

# 2018年国家公务员考试《行测》真题 (副省级)

## 第一部分 常识判断

1. 我国宪法对非公有制经济的规定进行了几次修改,按时间先后排序正确的是:

- ①允许发展私营经济,采取“引导、监督、管理”的方针
- ②鼓励、支持和引导非公有制经济的发展,并对非公有制经济依法实行监督和管理
- ③在法律规定范围内的个体经济、私营经济等非公有制经济,是社会主义市场经济的重要组成部分
- ④非公有制经济仅限于个体经济,不包括私营经济,且个体经济处于补充地位

- A.①②④③
- B.①③②④
- C.④①③②
- D.④①②③

【答案】C

【解析】

第一步,本题考查宪法中的非公制经济内容并按修改时间排序。

第二步,随着我国经济社会的发展,非公有制经济在社会主义市场经济中的地位越来越重要,我国对非公有制经济的态度也是一个逐渐认可、包容和支持的过程。作答本题时,可以抓住题干的关键词去推定时间先后。从④中“不包括私营经济”和①“允许发展私营经济”可看出,④对私营经济比①更苛刻,所以④排在①前面,排除AB项。②“鼓励、支持和引导”在对非公有制经济的态度上比③“重要组成部分”更进一步,因为只有先意识到非公有制经济是“重要组成部分”,才可能进一步去“鼓励、支持和引导”,所以③排在②前,推出顺序为④①③②。

因此,选择C选项。

【拓展】

①1988年4月,第七届人大一次会议通过宪法修正案,在宪法第11条增加了“国家允许私营经济在法律规定的范围内存在和发展。私营经济是社会主义公有制经济的补充。国家保护私营经济的合法权利和利益,对私营经济实行引导、监督和管理”的条文。②2004年宪法修正案加入“国家保护个体经济、私营经济等非公有制经济的合法的权利和利益。国家鼓励、支持和引导非公有制经济的发展,并对非公有制经济依法实行监督和管理。”③1999年3月,中国人大九届二次会议通过了《中华人民共和国宪法修正案》明确规定,“在法律规定范围内的个体经济、私营经济等非公有制经济,是社会主义市场经济的重要组成部分”。④1982年宪法第11条:“在法律规定范围内的城乡劳动者个体经济,是社会主义公有制经济的补充。”

2. 关于2015年中央军委改革工作会议召开以来进行的改革,下列说法错误的是:

- A.全面停止军队有偿服务活动
- B.组建中央军委联勤保障部队
- C.军委机关由多部门制改为总部制
- D.成立陆军领导机构和战略支援部队

【答案】C

【解析】

第一步,本题考查军事时政内容并选错误项。

第二步,中央军委改革工作会议于2015年11月24日至26日在北京举行,2016年1月正式公布机构调整方案,将原来4个总部(总参谋部、总政治部、总后勤部、总装备部)改为15个职能部门,军委机关由总部制改为多部门制,故C项说法错误。

因此,选择C选项。

【拓展】

A项:习近平在主持中央军委改革工作会议时强调,全面停止军队有偿服务,是党中央和中央军委着眼于

强军兴军作出的重大决策,是深化国防和军队改革的重要内容。

B项:中央军委联勤保障部队成立大会于2016年9月13日在北京举行,标志着具有中国人民解放军特色的现代联勤保障体制的正式建立。中央军委联勤保障部队是实施联勤保障和战略战役支援保障的主体力量,是中国特色现代军事力量体系的重要组成部分。

D项:中国人民解放军陆军领导机构、中国人民解放军火箭军(原二炮更名而来)、中国人民解放军战略支援部队于2015年12月31日在北京成立。战略支援部队是维护国家安全的新型作战力量,主要是将战略性、基础性、支撑性都很强的各类保障力量进行功能整合后组建而成的。

3. 下列关于“三农”问题的说法错误的是:

- A.民政部门是农民专业合作社登记机关
- B.征地补偿费的使用、分配方案,经村民会议讨论决定方可办理
- C.村民委员会作出的决定侵害村民合法权益的,受侵害的村民可以申请人民法院予以撤销
- D.深入推进农业供给侧结构性改革是当前和今后一个时期农业农村工作的主线

【答案】A

【解析】

第一步,本题考查农业相关法律知识并选错误项。

第二步,根据《农民专业合作社登记管理条例》第4条规定,工商行政管理部门是农民专业合作社登记机关。国务院工商行政管理部门负责全国的农民专业合作社登记管理工作。农民专业合作社由所在地的县(市)、区工商行政管理部门登记。国务院工商行政管理部门可以对规模较大或者跨地区的农民专业合作社的登记管辖做出特别规定。

因此,选择A选项。

【拓展】

B项:《村民委员会组织法》第24条规定,涉及村民利益的下列事项,经村民会议讨论决定方可办理:……(七)征地补偿费的使用、分配方案。B项符合第七点。

C项:《村民委员会组织法》第36条规定,村民委员会或者村民委员会成员作出的决定侵害村民合法权益的,受侵害的村民可以申请人民法院予以撤销,责任人依法承担法律责任。

D项:《关于深入推进农业供给侧结构性改革加快培育农业农村发展新动能的若干意见》由中共中央、国务院于2016年12月31日发布并实施。2017年农业农村工作,以推进农业供给侧结构性改革为主线,围绕农业增效、农民增收、农村增绿,加强科技创新引领,加快结构调整步伐,加大农村改革力度,提高农业综合效益和竞争力,推动社会主义新农村建设取得新的进展,力争农村全面小康建设迈出更大步伐。

4. 关于我国自主研发的新成果,下列说法错误的是:

- A.已成功下潜的“潜龙二号”是有缆遥控水下机器人
- B.在世界上首次实现卫星与地面之间的量子通信
- C.实现总装下线的“蛟龙—600”属于水陆两栖飞机
- D.超级计算机“神威·太湖之光”的运算速度居世界第一

【答案】A

【解析】

第一步,本题考查科技成就并选错误项。

第二步,水下机器人包括有缆遥控水下机器人(ROV)和自主水下机器人(AUV)两大类。“潜龙二号”是自主水下机器人(AUV)。

因此,选择A选项。

【拓展】

B项:2016年8月16日,我国在酒泉卫星发射中心用长征二号丁运载火箭成功将世界首颗量子科学实验卫星“墨子号”发射升空,人类首次完成卫星和地面之间的量子通信。

C项:“蛟龙-600”是中国大飞机三剑客之一,是中国自行设计研制大型灭火、水上救援水陆两栖飞机,是世界最大的水陆两用飞机,2016年7月23日总装下线(一期产品),后来亦称为“鲲龙-600(AG600)”。

D项:2016年6月20日,在法兰克福世界超算大会上,“神威·太湖之光”超级计算机系统登顶榜单之首,在2018年6月以前是世界上运算速度最快的计算机。

注：本题为2018年国考真题，D项在当年国考（2017年12月笔试）是正确的。但是2018年6月25日，在德国法兰克福举行的国际超算大会上，最新一期Top500全球超算排行榜正式发布，美国橡树岭国家实验室的超级计算机“顶点”（Summit），以峰值计算性能每秒20亿亿次（200PFlops）的速度登顶全球最快超级计算机。2018年11月12日，新一期全球超级计算机500强榜单在美国达拉斯发布，由美能源部下属劳伦斯·利弗莫尔国家实验室开发的“山脊”（Sierra）紧随Summit获得亚军，中国超算“神威·太湖之光”和“天河二号”分别列第三、四位。

5. 下列说法符合我国著作权法规定的是：

- A.中国公民未发表的作品不享有著作权
- B.外国人的作品首先在中国境内出版的，享有著作权
- C.美术作品出版后，该美术作品原件的展览权归出版人享有
- D.合作作品的著作权保护期截止于最早死亡的作者死亡后第五十年

【答案】B

【解析】

第一步，本题考查民法中的著作权法。

第二步，《著作权法》第2条第3款规定，外国人、无国籍人的作品首先在中国境内出版的，依照本法享有著作权。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：《著作权法》第2条第1款规定，中国公民、法人或者其他组织的作品，不论是否发表，依照本法均享有著作权。

C项：《著作权法》第10条规定，著作权包括人身权和财产权：……（八）展览权，即公开陈列美术作品、摄影作品的原件或者复制件的权利……因此，展览权归著作权人所有，而不是出版人。

D项：《著作权法》第21条规定，公民的作品，其发表权、本法第10条第1款第（五）项至第（十七）项规定的权利的保护期为作者终生及其死亡后五十年，截止于作者死亡后第五十年的12月31日；如果是合作作品，截止于最后死亡的作者死亡后第五十年的12月31日。

6. 关于2017年新调整的海洋伏季休渔制度，下列说法错误的是：

- A.统一了所有海域的休渔结束时间
- B.各类作业方式休渔时间均有所延长
- C.首次将南海的单层刺网纳入休渔范围
- D.首次要求为捕捞渔船配套服务的捕捞辅助船同步休渔

【答案】A

【解析】

第一步，本题考查海洋伏季休渔制度并选错误项。

第二步，《农业部关于调整海洋伏季休渔制度的通告》于2017年1月20日发布，对不同海域渔船伏休时间作出调整：（一）北纬35度以北的渤海和黄海海域为5月1日12时至9月1日12时。（二）北纬35度至26度30分之间的黄海和东海海域为5月1日12时至9月16日12时；北纬26度30分至“闽粤海域交界线”的东海海域为5月1日12时至8月16日12时。（三）北纬12度至“闽粤海域交界线”的南海海域（含北部湾）为5月1日12时至8月16日12时。可见，不同海域的休渔结束时间是不一样的。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：2017年新调整的海洋伏季休渔制度将各海域休渔开始时间向前移半个月到1个月，总休渔时间普遍延长一个月左右。

C项：2017年新调整的海洋伏季休渔制度首次将南海的单层刺网纳入休渔范围，即在我国北纬12度以北的四大海区除钓具外的所有作业类型均要休渔。

D项：2017年新调整的海洋伏季休渔制度首次要求为捕捞渔船配套服务的捕捞辅助船同步休渔。

解题技巧：本题可以使用绝对化表述选取法。A选项“统一了所有”表述过于绝对，再按常理去推定，我国南北纬跨度大，温差大，休渔时间统一成一个标准，不考虑差异性不合常理。



7. 甲国与乙国因领土纠纷发生争端, 下列说法不符合国际法相关规定的是:

- A. 甲乙两国可以派出外交使节进行谈判, 这是解决争端最直接的方法
- B. 甲乙两国可用请求书方式将争端提交国际法院, 国际法院作出的判决交由联合国强制执行
- C. 丙国可以调停者的身份参加两国的谈判, 但其提出的解决方案对甲乙两国没有约束力
- D. 甲乙两国可以约定将争端交付仲裁机构处理, 但仲裁裁决不具有法律制裁性质

【答案】B

【解析】

第一步, 本题考查国际法并选错误项。

第二步, 国际法院的判决是终局性的。判决一经作出, 即对本案及本案当事国产生拘束力, 当事国必须履行。如有一方拒不履行判决, 他方得向安理会提出申诉, 安理会可以作出有关建议或决定采取措施执行判决, 而不是将判决交由联合国强制执行。

因此, 选择B选项。

【拓展】

A项: 在国际实践中, 谈判是解决国际争端最基本、最直接、最经常使用的方式, 也是一种基本的政治解决方法。因此, 甲乙两国派出外交使节进行谈判解决争端, 是一种直接而有效的方法。

C项: 调停是第三方以调停人的身份, 就两国的争端提出解决方案, 但是提出的方案是否接受依然取决于双方, 对当事国双方本身不具有约束力, 调停国也无须承担法律后果。

D项: 国际仲裁指争端当事国通过订立仲裁条约或约定自愿把争端交付自己选定的仲裁机构处理并约定接受裁决内容。仲裁裁决不具有法律制裁性质但当事国出于道义上的责任, 必须严格执行。

8. 下列金融机构与其可以从事的金融业务对应正确的是:

- A. 小额贷款公司—城乡居民储蓄存款业务
- B. 人寿保险公司—医疗责任保险业务
- C. 中国出口信用保险公司—海外投资保险业务
- D. 商业银行—股票承销业务

【答案】C

【解析】

第一步, 本题考查经济法。

第二步, 中国出口信用保险公司, 简称中国信保, 是中国唯一承办出口信用保险业务的政策性保险公司, 其业务范围包括: 中长期出口信用保险业务; 海外投资保险业务; 短期出口信用保险业务; 国内信用保险业务; 与出口信用保险相关的信用担保业务和再保险业务等。由此可见, 海外投资保险属于该公司的业务范围。

因此, 选择C选项。

【拓展】

A项: 2008年5月4日, 中国银监会、中国人民银行联合下发《关于小额贷款公司试点的指导意见》指出, 小额贷款公司是由自然人、企业法人与其他社会组织投资设立, 不吸收公众存款, 经营小额贷款业务的有限责任公司或股份有限公司。故小额贷款公司不能从事城乡居民储蓄存款业务。

B项: 《中华人民共和国保险法》第95条规定, 保险公司的业务范围: (一) 人身保险业务, 包括人寿保险、健康保险、意外伤害保险等保险业务; (二) 财产保险业务, 包括财产损失保险、责任保险、信用保险、保证保险等保险业务……责任保险包括的范围十分广泛, 主要包括公众责任保险、产品责任保险、雇主责任保险、医疗责任保险和职业责任保险等, 医疗责任保险业务属于财产保险业务, 人寿保险公司只能经营人身保险业务, 不能从事医疗责任保险业务。

D项: 《中华人民共和国商业银行法》第3条规定, 商业银行可以经营下列部分或者全部业务: (一) 吸收公众存款; (二) 发放短期、中期和长期贷款; (三) 办理国内外结算; (四) 办理票据承兑与贴现; (五) 发行金融债券; (六) 代理发行、代理兑付、承销政府债券; (七) 买卖政府债券、金融债券; (八) 从事同业拆借; (九) 买卖、代理买卖外汇; (十) 从事银行卡业务; (十一) 提供信用证服务及担保; (十二) 代理收付款项及代理保险业务; (十三) 提供保管箱服务; (十四) 经国务院银行业监督管理机构批准的其他业务。”股票承销不属于商业银行的业务范围, 而是证券公司的业务范围。

9. 下面是对我国一份近代历史文献的描述：是一份改革内政和建设国家的新方案；是发展资本主义的近代化纲领；因脱离当时社会现实而未能实施。这份文献可能是：

- A. 《海国图志》
- B. 《资政新篇》
- C. 《天朝田亩制度》
- D. 《中华民国临时约法》

【答案】B

【解析】

第一步，本题考查中国史知识。

第二步，《资政新篇》由太平天国“干王”洪仁玕撰写。《资政新篇》具有鲜明的资本主义色彩，是近代中国的先进人士最早提出的发展资本主义的近代化纲领。但由于当时太平天国的农民阶级属性和军事斗争的艰难，最终未能实施。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：《海国图志》由中国近代新思想的倡导者魏源编写，该书是当时介绍西方国家的科学技术和世界地理历史知识最详实的专著，不属于改革内政和建设国家的方案。

C项：《天朝田亩制度》是1853年太平天国颁布的建国纲领。内容中主要突出反映了农民要求废除封建土地所有制的强烈愿望，体现了绝对平均主义思想，幻想在分散的小农经济基础上实行均贫富，不是发展资本主义的纲领。

D项：《中华民国临时约法》是中国第一部资产阶级性质的宪法，于1912年3月开始施行，于1914年被《中华民国约法》取代，有过两年的实施时间。

解题技巧：本题可以运用关键词法。抓取题干关键词“内政”“资本主义”与选项匹配，只有B项“资政”意思与题干关键词吻合，故选B项。

10. 下列研究课题与其查阅的主要参考文献对应错误的是：

- A. 商周时代的艺术成就—《中国青铜时代》
- B. 明末中西文化交流史—《利玛窦与中国》
- C. 晚清的政治改良运动—《从甲午到戊戌》
- D. 南宋都城的城市建设—《从平城到洛阳》

【答案】D

【解析】

第一步，本题考查人文知识并选错误项。

第二步，《从平城到洛阳》是2006年中华书局出版的图书，作者是逯耀东。这本书主要是以拓跋魏建立的首都平城及孝文帝迁都后的洛阳为基点，讨论拓跋魏进入长城后近一个世纪文化变迁的历程，对两种异质文化交融所形成的“文化边际”进行了深层次的分析。魏晋处于汉唐之间，是一个解构与重组的时代，没有讨论南宋都城的城市建设。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：《中国青铜时代》是1982年由香港中文大学出版社出版的图书，作者是张光直。夏、商、周三代在物质文化上都以青铜礼乐器与兵器为显著的特征，在中国历史上又称为青铜时代。本书从各种不同的角度阐述了青铜时代的文化与社会。

B项：《利玛窦与中国》是1996年中国社会科学出版社出版的图书。主要写了明清之际利玛窦来华传教，中西文化交流，西学东渐对中国社会的影响至深。研究利玛窦在华活动对中国社会所起的影响，对于了解明清时期的中外关系史、中国科技史、中国天主教史等，都有重大的意义。

C项：《从甲午到戊戌》于2009年出版，作者茅海建，该书是对康有为《我史》作的鉴注，作者引用大量史料，对康有为的说法进行厘定，鉴别真伪，重建史实。对于研究甲午（1894年）至戊戌（1898年）的史实具有重要参考价值。

11. 某高校学生会干事小王负责策划一个民族文化展示周活动, 下列哪个设计方案不合适?

- A.请朝鲜族学生展示唐卡
- B.请蒙古族学生制作奶茶
- C.请彝族学生展示花腰刺绣
- D.请维吾尔族学生表演手鼓舞

【答案】A

【解析】

第一步, 本题考查传统民俗并选错误项。

第二步, 唐卡是藏族文化中一种独具特色的绘画艺术形式, 具有鲜明的民族特点、浓郁的宗教色彩和独特的艺术风格, 用明亮的色彩描绘出神圣的佛的世界。颜料传统上是全部采用金、银、珍珠、玛瑙、珊瑚、松石、孔雀石、朱砂等珍贵的矿物宝石和藏红花、大黄、蓝靛等植物为原料, 以示其神圣。这些天然原料保证了所绘制的唐卡色泽鲜艳, 璀璨夺目, 虽经几百年的岁月, 仍是色泽艳丽明亮, 因此被誉为中国民族绘画艺术的珍品, 被称为藏族的“百科全书”, 也是中华民族民间艺术中弥足珍贵的非物质文化遗产。朝鲜族学生展示唐卡不正确。

因此, 选择A选项。

【拓展】

B项: 蒙古族牧民日常饮用的茶有三种, 酥油茶、奶茶和面茶。奶茶, 蒙古语叫“乌古台措”。这种奶茶是在煮好的红茶中加入鲜奶制成。奶茶和炒米是蒙古族茶俗中的特色之一。

C项: 刺绣文化是花腰彝族在长期的生产劳动中创造的, 是世代以口传心授的方式传承的民间文化艺术, 花腰彝族的服饰图案源于他们的生活环境, 受启于各种事物, 或是天上的日月星辰、云彩, 或是地上的山水与动植物形状, 花腰彝族妇女服饰多以红、黑两色为主, 另杂有绿、蓝、白等色, 纹样多用日、月、星、火以及花、鸟、鱼、蝶等变形图案, 刺绣工艺多施于衣袖、后摆、头帕及裤脚沿口等显眼部位。

D项: 手鼓舞是维吾尔族民间舞蹈, 流行于新疆维吾尔自治区, 多为女子独舞, 用手鼓伴奏, 舞者能随鼓点的变化舞出不同的姿态, 主要表现生产和生活过程中的欢快情绪。

12. 美国社会学家帕森斯认为: 在公元前的第一个千年之内, “哲学的突破”以截然不同的方式分别发生在希腊、以色列、印度和中国等地。下列思想观点产生于这一时代的是:

- A.师夷长技, 中体西用
- B.人民为主, 工商皆本
- C.致虚守静, 道法自然
- D.心外无物, 心外无理

【答案】C

【解析】

第一步, 本题考查人文。

第二步, “道法自然, 致虚守静”取自《道德经》, 《道德经》是春秋时期老子(李耳)的哲学作品。老子, 姓李名耳, 出生于周朝春秋时期, 约出生于公元前571年, 逝世于公元前471年, 在公元前的第一个千年之内。

因此, 选择C选项。

【拓展】

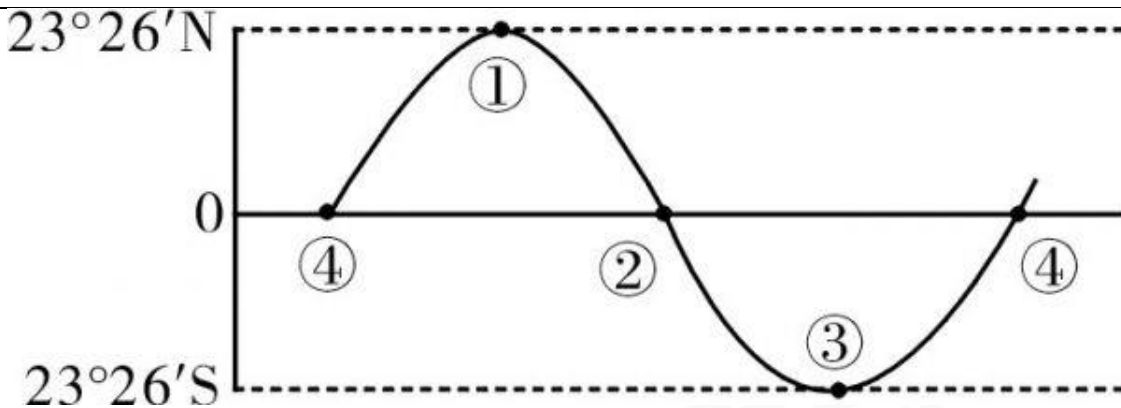
A项: “师夷长技, 中体西用”是洋务运动提出的口号, 是19世纪60到90年代晚清洋务派所进行的一场引进西方军事装备、机器生产和科学技术以维护清朝统治的自救运动。

B项: 明末清初的王夫之、黄宗羲和顾炎武之所以被称为进步思想家, 主要是因为他们反对君主专制独裁, 主张“人民为主”, 主张“工商皆本”, 强调“经世致用”。

D项: “心外无物, 心外无理”为王阳明提出的心学思想, 意为要了解宇宙的奥秘, 达到对事物真相的认识, 只须返视探求自己的心性良知即可。王守仁, 别号阳明, 明代著名的思想家、文学家、哲学家和军事家, 陆王心学之集大成者, 精通儒家、道家和佛家学说。

13. 下列诗句所描述情景出现的时间与图中标示的时间段, 对应正确的是:





- A.今夜月明人尽望, 不知秋思落谁家—④①之间  
 B.半盏屠苏犹未举, 灯前小草写桃符—③④之间  
 C.接天莲叶无穷碧, 映日荷花别样红—②③之间  
 D.天街小雨润如酥, 草色遥看近却无—①②之间

【答案】B

【解析】

第一步, 本题考查人文与地理常识。

第二步, 根据题干中“太阳直射点移动图”判定①②③④四个点分别代表“二分二至”。④太阳直射赤道, 对应“春分”, 时间为3月21日前后; ①太阳直射北回归线 (23°26'N), 对应“夏至”, 时间为6月22日前后; ②太阳直射赤道, 对应“秋分”, 时间为9月23日前后; ③太阳直射南回归线, 对应“冬至”, 时间为12月22日前后。“半盏屠苏犹未举, 灯前小草写桃符”出自宋代陆游的《除夜雪》, “屠苏”是酒名, 古代正月初一饮屠苏酒以避瘟疫, “桃符”是古代大门上挂的门神, 从这些关键词可判定是春节, 春节处于冬至与春分之间, 即③④之间。

因此, 选择B选项。

【拓展】

A项: “今夜月明人尽望, 不知秋思落谁家”出自唐代王建的《十五夜望月寄杜郎中》, 从“月明”“秋思”等关键词中可以判定描写的是中秋节的景象, 中秋节处于②③之间, 对应错误。

C项: “接天莲叶无穷碧, 映日荷花别样红”出自南宋杨万里的七言绝句《晓出净慈寺送林子方》, 全诗为“毕竟西湖六月中, 风光不与四时同。接天莲叶无穷碧, 映日荷花别样红”, 农历六月, 说明是夏季, 处于①②之间, 对应错误。

D项: “天街小雨润如酥, 草色遥看近却无”, 出自唐代韩愈的《早春呈水部张十八员外》, 从诗中可以看出小草开始进入春季生长阶段。春分时节, 我国大部分地区的越冬作物进入春季生长阶段。应该在④①之间, 对应错误。

14. 下列哪一现象与季风气候不存在因果关系?

- A.华北地区在初春频发寒潮  
 B.塔里木河在夏季进入汛期  
 C.我国东北的工业区一般建在城市的东北或西南  
 D.夏季长江入海口附近海域的盐度比其他季节低

【答案】B

【解析】

第一步, 本题考查地理常识并选错误项。

第二步, 塔里木河是位于塔里木盆地的内流河, 河水主要是来自天山和昆仑山的冰雪融水, 到了夏季, 气温升高, 导致冰雪融化, 大量的冰雪融水往下流, 注入塔里木河, 出现汛期, 与季风气候无关。

因此, 选择B选项。

【拓展】

A项: 华北位于季风区, 初春时受北极地带、西伯利亚以及蒙古国等地暴发南下的冷高压影响, 当这股冷气团积累到一定的程度, 造成大范围剧烈降温、大风和雨雪天气, 形成寒潮。

C项:东北地区的季风主导方向有两个,分别为东南方向和西北方向,如果工业区分布在城市主导风向的下风口,无论放在东南还是西北,城市总有一个季节会遭受废气污染,所以对于这种主导风向有两个的区域,工业区一般分布在与主导风向垂直的远郊,就本题而言,工业区设置在东北和西南方向较为适宜。  
D项:长江流域大部分位于季风气候区,夏季高温多雨,夏季长江进入主汛期,大量淡水流入长江口,汇入东海,海水盐度被稀释,等盐度线较稀疏,因此附近海域的盐度比其他季节低。

15. 关于下列地区的说法错误的是:

- A.波斯湾地区:既是著名产油区,又是古文明发祥地
- B.五大湖区:既有世界上面积最大的淡水湖,又跨美加两国边境线
- C.欧洲北海:既是著名产油区,又是著名渔场
- D.湄公河流域:既是小麦主产区,又是佛教圣地

【答案】D

【解析】

第一步,本题考查世界地理并选错误项。

第二步,湄公河发源于唐古拉山的东北坡,在我国境内叫澜沧江,流入境外的河段称为湄公河,主要流经老挝、缅甸、泰国、柬埔寨、越南等国。湄公河流域内的国家主要流行的宗教为佛教,东南亚是世界上重要的水稻产区,小麦不宜在低纬度地区生长。

因此,选择D选项。

【拓展】

A项:波斯湾介于伊朗高原和阿拉伯半岛之间,波斯湾海底和周围陆上蕴含丰富的石油资源,两伊地区为古代两河流域地区,是美索不达米亚文明发祥地之一。

B项:“五大湖”是按大小分别为苏必利尔湖、休伦湖、密歇根湖、伊利湖和安大略湖。其中,苏必利尔湖是世界面积最大的淡水湖,密歇根湖位于美国境内,其余四大湖均跨加拿大和美国的边境线。

C项:欧洲北海位于欧洲大陆的西北部,是大西洋东北部边缘海,北海油田是世界第九大油田,沿岸国家是重要产油国之一。北大西洋暖流和北冰洋寒水交汇,为鱼类带来丰富饵料,北海渔场也是世界著名的四大渔场(北海渔场、北海道渔场、纽芬兰渔场、秘鲁渔场)之一。

16. 下列与果树有关的说法正确的是:

- A.杏树是耐旱能力比较弱的树种
- B.冬季不需要对果树进行病虫害防治
- C.嫁接是一种常用的果树繁殖方式
- D.富含氮的肥料可促进果树开花结果

【答案】C

【解析】

第一步,本题考查生物医学。

第二步,果树的繁殖方法通常分为有性繁殖和无性繁殖两种。无性繁殖主要方式有分生繁殖、扦插繁殖、压条繁殖、嫁接繁殖等。嫁接繁殖采取优良品种植株上的枝或芽接到另一植株的适当部位,使两者结合而生成新的植株,具有品种更加优良,繁殖速度快等优点,是一种常用的果树繁殖方式。

因此,选择C选项。

【拓展】

A项:杏树原产于中国新疆,是我国最古老的栽培果树之一,具有耐寒、耐旱、抗寒等特点,尤以华北、西北地区种植较多。

B项:冬季是果树休眠期,也是果树病虫害防治不可忽视的时期,抓好这一时期的病虫害防治,对减轻果园全年病虫害可起到事半功倍的效果。

D项:一般认为,氮肥长叶,磷肥促进开花结果。但是氮肥太多会导致叶色深绿,茎叶徒长,木质化差,成熟期延长,易受病虫害侵害,耐寒能力降低,还会产生硝酸盐严重污染土壤。

17. 2018年9月底,小李开启了欧洲之旅。他先参加了一场盛大的啤酒节,随后参观了海德公园并瞻仰了马克思墓,最后参观了欧盟总部。问小李依次游历了哪几座城市?



- A.慕尼黑、伦敦、布鲁塞尔
- B.米兰、柏林、阿姆斯特丹
- C.柏林、伦敦、日内瓦
- D.巴黎、汉堡、布鲁塞尔

【答案】A

【解析】

第一步, 本题考查世界地理。

第二步, 慕尼黑啤酒节, 每年九月末到十月初在德国的慕尼黑举行, 持续两周, 到十月的第一个星期天为止, 是慕尼黑一年中最盛大的活动。因为小李是9月底参加的啤酒节, 符合题意, 所以第一个城市是慕尼黑; 马克思墓在伦敦最知名的海德公园里, 所以他去的第二个城市是伦敦; 欧盟总部设在比利时首都布鲁塞尔, 所以他去的第三个城市是布鲁塞尔。

因此, 选择A选项。

【拓展】

米兰, 意大利第二大城市, 欧洲四大经济中心, 是世界上展览展会最多的城市之一, 米兰家具展和米兰酒店用品展非常有名。

柏林, 位于德国东北部, 是德国的首都和最大的城市, 也是德国的政治、文化、交通及经济中心。

日内瓦, 位于日内瓦湖西南角, 是瑞士联邦的第二大城市, 是红十字会、世界卫生组织、国际联盟等国际总部所在地, 因此被誉为“国际会议之都”。日内瓦也是世界钟表之都, 钟表业与银行业是日内瓦的两大经济支柱。

巴黎, 法国的首都和最大城市, 也是法国的政治、经济、文化和商业中心, 著名景点有埃菲尔铁塔、凯旋门、卢浮宫、巴黎圣母院、塞纳河、凡尔赛宫等。

布鲁塞尔, 比利时的首都和最大的城市, 也是欧洲联盟的主要行政机构所在地, 北大西洋公约组织总部驻地。

18. 假如地球重力加速度减为现在的一半, 下列数值不会发生变化的是:

- A.鱼在相同水深下受到的压强
- B.船在水中的吃水深度
- C.人在体重计上的称量结果
- D.人可以举起的石块的最大质量

【答案】B

【解析】

第一步, 本题考查物理知识并选错误项。

第二步, 当船处于漂浮状态时, 船所受浮力和重力达到二力平衡, 此时浮力 (F) 等于物体的重力 (G), 即: 液体密度 ( $\rho$ )  $\times$  物体所排开液体的体积 (V)  $\times$  重力加速度 (g) = 物体的质量 (m)  $\times$  重力加速度 (g), 按照数学计算, 公式两边的重力加速度 (g) 可以消掉, 得出  $\rho \times V = m$ , 进而推导出  $V = m/\rho$ , V是由长 $\times$ 宽 $\times$ 高得出的, 既然船身质量和液体密度没有变化, 所以V也没有变化, 船在水中的吃水深度也没有变化。

因此, 选择B选项。

【拓展】

A项: 液体压强的计算公式是:  $p = \rho hg$ 。 $\rho$ 是液体的密度,  $h$ 是液体的深度,  $g$ 是重力加速度。可见鱼在相同水深下,  $g$ 减为现在的一半, 其受到的压强也会相应减少。

C项: 体重计是利用人对体重计的压力来计算人的体重的。人体的重力 (G) = 人体的质量 (m)  $\times$  重力加速度 (g)。可见人在体重计上的称量结果与重力加速度有关。

D项: 根据牛顿第三定律, 人举起石块的做功 (w) = 石块的质量 (m)  $\times$  重力加速度 (g)  $\times$  举起的高度 (h), 如果总功不变, 当重力加速度减为一半, 人能举起的石块质量 (m) 变为以前的两倍。

19. 关于北斗七星, 下列说法正确的是:

- A.北斗七星中的开阳星与其辅星构成双星
- B.北斗七星的相对位置始终不变
- C.北斗七星是七颗亮度相等的恒星

D.古代“斗牛”中的“斗”指北斗七星

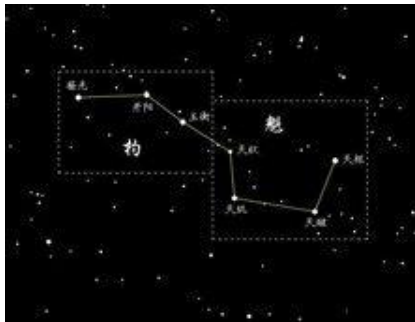
【答案】A

【解析】

第一步，本题考查自然地理中的天文常识。

第二步，北斗七星由斗口至斗杓连线顺序为天枢、天璇、天玑、天权、玉衡、开阳和瑶光。前四颗称“斗魁”，后三颗称“斗杓”。在“开阳”附近有一颗很小的伴星，北斗七星图解叫“辅”，开阳与辅星是全天唯一一对肉眼可见的物理双星，二者共同构成了一对双星。

因此，选择A选项。



【拓展】

B项：由于地球的自转，天上的一切，太阳，月亮，星星，都是沿着赤纬线绕着北天极运动。相对于南半球的人也可以说绕着南天极运动，北斗七星在天空中的位置无时无刻不在变，季节不同，它在前半夜夜空中的位置也不尽相同。因此，我国古代人民就根据它的位置变化来确定季节。

C项：北斗七星的七颗星中有六颗是二等星，一颗是三星，北斗七星中，“玉衡”最亮，“天权”最暗，是一颗三等星。

D项：古代“斗牛”中的“斗”指“南斗六星”。南斗六星分别为天府星、天梁星、天机星、天同星、天相星、七杀星。南斗六星是古代汉族神话和天文学结合的产物，六颗亮星在南天排列成像斗杓形状，在二十八宿中属于斗宿。南斗是六颗，北斗是七颗，民间有“北斗七星南斗六”的说法。

20. 下列关于蛋白质的说法错误的是：

- A.蛋白质缺乏会导致儿童发育迟缓
- B.蛋白质是鸟类羽毛的构成成分
- C.植物蛋白比动物蛋白更易被人体消化吸收
- D.蛋白质摄入过量会在人体内转化为脂肪

【答案】C

【解析】

第一步，本题考查生物学并选错误项。

第二步，动物蛋白和人体蛋白的结构较接近，营养结构与人体的营养结构也比较吻合，而植物蛋白质因外周有纤维薄膜的包裹而难以消化，故动物蛋白质比植物蛋白质更易消化和吸收。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：蛋白质组成骨胶原蛋白，促进生长发育，蛋白质素缺乏会导致儿童发育迟缓，使神经传递受限，大脑反应迟钝。此外，蛋白质参与构成免疫球蛋白、白蛋白，如果缺乏蛋白质，还将会导致免疫力低下，头发枯黄、皮肤粗糙等。

B项：蛋白质是细胞最基本的组成物质。鸟类的皮肤、羽毛、肌肉、内脏等都是蛋白质为主要成分。

D项：一般成年人每天的蛋白质摄取量为每公斤体重0.8克，如果蛋白质摄入过量会转化为脂肪蓄积体内，造成脂肪堆积，高蛋白和高脂肪容易引发高血糖，同时也会加重肾脏负担。

解题技巧：本题可以采用主体词变换法。题干很简单，考查“蛋白质”，选项字数也不多，且A、B、D三项都围绕主体词“蛋白质”展开，如果秒选的话，就是C选项。

## 第二部分 言语理解与表达

21. 如今，一批70后、80后甚至更年轻的年画传承人涌现出来。这些年轻人开始有了清醒的文化自觉，对中华传统文化怀有浓厚的兴趣，怀着敬畏之心钻研，并不\_\_\_\_\_，急于进入市场大潮，冯骥才称他们为“年画的新力量”。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A.人云亦云
- B.沽名钓誉
- C.好高骛远
- D.随波逐流

【答案】D

【解析】

第一步，分析语境。根据“有了清醒的文化自觉”和“并不急于进入市场大潮”可知，这些年轻人有自己的想法，不会盲目跟随大潮，由于横线前面有否定词“不”，所填的词语应该体现“盲目跟随大潮”的意思。

第二步，辨析选项。A项“人云亦云”指没有主见，只会随声附和。语境体现的是“盲目跟随大潮”，而不是跟着他人附和，排除A项。B项“沽名钓誉”指用不正当的手段捞取名誉，文段和名誉没有关系，排除B项。C项“好高骛远”指不切实际地追求过高过远的目标，不能体现“盲目跟随大潮”的意思，排除C项。D项“随波逐流”指没有坚定的立场，缺乏判断是非的能力，只能随着别人走，能体现“盲目跟随大潮”的意思，符合语境。因此，选择D选项。

22. 在联合国教科文组织通过的《文化多样性宣言》和《保护非物质文化遗产公约》里，文化的多样性都被比喻成生物的多样性。因为人类的文化创造和遗存就像人类的基因，包含了过去世代累积的信息和发展的可能性。有些看似\_\_\_\_\_的东西，今天不知道它有什么重要性，但以后可能会影响到人类的发展。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.司空见惯
- B.微不足道
- C.转瞬即逝
- D.一成不变

【答案】B

【解析】

第一步，分析语境。根据“看似\_\_\_\_\_的东西，今天不知道它有什么重要性，但以后可能会影响到人类的发展”可知，横线后面的内容是对所填词语的解释，由“今天不知道它有什么重要性”可知，这些东西看似不重要，所填的词语应该有“不重要”的意思。

第二步，辨析选项。A项“司空见惯”指某事常见，不足为奇，文中没有体现“常见”之意，故排除A项。B项“微不足道”指意义、价值等小得不值得一提，符合语境。C项“转瞬即逝”指很快就会失去或消失；D项“一成不变”指一经形成，不再改变。均没有不重要的意思，不符合语境，故排除C项和D项。

因此，选择B选项。

23. 情绪并不是独立存在的，它常常伴随着信息而传播。作为一种态度，情绪不仅能够\_\_\_\_\_人们对所传播信息的认知，还会在一定程度上指导人们的行为。积极的情绪会促进人们积极地认识世界，消极的情绪则可能给他人甚至整个社会带来破坏性后果。人在情绪失控时，很容易不顾后果地做出\_\_\_\_\_的举动。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.影响 危险
- B.左右 出格
- C.干扰 反常
- D.支配 冲动

【答案】B

【解析】

第一步，分析第一空。根据“情绪不仅能够\_\_\_\_\_人们对所传播信息的认知，还会在一定程度上指导人



们的行为”中的递进关联词可知,第一空与下文的“指导”形成递进,即空格处所填词语需和“指导”一词感情倾向一致,且语义程度更轻。C项“干扰”指扰乱,偏消极,而“指导”是积极色彩,感情倾向不相符;D项“支配”侧重安排,控制,语义比“指导”更重。二者均不能与“指导”构成递进,排除C项和D项。

第二步,分析第二空。根据“失控”和“不顾后果”可知,人在情绪失控时,容易做出不符合常规的举动。A项“危险”指可能造成的潜在的危害,人在情绪失控时做出的行为是不合常规的,但不一定是危险的,排除A项。B项“出格”指超出常规,有反常的意思,符合语境。

因此,选择B选项。

**【拓展】**

影响:①对别人的思想或行动起作用;②对人或事物所起的作用。左右:①方位词,左和右两方面;②身边跟随的人;③支配,操纵;④用在数量词后面,表示概数。反常:跟正常的情况不同。冲动:①能引起某种行为的神经兴奋;②情感特别强烈,不能理智地控制自己。

24. 中俄计划携手建设从莫斯科出发,穿越哈萨克斯坦通往北京的欧亚高速运输走廊。新铁路的兴建可能要耗时八至十年。从工程的规模及价值来看,它堪与苏伊士运河\_\_\_\_\_。后者大幅缩短了通航里程及时间,迅速对全球贸易产生了\_\_\_\_\_的影响。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

- A.比肩 不可估量
- B.媲美 旷日持久
- C.争雄 超乎预期
- D.匹敌 源源不断

**【答案】 A**

**【解析】**

第一步,分析第一空。根据“从工程的规模及价值来看,它堪与苏伊士运河\_\_\_\_\_”可知,空格处填入的词应含有“一样、等同”之意。A项“比肩”比喻地位相等;D项“匹敌”指相当、对等。均符合语境。B项“媲美”侧重美好的程度可以相比;C项“争雄”侧重争夺优势或优胜。均不符合文意,故排除B项和C项。

第二步,分析第二空。根据“后者大幅缩短了里程和时间,迅速对全球贸易产生了\_\_\_\_\_的影响”可知,文段的意思是苏伊士运河产生了很大的影响。A项“不可估量”指不可以估计,形容数量大或程度重,符合语境。D项“源源不断”形容接连不断,文段并未体现接连不断的意思,而且“影响”也不能用“源源不断”来修饰,故排除D项。

因此,选择A选项。

**【拓展】**

旷日持久:耗费时日。超乎预期:超过了对未来的预估。

25. 黄河三角洲是中国大河三角洲中海陆变迁最\_\_\_\_\_的地区,特别是黄河口地区造陆速率之快、尾间迁徙之频繁,更为世界罕见。黄河三角洲的\_\_\_\_\_受黄河水沙条件和海洋动力作用的制约,黄河来沙使海岸堆积向海洋推进,海洋动力作用又使海岸侵蚀向陆地推进。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

- A.壮观 形成
- B.复杂 形态
- C.剧烈 演化
- D.活跃 演变

**【答案】 D**

**【解析】**

第一步,分析第一空。通过“造陆速率之快、迁徙之频繁”可知黄河三角洲的变迁非常快和频繁。A项“壮观”指雄奇伟观的事物或风景;B项“复杂”指事物的种类、头绪等多而杂,文中并未体现“杂”的文意。两项均不符合语境,故排除A项和B项。C项“剧烈”指猛烈;D项“活跃”指行动活泼而积极。均符合文意。

第二步,分析第二空。C项“演化”侧重生态的群落或自然群落的逐渐进化,文段不涉及生态变化,而是描述自然地貌的变化,排除C项。D项“演变”指变化发展,符合语境。

因此,选择D选项。

【拓展】

形成：通过发展变化而成为具有某种特点的事物，或者出现某种情形或局面。形态：①事物的形状或表现；②生物体外部的形状；③词的内部变化形式，包括构词形式和词形变化的形式。

26. 射电天文学的进步把人们的视线引向了宇宙遥远的边缘，那里\_\_\_\_\_了更多有关宇宙起源和演化的关键线索。天文学家都渴望拥有威力更加强大的射电望远镜，谁拥有了这种望远镜，谁就更有可能站立在现代物理学和天文学的潮头，\_\_\_\_\_，成为破解宇宙之谜的领军力量。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.暗藏 胜券在握
- B.隐藏 捷足先登
- C.埋藏 首当其冲
- D.潜藏 独占鳌头

【答案】B

【解析】

第一步，突破口在第二空。根据“谁拥有了这种望远镜，谁就更有可能站立在现代物理学和天文学的潮头，\_\_\_\_\_，成为……领军力量”可知，拥有了这种望远镜就能抢占先机。“潮头”“领军力量”表明站在现代物理学和天文学的前沿。A项“胜券在握”比喻很有把握，相信自己一定可以成功，强调取胜的可靠性，不符合语境，排除A项。B项“捷足先登”比喻行动快的人先达到目的或先得到所求的东西，符合语境。C项“首当其冲”比喻最先受到攻击或遭遇灾害，不符合语境，排除C项。D项“独占鳌头”指占首位或获得第一名，文段只体现领先，没有强调一定是首位或第一名，排除D项。答案锁定B选项。

第二步，验证第一空。“隐藏”与“线索”搭配得当。

因此，选择B选项。

【拓展】

暗藏：隐藏或隐蔽。隐藏：藏起来不让发现。埋藏：①藏在土中；②隐藏；③把某种制剂放在人或动物的皮下组织内。潜藏：隐藏。

27. 历史认识的局限性成就了历史研究的魅力。历史认识有局限性，才需要人们不断拷问、修正和创新。如果研究者因此而敬畏研究对象，兢兢业业，\_\_\_\_\_，这正是历史研究的幸事。反之，如果把历史认识的局限性作为规避责任的遁词和主观臆断的托词，人们就会愈发相信历史毫无\_\_\_\_\_可言。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.身体力行 科学性
- B.恪尽职守 公平性
- C.如履薄冰 客观性
- D.谨言慎行 系统性

【答案】C

【解析】

第一步，分析第一空。根据“不断拷问”“敬畏”可知，研究者的研究态度十分谨慎，且画横线部分的词语与“兢兢业业”并列，意思相近，感情倾向一致。“兢兢业业”形容做事小心谨慎，认真踏实，所填的词语应含有此意。A项“身体力行”指亲身体验，努力实行，不符合语境，排除A项。B项“恪尽职守”指谨慎认真地做好本职工作，语境没有强调做好本职工作，排除B项。C项“如履薄冰”指像走在薄冰上一样，比喻行事极为谨慎，存有戒心；D项“谨言慎行”指言语行动小心谨慎。二者均符合语境。

第二步，分析第二空。根据“主观臆断”可知，所填的词语与“主观”意思相反。C项“客观性”与“主观”意思相反，符合语境。D项“系统性”指同类事物按一定的关系联合起来，成为一个有组织的整体，不符合语境，排除D项。

因此，选择C选项。

【拓展】

科学性：判断事物是否符合客观事实的标准，富有科学依据。公平性：公正、不偏不倚。

28. 就文学创作而言，人工智能未来有可能在编剧或网络文学方面有所\_\_\_\_\_，毕竟除了一小部分杰

出的作品外，无论剧本创作还是网络文学，都比较依赖标准化的情节与词语搭配。而文学作品的\_\_\_\_\_程度越高，越有可能人工智能化。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.建树 程式化
- B.发展 通俗化
- C.贡献 规范化
- D.突破 模式化

【答案】D

【解析】

第一步，分析第一空。根据“人工智能未来有可能在编剧或网络文学方面有所\_\_\_\_\_”可知，人工智能未来有可能在编剧或网络文学方面做得很好。A项“建树”表示建立了不朽的功勋或在事业上有很大的成就，主语一般是“人”，与“人工智能”搭配不当，排除A项。B项“发展”、C项“贡献”和D项“突破”均符合文意。

第二步，分析第二空。根据“标准化的情节与词语搭配”可知，“标准化”指重复性的事物和概念按照一定标准达到统一，即文段强调情节和词语的搭配都是不变的，该空应体现“固定不变”的意思。B项“通俗化”指使通俗的过程，不符合文意，排除B项。C项“规范化”指适合于一定的标准，体现不出“固定不变”的含义，排除C项。D项“模式化”强调形成一套标准的、固定的方法，归纳总结为一套理论，能够体现情节和词语搭配是标准化的，不改变的，符合文意。

因此，选择D选项。

【拓展】

发展：事物由小到大、由简单到复杂、由低级到高级的变化。贡献：对公众所做的有益的事。突破：打破困难或限制。程式化：使按照一定的程序、格式。

29. 早在上世纪70年代末，钱学森就曾多次提出：国防科技的发展不能\_\_\_\_\_于“追尾巴”“照镜子”，而是要\_\_\_\_\_地开拓新领域和新方向。比如英国人针对重机枪机动性差的弱点，发明了坦克，一举撕裂了枪炮林立的僵持局面。这类非对称式的发展思路有助于打破先进国家的技术垄断，形成后发优势。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.拘泥 与众不同
- B.满足 独辟蹊径
- C.沉迷 标新立异
- D.止步 别具匠心

【答案】B

【解析】

第一步，分析第一空。根据“国防科技的发展不能\_\_\_\_\_于‘追尾巴’‘照镜子’”可知，钱学森意在说明国防科技不能跟在别人后面，不前进。A项“拘泥”指固执成见而不知变通；C项“沉迷”指深深地迷惑或迷恋某事物。二者均不符合文意，排除A项和C项。B项“满足”指感到已经足够了；D项“止步”指停止脚步。二者均符合文意。

第二步，分析第二空。根据“开拓新领域和新方向”可知，所填的词应体现“新领域、新的方向”的意思。B项“独辟蹊径”意思是单独开出一条道路，比喻独创一种新风格或者新方法，符合语境。D项“别具匠心”指具有与众不同的巧妙的构思，常指文学艺术方面创造性的构思，只强调“与众不同”，不能体现出“新”的含义，不符合语境，排除D项。

因此，选择B选项。

【拓展】

与众不同：跟大家不一样。标新立异：指提出新的主张、见解或创造出新奇的样式。

30. 一些人对传统文化的理解存在误区，认为凡是老祖宗传下来的文化遗产，就不能有丝毫的改变，必须在当代\_\_\_\_\_地得到传承。这种认识或许有助于\_\_\_\_\_传统文化的经典性，但这也决定了传统文化只能被小众欣赏。这名为保护传统，实则\_\_\_\_\_了传统与现实，终将使得传统文化被历史尘埃所湮没。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.一板一眼 凸显 混淆



- B.原汁原味 维护 模糊  
C.原封不动 保持 割裂  
D.一字不差 发扬 阻断

【答案】C

【解析】

第一步，分析第一空。根据“不能有丝毫的改变”可知，所填词语说明没有变化地传承。A项“一板一眼”比喻说话有条有理，做事踏实认真，一步一个脚印，体现不出“没有变化”的意思，排除A项。B项“原汁原味”比喻事物本来的、没有受到外来影响的风格、特性；C项“原封不动”比喻完全按照原样，一点不加变动。二者均体现“不变”的含义，符合语境。D项“一字不差”指一个字也没有更改，与原文一样，不能用来形容“传统文化”，排除D项。

第二步，分析第三空。根据“传统文化只能被小众欣赏”“终将使得传统文化被历史尘埃所湮没”可知，这种“不改变”的行为使得传统不能融入现实，即把传统与现实分开。B项“模糊”指不分明，不清楚，不符合文意，排除B项。C项“割裂”强调分割开，符合文意。

第三步，验证第二空。“保持”指维持（原状），使不减弱或消失，符合文意。

因此，选择C选项。

【拓展】

凸显：清楚地显露。发扬：发展和提倡（优良作风、传统等）。混淆：混杂；界限模糊（多用于抽象事物）。模糊：不分明；不清楚。阻断：由于阻止而中断进程或进展。

31. 大国兴衰构成了世界历史的重要篇章，许多学者和政治家\_\_\_\_\_探寻其中的逻辑线索，产生了许多著述宏论。然而，对大国兴衰的原因难有最终答案，这不仅在于问题本身的\_\_\_\_\_，更是因为世界在变化，不同国家兴衰的轨迹不可能简单重复。因此，对这一问题的探讨永远不会\_\_\_\_\_。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.呕心沥血 复杂性 过时  
B.兢兢业业 模糊性 停止  
C.殚精竭虑 阶段性 终结  
D.废寝忘食 多样性 沉寂

【答案】A

【解析】

第一步，突破口在第二空。根据横线前“大国兴衰的原因难有最终答案”以及横线后“更是因为世界在变化”可知，所填词语说明问题本身比较复杂。A项“复杂性”体现了复杂，符合语境。B项“模糊性”强调不清楚，不分明，不能体现复杂，排除B项。C项“阶段性”指事物发展过程中的段落，不能体现复杂，排除C项。D项“多样性”指多种样式，且文中仅强调“大国兴衰的原因”这一个问题，不符合语境，排除D项。答案锁定A选项。

第二步，验证第一空和第三空。“呕心沥血”形容费尽心思和精力，代入横线，体现了许多学者和政治家费尽心思和精力探寻大国兴衰的逻辑线索，语义明确。第三空所填的词语搭配“探讨”。“过时”指陈旧不合时宜，可以与“探讨”搭配，说明这一问题的探讨没有过时，语义明确。

因此，选择A选项。

【拓展】

兢兢业业：形容做事谨慎、勤恳。殚精竭虑：使尽了精力，费尽了心思。废寝忘食：顾不得睡觉，忘记了吃饭。形容非常勤奋专心。停止：不再进行。终结：最后结束。沉寂：①指十分寂静；②信息全无。

32. 一方面，受世界经济\_\_\_\_\_影响，大宗资源产品价格走低，资源型企业纷纷陷入困境，资源型城市财政收入也急剧下降，无力增加投入；另一方面，随着经济发展进入新常态，大规模经济刺激已经\_\_\_\_\_，来自中央政府的强力支持相应减弱，资源型城市债务扩张趋于收紧。资源型城市转型面临的资金约束日益\_\_\_\_\_。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.下行 失效 紧张  
B.萎缩 放缓 强化

- C.低迷 弱化 严重  
D.恶化 减退 明显

【答案】C

【解析】

第一步，突破口在第二空。所填的词语与“刺激”搭配，且对应后文“相应减弱”。A项“失效”指丧失功效或效力，语境体现减弱，还没有完全失效，语义过重，排除A项。B项“放缓”指放慢脚步，不能与“刺激”搭配，排除B项。C项“弱化”指变弱；D项“减退”指程度下降，减弱。二者均能搭配“刺激”，且对应后文“相应减弱”。第二步，分析第三空。根据前文“纷纷陷入困境”“急剧下降”“支持相应减弱”可知，语境体现出不好的经济形势，感情色彩偏消极。C项“严重”多指不好的影响大，消极色彩，符合语境。D项“明显”指清楚地显露出来，容易让人看出或感觉到，中性色彩，“严重”更符合文意，排除D项。锁定答案C选项。第三步，验证第一空。“低迷”多用来形容经济萧条、不景气，搭配、色彩均符合语境。因此，选择C选项。

【拓展】

下行：①船从上游向下游行驶；②公文由上级向下级；③（价格、指数等）下降。萎缩：①干枯；（身体、器官等）功能减退并缩小；②（经济）衰退。恶化：①向坏的方面变；②使变坏。紧张：①精神处于高度准备状态；②激烈或紧迫，使人精神紧张；③供应不足，难于应付。强化：加强，使坚强巩固。

33. 漆画有其他画种达不到的效果，同时也有它的\_\_\_\_\_。它不能像油画、水粉画那样自由地运用冷暖色彩，不能像素描那样丰富地运用明暗层次，不善于逼真地、\_\_\_\_\_地再现对象。事实上，在似与不似之间表现对象，才是漆画最\_\_\_\_\_的地方。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.问题 出神入化 出色  
B.短板 惟妙惟肖 难得  
C.缺陷 面面俱到 独到  
D.局限 栩栩如生 擅长

【答案】D

【解析】

第一步，突破口在第二空。由顿号可知，所填的词语与“逼真地”意思相近。A项“出神入化”形容技艺达到了绝妙的境界，强调“境界高”而非“逼真”，排除A项。B项“惟妙惟肖”形容描写或模仿得非常好，非常逼真，符合语境。C项“面面俱到”指各方面都照顾到，没有遗漏，没有表达出逼真的意思，排除C项。D项“栩栩如生”形容画作、雕塑中的艺术形象等生动逼真，就像活的一样，符合语境。

第二步，分析第三空。由表转折的“事实上”可知，所填的词语意思与前面的“不善于”相对。B项“难得”指难以获得，用以形容珍贵、稀少，不与“不善于”含义相对，不符合语境，排除B项。D项“擅长”指在某方面有专长，与“不善于”意思相对，符合语境。答案锁定D选项。

第三步，验证第一空。由表并列的“同时”可知，漆画既有优点，也有不足，前面说了优点，后面应该说不足，D项“局限”能说明漆画不足，符合语境。

因此，选择D选项。

【拓展】

问题：①要求回答或解释的题目；②需要研究讨论并加以解决的矛盾、疑难；③关键；重要之点；④事故或麻烦。短板：指人的短处、不擅长的地方。缺陷：欠缺或不够完备的地方。出色：特别好；超出一般。独到：在某种技艺或学识、见解方面与众不同（一般指好的）。

34. 近年来，西方观众对中国功夫片的套路、动作、术语等已颇为熟悉，中国功夫的神秘感、陌生感在他们眼中逐渐\_\_\_\_\_，所以中国功夫片要体现作品的\_\_\_\_\_，很有难度。当下国产功夫电影在制作和传播方面并非\_\_\_\_\_，收获的口碑和奖杯都很难超越传统功夫片。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.消失 差异性 一帆风顺  
B.淡化 独特性 高枕无忧  
C.褪去 艺术性 无懈可击

D.消逝 创新性 尽善尽美

【答案】A

【解析】

第一步，分析第一空。根据“西方观众对中国功夫片的套路、动作、术语等已颇为熟悉”可知，第一空填入的词语形容神秘感、陌生感逐渐没有了。A项“消失”指逐渐减少以至没有，符合语境。B项“淡化”指（问题、情感等）逐渐冷淡下来，变得不被重视或无关紧要，体现不出神秘感逐渐没有了的意思，语义过轻，排除B项。C项“褪去”指去除衣服、羽毛、颜色等，不能搭配“神秘感”，排除C项。D项“消逝”指消失，慢慢逝去，不再存在，符合语境。

第二步，再看第三空。由“收获的口碑和奖杯都很难超越传统功夫片”可知，当下国产功夫电影在制作和传播方面有难度。A项“一帆风顺”比喻非常顺利，毫无挫折，符合语境。D项“尽善尽美”强调完美，不能体现难度，排除D项。答案锁定A选项。

第三步，验证第二空。中国功夫被西方所熟悉，没有了神秘感，所以要体现差异性比较难，符合语境。因此，选择A选项。

【拓展】

差异性：差别，不相同的地方。独特性：独有的，与一般不同的。艺术性：是指人们反映社会生活和表达思想感情所体现的美好表现程度。创新性：指创造性；新意。高枕无忧：形容平安无事，无忧无虑。无懈可击：没有可以被攻击或挑剔的漏洞。形容十分严密。

35. 在执行任务期间，“反潜持续追踪无人艇”一旦发现目标的\_\_\_\_\_，就会使用声纳系统对目标进行\_\_\_\_\_定位并跟踪，同时借助传感器技术进行信息\_\_\_\_\_。逼近目标时，无人艇会通过声学图像，确定目标潜艇的型号等信息，再将数据传输到反潜指挥中心，由中心指派就近的反潜平台赶往目标海域，摧毁敌艇。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A.踪迹 精确 搜集
- B.意图 精准 汇总
- C.动向 主动 筛选
- D.线索 自动 匹配

【答案】A

【解析】

第一步，分析第一空。根据后文“就会使用声纳系统……定位并跟踪”可知，所填的词语应是能被定位跟踪的实体。A项“踪迹”指行动所留的痕迹，可以被跟踪，符合语境。B项“意图”指希望达到某种目的的打算；C项“动向”指活动或发展的方向。二者没有实体不能被定位，排除B项和C项。D项“线索”比喻事物发展的脉络或探索问题的门径、头绪，可以被跟踪，符合语境。

第二步，分析第二空。“无人艇会通过声学图像，确定目标潜艇的型号……”说明第二个空格处的定位跟踪一定是准确的。A项“精确”指精密而准确，符合语境。D项“自动”指不用人力而用机械、电气等装置直接操作的，不能体现准确，排除D项。

第三步，验证第三空。A项“搜集”指到处寻找（事物）并聚集在一起，可以与“信息”搭配，符合文意。因此，选择A选项。

【拓展】

精准：非常准确；精确。主动：①不待外力推动而行动（跟“被动”相对）；②能够造成有利局面，使事情按照自己的意图进行。汇总：（资料、单据、款项等）汇集到一起。筛选：①利用筛子进行选种、选矿等；②指通过淘汰的方法挑选。匹配：一般指配合或搭配，也指结婚。

36. 民族的文化传统和历史的文化遗产被大量地记载于历史经典文献中。除了经典文献，还有各种各样的历史文物，作为历史文化的载体被代代相传地保存下来。传统村落就是这样一个历史文化载体，相对于经典文献和文物，它所承载的有关中华民族文化的历史信息更具鲜活性，是中华民族文明发展史的“实证”。它比文字、文物更能真实地反映中华民族不同地域、不同族群的生产生活方式、道德伦理观念以及民族习俗风情。因此，我们有充分的理由重视传统村落，保护传统村落。

这段文字意在强调：



- A.应采取多种方式和途径传承、保护民族历史文化
- B.传统村落文化较之经典文献更能鲜活地展现历史
- C.传统村落是中华历史文化的重要载体和现实体现
- D.保护传统村落对保护民族历史文化有着重要意义

【答案】D

【解析】

第一步,分析文段。文段首先指出文化传统和信息记载于历史文献和历史文物中,接着介绍传统村落作为历史文化载体,承载着诸多中华民族文化的历史信息。尾句通过“因此”总结全文。文段为“分—总”结构,主旨句为最后一句,主要强调对传统村落要重视和保护。

第二步,对比选项。D项是对文段主旨句的同义替换,符合文段意图。

因此,选择D选项。

【拓展】

A项:缺少论述主体“传统村落”。B项和C项:为“因此”之前引出话题的部分,偏离文段重点,且没有论及“重视和保护”。

37. 随着智能手机的功能不断增加,手机电池有限的续航能力已不能满足待机需要,充电宝顺理成章地成为高频应用。而共享充电准入门槛低,线下布局容易,只要抓住“流量”和“刚需”,共享充电几乎是一桩可以看得见盈利的生意。随着标准的最后敲定,5G时代或在2019~2020年到来。进入5G时代,视频内容、视频电话、视频直播、高清网络游戏等都将考验手机电池的续航能力,成熟的共享充电场景或将消除这一顾虑。

这段文字主要介绍了共享充电的:

- A.市场前景
- B.销售策略
- C.盈利模式
- D.应用场景

【答案】A

【解析】

第一步,分析文段。文段先介绍了智能手机功能越来越多,对电池的需求越来越大,对充电宝的需求增加,鉴于充电宝的特点,可预见其可盈利的未来。接着预测未来进入5G时代,电池的续航能力仍需要通过充电宝得以满足。文段是并列结构,归纳起来就是在介绍共享充电的市场前景。

第二步,对比选项。A项是对文段内容的全面概括。

因此,选择A选项。

【拓展】

B项和C项:均为无中生有。D项:文段主要讲共享充电的市场前景好,不是介绍应用在哪些场景。

38. 新工业革命浪潮中,很多制造业大国都在押注智能制造。中国既是制造大国,也是使用大国,如果数据是工业4.0时代创造价值的原材料,那中国无疑是资源最多的国家。但数据并不会直接创造价值,就像是现金流而非固定资产决定一个企业的兴衰一样。真正为企业带来价值的是数据流,是数据经过实时分析后及时地流向决策链的各个环节,成为面向用户、创造价值与服务的内容和依据。虽然德国是工业4.0的发起者,但作为控制器、物联网技术和生产设备的提供者,德国只是基础技术的供应商,直接面向客户的价值创造端却是中国。

这段文字意在强调:

- A.我国应当充分挖掘数据资源的潜在价值
- B.数据资源拥有者在智能制造方面更具优势
- C.我国在新工业革命浪潮中面临新的机遇
- D.数据流是企业工业4.0时代领先的关键

【答案】A

【解析】

第一步,分析文段。文段首句介绍背景,接着指出中国是数据资源最多的国家。然后通过转折关联词“但

是”指出,数据本身并不会创造价值,真正为企业带来价值的是数据流。尾句通过德国与中国的对比,强调直接面向客户的价值创造端却是中国。因此,文段的关键词有“中国”“数据流”“价值”,意在说明中国要充分挖掘数据资源的价值。

第二步,对比选项。A项符合作者的意图。

因此,选择A选项。

【拓展】

B项和D项:缺少论述的主体“中国”。C项:表述含糊,没有说明面临的新机遇是什么,也缺少论述的话题“数据分析和挖掘”。

39. 南京在历史上的名字变化或褒或贬,根本源头在于统治者的好恶。不惟南京,同样原因也引发了其他地名的变迁,宋廷平定方腊起义之后,深恨江南百姓造反,艺术修养最高的皇帝宋徽宗遂在地名上做文章:方腊的两个活动区域,歙州被改成徽州,取的是“徽”的本意“捆绑束缚”;睦州则被改成严州,意思更是不言自明的。相比之下,朱元璋为避国号讳,取“海定则波宁”之义,将明州改成宁波,已是很“友好”了。

这段文字主要介绍了:

- A.古代帝王在地名方面的偏好
- B.统治者对某些地域的好恶
- C.地名变迁背后的政治因素
- D.历史事件对地名的影响

【答案】C

【解析】

第一步,分析文段。文段先举南京的例子,指出南京在历史上名字的变化跟统治者好恶有关,接着又指出其他地方地名的变化与统治者也有关系,又列举了宋徽宗将“歙州改为徽州”“睦州改为严州”和朱元璋将“明州改为宁波”的例子。文段为“分一分”结构,重点均是在说地名的变化。

第二步,对比选项。C项是对文段内容的归纳概括。

因此,选择C选项。

【拓展】

A项和B项:均未体现地名的变迁。D项:“历史事件”不是强调的重点,文段重点是“地名的变迁”。

40. 食品行业是关系人民群众切身需求与经济社会和谐稳定的民生行业。但目前来看,我国食品供给体系总体呈现出中低端产品过剩、中高端和个性化产品供给严重不足的问题,消费者对国外产品的依赖程度越来越高。特别在当前速度换挡、结构调整、动力转换的经济新常态下,深入推进食品行业供给侧改革,是实现食品行业健康、长远发展的必然选择。食品标准既是国家食品安全治理体系中的重要组成部分,又是引导食品生产质量的主要风向标,因此,深化食品行业供给侧结构性改革的关键在于构建一套先进的食品行业标准。

这段文字接下来最可能讲的是:

- A.目前国内食品行业存在的主要问题
- B.国外构建食品行业标准的经验教训
- C.构建食品行业标准要重点关注的问题
- D.深化食品行业供给侧改革的具体措施

【答案】C

【解析】

第一步,快速浏览文段,重点分析尾句,判别文段话题落脚点。文段前面指出我国食品行业存在的问题。接着指出推进食品行业供给侧改革是必然选择。结尾用因此得出结论,指出“深化食品行业供给侧结构性改革的关键在于构建一套先进的食品行业标准”。尾句话题落脚在“构建食品行业标准”,接下来的内容应该围绕着“如何构建一套先进的食品行业标准”来展开。

第二步,对比选项。只有C项与尾句话题一致。

因此,选择C选项。

【拓展】

A项:“存在的主要问题”前面已经说过,接下来一般不会再说。B项:“国外构建食品行业标准”与尾句话题

不一致。D项:没有提到“食品行业标准”这个话题。

41. 虽然中国的救灾能力在经历过多次大型自然灾害后有了较大的提升,但是防灾教育依然落后。中国扶贫基金会2015年对中国公众的防灾意识进行了调查,结果显示,仅有24.3%的城市居民表示关注灾害应对的相关知识,这一数据在农村仅为11%。此外,只有不到4%的城市居民在日常生活中做了基本的防灾准备,超过半数的农村居民从未参加过任何防灾培训。形同虚设的防灾教育无法提高民众的自救能力,等到灾难发生后才开始组织学习,逝去的生命已经无法挽回。

这段文字意在说明:

- A.防灾教育比救灾更重要
- B.中国的防灾教育亟待加强
- C.防灾教育是提高自救能力的基础
- D.城市与农村在防灾教育上严重失衡

【答案】B

【解析】

第一步,分析文段。文段首句用转折词“但是”指出我国防灾教育依然落后,然后通过“中国扶贫基金会”调查的结果和数据进行论证。最后一句指出防灾教育落后的后果。文段为“总一分”结构,主旨句为“防灾教育依然落后”。作者意在强调我国防灾教育亟待加强。

第二步,对比选项。B项符合文段意图。

因此,选择B选项。

【拓展】

A项:文段没有对比“防灾”与“救灾”哪个更重要。C项:文段没有论证“防灾教育”与“自救能力”二者之间的关系。D项:属于论证部分内容,非重点。

42. 自海洋石油钻井平台、潜艇等超大型货物相继出现以来,半潜船才渐渐找寻到自己的用武之地。半潜船装运货物既可利用独特的沉浮方式,又能借助码头设施采用滚装、滑装、吊装等多种方式,具有很强的灵活性和方便性。此外,半潜船大多具有自航能力,航速可达到15节以上,能大大缩短重要设备的运输周期。同时,由于自身携带设备少,燃料消耗少,半潜船续航能力可达到数万公里。更为重要的是,半潜船是通过半潜方式在水中航行,吃水较深,甲板常常与水面一致,因而抗击大风大浪的稳定性极高。

根据这段文字,以下说法正确的是:

- A.半潜船仅能采用沉浮方式装载货物
- B.半潜船的主要不足是速度相对缓慢
- C.在超大型货物出现后半潜船才出现
- D.半潜船较稳是由于航行时吃水较深

【答案】D

【解析】

第一步,分析文段,将选项与原文一一对应。

第二步,辨析选项。A项对应文段第二句话“半潜船装运货物既可利用独特的浮沉方式,又能借助码头设施采用滚装、滑装、吊装等多种方式”,半潜船能够用多种方式装载货物,“沉浮方式”仅是一种方式,属于曲解文意,错误。B项对应“半潜船大多具有自航能力,航速可达到15节以上,能大大缩短重要设备的运输周期”,得不出航速缓慢,属于曲解文意,错误。C项对应文段第一句话“自海洋石油钻井平台、潜艇等超大型货物相继出现以来,半潜船才渐渐找寻到自己的用武之地”,说明半潜船不是在超大型货物出现之后才出现的,属于曲解文意,错误。D项对应文段最后一句话“通过半潜方式在水中航行,吃水较深……因而抗击大风大浪的稳定性极高”,正确。

因此,选择D选项。

43. 自然资源核算的对象,主要是矿产、森林、耕地和水资源等。挪威和加拿大等林业发达的国家,会更重视森林资源的核算。我国则主要强调森林、耕地和水资源的核算。这是因为矿产和化石能源固然重要,但其市场化程度也非常高。然而,森林、耕地和水资源的性质完全不同。它们向人类提供的“产品”,如粮食、木材和水产等,只是其贡献的一部分,更重要的还是其提供的生态服务,如承载生态系统、维护生物



多样性等,所有这些生态服务都是不能进口的。

这段文字主要说明:

- A.我国为什么选择特定自然资源为主要核算对象
- B.正确选择自然资源核算对生态文明建设很重要
- C.不同国家对自然资源核算对象的选择各有偏重
- D.矿产和化石能源与其他资源在性质上存在不同

【答案】A

【解析】

第一步,分析文段。文段先介绍了自然资源核算的对象是什么,然后提出和发达国家更重视森林资源的核算相比,我国更重视森林、耕地和水资源的核算,然后进行原因解释。文段为“分—总—分”结构,文段的主旨句为第二句话,主要介绍了我国选择森林、耕地和水资源进行核算的原因。

第二步,对比选项。A项是对文段主旨句的同义替换。

因此,选择A选项。

【拓展】

B项:“生态文明建设”文段没有论述。C项:“不同国家”主体错误,文段主体是“我国”。D项:“矿石和化石能源”不是强调的重点,文段强调的重点是森林、耕地和水资源的核算。

44. ①有些鸟类就因为食物缺乏、体能补充不足而夭折在迁徙途中

②迁徙距离愈远,消耗脂肪愈多

③因此,鸟类栖息地食物的充足就显得极为重要

④飞越沙漠和大海的迁徙鸟类,由于途中无法获取食物,必须不停顿地一次完成迁徙,故而需要存储的脂肪更多一些

⑤有的鸟种迁飞前脂肪积累可达体重的50%,有的鸟种迁飞结束时减重可达44%

⑥鸟类迁徙期间的能量消耗完全依赖体内以脂肪形式储存的能量

将以上6个句子重新排列,语序正确的是:

- A.④②③①⑤⑥
- B.⑥③①②⑤④
- C.⑥②④⑤③①
- D.④⑤⑥②①③

【答案】C

【解析】

第一步,观察选项特征,确定首句。④句分析飞越沙漠和大海的迁徙鸟类需要储存更多脂肪的原因;⑥句提出鸟类迁徙期间的能量消耗依赖体内以脂肪形式储存的能量这一观点。可知④句是对⑥句的进一步分析,不适合做首句,故排除A项和D项。

第二步,比较⑥②和⑥③。②句指出迁徙距离越远,消耗脂肪越多,正好衔接⑥句的话题。③句总结鸟类栖息地食物充足的重要性,与⑥句的话题不衔接,故排除B项。

因此,选择C选项。

45. ①以此来看,种植一些价廉物美的乡土草木,更易于达到上述效果,更能满足适地、适物以及“好种、好管、好活、好看”的绿化需求

②绿化具有生态、经济和社会三种效益

③所以在城市绿化上选择这些乡土草木资源,更能体现自己的品牌和地方特色,有助于营造有特色的园林城市风格

④城市绿化是以栽种植物来改善城市环境的活动

⑤乡土草木资源是长期自然选择的结果,不仅能适应本地的生态环境,而且不需要特别的投入

⑥同时,各个城市都有不同的市情,有的城市还有自己的市花、市树

将以上6个句子重新排列,语序正确的是:

- A.②⑤⑥③①④

- B.④②①⑤⑥③  
C.②①④⑤③⑥  
D.④③⑤①⑥②

【答案】B

【解析】

第一步,观察选项特征,确定首句。④句给“城市绿化”下定义,适合做首句,②句介绍“绿化”的好处,应该先下定义再说好处。排除A项和C项。

第二步,对比B、D两项。④②两句可以进行“绿化”这一话题的衔接,而④③两句无法捆绑,因为在③句中出出现代词“这些乡土草木资源”,在④句中找不到指代对象,可排除D项。③句中“所以”适合放在尾句。因此,选择B选项。

46. 隐身战机目前主要依靠外形设计和材料表面涂层,来降低其可探测性,实现雷达隐身。但是,受现有技术和材料水平以及战机制造难度、机动性能、造价与后续费用、维护保养方便性等诸多限制,隐身战机不得不在上述几方面做出一定平衡,因此一般不可能实现全方位和全电磁波段的所谓全隐身,特别是它在执行特殊任务,携带或挂载暴露在机体外的非隐形配置时,隐身能力要下降很多。

这段文字意在:

- A.分析隐身战机的设计缺陷  
B.介绍制造隐身战机的困境  
C.阐述隐身战机的隐身原理  
D.探讨隐身战机的技术难点

【答案】A

【解析】

第一步,分析文段。文段先介绍了隐身战机目前的隐身原理,然后指出诸多限制使隐身战机做出一定平衡,最后用“因此”得出结论,隐身战机不可能实现全隐身。文段为“分—总”结构,尾句是主旨句,主要阐述了隐身战机的设计缺陷。

第二步,对比选项。A项是对主旨句的同义替换。

因此,选择A选项。

【拓展】

B项:“制造隐身战机的困境”表述有误,文段强调的是在隐身方面的困境,不是制造上的困境。C项:“隐身原理”是文段首句内容,非重点。D项:“技术难点”只是其中的一个限制,还有“材料水平以及战机制造难度”等诸多限制,且是“因此”之前内容,非重点。

47. 当我们仔细观察当今世界上的主流火箭时,就会发现它们用的发动机、燃料箱等都是上世纪的产物。比如要在2018年首飞的太空发射系统用的是改进过的航天飞机的火箭发动机,燃料箱用的是改进过的航天飞机的外挂燃料箱,两侧的固体燃料推进器用的也是改进过的航天飞机的固体燃料推进器。\_\_\_\_\_。火箭是非常复杂的系统,设计并制造火箭需要考虑的因素太多,就连火箭制造商们也只能去选择一些经受过时间考验的产物,从而确保产品的可靠性。

填入画横线部分最恰当的一句是:

- A.这是因为新技术的推广需要一定的时间  
B.这并不意味着火箭技术没有任何新的进展  
C.事实上,制造火箭的材料并不都是前沿科技产物  
D.也就是说,在火箭这个领域内并不是最新的就是好的

【答案】D

【解析】

第一步,分析横线处的上下文语境。横线在文段中间,起到承上启下的作用。根据横线前“都是上世纪的产物”“改进过的”以及横线后“经受过时间考验的产物,从而确保产品的可靠性”可知,火箭使用的材料都是经过时间沉淀的,不是最新的、前沿的成果。所填的句子应该体现“火箭领域并不是最新的就是好的”这个意思。

第二步,对比选项。D项符合上述语境内容。

因此,选择D选项。

【拓展】

A项:前文未提及“新技术”,话题不一致。B项:“新的进展”与后文的内容不能构成照应。C项:“制造火箭的材料并不都是前沿科技产物”不能与前文构成转折关系。

48. 目前,国内的多家快递企业开始尝试拓展无人机送货业务,这样既能缓解地面交通拥堵,又能提高快递企业运营效率。但是,自无人机技术应用以来,安全事故屡屡发生。无人机在快递业的大规模应用,还可能对空管秩序造成极大冲击。特别是引入人工智能的无人机技术,逐渐摆脱了人工干预,而且还会随着“经验”的不断积累,优化自己的飞行路线。一旦对其监管落实不到位,极有可能产生不堪设想的后果。对此,我们应采取切实有效的措施,最大限度地发挥人工智能在无人机领域的优势,防止其可能产生的社会危害。

这段文字意在说明:

- A.无人机的广泛应用需技术和监管共同发力
- B.引入人工智能的无人机技术潜在风险更大
- C.快递企业引入无人机业务的时机尚不成熟
- D.发展人工智能需要更多地考虑其安全隐患

【答案】A

【解析】

第一步,分析文段。文段先介绍背景,快递企业尝试使用无人机,然后提出问题,无人机的应用会带来安全事故和产生不堪设想的后果,尾句提出对策,应采取有效措施,最大限度发挥人工智能在无人机领域的优势,防止危害的发生。文段的结构为“分—总”,尾句的对策为文段的重点,强调要采取措施防止无人机可能产生的社会危害。

第二步,对比选项。A项是文段主旨句的同义替换,符合文段意图。

因此,选择A选项。

【拓展】

B项:属于问题的一部分,非重点。C项:“时机尚不成熟”不正确,文段只是说无人机的应用可能出现问题,但是无人机还是有很多好处的,故“时机尚不成熟”无从得出。D项:没有提到文段的主体词“无人机”。

49. 农村社区化建设目前尚处于探索阶段。“村改居”是城镇化发展的具体表现,也是公共服务向农村社区延伸、让农民共享改革发展成果的必然要求。长期以来,城乡二元结构导致城市与农村割裂发展,农村地区发展滞后,公共服务能力薄弱。在城镇化大潮中的“村改居”,就是要打破城乡分治的制度藩篱,因地制宜地让农民也能享受到和城里人一样的社会保障和公共服务。各地经济发展水平不一、农民对公共服务的要求各异,这就决定了“村改居”的路径、公共服务的提供种类和农村社区的保障水平等必然“因村而异”。

这段文字意在强调:

- A.“村改居”是农村社区化建设的有益探索
- B.城乡共享公共服务是农村发展的关键一步
- C.打破城乡二元界限才能促进城镇化的发展
- D.“村改居”顺利推进的要领在于因地制宜

【答案】D

【解析】

第一步,分析文段。文段开始介绍背景,接着引出了“村改居”这一话题,指出“村改居”的重要性。接下来讲述了长期以来农村地区发展滞后、公共服务能力薄弱的客观情况。然后强调“村改居”目的是要让农民也能享受到和城里人一样的社会保障和公共服务。最后一句用“这”引导结论,指出“村改居”要“因村而异”,文段结构为“分—总”,最后一句是文段的主旨句。

第二步,对比选项。D项是对文段主旨句的同义替换。

因此,选择D选项。

【拓展】

A项:属于分说的部分,非重点。B项和C两项:未提到“村改居”,与文段话题不一致。



50. 干扰致偏是对抗精确制导武器打击的一种有效手段。精确制导武器之所以威胁巨大,关键在于能够直击要害。高精度打击的前提是弹载制导机构必须准确锁定目标,并实时接收制导修正信号。如果制导信号被压制干扰,或修正信息不准确,制导武器就无法精确命中目标,威力大打折扣。如果说传统的伪装防护技术是利用“易容术”将目标隐藏起来,干扰致偏防护技术就是给来袭导弹戴上“磨砂镜”,让其看不清、瞄不准,使制导机构沿着错误的方向偏离目标,而且这种技术对于无法转入地下的重要阵地目标的防护更具实用价值。

根据这段文字,可以将“干扰致偏”最准确地概括为:

- A. 伪装防护技术的“烟雾弹”
- B. 导弹制导信号的“跟踪器”
- C. 精确制导武器的“迷魂散”
- D. 地上阵地目标的“防护伞”

【答案】C

【解析】

第一步,分析文段。文段首句指出“干扰致偏是对抗精确制导武器打击的一种有效手段”,引出话题“干扰致偏”。接下来分析精确制导武器威胁巨大,及高精度打击的前提是准确锁定目标,并实时接收制导修正信号,干扰致偏恰使制导机构沿着错误的方向偏离目标,也就是使精确制导武器定位不准。通过分析可知整个文段为“总一分”结构,强调“干扰致偏是对抗精确制导武器打击的一种有效手段”,也就是强调“干扰致偏”与“精确制导武器”之间的关系。可以将“干扰致偏”概括为精确制导武器的“迷魂散”。

第二步,对比选项。C项符合文段主要内容。

因此,选择C选项。

【拓展】

A项:“伪装防护技术”话题错误,“干扰致偏”针对的是“精确制导武器”。B项和D项:“跟踪器”“防护伞”均不能体现迷惑的意思。

【资料】

根据以下材料,回答51—55题。

①人类有五种基本的感觉功能,分别是视觉、听觉、触觉、嗅觉和味觉,这是没有争议的。但有人坚持认为人类还有一种神秘的“第六感”,可以感知貌似无形的物体。好莱坞甚至还拍摄过一部同名电影,声称有人可以见到死去的人,甚至可以和他们对话,这就不靠谱了。

②不过,科学界确实有“第六感”一说,指的是人类对于自身空间位置的感觉,科学术语称为“本体感受”。这个第六感很难用简单通俗的语言加以描述,一来是因为这是关于自己身体的感觉,大家都见怪不怪了;二来这种感觉的形成机制较为复杂,需要动用全身的感觉器官来完成,不像其他五种感觉那样有专门的器官负责执行。

③从研究的角度看,任何一种生物性状,如果难以研究,那就试试去掉它,看看失去这种性状后的生物会怎样的表现。天生缺乏第六感的人很难找,但美国国立卫生研究院的学者卡斯滕·伯内曼教授却有幸找到了两位。两人都是女性,一位9岁,另一位19岁。两人最初是因为腕骨节、手指、脚趾和脊柱都存在不同程度的变形而引起医生注意的。伯内曼发现两人的临床表现极为相似,包括走路不稳、四肢动作不协调等等,这说明她们很可能患上了同一种遗传疾病。

④伯内曼教授测量了两人的基因组序列,发现两人的PIEZO2基因均出现了变异,导致这一基因失去了活性。PIEZO2基因早就有人研究过,它被认为和触觉的形成有关。小鼠体内也有一个类似的基因,研究人员曾经尝试把小鼠体内的PIEZO2基因敲除掉,看看结果怎样,谁知被敲除了PIEZO2基因的小鼠竟无一例外全都死亡,研究也无法进行下去。

⑤接下来的一系列测试结果更让人震惊。两个女孩在睁眼的情况下走路虽然不太稳,但不仔细看是看不出来的。但如果将两人的双眼蒙住,两人别说走路了,就连站都站不住,必须有人搀扶才不至于摔倒。在另一项测试中,研究人员让两人把手指先放在自己的鼻子尖,然后再伸出去触碰鼻尖前面不远处的物体,睁

眼情况下两人都很容易完成这个动作;如果闭眼的话,正常人大都能轻松地完成,但她们两个却完全不行,伸出去的手距离鼻尖前的物体相差极远。

⑥最后,研究人员把两个女孩的双眼蒙住,然后用手抓起两人的小臂,向上举或向下放,两位受试者居然分辨不清自己的小臂到底处于哪个位置,这说明\_\_\_\_\_。

⑦伯内曼教授将研究结果写成论文,发表在2016年9月21日出版的《新英格兰医学杂志》上。伯内曼认为这个PIEZO2基因就是科学界寻找已久的第六感基因。缺乏这个基因的人对于温度和刺痛的感觉都正常,但却缺乏触感,导致其对于自己身体的空间位置没有任何概念。这样的人之所以脊柱和手指等处会出现弯曲变形的现象,原因就在于发育期间身体感觉不到骨骼的正确位置,最后只能乱长了。

⑧伯内曼教授在论文中指出,人类的很多动作其实都需要第六感,比如弹钢琴、打字和驾驶汽车时的换挡动作,都不必用眼睛去看,凭感觉就知道手应该往哪里放,在哪里用力,缺乏第六感的人是做不出这些动作的。伯内曼教授认为PIEZO2基因在人类群体中还存在不同的亚型,导致不同的人对于自己身体位置的感知能力存在差异,其结果就是有的人做动作时总显得非常笨拙,另外一些人却极为敏捷。这一点尤其值得广大中小学体育老师们注意,以后再遇到“笨拙”的学生不要轻易责骂,他们很可能天生缺乏这方面的能力。

51. 下面这段文字最适合放在文中的哪个位置:

奇妙的是,失去了这个基因的两女孩不但活着,而且身体大致健康,这就引起了伯内曼教授极大的兴趣。进一步研究发现,两人的皮肤感觉功能都有问题,她们感觉不到震动的音叉。如果用软毛刷子轻轻刷过两人的手掌心,两人都感觉不到。但如果用软毛刷子轻轻刷过有汗毛的皮肤,两人虽然可以感觉得到,但却觉得像是有人拿小针扎似的,而不是像大多数人那样会有一种美好的感觉。

- A.⑦和⑧之间
- B.⑤和⑥之间
- C.④和⑤之间
- D.③和④之间

【答案】C

【解析】

第一步,分析所给文段。该文段首句讲述了“失去这个基因的两女孩都活着,而且身体大致健康”,该文段后半部分向我们介绍了一个测试。

第二步,对比选项。文中第四段尾句指出“失去这个基因的小鼠无一例外全都死亡”。第五段首句提到“接下来的一系列测试结果更让人震惊”。由此可知,所给文段位于四五段之间最恰当,既能和第四段小鼠死亡进行对比,又能和第五段“接下来的一系列测试结果更让人震惊”构成递进关系。

因此,选择C选项。

【拓展】

A项、B项和D项:⑦段、⑤段和③段的结尾都没有提到“基因”这个话题,与所给的文段话题不连贯。

52. 填入第⑥段中画横线部分最恰当的一句是:

- A.第六感的形成与视觉能力有着很大的关系
- B.两人对自己身体的空间位置没有任何感觉
- C.关节的严重变形影响了她们的方位感
- D.两人的小臂上居然没有任何神经知觉

【答案】B

【解析】

第一步,分析横线处的上下文语境。横线位于第六段末尾,“这说明”引导总结句。根据横线前的多项测试结果和第七段“导致其对于自己身体的空间位置没有任何概念”可知,横线处应填入“两人对自己身体的空间位置没有任何感觉”。

第二步,对比选项。B项符合上述语境内容。

因此,选择B选项。

【拓展】

A项:“第六感的形成”表述错误,视觉与“第六感的形成”无关。C项:不是关节变形影响方位感,而是她们天生缺乏第六感。D项:“没有任何神经知觉”表述错误,根据前文测试不能得出这样的结论。

53. 下列与PIEZO2基因有关的说法错误的是:

- A.并非人类特有的基因
- B.在人类群体中有不同的亚型
- C.突变可能导致人体部分骨骼变形
- D.会因胚胎发育过程中受损而出现变异

【答案】D

【解析】

第一步,分析文段,将选项与原文一一对应。

第二步,辨析选项。A项对应第④段,根据“小鼠体内也有一个类似的基因,研究人员曾经尝试把小鼠体内的PIEZO2基因敲除掉”可知,“并非人类特有的基因”表述正确。B项,对应第⑧段第二句话,正确。C项,可由第④段和第⑦段结合得出,正确。D项,原文并未提及,属于无中生有,错误。

因此,选择D选项。

54. 根据伯内曼的研究,缺乏第六感的人有可能轻松完成的事情是:

- A.和正常人一样听到窗外鸟的叫声
- B.经过练习掌握计算机盲打技术
- C.不用看琴键也能弹钢琴
- D.闭着眼睛将杯盖扣到手中的水杯上

【答案】A

【解析】

第一步,定位原文,根据第⑦段“伯内曼认为这个PIEZO2基因就是科学界寻找已久的第六感基因。缺乏这个基因的人对于温度和刺痛的感觉都正常,但却缺乏触感,导致其对于自己身体的空间位置没有任何概念”,第⑧段“人类的很多动作其实都需要第六感,比如弹钢琴、打字和驾驶汽车时的换挡动作,都不必用眼睛去看,凭感觉就知道手应该往哪里放,在哪里用力,缺乏第六感的人是做不出这些动作的”可知,第六感与触觉有关,缺乏第六感就是缺乏触觉。

第二步,对比选项。A项“和正常人一样听到窗外鸟的叫声”与触觉无关,因此有可能轻松完成。

因此,选择A选项。

【拓展】

B项、C项和D项:“盲打”“不看琴键”“闭着眼睛盖杯盖”都与触觉有关,所以缺乏第六感的人不能轻松完成。

55. 下列哪项最适合做本文的标题:

- A.寻找神秘的“第六感”
- B.“第六感”是如何形成的
- C.“第六感”的基因证据
- D.破译“第六感”的遗传密码

【答案】C

【解析】

第一步,分析篇章。根据篇章内容可知,整篇文章围绕“第六感”展开阐述,向我们介绍了伯内曼教授的研究结果“PIEZO2基因就是科学界寻找已久的第六感基因”。所以,标题中应体现出关键词“第六感”和“基因”。

第二步,对比选项。C项包含上述关键词,适合做本文标题。

因此,选择C选项。

【拓展】

A项和B项:没有提到“基因”这个关键词。D项:“遗传密码”表述错误,文中并没有强调这种基因的遗传关系。



【资料】

根据以下材料,回答56—60题。

①此前有一些研究表明,把年轻小鼠的血液注入到老年小鼠体内,可以让老年小鼠返老还童。这给人一种提示,人类可以通过输入年轻人的血液来实现抗御衰老和延长寿命的愿望。尽管这种抗衰老的方式存在伦理问题,但在当时被视为一种突破。

②最近又有新的研究表明,这种抗御衰老的方式可能只是梦想,而非理想。

③2016年11月22日,加州大学伯克利分校生物工程系副教授伊琳娜·康博伊的研究小组在《自然通讯》杂志网络版上发表了一项研究,结果显示,“年轻的血液”并不能成为逆转衰老的“有效药物”,但是在某些方面可能有益。

④康博伊等人的研究不同于此前的一些血液交换研究,而是在年轻小鼠和老年小鼠之间进行可控制变量的血液交换,也就是只能进行血液交换,不涉及其他物质的交换,例如排除器官共享对换血效果的影响。

⑤康博伊研究小组采用一种新的由计算机控制的血液交换设备,血液交换仅通过年轻小鼠和老年小鼠颈静脉上的导管进行,不对两只小鼠做外科手术。用于实验的两只小鼠分别相当于人的20岁和80岁年龄,它们的体重都是30克,相互交换的血液量为150微升。大约在24小时后,随着血液的流动,两只小鼠相互交换的新血液就可以与原来体内的血液充分混合。

⑥5天之后,研究人员再对两只小鼠的生理状况进行细致观察。老年小鼠并不像过去的研究所描述的那样返老还童,而只是伤口愈合,疤痕更小了一些,同时有一小部分肌肉组织确实获得了再生能力,而且这种肌肉改善仅限于尚且年轻的那部分肌肉组织,但已经老化和纤维化的组织并未因为输入了一些年轻血液而获得机能的新生。除了肌肉组织外,输入了年轻血液的老年小鼠的肝脏组织也没有发生年轻化的改变。最明显的是大脑组织中负责记忆能力的海马体,研究人员没有观察到其中神经元有明显的再生。衡量衰老和年轻的一个重要标志是负责记忆功能的海马体是否有新的神经元生长,如果有,则记忆功能会改善,反之则记忆会衰退。记忆衰退是一个明显的衰老标志。根据这种情况,研究人员认为,\_\_\_\_\_。

⑦这项研究还有一个更为惊人的结果:输入了一些老年小鼠血液的年轻小鼠变得机能衰退。本来生机勃勃、身体健康的年轻小鼠在换血之后一下子进入了风烛残年,老态龙钟,身体各方面的机能和老年小鼠一样衰老。

⑧为什么康博伊等人的研究没有得出与过去其他研究一致或相似的结果?对此,康博伊的解释是,年轻的血液中并非含有能够逆转衰老的物质,而是年老的血液中含有一些抑制因子,这些抑制因子造成了生物体的机能衰退和老化现象。过去的研究观察到输入年轻血液后,老年小鼠的肌肉和肝脏组织出现了一些轻微的改善,可能是因为年轻的血液稀释了老年小鼠血液的浓度,使得抑制因子的作用也被削弱了。

⑨不过,康博伊等人的研究也有受质疑之处:一是年轻小鼠和老年小鼠交换的血液量可能并不足以改善双方的身体机能;二是交换血液后的时间比较短,还不足以反映出生物体的全面机能;三是康博伊指出的血液中的抑制因子是什么以及如何起作用的,也并不清楚。因此,只有弄清抑制因子是什么和有什么机能,才能确认输入年轻血液的确不会让人返老还童。

⑩当然,如果能证实抑制因子及其作用,未来想要逆转衰老,就可以通过清除抑制因子的方法来实现,用不着输入年轻血液。

56. 关于康博伊研究小组的实验,下列说法正确的是:

- A. 换血实验对于年轻小鼠来说有更大影响
- B. 两只小鼠通过外科手术完成了换血实验
- C. 新旧血液交换后需要5天才能充分混合

D.老年小鼠的肝脏组织发生了年轻化改变

【答案】A

【解析】

第一步,分析文章,将选项与原文一一对应。

第二步,辨析选项。A项对应第⑥段“老年小鼠并不像过去的研究所描述的那样返老还童……”和第⑦段“这项研究还有一个更惊人的结果:输入了一些年老小鼠血液的年轻小鼠变得机能衰退……”,由此可知,输入年轻血液的老年小鼠年轻化改变并不大,输入了年老小鼠血液的年轻小鼠身体各方面机能都出现了老化,正确。B项对应第⑤段“血液交换仅通过年轻小鼠和年老小鼠颈静脉上的导管进行,不对两只小鼠做外科手术”,错误。C项对应第⑥段“大约在24小时后,随着血液的流动,两只小鼠相互交换的新血液就可以与原来体内的血液充分混合”,“5天”说法错误。D项对应第⑥段“除了肌肉组织外,输入了年轻血液的老年小鼠的肝组织也没有发生年轻化的改变”,“发生了年轻化改变”说法错误。

因此,选择A选项。

57. 填入第⑥段画横线部分最恰当的一句是:

- A.年轻血液可以使老年小鼠的大部分组织年轻化
- B.输入年轻血液反而会加剧老年小鼠的记忆衰退
- C.老年小鼠的血液质量跟身体再生能力密切相关
- D.老年小鼠输入年轻血液对逆转衰老没多大作用

【答案】D

【解析】

第一步,分析横线处的上下文语境。横线出现在第六自然段的最后一句,根据前文“根据这种情况,研究人员认为……”可知填入的句子应为上文得出的结论。文段描述了输入年轻血液的老年小鼠各方面身体机能并没有明显的年轻化,横线处应匹配这一话题。

第二步,对比选项。D选项“老年小鼠输入年轻血液对逆转衰老没多大作用”与前文衔接最为紧密。

因此,选择D选项。

【拓展】

A项:“大部分组织年轻化”与第⑥段中“只是伤口愈合,疤痕更小了一些……没有发生年轻化的改变”不符。

B项:第⑥段说的是大脑组织中负责记忆能力的海马体组织也没有发生年轻化的改变,并没有说会加剧老年小鼠的记忆衰退。C项:“老年小鼠的血液质量跟身体再生能力密切相关”这一信息文中并无提及。

58. 若在实验中观察到下列哪种现象,最能支持第⑦段中“惊人的结果”?

- A.年轻小鼠的食量和活动量保持不变
- B.年轻小鼠大脑海马体中的神经元没有出现再生
- C.年老小鼠的伤口愈合疤痕更小了一些
- D.年老小鼠肌肉组织有一小部分确实获得了再生能力

【答案】B

【解析】

第一步,定位原文,根据文章第七自然段可知,“惊人的结果”指的是输入了老年小鼠血液的年轻小鼠机能衰退,再根据“衡量衰老和年轻的一个重要标志是负责记忆功能的海马体是否有新的神经元生长”可知,如果要支持“机能衰退”,就需要证明海马体中的神经元没有再生。

第二步,对比选项。B项“年轻小鼠大脑海马体中的神经元没有出现再生”最能证明年轻小鼠机能衰退。

因此,选择B选项。

【拓展】

A项:“食量和活动量保持不变”无法证明机能衰退。C项和D项:“伤口愈合疤痕更小了一些”“有一小部分确实获得了再生能力”均与机能衰退的表现刚好相反。

59. 下列哪项不是对康博伊研究小组的实验提出的质疑?

- A.两只体重30克的小鼠交换了150微升血液

- B.两只小鼠分别相当于人的20岁和80岁
- C.在两只小鼠换血5天后得出了观察结果
- D.没有明确指出抑制因子的物质成分

【答案】B

【解析】

第一步,分析文段,将选项与原文一一对应。

第二步,辨析选项。第⑨段对康博伊研究小组的实验提出三点质疑,A项对应第一点质疑“年轻小鼠和老年小鼠交换的血液量可能并不足以改善双方的身体机能”,符合文意。B项找不到对应的质疑,为无中生有。C项对应第二点质疑“交换血液后的时间比较短,还不足以反映出生物体的全面机能”,符合文意。D项对应第三点质疑“康博伊指出的血液中的抑制因子是什么以及如何起作用的,也并不清楚”,符合文意。因此,选择B选项。

60. 作者赞同下列哪种观点?

- A.抑制因子是否存在还需进一步证实
- B.换血能让人返老还童
- C.康博伊研究小组的结论支持了主流观点
- D.康博伊研究小组的实验存在伦理问题

【答案】A

【解析】

第一步,分析文章,将选项与原文一一对应。

第二步,辨析选项。A项对应第⑩段,根据“当然,如果能证实抑制因子及其作用,未来想要……”可知,抑制因子是否存在现在还没有得到证实,符合文意。B项对应第③段,根据“结果显示,‘年轻的血液’并不能成为逆转衰老的‘有效药物’”可知,不符合文意。C项根据第⑧段可知,康博伊等人的研究没有得出与过去其他研究相一致或相似的结果,不符合文意。D项“伦理问题”出现第①段,文章说的是“抗衰老的方式”存在伦理问题,而非康博伊研究小组的实验存在伦理问题,不符合文意。因此,选择A选项。

### 第三部分 数量关系

61. 甲商店购入400件同款夏装。7月以进价的1.6倍出售,共售出200件;8月以进价的1.3倍出售,共售出100件;9月以进价的0.7倍将剩余的100件全部售出,总共获利15000元。问这批夏装的单件进价为多少元?

- A.120
- B.100
- C.144
- D.125

【答案】D

【解析】

第一步,本题考查经济利润问题,属于基础公式类。

第二步,由于8月和9月的销量相同,8月的利润率为30%,9月的亏损率为30%,因此两者的利润一正一负相互抵消。

第三步,设单件进价为x元,通过获利15000元可列方程 $200 \times 0.6x = 15000$ ,解得 $x = 125$ 。

因此,选择D选项。

62. 一辆汽车第一天行驶了5个小时,第二天行驶了600公里,第三天比第一天少行驶200公里,三天共行驶了18个小时。已知第一天的平均速度与三天全程的平均速度相同,问三天共行驶了多少公里?

- A.900
- B.800
- C.1100
- D.1000



【答案】 A

【解析】

解法一:

第一步, 本题考查行程问题, 属于基本行程类, 用方程法解题。

第二步, 设第一天平均速度为 $v$ 公里/小时, 根据第三天比第一天少行驶200公里, 可知第三天的行驶距离为 $5v - 200$ , 通过第一天的平均速度与三天全程的平均速度相同可列方程 $5v + 600 + 5v - 200 = 18v$ , 解得 $v = 50$ , 则三天共行驶的距离为 $18 \times 50 = 900$  (公里)。

因此, 选择A选项。

解法二:

第一步, 本题考查行程问题, 属于基本行程类, 用数字特性法解题。

第二步, 由于一共走了18小时, 因此总距离应该是18的倍数, 排除B、C、D。

因此, 选择A选项。

63. 企业某次培训的员工中有369名来自A部门, 412名来自B部门。现分批对所有人进行培训, 要求每批人数相同且批次尽可能少。如果有且仅有一批培训对象同时包含来自A和B部门的员工, 那么该批中有多少人来自B部门?

A.14

B.32

C.57

D.65

【答案】 C

【解析】

第一步, 本题考查约数倍数问题。

第二步, A、B两个部门共 $369 + 412 = 781$  (人), 根据要求人数相同, 则每批次人数应该是781的约数,  $781 = 11 \times 71$ , 要求批次尽可能少, 可知每次培训71人, 分11次完成。有且仅有一批对象同时包含A、B, 且 $412 \div 71 = 5 \dots 57$ , 可知有57人来自B部门。

因此, 选择C选项。

64. 某单位的会议室有5排共40个座位, 每排座位数相同。小张和小李随机入座, 则他们坐在同一排的概率:

A.高于20%

B.正好为20%

C.高于15%但低于20%

D.不高于15%

【答案】 C

【解析】

解法一:

第一步, 本题考查概率问题, 属于基本概率。

第二步, 先让小张随机入座, 有40个座位可选; 小李坐在同一排的选择有7种, 随机入座的选择有39种,

因此他们坐在同一排的概率为 $P = \frac{40 \times 7}{40 \times 39} = \frac{7}{39} \approx 0.18$  (或略大于 $\frac{7}{40} = 0.175$ )。

因此, 选择C选项。

解法二:

第一步, 本题考查概率问题, 属于基本概率。

第二步, 总情况数 $C_{40}^2$ , 符合要求的情况数即五排中选一排再从该排中选两个座位, 为 $C_5^1 \times C_8^2$ , 则他们坐

在同一排的概率为 $P = \frac{C_5^1 \times C_8^2}{C_{40}^2} = \frac{7}{39} \approx 0.18$ 。

因此, 选择C选项。

65. 将一块长24厘米、宽16厘米的木板分割成一个正方形和两个相同的圆形, 其余部分弃去不用。在弃去不用的部分面积最小的情况下, 圆的半径为多少厘米?

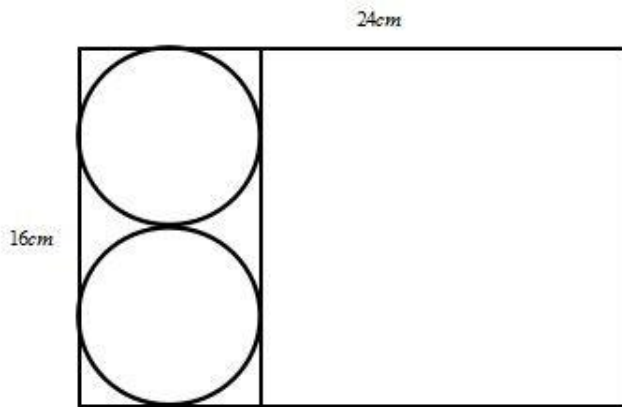
- A.  $2\sqrt{2}$
- B. 4
- C.  $3\sqrt{2}$
- D. 8

【答案】 B

【解析】

第一步, 本题考查几何问题, 属于平面几何类。

第二步, 根据分割成正方形和两个相同的圆, 要所弃面积最小, 由于正方形没有丢弃的面积, 所以要使正方形的面积最大。则可将木板按如下图示分割:



第三步, 圆半径为  $\frac{24 - 16}{2} = 4$  (厘米)。

因此, 选择B选项。

66. 工程队接到一项工程, 投入80台挖掘机。如连续施工30天, 每天工作10小时, 正好按期完成。但施工过程中遭遇大暴雨, 有10天时间无法施工, 工期还剩8天时, 工程队增派70台挖掘机并加班施工。问工程队若想按期完成, 平均每天需多工作多少个小时?

- A. 2.5
- B. 3
- C. 1.5
- D. 2

【答案】 D

【解析】

第一步, 本题考查工程问题, 属于条件类, 用方程法解题。

第二步, 赋值每台挖掘机的工作效率为1, 得工程总量为  $80 \times 30 \times 10 = 24000$ 。10天未施工, 即要在剩余的8天中干完  $10 + 8 = 18$  (天) 的工程量。设每天需多工作  $t$  小时, 则  $80 \times 18 \times 10 = (80 + 70) \times 8 \times (t + 10)$ , 解得  $t = 2$ , 故每天需要多干2小时。

因此, 选择D选项。

67. 书法大赛的观众对5幅作品进行不记名投票。每张选票都可以选择5幅作品中的任意一幅或多幅, 但只有在选择不超过2幅作品时才为有效票。5幅作品的得票数 (不考虑是否有效) 分别为总票数的69%、63%、44%、58%和56%。问本次投票的有效率最高可能为多少?

- A. 65%
- B. 70%
- C. 75%
- D. 80%

【答案】 B

【解析】

第一步, 本题考查最值问题, 属于反向构造。

第二步,赋值观众100人,那么5幅作品得票数分别是69、63、44、58、56,共290票。想要投票有效率最高,即有效投票人数最高,反向构造无效投票人数最少。根据“不超过”,令所有有效投票观众都投2幅作品,无效人数都投5幅作品时,多余票数 $290 - 100 \times 2 = 90$ 所对应的人数最少。因此无效人数为 $\frac{90}{5-2} = 30$ (人),投票有效人数为 $100 - 30 = 70$ (人),有效率是70%。因此,选择B选项。

68. 企业花费600万元升级生产线,升级后能耗费用降低了10%,人工成本降低了30%。如每天的产量不变,预计在400个工作日后收回成本。如果升级前人工成本为能耗费用的3倍,问升级后每天的人工成本比能耗费用高多少万元?

- A.1.8
- B.2.4
- C.1.2
- D.1.5

【答案】A

【解析】

第一步, 本题考查基础应用题, 用赋值法解题。

第二步, 赋值升级前能耗费用为10份, 则人工费用为30份。列表如下:

	能耗	人工
升级前	10 份	30 份
升级后	9 份	21 份
节约	1 份	9 份

400个工作日收回成本, 意指600万的升级费用在400天内节约完成, 能耗和人工共计节约 $1 + 9 = 10$ 份, 则 $10 \text{份} \times 400 = 600$ 万, 因此10份是1.5万。升级后每天的人工成本21份, 比能耗费用9份高12份, 则12份是1.8万。因此, 选择A选项。

69. 枣园每年产枣2500公斤, 每公斤固定盈利18元。为了提高土地利用率, 现决定明年在枣树下种植紫薯(产量最大为10000公斤), 每公斤固定盈利3元。当紫薯产量大于400公斤时, 其产量每增加n公斤将导致枣的产量下降 $0.2n$ 公斤。问该枣园明年最多可能盈利多少元?

- A.46176
- B.46200
- C.46260
- D.46380

【答案】B

【解析】

解法一:

第一步, 本题考查经济利润问题, 属于最值优化类, 用方程法解题。

第二步, 设枣园明年的利润为y元, 则 $y = 18 \times (2500 - 0.2n) + 3 \times (400 + n)$ , 化简得 $y = 46200 - 0.6n$ 。

第三步, 因为 $y = 46200 - 0.6n$ , 可知随着n值的增加, y值不断减小, 所以n应该尽可能取小值, 故让 $n = 0$ 。当 $n = 0$ 时,  $y = 46200$ , 则枣园明年的利润最多为46200元。

因此, 选择B选项。

解法二:

第一步, 本题考查经济利润问题, 属于最值优化类, 用方程法解题。

第二步, 当紫薯产量大于400公斤时, 紫薯每增加n公斤多盈利3n, 而此时枣少盈利 $18 \times 0.2n = 3.6n$ , 可见紫薯产量不应大于400公斤, 即400公斤。因此枣园明年的利润为 $2500 \times 18 + 3 \times 400 = 46200$ (元)。

因此, 选择B选项。



70. 某企业国庆放假期间,甲、乙和丙三人被安排在10月1号到6号值班。要求每天安排且仅安排1人值班,每人值班2天,且同一人不连续值班2天。问有多少种不同的安排方式?

- A.30
- B.36
- C.15
- D.24

【答案】A

【解析】

第一步, 本题考查排列组合问题, 属于基础排列组合, 用枚举法解题。

第二步, 值前两天班的安排方式可以为甲乙、甲丙、乙甲、乙丙、丙甲、丙乙共6种。

第三步, 枚举具体排列方式。从10月1号到6号, 以甲、乙为前两天值班人员的安排方式如下:

甲、乙、丙、甲、乙、丙

甲、乙、丙、甲、丙、乙

甲、乙、丙、乙、甲、丙

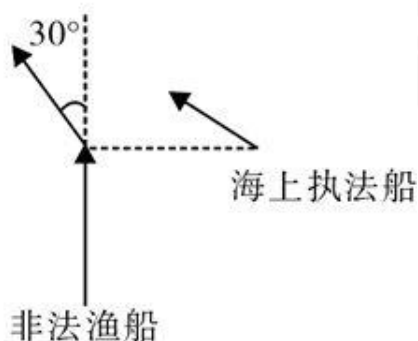
甲、乙、丙、乙、丙、甲

甲、乙、甲、丙、乙、丙

以甲、乙值前两天班的安排方式一共有5种, 而以甲丙、乙甲、乙丙、丙甲、丙乙值前两天班的安排方式的情况数相同, 所以总共的排列方式有 $5 \times 6 = 30$  (种)。

因此, 选择A选项。

71. 一艘非法渔船作业时发现其正右方有海上执法船, 于是沿下图所示方向左转 $30^\circ$ 后, 立即以15节 (1节=1海里/小时) 的速度逃跑, 同时执法船沿某一直线方向匀速追赶, 并正好在某一点追上。已知渔船在被追上前逃跑的距离刚好与其发现执法船时与执法船的距离相同, 问执法船的速度为多少节?



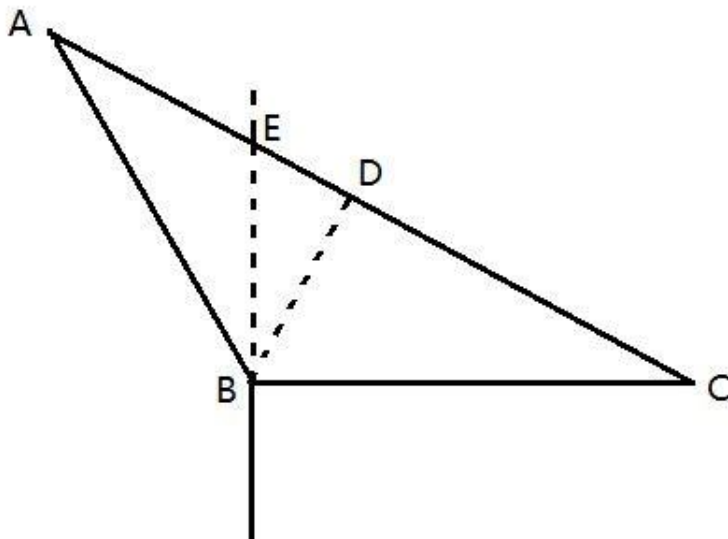
- A.20
- B.30
- C.  $15\sqrt{3}$
- D.  $10\sqrt{3}$

【答案】C

【解析】

第一步, 本题考查几何问题, 属于平面几何类。

第二步, 题干中可知 $\angle ABE = 30^\circ$ , 则 $\angle ABC = 120^\circ$ , 因为渔船逃跑的距离与发现执法船时与执法船的距离相等, 即 $AB = BC$ 。所以 $\angle A = \angle C = 30^\circ$ , 作BD垂直于AC交AC于D, 则 $AB = 2BD$ ,  $AC = 2AD = 2\sqrt{3}BD$ , 所以 $AC = \sqrt{3}AB$ 。由于非法渔船和执法船走AB、AC的时间相同, 因此速度之比等于距离之比, 可知执法船的速度为 $15\sqrt{3}$ 海里/小时。



因此,选择C选项。

72. 某公司A商品利润为定价的30%,前年销量为10万个;B商品利润为定价的40%,前年销量为4万个。去年公司将A、B商品捆绑销售,售价为前年两种商品定价之和的90%,共卖出8万套,总利润比前年增加了20%。如两种商品去年的成本与前年相同,则前年A商品的定价为B商品定价的:

- A.36%
- B.30%
- C.25%
- D.24%

【答案】D

【解析】

第一步,本题考查经济利润问题,属于利润率折扣类。

第二步,设A商品的定价为 $x$ ,B商品的定价为 $y$ 。则前年A商品的利润为 $0.3x$ ,成本为 $0.7x$ ;前年B商品的利润为 $0.4y$ ,成本为 $0.6y$ 。那么,去年的售价为 $(x+y) \times 90\% = 0.9x + 0.9y$ ,则去年的利润为 $(0.9x + 0.9y) - (0.7x + 0.6y) = 0.2x + 0.3y$ 。

第三步,前年商品A销量为10万个,商品B销量为4万个,则前年总利润为 $(3x + 1.6y)$ 万;去年商品A、B绑定销售,销量B为8万套,则去年的总利润是 $(1.6x + 2.4y)$ 万;去年总利润比前年增加了20%,可知 $(1.6x + 2.4y) = (1 + 20\%) (3x + 1.6y)$ ,化简得 $2x = 0.48y$ ,则 $x = 0.24y$ 。所以A商品的定价为B商品定价的24%。

因此,选择D选项。

73. 某新能源汽车企业计划在A、B、C、D四个城市建设72个充电站,其中在B市建设的充电站数量占总数的 $\frac{1}{3}$ ,在C市建设的充电站数量比A市多6个,在D市建设的充电站数量少于其他任一城市。问至少要在C市建设多少个充电站?

- A.20
- B.18
- C.22
- D.21

【答案】D

【解析】

第一步,本题考查最值问题,属于数列构造类。

第二步,在C市建设 $x$ 个充电站,定位、构造如下:

A	B	C	D	总
$x-6$	24	$x$	$x-7$	72

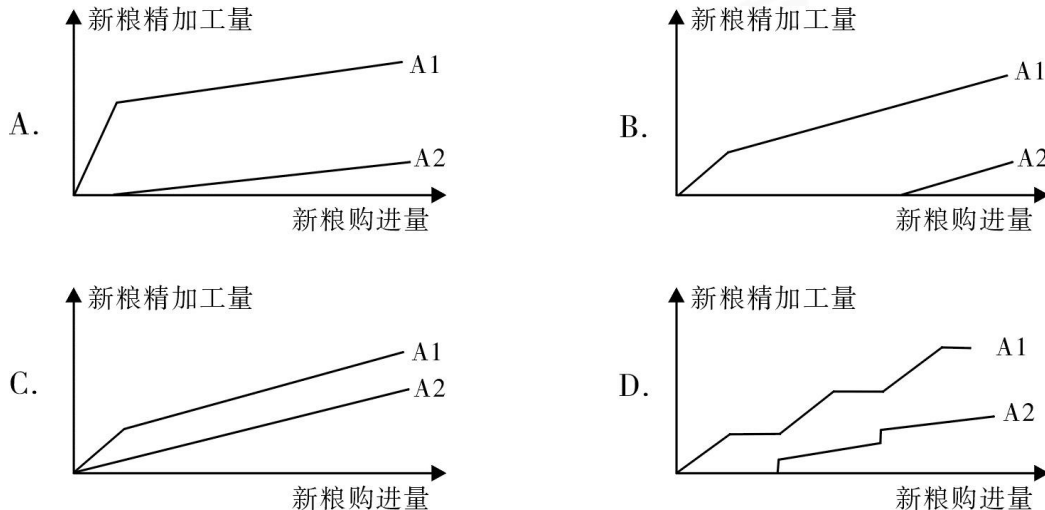
C市至少,则其他市尽可能多,在D市建设的充电站数量少于其他任一城市,若A市 $>$ B市,则A市+B市+

C市 > 72, 因此A市 < B市, D市构造为  $x - 7$ 。

第三步, 加和求解,  $x - 6 + 24 + x + x - 7 = 72$ , 解得  $x = 20^+$ , 最少取整为21, 即C城市的充电站建设数目至少为21个。

因此, 选择D选项。

74. 某饲料厂原有旧粮库存Y袋, 现购进X袋新粮后, 将粮食总库存的1/3精加工为饲料。被精加工为饲料的新粮最多为A1袋, 最少为A2袋。如所有旧粮、新粮每袋重量相同, 则以下哪个坐标图最能准确描述A1、A2分别与X的关系?



- A. 如上图所示
- B. 如上图所示
- C. 如上图所示
- D. 如上图所示

【答案】B

【解析】

第一步, 本题考查函数问题。

第二步, 先分析最小值A2。精加工的饲料为  $\frac{X+Y}{3}$ , 当  $\frac{X+Y}{3} \leq Y$ , 即  $X \leq -Y = \frac{X-2Y}{3}$ , 由于Y是固定值, A2是一条直线。因此, 这个函数的图像是一条不经过原点的直线。排除C、D选项。

第三步, 分析最大值A1。精加工的饲料为  $\frac{X+Y}{3}$ , 当  $\frac{X+Y}{3} \geq Y$  时, 从新粮里精加工的最多  $A1 = X$ 。当  $X > \frac{X+Y}{3}$  时, 从新粮里精加工的最多  $A1 = \frac{X+Y}{3}$ , 因此这个函数的图像是两条斜率不同的直线。

第四步, A1和A2转折点不同, 排除A选项。

因此, 选择B选项。

【拓展】

最小值A2肯定有一段为0, 排除C; A、B和D项函数图像比较, 优先猜测A、B项。精加工的饲料为  $\frac{X+Y}{3}$  最小值A2跟旧粮库存Y有关系, 最大值A1跟新粮库存X有关系, 因此转折点不同, 选择B选项。

75. 某公司按1:3:4的比例订购了一批红色、蓝色、黑色的签字笔, 实际使用时发现三种颜色的笔消耗比例为1:4:5。当某种颜色的签字笔用完时, 发现另两种颜色的签字笔共剩下100盒。此时又购进三种颜色签字笔总共900盒, 从而使三种颜色的签字笔可以同时用完。问新购进黑色签字笔多少盒?

- A. 450
- B. 425
- C. 500
- D. 475



【答案】A

【解析】

第一步, 本题考查基础应用题, 用比例份数法解题。

第二步, 分析1:3:4与1:4:5两个比例, 三种笔消耗与存量之比分别是1:1、4:3、5:4, 最快的是4:3, 即最先用完的应该是蓝色笔。

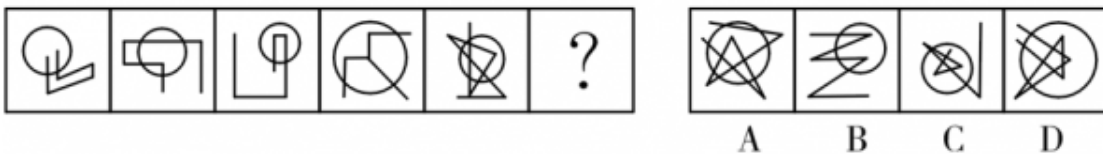
第三步, 由于蓝色先用完, 因此赋值蓝色是12n, 那么红、蓝、黑三色笔存量分别为4n、12n、16n, 蓝色用完的时候分别用了3n、12n、15n, 红色剩下n、黑色剩下n。共剩下100盒,  $n=50$  (盒)。

第四步, 又购进900盒, 总数1000盒, 按消耗1:4:5的比例用完黑色笔盒数为  $1000 \times \frac{5}{1+4+5} = 500$  (盒), 新购进  $500 - 50 = 450$  (盒)。

因此, 选择A选项。

## 第四部分 判断推理

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



A.如上图所示

B.如上图所示

C.如上图所示

D.如上图所示

【答案】C

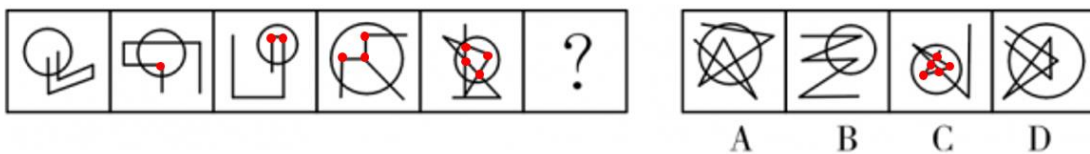
【解析】

第一步, 观察特征。

组成元素不同, 优先考虑数量类或属性类。每幅图形均由主体图形(圆形)和辅助图形(直线)组成, 优先考虑交点或者线条。

第二步, 一条式, 从左到右找规律。

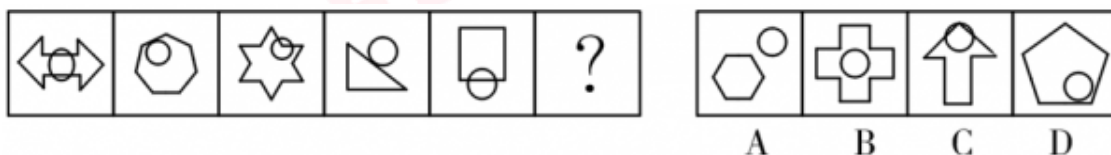
题干前五个图形中圆形内部交点数量分别为0、1、2、3、4, 呈等差数列, 所以问号处应选择圆形内部交点数为5的图形, 如下图所示, 只有C项符合。



因此, 选择C选项。

项。

77. 从所给的四个选项中, 选出最合适的一个填入问号处, 使之呈现一定的规律性:



A.如上图所示

B.如上图所示

C.如上图所示

D.如上图所示

【答案】D

【解析】

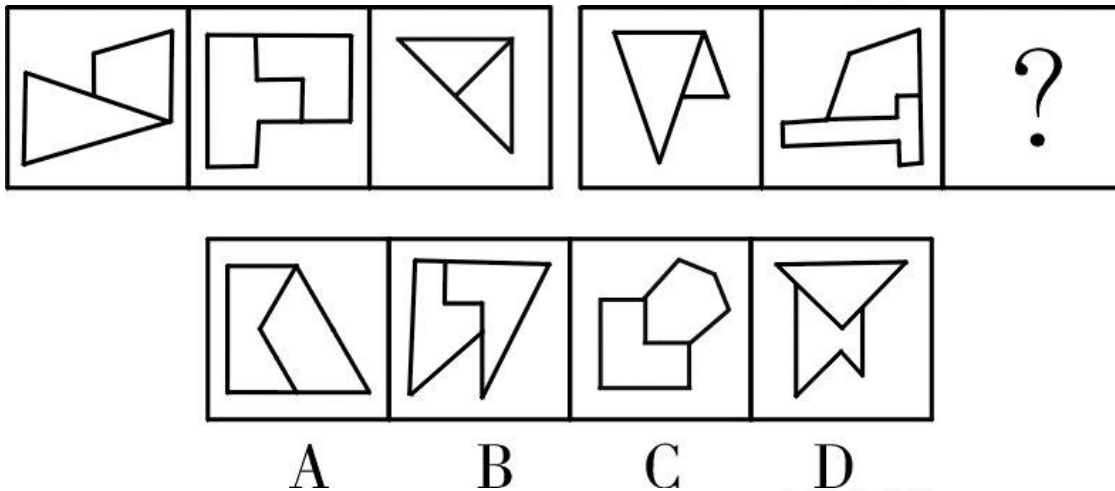
第一步,观察特征。

题干图形均由两个图形组合而成,其相对位置关系变化明显,优先考虑静态位置。

第二步,一条式,从左到右找规律。

图形相对位置关系依次为相交和相切交替出现,所以问号处图形的相对位置关系应为相切,只有D项符合。因此,选择D选项。

78. 从所给的四个选项中,选出最合适的一个填入问号处,使之呈现一定的规律性:



- A.如上图所示
- B.如上图所示
- C.如上图所示
- D.如上图所示

【答案】D

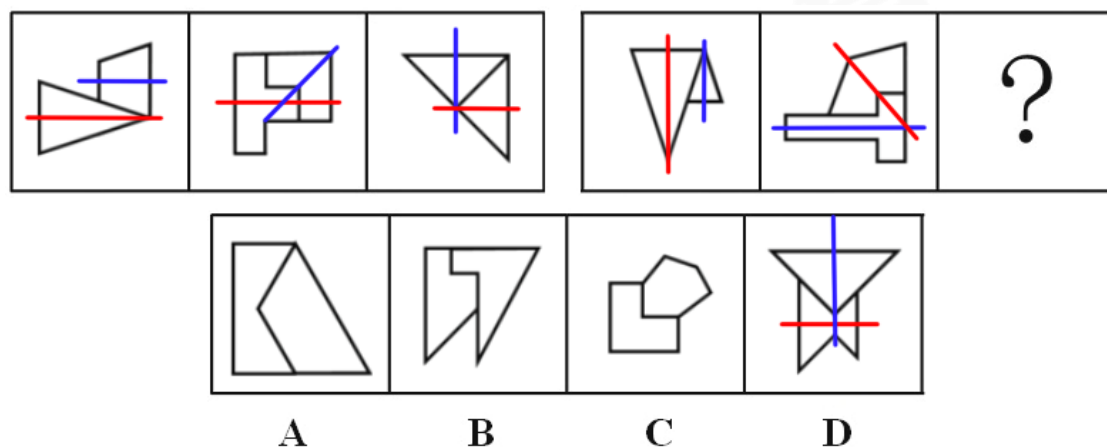
【解析】

第一步,观察特征。

组成元素不同,优先考虑数量类或属性类,每幅图形均由两个对称图形组成,考虑对称性。

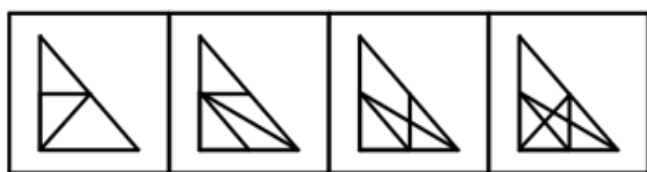
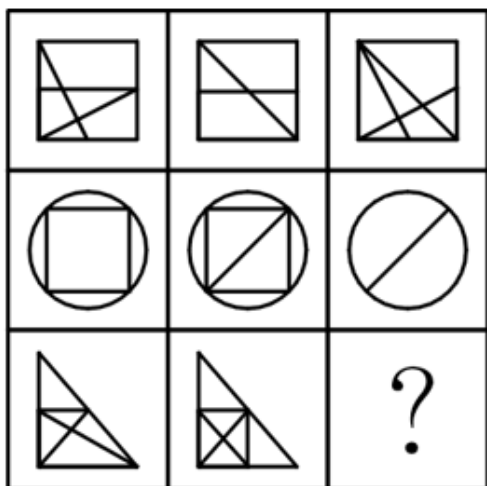
第二步,两段式,第一段找规律,第二段应用规律。

第一段,每幅图中两个图形对称轴的夹角分别为 $0^\circ$ 、 $45^\circ$ 、 $90^\circ$ ;第二段应用此规律,前两幅图形中两个图形对称轴夹角分别为 $0^\circ$ 、 $45^\circ$ ,所以问号处应为 $90^\circ$ ,如下图所示,只有D项符合。



因此,选择D选项。

79. 从所给的四个选项中,选出最合适的一个填入问号处,使之呈现一定的规律性:



A B C D

- A.如上图所示
- B.如上图所示
- C.如上图所示
- D.如上图所示

【答案】C

【解析】

第一步,观察特征。

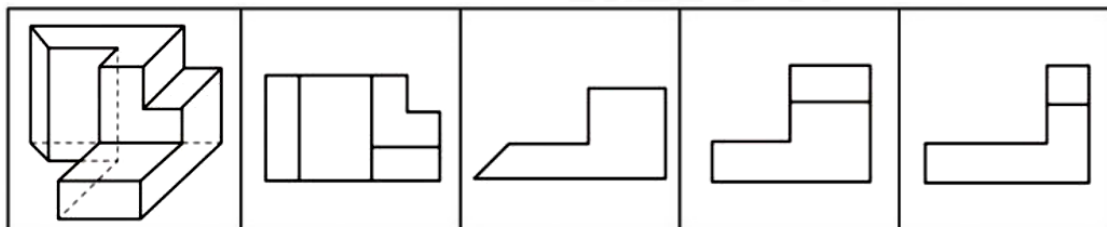
组成元素相似,图形中线条居多,优先考虑样式类运算。

第二步,九宫格,横向规律较为常见,优先考虑。

第一行,图形外框架不变,图1和图2内部线条去同求异得到图3;第二行经验证符合此规律;第三行运用规律,只有C项符合。

因此,选择C选项。

80. 左图为给定的多面体。从任一角度观看,下面哪一项不可能是该多面体的视图?



A B C D

- A.如上图所示
- B.如上图所示
- C.如上图所示
- D.如上图所示

【答案】D

【解析】

第一步,明确设问内容。



选择从任一角度观看不可能是该多面体视图的一项。

第二步,分析选项。

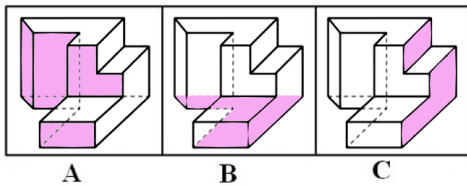
A项:从前向后观察,正视图,正确;

B项:从下向上观察,仰视图,正确;

C项:从右向左观察,右视图,正确;

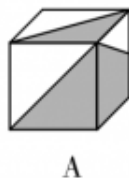
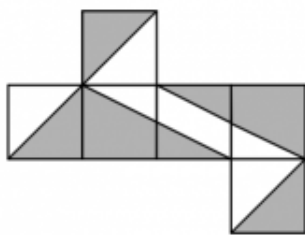
D项:无法观察得出,错误。

如下图所示:



因此,选择D选项。

81. 左图给定的是正方体纸盒的外表面,下面哪一项能由它折叠而成?



A.如上图所示

B.如上图所示

C.如上图所示

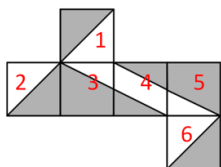
D.如上图所示

【答案】D

【解析】

第一步,本题为六面体折纸盒题型。

将原图中的面标记为1—6,如下图所示:



第二步,分析选项。

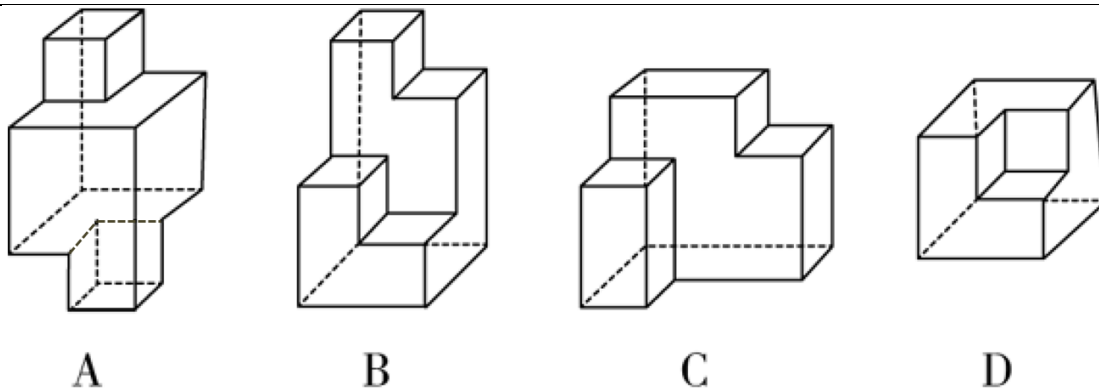
A项:该项的前面和右面为原图中的面2和面3,则A的上面为原图中的面1,利用“找点看线法”可知,原图中经过这三个面的公共点有三条线,但A项中经过三个面的公共点只有两条线,不符合,排除;

B项:原图中并没有该项立体图中上方的面,排除;

C项:原图中面4分别与面1和面6的空白三角形共用公共边,并未与面1和面6的阴影三角形共用公共边,排除;

D项:三个面为面1、面4、面5,将原图中面1向右依次滚动,将D项展开进行对比,二者完全一致,正确。因此,选择D选项。

82. 下面四个立体图形中,哪一项不能用一个平面分割为两个完全相同或互为镜像的部分?



- A.如上图所示
- B.如上图所示
- C.如上图所示
- D.如上图所示

【答案】B

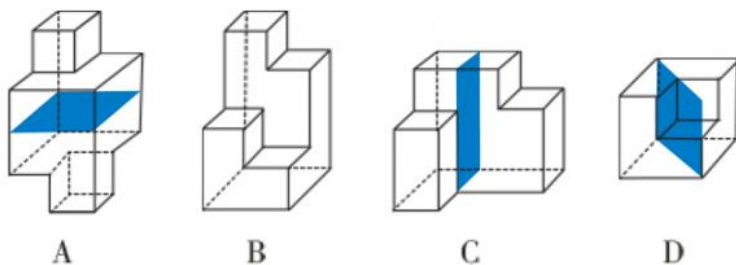
【解析】

第一步,明确设问内容。

选择不能用一个平面分割为两个完全相同或互为镜像的部分。

第二步,分析选项。

切割方式如下:



A项:利用一个水平面沿着纵向的中间部分进行水平切割,形成的两个立体图是完全相同的,排除;

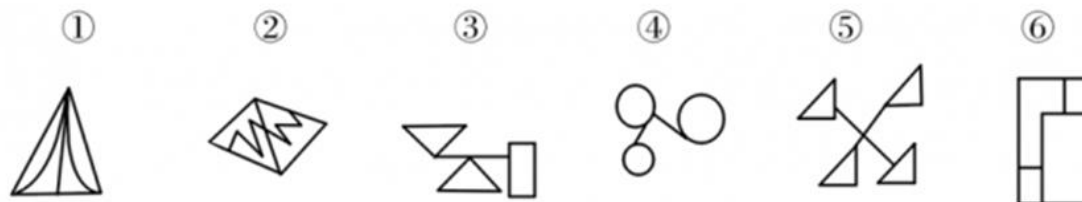
B项:无法得到完全相同或互为镜像的部分,符合题意;

C项:利用一个与前方小长方体右侧面平行的垂直平面紧贴小长方体右侧面切割,可以得到两个完全相同的部分,排除;

D项:利用一个垂直平面沿着缺口位置的对角线切割,可得到两个互为镜像的部分,排除。

因此,选择B选项。

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



- A.①②⑥, ③④⑤
- B.①③④, ②⑤⑥
- C.①④⑤, ②③⑥
- D.①④⑥, ②③⑤

【答案】A

【解析】

第一步,观察特征。

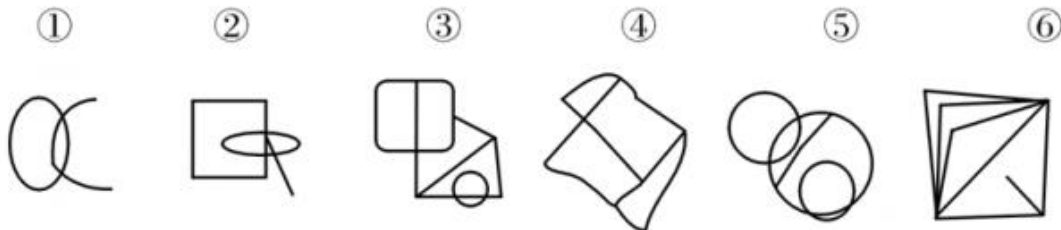
六个图形均由多个元素组成并彼此相连,考虑连接方式。

第二步,根据规律进行分组。

图形①②⑥均为线相连,图形③④⑤均为点相连,分为两组。

因此,选择A选项。

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



A.①②⑥, ③④⑤

B.①②⑤, ③④⑥

C.①②③, ④⑤⑥

D.①③⑤, ②④⑥

【答案】B

【解析】

第一步,观察特征。

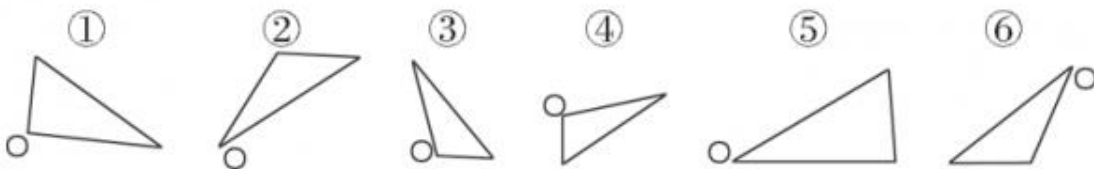
题干图形整体组成不同,优先考虑数量类,但点、面、角等对象均无规律,单独每一幅图形又较为简单,所以考虑笔画数。

第二步,根据规律进行分组。

图形①②⑤都是一笔画图形,图形③④⑥都是两笔画图形,分为两组。

因此,选择B选项。

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



A.①②③, ④⑤⑥

B.①③⑤, ②④⑥

C.①③⑥, ②④⑤

D.①③④, ②⑤⑥

【答案】D

【解析】

第一步,观察特征。

六幅图形都有小圆,优先考虑功能类,每幅图形中的小圆都在标记角,所以考虑小圆的标记作用。

第二步,根据规律进行分组。

图形①③④中小圆标记的是图形中的最大角,图形②⑤⑥中小圆标记的是图形中的最小角,分为两组。

因此,选择D选项。

86. 伦理信用是指人们交往中由一定的预先约定、契约、承诺、誓言等引发的一种伦理关系,其蕴涵的合理秩序则凝结为遵守诺言、履行约定的道德准则,人们基于对信用伦理关系合理秩序的理解和规则的践行便形成了相应的道德品行。

根据上述定义,下列涉及伦理信用的是:

A.赵某答应了丈夫的临终请求,在丈夫去世后,对丈夫前妻留下的两个孩子视如己出,将他们抚养成人



- B. 陈某看到一群人在围殴邻居的孩子,他一边报警,一边跑上前去大声喝止
- C. 王某父亲曾借给张某10万元,王父去世后,王某要求张某还钱
- D. 李某家乡发生洪涝灾害,不少农民颗粒无收,父亲要求他发动其公司员工和微信圈朋友捐钱捐物

【答案】A

【解析】

第一步,看提问方式,本题属于选是题。

第二步,找关键信息。

①由一定的预先约定、契约、承诺、誓言等引发的;

②凝结为遵守诺言、履行约定的道德准则。

第三步,辨析选项。

A项: 赵某答应了丈夫的临终请求,属于“预先的承诺”,丈夫去世后赵某将两个孩子抚养成人,属于“遵守了诺言”,符合定义;

B项: 陈某报警并喝止殴打孩子的人是在看到一群人围殴邻居的孩子时发生的,不符合“预先的约定”,也不涉及“遵守诺言、履行约定”,不符合定义;

C项: 王某要求张某还钱,并未体现张某“遵守诺言”,不符合定义;

D项: 李某父亲要求李某发动捐款,是因为洪涝灾害使不少农民颗粒无收,但对于这件事父子俩人并未“预先约定”,也不涉及“遵守诺言、履行约定”,不符合定义。

因此,选择A选项。

87. 系统脱敏法是一种心理治疗法,当患者面前出现引起焦虑和恐惧的刺激物时,引导患者放松,使患者逐渐消除焦虑与恐惧,不再对该刺激物产生病理性反应。它包括快速脱敏法和接触脱敏法等。前者是治疗者陪伴病人置身于令病人感到恐惧的情景,直到病人不再紧张为止。后者是通过示范,让病人逐渐与所惧怕的对象接触,最终达到克服恐惧的目的。

根据上述定义,如果要治疗一名特别害怕蛇的孩子,下列治疗方法中属于接触脱敏法的是:

- A. 带孩子去室内蛇类养殖场,看各种不同种类的蛇,看多了自然就不再害怕了
- B. 给孩子讲有关蛇的有趣的童话故事,引发孩子开心的情绪,逐渐减少对蛇的恐惧
- C. 录下孩子看见蛇后恐惧害怕的表情和动作,然后一遍又一遍地把这些视频放给孩子看
- D. 让孩子旁观别人触摸、拿起和放下蛇的过程后,再慢慢让孩子逐渐接近和触摸蛇

【答案】D

【解析】

第一步,看提问方式,本题属于选是题。

第二步,找关键信息。

多定义,考查“接触脱敏法”,其关键信息如下:

①通过示范;

②让病人逐渐与所惧怕的对象接触。

第三步,辨析选项。

A项: 带孩子去室内蛇类养殖场、看多了自然就不再害怕了,是让孩子自己观看所惧怕的对象,而不是“通过示范”的方法,不符合定义;

B项: 讲有关蛇的童话故事,既不是“通过示范”的方法,也没有让孩子“与所惧怕的对象接触”,不符合定义;

C项: 录下孩子看见蛇之后的表情等,并播放给他看,既不是“通过示范”的方法,也没有让孩子“与所惧怕的对象接触”,不符合定义;

D项: 先让孩子旁观别人接触蛇的过程,属于通过别人的“示范”,再慢慢让孩子逐渐接近和触摸蛇,属于“直接让病人接触所惧怕的对象”,符合定义。

因此,选择D选项。

88. 独立证明法和归谬法是间接论证的两种方法,其中独立证明法是通过证明与被反驳命题相矛盾的命题为真,从而确定被反驳命题为假的方法。归谬法就是由所要反驳的命题为真,引出荒谬的结论,从而证明所要反驳的命题为假。

根据上述定义,下列论证中使用了独立证明法的是:

- A.甲:人类是由猿猴进化而来的。乙:不可能!有哪一个人见过,哪一只猴子变成了人?  
B.甲:天不生仲尼,万古如长夜。乙:难道仲尼以前的人都生活在黑暗之中?  
C.甲:温饱是谈道德的先决条件。乙:温饱绝不是谈道德的先决条件。古往今来,没有解决衣食之困的社会也在谈道德。  
D.甲:人性本恶。乙:如果真的人性本恶,那么道德规范又从何而来呢?

【答案】C

【解析】

第一步,看提问方式,本题属于选是题。

第二步,找关键信息。

多定义,考查“独立证明法”,其关键信息如下:

- ①证明与被反驳命题相矛盾的命题为真;
- ②确定被反驳命题为假。

第三步,辨析选项。

A项:甲说“人类是由猿猴进化而来”;乙先说“不可能”,是直接否定原命题,但是“有哪一个人见过,哪一只猴子变成了人”中的“变成”和原句中的“进化”不是同一个概念,并且“一只猴子”是个体,“人类”是群体,不是同一个概念,不符合定义。

B项:甲说“天不生仲尼,万古如长夜”;乙说“难道仲尼以前的人都生活在黑暗之中”,是通过反问句证明如果原命题为真,就会得到荒谬的结论,属于归谬法,不符合定义。

C项:甲说“温饱是谈道德的先决条件”;乙说“温饱绝不是谈道德的先决条件”,是与甲的话相矛盾的命题,“没有解决衣食之困的社会也在谈道德”,说明了温饱不是谈道德的先决条件,证明甲的矛盾命题为真,进一步可以说明甲为假,符合定义。

D项:甲说“人性本恶”,乙说“如果人性本恶”是假设甲的话为真,推出“道德规范又从何而来”,即推出了“道德规范没有了来源”这一荒谬的结论,属于归谬法,不符合定义。

因此,选择C选项。

89. 法律的当然解释是指法律虽然没有明确规定某一事项,但依规范目的,该事项应当被解释为适用这一法律规定。其解释方法有举重以明轻和举轻以明重。前者是指对于某一应当被允许的行为,举一个情节比其严重而被允许的规定,以说明其应当被允许。后者是指对于某一应当被禁止的行为,举一个情节比其轻微而被禁止的规定,以说明其应当被禁止。

根据上述定义,下列判断正确的是:

- A.法律规定禁止在公园采摘树叶,依据举轻以明重,在公园攀折树枝的行为应当被禁止  
B.唐律规定主人打死夜无故入人家者无罪,依据举轻以明重,主人打伤夜无故入人家者无罪  
C.法律规定禁止携带小型动物,依据举重以明轻,携带大型动物的行为应当被禁止  
D.法律规定16周岁以下的未成年人不承担刑事责任,依据举重以明轻,15周岁的未成年人不承担刑事责任

【答案】A

【解析】

第一步,看提问方式,本题属于选是题。

第二步,找关键信息。

- ①举重以明轻:对于应当被允许的行为,举一个情节比其严重而被允许的规定,以说明其应当被允许;
- ②举轻以明重:对于某一应当被禁止的行为,举一个情节比其轻微而被禁止的规定,以说明其应当被禁止。

第三步,辨析选项。

A项:公园攀折树枝,属于“某一应当被禁止的行为”,法律规定禁止在公园采摘树叶,属于情节比其轻微的规定,符合“举轻以明重”,判断正确;

B项:打伤夜无故入人家者,属于“某一应当被允许的行为”,唐律规定主人打死夜无故入人家者无罪,属于情节比其严重的规定,属于“举重以明轻”,而非“举轻以明重”,判断错误;

C项:携带大型动物的行为,属于“某一应当被禁止的行为”,法律规定禁止携带小型动物,属于情节比其轻微的规定,属于“举轻以明重”,而非“举重以明轻”,判断错误;

D项:法律规定16周岁以下的未成年人不承担刑事责任,可以直接推出15周岁的未成年人不承担刑事责任,

即法律有明确规定某一事项,不涉及“法律当然解释”,判断错误。  
因此,选择A选项。

90. 定向调控指政府针对不同调控领域,制定清晰明确的调控政策,使调控更具针对性。相机调控指政府根据市场情况和各项调节措施的特点,灵活决定当前应采取哪一种或几种政策措施,重在“预调、微调”。定向调控是“做什么”,相机调控是“怎么做”。

根据上述定义,下列属于相机调控的是:

- A. 甲国政府于年初提出了经济增长率和就业水平的“下限”、物价涨幅的“上限”等工作目标
- B. 乙国政策提出“双引擎”策略:一是对小微企业、“三农”等市场主体“减负”;二是支持公共产品、公共服务建设,拉动投资。由各地制定具体措施
- C. 丙国政府根据一二三四线城市房地产市场的不同特点,制定了有针对性的契税、房贷政策
- D. 丁国政府实行产品和服务的生产及销售完全由自由市场的自由价格机制所引导、产权明晰的经济政策

【答案】C

【解析】

第一步,看提问方式,本题属于选是题。

第二步,找关键信息。

多定义,考查“相机调控”,其关键信息如下:

- ①政府根据市场情况和各项调节措施的特点;
- ②灵活决定当前应采取哪一种或几种政策措施;
- ③重在“预调、微调”;
- ④“怎么做”。

第三步,辨析选项。

A项:甲国政府提出“下限”和“上限”是年初制定的清晰明确的工作目标,并未根据“市场情况和各项调节措施的特点”,也不是“灵活决定采取哪项措施”,不符合定义;

B项:乙国政府提出双引擎策略,是根据不同的市场主体,而非根据“市场情况和各项调节措施的特点”,不符合定义;

C项:丙国政府根据的是一二三四线城市房地产市场的不同特点,灵活制定“有针对性的政策”,符合定义;

D项:丁国政府的经济政策,是完全由市场的自由价格机制所引导,并没有国家的调控手段参与其中,不符合定义。

因此,选择C选项。

91. 人耳对一个声音的感受性会因另一个声音的存在而发生改变。一个声音能被人耳听到的最低值会因另一个声音的出现而提高,这种现象就是听觉掩蔽。

根据上述定义,下列符合听觉掩蔽的是:

- A. 长时间戴耳机听音乐,会觉得听到的音量逐渐变小
- B. 吵闹的课间,老师得大声说话,同学们才能听到
- C. 人类无法听到蝙蝠等动物发出来的超声波
- D. 安静的房间内,我们能够听到闹钟“滴答”的声音

【答案】B

【解析】

第一步,看提问方式,本题属于选是题。

第二步,找关键信息。

声音最低值会因另一声音的出现而提高。

第三步,辨析选项。

A项:长时间戴耳机听音乐的结果却是音量逐渐变小,并未出现“另一声音”,不符合定义;

B项:老师得大声说话学生才能听见,是因为教室吵闹,说明老师“声音的最低值因另一声音的出现而提高”,符合定义;

C项:人类无法听到蝙蝠等动物的声音是因为声波频率的问题,而没有涉及“因另一个声音的存在而发生改变”的情况,不符合定义;



D项:安静的房间内只听到了闹钟的滴答声,并未出现“另一声音”,不符合定义;因此,选择B选项。

92. 异质型人力资本是指某个特定历史阶段中具有边际收益递增生产力形态的人力资本,表现为拥有者所具有的独特能力,这些能力主要包括:综合协调能力、判断决策能力、学习创新能力和承担风险能力等。根据上述定义,下列**不涉及**异质型人力资本的是:

- A.某厂长期亏损,李某担任厂长后施行了大刀阔斧的改革,很快使工厂扭亏为盈
- B.技术员陈某潜心钻研技术,他将人们认为不太可能整合的两种技术巧妙结合在一起,大大降低了生产成本
- C.某厂聘请某院士担任技术顾问,一大批风险投资公司慕名而来,一些高学历人才也陆续加盟
- D.某包装厂效益平平,设计师王某应聘到该厂后,由于他的设计新颖、风格清新,一下子使该厂的包装产品畅销起来

【答案】C

【解析】

第一步,看提问方式,本题属于选非题。

第二步,找关键信息。

- ①拥有者所具有的独特能力;
- ②综合协调能力、判断决策能力、学习创新能力和承担风险的能力。

第三步,辨析选项。

A项:李厂长施行大刀阔斧的改革,属于“综合协调能力、判断决策能力”,符合定义;

B项:技术员陈某整合两种技术,属于“学习创新能力”,符合定义;

C项:投资公司和人才慕名而来,说明是受到院士名声的吸引,而没有体现出“独特能力”,不符合定义;

D项:设计师王某设计新颖、风格清新,属于“学习创新能力”,符合定义。

因此,选择C选项。

93. 符号现象是指表意上没有相关性的甲乙两事物,当我们用甲事物代表乙事物时,甲事物就可以视为乙事物的符号。

根据上述定义,下列**不属于**符号现象的是:

- A.消防车的警笛声
- B.法院大门上雕刻的天平图案
- C.医疗机构使用的十字标记
- D.体育比赛裁判员的哨声

【答案】B

【解析】

第一步,看提问方式,本题属于选非题。

第二步,找关键信息。

表意上没有相关性的甲乙两事物。

第三步,辨析选项。

A项:“消防车”和“警笛声”,两事物在“表意上没有相关性”,符合定义;

B项:“法院”是可以实现公平的场所,“天平”象征公平,属于表意上具有相关性的两事物,不符合定义;

C项:“医疗机构”和“十字标记”,两事物在“表意上没有相关性”,符合定义;

D项:“体育比赛裁判员”和“哨声”,两事物在“表意上没有相关性”,符合定义。

因此,选择B选项。

94. 数客互动管理是指通过先进的电子通讯和网络手段,达到企业与目标客户群之间高效、直接、自主、往复的沟通,从而满足客户的个性化需要。

根据上述定义,下列属于数客互动管理的是:

- A.某市政府在官网设立市长信箱,广泛收集各方面的意见,及时答复群众咨询,努力改进政府工作
- B.某家具生产企业通过收集网络海量数据,进行市场需求分析,及时调整家具风格

- C.某热水器厂家根据客户提供的信息，定期与客户联系，为客户提供免费检修服务  
D.某玩具公司建立网络交流平台，家长只要将需要的玩具类型、价格、功能等提交给平台，公司就可以及时生产出来

【答案】D

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

- ①企业；
- ②利用电子通讯和网络手段；
- ③满足客户个性化需求。

第三步，辨析选项。

A项：某市政府不是“企业”，不符合定义；

B项：收集网络数据、分析市场需求，不属于“与客户之间高效、直接、自主、往复的沟通”，不符合定义；

C项：为客户提供免费检修服务，不属于“通过先进的电子通讯和网络手段”，不符合定义；

D项：建立网络交流平台，属于“利用网络手段”，根据家长需求生产出特定的玩具，属于“满足客户个性化的需求”，符合定义。

因此，选择D选项。

95. 蜂鸣式营销是一种通过向潜在消费者直接提供企业产品或服务，使其获得产品或服务体验的销售方式。

根据上述定义，下列不属于蜂鸣式营销的是：

- A.某饮料公司让营销人员频频出现在街道、咖啡馆、酒吧、超市等场所，请路人品尝不同口味的饮料来宣传自己的品牌
- B.某公司聘请演员在各大城市繁华地区扮演情侣，邀请可能成为目标客户的路人为他们拍照，借机向其宣传新款相机的功能
- C.某软件公司在网上推出一款试用版软件，用户可免费试用三个月
- D.某企业定期向用户发送邮件，寄送产品杂志，推送优惠信息，并承诺购买产品一个月内不满意可以无条件退货

【答案】D

【解析】

第一步，看提问方式，本题属于选非题。

第二步，找关键信息。

- ①向潜在消费者；
- ②直接提供企业产品或服务；
- ③使其获得产品或服务体验。

第三步，辨析选项。

A项：某饮料公司请路人品尝不同口味的饮料，路人属于“潜在消费者”，品尝属于“使其获得产品或服务的体验”，符合定义；

B项：邀请可能成为目标客户的路人，属于“潜在消费者”，让路人为他们拍照，借机向其宣传新功能，属于“使其获得产品或服务的体验”，符合定义；

C项：用户可免费试用三个月，用户属于“潜在消费者”，免费试用，属于“使其获得产品或服务的体验”，符合定义；

D项：定期寄送产品杂志、推送优惠信息等，不属于“直接提供企业产品或服务”，不符合定义。

因此，选择D选项。

96. 花椒：麻

- A.月亮：圆
- B.水泥：硬

- C.饮料:冷
- D.火焰:热

【答案】D

【解析】

第一步,确定题干逻辑关系。

“花椒”一定是“麻”的,二者属于必然属性关系。

第二步,辨析选项。

A项:月有阴晴圆缺,“月亮”不一定是“圆”的,二者属于或然属性关系,排除;

B项:水泥是一种粉状材料,加水搅拌成浆体,凝固后会硬化,因此“硬”并不是“水泥”的必然属性,二者属于或然属性关系,排除;

C项:“饮料”有“冷”饮与热饮之分,“饮料”不一定是“冷”的,二者属于或然属性关系,排除;

D项:“火焰”一定是“热”的,二者属于必然属性关系,与题干逻辑关系一致,符合。

因此,选择D选项。

97.羔羊跪乳:乌鸦反哺

- A.魂不附体:失魂落魄
- B.昙花一现:惊鸿一瞥
- C.锋芒毕露:锐不可当
- D.朽木难雕:孺子可教

【答案】A

【解析】

第一步,确定题干逻辑关系。

“羔羊跪乳”指小羊跪着吃奶,以报答父母的养育之恩;“乌鸦反哺”指乌鸦长大后,会本能地喂养照顾自己的母亲。“羔羊跪乳”和“乌鸦反哺”均表达要有感恩之心,二者属于近义关系。

第二步,辨析选项。

A项:“魂不附体”形容极端惊恐或在某种事物诱惑下失去常态;“失魂落魄”形容惊慌忧虑、心神不定、行动失常的样子。二者均表达惊慌之意,属于近义关系,与题干逻辑关系一致,符合。

B项:“昙花一现”比喻美好的事物或景象出现了一下,很快就消失;“惊鸿一瞥”指人只是匆匆看了一眼,却给人留下极深的印象,二者不属于近义关系,排除。

C项:“锋芒毕露”指锐气和才华全都显露出来,多指人喜欢表现自己;“锐不可当”形容勇往直前的气势不可抵挡,二者不属于近义关系,排除。

D项:“朽木难雕”比喻人不可造就或事物和局势败坏而不可救药;“孺子可教”指小孩子是可以教诲的,后形容年轻人有出息,可以造就,二者属于反义关系,排除。

因此,选择A选项。

98.法律:法盲

- A.地图:路盲
- B.黑暗:夜盲
- C.文字:文盲
- D.雪地:雪盲

【答案】C

【解析】

第一步,确定题干逻辑关系。

不懂“法律”知识的成年人是“法盲”,二者属于对应关系。

第二步,辨析选项。

A项:“路盲”是指没有方向感或者方向感差的人,并不是看不懂“地图”的人,排除;

B项:“夜盲”是指在光线昏暗环境下或夜晚视物不清或完全看不见东西、行动困难的状况,并不是不懂“黑暗”的人,排除;

C项:不认识“文字”的成年人是“文盲”,二者属于对应关系,与题干逻辑关系一致,符合;  
D项:“雪盲”是指紫外线对眼角膜和结膜上皮造成损害引起的炎症,并不是不认识“雪地”的人,排除。  
因此,选择C选项。

99. 众人拾柴:火焰高

- A.打破沙锅:问到底
- B.多行不义:必自毙
- C.敬酒不吃:吃罚酒
- D.四海之内:皆兄弟

【答案】B

【解析】

第一步,确定题干逻辑关系。

众人都往燃烧的火里添柴,火焰就必然很高,所以“众人拾柴”必然造成“火焰高”的结果,二者属于因果对应关系。

第二步,辨析选项。

A项:“打破砂锅”“问到底”比喻做事追根求源,不放过遗漏的地方,一定要把事情或问题搞清楚。“打破砂锅”与“问到底”不属于因果关系,排除。

B项:不义的事情干多了,必然会自取灭亡,所以“多行不义”必然造成“必自毙”的结果。二者属于因果对应关系,与题干逻辑关系一致,符合。

C项:“敬酒不吃”“吃罚酒”比喻好好地劝说不听,用强迫的手段却接受了。“敬酒不吃”与“吃罚酒”不属于因果关系,排除。

D项:“四海之内”“皆兄弟”指全国的人民都像兄弟一样,亲如一家。“四海之内”与“皆兄弟”不属于因果关系,排除。

因此,选择B选项。

100. 蛋:卤蛋:松花蛋

- A.豆:红豆:四季豆
- B.油:牛油:植物油
- C.瓜:丝瓜:白兰瓜
- D.茶:白茶:乌龙茶

【答案】D

【解析】

第一步,确定题干逻辑关系。

“卤蛋”和“松花蛋”都是“蛋”的一种,二者属于并列关系,且“卤蛋”和“松花蛋”都是“蛋”经过加工而成,二者与“蛋”属于原材料的对应关系。

第二步,辨析选项。

A项:“红豆”与“四季豆”均是豆科植物,但二者不是“豆”经过加工而成的,排除;

B项:“牛油”是从牛的脂肪组织里提炼出来的油脂,“植物油”是从植物的果实、种子、胚芽中得到的油脂,二者不是“油”经过加工而成的,排除;

C项:“丝瓜”与“白兰瓜”都是葫芦科植物,但二者不是“瓜”经过加工而成的,排除;

D项:“白茶”与“乌龙茶”均是“茶”的种类,二者属于并列关系,且“白茶”和“乌龙茶”都是“茶”经过加工而成,二者与“茶”属于原材料的对应关系,与题干逻辑关系一致,符合。

因此,选择D选项。

101. 飞禽走兽:大雁:海鸥

- A.锦衣玉食:蟒袍:霞帔
- B.卧虎藏龙:猛虎:蛟龙
- C.珍馐美饕:山珍:海味



D.花鸟鱼虫：鸚鵡：画眉

【答案】A

【解析】

第一步，确定题干逻辑关系。

“飞禽走兽”指飞翔的禽鸟，奔跑的野兽，泛指鸟类和兽类，“飞禽”与“走兽”二者属于并列关系，“大雁”与“海鸥”都是“飞禽”，二者与“飞禽”属于包容关系中的种属关系。

第二步，辨析选项。

A项：“锦衣玉食”指华美的衣服，珍贵的食品，形容奢侈豪华的生活，“锦衣”与“玉食”二者属于并列关系，“蟒袍”与“霞帔”都是“锦衣”，二者与“锦衣”属于包容关系中的种属关系，与题干逻辑关系一致，符合；

B项：“卧虎藏龙”指隐藏着未被发现的人才，“卧虎”和“藏龙”二者属于并列关系，但“蛟龙”不是一种“卧虎”，二者不属于包容关系中的种属关系，排除；

C项：“珍馐”与“美馐”都泛指美味的食物，二者属于全同关系，排除；

D项：“花”“鸟”“鱼”“虫”是四种生物，四者属于并列关系，“鸚鵡”与“画眉”均是鸟，而不是“花鸟”，排除。

因此，选择A选项。

【拓展】

“蟒袍”，又被称为花衣，因袍上绣有蟒纹而得名，古代官员的礼服，按蟒的数量、色彩、形状不同区别等级高低；“霞帔”是中国古代妇女礼服的一部分，类似现代披肩。是宋代以来贵妇的命服，式样纹饰随品级高低而有区别，类似百官的补服。

102. 闪电战：战术：突袭

A.润滑油：机械：减震

B.戈壁滩：地形：干旱

C.防空洞：轰炸：隐蔽

D.斑马线：标记：通过

【答案】B

【解析】

第一步，确定题干逻辑关系。

“闪电战”是第二次世界大战纳粹德国使用的一种“战术”，它以“突袭”的方式制敌取胜，用机械化部队来快速切割敌军主力来达到预期效果。“闪电战”与“战术”属于包容关系中的种属关系，“突袭”是“闪电战”的属性，二者属于属性关系。

第二步，辨析选项。

A项：“润滑油”不是一种“机械”，二者不属于包容关系中的种属关系，排除；

B项：“戈壁滩”指地面几乎被粗沙、砾石所覆盖、植物稀少的荒漠地带，是一种“地形”，二者属于包容关系中的种属关系，“干旱”是“戈壁滩”的属性，二者属于属性关系，与题干逻辑关系一致，符合；

C项：“防空洞”是为防备敌人“轰炸”而挖掘的洞，二者不属于包容关系中的种属关系，排除；

D项：“斑马线”是用于引导行人“通过”的一种“标记”，“斑马线”与“标记”属于包容关系中的种属关系，引导行人“通过”是“斑马线”的功能，二者属于功能对应关系，排除。

因此，选择B选项。

【拓展】

地形是指地表各种各样的形态，具体指地表以上分布的固定物体所共同呈现出的高低起伏的各种状态。

103. 净水器 对于 ( ) 相当于 ( ) 对于 汽缸

A.滤芯；蒸汽机

B.设备；元件

C.家庭；发动机

D.自来水；活塞

【答案】A

【解析】

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“滤芯”装置是“净水器”的组成部分，二者属于包容关系中的组成关系，“汽缸”是“蒸汽机”的组成部分，二者属于包容关系中的组成关系，前后逻辑关系一致，符合；

B项：“净水器”是一种“设备”，二者属于包容关系中的种属关系，“汽缸”是一种“元件”，二者属于包容关系中的种属关系，但前后词语顺序不一致，排除；

C项：“净水器”有“家庭”式的，二者属于对应关系，“汽缸”是“发动机”的组成部分，二者属于包容关系中的组成关系，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：“净水器”可以净化“自来水”，二者属于对应关系，“活塞”是“汽缸”的组成部分，二者属于包容关系中的组成关系，前后逻辑关系不一致，排除。

因此，选择A选项。

104. 日记 对于 ( ) 相当于 ( ) 对于 数据

- A. 纪念；查证
- B. 经历；内存
- C. 年鉴；计算机
- D. 日期；图片

【答案】B

【解析】

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“日记”可以用来“纪念”，二者属于功能对应关系，而“查证”与“数据”属于动宾关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B项：“日记”记载“经历”，二者属于主宾关系，“内存”存储“数据”，二者属于主宾关系，前后逻辑关系一致，符合；

C项：“日记”是每天所遇到的和所做的事情的记录，“年鉴”是指汇集截至出版年为止的各方面或某一方面情况、统计等资料的参考书，二者没有明显逻辑关系，“计算机”可以处理“数据”，二者属于主宾关系，前后逻辑关系不一致，排除；

D项：“日记”按照“日期”进行记录，“图片”以“数据”的形式存储在电脑里，前后逻辑关系不一致，排除。

因此，选择B选项。

105. 原始部落 对于 ( ) 相当于 ( ) 对于 先进科技

- A. 热带丛林；文明古国
- B. 边远小镇；创业园区
- C. 茹毛饮血；现代都市
- D. 钻木取火；宇宙航行

【答案】C

【解析】

分别将选项代入题干，确定逻辑关系。

A项：“热带丛林”是“原始部落”的生活地点，二者属于场所对应关系，与“先进科技”与“文明古国”没有明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B项：“原始部落”与“边远小镇”无明显逻辑关系，“创业园区”内的创业内容可以是“先进科技”，二者属于对应关系，前后逻辑关系不一致，排除；

C项：“茹毛饮血”是典型的“原始部落”生活方式的体现，二者属于对应关系，“先进科技”是典型的“现代都市”生活方式的体现，二者属于对应关系，前后逻辑关系一致，符合；

D项：“钻木取火”是“原始部落”的取火方式，“宇宙航行”是“先进科技”的具体应用，前后逻辑关系不一致，排除。

因此，选择C选项。

106. 扶贫必扶智。让贫困地区的孩子们接受良好教育，是扶贫开发的重要任务，也是阻断贫困代际传递的重要途径。

以上观点的前提是:

- A. 贫困的代际传递导致教育的落后
- B. 富有阶层大都受过良好教育
- C. 知识改变命运, 教育成就财富
- D. 扶贫工作难, 扶智工作更难

【答案】C

【解析】

第一步, 确定题型。

根据提问方式中的“前提”, 确定为加强论证。

第二步, 找论点和论据。

论点: 让贫困地区的孩子们接受良好教育, 是扶贫开发的重要任务, 也是阻断贫困代际传递的重要途径。

论据: 无。

第三步, 辨析选项。

A项: 无关选项。该选项“贫困代际传递”给“教育”带来的危害, 与论点指出的扶贫和扶智的联系无关, 论题不一致, 排除。

B项: 无关选项。该选项表述的是“富有阶层”的教育问题, 与论点指出的扶贫无关, 论题不一致, 排除。

C项: 补充前提。该项指出“教育成就财富”, 所以可以通过让贫困地区的孩子接受教育, 使之成就财富, 从而可以阻断贫困的代际传递, 属于论点成立的前提。

D项: 无关选项。该选项表述的是扶贫与扶智工作的难点, 与论点指出的扶贫是否与扶智的联系无关, 论题不一致, 排除。

因此, 选择C选项。

107. 有一种理论认为, 距今约5000万年前, 生活在马达加斯加岛上的环尾狐猴、狐蝠以及其他哺乳动物的祖先当年乘坐天然的“木筏”, 来到了马达加斯加这座位于印度洋的岛屿上。根据这一理论, 来自非洲大陆东南部的哺乳动物当年漂流到马达加斯加, 它们利用的交通工具是大原木或者漂浮的植被。在上演漂流记前, 风暴将它们卷入大海, 在洋流的带动下, 这些古代“难民”漂流数周, 来到马达加斯加。

以下哪项如果为真, 不能支持上述漂流理论?

- A. 5000万年前, 两个大陆板块周围的洋流曾一度向东流动, 也就是流向马达加斯加
- B. 5000万年前, 非洲大陆和马达加斯加之间的距离与今天不同
- C. 小型哺乳动物天生新陈代谢缓慢, 能够在没有太多食物和淡水的情况下存活数周
- D. 在从非洲大陆东南部到达马达加斯加的动物中, 没有大象、狮子等超重超大哺乳动物

【答案】B

【解析】

第一步, 确定题型。

根据提问方式中的“不能支持”, 确定为加强论证选非题。

第二步, 找论点和论据。

论点: 距今约5000万年前, 生活在马达加斯加岛上的环尾狐猴、狐蝠以及其他哺乳动物的祖先当年乘坐天然的“木筏”, 来到了马达加斯加这座位于印度洋的岛屿上。

论据: 它们利用的交通工具是大原木或者漂浮的植被。在上演漂流记前, 风暴将它们卷入大海, 在洋流的带动下, 这些古代“难民”漂流数周, 来到马达加斯加。

第三步, 辨析选项。

A项: 增加论据。选项指出洋流方向是流向马达加斯加方向, 说明动物是可以顺洋流漂流至马达加斯加的, 具有加强作用。

B项: 无关选项。选项指出非洲大陆和马达加斯加之间的距离不同, 与论点中是否有洋流的作用无关, 论题不一致, 不具有加强作用。

C项: 增加论据。说明了小型动物短期顺洋流漂泊的过程中是可以存活的, 能够到达马达加斯加, 具有加强作用。

D项: 增加论据。强调了到达的动物属于中小型哺乳动物, 而不是大型动物, 间接表明动物是利用大原木或者漂浮的植被到达马达加斯加, 具有加强作用。

因此,选择B选项。

108. 有调查显示,部分学生缺乏创造力。研究者认为,具有创造力的孩子在幼年时都比较淘气,而在一些家庭,小孩如果淘气就会被家长严厉呵斥,这导致他们只能乖乖听话,创造力就有所下降。

这项调查最能支持的论断是:

- A. 幼年创造力发展的关键时期
- B. 教育方式会影响孩子创造力的发展
- C. 幼年听话的孩子长大之后可能缺乏创造力
- D. 有些家长对小孩淘气倾向于采取比较严厉的态度

【答案】B

【解析】

第一步,确定题型。

根据提问方式中的“支持”,确定为加强论证。

需注意这道题目具有特殊性,“这项调查最能支持的论断是”的问法,说明题干给出的是论据,需要从四个选项中选择能够成为论点的选项。

第二步,分析论据。

论据:(1)有调查显示,部分学生缺乏创造力。

(2)研究人员认为“具有创造力的孩子在幼年时都比较淘气,而在一些家庭,小孩如果淘气就会被家长严厉呵斥,呵斥的结果是孩子的创造力下降”。

第三步,辨析选项。

A项:论据是“呵斥孩子导致创造力下降”,与“幼年是否是关键时期”无关,无法支持该项。

B项:通过研究人员的观点可知,呵斥孩子是一种教育方式,会影响孩子创造力的发展,可以支持该项。

C项:论据探讨的是“淘气的孩子”被训斥后选择乖乖听话,然后创造力有所下降,但是也存在“本来就听话的孩子”,无法支持该项。

D项:论据“对于淘气的孩子,家长严厉呵斥”是研究人员的一种观点,无法推出事实上是否存在有些家长倾向于对淘气的孩子采取严厉的态度,无法支持该项。

因此,选择B选项。

109. 某省游泳队进行了为期一个月的高原集训,集训最后一日所有队员进行了一次队内测试,几位教练预测了一下队员的成绩:

张教练说:这次集训时间短,没人会达标。

孙教练说:有队员会达标。

王教练说:省运会冠军或国家队队员可达标。

测试结束后,只有一位教练的预测是正确的。

由此可以推出:

- A. 没有人达标
- B. 全队都达标了
- C. 国家队队员未达标
- D. 省运会冠军达标

【答案】C

【解析】

第一步,确定题型。

题干有若干论断和真假限定,确定为真假推理。

第二步,找关系。

张教练所说的“没人会达标”与孙教练所说的“有队员会达标”为矛盾关系。

第三步,看其余。

根据矛盾关系的特性“必定一真一假”及题干的真假限定“只有一位教练的预测是正确的”,则真话一定在张教练与孙教练中,那么其余信息为假。根据王教练的猜测“省运会冠军或国家队队员可达标”为假,可知“省运会冠军未达标且国家队队员未达标”。



因此,选择C选项。

110. 人们普遍认为,保持乐观心态会促进健康。但一项对7万名50岁左右的女性进行的长达十年的追踪研究发现,长期保持乐观心态的被试者与悲观被试者在死亡率上并没有差异,研究者据此认为,心态乐观与否与健康没有关系。

以下哪项如果为真,最能质疑研究者的结论?

- A.在这项研究的被试者中悲观的人更多患有慢性疾病,虽然尚未严重到致命的程度
- B.与悲观的人相比,乐观的患病后会更积极主动地治疗
- C.乐观的人往往对身体不会特别关注,有时一些致命性疾无法及早发现
- D.女性更善于维持和谐的人际关系,而良好的人际关系有助于健康

【答案】A

【解析】

第一步,确定题型。

根据提问方式中的“质疑”,确定为削弱论证。

第二步,找论点和论据。

论点:心态乐观与否与健康没有关系。

论据:一项对7万名50岁左右的女性进行的长达十年的追踪研究发现,长期保持乐观心态的被试者与悲观被试者在死亡率上并没有差异。

第三步,辨析选项。

A项:增加反向论据。选项指出被试者中悲观的人更多患有慢性疾病,说明悲观的心态对人的健康有不好影响,只是因为未严重到致命的程度,才出现死亡率无差异的情况,具有削弱作用。

B项:无关选项。选项讨论的是患病之后的治疗态度,与论点讨论的态度本身与健康的关系无关,论题不一致,排除。

C项:无关选项。选项指出乐观者对身体健康的关注度不高,导致致命性疾病不能尽早发现,但是并不能明确说明心态与健康之间的联系,也没有涉及乐观者与悲观者谁更健康的问题,论题不一致,排除。

D项:无关选项。选项指出人际关系和健康之间的关系,论题不一致,排除。

因此,选择A选项。

111. 某公司30岁以下的年轻员工中有一部分报名参加了公司在周末举办的外语培训班。该公司的部门经理一致同意在本周末开展野外拓展训练。所有报名参加外语培训班的员工都反对在本周末开展拓展训练。由此可以推出:

- A.所有部门经理年龄都在30岁以上
- B.该公司部门经理中有人报名参加了周末的外语培训班
- C.报名参加周末外语培训班的员工都是30岁以下的年轻人
- D.有些30岁以下的年轻员工不是部门经理

【答案】D

【解析】

第一步,确定题型。

根据题干关键词“所有”等,确定为集合推理。

第二步,翻译题干。

①有的30岁以下员工报名外语培训

②部门经理→同意拓展训练

③报名外语培训→反对拓展训练

第三步,进行推理。

A项:选项中的“部门经理”与“30岁以上”之间无法递推,无法推出,排除;

B项:由②③递推可得“部门经理→¬报名外语培训”,即所有部门经理都没有报名外语培训,该项“部门经理中有人报名参加了周末的外语培训班”与之矛盾,排除;

C项:由①换位可得:有的报名外语培训的是30岁以下员工,无法推出“报名参加周末外语培训班的员工都是30岁以下的年轻人”,排除;

D项:由②③递推可得“部门经理→报名外语培训”,①是对该式的“否后”,根据“否后必否前”,可以推出:有些30岁以下的员工不是部门经理。  
因此,选择D选项。

112. 自上世纪50年代以来,全球每年平均爆发的大型龙卷风的次数从10次左右上升至15次。与此同时,人类活动激增,全球气候明显变暖,有人据此认为,气候变暖导致龙卷风爆发次数增加。

以下哪项如果为真,不能削弱上述结论?

- A. 龙卷风的类型多样,全球变暖后,小型龙卷风出现的次数并没有明显的变化
- B. 气候温暖是龙卷风形成的一个必要条件,几乎所有龙卷风的形成都与当地较高的温度有关
- C. 尽管全球变暖,龙卷风依然最多地发生在美国的中西部地区,其他地区的龙卷风现象并不多见
- D. 龙卷风是雷暴天气(即伴有雷击和闪电的局地对流性天气)的产物,只要在雷雨天气下出现极强的空气对流,就容易发生龙卷风

【答案】B

【解析】

第一步,确定题型。

根据提问方式中的“不能削弱”,确定为削弱论证选非题。

第二步,找论点和论据。

论点:气候变暖导致龙卷风爆发次数增加。

论据:自上世纪50年代以来,全球每年大型龙卷风次数增加,与此同时气候明显变暖。

第三步,辨析选项。

A项:增加反向论据。通过表述气候变暖和某一种类型龙卷风发生次数之间没有明显关系,否定全球变暖是龙卷风增加的原因,具有削弱作用。

B项:增加论据。进一步解释说明气候温暖与龙卷风形成的关系,气候变暖是龙卷风成立的必要条件,并且指出,龙卷风形成都与温暖的天气相关,具有加强作用。

C项:增加反向论据。全球变暖后仅仅美国中西部龙卷风增加,是对局部地区的影响,证明全球变暖并不会导致全球龙卷风增加,因为美国之外的地方,龙卷风数量并没有明显增加,具有削弱作用。

D项:增加反向论据。指出龙卷风形成的原因是“雷暴天气”,在雷暴天气和天气变暖条件同时成立时,就不能确定龙卷风一定是全球变暖导致的,具有削弱作用。

因此,选择B选项。

113. 目前,研究人员发明了一种弹性超强的新材料,这种材料可以由1英寸被拉伸到100英寸以上,同时这一材料可以自行修复且能通过电压控制动作。因此研究者认为,利用该材料可以制成人工肌肉,替代人体肌肉,从而为那些肌肉损伤后无法恢复功能的患者带来福音。

以下哪项如果为真,不能支持研究者的观点?

- A. 该材料制成的人工肌肉在受到破坏或损伤后能立即启动修复机制,比正常肌肉的康复速度快
- B. 该材料在电的刺激下会发生膨胀或收缩,具有良好的柔韧性,与正常肌肉十分接近
- C. 目前,该材料研制成的人工肌肉尚不能与人体神经很好地契合,无法实现精准抓取物体等动作
- D. 一般材料如果被破坏,需通过溶剂修复或热修复复原,而该材料在室温下就能自行恢复

【答案】C

【解析】

第一步,确定题型。

根据提问方式中的“不能支持”,确定为加强论证选非题。

第二步,找论点和论据。

论点:利用新材料可以制成人工肌肉,替代人体肌肉,从而为那些肌肉损伤后无法恢复功能的患者带来福音。

论据:新发明的弹性超强新材料可以由1英寸被拉伸到100英寸以上,同时这一材料可以自行修复且能通过电压控制动作。

第三步,辨析选项。

A项:增加论据。比正常肌肉康复速度快,证明可以替代人体肌肉,具有加强作用。

B项:增加论据。柔韧性与正常肌肉十分接近,证明可以替代人体肌肉,具有加强作用。

C项:增加反向论据。人工肌肉尚不能与人体神经很好的契合,无法实现精准抓取物体等动作,指出人工肌肉不能替代人体肌肉,具有削弱作用。

D项:增加论据。“该材料在室温下能自行恢复”来指出这种材料的其他优势,证明用人工肌肉来替代人体肌肉的可行性,具有加强作用。

因此,选择C选项。

114. 开车斗气、胡乱变线、强行超车等“路怒症”是一种被称为间歇性、爆发性障碍(IED)的心理疾病。有研究发现,IED患者弓形虫检测呈阳性的比例是非IED组的两倍。研究者认为,弓形虫感染有可能是导致包括“路怒症”在内的IED的罪魁祸首。

以下哪项如果为真,无法支持研究者的观点?

A.感染了弓形虫的老鼠往往更大胆、更敢于冒险,也因此更容易被猫抓到

B.弓形虫使大脑中控制威胁反应的神经元受到过度刺激,易引发攻击行为

C.对弓形虫检测呈阳性的IED患者施以抗虫感染治疗之后,冲动行为减少

D.弓形虫是猫身上的一种原动物寄生虫,但猫是比较温顺的动物

【答案】D

【解析】

第一步,确定题型。

根据提问方式中的“无法支持”,确定为加强论证选非题。

第二步,找论点和论据。

论点:弓形虫感染有可能是导致包括“路怒症”在内的IED罪魁祸首。

论据:IED患者弓形虫检测呈阳性的比例是非IED组的两倍。

第三步,辨析选项。

A项:增加论据。指出感染弓形虫的老鼠的胆子会变大,通过老鼠的例子证明感染弓形虫会对情绪造成影响,具有加强作用。

B项:解释论据。指出弓形虫对大脑的影响作用过程,控制威胁反应的神经元,从而引发攻击行为,进一步证明弓形虫感染是导致“路怒症”的罪魁祸首,具有加强作用。

C项:增加论据。抗虫感染治疗后,冲动行为减少,意味着弓形虫感染是引起冲动行为的原因,具有加强作用。

D项:增加反向论据。指明弓形虫是猫身上的寄生虫,但猫温顺,即有弓形虫,但是脾气性格并不会冲动暴躁,具有削弱作用。

因此,选择D选项。

115. 某次会议讨论期间,甲、乙、丙、丁、戊被安排在一张圆桌前进行讨论,圆桌边放着标有1~5号的五张座椅(未必按序排列)。实际讨论时,甲、乙、丙、丁、戊5人均未按顺序坐在1~5号的座椅上,已知:

(1) 甲坐在1号座椅右边第二张座椅上;

(2) 乙坐在5号座椅左边第二张座椅上;

(3) 丙坐在3号座椅左边第一张座椅上;

(4) 丁坐在2号座椅左边第一张座椅上。

如果丙坐在1号座椅上,则可知甲坐的是哪个座椅?

A.5号

B.4号

C.3号

D.2号

【答案】B

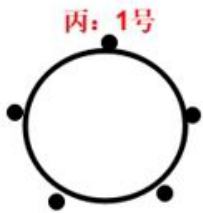
【解析】

第一步,确定题型。

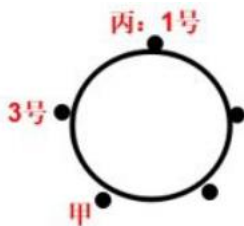
题干有信息匹配特征,确定为分析推理。

第二步,分析条件,进行推理。

根据“丙坐在1号座椅上”,可得下图:



根据已知条件(1)甲坐在1号座椅右边第二张座椅上(需注意:题干“左右”是根据坐着的人面向桌子时的“左、右”方向而定,下同)、(3)丙坐在3号座椅左边第一张座椅上,可得下图:

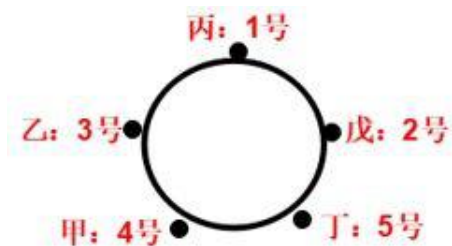


根据上图排除C项;

利用代入排除法验证其他选项:

A项:如果甲坐5号座椅,根据已知条件(2)乙坐在5号座椅左边第二张座椅上,则乙坐在丙的位置,与上图矛盾,排除A项;

B项:如果甲坐4号座椅,根据(2)乙坐在5号座椅左边第二张座椅上,又因为5号只能是右侧两个黑点,则乙只能在3号座椅,可得下图:



D项:如果甲坐2号座椅,根据(4)丁坐在2号座椅左边第一张座椅上,可知“丁坐3号座椅”,则“乙”与“5号”座椅都在右侧两个黑点,与“(2)乙坐在5号座椅左边第二张座椅上”相矛盾,排除D项。

因此,选择B选项。

## 第五部分 资料分析

### 【资料】

2016年“一带一路”沿线64个国家GDP之和约为12.0万亿美元,占全球GDP的16.0%;人口总数约为32.1亿人,占全球总人口的43.4%;对外贸易总额(进口额+出口额)约为71885.6亿美元,占全球贸易总额的21.7%。



2016年“一带一路”沿线国家情况

	人口(万人)	GDP(亿美元)	进口额(亿美元)	出口额(亿美元)
蒙古	301.4	116.5	38.7	45.0
东南亚 11 国	63852.5	25802.2	11267.2	11798.6
南亚 8 国	174499.0	29146.6	4724.1	3308.5
中亚 5 国	6946.7	2254.7	422.7	590.7
西亚、北非 19 国	43504.6	36467.5	9675.5	8850.7
东欧 20 国	32161.9	26352.1	9775.5	11388.4

116. 2016年全球贸易总额约为多少万亿美元?

- A.75
- B.40
- C.33
- D.28

【答案】C

【解析】

第一步, 本题考查现期比重计算中的求整体量。

第二步, 定位文字材料, 2016年“一带一路”沿线64个国家对外贸易总额(进口额+出口额)约为71885.6亿美元, 占全球贸易总额的21.7%。

第三步, 整体量=部分量/比重, 故2016年全球贸易额:  $\frac{71886}{21.7\%}$ , 直除首位商3。因此, 选择C选项。

117. 2016年“一带一路”沿线国家中, 东欧20国的人均GDP约是中亚5国的多少倍?

- A.2.5
- B.3.6
- C.5.3
- D.11.7

【答案】A

【解析】

第一步, 本题考查平均数与倍数杂糅。

第二步, 定位表格“东欧20国”和“中亚5国”所在行, 东欧20国、中亚5国的人口分别为32161.9万人、6946.7万人; GDP分别为26352.1亿美元、2254.7亿美元。

第三步, 人均GDP=GDP/人口, 观察选项, 出现了首位不同的情况, 对数据进行截位处理可得:

$$\frac{264}{322} \div \frac{23}{69} = \frac{264}{322} \times 3 < 3$$

因此, 选择A选项。

118. “一带一路”沿线主要区域中, 2016年进口额与出口额数值相差最大的是:

- A.东南亚11国
- B.南亚8国
- C.西亚、北非19国
- D.东欧20国

【答案】D

【解析】

第一步, 本题考查简单比较中的和差比较。

第二步, 定位表格中“进口额”与“出口额”所在列。

第三步, 加减运算截位舍相同, A选项:  $118 - 113 = 5$ , B选项:  $47 - 33 = 14$ , C选项:  $97 - 89 = 8$ , D选项:  $114 - 98 = 16$ , 故数值相差最大的为东欧20国。

因此,选择D选项。

119. 2016年,蒙古GDP约占全球总体GDP的:

- A.0.06‰
- B.0.61‰
- C.0.16‰
- D.1.56‰

【答案】C

【解析】

第一步, 本题考查现期比重计算中的求比重。

第二步, 定位表格第二行, 蒙古GDP为116.5亿美元, 定位文段, 2016年“一带一路”沿线64个国家GDP之和约为12.0万亿美元, 占全球GDP的16.0%。

第三步, 根据整体量=部分量/比重, 比重=部分量/整体量, 代入数据得2016年, 蒙古GDP约占全球总体

$$\frac{116.5\text{亿}}{12.0\text{万亿}} = 0.16\%$$

GDP的比重为:  $\frac{16\%}{16\%}$ 。

因此,选择C选项。

120. 关于“一带一路”沿线国家2016年状况, 能够从上述资料中推出的是:

- A.平均每个南亚国家对外贸易额超过1000亿美元
- B.超过六成人口集中在南亚地区
- C.东南亚和南亚国家GDP之和占全球的8%以上
- D.平均每个东欧国家的进口额高于平均每个西亚、北非国家的进口额

【答案】A

【解析】

第一步, 本题考查综合分析问题, 且需选出正确的一项。

第二步, A选项, 单平均数计算。定位表格中“南亚8国”所在行, 根据平均数=总数/总个数, 平均每个南亚

国家的对外贸易额为  $\frac{4724 + 3309}{8} = \frac{8033}{8} > 1000$  (亿美元), 正确。

B选项, 求比重。定位文段和表格, “2016年“一带一路”沿线64个国家人口总数约为32.1亿人, 南亚8国人口为174499.0万人”, 174499.0万人=17.4499亿人, 根据比重=部分量/整体量, 南亚人口占总人口的比重

为:  $\frac{17.4499}{32.1}$ , 首位商5, 不足六成, 错误。

C选项, 求比重。定位文段和表格, “2016年“一带一路”沿线64个国家GDP之和约为12.0万亿美元, 占全球GDP的16.0%, 东南亚11国、南亚8国的GDP分别为25802.2亿美元、29146.6亿美元”, 东南亚与南亚国

家GDP之和 = 25802亿 + 29147亿 = 54949亿, 而全球的8% =  $\frac{12.0}{16\%} \times 8\% = 6\text{万亿} = 60000\text{亿}$ , 而54949小于60000, 错误。

D选项, 现期平均数比较。定位表格最后两行, 平均每个东欧国家的进口额为  $\frac{9775.5}{20}$ , 平均每个西亚、北

非国家的进口额为  $\frac{9675.5}{19}$ , 直除首位分别商4、5, 前者小于后者, 错误。

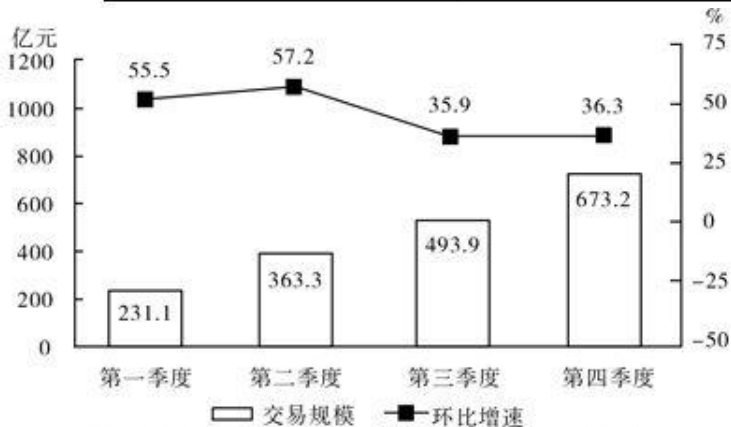
因此,选择A选项。

【资料】

2015~2016年中国生活服务电商市场交易规模统计表

单位:亿元

	2015年	2016年
在线餐饮外卖市场	530.6	1761.5
移动出行市场	999.0	2038.0
在线旅游市场	4487.2	6138.0



2016年中国在线餐饮外卖市场交易规模及环比增速

121. 2016年在线旅游市场交易规模约比上年增加了:

- A.104%
- B.132%
- C.37%
- D.63%

【答案】C

【解析】

第一步, 本题考查增长率计算。

第二步, 定位表格最后一行, 2015年、2016年在线旅游市场交易规模分别为4487.2亿元、6138.0亿元。

第三步, 根据增长率 = (现期量 - 基期量) / 基期量, 现期明显不是基期的两倍及以上, 增长率必然小于100%, 排除A、B选项, C、D选项首位不同, 可将分母从左向右截取前两位, 分子减法计算, 考虑截位

舍相同处理数据, 代入数据可得, 2016年在线旅游市场交易规模同比增长率为  $\frac{61 - 45}{45} = \frac{16}{45}$ , 直除首位商3。

因此, 选择C选项。

122. 如按2016年移动出行市场同比增长趋势估算, 2018年该市场规模将为:

- A.接近5000亿元
- B.6000多亿元
- C.8000多亿元
- D.超过1万亿元

【答案】C

【解析】

第一步, 本题考查现期量计算。

第二步, 定位表格, 2015年、2016年移动出行市场的交易规模分别为999.0亿元、2038.0亿元。

第三步, 根据增长率 = (现期量 - 基期量) / 基期量, 2016年移动出行市场的同比增长率为

$\frac{2038.0 - 999.0}{999.0} \approx \frac{2038 - 1000}{1000} \approx 104\%$ , 根据末期量 = 初期量  $\times (1 + \text{年均增长率})^n$ , 可求2018年移动出行市场交易规模为  $2038.0 \times (1 + 104\%)^2 \approx 2040 \times 4 = 8160$  (亿元)。

因此,选择C选项。

123. 2015年第四季度在线餐饮外卖市场交易规模占全年交易规模的比重约为:

- A.21%
- B.28%
- C.37%
- D.49%

【答案】B

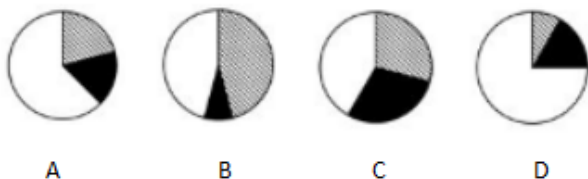
【解析】

第一步, 本题考查基期比重计算。

第二步, 定位表格, 2015年在线餐饮外卖市场的交易规模为530.6亿元; 定位柱状图, 2016年第一季度在线餐饮外卖市场的交易规模为231.1亿元, 环比增速为55.5%。

第三步, 根据基期量=现期量/(1+增长率), 将分子取整, 分母从左向右截取前三位, 代入数据可得, 2015年第四季度在线餐饮外卖市场交易规模为  $\frac{231}{1.56} \approx 148$  (亿元), 根据比重=部分量/整体量, 可知2015年第四季度占全年交易规模的比重为  $\frac{148}{531} \approx 28\%$  (或者直除首位商2, 且大于1/4)。因此, 选择B选项。

124. 以下哪项最能准确描述2016年生活服务电商市场中, 三个不同细分市场交易规模同比增量的比例关系?



- A.如上图所示
- B.如上图所示
- C.如上图所示
- D.如上图所示

【答案】C

【解析】

第一步, 本题考查增长量做差比较。

第二步, 定位表格。

第三步, 根据增长量=现期量-基期量, 2016年在线餐饮外卖市场的增长量为1762-531=1231亿元, 移动出行市场的增长量为2038-999=1039亿元, 在线旅游市场的增长量为6138-4487=1651亿元。

第四步, 2016年生活服务电商的总体增长量为1231+1039+1651=3921亿元, 最小的移动出行市场的增长量占比超过  $\frac{1}{4}$ , 排除A、B、D选项。因此, 选择C选项。

125. 能够从上述资料中推出的是:

- A.2016年每个季度的在线餐饮外卖市场环比增量都高于100亿元
- B.2015—2016年在线旅游市场总规模超过1万亿元
- C.2016年移动出行市场月均交易规模比2015年高100多亿元
- D.2016年下半年在线餐饮外卖市场规模比上半年高1倍以上

【答案】B

【解析】

第一步, 本题考查综合分析问题, 且需选出正确的一项。



第二步, A选项, 增长量计算。定位柱状图,  $55.5\% \approx \frac{1}{1.8}$ , 根据增长量计算n+1原则, 代入数据可得, 2016年第一季度在线餐饮外卖市场的环比增量约为  $\frac{231.1}{1.8+1} = \frac{231.1}{2.8} < 100$  (亿元), 错误。

B选项, 和差类。定位表格, 2015—2016年在线旅游市场总规模  $4487+6138=10625$  (亿元) > 1万亿元, 正确。

C选项, 单平均数计算。定位表格, 2016年移动出行市场交易规模平均每月增长  $\frac{2038-999}{12} = \frac{1039}{12} < 100$  (亿元), 错误。

D选项, 增长率计算。定位柱状图, 2016年下半年在线餐饮外卖市场规模为  $494+673=1167$  (亿元), 上半年的为  $363+231=594$  (亿元), 根据增长率 = (现期量 - 基期量) / 基期量, 代入数据可得, 2016年下半年在线餐饮外卖市场规模比上半年高  $\frac{1167-594}{594} = \frac{573}{594} < 1$  倍, 错误。

因此, 选择B选项。

【资料】

2016年, 全国城市公园数量排名前五的省份依次是广东、浙江、江苏、山东和云南, 公园数量分别为3512个、1171个、942个、828个和683个。其中, 广东省的公园面积达65318公顷, 占全国公园面积的比重超过17%; 公园绿地面积达89591公顷, 占全国公园绿地面积的比重约为14%。

2016年部分城市公园数量及面积

城市	公园个数(个)	公园面积(公顷)	公园绿地面积(公顷)
东莞	1223	14493	11536
深圳	911	21955	19241
昆明	463	3206	3941
广州	246	5193	27200
杭州	217	2488	7640
佛山	202	2033	2768
珠海	197	2792	3594
苏州	167	2110	4540
宁波	133	1126	2132
南京	127	7122	9328

注: 公园

绿地指具有公园作用的所有绿地的统称, 即公园性质的绿地。并非公园中的绿地面积, 包括综合公园、专类公园、带状公园、街旁游乐园和社区公园等。

126. 2016年, 佛山市平均每个公园的面积约为多少公顷?

- A.20
- B.25
- C.10
- D.15

【答案】C

【解析】

第一步, 本题考查现期平均数计算中的单平均数。

第二步, 定位表格中“佛山”所在行, 2016年佛山公园个数为202个, 公园面积为2033公顷。

第三步, 根据平均数=总数/总个数, 代入数据得, 2016年佛山市平均每个公园的面积约为  $\frac{2033}{202} \approx 10$  (公顷)。

因此, 选择C选项。

127. 2016年, 全国公园绿地面积约为多少万公顷?

- A.64
- B.20
- C.640
- D.200

【答案】A

【解析】

第一步, 本题考查现期比重计算中的求整体量。

第二步, 定位文字材料, “2016年, 广东省公园绿地面积达89591公顷, 占全国公园绿地面积的比重约为14%”。

第三步, 根据整体量=部分量/比重, 选项出现了量级的差别, 需关注单位, 89591公顷≈9万公顷, 代入数

据得, 2016年, 全国公园绿地面积约为  $\frac{9}{14\%} \approx 64$  (万公顷)。

因此, 选择A选项。

128. 表中公园面积大于公园绿地面积的城市有几个?

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

【答案】C

【解析】

第一步, 本题考查简单比较中的读数比较。

第二步, 定位表格。

第三步, 直接读数, 满足题目要求的有东莞、深圳, 共两个。

因此, 选择C选项。

129. 2016年, 杭州公园数量约占浙江省公园总数的:

- A.23%
- B.27%
- C.15%
- D.19%

【答案】D

【解析】

第一步, 本题考查现期比重计算中的求比重。

第二步, 定位文字材料和表格, 2016年, 浙江城市公园数量1171个, 杭州公园个数为217个。

第三步, 根据比重=部分量/整体量, 代入数据得, 2016年, 杭州公园数量约占浙江省公园总数的比重为  $\frac{217}{1171}$

, 直除首位接近商2, 根据选项判定为19%。

因此, 选择D选项。

130. 关于表中城市公园数量及面积, 能够从上述资料中推出的是:

- A.平均每个公园面积最大的城市是深圳
- B.昆明市公园数量多于云南其他城市公园数量之和
- C.公园绿地面积最大的城市, 其公园面积排第3
- D.珠海和佛山两市公园面积之和为400多公顷

【答案】B

【解析】

第一步, 本题考查综合分析问题, 且需选出正确的一项。

第二步, A选项, 现期平均数比较。平均每个公园面积=公园面积/公园个数, 深圳:  $\frac{21955}{911} \approx 24$ , 南京:

$$\frac{7122}{127} \approx 56$$

, 深圳非最大, 错误。

B选项, 和差比较。云南其他城市公园数量 =  $683 - 463 = 220$ , 昆明 = 463, 因此云南其他城市公园数量 < 昆明, 正确。

C选项, 排序比较。公园绿地面积最大的城市是广州, 其公园面积为5193, 排第4。前三为深圳 (21955)、东莞 (14493)、南京 (7122), 错误。

D选项, 和差类。珠海公园面积+佛山公园面积 =  $2792 + 2033 = 4825$ 公顷 ≠ 400多公顷, 错误。因此, 选择B选项。

【资料】

2017年1~2月, 全国造船完工936万载重吨, 同比增长123%; 承接新船订单221万载重吨, 同比增长133%。2月末, 手持船舶订单9207万载重吨, 同比下降22.6%, 比2016年末下降7.6%。

2017年1~2月, 全国完工出口船907万载重吨, 同比增长127%; 承接出口船订单191万载重吨, 同比增长122%。2月末, 手持出口船订单8406万载重吨, 同比下降25.9%。

2017年1~2月, 53家重点监测的造船企业 (以下简称重点企业) 造船完工912万载重吨, 同比增长133%; 承接新船订单197万载重吨, 同比增长119%。2月末, 手持船舶订单8874万载重吨, 同比下降23.1%。

2017年1~2月, 重点企业完工出口船886万载重吨, 同比增长138%; 承接出口船订单171万载重吨, 同比增长109%。2月末, 手持出口船订单8129万载重吨, 同比下降26.6%。

131. 2016年末全国手持船舶订单较同年2月末:

- A.降低2.2%
- B.降低16.2%
- C.增加2.2%
- D.增加16.2%

【答案】B

【解析】

第一步, 本题考查增长率计算。

第二步, 定位第一段, “2017年2月末, 全国手持船舶订单9207万载重吨, 同比下降22.6%, 比2016年末下降7.6%”。

第三步, 根据基期量 = 现期量 / (1 + 增长率), 则2016年末为  $\frac{9207}{1 - 7.6\%}$ , 2016年2月末为  $\frac{9207}{1 - 22.6\%}$ 。根据增长率基本公式: 增长率 = (现期量 - 基期量) / 基期量 = 现期量 / 基期量 - 1, 即

$$\frac{9207}{1 - 7.6\%} \div \frac{9207}{1 - 22.6\%} - 1 = \frac{1 - 22.6\%}{1 - 7.6\%} - 1 = \frac{-15\%}{1 - 7.6\%} \approx -16.2\%$$

因此, 选择B选项。

132. 设2017年1—2月出口船完工量占全国造船完工量比重为X, 同期出口船承接订单量占全国承接新船订单量比重为Y, 2月末手持出口船订单量占全国手持船舶订单量比重为Z, 则有:

- A.  $X > Z > Y$
- B.  $X > Y > Z$
- C.  $Y > Z > X$
- D.  $Y > X > Z$

【答案】A

【解析】

第一步, 本题考查比重比较。

第二步, 定位材料的第一、二段。

第三步, 根据比重 = 部分量 / 整体量, 代入数据可得,  $X = \frac{907}{936} \approx 97\%$ ,  $Y = \frac{191}{221} \approx 90\%$ ,  $Z = \frac{8406}{9207} \approx 91\%$ , 故  $X > Z > Y$ 。

因此,选择A选项。

133. 2017年1—2月,重点企业下列指标中同比增速最快的是:

- A.造船完工量
- B.承接新船订单量
- C.出口船完工量
- D.承接出口船订单量

【答案】C

【解析】

第一步,本题考查增长率读数比较。

第二步,定位第三、四段。

第三步,造船完工量增速为133%,承接新船订单量119%,出口船完工量138%,承接出口船订单量109%,增速最快的是出口船完工量。

因此,选择C选项。

134. 2017年1—2月,非重点企业出口船完工量约占全国出口船完工量的:

- A.2%
- B.5%
- C.95%
- D.98%

【答案】A

【解析】

第一步,本题考查现期比重计算中的求比重。

第二步,定位第二段,“2017年1—2月,全国完工出口船907万载重吨”,定位第四段,“2017年1—2月,重点企业完工出口船886万载重吨”。

第三步,根据比重基本公式,代入材料数据, $\frac{907 - 886}{907} = \frac{21}{907} \approx 2\%$ 。  
因此,选择A选项。

【拓展】

本题易错选项为D,重点企业占比。

135. 能够从上述资料中推出的是:

- A.2016年末,重点企业手持船舶订单不到9000万载重吨
- B.2017年1—2月,非重点企业承接出口船订单约30万载重吨
- C.2017年2月末,重点企业手持船舶订单同比降幅低于全国平均水平
- D.2017年2月末,重点企业手持出口船订单占全国比重低于上年同期

【答案】D

【解析】

第一步,本题考查综合分析问题,且需选出正确的一项。

第二步,A选项,定位第三段,材料中没有重点企业手持船舶订单相对于2016年末的增速,故无法推出,错误。

B选项,和差类。定位第二、四段,2017年1—2月,非重点企业承接出口船订单:  $191 - 171 = 20$  (万载重吨),错误。

C选项,增长率读数比较。定位第一、三段,2017年2月末,重点企业手持船舶订单同比降幅为23.1%,全国降幅为22.6%,重点企业的降幅高于全国的降幅,错误。

D选项,两期比重比较。定位第二、四段,2017年2月末,重点企业手持出口船订单增速为-26.6%,全国增速为-25.9%,重点企业增速 < 全国增速,比重下降,正确。

因此,选择D选项。