

2022 年山西省公务员录用考试《行测》题（网友回忆版）

参考答案及解析

1、正确答案是：A

解析

本题考查政治常识。

A 项错误，《中共中央 国务院关于做好 2022 年全面推进乡村振兴重点工作的意见》在“一、全力抓好粮食生产和重要农产品供给”部分指出：“（三）保障‘菜篮子’产品供给。加大力度落实‘菜篮子’市长负责制。稳定生猪生产长效性支持政策，稳定基础产能，防止生产大起大落。加快扩大牛羊肉和奶业生产，推进草原畜牧业转型升级试点示范。稳定水产养殖面积，提升渔业发展质量。稳定大中城市常年菜地保有量，大力推进北方设施蔬菜、南菜北运基地建设，提高蔬菜应急保供能力。”由此可知，应是“南菜北运基地建设”，而非“北菜南运基地建设”。

B、C 两项正确，《中共中央 国务院关于做好 2022 年全面推进乡村振兴重点工作的意见》在“一、全力抓好粮食生产和重要农产品供给”部分指出：“（一）稳定全年粮食播种面积和产量。坚持中国人的饭碗任何时候都要牢牢端在自己手中，饭碗主要装中国粮，全面落实粮食安全党政同责，严格粮食安全责任制考核，确保粮食播种面积稳定、产量保持在 1.3 万亿斤以上。”

D 项正确，《中共中央 国务院关于做好 2022 年全面推进乡村振兴重点工作的意见》在开头第二段指出：“做好 2022 年‘三农’工作，要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届历次全会精神……坚持和加强党对‘三农’工作的全面领导，牢牢守住保障国家粮食安全和不发生规模性返贫两条底线，突出年度性任务、针对性举措、实效性导向，充分发挥农村基层党组织领导作用，扎实有序做好乡村发展、乡村建设、乡村治理重点工作，推动乡村振兴取得新进展、农业农村现代化迈出新步伐。”

本题为选非题，故正确答案为 A。

2、正确答案是：C

解析

本题考查政治常识。

①项正确，于敏，核物理学家，中国“氢弹之父”，生于河北省宁河县（今天津市宁河区）。他在我国氢弹原理突破中解决了一系列基础问题，提出了从原理到构形基本完整的设想，起了关键作用。此后长期领导核武器理论研究、设计，解决了大量理论问题。对我国核武器进一步发展到国际先进水平做出了重要贡献。1982 年于敏获国家自然科学奖一等奖。1985 年、1987 年和 1989 年三次获国家科技进步奖特等奖。1994 年获求是基金杰出科学家奖。1999 年被国家授予“两弹

一星”功勋奖章。2019年9月17日，国家主席习近平签署主席令，授予于敏“共和国勋章”。

②项正确，谢军，山西临汾人，中共党员，研究员，历任航天科技集团五院504所副所长、所长，北斗二号导航卫星总设计师。现任北斗三号工程副总设计师、北斗三号导航卫星首席总设计师，北斗卫星导航系统工程副总设计师。2020年12月，被国资委党委授予第五届“央企楷模”称号。2021年2月17日，谢军被评为“感动中国2020年度人物”。

③项错误，彭士禄是中国核潜艇第一任总设计师，中国工程院首批及资深院士，被誉为“中国核潜艇之父”。赵忠尧，主要从事核物理研究，特别是硬 γ 射线与物质相互作用等方面的研究，主持建成中国第一、二台质子静电加速器，为在国内建立核物理实验基地做出了重要贡献。

④项正确，顾诵芬，江苏苏州人，飞机设计专家，中国自行设计、制造的高空高速歼击机的主要技术负责人之一，是新中国飞机空气动力设计奠基人。2021年11月3日上午，2020年度国家科学技术奖励大会在北京人民大会堂隆重召开。中国航空工业集团有限公司顾诵芬院士获国家最高科学技术奖。

⑤项错误，顾方舟，我国著名病毒学家、脊髓灰质炎疫苗研发生产拓荒者，被称为“中国脊髓灰质炎疫苗之父”。汤飞凡，著名微生物学家、病毒学家，沙眼衣原体的发现人之一，长期从事微生物学、病毒学和免疫学的研究。

综上所述，科学家与其成就对应关系正确的是①②④。

故正确答案为C。

3、正确答案是：B。

解析

本题考查政治常识。

①④⑥正确，③错误，2022年《政府工作报告》中“二、2022年经济社会发展总体要求和政策取向”指出：“今年发展主要预期目标是：国内生产总值增长5.5%左右；城镇新增就业1100万人以上，城镇调查失业率全年控制在5.5%以内；居民消费价格涨幅3%左右；居民收入增长与经济增长基本同步；进出口保稳提质，国际收支基本平衡；粮食产量保持在1.3万亿斤以上；生态环境质量持续改善，主要污染物排放量继续下降；能耗强度目标在‘十四五’规划期内统筹考核，并留有适当弹性，新增可再生能源和原料用能不纳入能源消费总量控制。”

②错误，2021年习近平在中国科学院第二十次院士大会、中国工程院第十五次院士大会和中国科学技术协会第十次全国代表大会上指出：“实践证明，我国自主创新事业是大有可为的！我国广大科技工作者是大有作为的！我国广大科技工作者要以与时俱进的精神、革故鼎新的勇气、坚忍不拔的定力，面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，把握大势、抢占先机，直面问题、迎难而上，肩负起时代赋予的重任，努力实现高水平科技自立自强！”

⑤错误，2022年《政府工作报告》中“三、2022年政府工作任务”部分的“（一）着力稳定宏观经济大盘，保持经济运行在合理区间”指出：“要坚持政府过紧日子，更好节用裕民。大力优

化支出结构，保障重点支出，严控一般性支出。盘活财政存量资金和闲置资产。”

综上所述，属于 2022 年我国经济发展主要预期目标的是①④⑥。

故正确答案为 B。

4、正确答案是：D。

解析

本题考查政治常识。

A 项正确，《中国共产主义青年团章程》总则规定：“中国共产主义青年团中央委员会受中国共产党中央委员会领导，团的地方组织和基层组织受同级党的委员会领导，同时受团的上级组织领导。”

B 项正确，《中国共产主义青年团章程》总则规定：“中国共产主义青年团受中国共产党的委托领导中国少年先锋队的工作。中国共产主义青年团是中华全国青年联合会的核心团体会员，发挥主导作用。中国共产主义青年团在中国共产党的领导下，指导中华全国学生联合会开展工作。”

C 项正确，《中国共产主义青年团章程》第八章“团旗、团徽、团歌”中的第三十七条规定：“中国共产主义青年团团旗旗面为红色，象征革命胜利；左上角缀黄色五角星，周围环绕黄色圆圈，象征中国青年一代紧密团结在中国共产党周围。”

D 项错误，《中国共产主义青年团章程》第一章“团员”中的第一条第三款规定：“团员加入共产党以后仍保留团籍，年满二十八周岁，没有在团内担任职务，不再保留团籍。”

本题为选非题，故正确答案为 D。

5、正确答案是：A

解析

本题考查政治常识。

A 项正确，《中共中央 国务院关于加快建设全国统一大市场的意见》在“（九）完善市场信息交互渠道”部分指出：“统一产权交易信息发布机制，实现全国产权交易市场联通。优化行业公告公示等重要信息发布渠道，推动各领域市场公共信息互通共享。优化市场主体信息公示，便利市场主体信息互联互通。推进同类型及同目的信息认证平台统一接口建设，完善接口标准，促进市场信息流动和高效使用。依法公开市场主体、投资项目、产量、产能等信息，引导供需动态平衡。”

B 项错误，《中共中央 国务院关于加快建设全国统一大市场的意见》在“（二）工作原则”部分指出：“有效市场，有为政府。坚持市场化、法治化原则，充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，更好发挥政府作用，强化竞争政策基础地位，加快转变政府职能，用足用好超大规模市场优势，让需求更好地引领优化供给，让供给更好地服务扩大需求，以统一大市场集聚资源、推动增长、激励创新、优化分工、促进竞争。”故不能用集中管理代替市场机制。

C 项错误，《中共中央 国务院关于加快建设全国统一大市场的意见》在“（五）实行统一的市

场准入制度”部分指出：“严格落实‘全国一张清单’管理模式，严禁各地区各部门自行发布具有市场准入性质的负面清单，维护市场准入负面清单制度的统一性、严肃性、权威性。”

D项错误，《中共中央 国务院关于加快建设全国统一大市场的意见》在“（二十四）破除地方保护和区域壁垒”部分指出：“指导各地区综合比较优势、资源环境承载能力、产业基础、防灾避险能力等因素，找准自身功能定位，力戒贪大求洋、低层次重复建设和过度同质竞争，不搞‘小而全’的自我小循环，更不能以‘内循环’的名义搞地区封锁。”

故正确答案为A。

6、正确答案是：D。

解析

本题考查政治常识。

①②正确，习近平总书记强调：“要加大对因疫因灾遇困群众的临时救助力度，做好残疾人康复、教育、就业等工作，保障流浪乞讨人员人身安全和基本生活，关心关爱精神障碍人员，坚决杜绝欺凌虐待妇女儿童、老年人、残疾人等违法行为。”

③④正确，习近平总书记强调：“我国已建成世界上规模最大的社会保障体系。要健全灵活就业人员社保制度，扩大失业、工伤、生育保险的覆盖面，实现制度安排更加公平，覆盖范围更加广泛，为人民生活安康托底。要健全社会保障基金监管体系，严厉打击欺诈骗保、套保和挪用贪占各类社会保障资金的违法行为，守护好人民群众的每一分‘养老钱’、‘保命钱’。”

综上所述，有助于推动社会保障事业高质量发展的有①②③④，有4项。

故正确答案为D。

7、正确答案是：C

解析

本题考查经济常识。

市场主体是经济的力量载体，保市场主体就是保社会生产力。

①正确，2022年3月21日，国务院总理李克强主持召开国务院常务会议，确定实施大规模增值税留抵退税的政策安排，为稳定宏观经济大盘提供强力支撑。

②正确，2022年4月6日，国务院总理李克强主持召开国务院常务会议，决定对特困行业实行阶段性缓缴养老保险费政策，加大失业保险支持稳岗和培训力度；部署适时运用货币政策工具，更加有效支持实体经济发展。

③正确，为支持实体经济发展，促进综合融资成本稳中有降，中国人民银行决定于2022年4月25日下调金融机构存款准备金率0.25个百分点（不含已执行5%存款准备金率的金融机构），为加大对小微企业和“三农”的支持力度，对没有跨省经营的城商行和存款准备金率高于5%的农商行，在下调存款准备金率0.25个百分点的基础上，再额外多降0.25个百分点。

④错误，为贯彻落实《中共中央 国务院关于优化生育政策促进人口长期均衡发展的决定》，依

据《中华人民共和国个人所得税法》有关规定，国务院决定，设立 3 岁以下婴幼儿照护个人所得税专项附加扣除。自 2022 年 1 月 1 日起，纳税人照护 3 岁以下婴幼儿子女的相关支出，在计算缴纳个人所得税前，按照每个婴幼儿每月 1000 元的标准定额扣除。该项扣除政策有利于减轻人民群众抚养子女负担，体现了国家对人民群众生育养育的鼓励和照顾。属于“保民生”的措施。

⑤正确，2022 年 5 月 15 日，央行、银保监会联合发布《关于调整差别化住房信贷政策有关问题的通知》，对于贷款购买普通自住房的居民家庭，首套住房商业性个人住房贷款利率下限调整为不低于相应期限贷款市场报价利率（LPR）减 20 个基点，二套住房商业性个人住房贷款利率政策下限按现行规定执行。此举对稳定市场预期将起到积极作用，有利于进一步满足刚性和改善性住房需求，促进房地产市场平稳健康发展。

综上所述，属于“稳主体”对策的是①②③⑤，共 4 项。

故正确答案为 C。

8、正确答案是：D。

解析

本题考查政治常识。

2022 年 4 月 29 日，中共中央总书记习近平就依法规范和引导我国资本健康发展进行第三十八次集体学习时发表重要讲话。

A、B 两项正确，习近平总书记在讲话中指出：“要历史地、发展地、辩证地认识和把握我国社会存在的各类资本及其作用。在社会主义市场经济体制下，资本是带动各类生产要素集聚配置的重要纽带，是促进社会生产力发展的重要力量，要发挥资本促进社会生产力发展的积极作用。同时，必须认识到，资本具有逐利本性，如不加以规范和约束，就会给经济社会发展带来不可估量的危害。”

C 项正确，习近平总书记在讲话中指出：“要加强资本领域反腐败，保持反腐败高压态势，坚决打击以权力为依托的资本逐利行为，着力查处资本无序扩张、平台垄断等背后的腐败行为。”

D 项错误，习近平总书记在讲话中指出：“要正确处理资本和利益分配问题。我国社会主义的国家性质决定了我们必须坚持按劳分配为主体、多种分配方式并存，在社会分配中体现人民至上。要注重经济发展的普惠性和初次分配的公平性，既注重保障资本参与社会分配获得增殖和发展，更注重维护按劳分配的主体地位，坚持发展为了人民、发展依靠人民、发展成果由人民共享，坚定不移走全体人民共同富裕的道路。”

本题为选非题，故正确答案为 D。

9、正确答案是：D。

解析

本题考查政治常识。

①正确，中国共产党第十九届中央委员会第六次全体会议公报指出：“全会决定，中国共产党第

二十次全国代表大会于 2022 年下半年在北京召开。全会认为，党的二十大是我们党进入全面建设社会主义现代化国家、向第二个百年奋斗目标进军新征程的重要时刻召开的一次十分重要的代表大会，是党和国家政治生活中的一件大事。”

②正确，二十大代表的产生，要坚持和加强党的全面领导，充分发扬党内民主，采取自下而上、上下结合、反复酝酿、逐级遴选的办法进行。代表产生程序有 5 个主要环节，即推荐提名、组织考察、确定代表候选人初步人选、确定代表候选人预备人选、会议选举。

③正确，党中央提出，二十大代表应是共产党员中的优秀分子。要严把人选政治关，坚持把政治标准放在首位，突出考察人选的理想信念、政治品格和道德修养，着重了解人选政治判断力、政治领悟力、政治执行力，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”等方面的表现情况，对政治上不合格的一票否决。

④正确，中央组织部负责人就做好二十大代表选举工作接受采访时表示，党中央明确，二十大代表名额共 2300 名，与十九大时相同。二十大代表名额的分配，主要根据党组织数量和党员人数确定，同时考虑前几次党的全国代表大会代表名额等因素。按照这一分配办法，各选举单位的代表名额，与十九大时基本相同。

故①②③④说法正确。

故正确答案为 D。

10、正确答案是：B。

解析

本题考查政治常识。

①正确，《总体国家安全观学习纲要》中明确提出：“总体国家安全观是我们党历史上第一个被确立为国家安全工作指导思想的重大战略思想，是中国共产党和中国人民捍卫国家主权、安全、发展利益百年奋斗实践经验和集体智慧的结晶，是马克思主义国家安全理论中国化的最新成果，是习近平新时代中国特色社会主义思想的重要组成部分，是新时代国家安全工作的根本遵循和行动指南。”

②错误，《中华人民共和国国家安全法》第一章“总则”第十四条规定：“每年 4 月 15 日为全民国家安全教育日。”

③错误，总体国家安全观从坚持和发展中国特色社会主义的战略高度，系统回答了中国特色社会主义进入新时代，如何既解决好大国发展进程中面临的共性安全问题，同时又处理好中华民族伟大复兴关键阶段面临的特殊安全问题这个重大时代课题，是一个系统完整的科学理论体系，内涵丰富、博大精深，涉及治党治国治军等各个方面，标志着我们党对国家安全基本规律的认识达到了新高度。故不仅是关注“大国发展进程中面临的共性安全问题”，同时也要关注“中华民族伟大复兴关键阶段面临的特殊安全问题”。

④正确，12339 是国家安全机关受理公民和组织举报电话，这条热线是由国家安全部设立的，为了方便公民和组织向国家安全机关举报间谍行为或线索。

综上，①④正确，②③错误。

故正确答案为 B。

11、正确答案是：C

解析

本题考查经济常识。

A 项错误，信用风险又称违约风险，是指借款人、证券发行人或交易对方因各种原因，不愿或无力履行合同条件而构成违约，致使银行、投资者或交易对方遭受损失的可能性。因此，金融产品价格波动不属于信用风险。

B 项错误，人们将开放式基金分为四种基本类型：股票型基金、混合型基金、债券型基金、货币型基金。混合型基金指同时投资于股票、债券和货币市场等工具，没有明确投资方向的基金。而货币型基金主要投资于货币市场的基金，相对来说，它的风险是最低的。

C 项正确，存款保险主要保障的是储蓄存款，如果存款保险成员机构发生经营危机，或者面临破产倒闭，那么存款保险就可以为该成员机构提供财务方面的救助，或者直接向存款人支付部分或全部的存款，从而保障存款人的相关权益。但是银行自营的理财产品并不属于储蓄存款，因此是不属于存款保险制度的保障范围之内的。

D 项错误，金融债券是由银行和非银行金融机构发行的债券。从收益方面看，债券在购买之前，利率已定，到期就可以获得固定利息，而不用管发行债券的公司经营获利与否；股票一般在购买之前不定股息率，股息收入随股份公司的盈利情况变动而变动，盈利多就多得，盈利少就少得，无盈利不得。从本金方面看，债券到期可回收本金，也就是说连本带利都能得到，如同放债一样；股票则无到期之说。股票本金一旦交给公司，就不能再收回，只要公司存在，就永远归公司支配。公司一旦破产，还要看公司剩余资产清盘状况，那时甚至连本金都会蚀尽，所以债券的风险性小于股票。储蓄产品是指银行推出的存钱产品，风险是最低的。因此，风险由大到小排序：股票 > 金融债券 > 储蓄产品。

故正确答案为 C。

12、正确答案是：C

解析

本题考查科技常识。

A 项正确，液体温度的变化将引起折射率的改变。如果液体温度变化不均匀，会导致像面聚焦偏移和球差的改变。在曝光系统中，焦面的偏移可由调焦调平系统校正，然而局部的温度起伏将引起局部的成像质量恶化。

B 项正确，光刻机的生产率与照明光的透射率成正比，因此为了减小液体对光线的吸收，液体层的厚度不能太大。

C 项错误，在光的大多数波段水的折射率为 1.33 左右，而在 193nm 附近，水的折射率高达 1.437，

因此为满足高折射率和高透射系数的要求，应使用水作为 193nm 附近光刻的浸没液体，不能任意选择波长。

D 项正确，浸入式技术利用光通过液体介质后光源波长缩短来提高分辨率，其缩短的倍率即为液体介质的折射率。因此，折射率越高的液体就可以得到更高频率的光，提高成像分辨率。

本题为选非题，故正确答案为 C。

13、正确答案是：A

解析

本题考查科技常识。

A 项错误，上旋球的运动方向和自转方向一样，球向前运动，由于空气具有一定的粘滞性，当乒乓球向前转动时，空气就与球的上表面产生摩擦，就会导致球体上表面相对空气的旋转速度小，下表面相对空气的旋转速度大。

B 项正确，由于球体的上表面相对空气的旋转速度小，下表面相对空气的旋转速度大，根据伯努利原理，流速大的地方压强小，所以下表面受的气体压强小，故上旋球下坠速度比正常快。

C 项正确，当乒乓球转速越大，上表面的空气流动速度和下表面的空气流动速度差就越大，上下表面压强差就越大，所以下坠得就越快。

D 项正确，上旋球的运动方向和自转方向一样，球向前运动，上表面是向前转动，下表面是向后转动。

本题为选非题，故正确答案为 A。

14、正确答案是：A

解析

本题考查科技常识。

A 项错误，“儿童急走追黄蝶，飞入菜花无处寻”意为小孩子奔跑着追赶黄蝴蝶，可是蝴蝶飞入菜花丛中就再也找不到了。动物的保护色是指动物把体表的颜色改变为与周围环境相似，这种颜色叫保护色。黄蝶飞入菜花丛中就再也找不到了体现的是动物的保护色。拟态是一种生物模拟另一种生物或模拟环境中的其他物体从而获得好处的现象，一般拟态是属于静止的，而保护色与运动状态无关。

B 项正确，“春色满园关不住，一枝红杏出墙来”意为满园子的春色是关不住的，开得正旺的红杏有一枝枝条伸到墙外来了。植物的向光性是指植物生长器官受单方向光照射而引起生长弯曲的现象，对高等植物而言，向光性主要指植物地上部分茎叶的正向光性。正向光性运动与生长素分布有关，光线能使生长素在背光一侧比向光一侧分布多，因此，背光侧比向光侧生长得快，使植物的茎显示出向光性。“红杏出墙”是因为红杏树枝条的向光性生长发生弯曲。

C 项正确，“落红不是无情物，化作春泥更护花”意为从枝头上掉下来的落花不是无情之物，会化作春天的泥土，培育春天的花朵生长。落花之所以会转化为春泥是微生物的分解作用，泥土中

的微生物通过分解作用可以将落花中的有机物分解为简单的无机物，为土地提供养分，使自然界的物质得到循环利用。

D 项正确，“人间四月芳菲尽，山寺桃花始盛开”意为人间四月里百花凋零已尽，可是山寺之中，桃花却刚刚盛开。说明海拔高度升高温度下降，温度会影响植物的生长发育进程。

本题为选非题，故正确答案为 A。

15、正确答案是：B。

解析

本题考查法律常识。

A 项正确，根据《中华人民共和国行政诉讼法》第十二条第一款第一项规定：“人民法院受理公民、法人或者其他组织提起的下列诉讼：（一）对行政拘留、暂扣或者吊销许可证和执照、责令停产停业、没收违法所得、没收非法财物、罚款、警告等行政处罚不服的；”

B 项错误，根据《中华人民共和国行政诉讼法》第十三条第二项规定：“人民法院不受理公民、法人或者其他组织对下列事项提起的诉讼：（二）行政法规、规章或者行政机关制定、发布的具有普遍约束力的决定、命令；”题中，《X 市湿地保护办法》属于规章或行政机关制定、发布的具有普遍约束力的决定、命令，不得对其提起行政诉讼。

C 项正确，根据《中华人民共和国行政诉讼法》第三十七条规定：“原告可以提供证明行政行为违法的证据。原告提供的证据不成立的，不免除被告的举证责任。”

D 项正确，根据《中华人民共和国行政诉讼法》第三十四条第一款规定：“被告对作出的行政行为负有举证责任，应当提供作出该行政行为的证据和所依据的规范性文件。”

本题为选非题，故正确答案为 B。

16、正确答案是：B。

解析

本题考查科技常识。

A 项正确，姜黄素是一种天然化合物，具有良好的抗炎和抗癌特性。姜黄素是从姜科、天南星科中的一些植物的根茎中提取的一种二酮类化合物，其中，姜黄中约含姜黄素 3%~6%，是植物界很稀少的具有二酮结构的色素。

B 项错误，山梨酸，又称为清凉茶酸、2,4-己二烯酸、2-丙烯基丙烯酸，是一种食品添加剂。山梨酸和山梨酸钾是国际上应用最广的防腐剂，具有较高的抗菌性能，抑制霉菌的生长繁殖，通过抑制微生物体内的脱氢酶系统，达到抑制微生物的生长和起防腐作用。酸度调节剂亦称 pH 调节剂，是用以维持或改变食品酸碱度的物质。规定允许使用的酸度调节剂有柠檬酸、柠檬酸钾、乳酸、酒石酸等。

C 项正确，抗氧化剂是指能防止或延缓食品氧化，提高食品的稳定性和延长贮存期的食品添加剂。维生素 C 具有很强的还原性，是高效抗氧化剂。

D项正确，甜味剂是指能赋予软饮料甜味的食品添加剂。木糖醇是一种有机化合物，是从白桦树、橡树、玉米芯、甘蔗渣等植物原料中提取出来的一种天然甜味剂。

本题为选非题，故正确答案为B。

17、正确答案是：B。

解析

本题考查科技常识。

A项错误，阿波罗计划为20世纪60-70年代美国实施的载人登月工程，“阿波罗”登月飞行从1961年启动。1969年7月16-24日，阿姆斯特朗作为“阿波罗”11号飞船指令长，完成人类首次登月飞行。

B项正确，中国863计划是中国发展高技术及其产业的计划，全称国家高技术研究发展计划。因1986年3月王大珩、王淦昌、杨嘉墀、陈芳允四位科学家提出这个建议而得名，于1986年启动实施。2002年中国科技部将深海载人潜水器研制列为国家高技术研究发展计划（863计划）重大专项，启动“蛟龙号”载人深潜器的自行设计、自主集成研制工作。

C项错误，人类基因组计划由美国科学家于1985年率先提出，1990年正式启动，于2000年完成了人类基因组“工作框架图”。其核心任务是要绘制出人类基因组的遗传图谱、物理图谱、转录图谱和序列图谱，最终测定出人类基因组DNA的全部核苷酸序列。

D项错误，人类脑计划包括神经科学和信息科学这当今自然科学两大热点的相互结合研究，其核心内容是神经信息学。1997年人类脑计划在美国正式启动，美国20多家著名的大学和研究所参加了这个研究计划。

故正确答案为B。

18、正确答案是：B。

解析

本题考查人文常识。

A项正确，诗句出自唐代李贺的《李凭箜篌引》，意思是乐声清脆动听就像昆仑山美玉击碎，凤凰鸣叫：时而使芙蓉在露水中饮泣，时而使香兰开怀欢笑。描写的乐器是箜篌。

B项错误，诗句出自唐代李颀的《听董大弹胡笳声兼寄语弄房给事》，意思是幽咽琴声忽转轻松潇酒，象大风吹林如大雨落瓦。“胡笳声”，也就是《胡笳弄》，是按胡笳声调翻为琴曲。描写的乐器为古琴。

C项正确，诗句出自唐代白居易的《夜筝》，意思是忽然，弦声凝绝、柔指轻顿，那片刻的宁静又诉说出千万重的深情。描写的乐器是古筝。

D项正确，诗句出自唐代白居易的《琵琶行》，意思是一会儿像黄鹂在花下啼鸣婉转流利，一会儿又像泉水在冰下流动滞涩不畅。好像冰泉冷涩琵琶声开始凝结，凝结而不通畅声音渐渐地中断。描写的乐器是琵琶。

本题为选非题，故正确答案为 B。

19、正确答案是：B。

解析

本题考查法律常识。

A 项错误，根据《中华人民共和国消防法》第十六条第一款第三项规定：“机关、团体、企业、事业等单位应当履行下列消防安全职责：（三）对建筑消防设施每年至少进行一次全面检测，确保完好有效，检测记录应当完整准确，存档备查。”题中，每季度至少进行一次全面检测说法错误。

B 项正确，根据《生产安全事故报告和调查处理条例》第十九条规定：“特别重大事故由国务院或者国务院授权有关部门组织事故调查组进行调查。重大事故、较大事故、一般事故分别由事故发生地省级人民政府、设区的市级人民政府、县级人民政府负责调查。省级人民政府、设区的市级人民政府、县级人民政府可以直接组织事故调查组进行调查，也可以授权或者委托有关部门组织事故调查组进行调查。未造成人员伤亡的一般事故，县级人民政府也可以委托事故发生单位组织事故调查组进行调查。”

C 项错误，根据《危险化学品安全管理条例》第六条第二项规定：“对危险化学品的生产、储存、使用、经营、运输实施安全监督管理的有关部门（以下统称负有危险化学品安全监督管理职责的部门），依照下列规定履行职责：（二）公安机关负责危险化学品的公共安全管理，核发剧毒化学品购买许可证、剧毒化学品道路运输通行证，并负责危险化学品运输车辆的道路交通安全管理。”

D 项错误，根据《生产安全事故报告和调查处理条例》第十一条规定：“安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门逐级上报事故情况，每级上报的时间不得超过 2 小时。”

故正确答案为 B。

20、正确答案是：D。

解析

本题考查人文常识。

A 项正确，D 项错误，2020 年 3 月 2 日，习近平总书记同有关部门负责同志和专家学者就疫情防控科研攻关工作座谈。他指出，纵观人类发展史，人类同疾病较量最有力的武器就是科学技术，人类战胜大灾大疫离不开科学发展和技术创新。我国历史上有很多防治瘟疫的医疗著作和方法。

《汉书·平帝纪》记载，元始二年，“民疾疫者，舍空邸第，为置医药”，提出了“隔离”是防疫的重要举措。明代中期我国就出现了预防天花的“人痘”接种术。

B 项正确，1910 年，中国哈尔滨爆发鼠疫，时任北洋陆军医学院副监督伍连德医生发明了“伍氏口罩”，是中国第一款口罩。

C 项正确，安济坊，宋代理疗机构名。北宋元佑五年（公元 1090 年），文学家苏轼在杭州领导

控制流行病时始建“病坊”，又名“安乐”。崇宁二年（公元 1103 年）政府将“安乐”接管并易名为“安济坊”，其后，各地均有安济坊之设，政府定期派官员下坊巡视。

本题为选非题，故正确答案为 D。

21、正确答案是：A

解析

第一空，根据文意可知，横线处所填词语意在表达“天宫”这一名字极具中国传统文化特点。A 项“韵味”指情趣、趣味，B 项“意蕴”指内在的意义、含义，C 项“特色”指事物所表现的独特的色彩、风格，均符合文意，保留。D 项“智慧”指聪明才智，文中并非表达这个命名体现了聪明才智，与文意不符，排除。

第二空，根据“蕴含了希望航天员在太空工作生活得更为……的愿望”可知，横线处所填词语意在表达希望航天员生活得较为满意。A 项“舒适”指舒服安适，B 项“舒服”指身心感到轻松愉快，C 项“惬意”形容心情感到愉快畅快，愉悦、舒畅，均符合文意，保留。

第三空，搭配“情怀”和“精神”，且由文意可知，“天宫”这一名字体现着“浪漫情怀和不懈探索的精神”。A 项“寄寓”指寄托，即把理想、希望、感情放在（某人身上或某种事物上），符合文意，当选。B 项“涵盖”指包容，覆盖，无法准确表达出“天宫”这一名字与“情怀”“精神”之间的关系，与文意不符，排除；C 项“象征”指用具体事物表现某些抽象意义，如“玫瑰花象征着爱情”，不能将“名字”这一抽象概念作为主语进行搭配，排除。

故正确答案为 A。

【文段出处】安化县人民政府网《天宫空间站——太空闪耀中国智慧》

22、正确答案是：A

解析

第一空，搭配“奋斗”“时代”，且文段感情色彩偏积极。A 项“礼赞”指怀着敬意地赞扬，B 项“拥抱”指为表示亲近和爱意而互相搂抱，均搭配恰当且符合文段感情色彩，保留。C 项“顺应”指顺从，适应，为中性词，与文段感情色彩不符，排除；D 项“讴歌”指用歌唱、言辞等赞美，与“奋斗”搭配不当，排除。

第二空，横线处成语与“奋勇搏击”构成并列，强调面对困难努力拼搏，勇敢向前。A 项“砥砺前行”指经历磨炼，克服困难，往前进步，符合文意，当选。B 项“继往开来”指继承前人的事业，开辟未来的道路，文段并未提及继承前人的事业，与文意不符，排除。

故正确答案为 A。

【文段出处】人民网《在奋勇搏击中放飞青春梦想》

23、正确答案是：A

解析

第一空，搭配“听障者世界”，横线前“他们”指代听力障碍者家庭中的听力正常子女，根据前

文“常常处在听障、健听两个世界的边缘地带”可知，他们对于这两个世界都无法融合进来，A项“融入”、C项“进入”、D项“深入”均搭配恰当且符合文意，保留。B项“汇入”侧重空间上的汇合进入，与“听障者世界”搭配不当，排除。

第二空，搭配“听人世界”，且根据前后的并列关系可知，此处表示不被听人世界所接受，A项“接纳”、C项“纳入”均搭配恰当且符合文意，保留。D项“接收”指收受，文段强调的是接受的态度而非接收的具体行为，与文意不符，排除。

第三空，搭配“语言”，A项“习得”指学习得到，置于此处搭配恰当且符合文意，当选。C项“获取”表示获得、取得，一般不与“语言”搭配，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】光明日报《倪兰：听障家庭中的健听子女》

24、正确答案是：D。

解析

根据顿号可知，横线处所填成语与“从善如流”构成并列关系，表示听取正确的意见、接受善意的规劝之意，D项“闻过则喜”意为听到批评意见就喜悦，比喻乐于接受他人规劝，符合文意，当选。

A项“见贤思齐”意思是见到德才兼备的人就要向他（她）看齐，文段没有体现出要向德才兼备的人看齐之意，排除；B项“洗心革面”意为除去邪思杂念，改变旧日面目，比喻彻底悔悟，改过自新，文段并无改过自新之意，排除；C项“兼听则明”指多方听取意见才能辨明是非得失，侧重意见，文段强调批评，与文意不符，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】人民日报《人民日报：每一位同志都要修炼好挨批评的基本功》

25、正确答案是：C

解析

第一空，根据前文可知，横线处应体现宋代的“琼林宴”是从唐代“闻喜宴”的基础上发展变化而来，B项“发展”指事物从小到大、从简单到复杂、从低级到高级的变化，C项“演变”指逐渐地发展变化，均符合文意，保留。A项“转变”指由一种情况变成另一种情况，侧重“与之前形成强烈反差”，与文意不符，排除；D项“演化”指演变（多用于自然界的改变），如“生物演化”，与文段语境不符，排除。

第二空，根据后文可知，“琼林宴”是皇帝亲自参与的“国宴”，故横线处需体现出级别更高，C项“规格”泛指规定的要求或条件，符合文意，保留。B项“格局”指结构、格式和规模，与文意不符，排除。

第三空，代入验证。横线处意在表达明清时期将宋代“琼林宴”的形式继承下来，C项“传承”指传递和继承，符合文意，当选。

故正确答案为 C。

【文段出处】《古代学子们如何庆祝自己的毕业季？》

26、正确答案是：B。

解析

第一空，搭配“深度挖掘”，且根据“拥有 2000 年冶陶史、1000 年官窑史、600 年御窑史及新中国成立以来 70 年陶瓷生产史的景德镇”可知，景德镇拥有悠久的历史，丰厚的人文资源，B 项“底蕴”指内涵，内在的储备，C 项“资源”指物质资料等的来源，均能够表现出景德镇悠久的历史，符合文意，保留。A 项“潜力”指潜在的尚未发挥出来的力量，文段通过时间长度侧重强调千年瓷都已经积淀了深厚的人文基础，并非只是潜在的尚未发挥出来的力量，与文意不符，排除；D 项“涵养”意为修养，通常表达为“具有……涵养”等，与“深度挖掘”搭配不当，排除。

第二空，根据“扩大陶瓷贸易和文化交流，更好满足世界对中国陶瓷的新需要和对中华人文理想的新期待，进一步展示中华古老陶瓷文化魅力”可知，横线处表达景德镇通过创新陶瓷产业，向世界展示中国人文城市的创新发展之意，B 项“阐释”意为阐述并解释，符合文意，当选。C 项“刺激”指作用于事物使之产生反应，与文意不符，排除。

故正确答案为 B。

【文段出处】《千年瓷话：景德镇的历史变迁》

27、正确答案是：A

解析

本题可从第二空入手。“但”表转折，根据“积极扩大品牌影响力，不少‘网红’老字号还‘翻红’海外市场，收获了一批‘海粉’”和“针对企业遇到的市场问题，政府部门应积极为企业纾困解难，助力老字号走出国门”可知，横线所在句子表达老字号产品拓展海外市场之路遇到困难、发展不顺利的含义。A 项“一帆风顺”比喻非常顺利，没有任何阻碍，B 项“无往不利”指所到之处，没有不顺利的，与“并非”连用，均符合文意，保留。C 项“天从人愿”指上天顺从人的意愿，事物的发展正合自己的心愿，文段重点强调老字号产品拓展海外市场的过程并不顺利，而非是否顺从个人的意愿，与文意不符，排除；D 项“左右逢源”指做事得心应手，怎样进行都很顺利，也形容办事圆滑，置于此处与“老字号产品”搭配不当，排除。

第一空，根据“积极扩大品牌影响力，不少‘网红’老字号还‘翻红’海外市场，收获了一批‘海粉’”可知，老字号通过不断创新的方式扩大影响力，开拓海外市场。A 项“持续”指延续、继续、连续不断，符合文意，当选。B 项“巧妙”指灵巧高明，超出一般（多指方法或技术），文段重点强调老字号不断创新，并未体现出老字号在创新过程中运用了灵巧高明的方法，与文意不符，排除。

故正确答案为 A。

【文段出处】经济日报《让更多“老字号”驻足海外市场》

28、正确答案是：B。**解析**

第一空，搭配“红色文化”，且根据“除了红色史迹，这里还诞生了许多红色文化名人”可知，这片土地上的红色文化资源是十分丰富的，横线处所填词语应体现丰富之意。B项“厚重”指丰富，有分量，搭配得当，且符合文意，保留。A项“沉重”指沉静庄重或心思重重的，心情极度忧虑、不安或责任大，多搭配“心思、责任、性情”等，与“红色文化”搭配不当，且感情色彩偏消极，与文段感情色彩不一致，排除；C项“稳重”指安稳沉着，多用以形容人的性格、行事风格等，与“红色文化”搭配不当，排除；D项“庄重”指风度、仪表、举止或谈吐不随便，沉着稳重，未能体现丰富之意，且与“红色文化”搭配不当，排除。

第二空，代入验证，B项“进程”指事物发展变化或进行的过程，能体现革命、奋斗、拼搏精神推动时代前进之意，且与“推动”“时代”均搭配恰当，保留。

第三空，代入验证，B项“凝结”指凝聚、集结，与“精髓”搭配恰当，当选。

故正确答案为B。

【文段出处】人民网《安徽：奋进在红色热土上（红色地标巡礼·安徽篇）》

29、正确答案是：C**解析**

横线处所填成语搭配“改革和法治”，根据横线前顿号可知，横线处所填成语与“相互促进”构成同义并列，表意相近。C项“相得益彰”指两个人或两件事物互相配合，双方的能力和作用更能显示出来，可以体现相互促进之意，当选。A项“交相辉映”指各种光亮、色彩等互相映照，多用于形容美好的景象，与“改革和法治”搭配不当，排除；B项“相映成趣”指相互衬托着，显得很有趣味，很有意思，D项“相为表里”即互为表象及内里，内外互相配合，共为一体，均无法体现促进之意，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】人民日报《人民时评：让法治与改革相得益彰》

30、正确答案是：A**解析**

第一空，横线处所填词语搭配“全球价值”，且综合文意及选项分析可知，构建的知识体系同时具有中国特色和全球价值，A项“兼备”指同时具备，B项“兼容”指同时容纳几个方面，C项“兼有”指同时具有，D项“兼顾”指几个方面同时照顾到，均符合文意，且搭配得当，保留。

第二空，根据“古今会通亦应伴以中西互镜·····强调自明、自觉、自信”可知，通过互镜可以反应出文化自觉和自信，A项“意味”指含有某种意义，B项“包含”指里边含有，D项“表达”指表示（思想、感情），均符合文意，保留。C项“象征”指用具体事物表现某些抽象意义，根据文意可知，“互镜”并非具体事物，排除。

第三空，横线处通过顿号与“狂妄”构成同义并列，“狂妄”指极端的自高自大，故横线处也应体现自我、自大之意，且感情色彩消极，A项“武断”含有妄以权势裁断曲直之意，感情色彩偏消极，与“狂妄”构成同义并列对应，符合文意，当选。B项“臆断”指凭臆测来断定，无法构成同义并列，与文意不符，排除；D项“决断”指拿主意，做决定，为中性词，感情色彩不符，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】胡百精《重返基源问题：中国传播思想史的知识建构》

31、正确答案是：A

解析

第一空，搭配“梦想”，A项“承载”指承受、负载，与“梦想”搭配恰当，保留。B项“记载”指把事情写下来，与“火箭”搭配不当，排除；C项“负载”指机械设备以及生理组织等在单位时间内所担负的工作量，也指机件及建筑构件承受的重量，是名词，而横线处需填入动词与“梦想”搭配，故搭配不当，排除；D项“担负”指承当起责任、工作、费用等，与“梦想”搭配不当，排除。

第二空，代入验证，搭配“自信”和“底气”，A项“夯实”指加固，填入文段表示中国航天给予我们充足的自信和底气，搭配得当，且符合文意，当选。

故正确答案为A。

【文段出处】人民网《为浩瀚太空留下更多中国身影》

32、正确答案是：B。

解析

第一空，根据顿号可知，横线处与“以上率下”构成同义并列，语义相近，“以上率下”意为以自己为表率，作榜样给下属看。B项“以身作则”意为用自己的行动做出榜样，D项“身先士卒”指领导带头，走在群众前面，置于此处均可体现以自己为表率之意，保留。A项“高瞻远瞩”比喻目光远大，C项“克己奉公”意为克制自己的私心，一心为公，均与文意不符，排除。

第二空，根据横线前“从八项规定到八项规定实施细则，研究同样的内容·····”可知，横线处应体现出以同样的事物贯穿始终之意，B项“一以贯之”意为用一种思想或理论贯穿于各类事物之中，置于此处可体现出将作风建设贯穿始终之意，符合文意，当选。D项“驰而不息”意为奔驰向前不停息，与文意不符，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】《为了海晏河清、朗朗乾坤》

33、正确答案是：D。

解析

第一空，搭配“不可改变”，且形容“贫穷”，根据“贫穷是人类文明社会的顽疾”“贫穷不是

社会主义，社会主义必须努力摆脱贫穷”可知，横线处要表达出贫穷是可以摆脱的事情，A项“命运”比喻事物发展变化的趋向及结局，D项“宿命”指生来注定的命运，均与“不可改变”搭配恰当，且符合文意，保留。B项“归宿”指人或事物最终的着落，文段中的贫穷属于目前存在的事情，与文意不符，排除；C项“使命”指派人办事的命令，多比喻重大的责任，贫穷并非是命令或责任，与文意不符，且“使命”多用于偏积极的语境，而“贫穷”偏消极，排除。

第二空，根据“使贫困群众的生活状况、精神风貌发生了历史性变化”“载入史册的胜利”可知，横线处要体现出这场斗争的宏大和前所未有，D项“史无前例”指历史上从来没有过的事例，符合文意，当选。A项“叹为观止”指赞美所见的事情好到了极点，常见用法为“令人叹为观止”“让人叹为观止”，置于此处用法错误，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】光明日报《赓续伟大的脱贫攻坚精神》

34、正确答案是：C

解析

第一空，根据“要胸怀大局”“要自信开放”可知，横线处需体现要积极加入世界，B项“融入”指混入，C项“拥抱”指搂抱，均符合文意，保留。A项“展望”指向远处看，D项“面向”指面对，均只能表达“看向”世界，与文意不符，排除。

第二空，搭配“世界大势”，即世界的发展趋势，且根据“要共创未来”“在推动文明交流互鉴、构建人类命运共同体中积极贡献力量”可知，横线处应表达“世界大势”需要我们参与其中，积极行动。C项“把握”指抓住，与“世界大势”搭配恰当，且能体现“积极参与”之意，当选。B项“紧跟”指跟从、跟在后边，与文意不符，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】光明日报《发扬光大北京冬奥精神》

35、正确答案是：B。

解析

第一空，搭配“创业征程”，且根据文意可知，横线处形容创业的艰难。B项“筚路蓝缕”形容创业的艰辛，C项“栉风沐雨”形容不避风雨，奔波劳碌，D项“艰苦卓绝”形容十分艰苦，极不平凡，均与“创业征程”搭配恰当，且均可体现创业的艰难，符合文意，保留。A项“餐风宿露”形容旅途劳累或野外生活艰苦，与“创业征程”搭配不当，排除。

第二空，搭配“襟怀”，且根据“拥抱世界”可知，横线处应体现“对外发展”之意。B项“开放”指解除封锁、禁令、限制等，允许进入或利用，与“襟怀”搭配恰当，且符合文意，当选。C项“开朗”指开阔明朗或人性格豁达，乐观，D项“开拓”指开发、拓展，均与“襟怀”搭配不当，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】人民日报《继往开来的世纪伟业——写在全面建成小康社会的历史时刻》

36、正确答案是：B。

解析

第一空，搭配“人类社会与文明”，根据“无不伴随着文化的历史性进步”可知，横线处要体现人类社会与文明的进步之意。B项“跃进”指跳着向前进，比喻极快地前进，符合文意，保留。A项“跨越”指超过时期或地区之间的界限，文段强调的是进步而不是超越，排除；C项“变迁”指事物缓慢逐渐变化转移，强调变化而非进步，排除；D项“突破”指冲破或超过某个界限，通常搭配“记录”“瓶颈”等，一般不与“人类社会与文明”搭配，排除。

第二空，代入验证，B项“滋养”指供给养分，置于此处表示文化为社会的发展和完善提供养分，符合文意，当选。

故正确答案为B。

【文段出处】中国教育报《涵育向上而行的文化》

37、正确答案是：B。

解析

第一空，搭配“能源结构转型升级”，A项“促使”指推动某物或某事使达到一定目的，B项“推动”指使事物前进或发展，均与“能源结构转型升级”搭配恰当，保留。C项“鼓动”指以言语或行为使他人有所行动，多用于贬义语境，与文段感情色彩不符，排除；D项“提高”指使位置、程度、水平等方面比原来高，与“能源结构转型升级”搭配不当，排除。

第二空，搭配“一步”，B项“坚实”指牢固结实，符合文意，且与“一步”搭配恰当，当选。A项“坚决”指意志坚定，毫不犹豫，多形容态度、主张等，与“一步”搭配不当，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】光明网《“深海一号”，探寻超深海能源宝藏》

38、正确答案是：B。

解析

第一空，根据“牵涉供应端和消费端全链条”以及“不仅需要……也需要……”可知，低碳转型是一个涉及方方面面的工程，故横线处应体现涉及范围广的含义，B项“系统”指有条理的、成体系的，D项“浩大”指规模巨大，均符合文意，保留。A项“核心”指中心，主要部分，C项“特殊”指与别的事物不同，文段强调的是涉及范围广，均与文意不符，排除。

第二空，根据“夏天把空调温度调高一些，尽量购买节能型用品，积极参与义务植树活动，每个人都为地球的‘凉热’出一份力”可知，低碳行动需要我们每个人都付出切实的行动，B项“脚踏实地”比喻做事踏实认真，符合文意，当选。D项“厚积薄发”形容只有准备充分才能办好事情，文段强调每个人切实去做而非事先准备，与文意不符，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】光明网《科技创新助力碳中和》

39、正确答案是：D。

解析

本题可从第二空入手，横线前“它们”指代前文冰岛的冰川洞穴，且由后文“这使每个镜头都成为唯一的瞬间”可知，冰川洞穴不会长久存在，C项“融化”指（冰、雪等）变成水，D项“消融”指（冰、雪）融化，均符合文意，保留。A项“消失”指（人或事物）逐渐减少以至没有，不复存在，B项“止息”指停止，均不能精准地对应“冰川洞穴”的特点，排除。

第一空，根据“会碰撞出一个神奇的景观”可知，横线处所填词语要与“碰撞”相呼应，强调水流冰川相碰撞，D项“相遇”指遇见，碰到，符合文意，当选。C项“聚积”强调累积，经年累月，一点一滴地累积，而非二者相碰撞，不符合文意，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】中国国家地理《冰岛冰洞 冰与水之歌》

40、正确答案是：D。

解析

第一空，搭配“精神基因”，且根据文意可知，横线处表达伟大精神要转变成内在的精神基因之意，B项“锻造”指一种金属加工方法，含有打造之意，D项“熔铸”指熔化并铸造，均符合文意，且与“精神基因”搭配恰当，保留。A项“锤炼”指锻炼，磨炼，常搭配“意志”“语言”等，C项“磨炼”指在艰难困苦的环境中锻炼，常搭配“本领”“才干”等，均与“精神基因”搭配不当，排除。

第二空，搭配“精神基因”，根据文意可知，横线处表达历经磨难而精神基因一直存在之意，D项“生生不息”指事物不断地产生、发展，符合文意，当选。B项“百折不挠”指无论受多少挫折都不退缩，形容意志坚强，与文意无关，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】南方日报《不怕牺牲 英勇斗争——三论伟大建党精神》

41、正确答案是：B。

解析

文段首先指出实现技术要素是高标准市场体系建设的战略使命，接着介绍技术要素市场化对高标准市场体系的作用及要求，并举例说明，然后通过“此外”引导并列，指出技术要素市场化改革对高标准市场体系的要求，故文段的关键词是“技术要素”与“高标准市场体系”，强调的重点是技术要素与高标准市场体系的关系，对应B项。

A项，“科技与经济社会发展的关系”对应尾句的一部分，表述片面，且无关键词“技术要素”与“高标准市场体系”，排除；

C项，文段并未提及“高标准市场体系与创新体系的关系”，无中生有，且无关键词“技术要素”，

排除；

D项，对应“此外”前的内容，表述片面，且文段主题词是“高标准市场体系”而非“市场体系”，主题词范围扩大，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】《技术要素市场如何培育》

42、正确答案是：B。

解析

本题为接语选择题的变形，此段之前论述的内容应与文段话题一致，逻辑衔接恰当。文段开篇指出在当前的背景下，社会适老化改造刻不容缓，接着通过具体数据指出我国老年人口数量多、占比大且持续快速增长，后文在转折后通过“此外”引导的并列结构，从“住宅”和“智能手机”两个方面阐述了我国社会“不适老”的表现，指出老年人口的基本生活需要与社会“不适老”之间的矛盾已经十分突出。整个文段先强调“社会适老化改造”已刻不容缓，后分析“社会适老化改造”的原因，即当前社会存在“不适老”的情况，故前文应提出“社会适老化”的话题，对应B项。

A项，提到推进社会适老化改造可以解决老年人生活不便的问题，文段在最后提及老年人生活不便的情况，故A项与文段末尾话题的衔接更恰当，更适合放在文段之后论述，排除；

C、D两项，均为“社会适老化改造”的具体对策，应放在文段之后论述，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】光明日报《构建老年友好型社会须推进适老化改造》

43、正确答案是：A

解析

文段开篇指出在高空气球技术发展的同时，航空和航天技术也在发展，随后通过“飞机”和“卫星”具体介绍了航空航天技术的发展应用，尾句“然而”引导转折，强调高空气球依然是重要的科学研究工具，对应A项。

B项，“比飞机和卫星更重要”文段并未提及，无关对比，排除；

C项，“高空气球仍在不断发展”对应文段首句，为话题引入部分的内容，非重点，排除；

D项，“科学观测平台”文段并未提及，无中生有，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】北晚在线《高空气球打造新型天文望远镜，只花千分之一的钱，做和哈勃望远镜同样的事》

44、正确答案是：C

解析

A 项，根据“长棘海星，这种像仙人球一般长满尖刺的生物”“成年长棘海星的身体直径可以达到 35 厘米，有记录的最大个体甚至能超过 75 厘米”可知，“外形特征”文段有提及，排除；

B 项，根据“长棘海星以各类珊瑚，尤其是造礁珊瑚为食”可知，其“捕食对象”即为珊瑚，文段有提及，排除；

C 项，“种群密度”文段并未提及，无中生有，当选；

D 项，根据“如同肆虐于草原和农田的蝗灾一样，在全球范围内长棘海星会出现不规律的种群暴发，对珊瑚礁生态系统造成严重影响”可知，文段有提及“破坏作用”，排除。

本题为选非题，故正确答案为 C。

【文段出处】中国国家地理杂志《长棘海星暴发 充满谜团的自然现象》

45、正确答案是：A

解析

A 项，根据文段首句“牙科医生治疗受损牙齿使用的修复物由人造材料制成，而固定修复物所用的商用胶……”以及“天然羟基磷灰石存在于牙齿、蛋壳等组织中，在其基础上制作的新黏合剂可模拟牙质的特性和结构”可知，用来治疗牙齿受损的是修复物，为人造材料制成，只有固定修复物的胶可以是天然物质合成，因此“类似牙齿的天然材料”应指的是起到黏合、固定作用的新黏合剂，并不能起到“治疗”作用，偷换概念，当选；

B 项，根据文段中“天然羟基磷灰石存在于牙齿、蛋壳等组织……模拟牙质的特性和结构”可知，表述正确，排除；

C 项，根据文段中“天然羟基磷灰石……制作的新黏合剂可模拟牙质的特性和结构”可知，新型黏合剂与天然牙组织有类似的特性和结构，表述正确，排除；

D 项，根据文段中“为检验新黏合剂的效果……结果显示，新型黏合剂由于与天然牙组织高度相似，可以更牢固地黏合人造修复材料”可知，新型黏合剂的黏合效果更好，表述正确，排除。

本题为选非题，故正确答案为 A。

【文段出处】光明网《蛋壳提取物 可制备牙科黏合剂》

46、正确答案是：D。

解析

文段开篇指出制造与服务融合是智能制造的重要内容之一，并由此形成了生产性服务与制造服务化。随后指出本文从工业互联网的多重视角，建立了制造与服务融合中虚拟逻辑与实体活动交互的技术体系，提出了多要素驱动的制造与服务融合方法，尾句作进一步阐释，指出基于工业互联网的制造与服务融合技术体系带来了诸多利好。故文段主要讨论的话题为“工业互联网”与“制造与服务融合技术”，对应 D 项。

A、B 两项，均缺少文段核心话题“工业互联网”，排除；

C项，强调“工业互联网”在智能制造中的应用，缺少文段另一核心话题“制造与服务融合技术”，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】万方智搜《基于工业互联网的制造与服务融合技术》

47、正确答案是：D。

解析

文段开篇介绍目前发现最完整的恐龙胚胎是“英良贝贝”，然后介绍该胚胎呈现的奇怪姿势从未在恐龙胚胎中发现，反而在现代鸟类胚胎中常见，接下来详细介绍该姿势相当于现代鸟类胚胎孵化的“预折叠”阶段，最后通过“研究人员推断”及指代词“这种”进行总结，鸟类的预孵化行为可能起源于兽脚类恐龙。故文段为分总结构，重点强调现代鸟类孵化行为和恐龙可能存在关联，对应D项。

A项，对应文段“此姿势从未在恐龙胚胎中发现”，非文段重点，排除；

B项，“许多特征”范围扩大，文段只介绍了胚胎孵化行为，排除；

C项，“恐龙存在孵化抚育后代行为”文段并未提及，无中生有，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《睡姿像小鸟，萌化了！这是迄今为止科学记录最完整的恐龙胚胎》

48、正确答案是：A

解析

本题为接语选择题，需通读全文，重点把握文段核心话题。文段开篇引出话题，即宏观调控体系在不断创新、完善。随后提出数字技术对于经济治理的重要作用，并提出宏观经济与数据均是动态的形式存在。尾句提出数字技术对于宏观调控的重要作用。根据话题一致原则，文段接下来最可能围绕“数字技术”和“宏观调控”展开论述，介绍如何通过数字技术创新和完善宏观调控，对应A项。

B、C、D三项，均未提及文段核心话题“数字技术”，与前文无法衔接，排除。

故正确答案为A。

【文段出处】《善用数字技术创新宏观调控》

49、正确答案是：B。

解析

文段开篇通过“天鹅都是白色的”这一假说引出“归纳法”的定义，随后通过转折关联词“但”强调归纳法的局限，紧接着指出哲学家波普提出了另一种科学方法，即“试图证明假说是错误的”，后文对该观点进行具体的解释说明。故“哲学家波普”对于科学研究的观点是证明假说是错误的，即“可证伪”，对应B项。

A、D 两项，均围绕“归纳法”展开，偏离文段重点，排除；

C 项，表述与哲学家波普的观点相悖，排除。

故正确答案为 B。

50、正确答案是：A

解析

文段开篇阐释“叙事医学”的定义，紧接着说明其对于临床医生在医疗活动中有诸多提升，接下来介绍“叙事医学”对医生在临床决策过程中的相关要求，最后通过“这样”总结前文，进一步指出“叙事医学”在诊疗过程中的积极意义。文段属于分总结构，尾句点明主旨，强调“叙事医学”有助于医生和患方共同作出诊疗选择，对应 A 项。

B 项“医疗分歧”、C 项“技术至上”文段并未提及，无中生有，均排除；

D 项，“医学实践”对应首句话题引入部分，非重点，且“有利于当前医学实践”表述不明确，排除。

故正确答案为 A。

【文段出处】期刊《叙事医学助力医患共同决策》

51、正确答案是：C

解析

A 项，根据文段“一旦采集范围扩大，将人脸周围的图像、公民所处的环境、正在从事的行为等信息进行采集，将侵犯公民不愿暴露的隐私”可知，说法正确，排除；

B 项，根据文段“不过后台能够看见的画面已不局限在人脸范围”“一旦采集范围扩大，将人脸周围的图像……将侵犯公民不愿暴露的隐私”可知，采集人脸周围的图像属于扩大采集范围，说法正确，排除；

C 项，根据文段“人脸识别只能采集公民主动提供人脸的图像信息”可知，人脸识别的信息获取来源由公民主动提供，文段并未要求公民主动提供，偷换概念，当选；

D 项，根据文段“因此，肖像权是人脸识别过程中最有可能受到侵害的权利”可知，说法正确，排除。

本题为选非题，故正确答案为 C。

【文段出处】光明网《人脸识别只能识别人脸》

52、正确答案是：D。

解析

A 项，根据“这个说法简单清晰地揭示了南极磷虾在南极生物圈承担的关键角色——这里几乎所有的动物都直接或间接地依赖磷虾生存”可以推出，南极磷虾在南极生物圈发挥关键作用，表述正确，排除；

B项，根据“在南极生活的动物从食物链上划分只有三个可能：它是磷虾，它吃磷虾或它捕食吃磷虾的动物”“这里几乎所有的动物都直接或间接地依赖磷虾生存”可以推出，大多南极动物进化出以磷虾为中心的生存方式，表述正确，排除；

C项，根据“而且它们生长繁殖、捕猎与迁移的时间和地点均与磷虾的生长状态相耦合”可以推出，部分南极动物的繁殖期与磷虾的丰产期相一致，表述正确，排除；

D项，文段未提及“企鹅数量下降”的原因，也未涉及“磷虾数量的减少”，故属于无中生有，当选。

本题为选非题，故正确答案为D。

【文段出处】《从南极磷虾看生命的意义》

53、正确答案是：D。

解析

文段开篇指出我国全年降水量和河川径流量大部分集中在汛期，且不同年份的变化显著，天然来水过程与需水过程不匹配，接着又指出，随着城镇化水平不断提升，人口和经济要素向城市集聚，这种人为的因素也导致了水资源保障问题日益突出。因此，文段为没有标志的并列结构，前半部分指出水资源供需矛盾的自然因素，后半部分指出人为因素，对应D项。

A、B两项，均对应文段关于“水资源供需矛盾的自然因素”，表述片面，排除；

C项，“北方地区水资源衰减态势”文段未提及，无中生有，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】光明日报《院士专家把脉我国水资源“家底”——水，如何平衡发展之重》

54、正确答案是：D。

解析

A项，根据“除了登山家或摄影师，几乎很少有人注意到山影和地影，并将它们作为一种景观来欣赏”可知，大部分人只是没有注意到“山影”“地影”，故“大多数人不喜欢”无中生有，排除；

B项，根据“除了登山家或摄影师，几乎很少有人注意到山影和地影，并将它们作为一种景观来欣赏”可知，登山家和摄影师还是会欣赏“山影”和“地影”的，表述过于绝对，排除；

C项，根据“在与太阳相反一侧的天空，也隐藏着鲜为人知的景观……‘山影’和‘地影’”可知，“山影”和“地影”是天空中的景观，故“山上景观”表述错误，排除；

D项，根据“除了登山家或摄影师，几乎很少有人注意到山影和地影，并将它们作为一种景观来欣赏”可知，表述正确，当选。

故正确答案为D。

【文段出处】中国地理网《山影地影 只有极少数人在欣赏它们》

55、正确答案是：C

解析

A项，“成就远远超出实用和观赏的目的”文段未提及，无中生有，排除；

B项，根据“没有任何一方向新式的琢砚风格靠拢”可知，“松花砚代表的新式琢砚风格是乾隆朝造砚的主要潮流”无中生有，排除；

C项，根据“其仿造的主要是文化昌隆的汉、唐、宋泥质砚的标准款式”和“仿古绛州澄泥砚则意在强调它在技术领域的无所不能”可知，表述正确，当选；

D项，根据“乾隆朝宫作松花砚体现的是清宫在艺术审美领域的无往不胜”可知，乾隆朝宫作砚有“追求艺术创造的美感”，但并未追求“技术极致”，排除。

故正确答案为C。

【文段出处】《清代古砚鉴藏与仿古砚成造——以乾隆款仿古绛州澄泥砚为中心》

56、正确答案是：B。

解析

文段开篇介绍传统的植物栽培方法存在不足，水和肥料都没有得到最佳使用，接着通过“为此”指代前文进行总结，指出某大学科研人员开发出一种聚合物水凝胶，并指出该凝胶既有助于避免土壤污染，又能减少用水量及改善植物对肥料的吸收。后文围绕聚合物水凝胶的作用进行具体解释说明。故文段重在强调聚合物水凝胶具有避免土壤污染和减少用水量的作用，对应B项。

A项，“根部肥料往往远离根部”对应前文传统的栽培方法的部分内容，文段重点强调新材料聚合物水凝胶，排除；

C项，文段并未论述“大量使用化学肥料”对于“土壤状况”的危害，无中生有，排除；

D项，“土壤中可完全降解”对应“同时”之后解释说明的内容，非重点且表述片面，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】《新凝胶可减少土地用水并避免污染》

57、正确答案是：C

解析

对比选项，确定首句。①句介绍目前人类可以利用一些技术手段进入元宇宙，凭借网络重新定义自己，体验一种全新的生活，②句介绍对于大多数人来说，首先要弄清楚什么是元宇宙，③句介绍元宇宙是指超越现实的虚拟世界，三句话均围绕“元宇宙”进行论述，按照先后逻辑顺序，应先提出问题，即何谓“元宇宙”；再具体回答什么是“元宇宙”以及如何进入元宇宙，故②句应该在①句和③句的前面，对应C项。

验证C项，②句引出何谓“元宇宙”这一话题，③句介绍“元宇宙”的具体定义，⑤④两句指出元宇宙给人们带来的体验，⑥句通过电影及动漫来说明想象中的元宇宙，①句介绍通过技术手段

人们可以实现进入元宇宙的梦想，逻辑通顺。

故正确答案为 C。

【文段出处】中国社会科学报《元宇宙：游戏与人性自由前所未有之契合》

58、正确答案是：C

解析

对比选项，首句均为⑥句。

进一步观察选项发现，应对比⑥句后面接②句还是⑤句，⑥句指出直接用火很难点燃固体蜡，②句通过“因此”得出结论，介绍烛芯的重要性，故⑥②两句可形成因果关系，构成捆绑，保留 C、D 两项。⑤句介绍点燃烛芯后蜡烛的变化，根据逻辑顺序，应先引入“烛芯”这一话题，再具体解释“点燃烛芯后的蜡烛变化”，故②句应在⑤句之前，排除 A、B 两项。

对比 C、D 两项，开头均为⑥②⑤三句，区别在于④句和①③两句的先后顺序，①句指出因火焰的热量而变成气体，③句指出变成气体的蜡可以燃烧，④句介绍液体蜡的情况，根据蜡烛燃烧时“固体-液体-气体”的变化规律可知，④句应在①③两句之前，排除 D 项，对应 C 项。

故正确答案为 C。

59、正确答案是：C

解析

横线在文段中间，需考虑与前后文的衔接。横线前介绍科学家之前根据生物的外表等来推测进化历程，之后通过转折词“但是”强调发现了一些颠覆以往观点的例子。横线后指出海豚、海豹和海牛外在特征相似却不是近亲，并介绍“海豚和长颈鹿是近亲，而海牛和大象是近亲”，即强调外在特征不同却是近亲。故横线处应体现有些动物“外在特征相似却不是近亲”和“外在特征不同却是近亲”，对应 C 项。

A 项“‘容貌相似的亲戚’”、D 项“‘外表相似的亲戚’”，均与文意相悖，排除；

B 项，“不无相似”强调的是相似，与文意相悖，且“容貌相似”表述片面，“外表和骨骼”“生活在水里，体型为流线型”不仅仅指“容貌”，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】新浪《生物间意想不到的亲缘关系》

60、正确答案是：C

解析

横线在文段中间，需考虑与前后文的衔接。横线前介绍国家文明的传承需要通过典籍、实物和活态三条渠道，而活态传承相较前两种更缺少学者关注，接着通过转折词“事实上”指出非物质文化遗产的内容、形式、工艺很复杂。横线后通过“也”指出传承人通过“活态传承”为中华文明的延续作出贡献。横线前后均围绕“活态传承”展开论述，因此横线处应体现“活态传承”这一核心话题，对应 C 项。

A、B、D 三项均偏离文段核心话题“活态传承”，排除。

故正确答案为 C。

【文段出处】《非遗传承人：中华文明的另类传承者》

61、正确答案是：A

解析

方法一：根据题意，要求每个大项不少于 1 个，即分为三类情况讨论如下：

第一类：滑冰大项中选择 1 个分项，滑雪大项中选择 5 个分项，情况数为 $C_3^1 \times C_6^5 = 3 \times 6 = 18$ 种情况；

第二类：滑冰大项中选择 2 个分项，滑雪大项中选择 4 个分项，情况数为 $C_3^2 \times C_6^4 = 3 \times 15 = 45$ 种情况；

第三类：滑冰大项中选择 3 个分项，滑雪大项中选择 3 个分项，情况数为 $C_3^3 \times C_6^3 = 1 \times 20 = 20$ 种情况；

分类相加，即符合条件的总情况数为 $18+45+20=83$ 种。

方法二：根据题意，要求每个大项不少于 1 个，正面情况数较多，故从反面考虑。反面为选择的 6 个项目均为滑雪分项（滑冰分项仅有 3 个，故不可能全为滑冰项目），则反面情况为从 6 个滑雪分项中选择 6 个项目，有 $C_6^6 = 1$ 种情况。总的情况数为从 9 个分项中选择 6 个项目，有 $C_9^6 = C_9^3 = \frac{9 \times 8 \times 7}{3 \times 2 \times 1} = 84$ 种情况，故所求情况数=总情况数-反面情况数=84-1=83 种。

故正确答案为 A。

62、正确答案是：A

解析

第一所学校需 1 名教师，选择情况数为 C_6^1 种；第二所学校需 2 名教师，选择情况数为 C_5^2 种，此时剩余三名教师自动去往第三所学校，故总情况数为 $C_6^1 \times C_5^2 = 6 \times 10 = 60$ 种。

故正确答案为 A。

备注：本题存在歧义，题干未明确指出三所学校所需教师名额是否固定。若名额不固定，另一种解法为：先选出一所学校，派出 1 名教师，情况数为 $C_3^1 \times C_6^1$ 种；再选出一所学校，派出 2 名教师，情况数为 $C_2^1 \times C_5^2$ 种，此时剩余三名教师自动去往最后一所学校，故总情况数为 $C_3^1 \times C_6^1 \times C_2^1 \times C_5^2 = 3 \times 6 \times 2 \times 10 = 360$ 种，对应 C 项。但现实生活中，支教名额应该是根据学校需求定好的，所以粉笔更倾向 A 项为正确答案。

63、正确答案是：B。

解析

根据题意可知，每次升空的无人机数量组成等差数列。又因为“组成一个近似等边三角形”，则

第一次升空 n 架 (a_1) 为底边，最后一次升空的无人机在三角形的顶点上，数量为 1 架 (a_n)，且公差 $d=-1$ 。根据等差数列求和公式： $S_n = \frac{a_1 + a_n}{2} \times n$ ，可得 $\frac{n+1}{2} \times n = 105$ ，解得 $n=14$ 。再根据等差数列通项公式： $a_n = a_1 + (n-1)d$ ，则 $a_{10} = 14 + (10-1) \times (-1) = 5$ ，故第 10 次升空的无人机数量是 5 架。

故正确答案为 B。

64、正确答案是：D。

解析

根据题意三位数是回文数的情况，即百位数字和个位数字相同，且由于三位数百位数字不能为 0，只能是 1-9 中的任意一个，十位数字可以是 0-9 中的任意一个，故总情况数有 $9 \times 10 = 90$ 种。回文数是奇数的情况，即个位数字可以是 1、3、5、7、9 中的一个，百位数字和个位数字相同，十位数字可以是 0-9 中的任意一个，故满足条件的情况有 $5 \times 10 = 50$ 种。则三位数中回文数是奇数的

的概率为 $\frac{\text{满足条件的情况数}}{\text{总情况数}} = \frac{50}{90} = \frac{5}{9}$ 。

故正确答案为 D。

65、正确答案是：C

解析

4 位专家分配到 3 个勘探点，要求每个勘探点至少安排一名专家，则有一个勘探点需要分配 2 位专家。从 4 位专家中选择两位，有 $C_4^2 = 6$ 种情况，将选择的两位专家当作一个整体，与另外两位专家分别分配到 3 个勘探点，共有 $A_3^3 = 6$ 种情况，则总情况数有 $6 \times 6 = 36$ 种。

甲、乙两名专家去了不同勘探点，从正向分析情况数较多，考虑反向计算，即甲、乙两名专家去了同一勘探点。将甲、乙两名专家当作一个整体，与另外两位专家分别分配到 3 个勘探点，共有 $A_3^3 = 6$ 种情况。即甲、乙两名专家去了同一勘探点共有 6 种情况。

则所求概率 = $1 - \text{不满足情况的概率} = 1 - \frac{\text{不满足的情况数}}{\text{总情况数}} = 1 - \frac{6}{36} = \frac{5}{6}$ 。

故正确答案为 C。

66、正确答案是：B。

解析

根据最初床护比为 0.6:1，可求出最初 200 名患者配备的护士人数为 $200 \times 0.6 = 120$ 名；又收治 700 名患者后，患者总数变为 $200 + 700 = 900$ 名，按照下调后床护比为 0.2:1 计算，共需护士 $900 \times 0.2 = 180$ 名，所以需增加护士人数 $= 180 - 120 = 60$ 名。

故正确答案为 B。

67、正确答案是：D。

解析

设“冰墩墩”纪念品售价共上涨 x 元，销售利润为 y 元。根据题意，可列方程：
 $y = (44 - 40 + x) \times (300 - 10x)$ ，即 $y = (4 + x) \times (300 - 10x)$ ，令 $y=0$ ，解得 $x_1 = -4$ ， $x_2 = 30$ ，当
 $x = \frac{-4 + 30}{2} = 13$ 时，总利润最大，此时售价为 $44+13=57$ 元。

故正确答案为 D。

68、正确答案是：B。

解析

除了销售时间相同，销售鸡蛋和销售桃子没有其它关系，所以二者是相互独立的，因此可赋值传统销售模式下的鸡蛋和桃子的销售效率均为 1，则直播带货期间，鸡蛋销售效率为 2，桃子销售效率为 3。根据题意可得，该批鸡蛋总量为 $20 \times 1=20$ ，该批桃子总量为 $25 \times 1=25$ 。设销售期间直播带货的天数为 x ，则非直播带货的鸡蛋销售时间为 $\frac{20 - 2x}{1} = 20 - 2x$ ，非直播带货的桃子销售时间为 $\frac{25 - 3x}{1} = 25 - 3x$ 。因为两种产品同时销售完成，其中的直播带货时间相同，那么非直播带货的时间也相同，即 $20-2x=25-3x$ ，解得 $x=5$ ，因此销售期间直播带货的天数为 5。

故正确答案为 B。

69、正确答案是：C

解析

设重新分配后平均每组 x 人，则根据题意可知：

	第一小组	第二小组	第三小组	第四小组	总人数
现在	x	x	x	x	$4x$
原先	$x-10$	$x+1$	$\frac{x}{2}$	$2x$	$4x-2$

由上表可得，原先四个小组总人数 $= x - 10 + x + 1 + \frac{x}{2} + 2x = 4x - 2$ ，解得 $x=14$ 。可得原先四个小组人数分别为：第一小组 $=x-10=4$ 人，第二小组 $=x+1=15$ 人，第三小组 $=\frac{x}{2}=7$ 人，第四小组 $=2x=28$ 人。则原先人数最多的小组与人数最少的小组之间相差 $28-4=24$ 人。

故正确答案为 C。

70、正确答案是：A

解析

根据题干“至少有一车与其它车不同排”，可分为以下两种情况：

①其中一排停 3 辆车，另一排停 1 辆车。

首先，从两排中选一排停放甲乙，有 C_2^1 种情况；然后，从剩余 2 辆车中选 1 辆车与甲乙同排，有

C_2^1 种情况；再把这 3 辆车停进这排的 4 个车位里，有 A_4^3 种情况；最后，余下 1 辆车从另一排 4 个车位中选 1 个车位停放，有 A_4^1 种情况；分步用乘法，共有 $C_2^1 \times C_2^1 \times A_4^3 \times A_4^1 = 2 \times 2 \times 24 \times 4 = 384$ 种情况。

②两排均停 2 辆车。

首先，从两排中选一排停放甲乙，有 C_2^1 种情况；然后，把甲乙停进这排的 4 个车位里，有 A_4^2 种情况；最后，把剩余的两辆车停进另一排的 4 个车位里，有 A_4^2 种情况；分步用乘法，共有 $C_2^1 \times A_4^2 \times A_4^2 = 2 \times 12 \times 12 = 288$ 种情况。

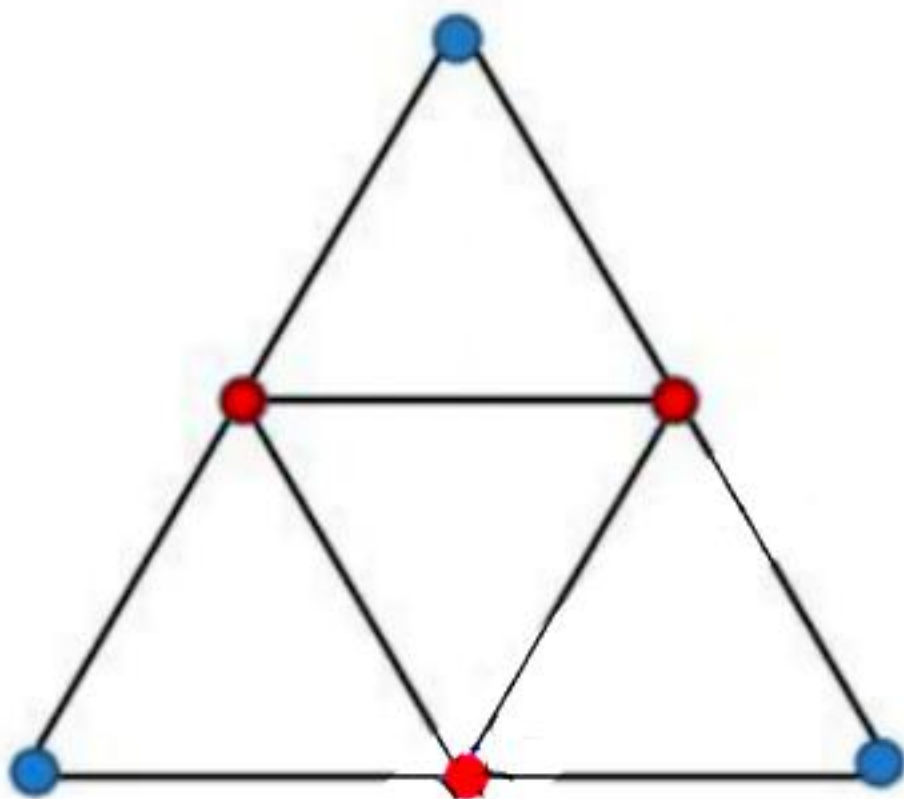
因此，电脑可生成的派位方式共有 $384+288=672$ 种情况。

故正确答案为 A。

71、正确答案是：C

解析

根据题意“在正三角形数字展厅内部布置 5 台投影设备”，假设其中 3 台投影设备放在正三角形数字展厅的三个顶点，即蓝色圆点处，如下图所示。此时若想使剩余 2 台设备的距离尽量大，连接正三角形各边上的中点，可得到小正三角形，从红色圆点处任选 2 个放置剩余 2 台投影设备即可得到最大间距，则任意两台设备之间的最小距离不超过 $\frac{40}{2} = 20$ 米。

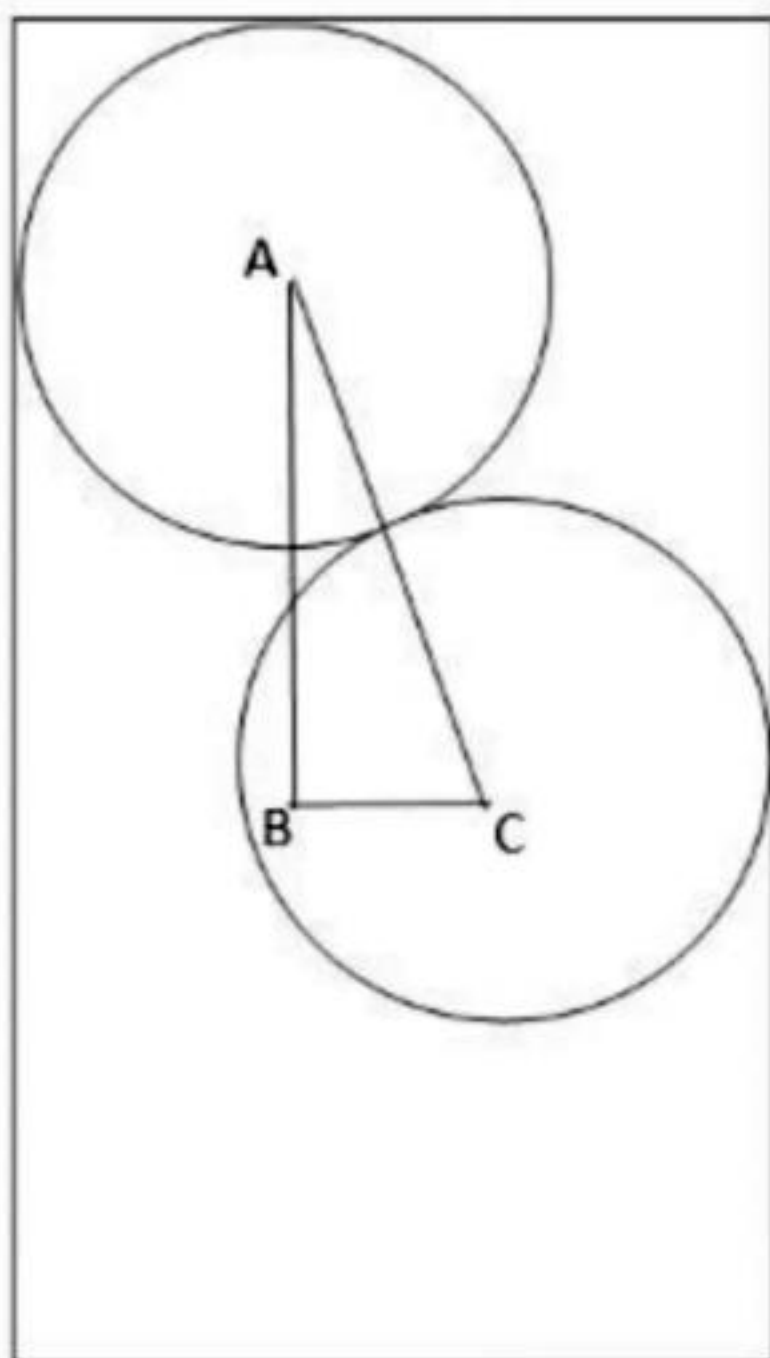


故正确答案为 C。

72、正确答案是：C

解析

木珠子是球形的，需要从长方体木料的内部进行切割，由于长方体的高为 1.5 厘米，则木珠子的最大直径为长方体的高 1.5 厘米，即半径最大。长方体的宽为 2 厘米，木珠子的直径为 1.5 厘米，制作过程中，要令数量最多，木珠子错落摆放即满足要求。摆放过程注意不要超出长方体木料的长度，用前两个珠子的摆放作为演示：



AC 是两个木珠子球心的连线，长度即为木珠子的直径 1.5 厘米，AC 为斜边做直角三角形 ABC，AC 即两个球心间的最短距离。BC 的长度为长方体的宽-木珠子的半径-B 点距长方体边长的距离，且 AB 垂直 BC，可得出 B 点距长方体的边长距离即 A 点距长方体边长的距离 0.75 厘米，可求 BC 长=2-0.75-0.75=0.5 厘米，在直角三角形 ABC 中，利用勾股定理可以求出 AB 长为 $\sqrt{2}$ 。制作的木珠子数量可看做以 AB 为一条线的线性植树问题，长度应减去第一个珠子和最后一个珠子的圆心距离长方体木料两端的 0.75 厘米，再代入植树问题的计算公式，植树数 $= \frac{\text{总长}}{\text{间距}} + 1$ ，即植树数为 $\frac{20 - 0.75 \times 2}{\sqrt{2}} + 1 \approx 14$ ，则这串珠子的数量最多为 14 个。

故正确答案为 C。

73、正确答案是：D。

解析

连接 CQ，如图 1 所示，因 PQ 与正四棱锥的底面垂直，故三角形 CPQ 为直角三角形，在直角三角形 CPQ 中， $\angle CPQ = 30^\circ$ ，故 $CQ = \frac{1}{2}CP$ 。同理，连接 $C'Q'$ ，如图 2，在直角三角形 $C'PQ'$ 中， $\angle C'PQ' = 60^\circ$ ，故 $C'Q' = \frac{\sqrt{3}}{2}C'P$ ，根据 $S_{\text{正方形}ABCD} = (\sqrt{2}CQ)^2$ ， $S_{\text{正方形}A'B'C'D'} = (\sqrt{2}C'Q')^2$ ，且 $CP = C'P$ ，可得 $\frac{S_{\text{正方形}A'B'C'D'}}{S_{\text{正方形}ABCD}} = \frac{(C'Q')^2}{(CQ)^2} = \frac{(\frac{\sqrt{3}}{2}C'P)^2}{(\frac{1}{2}CP)^2} = \frac{3}{1}$ ，故第二次伞撑开后形成的正方形 $A'B'C'D'$ 是第一次撑开后正方形 ABCD 面积的 3 倍。

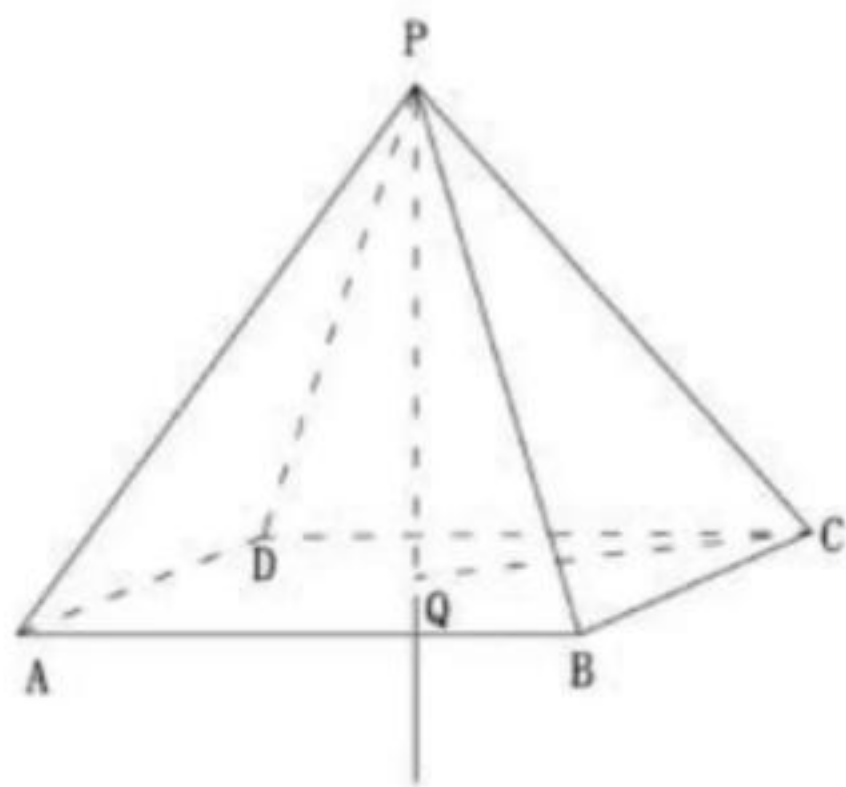


图1

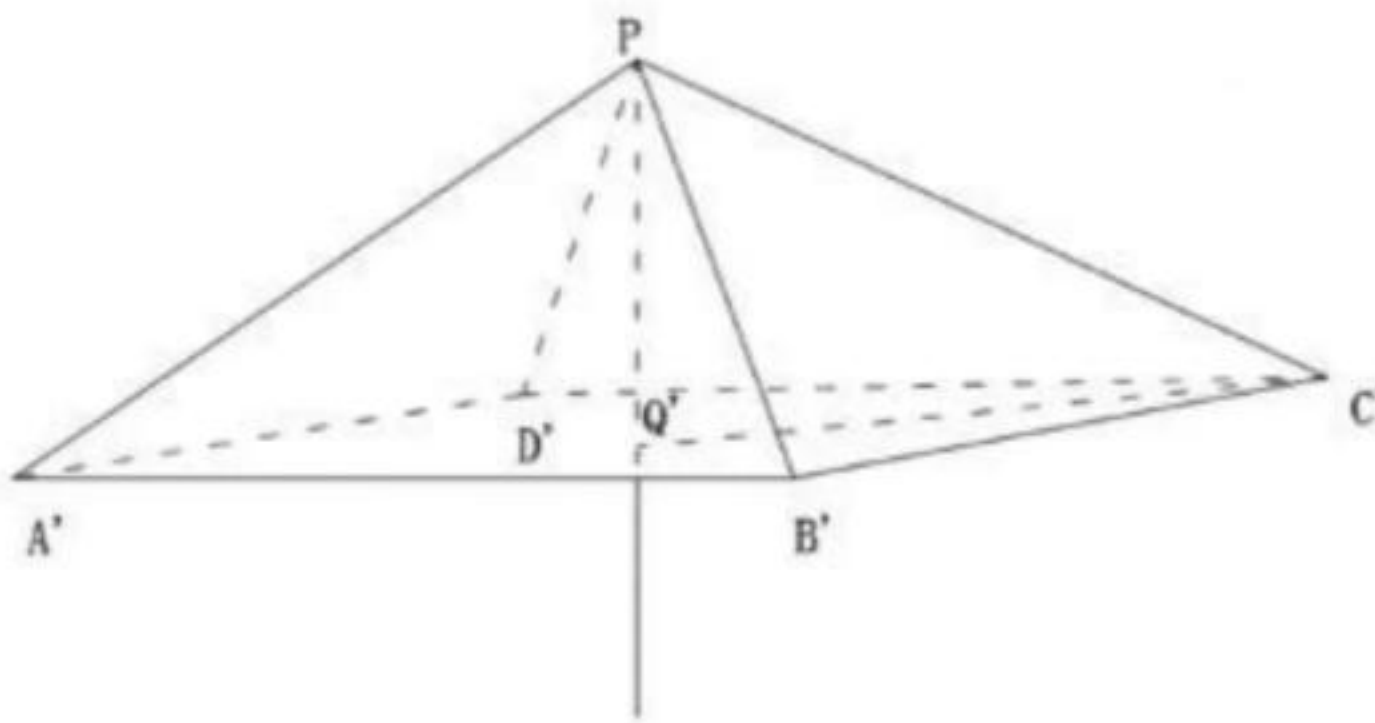


图2

故正确答案为 D。

74、正确答案是：A

解析

根据题意，金皮展开后为长方体，展开图如下图所示。设金皮的厚度为 x 厘米，根据长方体体积公式： $V_{\text{长方体}} = \text{长} \times \text{宽} \times \text{高}$ ，可得金皮的体积为： $V_{\text{金皮}} = 142 \times 2.3\pi \times x$ ，根据体积与重量成正比，则可列式： $\frac{500}{60} = \frac{V_{\text{金皮}}}{3.1088}$ ，则 $x = \frac{500 \times 3.1088}{60 \times 142 \times 2.3\pi}$ ， π 取 3.14，解得 $x \approx 0.025$ 厘米，即 0.25mm。



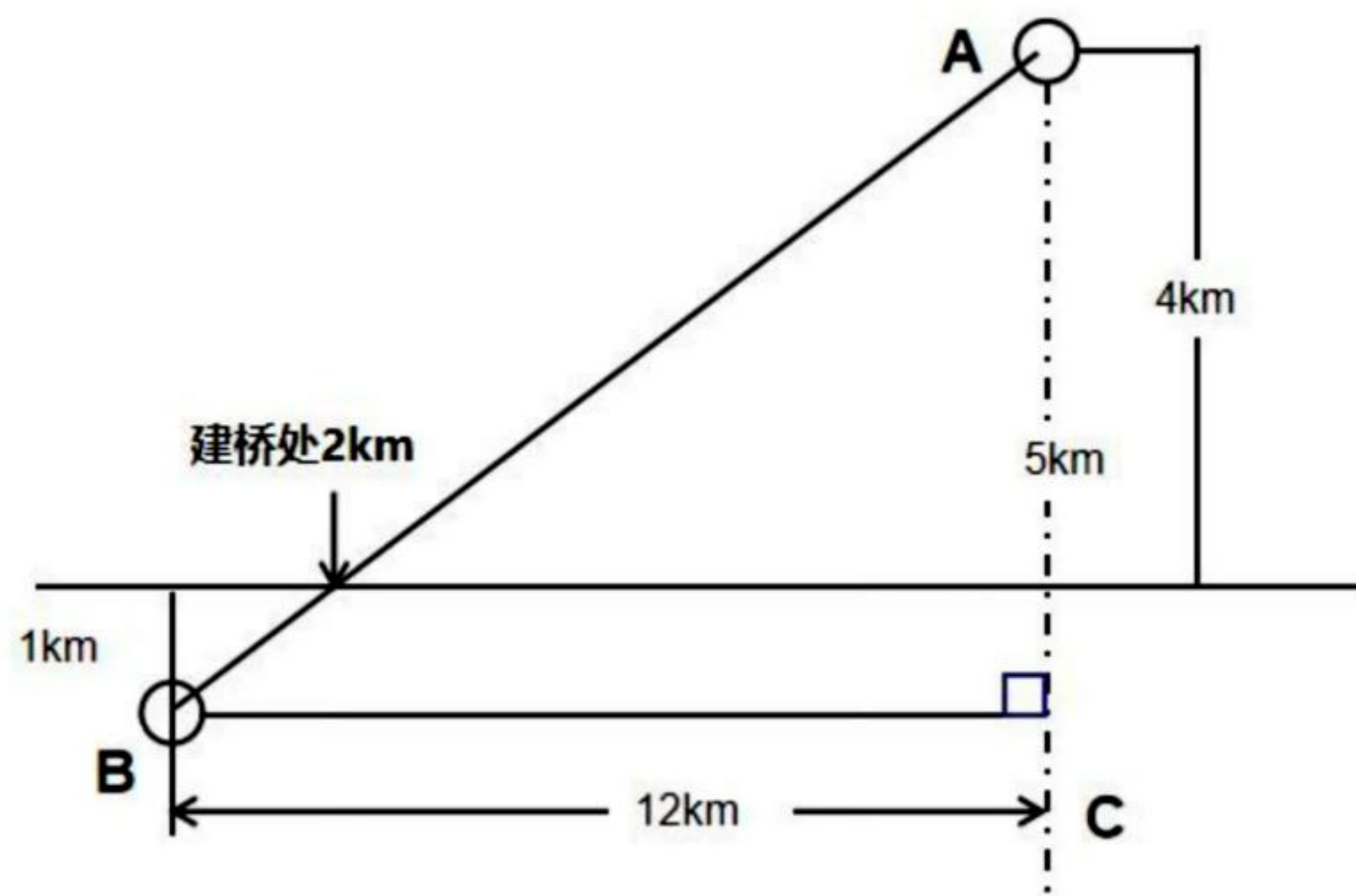
故正确答案为 A。

75、正确答案是：B。

解析

根据题目要求桥长 2km，最短距离=AB 最短距离+桥长，如下图所示，将河流看成一条直线，两点

之间线段最短，连接 AB 构成直角三角形 ABC， $AB = \sqrt{5^2 + 12^2} = 13\text{km}$ 。

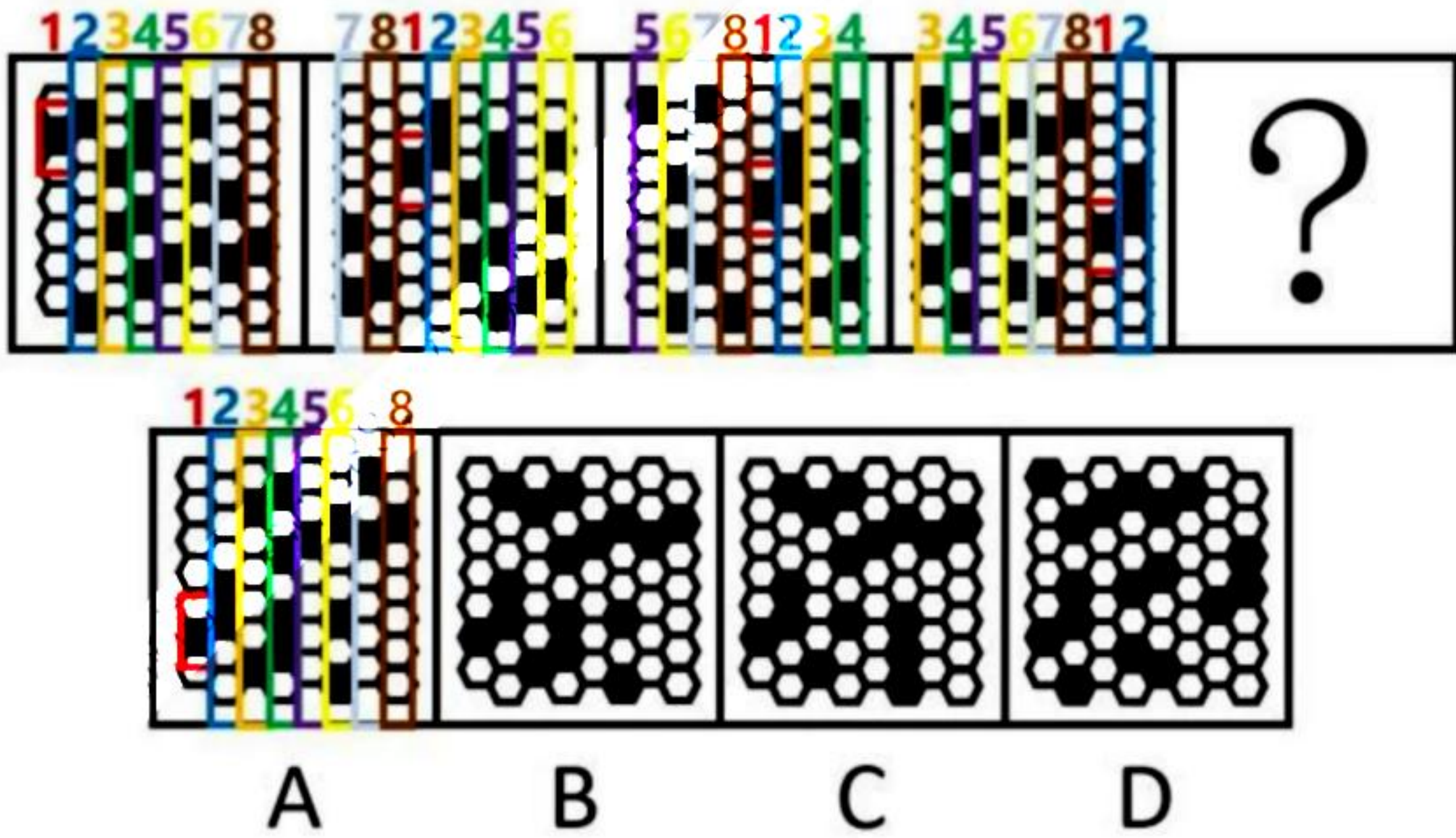


从 A 镇前往 B 镇的最短距离=13+2=15km。

故正确答案为 B。

76、正确答案是：A

解析



元素组成相同，优先考虑位置规律。观察发现，若将每列的元素分别标号后，如上图所示，每列的元素整体依次向右平移 2 列，且向右平移后又整体依次向下平移 1 格，只有 A 项符合此规律。

故正确答案为 A。

77、正确答案是：D。

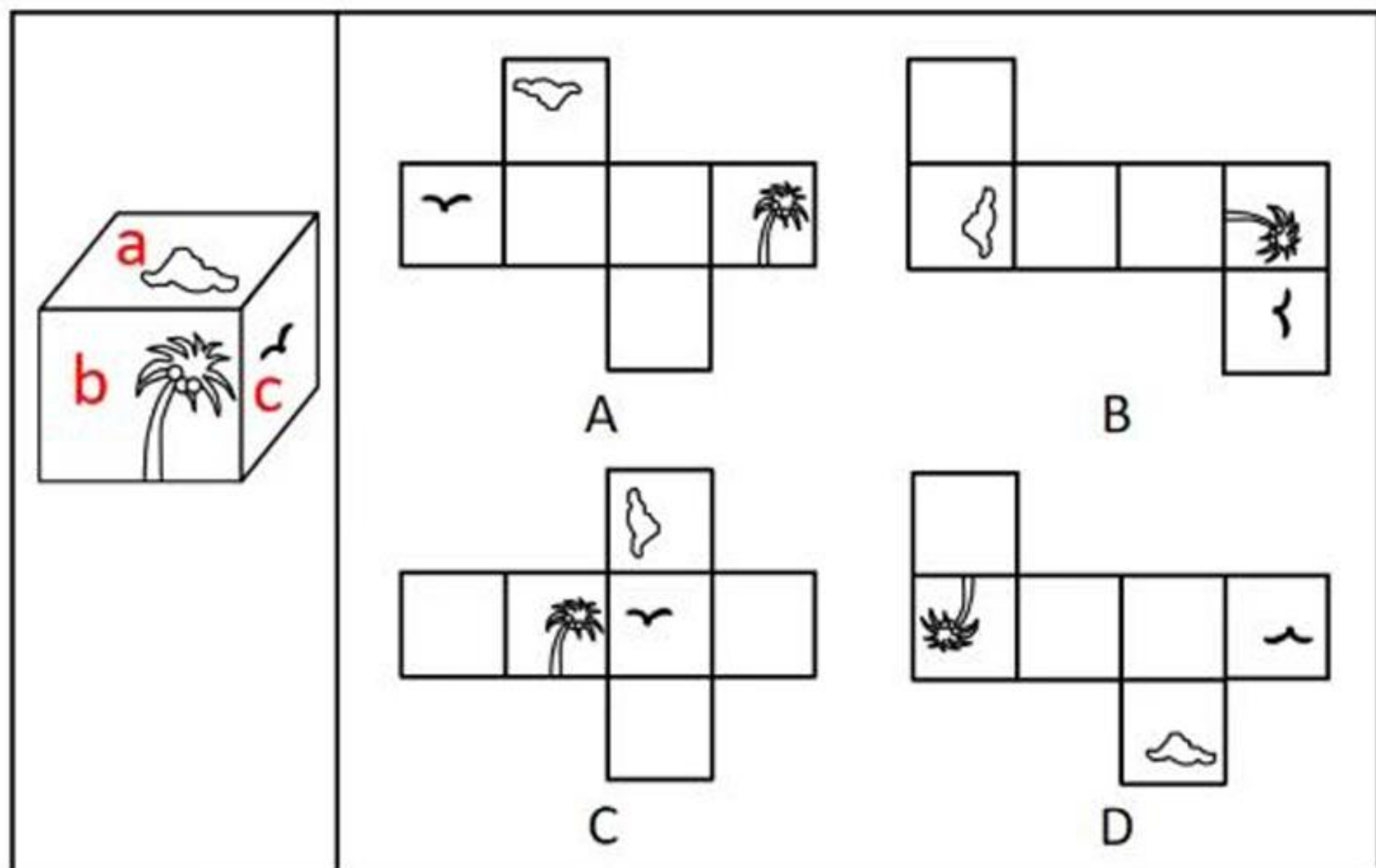
解析

元素组成相同，优先考虑位置规律。观察发现，第一组图形中，第一个图形上下翻转并保留原图形后得到第二个图形，第二个图形中的两个小图形分别上下翻转，翻转后的图形保留，然后将翻转后的图形再旋转 90° 得到第三个图形。第二组图形应用此规律，第一个图形上下翻转并保留原图形后得到第二个图形，第二个图形中两个小图形分别上下翻转，保留原图形后再旋转 90° 得到所求图形，对应D项。

故正确答案为D。

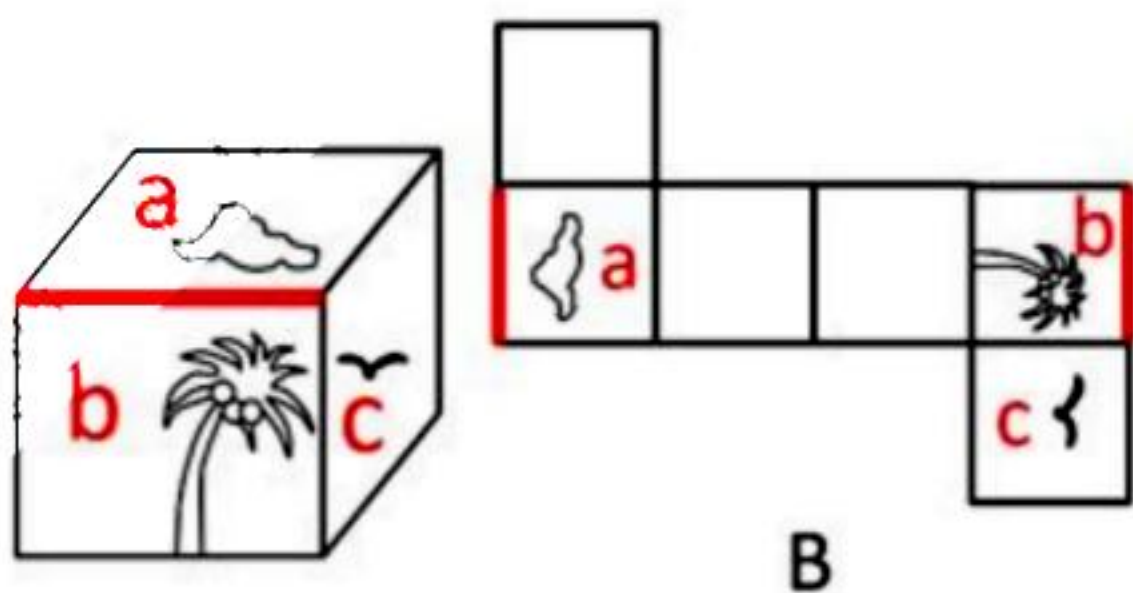
78、正确答案是：B。

解析



A项：选项由面a、面b和面c构成，选项与题干立体图形一致，排除；

B项：选项中面a、面b的公共边挨着面a中云朵的顶端，而题干立体图形中面a、面b的公共边挨着面a中云朵的底端，选项与题干立体图形不一致，当选；



C项：选项由面a、面b和面c构成，选项与题干立体图形一致，排除；

D项：选项由面a、面b和面c构成，选项与题干立体图形一致，排除。

本题为选非题，故正确答案为B。

备注：本题作图不严谨，C项面b与面a、面c的公共边所对应的图形有差别，云朵、海鸥的细节均与立体图形不同，但对比B、C两项，B项错误更加明显，因此小粉笔建议选择B项。

79、正确答案是：C

解析

本题为分组分类题目。元素组成不同，且题干图形出现多个封闭面连在一起，考虑图形间关系。观察发现，图①②⑤中封闭面之间通过公共边连接，图③④⑥中封闭面之间通过点连接。即图①②⑤一组，图③④⑥一组。

故正确答案为C。

80、正确答案是：C

解析

本题为分组分类题目。元素组成不同，且属性规律无法分为两组，考虑数量规律。题干每幅图形均为25宫格内出现的一个由黑粗线条构成的多边形封闭区域。观察发现，图①④⑤中多边形的面积相同，均占7.5个格子，图②③⑥中多边形的面积相同，均占10.5个格子。即图①④⑤为一组，图②③⑥为一组。

故正确答案为C。

81、正确答案是：A

解析

第一步：找出定义关键词。

“一束光波照射于薄膜”、“薄膜使其形成新的光波”。

第二步：逐一分析选项。

A项：阳光穿透玻璃，照在屋内镜子上产生强烈反光，说明镜子对光进行了反射，但镜子上是否有薄膜并不清楚，不符合“一束光波照射于薄膜”，不符合定义，当选；

B项：光线照射在汽车玻璃上的贴膜上，符合“一束光波照射于薄膜”，改变折射光线和反射光线的能量分配比例，增加对某一光波的反射光强度，说明光波经过贴膜后形成了新的光波，符合“薄膜使其形成新的光波”，符合定义，排除；

C项：积水面形成的油膜在阳光下呈现出美丽的色彩，符合“一束光波照射于薄膜”，“美丽的色彩”说明肉眼看不到颜色的阳光经过油膜后形成了新的光波，符合“薄膜使其形成新的光波”，符合定义，排除；

D项：两块干净平整的玻璃片紧紧压叠形成极薄空间时，出现平行条纹，说明周围环境有光，符合“一束光波照射于薄膜”，手指用力压紧玻璃时，条纹随之发生改变，说明出现了新的光波，符合“薄膜使其形成新的光波”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为A。

82、正确答案是：A

解析

第一步：找出定义关键词。

“欲望能量在最初对象上遇到阻碍”、“不断转移直到寻找到替代对象”。

第二步：逐一分析选项。

A项：小李喜欢旅游，这是他的“欲望能量”，他经常利用假期旅游，说明小李的“欲望能量”得到了满足，不符合“欲望能量在最初对象上遇到阻碍”，不符合定义，当选；

B项：愉快的生活是小王的“欲望能量”，小王有不愉快的生活经历，说明其“欲望能量”没有得到满足，符合“欲望能量在最初对象上遇到阻碍”；他利用不愉快的生活经历完成了一些作品，说明小王将写作作为最初欲望的替代，符合“不断转移直到寻找到替代对象”，符合定义，排除；

C项：经营好小超市是小刘的“欲望能量”，小刘的小超市经营状况不佳，说明其“欲望能量”没有得到满足，符合“欲望能量在最初对象上遇到阻碍”；他一直有天降横财的幻想，说明小刘将幻想作为最初欲望的替代，符合“不断转移直到寻找到替代对象”，符合定义，排除；

D项：做一个叱咤风云的英雄是小林的“欲望能量”，因此他特别喜欢上网打战争游戏，说明其“欲望能量”在现实中没有得到满足，符合“欲望能量在最初对象上遇到阻碍”；同时将网络游戏作为最初欲望的替代，符合“不断转移直到寻找到替代对象”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为A。

83、正确答案是：C

解析

第一步：找出定义关键词。

“表面张力不同的两种液体”、“液体从表面张力小的一边向张力大的方向流动渗透”。

第二步：逐一分析选项。

A项：若干种不同的酒按密度大小依次缓慢倒进杯子形成分层，并没有出现流动渗透，不符合“液体从表面张力小的一边向张力大的方向流动渗透”，不符合定义，排除；

B项：涂料和干燥后的涂膜颜色存在细微差异，在湿膜时颜色一般比较浅，在干燥后，颜色会加深，说的是涂料干燥前和干燥后的颜色差异，只出现一种液体涂料，不符合“表面张力不同的两种液体”，并且也体现不出液体之间的流动渗透，不符合“液体从表面张力小的一边向张力大的方向流动渗透”，不符合定义，排除；

C项：牛奶中加入几滴流体色素，没有搅拌的情况下色素相对集中，取少量洗洁精滴在色素所在位置，色素迅速往牛奶边缘扩散，这是因为牛奶密度略高于色素，在牛奶中加入色素后，色素可以短暂漂浮在牛奶表面，洗洁精是一种表面活性剂，加入洗洁精后，色素表面的张力迅速下降，从而小于牛奶张力，便形成扩散效果，加入洗洁精后的牛奶与色素符合“表面张力不同的两种液体”，色素在洗洁精的作用下改变张力，从而向牛奶边缘扩散，符合“液体从表面张力小的一边

向张力大的方向流动渗透”，符合定义，当选；

D项：奶茶是牛奶和茶叶水的混合物，在介绍奶茶的制作原材料，没有体现两种液体互相流动渗透，不符合“液体从表面张力小的一边向张力大的方向流动渗透”，不符合定义，排除。

故正确答案为C。

84、正确答案是：A

解析

第一步：找出定义关键词。

病理性衰老：“由于负面情绪、物理创伤、营养匮乏、身体疾病”、“衰老速度加快”；

生理性衰老：“随着年龄增长出现的衰老”、“自然老化”。

第二步：逐一分析选项。

A项：“白头搔更短，浑欲不胜簪”意思为“愁闷心烦只有搔首而已，致使白发疏稀插不上簪”，愁闷心烦符合“由于负面情绪、物理创伤、营养匮乏、身体疾病”，白发稀疏是衰老的明显特征之一，而更稀疏符合“衰老速度加快”，符合“病理性衰老”定义，当选；

B项：“寒暑迭变，不觉渐成衰老”意思为“冬天和夏天交替变化，没有感觉就已渐渐衰老”，时间的变化导致的衰老，不符合“由于负面情绪、物理创伤、营养匮乏、身体疾病”，也未体现“衰老速度加快”，不符合“病理性衰老”定义，排除；

C项：“惟草木之零落兮，恐美人之迟暮”意思为“想到树上黄叶纷纷飘零，而害怕美人头上也添上丝丝霜鬓”，诗人只是表达了害怕美人衰老，而不是描写美人已经衰老，又为何衰老，不符合“由于负面情绪、物理创伤、营养匮乏、身体疾病”，也未体现“衰老速度加快”，不符合“病理性衰老”定义，排除；

D项：“人生不得长欢乐，年少须臾老到来”意思为“人的一生得不到长久的欢乐，青春年少的时光总是过的很快，老年很快就来了”，诗人感叹的是时光飞逝，是由于时间的原因导致衰老，不符合“由于负面情绪、物理创伤、营养匮乏、身体疾病”，也未体现“衰老速度加快”，不符合“病理性衰老”定义，排除。

故正确答案为A。

注——本题出处如下：

<https://baike.baidu.com/item/%E8%A1%B0%E8%80%81/1169838?fr=aladdin>

85、正确答案是：A

解析

第一步：找出定义关键词。

“采用多样化的监管手段和策略”。

第二步：逐一分析选项。

A项：某地主管部门直接对涉事企业进行了整顿，监管只有某地主管部门一个，没有体现出监管手段的多样化，不符合“采用多样化的监管手段和策略”，不符合定义，当选；

B项：瑞典立法要求建立内控体系，说明除政府外还有其他监管手段和策略，内控体系也体现了“差别化的监管”，符合“采用多样化的监管手段和策略”，符合定义，排除；

C项：英国成立企业、工会代表组成的大健康监管委员会，说明监管由不同主体共同完成，体现了多样化的监管手段和策略，符合“采用多样化的监管手段和策略”，符合定义，排除；

D项：聘请专业的第三方机构，说明除政府外还有其他监管手段和策略，体现了多样化的监管手段和策略，符合“采用多样化的监管手段和策略”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为A。

86、正确答案是：C

解析

第一步：找出定义关键词。

“针对个人化搜索，提供筛选后结果”。

第二步：逐一分析选项。

A项：赵先生上网看测评类的文章后，浏览器为其推送相关内容，符合“针对个人化搜索，提供筛选后结果”，符合定义，排除；

B项：李先生经常网购图书，平台针对性推送购书清单，符合“针对个人化搜索，提供筛选后结果”，符合定义，排除；

C项：刘先生经常去某网络贴吧发帖，建立微信群的过程，没有体现出“针对个人化搜索，提供筛选后结果”，不符合定义，当选；

D项：两位先生分别在各自手机上搜索某公司后，搜索结果的不同，符合“针对个人化搜索，提供筛选后结果”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为C。

87、正确答案是：B。

解析

第一步：找出定义关键词。

合子前隔离：“由于活动区域、生活习性、体态差异等各种因素”、“导致无法进行基因交流”；

合子后隔离：“因为遗传信息的不匹配”、“即使双方的生殖细胞能够相遇结合，也无法完成正常的繁衍”。

第二步：逐一分析选项。

A项：两种兰花因“授粉昆虫不同”无法自然进行基因交流，但可以通过人工授粉进行繁殖，不符合“即使双方的生殖细胞能够相遇结合，也无法完成正常的繁衍”，不符合“合子后隔离”的

定义，排除；

B 项：三倍体西瓜用二倍体西瓜授粉后，培育出了“无籽”西瓜，说明双方生殖细胞结合后不能完成正常的繁衍，符合“因为遗传信息的不匹配”、“即使双方的生殖细胞能够相遇结合，也无法完成正常的繁衍”，符合“合子后隔离”的定义，当选；

C 项：富尔顿蟋蟀和宾州蟋蟀因“鸣声不同”，不会进行交配，符合“由于活动区域、生活习性、体态差异等各种因素”、“导致无法进行基因交流”，符合“合子前隔离”的定义，不符合“合子后隔离”的定义，排除；

D 项：两种蝉因“发情期不同”，没有交配机会，符合“由于活动区域、生活习性、体态差异等各种因素”、“导致无法进行基因交流”，符合“合子前隔离”的定义，不符合“合子后隔离”的定义，排除。

故正确答案为 B。

88、正确答案是：D。

解析

第一步：找出定义关键词。

“AI（人工智能）读取大量图片”、“自主提取图片特征”。

第二步：逐一分析选项。

A 项：让学生观看人工智能的图片来体验深度学习，是让学生观看图片，不是让 AI 读取图片，不符合“AI（人工智能）读取大量图片”，不符合定义，排除；

B 项：问诊机器人可以识别 B 超报告，但报告中不只含有图片，还含有文字性诊断结果可以直接告知病患风险信息，而不需要 AI 提取，不符合“AI（人工智能）读取大量图片”、“自主提取图片特征”，不符合定义，排除；

C 项：提供无人驾驶汽车试乘服务，不是让 AI 读取图片，不符合“AI（人工智能）读取大量图片”、“自主提取图片特征”，不符合定义，排除；

D 项：安防巡检机器人通过识别工人的图像来判定工人是否佩戴安全帽，符合“AI（人工智能）读取大量图片”、“自主提取图片特征”，符合定义，当选。

故正确答案为 D。

89、正确答案是：D。

解析

第一步：找出定义关键词。

“基层社会治理主体和治理体系”、“在基层社会的治理过程中发挥重要作用”、“由情感和认同构筑的场域”、“影响社会治理体系和过程”。

第二步：逐一分析选项。

A项：“以顺德是‘世界美食之都’而自豪”只表明顺德人对当地的情感和认同，但是没有体现出对基层社会的治理，不符合“基层社会治理主体和治理体系”、“在基层社会的治理过程中发挥作用”，不符合定义，排除；

B项：“敢拼会赢的精神”只表明这是闽南人的一种精神，并不是对于某地域的乡情，所以不存在由情感和认同构筑的场域，不符合“由情感和认同构筑的场域”，同时并没有体现出治理，不符合“基层社会治理主体和治理体系”，不符合定义，排除；

C项：“爱国爱乡的光荣传统”只是海外华侨华人的品格，并不是对于某地域的乡情，所以不存在由情感和认同构筑的场域，不符合“由情感和认同构筑的场域”，同时并没有体现出治理，不符合“基层社会治理主体和治理体系”，不符合定义，排除；

D项：“乡贤成立妈祖慈善基金会”说明当地人认同本地区文化，存在由情感和认同构筑的场域，符合“由情感和认同构筑的场域”，而且“服务当地桑梓”是一种基层社会治理，符合“基层社会治理主体和治理体系”、“影响社会治理体系和过程”，符合定义，当选。

故正确答案为D。

90、正确答案是：B。

解析

第一步：找出定义关键词。

“保证文物安全”、“最小程度的介入”、“最大限度地维系文物的原本面貌”、“延续现状、降低保护性破坏”。

第二步：逐一分析选项。

A项：某博物馆在修复古籍时不拆开原线绳，只修补蛀洞严重的书页，符合“最小程度的介入”，不修补强度未受蛀洞影响的书页，符合“最大限度地维系文物的原本面貌”，符合定义，排除；

B项：雕塑作品中的人物手臂缺失，根据资料将其复原如初，并没有保留现状，也没有体现是不是最小程度的改变，不符合“最小程度的介入”、“最大限度地维系文物的原本面貌”，不符合定义，当选；

C项：某古城墙修缮时，保留其残损的现状，符合“最大限度地维系文物的原本面貌”，在靠近边墙的一侧恢复了很窄的台阶，说明修复的地方很少，符合“最小程度的介入”，符合定义，排除；

D项：某古塔倾斜，专家们只纠偏一度，说明修复的很少，符合“最小程度的介入”，依旧保留倾斜的状态，符合“最大限度地维系文物的原本面貌”，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为B。

91、正确答案是：A

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

在电影院放映影片，放映影片是动宾关系，电影院是放映影片的地点。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：在图书馆查阅资料，查阅资料是动宾关系，图书馆是查阅资料的地点，与题干逻辑关系一致，当选；

B 项：地漏具有排水的功能，二者是功能对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：不能说在传染病防疫疫苗，且传染病不是一个地点，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：不能说在朋友圈聊天微信，且朋友圈不是一个地点，微信具有聊天的功能，二者是功能对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 A。

92、正确答案是：C

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

马匹、船只和车辆都有运输的功能，三者的功能上是并列关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：银两是以银锭为主要形式的一种秤量货币单位，金钱多指用金属铸成的钱，后泛指货币财富，银两是金钱，二者是种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：纸张是制作试卷的原材料，二者是原材料与成品的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：水杯、油瓶和饭碗都有盛装物品的功能，三者功能上是并列关系，与题干逻辑关系一致，当选；

D 项：武将是古代的军事将领或部队军官，武将是官员，二者是种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 C。

93、正确答案是：A

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

肥与瘦为反义词，且肥在第三个词语中的 2 号位，瘦在第三个词语中的 4 号位，第三个词语拆分之后，挑肥与拣瘦均为动宾结构。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：上与下为反义词，上在第三个词语中的 2 号位，下在第三个词语中的 4 号位，第三个词语拆分之后，欺上与瞒下均为动宾结构，与题干逻辑关系一致，当选；

B项：来与去为反义词，来在第三个词语中的2号位，去在第三个词语中的4号位，第三个词语拆分之后，翻来与覆去不是动宾结构，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：黑与白为反义词，黑在第三个词语中的1号位，白在第三个词语中的2号位，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：是与非为反义词，是在第三个词语中的2号位，非在第三个词语中的4号位，第三个词语拆分之后，口是与心非不是动宾结构，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为A。

94、正确答案是：D。

解析

逐一代入选项。

A项：入木三分形容书法的笔力极为强劲，与绘画之间并无关系；珠圆玉润形容歌声婉转优美或文字流畅明快，用来形容音乐，二者为对应关系。前后逻辑关系不一致，排除；

B项：入木三分形容书法的笔力极为强劲，与雕刻之间并无关系；黄钟大吕形容音乐或文辞庄严、正大、和谐和高妙，用来形容音乐，二者为对应关系。前后逻辑关系不一致，排除；

C项：入木三分形容书法的笔力极为强劲，与建筑之间并无关系；高山流水比喻乐曲高妙，用来形容音乐，二者为对应关系。前后逻辑关系不一致，排除；

D项：入木三分形容书法的笔力极为强劲，用来形容书法，二者构成对应关系；余音绕梁形容歌声或音乐优美，耐人回味，用来形容音乐，二者构成对应关系。前后逻辑关系一致，当选。

故正确答案为D。

95、正确答案是：A

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

姹紫嫣红形容各种颜色的花卉艳丽、好看，“姹紫”指美丽的颜色，“嫣红”指美好的颜色，二者为并列关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：嘉言懿行指有教育意义的好言语和好行为，“嘉言”指有益的言论，“懿行”指高尚的行为，二者为并列关系，保留；

B项：风刀霜剑指寒风像刀子，霜像剑一样刺人的肌肤，形容气候寒冷，“风刀”指风如刀，“霜剑”指霜似剑，二者为并列关系，保留；

C项：小家碧玉指小户人家的年轻美貌的女子，“小家”指小户人家，“碧玉”指年轻美貌的女子，二者不是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：疾首蹙额形容厌恶、痛恨的样子，“疾首”指头痛，“蹙额”指皱眉，二者为并列关系，

保留。

对比 A、B、D 三项，题干中，“姹”修饰“紫”，“嫣”修饰“红”，“姹紫”和“嫣红”均为偏正结构；A 项的“嘉言”和“懿行”均为偏正结构，B 项的“风刀”和“霜剑”不是偏正结构，D 项的“蹙额”是动宾结构，所以 A 项与题干的逻辑关系更加一致。

故正确答案为 A。

96、正确答案是：D。

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

先征稿，再评选，最后颁奖，三者为动作上的先后顺序的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：先热身，再运动，两词顺序与题干相反，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：节能和减排是并列关系，不分先后，且节能和减排都属于环保措施，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：先设计，再施工，监理是指对工程项目等进行监督管理，监理的主要内容是熟悉所监理项目的合同条款、规范、设计图纸，有效开展现场监理工作，及时报告施工过程中出现的问题等，所以施工和监理可以同时发生，没有一定的先后顺序，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：先麻醉，再切开，最后缝合，三者为动作上的先后顺序的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选。

故正确答案为 D。

97、正确答案是：C

解析

逐一代入选项。

A 项：“晴空万里”形容天空晴朗，没有一点云彩，“天干物燥”意思是天气太干，物品也干燥，极易起火，二者无明显逻辑关系；“才高八斗”比喻才学极高，“识文断字”意思是能识字读书，指有一点文化知识，二者无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B 项：“晴空万里”形容天空晴朗，没有一点云彩，“雨后春笋”指春天下大雨后，发出来的竹笋一下子就长出来很多，比喻新生事物迅速大量地涌现出来，二者无明显逻辑关系；“妙笔生花”比喻写作能力大有进步，或形容文章写得很出色，“识文断字”意思是能识字读书，指有一点文化知识，二者无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C 项：“晴空万里”形容天空晴朗，没有一点云彩，“阴云密布”形容浓厚的云层或空气中的大量的烟尘遮蔽天日，二者为反义关系；“胸无点墨”意思是肚子里没有一点墨水，指没有文化，“识文断字”意思是能识字读书，指有一点文化知识，二者为反义关系，前后逻辑关系一致，当选；

D项：“晴空万里”形容天空晴朗，没有一点云彩，“倾盆大雨”形容雨大势急，二者为反义关系；“味同嚼蜡”意思是像吃蜡一样，没有一点儿味，形容语言或文章枯燥无味，“识文断字”意思是能识字读书，指有一点文化知识，二者无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为C。

98、正确答案是：C

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

“岳父”的别称叫“泰山”，二者为全同关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：“少女”指未成年女孩，“娥眉”泛指貌美的女子，二者为交叉关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：“儿子”与“孙子”不是全同关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：“女婿”的别称叫“东床”，二者为全同关系，与题干逻辑关系一致，当选；

D项：“伯仲”指弟兄排行的次序，与“兄弟”不是全同关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为C。

99、正确答案是：A

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

电脑是一种设备，二者是种属关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A项：传媒指传播媒介，特指报纸、广播、电视、网络等各种新闻工具，广播是一种传媒，二者是种属关系，与题干逻辑关系一致，当选；

B项：颜料是绘画所用的材料，二者不是种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：文言和白话为汉语书面语的两种形式，二者是并列关系而非种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D项：煤炭是一种能源，二者是种属关系，但两词顺序与题干相反，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为A。

100、正确答案是：A

解析

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

针线是制作服饰的工具，布料是制作服饰的原材料，三者为工具、原材料、成品的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：剪刀是制作窗花的工具，彩纸是制作窗花的原材料，三者为工具、原材料、成品的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；

B 项：刻刀是制作玺印的工具，玉石是制作玺印的原材料，三者为工具、成品、原材料的对应关系，但三词顺序与题干不同，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：玻璃和窗框是窗户的组成部分，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：鸡精是一种调味品，不是制作鸡汤的工具，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 A。

101、正确答案是：C

解析

第一步：翻译题干。

①冰川的退缩得到控制→节能减排、减少温室气体排放、遏制地球气温升高

②¬减少温室气体排放→欧洲阿尔卑斯山将有 94% 的冰川会在 100 年内消失掉

第二步：逐一分析选项。

A 项：翻译为“节能减排、减少温室气体排放、遏制地球气温升高→冰川的退缩得到控制”，是对①的肯后，但肯后得不到确定性的结论，无法推出，排除；

B 项：翻译为“欧洲阿尔卑斯山将有 94% 的冰川在 100 年内消失掉→¬减少温室气体排放”，是对②的肯后，但肯后得不到确定性的结论，无法推出，排除；

C 项：翻译为“¬欧洲阿尔卑斯山将有 94% 的冰川在 100 年内消失掉→减少温室气体排放”，是对②的否后，否后必否前，可以推出，当选；

D 项：翻译为“节能减排、减少温室气体排放、遏制地球气温升高→冰川的退缩得到控制”，是对①的肯后，但肯后得不到确定性的结论，无法推出，排除。

故正确答案为 C。

102、正确答案是：D。

解析

第一步：分析题干找关系。

①小赵：甲→乙；

②小钱：甲；

③小孙：甲 且 ¬乙；

④小李：¬甲→乙。

分析题干条件，①、③为矛盾关系，必有一真一假。

第二步：看其余。

根据题干推理可知，四人预测为两真两假，故②、④也必有一真一假。由“ $A \rightarrow B = \neg A \text{ 或 } B$ ”可知，④“ $\neg \text{甲} \rightarrow \text{乙}$ ” = “甲 或 乙”，此时，若②“甲”为真，则④“甲 或 乙”为真，与②、④必有一真一假矛盾，故②“甲”为假，即甲没有进入决赛，此时④“甲 或 乙”为真，根据或关系的否一推一，可知乙进入决赛。

故正确答案为 D。

103、正确答案是：C

解析

第一步：找出论点和论据。

论点：体质的酸化是百病之源。

论据：无论是癌症，还是常见的高血压、糖尿病、痛风等，都是由于“酸性食物”吃多了导致体质酸化引起的。

本题的论点和论据均在讨论“体质酸化”与“疾病”之间的关系，话题一致，削弱优先考虑削弱论点，即体质的酸化不是百病之源。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项讨论的是“人体皮肤处于弱酸性状态”与“不容易滋生细菌”的关系，“人体皮肤处于弱酸性状态”不能代表论点中“体质的酸化”，且“不容易滋生细菌”不代表不容易生病，话题不一致，无法削弱，排除；

B 项：该项指出身体偏碱性就是健康的，说明酸性体质是不健康的，对论点起到加强作用，无法削弱，排除；

C 项：该项指出人的体质不会是酸性的，说明酸性体质不存在，则酸性体质也不可能是百病之源，削弱论点，当选；

D 项：该项指出健康人体存在酸性物质，但是存在酸性物质不代表健康人是“酸性体质”，话题不一致，无法削弱，排除。

故正确答案为 C。

104、正确答案是：B。

解析

第一步：找出论点和论据。

论点：吃辣可以促进造血干细胞动员。

论据：伤害感受神经能够对造血干细胞动员进行调控，增强造血干细胞的黏附或迁移，降钙素基因相关肽（CGRP）是伤害感受神经元主要分泌的神经递质分子。研究者发现，给予 CGRP 可以显

著增强造血干细胞动员。CGRP 可以直接影响造血干细胞，诱导细胞表面形成 CALCRL 和 RAMP1 蛋白形成的二聚体受体，并促进造血干细胞进入血管。

本题论点说的是“吃辣”与“造血干细胞动员”之间的关系，论据说的是“伤害感受神经”与“造血干细胞动员”之间的关系，话题不一致，且提问方式为“前提”，加强优先考虑搭桥，即建立“吃辣”与“伤害感受神经”之间的联系。

第二步：逐一分析选项。

A 项：指出骨髓神经纤维中的伤害感受神经元占比高，不能说明“吃辣”与“造血干细胞动员”之间的关系，话题不一致，无法加强，排除；

B 项：指出“辣味”会激活神经纤维中的伤害感受神经，这说明吃辣可以影响伤害感受神经，进而影响造血干细胞动员，在“吃辣”与“伤害感受神经”之间建立了联系，搭桥项，可以加强，当选；

C 项：指出辣的食物能够促进消化液的分泌、加速胃肠道蠕动，与造血干细胞无关，属于无关项，无法加强，排除；

D 项：指出造血干细胞能够对损失的血细胞进行补充，未提及吃辣对其的影响，属于无关项，无法加强，排除。

故正确答案为 B。

105、正确答案是：D。

解析

第一步：找出论点和论据。

论点：一些人颅骨底部出现的奇怪的“头骨突起”与他们长时间弯下脖子看智能手机时的奇怪角度有关。

论据：研究发现颅骨底部出现骨质突起的情况在年轻人中比在老年人中更为普遍，尤其是在 18 岁至 30 岁年龄组的男性当中。

本题论据通过研究介绍了有些人有“头骨突起”的现象，论点是针对研究的现象分析了其产生的原因，论点论据都是围绕“头骨突起”这一话题展开的，二者话题一致，所以削弱可以优先考虑削弱论点。

第二步：逐一分析选项。

A 项：指出塑形枕头受到“头骨突起”的年轻消费者欢迎，是在强调部分头骨突起人群的购物偏好，但论点是在分析“头骨突起”产生的具体原因，话题不一致，无法削弱，排除；

B 项：指出研究样本选取很科学，结论具有普适性，进一步说明了结论成立的科学性，为加强项，无法削弱，排除；

C 项：指出研究中对年轻人更容易出现头骨突起的分析过程存在瑕疵，即论据中的研究过程是存在瑕疵的，削弱论据，可以削弱，保留；

D 项：指出研究者并未记录样本人员弯下脖子看智能手机的具体时间，即该研究并未统计过用不良姿势看智能手机的时长，而论点却说头骨突起与长期用不良姿势看智能手机有关，直接削弱了论点，可以削弱，保留。

比较 C、D 两项，D 项削弱论点的力度大于 C 项的削弱论据，且 C 项只说明研究是存在瑕疵的，但具体是什么瑕疵表述并不明确，故 D 项更为合适。

故正确答案为 D。

106、正确答案是：B。

解析

日常结论题，根据题干信息逐一分析选项。

A 项：题干指出蚕是通过高浓度糖分激活须形外颚叶上的味觉神经来确认桑叶，没有提及蚕是否只吃桑叶，也没有提及蚕只吃桑叶的原因，无中生有，无法推出，排除；

B 项：题干指出蚕口器下方的下颚须中的味觉神经能识别 β -谷甾醇、绿原酸、异槲皮苷，接着，蚕会用口器上的须形外颚叶来尝一下叶片叶汁中的糖分，可以推出蚕通过不同的器官感受不同的味道来判断是否是桑叶，可以推出，当选；

C 项：题干指出蚕口器上的须形外颚叶上的味觉神经需叶片叶汁中高浓度的糖分激活，才能确认桑叶，说明它的口器具备通过触碰感知桑叶的能力，但没有提及蚕是在演化过程中具备的这种能力，无中生有，无法推出，排除；

D 项：题干中没有提及蚕的饲养，也没有提及改进蚕的人工饲料，无中生有，无法推出，排除。

故正确答案为 B。

107、正确答案是：B。

解析

第一步：找出论点和论据。

论点：对抗全球变暖最根本的方法是，种植 1 万亿棵或 1.5 万亿棵树。

论据：1 万亿棵或 1.5 万亿棵新树未来几十年里可以从大气中吸收近 7500 亿吨导致温室效应的二氧化碳，这几乎等同于人类在过去 25 年排放的碳污染的总和。

论点讨论的是“对抗全球变暖最根本的方法是种 1 万亿棵或 1.5 万亿棵树”，论据讨论的是“通过种 1 万亿棵或 1.5 万亿棵树吸收导致温室效应的二氧化碳”，论点论据都在讨论种树可以对抗全球变暖，论点论据话题一致，削弱优先考虑削弱论点。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项说的是还有其他可行方法可以应对气候变化，题干论点讨论的是应对全球变暖最根本的方法是种树，话题不一致，无法削弱，排除；

B 项：该项说的是导致全球变暖的根本原因是对燃烧石油、煤炭和天然气的依赖，说明要想对抗

全球变暖根本方法应该是减少对燃烧石油、煤炭和天然气的依赖，可以说明种树不能从根本上解决全球变暖，削弱论点，当选；

C项：该项说的是全球变暖尤其是热带地区变干燥导致当前树木植被已在大片消失，题干论点讨论的是应对全球变暖最根本的方法是种树，话题不一致，无法削弱，排除；

D项：该项说的是什么样的树木才能从空气中清除更多碳污染，题干论点讨论的是应对全球变暖最根本的方法是种树，侧重于种树的数量，话题不一致，无法削弱，排除。

故正确答案为B。

108、正确答案是：C

解析

第一步：找出论点和论据。

论点：金星大气层中的磷化氢有可能是某种生物留下的印记。

论据：有磷化氢意味着没有充足的氧气存在，但有可能证明是存在厌氧生物的。

本题论点说的是“金星大气层中的磷化氢”与“某种生物之”间的关系，论据说的是“磷化氢”与可能存在“厌氧生物”之间的关系，论点论据话题一致，削弱优先考虑削弱论点。

第二步：逐一分析选项。

A项：该项说金星大气中含有大量二氧化碳以及浓硫酸云层，温室效应非常严重，而论点讨论的是金星大气层中的磷化氢是否来自于某种生物，话题不一致，无法削弱，排除；

B项：该项说的是存在比较符合金星上大气条件的“不需要呼吸”的动物，说明在金星上可能在没有充足氧气的情况下存在生物，即厌氧生物，补充论据说明这些生物可能是磷化氢的来源，为加强项，无法削弱，排除；

C项：该项说的是金星上存在某些未知的光化学过程，这些光化学过程能够释放大量的磷化氢，说明金星大气层中的磷化氢是来自于光化学过程，而不是来自于厌氧生物，削弱论点，可以削弱，当选；

D项：该项说的是任何行星上都不太可能存在太多磷，因此一颗行星产生大量磷化氢的可能性很低，而题干论点讨论的是金星大气层中的磷化氢的来源问题，话题不一致，无法削弱，排除。

故正确答案为C。

109、正确答案是：A

解析

第一步：找出论点和论据。

论点：可以使用DNA甲基化作为一种全新的癌症检测筛查标志物，来有效识别结直肠癌、肺癌、乳腺癌和肝癌等肿瘤。

论据：DNA甲基化异常是癌症发生的一种警示性标志。

本题论点探讨“DNA 甲基化”和“筛查癌症的标志”之间的关系，论据说的是“DNA 甲基化”和“癌症警示性标志”之间的关系，二者话题一致，优先考虑补充论据加强，可以举例子，也可以解释原因。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项指出肿瘤抑制基因启动子区呈现 DNA 高甲基化，而癌基因启动子区呈现 DNA 低甲基化，解释了为什么 DNA 甲基化可以作为癌症检测筛查的标志物，解释原因，可以加强，当选；

B 项：该项讨论 DNA 甲基化检测方法的研究难度以及局限性，但并未提及 DNA 甲基化是否可以作为癌症检测筛查的标志物，与论点讨论的话题不一致，无法加强，排除；

C 项：该项讨论 DNA 甲基化检测方法有稳定性高、简单快捷等优势，但并未提及 DNA 甲基化是否可以作为癌症检测筛查的标志物，与论点讨论的话题不一致，无法加强，排除；

D 项：该项讨论基因启动子区异常甲基化在研究中受到越来越多的重视，但并未提及 DNA 甲基化是否可以作为癌症检测筛查的标志物，与论点讨论的话题不一致，无法加强，排除。

故正确答案为 A。

110、正确答案是：D。

解析

第一步：找出论点和论据。

论点：对于独居者而言，关联性甚至更大——在绿地面积达到或超过 30%的地区，他们感到孤独的可能性降低了一半。

论据：对居住地附近有至少 30%的土地是公园和绿地的成年人而言，他们感到孤独的几率比居住地附近绿地面积不足 10%的成年人要低 26%。

论据给出一组“居住地绿地面积”与“孤独感”关系的数据，论点说的是“居住地绿地面积”与“独居者孤独感”的关系，论据和论点话题一致，加强优先考虑补充论据，可以举例子，也可以解释原因。

第二步：逐一分析选项。

A 项：该项说的是孤独感与罹患抑郁症风险的关系，而论点说的是居住地绿化面积与孤独感的关系，话题不一致，无法加强，排除；

B 项：该项说的是城市造林对主观记忆减退及患阿尔茨海默症风险的影响，而论点说的是居住地绿化面积与孤独感的关系，话题不一致，无法加强，排除；

C 项：该项说的是定期接触自然有望缓解孤独感，但并不明确“接触自然”与“居住地绿化面积”的关系，不明确项，无法加强，排除；

D 项：该项说绿地面积大小影响社交互动频率，且与他人在绿地环境中交流有助于消除孤独感，解释了为什么绿地面积达到或超过 30%的地区，独居者感到孤独的可能性会降低，补充论据，可以加强，当选。

故正确答案为 D。

111、正确答案是：A

解析

根据题干“2011~2020 年 的年平均值”，可判定本题为现期平均数问题。定位表格材料可得：2011~2020 年全国艺术表演团体演出收入分别为 52.67 亿元、64.15 亿元、82.07 亿元、75.70 亿元、93.93 亿元、120.86 亿元、147.68 亿元、152.27 亿元、126.78 亿元、86.63 亿元。根据选项的范围设置，利用“削峰填谷”，以 100 为基准，分别作差为：-47.33、-35.85、-17.93、-24.3、-6.07、20.86、47.68、52.27、26.78、-13.37，

$$\frac{(-47.33 - 35.85 - 17.93 - 24.3 - 6.07 - 13.37) + (20.86 + 47.68 + 52.27 + 26.78)}{10} \approx \frac{(-144) + (148)}{10} > 0$$
，即所求

年平均值大于 100 亿元。

故正确答案为 A。

112、正确答案是：B。

解析

根据题干“2011~2020 年中 同比增量超过 2000 个”，可判定本题为增长量计算问题。定位表格材料可得：2011~2020 年各年的全国艺术团体数依次为：7055 个、7321 个、8180 个、8769 个、10787 个、12301 个、15742 个、17123 个、17795 个和 17581 个。根据公式：增长量=现期量-基期量，可得 2012~2020 年各年全国艺术团体数的同比增量，情况如下：

- 2012 年的同比增量=7321-7055=266 个<2000 个；
- 2013 年的同比增量=8180-7321=859 个<2000 个；
- 2014 年的同比增量=8769-8180=589 个<2000 个；
- 2015 年的同比增量=10787-8769=2018 个>2000 个；
- 2016 年的同比增量=12301-10787=1514 个<2000 个；
- 2017 年的同比增量=15742-12301=3441 个>2000 个；
- 2018 年的同比增量=17123-15742=1381 个<2000 个；
- 2019 年的同比增量=17795-17123=672 个<2000 个；
- 2020 年的同比增量=17581-17795=-214 个<2000 个。

则 2011~2020 年中，全国艺术团体数同比增量超过 2000 个的年份有 2015 年和 2017 年，共 2 个。

故正确答案为 B。

113、正确答案是：B。

解析

根据题干“2020 年， 占比约为”，可判定本题为现期比重问题。定位文字材料可

得：2020 年末，全国共有艺术表演团体从业人员 43.69 万人，其中各级文化和旅游部门所属艺术表演团体从业人员 10.75 万人。则 2020 年，在全国艺术表演团体中，各级文化和旅游部门所属艺术表演团体从业人员占比 $= \frac{\text{部分量}}{\text{总体量}} = \frac{10.75}{43.69} \approx 24.6\%$ 。

故正确答案为 B。

114、正确答案是：C

解析

定位表格材料可得：2011 年、2012 年、2013 年、2014 年、2015 年、2016 年、2017 年、2018 年、2019 年、2020 年国内演出观众人次分别为：7.46 亿人次、8.28 亿人次、9.01 亿人次、9.10 亿人次、9.58 亿人次、11.81 亿人次、12.47 亿人次、11.76 亿人次、12.30 亿人次、8.93 亿人次，人次变化趋势为开始缓慢升高，排除 B、D 两项；最后下降，排除 A 项。

故正确答案为 C。

115、正确答案是：B。

解析

A 项：定位表格材料可得，2015 年全国艺术表演团体演出收入为 93.93 亿元，表演团体数为 10787 个。则 2015 年全国艺术表演团体平均演出收入为 $\frac{93.93\text{亿}}{10787} = \frac{939300\text{万}}{10787} \approx 87.08\text{万元} < 100\text{万元}$ ，正确。

B 项：定位表格材料可得，2018 年全国艺术表演团体演出收入为 157.27 亿元，2017 年为 147.68 亿元，故 2018 年全国艺术表演团体演出收入同比增速为 $\frac{157.27 - 147.68}{147.68} = \frac{9.59}{147.68} \approx 6.49\%$ ；2016 年全国艺术表演团体演出收入为 120.86 亿元，2015 年为 93.93 亿元，故 2016 年全国艺术表演团体演出收入同比增速为 $\frac{120.86 - 93.93}{93.93} = \frac{26.93}{93.93} \approx 28.67\%$ 。因此 2018 年全国艺术表演团体演出收入同比增速低于 2016 年，而非快于 2016 年，错误。

C 项：定位文字材料可得，2020 年，全国文化和旅游部门所属艺术表演团体组织政府采购公益演出观众 0.86 亿人次，下降 27.9%。则 2019 年观众人次 $= \frac{\text{现期}}{1+r} = \frac{0.86\text{亿}}{1-27.9\%} = \frac{0.86\text{亿}}{72.1\%} \approx 1.19\text{亿人次} > 1\text{亿人次}$ ，正确。

D 项：定位表格材料可得，2020 年全国艺术表演团体演出场次 225.61 万场 $<$ 2019 年演出场次 296.80 万场；2020 年国内演出观众人次 8.93 亿人次 $<$ 2019 年观众人次 12.30 亿人次。因此 2020 年全国艺术表演团体演出场次与国内演出观众人次均同比下降，正确。

本题为选非题，故正确答案为 B。

116、正确答案是：B。

解析

根据题干“假设 2021 年……同比增速与 2020 年相同……2021 年……约为”，结合材料时间为 2012-2020 年，可判定本题为现期计算问题。定位统计表可得：2019 年

居民医保基金支出和结余率分别为 8191 亿元和 4.5%，2020 年基金收入为 9115 亿元。根据结余率 $= \frac{\text{基金收入} - \text{基金支出}}{\text{基金收入}}$ ，则有 $4.5\% = \frac{2019\text{年居民医保基金收入} - 8191}{2019\text{年居民医保基金收入}}$ ，解得 2019 年居民医保基金收入 ≈ 8577 亿元（也可结合本篇材料第 3 题得出此数据）。根据公式：增长率 $= \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ 、现期量 = 基期量 $\times (1 + \text{增长率})$ 。则 2021 年居民医保基金收入 $= 9115 \times (1 + \frac{9115 - 8577}{8577}) \approx 9120 \times \frac{9120}{8580} \approx 9120 \times 1.06 \approx 9670$ 亿元，与 B 项最接近。

故正确答案为 B。

117、正确答案是：C

解析

定位统计图可知，2019 年在职职工医保参保人数为 24224 万人，退休职工医保参保人数为 8700 万人，则 2019 年职工医保参保人数为在职职工医保参保人数与退休职工医保参保人数之和：24224+8700=32924 万人。

故正确答案为 C。

118、正确答案是：C

解析

表中“？”为 2019 年基金收入，结合材料给出 2019 年基金支出以及结余率，可判定本题为现期比重问题。定位统计表，2019 年基金支出为 8191 亿元，结余率为 4.5%。根据公式结余率 $= \frac{\text{基金收入} - \text{基金支出}}{\text{基金收入}}$ ，将数据代入公式可得 $4.5\% = \frac{\text{基金收入} - 8191}{\text{基金收入}}$ ，则基金收入 $= \frac{8191}{1 - 4.5\%} = \frac{8191}{0.955} \approx 8577$ ，与 C 项最接近。

故正确答案为 C。

119、正确答案是：C

解析

根据题干“……同比增速大小排序”，可判定本题为一般增长率问题。定位统计图可得 2016-2020 年在职职工参保人数，根据公式，增长率 $= \frac{\text{现期量}}{\text{基期量}} - 1$ ，代入公式可得 2016-2020 年在职职工参保人数同比增速分别为： $r_{2016\text{年}} = \frac{21720}{21362} - 1 \approx 1.7\%$ ， $r_{2017\text{年}} = \frac{22288}{21720} - 1 \approx 2.6\%$ ， $r_{2018\text{年}} = \frac{23308}{22288} - 1 \approx 4.6\%$ ， $r_{2019\text{年}} = \frac{24224}{23308} - 1 \approx 3.9\%$ ， $r_{2020\text{年}} = \frac{25429}{24224} - 1 \approx 5.0\%$ 。因此，2019 年同比增速小于 2018 年同比增速，C 项排序错误。

本题为选非题，故正确答案为 C。

120、正确答案是：B。

解析

①：定位统计图可得：2017 年职工医保在职退休比相较于 2016 年有所下降，故 2017 年退休比 < 2016 年退休比，错误；

②：材料所给数据均为职工医保参保人数，未出现居民医保参保人数相关数据，故无法推出，错误；

③：定位统计图可得：在职职工参保人数和退休职工参保人数 2012 年-2020 年每年均在增加，故职工医保参保总人数也持续增加，正确；

④：定位统计表可得 2012-2020 年的数据，根据公式：增长率 = $\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，

$$2013 \text{ 年}, \frac{971 - 675}{675} = \frac{296}{675} < 1;$$

$$2014 \text{ 年}, \frac{1437 - 971}{971} = \frac{466}{971} < 1;$$

$$2015 \text{ 年}, \frac{1781 - 1437}{1437} = \frac{344}{1437} < 1;$$

$$2016 \text{ 年}, \frac{2480 - 1781}{1781} = \frac{699}{1781} < 1;$$

$$2017 \text{ 年}, \frac{4955 - 2480}{2480} = \frac{2475}{2480} \approx 1;$$

$$2018 \text{ 年}, \frac{6277 - 4955}{4955} = \frac{1322}{4955} < 1;$$

$$2019 \text{ 年}, \frac{8191 - 6277}{6277} = \frac{1914}{6277} < 1;$$

2020 年，基金支出较上年下降，增长率 < 0。故 2017 年增速最快，正确；

综上所述，只有③④正确，共 2 项。

故正确答案为 B。

121、正确答案是：D。

解析

根据题干“2016—2021 年 年均增长量约”，可判定本题为年均增长量问题。定位图 1 可得，2016 年我国公共充电桩数量为 15 万台，2021 年我国公共充电桩数量为 114.7 万台，

$$\text{根据年均增长量公式：年均增长量} = \frac{\text{现期} - \text{基期}}{\text{年份差}} = \frac{114.7 - 15}{5} = \frac{99.7}{5} = 19.94 \text{ 万台。}$$

故正确答案为 D。

122、正确答案是：B。

解析

根据题干“2021 年 占 的比重约为”，可判定本题为现期比重问题。定位图 1 可得：2021 年我国公共充电桩数量为 114.7 万台；定位图 2 可得：2021 年广东省、上

海市、北京市公共充电桩数量依次为 181846 台、103249 台、96840 台。根据公式：比重 $=\frac{\text{部分}}{\text{整体}}$ ，则 2021 年北京市、上海市、广东省公共充电桩数量之和占全国公共充电桩总数的比重为 $\frac{96840 + 103249 + 181846}{114.7 \times 10^4} \approx \frac{9.68 + 10.32 + 18.18}{114.7} = \frac{38.18}{114.7} \approx 33.3\%$ 。

故正确答案为 B。

123、正确答案是：C

解析

根据题干“……同比增速未超过 50%……”，可判定本题为一般增长率问题。

定位图 1 可知 2015—2021 年我国公共充电桩数量。根据公式：增长率 $=\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，同比增速未超过 50%，即现期量 ≤ 1.5 基期量。

2016 年：15 $> 5.7 \times 1.5 = 8.55$ ，不满足；

2017 年：21.4 $< 15 \times 1.5 = 22.5$ ，满足；

2018 年：30 $< 21.4 \times 1.5 = 32.1$ ，满足；

2019 年：51.6 $> 30 \times 1.5 = 45$ ，不满足；

2020 年：80.7 $> 51.6 \times 1.5 = 77.4$ ，不满足；

2021 年：114.7 $< 80.7 \times 1.5 = 121.05$ ，满足。

因此 2016—2021 年我国公共充电桩数量同比增速未超过 50%的年份有 3 个。

故正确答案为 C。

124、正确答案是：A

解析

根据题干“2016—2021 年……同比增速最大的年份是”，可判定本题为一般增长率比较问题。定位统计图 1 可知 2015—2021 年我国公共充电桩数量。根据公式：增长率 $=\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}}$ ，可得我国公共充电桩数量同比增速分别为：

$$2016\text{年}, \frac{15 - 5.7}{5.7} = \frac{9.3}{5.7} \approx 160\%;$$

$$2019\text{年}, \frac{51.6 - 30}{30} = \frac{21.6}{30} = 72\%;$$

$$2020\text{年}, \frac{80.7 - 51.6}{51.6} \approx \frac{29.1}{52} \approx 56\%;$$

$$2021\text{年}, \frac{114.7 - 80.7}{80.7} \approx \frac{34}{81} \approx 42\%。$$

则 2016—2021 年我国公共充电桩数量同比增速最大的年份是 2016 年。

故正确答案为 A。

125、正确答案是：D。

解析

A 项：材料中没有给出 2022 年我国公共充电桩数量的相关数据，因此无法计算，不能推出，错误；

B 项：定位图 2 可得，2021 年我国公共充电桩数量超过 5 万台的省级行政区域有 8 个，分别是广东省、上海市、江苏省、北京市、浙江省、山东省、湖北省、安徽省，并非 7 个，错误；（注意图 2 标题为“2021 年全国部分省级行政区域公共充电桩数量 TOP10”，因此北京市、上海市也属于省级行政区域）

C 项：定位图 1 可得，2017 年我国公共充电桩数量同比增速为 $\frac{21.4 - 15}{15} = \frac{6.4}{15} \approx 42.7\%$ ，2018 年我国公共充电桩数量同比增速为 $\frac{30 - 21.4}{21.4} = \frac{8.6}{21.4} \approx 40.2\%$ ，2017 年我国公共充电桩数量同比增速高于 2018 年，并非最小，错误；

D 项：定位图 1、2 可得，2021 年我国公共充电桩数量为 114.7 万台，2021 年我国省级行政区域公共充电桩数量前 5 名之和为 $181846 + 103249 + 97265 + 96840 + 82041 \approx 182000 + 103000 + 97000 + 97000 + 82000 = 561000 = 56.1$ 万台，占全国总数的比重为 $\frac{56.1}{114.7} \approx 48.9\%$ ，正确。

故正确答案为 D。