项：对应该立体图形的右视图，



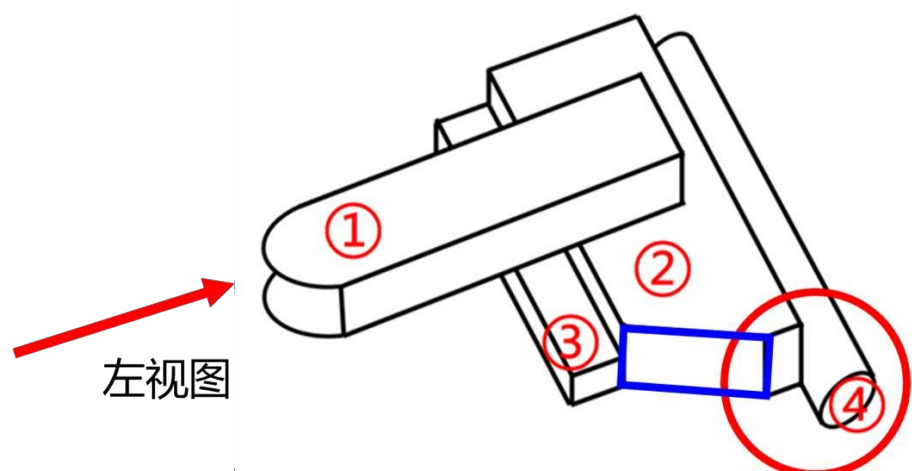
题干立体图中图④长度长于图②长度，所以从右往左看的左视图当中因存在一个缺口（如上图红色圈所示），正确的视图应为：



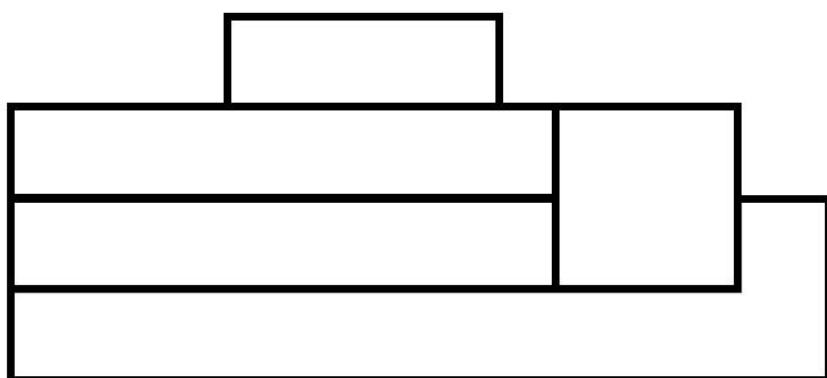
该项无法得出，排除；

C 项：选项与俯视图一致，当选；

D 项：对应该立体图形的左视图，



题干立体图当中图④长度长于图②，所以从左往右看的左视图的右侧应存在一处缺口（如上图红色圈所示），将图②当中标蓝位置未被遮挡，直接压到后方，正确的视图应为：

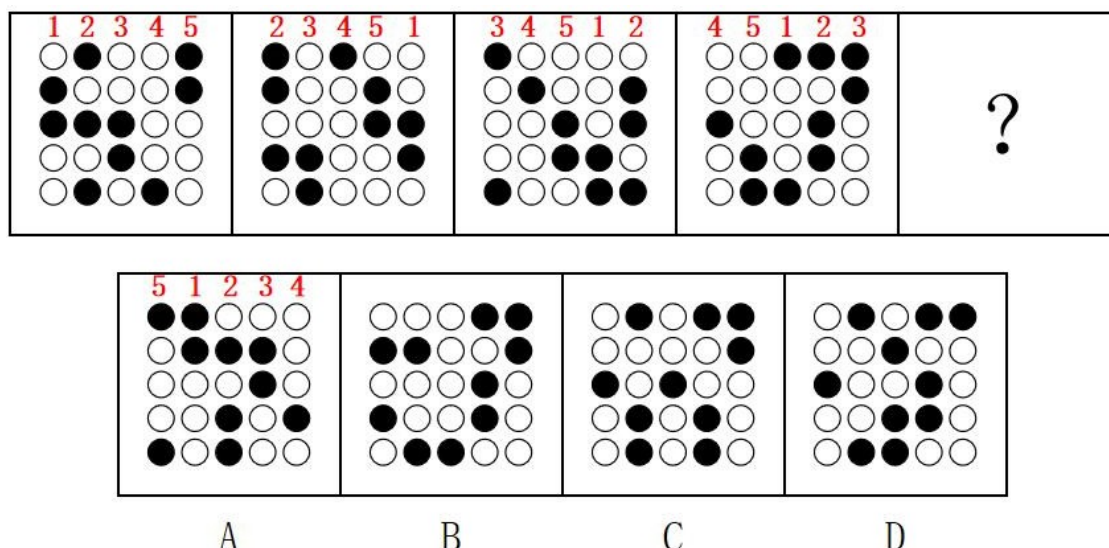


该项无法得出，排除。

故正确答案为 C。

64

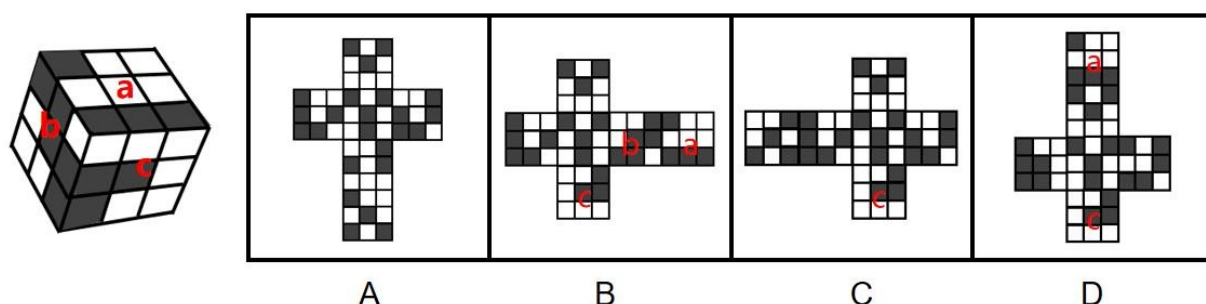
元素组成相同，优先考虑位置规律。观察发现，题干图形共有五列，每列依次向左平移一个位置（到头时循环走），同时每列中的小黑球依次向下平移一格（到头时循环走），如下图所示，故？处应选择 5 号列在第一列，并且黑块在第一个和第五个位置的图形，只有 A 项符合。



故正确答案为 A。

65

本题为空间重构题，对立体图形中三个可见面进行编号，如下图所示：



A 项：选项中未出现面 a、面 b、面 c，则无法由展开图折叠成该立体图形，选项与题干不一致，排除；

B 项：选项中出现了面 a、面 b、面 c，并且可以由展开图折叠成该立体图形，选项与题干一致，当选；

C 项：选项中仅包含面 c，则无法由展开图折叠成该立体图形，选项与题干不一致，排除；

D 项：选项中仅包含面 a、面 c，则无法由展开图折叠成该立体图形，选项与题干不一致，排除。

故正确答案为 B。

66

第一步：找出定义关键词。

“为求得进身机会而向达官贵人呈献的诗文”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：诗句出自唐代张籍的《酬朱庆馀》，表达的是诗人对朋友的慰藉和赞赏，既不是写给达官贵人的，也不是为了加官进爵，不符合“为求得进身机会而向达官贵人呈献的诗文”，不符合定义，排除；

B 项：诗句出自清代龚自珍的《己亥杂诗》，表达的是诗人心中对国家未来命途的关切，和希望当政者能够广纳人才的渴望，既不是写给达官贵人的，也不是为了加官进爵，不符合“为求得进身机会而向达官贵人呈献的诗文”，不符合定义，排除；

C 项：诗句出自清代康有为的《出都留别诸公》，表达的是诗人对上书受到重重阻挠而不达的愤慨，既不是写给达官贵人的，也不是为了加官进爵，不符合“为求得进身机会而向达官贵人呈献的诗文”，不符合定义，排除；

D 项：诗句出自唐代孟浩然的《望洞庭湖赠张丞相》，意为想渡湖而无舟楫，圣明时代却不能有所建树，心感愧疚；看着别人垂钓，多想一展自己的身手。说明了诗人对能够在朝堂之上有所建树的人的羡慕，表明了

他的的政治热情以及希望得到赏识、引荐提拔，符合“为求得进身机会而向达官贵人呈献的诗文”，符合定义，当选。

故正确答案为 D。

67

第一步：找出定义关键词。

“将总体中各单位归并成若干个互不交叉、互不重复的集合，称之为群”、“以群为抽样单位进行整体抽样”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：将 400 个企业分为 3 种后，从每一种中随机抽 10 个企业，并不是抽取了完整的一种企业，不符合“以群为抽样单位进行整体抽样”，不符合定义，排除；

B 项：李老师随机抽取班上的几位同学，并没有将班上的学生归并为多个集合后再抽取，不符合“将总体中各单位归并成若干个互不交叉、互不重复的集合，称之为群”，不符合定义，排除；

C 项：工厂将全体工人按车间分组，车间没有交叉也不会重复，符合“将总体中各单位归并成若干个互不交叉、互不重复的集合，称之为群”；从所有车间中抽取两个进行体检，是以车间为单位进行整体抽样，符合“以群为抽样单位进行整体抽样”，符合定义，当选；

D 项：主持人随机从观众中挑选 3 名男性和 3 名女性，并没有将所有观众归并为多个集合后再抽取，不符合“将总体中各单位归并成若干个互不交叉、互不重复的集合，称之为群”，不符合定义，排除。

故正确答案为 C。

68

第一步：找出定义关键词。

“将宣传内容直接投放到网络媒体上与之相关的内容周围”、“根据浏览者的偏好、使用习性、地理位置、访问历史等信息，有针对性地投放到真正感兴趣的浏览者面前”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：将健身服的测评直接投放到与之相关的健身视频周围，符合“将宣传内容直接投放到网络媒体上与之相关的内容周围”，能够精准地被想要健身的小美搜到，符合“根据浏览者的偏好、使用习性、地理位置、访问历史等信息，有针对性地投放到真正感兴趣的浏览者面前”，符合定义，排除；

B 项：小芳是在自己的科普中加入了咖啡赞助商的宣传，但并未涉及对于此宣传内容向真正感兴趣的浏览者的投放，不符合“根据浏览者的偏好、使用习性、地理位置、访问历史等信息，有针对性地投放到真正感兴趣的浏览者面前”，不符合定义，当选；

C 项：将网红店的推广直接投放到与之相关的旅游攻略周围，符合“将宣传内容直接投放到网络媒体上与之相关的内容周围”，能够被正在做旅游攻略的小海看到，符合“根据浏览者的偏好、使用习性、地理位置、访问历史等信息，有针对性地投放到真正感兴趣的浏览者面前”，符合定义，排除；

D 项：将热点事件直接投放到浏览器上，符合“将宣传内容直接投放到网络媒体上与之相关的内容周围”，能够被对热点事件感兴趣的小圆看到，符合“根据浏览者的偏好、使用习性、地理位置、访问历史等信息，有针对性地投放到真正感兴趣的浏览者面前”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为 B。

69

第一步：找出定义关键词。

单播：“单点对单点数据传输”；

组播：“单点对特定多点数据传输，发出一份数据包，特定的多点同时接收”；

广播：“单点对非特定多点传输，发出一份数据包，非特定多点同时接收”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：付费电视频道节目是由电视台向已付费的用户进行特定多点传输，符合“单点对特定多点数据传输，发出一份数据包，特定的多点同时接收”，符合“组播”定义，当选；

B 项：双人视频通话是由单点对单点数据传输，符合“单点对单点数据传输”，符合“单播”定义，不符合“组播”定义，排除；

C 项：电台节目是由电台向非特定的所有听众传输，符合“单点对非特定多点传输，发出一份数据包，非特定多点同时接收”，符合“广播”定义，不符合“组播”定义，排除；

D 项：视频 APP 是由 APP 向非特定的所有用户传输，且并不是同时接收，不符合上述任意一个定义，排除故正确答案为 A。

70

第一步：找出定义关键词。

“人们在进行主观概率判断时倾向于使用当下的具体信息而忽略掉一般常识”、“当人们拥有具体信息时，倾向于根据具体信息来进行主观判断，而把基础概率抛之脑后，从而导致判断结果出现谬误。”

第二步：逐一分析选项。

A 项：小刘在店员的推荐下纠结店员新推荐的机型而忽略了自己最开始想购买的机型，是因为有了新的选择，而忽略了之前的选择，并不涉及一般常识，也不涉及选择的基础概率，不符合“人们在进行主观概率判断时倾向于使用当下的具体信息而忽略掉一般常识”、“当人们拥有具体信息时，倾向于根据具体信息来进行主观判断，而把基础概率抛之脑后，从而导致判断结果出现谬误。”不符合定义，当选；

B 项：应届大学生起薪较低的现状，是一般常识，同时也是大概率会发生的事件，小黄根据学长学姐的平 均年收入推测自己也可以找到同样高收入的工作，是忽略了大概率的情况，只关注了自己收集到的学长学姐平 均年收入超过 30 万元的信息，符合“人们在进行主观概率判断时倾向于使用当下的具体信息而忽略掉一般常识”、“当人们拥有具体信息时，倾向于根据具体信息来进行主观判断，而把基础概率抛之脑后，从而导致判断结果 出现谬误。”符合定义，排除；

C 项：飞机出事的概率为百万分之一是一般常识，且为小概率事件，但小王通过很多飞机失事的报道得出乘坐飞机比其他交通工具都不安全，是忽略了有更大概率飞机不会失事，只关注了自己收集到的飞机失事数量多的信息，符合“人们在进行主观概率判断时倾向于使用当下的具体信息而忽略掉一般常识”、“当人们拥有具体信息时，倾向于根据具体信息来进行主观判断，而把基础概率抛之脑后，从而导致判断结果出现谬误。”符合定义，排除；

D 项：电视机有更低的日常售价是概率较大的事件，但小张根据双十一时降幅较大便进行了购买，是忽略了有更大的概率可以购买到更便宜的电视机，只关注了自己收集到的双十一降价30%的信息，符合“人们在进行主观概率判断时倾向于使用当下的具体信息而忽略掉一般常识”、“当人们拥有具体信息时，倾向于根据具体信息来进行主观判断，而把基础概率抛之脑后，从而导致判断结果出现谬误。”符合定义，排除；

本题为选非题，故正确答案为 A。

71

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

蜂蜜是蜜蜂的产出物，二者为产出物的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：罪犯犯罪，二者为主谓关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：实现指达成或完成，使变成现实；现实指客观存在的事物或事实解释，真实的即时物，二者不是产出物的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：牛奶是奶牛的产出物，二者为产出物的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；

D 项：歌颂指以歌曲或诵唱来颂扬或赞颂；颂歌是指以歌颂祖国、歌颂党、歌颂英雄人物以及歌颂其他崇敬的对象等方面内容的歌曲，颂歌的功能是歌颂，二者为功能对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 C。

72

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

诊所和医院都是为病人治病的场所，二者为功能一致的并列关系；诊所和医院的服务对象是病人，二者与第三词分别构成服务对象的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：家庭的主要作用是看管孩子，学校的主要作用是教授孩子知识，二者不是功能一致的并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：公路和铁路都是用于运输的道路，二者为功能一致的并列关系；但公路和铁路的服务对象并不是司机，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：杂货铺和商场都是售卖各种货物的场所，二者为功能一致的并列关系；杂货铺和商场的服务对象是顾客，二者与第三词分别构成服务对象的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；

D 项：幼儿园的主要作用是对儿童进行学前教育，游乐园的主要作用是通过游乐设施让儿童娱乐，二者不是功能一致的并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 C。

73

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

一字千金成语典故的主人公是吕不韦，二者为成语典故与主人公的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：讳疾忌医成语典故的主人公是蔡桓公和扁鹊，不是华佗，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：江郎才尽成语典故的主人公是江淹，不是江万里，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：直捣黄龙成语典故的主人公是岳飞，不是赵云，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：如鱼得水成语典故的主人公是刘备，二者为成语典故与主人公的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选。

故正确答案为 D。

74

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

金文、隶书和楷书都是汉字字体，三者为并列关系，且三者出现的时间有着明显的先后顺序，先有金文，再有隶书，最后有楷书。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：龟甲、竹简和宣纸都是用于书写的材料，三者为并列关系，且三者出现的时间有着明显的先后顺序，先有龟甲，再有竹简，最后有宣纸，与题干逻辑关系一致，当选；

B 项：钢琴、马头琴和古琴都是琴类，三者为并列关系，但古琴的发明时间早于钢琴，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：文言文是书面用语，俗称官话，二者为全同关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：毛笔、签字笔和钢笔都是笔，三者为并列关系，但钢笔的发明时间早于签字笔，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 A。

75

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

苏轼是苏辙的哥哥，二者为兄弟的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：曹操是曹植的父亲，二者为父子的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：温庭筠是温宪的父亲，二者为父子的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：晏殊是晏几道的父亲，二者为父子的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：王徽之是王献之的哥哥，二者为兄弟的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选故

正确答案为 D。

76

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

史进是《水浒传》中的人物，九纹龙是其别名，三者为作品、人物、别名的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：庞统是《三国演义》中的人物，凤雏是其别号，三者为作品、人物、别名的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；

B 项：猪八戒是《西游记》中的人物，但卷帘大将是沙僧而不是猪八戒，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：薛宝钗是《红楼梦》中的人物，但枕霞旧友是史湘云而不是薛宝钗，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：哪吒是《封神演义》中的人物，但托塔天王是李靖而不是哪吒，与题干逻辑关系不一致，排除故正确答案为 A。

77

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

河口鳄和尼罗鳄都是爬行动物，后两个词语为并列关系，分别与第一个构成种属关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：孔雀是鸟类，蝙蝠是哺乳动物而不是鸟类，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：海狸和水豚都是哺乳动物，后两个词语为并列关系，分别与第一个构成种属关系，与题干逻辑关系一致，当选；

C 项：青蛙是两栖动物，蛇是爬行动物而不是两栖动物，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：黄鳝是鱼类，大鲵是两栖动物而不是鱼类，与题干逻辑关系不一致，排除故正确答案为 B。

78

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

柴油是柴油机的动力来源，二者为机器与动力来源的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：蒸汽机的动力来源是煤炭，蒸汽机利用煤炭等动力能源使水变成蒸汽，故水并非蒸汽机的动力来源，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：电动机是把电能转换成机械能的一种设备，电是电动机的动力来源，二者为机器与动力来源的对应关系，与题干逻辑关系一致，保留；

C 项：喷气发动机因其特性及飞行环境的要求，通常使用的燃料是航空煤油，空气并非喷气发动机的动力来源，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：火箭发动机的燃料有液氢、液氧煤油、液氧偏二甲肼、四氧化二氮等，故液氢是火箭发动机的动力来源，二者为机器与动力来源的对应关系，与题干逻辑关系一致，保留。

观察题干，柴油机的动力来源只能是柴油，对比 B、D 项，电动机的动力来源只能是电，火箭发动机的动力来源有液氢、液氧煤油、液氧偏二甲肼、四氧化二氮等，液氢只是其中之一，因此 B 项更符合。

故正确答案为 B。

79

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

风雨同舟比喻共同经历患难，同甘共苦指共同享受幸福，共同担当艰苦，二者为近义关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：心心相印是指彼此的心意不用说出，就可以互相了解，形容彼此的感情、心意完全一致；心照不宣指互相之间明白或共同认可一事物，做出相同的判断，不必明说，二者不是近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：海誓山盟指男女相爱时立下的誓言，爱情要像山和海一样永恒不变；歃血为盟指将牲血涂在嘴边，泛指发誓订盟，二者不是近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：舐犊情深常用于比喻父母对子女的慈爱；情同手足比喻情谊深厚，如同兄弟一样，二者不是近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：赤诚相待意思指以至诚之心待人；肝胆相照比喻真心诚意、以真心相见、互相坦诚交往共事，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。

80

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

江西省省会是南昌，豫章是南昌的别称，三者为省份、省会、省会别称的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：甘肃省省会是兰州，酒泉和甘肃并非省份和省会的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：河南省省会是郑州，但巴陵是岳阳的别称，三者不是省份、省会、省会别称的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：福建省省会是福州，闽都是福州的别称，三者为省份、省会、省会别称的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；

D 项：浙江省省会是杭州，并非南京，三者不是省份、省会、省会别称的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 C。

81

第一步：找出论点和论据。

论点：品牌商家大肆宣扬防辐射服对胎儿的保护作用。

论据：无。

本题只有论点，无论据，优先考虑削弱论点。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项说明防辐射服主要防护的是非电离辐射，而对人体伤害较大的是电离辐射，说明防辐射服可以起到一定的保护作用，只是作用较小，不能削弱，排除；

B 项：该项说明人体可以自行散失所吸收到的大部分非电离辐射，论点讨论的是防辐射服对胎儿是否有保护作用，话题不一致，不能削弱，排除；

C 项：该项说明露在防辐射服外的身体部位会吸收电磁辐射，因此防辐射服对覆盖着的身体部位是可以起到防辐射作用的，为加强项，不能削弱，排除；

D 项：该项说明防辐射服会阻隔电磁辐射散失，身体吸收的电磁辐射反而更多，所以防辐射服并不会起到保护胎儿的作用，削弱论点，当选。

故正确答案为 D。

82

第一步：找出论点和论据。

论点：颈后下拉比引体向上更能刺激背部肌肉。

论据：颈后下拉比俯卧撑更能刺激背部肌肉，哑铃划船比引体向上更能刺激背部肌肉。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项说明颈后下拉与哑铃划船程度相同，因为哑铃划船比引体向上更能刺激背部肌肉，所以颈后下拉比引体向上更能刺激背部肌肉，可以加强，排除；

B 项：该项说明俯卧撑比引体向上更能刺激背部肌肉，因为颈后下拉比俯卧撑更能刺激背部肌肉，所以颈后下拉比引体向上更能刺激背部肌肉，可以加强，排除；

C 项：该项说明哑铃划船比颈后下拉更能刺激背部肌肉，根据论据推不出颈后下拉是否比引体向上更能刺激背部肌肉，不能加强，当选；

D 项：该项说明俯卧撑与哑铃划船程度相同，因为颈后下拉比俯卧撑更能刺激背部肌肉，并且哑铃划船比引体向上更能刺激背部肌肉，所以颈后下拉比引体向上更能刺激背部肌肉，可以加强，排除。

本题为选非题，故正确答案为 C。

83

第一步：找出论点和论据。

论点：有些蛋挞是蛋糕店出售的，即：有些蛋挞→蛋糕店出售。

论据：有些糕点师制作蛋挞，等价于：有些蛋挞是糕点师制作的，即：有些蛋挞←糕点师制作。

论点论据话题不一致，优先考虑搭桥，由论据向论点搭桥，即：糕点师制作→蛋糕店出售。

第二步：逐一分析选项。

A 项：可翻译为：糕点师→在蛋糕店工作，代入题干可得，有些蛋挞←糕点师→在蛋糕店工作，建立了论点和论据之间的联系，为搭桥项，当选；

B 项：可翻译为：有些糕点师→在蛋糕店工作，选项中的“有些糕点师”和论据中的“有些糕点师”是否有交集不明确，没有建立论点论据间的联系，为不明确选项，排除；

C 项：可翻译为：蛋挞→在蛋糕店出售，可以推出论点，但与论据无关，不是论证成立所需要的前提，排除；

D 项：可翻译为：有些蛋糕店的糕点师→制作蛋挞，有的不是推不出有的是，没有建立论点和论据之间的联系，为无关项，排除。

故正确答案为 A。

84

第一步：分析题干条件。

①甲去 B 区域→乙去 C 区域；

②→乙去 A 区域→己去 B 区域；

③戊去 A 区域或戊去 B 区域；

④甲和乙不去同一区域，丙和丁不去同一区域，戊和己不去同一区域；

⑤每个区域派两位民警，每位民警只去一个区域；

⑥己去 A 区域。

第二步：根据题干条件进行推理。

根据确定信息⑥己去 A 区域，结合条件②否后必否前可得，乙也去 A 区域；结合条件①否后必否前可得，甲没去 B 区域，根据条件⑤每个区域派两位民警可知甲也不能去 A 区域，所以甲去 C 区域；根据条件④戊和己不去同一区域可知，戊没去 A 区域，结合条件③或关系否一推一可得，戊去 B 区域；丙和丁各自去 B、C 区域中的一个，但不确定谁去哪一个。所以，只有 C 项正确。

故正确答案为 C。

85

第一步：翻译题干。

①与时俱进→开拓创新；

②跟上时代步伐→与时俱进；

③成就伟业→跟上时代步伐；

串联①②③得：④成就伟业→跟上时代步伐→与时俱进→开拓创新。

第二步：逐一分析选项。

A 项：翻译为：开拓创新→成就伟业，是对④的肯后，肯后无必然结论，无法推出，排除；

B 项：翻译为：开拓创新→与时俱进，是对④的肯后，肯后无必然结论，无法推出，排除；

C 项：翻译为：→与时俱进或→成就伟业，题干中成就伟业和与时俱进之间为推出关系，而非或关系，无法推出，排除；

D 项：翻译为：成就伟业→跟上时代步伐，是对④的肯前，肯前必肯后，推理正确，当选。

故正确答案为 D。

86

第一步：翻译题干。

①程序员→电脑编程；

②电脑画插画→插画师。

第二步：逐一分析选项。

A 项：翻译为：插画师→一电脑编程，二者之间无推出关系，无法推出，排除；

B 项：翻译为：一插画师→一电脑，是对②的否后，否后必否前，可以推出不用电脑画插画，并不是不用电脑，无法推出，排除；

C 项：翻译为：一电脑编程→一程序员，是对①的否后，否后必否前，可以推出，当选；

D 项：翻译为：一电脑画插画→程序员，二者之间无推出关系，无法推出，排除。

故正确答案为 C。

87

第一步：找出论点和论据。

论点：吃荔枝可以治疗糖尿病。

论据：荔枝中含有一种叫“ α -亚甲基环丙基甘氨酸”的物质，实验表明这类物质在体内可以起到降低血糖的作用。

论据讨论的是荔枝中一种物质能降低血糖，论点讨论的是吃荔枝能治疗糖尿病，二者话题不一致，优先考虑拆桥项，若无拆桥，也可考虑否论点或否论据。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项说明多种原因会引发糖尿病，与论点吃荔枝能否治疗糖尿病无关，为无关项，不能削弱，排除；

B 项：该项说明吃荔枝对治疗糖尿病没有什么作用，说明吃荔枝不可以治疗糖尿病，削弱论点，当选；

C 项：该项讨论的是治疗糖尿病最好的方法是什么，吃荔枝能否治疗糖尿病并没有明确说明，为不明确项，不能削弱，排除；

D 项：该项讨论的是糖尿病人是否喜欢吃荔枝，与论点吃荔枝能否治疗糖尿病无关，为无关项，排除故正确答案为 B。

88

第一步：找出论点和论据。

论点：国内北方自来水质偏硬，饮用硬度高的水不利于人体健康，使用其产品软化水质后将促进健康。

论据：无。

只有论点，没有论据，优先考虑削弱论点。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项说明饮用硬度高的水不会影响人体健康，否定了商家说法中“饮用硬度高的水不利于人体健康”，削弱论点，排除；

B 项：该项说明饮用硬水质的饮用水能够为人们补充钙、镁等矿物质成分，即有利于人体健康，否定了商家说法中“饮用硬度高的水不利于人体健康”，削弱论点，排除；

C 项：该项说明长期饮用软水会让重金属粒子在人体积蓄，说明长期饮用软水会影响身体健康，否定了商家说法中“软化水质后将促进健康”，削弱论点，排除；

D 项：该项说明有的安装了反渗透净水器的家庭，仍然选择矿泉水或纯净水，讨论的是人们选择喝哪种水，与论点讨论的软、硬水是否会影响人体健康无关，为无关项，不能削弱，当选。

本题为选非题，故正确答案为 D。

89

第一步：分析题干。

①甲团队和乙团队选择的剧本有且仅有一种相同；

②甲团队和丙团队选择的剧本均不相同；

③乙团队和丙团队均须在 B 剧本和 C 剧本中选择一本且仅能选择一本；

④甲团队：B 剧本；

根据条件②和④可得，丙团队不能选择 B 剧本，再结合条件③可得，⑤丙团队选择 C 剧本。

提问为哪两个团队无法同时选择 A 剧本，即存在多种两个团队同时选择 A 剧本的可能，故考虑代入法。

第二步：根据题干条件分析选项。

代入 A 项：若丙、丁团队选择 A 剧本，结合条件⑤，可知丙团队选择 A、C 剧本，再结合条件②，可知甲团队选择 B、D 剧本。因丙、丁 2 个团队选择 A 剧本，所以乙团队不能选择 A 剧本，再结合条件③，可得乙团队选择 D 剧本，若乙团队选择 B 剧本，则乙团队的剧本为 B、D 剧本，与甲团队的选择完全相同，违背了条件①，那么乙团队只能选择 C、D 剧本，则丁团队选择 A、B 剧本。所以，当丙、丁团队同时选择 A 剧本，跟题干没有冲突，排除；

代入 B 项：若乙、丁团队选择 A 剧本，那么甲、丙团队都不能选择 A 剧本，此时，甲团队和丙团队无论如何选择都会有相同剧本，与条件②违背。所以，乙团队和丁团队不能同时选择 A 剧本，当选；

代入 C 项：若乙、丙团队选择 A 剧本，再结合条件⑤，可知丙团队选择 A、C 剧本，结合条件②，可知甲团队选择 B、D 剧本。乙团队已选择 A 剧本，再结合条件①、条件③，可知乙团队选择 A、B 剧本，则丁团队选择 C、D 剧本。所以，当乙、丙团队同时选择 A 剧本，跟题干没有冲突，排除；

代入 D 项：若甲、乙团队选择 A 剧本，那么甲团队选择 A、B 剧本，结合条件②，则丙团队选择 C、D 剧本。结合条件①、条件③可知，乙团队选择 A、C 剧本，那么丁团队选择 B、D 剧本。所以，当甲、乙团队同时选择 A 剧本，跟题干没有冲突，排除。

本题为选非题，故正确答案为 B。

90

第一步：分析题干。

①甲团队和乙团队选择的剧本有且仅有一种相同；

②甲团队和丙团队选择的剧本均不相同；

③乙团队和丙团队均须在 B 剧本和 C 剧本中选择一本且仅能选择一本；

④乙团队：D 剧本；

⑤丙团队：B 剧本；

⑥丁团队：B 剧本。

第二步：根据题干条件分析选项。

从确定信息入手，丙团队和丁团队都选择了 B 剧本，可知甲、乙团队都不能选择 B 剧本，根据条件③，可知乙团队只能选择 C 剧本，再结合条件④，可知乙团队选择 C 剧本和 D 剧本。因丙团队选择 B 剧本，结合条件③，可知丙团队不能选择 C 剧本，再结合条件②，可知甲团队不选择 B 剧本，选择了 C 剧本。因条件①甲团队和乙团队选择的剧本有且仅有一种相同，则甲团队不能选择 D 剧本，那么甲团队应选择 A 剧本。综上所述，甲团队一定会选择 A 剧本和 C 剧本。

故正确答案为 D。

91

根据奇偶特性可知，N 分公司发放的产品价格有两种组合情况：（1）5 个偶数；（2）3 个偶数，2 个奇数。价格为偶数的 6 个产品价格总和为 $200 + 150 + 120 + 90 + 50 + 30 = 640$ 元， $640 - 480 = 160$ ，故若为 5 个偶数，需要去掉 1 个价值为 160 元的产品，与题干不符。则 5 个产品必包含产品 E 和产品 H，剩余 3 件产品价值和为 $480 - 75 - 25 = 380$ 。从 A、B、C、D、F、G 中选 3 件凑够 380，只有一种情况 $200 + 150 + 30 = 380$ 即必包含产品 A、B、G、E、H。故配发的产品不包含产品 C、F。

本题为选非题，故正确答案为 B。

92

方法一：设 M 公司给 m 个人发奖品，N 公司给 n 个人发奖品。根据题意可得 $\begin{cases} 620m + 480n \leq 30000 \\ 480n \leq 620m \end{cases}$ ，化

简得 $\begin{cases} 31m + 24n \leq 1500 \\ 24n \leq 31m \end{cases}$ ，②式整理得 $4n + 24n \leq 31m = 24n$ ，结合①式可得 $48n \leq 1500$ ，解得 $n \leq 31.25$ 人，则最大为 31 人。

方法二：根据题意，总奖金不超过 3 万元，N 公司总价值不超过 M 公司，可得 N 公司奖品总价值最高为 1.5 万元。则 N 公司发放奖品最多人数 = $\frac{N \text{ 公司奖品最高总价值}}{\text{每人发放的价值}} = \frac{15000}{480} = 31.25$ 人，反向取整 31 人。

验证：此时 N 公司奖品总价值为 $31 \times 480 = 14880$ 元，M 公司奖品最高总价值为 $30000 - 14880 = 15120$ 元，可以发放给 $15120 \div 620 \approx 24.4$ 人，即 M 公司最多分发给 24 人，总价值 $24 \times 620 = 14880$ 元。满足题干条件，则 N 分公司最多能给 31 名员工发放奖品。

故正确答案为 D。

93

设 M、N 公司人数分别为 x 和 y 。由题意 M 公司每人发放 620 元产品，N 公司每人发放 480 元产品，且 M、N 公司每人再发放 F 产品价值 50 元，则 M、N 公司的花费分别为 $(620 + 50)x = 670x$ 、 $(480 + 50)y = 530y$ 。由于两公司将总预算 30000 元正好花完，则可列式： $670x + 530y = 30000$ ，化简可得： $67x + 53y = 3000 \dots \textcircled{1}$ 。

代入 A 项：若 $670x - 530y = 2000$ ，则 $67x - 53y = 200 \dots \textcircled{2}$ ，联立①②式， $134x = 3200$ 解得 x 不为整数，错误；

代入 B 项：若 $670x - 530y = 2500$ ，则 $67x - 53y = 250 \dots \textcircled{2}$ ，联立①②式， $134x = 3250$ 解得 x 不为整数，错误；

代入 C 项：若 $670x - 530y = 3000$ ，则 $67x - 53y = 300 \dots \textcircled{2}$ ，联立①②式， $134x = 3300$ 解得 x 不为整数，错误；

代入 D 项：若 $670x - 530y = 3500$ ，则 $67x - 53y = 350 \dots \textcircled{2}$ ，联立①②式， $134x = 3350$ 解得 $x = 25$ ， $y = 25$ ，符合要求，正确。

故正确答案为 D。

94

P 分公司每人发放的奖品价值低于 N 分公司（480 元），若发放奖品价值恰好为 480 元，则发放人数为 $\frac{12000}{480} = 25$ 人，因此 P 分公司发放人数应该大于 25 人。要使得 P 分公司发放奖品人数最少，且人数和每人发放奖品价值均为整数，则发放人数最少为 30，此时每人发放的奖品价值为 400 元。

在 8 种产品中选择，有如下组合方式：

- (1) $400 = 200 + 150 + 50$ ，选择 A、B、F 产品；
- (2) $400 = 200 + 120 + 50 + 30$ ，选择 A、C、F、G 产品；
- (3) $400 = 150 + 120 + 75 + 30 + 25$ ，选择 B、C、E、G、H 产品。

综上所述，共有 3 种发放产品的组合。

故正确答案为 B。

95

从 M 分公司任取 7 人，使这 7 人所得 A 产品尽量多。每人最多只能有 2 件 A 产品，即只需要让有 2 件 A 产品的人尽量多，且满足每人发放的产品组合均不相同即可。枚举如下：

	A (200)	B (150)	C (120)	D (90)	E (75)	F (50)	G (30)	H (25)
组合 1	2		1		1			1
组合 2	2		1			2		
组合 3	2		1			1		2
组合 4	2			1	1		1	1
组合 5	2			1		1	1	2
组合 6	2			1		2	1	

最多有 6 人拥有 2 个 A 产品，第 7 人收到的产品组合可以是（1 件 A、2 件 B、1 件 C），故这 7 人所得的产品 A 的数量之和最多为 $2 \times 6 + 1 = 13$ 件。

故正确答案为 C。

96

本题考查物理实验。

观察各选项第一步，步骤④为配置油酸酒精溶液，步骤②为计算油酸酒精溶液的体积，步骤④应在步骤②之前，排除 A、B 项。

对比 C、D 项最后一步，步骤③为计算油酸薄膜的厚度 d ，步骤⑤为计算油膜面积 S ，根据实验原理，应先计算油膜面积 S ，再根据公式 $d = \frac{V}{S}$ 计算出油膜的厚度。因此实验最后一步应是步骤③，排除 D 项。

故正确答案为 C。

97

本题考查物理实验。

根据实验原理及公式 $d = \frac{V}{S}$ ，若计算的分子直径数值 d 偏小，则可能的原因是测算的油酸酒精体积 V 偏小或计算的油膜面积 S 偏大。

A、B 项错误，油酸分子被痱子粉过分挤压、油酸尚未完全散开便开始绘制油酸薄膜轮廓，均会导致测算的油膜面积 S 偏小，最终计算出的分子直径 d 偏大。

C 项错误，实际滴入了 $(n + 1)$ 滴油酸酒精溶液，而计算每滴油酸酒精溶液 V 时仅按 n 滴计算，则会使 V 的数值偏大，最终会导致计算的分子直径 d 偏大。

D 项正确，利用坐标纸计算油膜面积时，多计算轮廓内单位正方形的数量会导致测算的油膜面积 S 偏大，最终计算出的分子直径 d 偏小。

故正确答案为 D。

98

本题考查物理实验。

n 滴配制好的油酸酒精溶液的体积为 V_2 ，则每滴油酸酒精溶液的体积为 $\frac{V_2}{n}$ 。

根据步骤④，可知油酸酒精溶液中油酸的体积占比为 $\frac{V_0}{V_1}$ ，那么一滴溶液中纯油酸的体积就是 $\frac{V_2}{n} \times \frac{V_0}{V_1}$ 。

则油酸分子的直径 $d = \frac{V}{S} = \frac{\frac{V_2}{n} \times \frac{V_0}{V_1}}{S} = \frac{V_0 V_2}{n S V_1}$ 。

故正确答案为 B。

99

本题考查生物实验。

吡罗红可将 RNA 染成红色，而甲基绿可将 DNA 染成绿色。根据实验结果，细胞核区域呈绿色，细胞质区域呈红色，可以得出 DNA 分布在细胞核区域，RNA 分布在细胞质区域，因此实验目的是观察 DNA 和 RNA 在细胞中的分布。

故正确答案为 A。

100

本题考查生物实验。

A 项错误，步骤②将细胞置于盐酸中 5 分钟，已经对细胞结构产生了破坏——破坏细胞膜，增加细胞膜的通透性，以方便染色剂进入细胞，同时，盐酸还能使细胞中染色体中的 DNA 和蛋白质分离，有利于 DNA 与染色剂结合。

B 项正确，甲基绿和吡罗红均为碱性染料，步骤③中冲洗载玻片是为了洗去盐酸，避免酸性环境影响染色效果。

C 项错误，步骤④用吸水纸吸去载玻片上的水分，说明进行染色时需要使细胞保持干燥，避免水分稀释染色剂。

D 项错误，步骤①进行烘烤、步骤②用盐酸进行解离，已对细胞产生不可逆破坏，无法恢复活性。

故正确答案为 B。