

2018年中央、国家机关公务员录用考试

《行政职业能力测验》真题（省级）答案解析

说明

这项测验共有五个部分，135 道题，总时限为 120 分钟，满分 100 分。各部分不分别计时，但都给出了参考时限，供答题时参考以分配时间。

请将姓名与准考证号用黑色字迹的笔填写在指定位置，并用 2B 铅笔在准考证号对应的数字上填涂。请将题本上的条形码揭下贴在答题卡的指定位置。没有贴条形码的答题卡将按作废处理，成绩记为 0 分。

严禁折叠答题卡！

第一部分 常识判断

（共 20 题，参考时限 15 分钟）

根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

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
- ③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
- 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】D。解析：

①根据 1988 年《宪法修正案》第 1 条的规定，宪法第 11 条增加规定：“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的权利和利益，对私营经济实行引导、监督和管理。”即①的时间为 1988 年。

②根据 1999 年《宪法修正案》第 16 条的规定，宪法第 11 条修改为：“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。”即②的时间是 1999 年。

③根据 2004 年《宪法修正案》第 21 条的规定，宪法第 11 条第 2 款修改为：“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。”即③的时间为 2004 年。

④根据 1982 年《宪法》第 11 条的规定，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。国家保护个体经济的合法的权利和利益。即④的时间为 1982 年。

按时间先后排序正确的是④①②③。

所以，正确选项是 D。

2. 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. 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
- D. 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

【答案】A。解析：

本题为选非题。

A 项，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。因此该项说法错误。

B 项, 根据《村民委员会组织法》第 24 条的规定: 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。因此该项说法正确。

C 项, 《中共中央国务院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》中明确提出“推进农业供给侧结构性改革是一个长期过程”“坚持新发展理念, 协调推进农业现代化与新型城镇化, 以推进农业供给侧结构性改革为主线”。据此可知, 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, 因此该项说法正确。

D 项, 根据《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。因此该项说法正确。

所以, 正确选项是 A。

3. 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:

本题为选非题。

A 项, 2016 年 2 月 16 日, 中央军委下发《关于军队和武警部队全面停止有偿服务活动的通知》, 对军队和武警部队全面停止有偿服务工作进行总体部署。因此该项说法正确。

B 项, 2016 年 9 月 13 日, 中央军委联勤保障部队成立大会在北京举行。因此该项说法正确。

C 项, 2016 年 1 月, 中央军委机关调整组建方案正式对外公布, 军委机关调整组建后, 军委机关由原来的总参谋部、总政治部、总后勤部、总装备部等 4 个总部, 改为 7 个部(厅)、3 个委员会、5 个直属机构共 15 个职能部门, 即由总部制改为多部门制。因此该项说法错误。

D 项, 2015 年 12 月 31 日, 中国人民解放军陆军领导机构、中国人民解放军火箭军、中国人民解放军战略支援部队成立大会在八一大楼隆重举行。因此该项说法正确。

所以, 正确选项是 C。

4. 下列金融机构与其可以从事的金融业务对应正确的是:

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

【答案】D。解析:

A 项, 商业银行的主要业务范围是吸收公众存款、发放贷款以及办理票据贴现等, 不能承担股票承销业务, 股票承销业务一般由证券公司承担。因此该项对应错误。

B 项, 根据《保险法》第 95 条规定: 保险人不得兼营人身保险业务和财产保险业务。人寿保险公司的业务属于人身保险业务, 而医疗责任保险业务属于财产保险业务, 人寿保险公司不能经营医疗责任保险业务。因此该项对应错误。

C 项, 《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。可见小额贷款公司不能承接城乡居民储蓄存款业务。因此该项对应错误。

D 项, 中国出口信用保险公司是由国家出资设立、支持中国对外经济贸易发展与合作、具有独立法人地位的国有政策性保险公司, 其业务范围包括海外投资保险业务、中长期出口信用保险业务、短期出

口信用保险业务、来华投资保险业务等。因此该项对应正确。

所以，正确选项是 D。

5. 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. 南宋都城的城市建设——《从平城到洛阳》
- C. 晚清的政治改良运动——《从甲午到戊戌》
- D. 明末中西文化交流史——《利玛窦与中国》

【答案】B。解析：

本题为选非题。

A 项，夏、商、周在中国历史上被称为青铜时代，商周时期是青铜发展的繁盛时期。因此，研究商周时期的艺术成就选择《中国青铜时代》是正确的。

B 项，北宋灭亡后赵构在南方建立了南宋，其都城为临安（今浙江杭州）。因此，研究其都城的城市建设选择文献《从平城到洛阳》是错误的。

C 项，中日甲午战争后，帝国主义掀起了瓜分中国的狂潮，使中华民族进一步觉醒，以康有为、梁启超为代表的维新派人士通过光绪帝进行戊戌变法，倡导学习西方，提倡科学文化，改革政治、教育制度，发展农、工、商业等。因此，研究晚清政治改良运动查阅《从甲午到戊戌》是正确的。

D 项，利玛窦是意大利的传教士，明朝万历年间（明末）来到中国传教。他是最早在中国传教的传教士之一，也是第一位阅读钻研中国文学典籍的西方学者。因此，研究明末中西文化交流史查阅《利玛窦与中国》是正确的。

所以，正确选项是 B。

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

【答案】C。解析：

本题为选非题。

A 项，手鼓舞是维吾尔族民间舞蹈，流行于新疆维吾尔自治区。因此该项方案合适。

B 项，奶茶是蒙古族牧民日常饮用的茶，制作奶茶是蒙古族习俗之一。因此该项方案合适。

C 项，唐卡不是朝鲜族的艺术，而是藏族文化艺术。因此该项方案不合适。

D 项，彝族刺绣工艺具有非常高的水平，花腰彝族是彝族的一个分支，正是因为浓艳多彩的花腰服饰而得名。因此该项方案合适。

所以，正确选项是 C。

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

【答案】A。解析：

本题考查公元前 1000 年之内的著名思想观点。

A 项，“致虚守静”出自《道德经》第十六章“致虚极，守静笃”，“道法自然”出自《道德经》第二十五章“人法地，地法天，天法道，道法自然”，是我国古代思想家老子的著名言论。老子约生活于公元前 571 年～公元前 471 年，时间符合题干要求，正确。

B 项，“心外无物，心外无理”是明代思想家王阳明的观点。时间不符合题干要求，排除。

C项,“人民为主,工商皆本”是明清之际黄宗羲、顾炎武、王夫之等人的观点。时间不符合题干要求,排除。

D项,“师夷长技,中体西用”是晚清时期洋务运动的著名口号。时间不符合题干要求,排除。
所以,正确选项是A。

8. 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:

地球引力是因地球本身质量而具有的引力。重力加速度是一个物体在受重力作用的情况下所具有的加速度,用 g 表示。假如地球的重力加速度减小一半,则 g 变为原来的一半。

A项,在相同水深下,当 g 变为原来的一半时,鱼受到的压强为原来的一半,排除。

B项, g 变化前后,船所受浮力和重力始终处于平衡状态,因此船的吃水深度也不变,正确。

C项,当 g 变为原来的一半时,人的体重变为原来的一半,排除。

D项,当 g 变为原来的一半时,人可以举起的石块的质量变为原来的2倍,排除。

所以,正确选项是B。

9. 关于下列地区的说法错误的是:

- A. 欧洲北海:既是著名产油区,又是著名渔场
- B. 波斯湾地区:既是著名产油区,又是古文明发祥地
- C. 湄公河流域:既是小麦主产区,又是佛教圣地
- D. 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

9. 【答案】C。解析:

本题为选非题。

A项,北海位于欧洲大陆西北部和大不列颠岛之间,既是著名的海底油田,也是著名的世界四大渔场之一。因此该项说法正确。

B项,波斯湾位于伊朗高原和阿拉伯半岛之间,这里不仅蕴藏着占世界石油总储量一半以上的石油,而且历史悠久,是两河流域早期文化的发源地。因此该项说法正确。

C项,湄公河上游在中国境内被称为澜沧江,其流域主要是水稻产区,因此“小麦主产区”的说法错误。

D项,五大湖区位于加拿大和美国交界处,是世界上最大的淡水湖群,按大小为苏必利尔湖、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上面积最大的淡水湖。因此该项说法正确。

所以,正确选项是C。

10. 下列与果树有关的说法正确的是:

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

【答案】D。解析:

A项,含氮的肥料能促使植物枝叶繁茂;含磷的肥料能促进果树开花结果。因此该项说法错误,排除。

B项,杏树具有扎根较深,耐旱、喜光、抗寒、抗风的特点,多在我国北方地区栽培。因此该项说法错误,排除。

C项,冬季是果树病虫潜伏越冬的时期。做好冬季病虫害防治工作,对有效控制来年果树病虫害的发生十分重要。因此该项说法错误,排除。

D 项，嫁接是把一个植物体的芽或枝接在另一个植物体上，使结合在一起的两部分长成为一个完整的植物体，常见的苹果、梨、桃等果树都是通过嫁接繁殖的。因此该项说法正确。

所以，正确选项是 D。

11. 关于我国自主研发的新成果，下列说法错误的是：

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

【答案】C。解析：

本题为选非题。

A 项，2016 年 8 月，我国成功发射了世界上首颗量子科学实验卫星“墨子号”，中国成为世界上首个实现卫星与地面之间量子通信的国家。因此该项说法正确。

B 项，2016 年 7 月 23 日，“蛟龙-600”总装下线，这是中国自行设计研发的大型水陆两栖飞机，最大的特点是既能在陆地上起降，又能在水面上起降。因此该项说法正确。

C 项，“潜龙二号”是无缆的遥控水下机器人。因此该项说法错误，当选。

D 项，2017 年 11 月，最新一期全球超级计算机 500 强发布，中国的“神威·太湖之光”以每秒 9.3 亿亿次的运算速度第四次获得冠军。因此该项说法正确。

所以，正确选项是 C。

12. 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：

A 项，根据《著作权法》第 2 条的规定，中国公民、法人或者其他组织的作品，不论是否发表，依照本法享有著作权。因此该项说法不符合《著作权法》的规定，排除。

B 项，根据《著作权法》第 2 条的规定，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。因此该项说法符合《著作权法》的规定，当选。

C 项，根据《著作权法》第 10 条的规定，著作权包括展览权，即公开陈列美术作品、摄影作品的原件或者复制件的权利。展览权归著作权人所有，而非出版人所有。因此该项说法不符合《著作权法》的规定，排除。

D 项，根据《著作权法》第 21 条的规定，合作作品的著作权保护期，截止于最后死亡的作者死亡后第五十年的 12 月 31 日。因此该项说法不符合《著作权法》的规定，排除。

所以，正确选项是 B。

13. 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. 各类作业方式休渔时间均有所延长
- B. 首次将南海的单层刺网纳入休渔范围
- C. 统一了所有海域的休渔结束时间
- 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】C。解析：

本题为选非题。

2017年,农业部对海洋伏季休渔制度进行调整,发布了《农业部关于调整海洋伏季休渔制度的通告》。《通告》规定的休渔时间为:(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。在上述海域范围内,桁杆拖虾、笼壶类、刺网和灯光围(敷)网休渔时间为5月1日12时至8月1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。

A项,根据《通告》,休渔时间不少于三个月,总体上延长了休渔时间。因此该项说法正确。

B项,依据《通告》,休渔海域规定为“渤海、黄海、东海及北纬12度以北的南海(含北部湾)海域”,休渔作业类型为“除钓具外的所有作业类型”,首次将南海的单层刺网纳入休渔范围。因此该项说法正确。

C项,新的制度统一了休渔的开始时间为5月1日12时,利于全国各海区同步行动,实现了在同一时间节点对休渔船的全覆盖监管,但各海域休渔结束时间并不不同。因此该项说法错误,当选。

D项,根据《通告》,休渔作业类型为:除钓具外的所有作业类型,为捕捞渔船配套服务的捕捞辅助船同步休渔。首次要求为捕捞渔船配套服务的捕捞辅助船同步休渔。因此该项说法正确。

所以,正确选项是C。

14. 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

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

【答案】B。解析:

本题为选非题。

A项,谈判是当事国就其争端直接进行交涉,交换意见以求解决的方式。谈判是解决国际争端最基本、最直接的方式。因此该项说法正确。

B项,仲裁是指当事国之间协议,将争端交与它们选定的仲裁人作出对争端当事方具有约束力的裁决,从而解决争端的方法。仲裁裁决对于当事国具有法律约束力,并为终局性决定。因此该项说法错误。

C项,调停是指第三方以调停人的身份,就争端的解决提出方案,并直接参加或主持谈判,以协助争端解决。调停国提出的方案本身没有约束力。因此该项说法正确。

D项,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约束力,当事国必须履行。如有一方拒不履行判决,他方可向安理会提出申诉,安理会可以作出有关建议或决定采取措施执行判决。因此该项说法正确。

所以,正确选项是B。

15. 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:

A项,《海国图志》是清代魏源所写的中国近代史上第一部系统介绍世界历史地理的巨著,不涉及改革内政、发展资本主义等内容。排除。

B项,《资政新篇》是太平天国干王洪仁玕提出的带有资本主义色彩的改革方案,其核心是要在中国

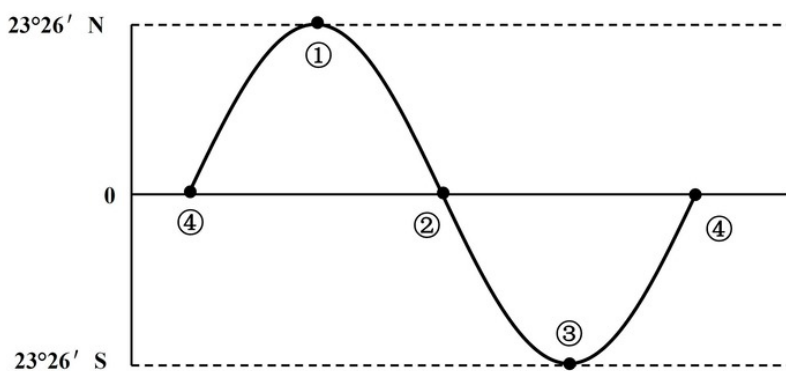
发展资本主义，是发展资本主义的近代化纲领。但由于太平天国本身不具备实施资本主义建设方案的阶级基础和社会条件，加上战争环境的限制，该方案并未能实行。符合题干要求，当选。

C项，《天朝田亩制度》是太平天国的建国纲领，反映了农民要求废除封建土地所有制的强烈愿望，但该制度不涉及改革内政建设国家、发展资本主义等内容。排除。

D项，《中华民国临时约法》是辛亥革命胜利后中华民国临时政府于1912年颁布的，是中国第一部资产阶级宪法性文件。本法曾实施过，不符合题干要求。排除。

所以，正确选项是B。

16. 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：



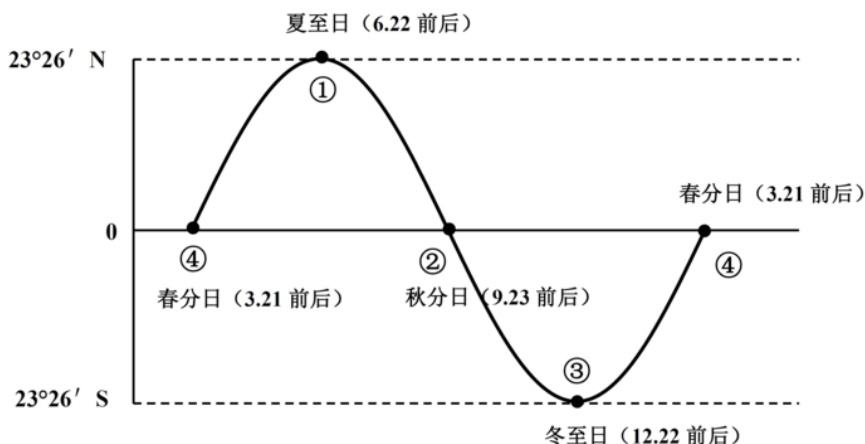
太阳直射点移动图

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

【答案】D。解析：

太阳直射点一年中在南北回归线之间移动，大致方向为：

- (1) 春分（3月21日前后）——夏至（6月22日前后），从赤道移动至北回归线。
- (2) 夏至（6月22日前后）——秋分（9月23日前后），从北回归线移动至赤道。
- (3) 秋分（9月23日前后）——冬至（12月22日前后），从赤道移动至南回归线。
- (4) 冬至（12月22日前后）——春分（3月21日前后），从南回归线移动至赤道。



太阳直射点移动图

A项，④到①时段是春分至夏至。由选项中的“秋思”可知诗句发生在秋天，不可能在④到①之间，

排除。

B 项，②到③时段是秋分至冬至。由选项中的“莲叶”“荷花”可知诗句发生在夏季，不可能在②到③之间，排除。

C 项，①到②时段是夏至至秋分。由选项中的“草色遥看近却无”可知诗句发生在春季，不可能在①到②之间，排除。

D 项，③到④时段是冬至至春分。由选项中的“屠苏”“桃符”可知是春节，古人春节有悬挂“桃符”、饮屠苏酒的风俗。农历春节在冬至和春分之间，即太阳直射点在③至④之间，当选。

所以，正确选项是 D。

17. 下列哪一现象与季风气候不存在因果关系：

- A. 塔里木河在夏季进入汛期
- B. 华北地区在初春频发寒潮
- 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】A。解析：

本题为选非题。

我国季风区和非季风区的分界线，由东北向西南大致为大兴安岭—阴山—贺兰山—巴颜喀拉山—冈底斯山，其东部属于季风区，西部属于非季风区。

A 项，塔里木河流域地处亚欧大陆腹地，属于非季风区。塔里木河夏季汛期是由夏季气温高，冰雪消融量大导致的，与季风气候不存在因果关系。当选。

B 项，华北地区位于季风区，初春受西伯利亚冬季风的影响，会频发寒潮。与季风气候有关。

C 项，东北地区位于季风区，夏季盛行东南风，冬季盛行西北风。因此把工业区建在城市的东北或西南方向，可以减少对城市的污染。与季风气候有关。

D 项，长江入海口地区位于季风区，夏季受季风影响，会带来丰沛的降水，稀释了入海口附近海域的盐度，会导致盐度比其他季节低。与季风气候有关。

所以，正确选项是 A。

18. 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：

(1) 慕尼黑啤酒节举办时间为每年九月末到十月初，持续两周。

(2) 马克思墓位于伦敦北郊的海格特公墓内。

(3) 欧洲联盟总部设立在比利时首都布鲁塞尔。

据此可知小李欧洲之旅依次游历了慕尼黑、伦敦、布鲁塞尔三座城市。

所以，正确选项是 A。

19. 关于北斗七星，下列说法正确的是：

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

【答案】C。解析：

A 项，北斗七星在天空中做缓慢的相对运动，其中五颗星以大致相同的速度朝着一个方向运动，而“天枢”和“摇光”则朝着相反的方向运动。因此，在漫长的宇宙变迁中，北斗七星的相对位置会发生

较大的变化。错误，排除。

B项，北斗七星都是恒星，其中“玉衡”最亮，亮度几乎接近一等星。“天权”最暗，是一颗三等星。因此它们的亮度并不相等。错误，排除。

C项，从北斗七星勺柄数起的第二颗星是开阳星，它与其辅星构成了一对观测者能直接用望远镜分辨出来的双星。说法正确，当选。

D项，“斗牛”是指“斗宿”和“牛宿”，其中“斗宿”指的不是北斗，而是只有六颗星的南斗。错误，排除。

所以，正确选项是C。

20. 下列关于蛋白质的说法错误的是：

A. 蛋白质是鸟类羽毛的构成成分

B. 蛋白质缺乏会导致儿童发育迟缓

C. 蛋白质摄入过量会在人体内转化为脂肪

D. 植物蛋白比动物蛋白更易被人类消化吸收

【答案】D。解析：

本题为选非题。

A项，鸟类羽毛的主要成分是角蛋白，人体的头发、动物的鳞甲等的主要成分也与其类似。因此该项说法正确，排除。

B项，蛋白质缺乏会导致儿童生长发育迟缓、营养不良、体质下降、淡漠、易激怒等。因此该项说法正确，排除。

C项，如果蛋白质摄取过量，会在体内转化成脂肪，造成脂肪堆积。因此该项说法正确，排除。

D项，动物蛋白更接近人体的蛋白，更容易被人类消化吸收。因此该项说法错误，当选。

所以，正确选项是D。

第二部分 言语理解与表达

（共40题，参考时间35分钟）

本部分包括表达与理解两方面的内容。请根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

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，对中华优秀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”。

填入画横线部分最恰当的一项是：

A. 随波逐流

B. 沽名钓誉

C. 好高骛远

D. 人云亦云

【答案】A。解析：

根据文段中“清醒的文化自觉，……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”可知，所填成语强调这些年轻人喜欢年画，有自己的思想和态度，不为追逐名利，不为人云亦云。A项的“随波逐流”指没有坚定的立场，缺乏自己的判断，只能跟随别人走，符合文意，当选。

B项的“沽名钓誉”指用某种不正当的手段捞取名誉，与文意不符，排除。

C项的“好高骛远”比喻不切实际地追求过高过远的目标，与文意不符，排除。

D项的“人云亦云”形容没有主见，只会随声附和，文段强调的是“不进入市场大潮”的行为，而非口头上的言语附和，排除。

所以，正确选项是A。

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. 转瞬即逝 C. 微不足道 D. 一成不变

【答案】C。解析：

呼应后文的转折，“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，横线处应填入表示“不重要”的成语。C项的“微不足道”指意义、价值等小得不值得一提，符合文意，当选。

A项的“司空见惯”指某事常见，不足为奇，强调的是“是否常见”，与文意不符，排除。

B项的“转瞬即逝”形容在很短的时间里消失，与文意不符，排除。

D项“一成不变”是指一经形成，不再改变，强调的是“改变”，与文意不符，排除。

所以，正确选项是C。

23. 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：

先看第二空，与前面的“主观臆断”语意相反，直接确定C项的“客观性”。

验证第一空，所填词语与“兢兢业业”并列，“兢兢业业”形容做事小心谨慎、认真踏实。C项的“如履薄冰”比喻做事极为谨慎，符合文意。

所以，正确选项是C。

24. 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：

从第二空入手，根据“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”可知，横线处表示走在研究前列、能够率先破解宇宙之谜的意思。

A项“胜券在握”，意指有夺取胜利的充分把握，没有“领先”的意思，排除。

B项“捷足先登”，意指行动快的人先达到目的或先得到所求的东西，呼应“潮头”“领先”，符合文意，当选。

C项“首当其冲”，意指最先受到攻击或遇到灾难，题干说的是在科技上领先，而不是最先遭受灾难，排除。

D项“独占鳌头”，指占首位或第一名，题干仅表达走在前列之意，并未强调“第一”，排除。

验证第一空，“隐藏了……关键线索”，搭配恰当。

所以，正确选项是B。

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、尾闾迁徙之频繁，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：

第一空，根据后文“造陆速率之快、尾间迁徙之频繁”可知，此处强调黄河三角洲变化快且频繁。

A项的“壮观”指雄伟奇观，搭配明显不当，排除。

B项的“复杂”指多而杂乱，无法体现“变迁快且频繁”之意，排除。

C项的“剧烈”指激烈、强烈，只能体现力度，不能体现频繁，排除。

D项的“活跃”指活动频繁，符合语境。

验证第二空，呼应后面的“变迁”和“推进”可知，强调的是黄河三角洲变化的过程，D项的“演变”指事物发生变化的过程，符合文意。

所以，正确选项是D。

26. 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：

第一空，根据后文“还会在一定程度上指导人们的行为”可知，与前文构成递进，故所填词语应与“指导”词义相近，但程度较轻。

C项“干扰”强调扰乱，与“指导”词义相悖，排除。

D项“支配”指占据控制地位，词义程度过重，排除。

第二空，根据“情绪失控”可知，人们做出的行为举止往往是和平时不一样的，超出人们预期的。

A项，情绪失控所做出的举动不一定是危险的举动，故排除；B项“出格”有超出常规之意，并且与“不顾后果”搭配恰当，符合文意。

所以，正确选项是B。

27. 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：

第一空，“而”表转折，因此横线处与“开拓新领域和新方向”语意相反，表示不发展、不前进之意。

A项“拘泥”指固执成见而不知变通，强调自身不灵活，与文意不符，排除。

C项“沉迷”指深深地迷恋，感情色彩与文意明显不符，排除。

第二空，B项“独辟蹊径”，指独创一种新风格或者新方法，与“开拓新领域和新方向”对应，当选。

D项“别具匠心”，多指文学、艺术方面创造性的构思，与题干文意不符，排除。

所以，正确选项是B。

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

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

- 【答案】 D。解析：**

C项“规范化”指合乎一定的标准，但未必具有相似性的特点，排除。

所以，正确选项是 D。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

- 【答案】**A。解析：

C 项的“争雄”强调争强或争胜，不表示比得上的意思，直接排除。

B 项的“旷日持久”指时间拖得很久，与前面的“迅速”词义相悖，排除。

所以，正确选项是 A。

依次填入画横线部分最恰当的一项是:

- 【答案】 C。解析：**

A 项“阶段性”，指事物发展过程中根据一定的标准划分阶段，与文意不符，排除。

验证第一空，C 项的“呕心沥血”形容绞尽脑汁，用尽心血，多用于创作，与“产生了许多著述宏论”搭配恰当。可知 C 项当选。

所以，正确选项是 C。

31. 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. 淡化 独特性 高枕无忧 B. 消失 差异性 一帆风顺
C. 褪去 艺术性 无懈可击 D. 消逝 创新性 尽善尽美

【答案】B。解析：

第一空，根据文段“颇为熟悉”可知，横线处表达神秘感、陌生感逐渐不存在了。

A 项“淡化”指变淡，程度过轻，排除。

C 项“褪去”一般表示颜色的变化，与文意不符，排除。

第三空，D 项“尽善尽美”指完美到没有一点缺点，文段并没有说当下功夫电影制作和传播存在缺点，需要完善，而是指其进一步发展存在难以超越的阻碍，与文意不符，排除。

所以，正确选项是 B。

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：

先看第二空，与后文“相应减弱”对应可知，该空应表达减弱的语意。

A 项“失效”指失去原有的效力，而文段仅表述减弱的意思，程度过重，排除。

B 项“放缓”指控制速度，使其变慢，与“刺激”搭配不当，排除。

第三空，根据前文的“经济困境”“扶持减弱”等一系列背景可知，“资源型城市转型面临的资金约束”的状况越来越不好，必须表达消极的感情色彩。D 项“明显”指清楚地显露出来，为中性词，排除。

C 项“严重”符合语境，当选。

验证第一空，“世界经济低迷”搭配恰当。

所以，正确选项是 C。

33. 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：

第一空，根据前文“不能有丝毫的改变”可知，横线处必须强调“不改变”之意。

A 项“一板一眼”，比喻言语行动有条理符合规矩，有时也比喻做事死板，不懂得灵活掌握，没有“不改变”的意思，排除。

D项“一字不差”，指一个字也不更改，与原文一样，只能与“文章”等与文字相关的词语搭配，与“文化遗产”搭配明显不当，排除。

再看第三空，根据“传统文化只能被小众欣赏”，可知这种“不改变”行为不仅不能使传统融入现实，反而把传统与现实分开，因此，所填词语应表示“分开”之意。

B项“模糊”，指轮廓模糊不清，与文段语意不符，排除。

C项“割裂”，指把不应当分割的东西分割开，符合文段文意，当选。

所以，正确选项是C。

34. 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：

从第二空入手，所填词语与“逼真”并列，并且对应“再现对象”，表示将对象画得非常逼真、特别像。

A项“出神入化”，表示技艺达到了绝妙的境地，没有画得非常逼真、特别像的意思，排除。

C项“面面俱到”，指各方面都要照顾到，没有遗漏，也没有画得非常逼真、特别像的意思，排除。

第三空，前面出现“事实上”，表示转折，必须与前文的“不能、不善于”的意思相反，表示漆画的优点、特长。

B项“难得”，强调的是稀少、珍贵，与文意不符，排除。

D项“擅长”，强调漆画的特点，符合文意。

验证第一空，“局限”与后文的内容呼应准确。

所以，正确选项是D。

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：

从第三空入手，根据文意可知，横线处应表达无人艇能够借助传感器技术能够获取信息之意。

A项“搜集”，指搜寻、聚集，语意恰当。

B项“汇总”，C项“筛选”，均表示对已有的信息进行处理，没有“获取信息”之意，与文意不符，排除。

D项“匹配”，指配合或搭配，匹配不可能是获取信息前的动作，只能是在搜集信息之后的动作，与文意不符，排除。

所以，正确选项是A。

36. 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：

证明结构。尾句通过“因此”得出结论，强调深化食品供给侧结构性改革的关键是“构建一套先进的食品行业标准”。根据话题一致的原则，下文应围绕“构建食品行业标准”展开论述，对应C项。

A、D两项的关键词均为“食品行业”，与尾句的关键词“食品行业标准”不符，排除。B项“国外构建食品行业标准”缩小了论题范围，表过于片面，排除。

所以，正确选项是C。

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

【答案】A。解析：

证明结构。文段首句提出南京地名变化的根源为“统治者的好恶”，接着举例说明其他地名的变迁也在于统治者的好恶，强调地名变迁的原因在于统治者的好恶，即政治因素，对应A项。

B项的“历史事件”只是举例部分的内容，排除。C、D两项均没有提及“地名变迁”这一主题词，排除。

所以，正确选项是A。

38. 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：

问题对策结构。文段首句通过“但是”提出问：“我国防灾教育依然落后”，接着举例分析问题的原因，尾句进一步指出防灾教育形同虚设的严重危害。意在强调：我国亟待加强防灾教育，对应B项。

A项，文段并未对“防灾”和“救灾”的重要性进行比较，属于无中生有，排除。

C项，根据“形同虚设的防灾教育无法提高民众的自救能力”，不能推出“防灾教育是提高自救能力的基础”，排除。

D项，仅仅是举例部分的内容，不可能是文段强调的重点，排除。

所以，正确选项是 B。

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

【答案】B。解析：

转折结构。“中国无疑是资源最多的国家。但数据并不会直接创造价值……”，意在强调：我国应当充分挖掘数字资源的价值，发挥其重要作用，对应 B 项。

A 项，没有涉及到文段关键词“数据”，直接排除。

C、D 两项均只提及了数据资源的重要性，但没有提及其对于我国的重要性，排除。

所以，正确选项是 B。

40. 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. 半潜船较稳是由于航行时吃水较深
- D. 在超大型货物出现后半潜船才出现

【答案】C。解析：

细节对比。

A 项，根据“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”可知，A 项“半潜船仅能采用浮沉方式”错误，排除。

B 项，根据“半潜船……航速可达到 15 节以上，能大大缩短重要设备的运输周期”可知，半潜船的速度并不缓慢，B 项“速度相对缓慢”错误，排除。

C 项，根据“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”可知，C 项“半潜船较稳是由于航行时吃水较深”表述正确，当选。

D 项，根据“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”可知，超大型货物出现以后，半潜船才找到用武之地，而并不是半潜船才出现，D 项错误，排除。

所以，正确选项是 C。

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

【答案】A。解析：

证明结构。文段通过说明传统村落承载的历史信息更具鲜活性，更能真实反映生产生活方式、道德伦理观念和民族习俗风情，强调了传统村落的重要性，最后得出“因此，我们有理由重视和保护传统村落”的结论。意在强调：传统村落对于民族历史文化的重要性，保护传统村落具有重要意义，对应A项。

B项缺少主题词“传统村落”，排除。

C、D两项都仅仅是论证传统村落重要性的论据材料，排除。

所以，正确选项是A。

42. 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. 盈利模式
- B. 应用场景
- C. 销售策略
- D. 市场前景

【答案】D。解析：

并列关系。文段开篇指出充电宝成为高频应用，接着指出共享充电是一桩可以看得见盈利的生意，最后指出在未来的5G时代，共享充电的必要性，概括地说，就是介绍共享充电的未来市场前景，对应D项。

A项“盈利模式”和C项“销售策略”均属于无中生有，排除。

B项，文段并未具体介绍共享充电的具体应用场景，排除。

所以，正确选项是D。

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：

因果关系。根据“我国则主要强调森林、耕地和水资源的核算。这是因为……”可知，文段主要说明了：我国选择特定自然资源为主要核算对象的原因，对应A项。

B项,“生态文明建设”是原因的一部分,不是全部原因,排除。

C项,文段的主语是“我国”,“不同国家”范围扩大,排除。

D项,离题太远,排除。

所以,正确选项是A。

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. ⑥②④⑤③①

B. ⑥③①②⑤④

C. ④⑤⑥②①③

D. ④②③①⑤⑥

【答案】A。解析:

判断首句,⑥指出鸟类迁徙期间的能量消耗依靠脂肪,④说明迁徙鸟类存储脂肪的原因,④是对⑥的解释,因此⑥应在④前面,排除C、D两项。

对比A、B两项,②与⑥的“迁徙”话题一致,且是在继续阐述“脂肪”对鸟类的重要性。而③说的是鸟类栖息地食物充足的重要性,与⑥无明显关系,显然⑥②衔接更合适,因此排除B项。

所以,正确选项是A。

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:

判断首句,②具体介绍绿化的效益,④给城市绿化下定义,可以起话题引入的作用,因此④更适合做首句,排除A、C两项。

对比B、D两项,③中出现指示代词“这些乡土草木资源”,指代①⑤中的“乡土草木”,故①⑤应在③之前,排除D项。

所以,正确选项是B。

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

【答案】B。解析：

问题对策结构。文段首先提出“村改居”存在的问题，最后给出对策：这就决定了“村改居”的路径……必然“因村而异”。对应B项。

A项对应文段首句内容，仅仅是引入话题，排除。

C、D两项未出现文段主题词“村改居”，偏离文段中心，排除。

所以，正确选项是B。

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

【答案】B。解析：

转折结构。根据“但是，受现有技术和材料水平以及……等诸多限制，隐身战机……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……隐身能力要下降很多。”可知，文段主要说明了隐形战机在设计中存在的不足和缺陷，对应B项。

A项，“制造隐形战机的困境”属于偷换概念，文段强调的是在实现隐形战机全隐身方面遇到的困难，并非“制造隐形战机的困境”，排除。

C项，“技术难点”属于诸多受制条件中的一个方面，过于片面，排除。

D项，“隐身原理”对应文段第一句话，仅仅是引入话题，不是转折后面的重点，排除。

所以，正确选项是B。

48. 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，关键在于它能够直击要害。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”将目标隐藏起来避免被敌发现的话，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，让制导武器沿着错误的方向偏离目标。干扰致偏防护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：

文段通过与传统的伪装防护技术进行比较，指出“干扰致偏”的特点是“给来袭导弹戴上‘磨砂镜’”，即干扰制导信号，让制导武器沿着错误的方向偏离目标。因此可知“干扰致偏”的功能主要是实现对制导武器的干扰和迷惑，对应C项的“迷魂散”。

A 项，文段强调的是干扰“来袭导弹”，并非干扰“伪装防护技术”，排除。

B 项的“跟踪器”，D 项的“防护伞”完全没有干扰、迷惑的意思，排除。

所以，正确选项是 C。

49. 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。

_____。火箭是非常复杂的东西，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：

横线在文段中间。横线前介绍当今世界先进主流火箭的重要部件，使用的均不是新研发的产品，而是上世纪的产物，并举例详细说明；横线后阐述了制造商选择经过时间考验的产物，目的是确保产品的可靠性，即选择旧产物的原因。

横线处的内容必须与上下文意思保持一致，即应体现出当今的主流火箭使用旧产物是好的、是正确的之意，对应 D 项。

A 项，将原因归结为“需要时间”，与文段所说为了确保产品的可靠性不符，排除。

B 项，“没有新的进展”属于无中生有，排除。

C 项，“事实上”表转折，但前文并未出现“前沿科技产物”方面的内容，衔接不当，排除。

所以，正确选项是 D。

50. 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：

问题对策结构。文段首先指出快递企业尝试无人机送货的好处，接着引出问题，说明无人机技术尚不到位，随后阐述如果监管不到位，会产生不好的后果，强调“监管”对无人机的使用较为重要；最后，文段尾句用“对此”总结上文，要求给出对策，采取切实有效的措施。根据问题对策对应原则，对策应为：技术和监督双管齐下，共同发力，对应 A 项。

B 项，是问题不是对策，排除。

C 项，“快递企业引入无人机业务”属于引出话题的内容，且“时机尚不成熟”属于无中生有，排除。

D 项，表述模糊，没有给出具体对策，排除。

所以，正确选项是 A。

根据以下材料，回答下列问题。

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有怎样的表现。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。两人最初是因为髋关节、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伯内曼教授将研究成果写成论文，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位女孩不但活着，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. ③和④之间 B. ④和⑤之间 C. ⑤和⑥之间 D. ⑦和⑧之间

【答案】B. 解析：

题干中的这段文字首句出现了“这个基因”，故上文内容应提到一种基因，并且是围绕“两个女孩”

的实验继续展开论述。“奇妙的是”属于转折，主要说的是“失去了这个基因的两姐妹不但活着，而且身体大致健康”，前后形成对比。④提及“小鼠体内也有一个类似的基因……被敲除了 PIEZO2 基因的小鼠竟无一例外全都死亡”，⑤提及“接下来的一系列测试更让人震惊”引出更深层的测试，故应放在④和⑤之间。B 项当选。

所以，正确选项是 B。

52. 填入第⑥段中画横线部分最恰当的一句是：

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

【答案】D。解析：

横线出现在文章第⑥段尾句，需对前文内容进行总结。此段介绍了两位受试者分辨不清自己的小臂处于哪个位置，可知受试者对于自己的空间位置没有感觉，对应 D 项。

A 项“关节的严重变形”在前文并未提及，排除。

B 项“神经知觉”属于偷换概念，文段强调的是对空间位置没有感觉，排除。

C 项“视觉能力”与文段内容不符，文段仅提到蒙上了受试者的眼睛，但并不代表二人丧失了视觉能力，排除。

所以，正确选项是 D。

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

【答案】C。解析：

根据第⑦段可知，PIEZO2 基因是第六感基因，缺乏这种基因的人对温度和刺痛的感觉都正常，却缺乏触感。

A 项“弹钢琴”、B 项“盲打技术”、D 项“将杯盖扣到手中的水杯上”均与触感有关，是缺乏第六感的人不可能轻松完成的，排除。

C 项“听到窗外鸟的叫声”与触感无关，缺乏第六感的人能够轻松完成，当选。

所以，正确选项是 C。

54. 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：

A 项，根据第④段“小鼠体内也有一个类似的基因”可知，PIEZO2 基因并非人类特有的基因，表述正确，排除。

B 项，根据第⑧段“PIEZO2 基因在人类群体中还存在不同的亚型”可知，表述正确，排除。

C 项，根据第③段“两人最初是因为髌关节、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”、第④段“发现两人的 PIEZO2 基因均出现了变异”可知，PIEZO2 基因变异可能会导致人体部分骨骼变形，表述正确，排除。

D 项，“因胚胎发育过程中受损而出现变异”属于无中生有，文段并未论述变异的原因，当选。

所以，正确选项是 D。

55. 下列哪项最适合做本文的标题？

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

【答案】A。解析：

文章第①段引出“第六感”这一话题，第②段具体解释“第六感”，第③段到第⑧段通过伯内曼教授的研究具体分析导致第六感的原因，即“PIEZ02 基因”，故文段强调的是“第六感”和“基因”之间的关联，对应 A 项。

B、C 两项只提到“第六感”，没有提到“基因”，片面，排除。

D 项，文段主要讨论“第六感”产生的基因，“遗传密码”探讨的是“如何遗传”，与文段内容不符，排除。

所以，正确选项是 A。

根据以下材料，回答下列问题。

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. 两只小鼠通过外科手术完成了换血实验 B. 新旧血液交换后需要 5 天才能充分混合
C. 老年小鼠的肝脏组织发生了年轻化改变 D. 换血实验对于年轻小鼠来说有更大影响

【答案】D。解析：

A 项，根据第⑤段中“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”可知，A 项“通过外科手术完成了换血实验”表述错误，排除。

B 项，根据第⑤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”可知，B 项“5 天才能充分混合”表述错误，排除。

C 项，根据第⑥段“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”可知，C 项“老年小鼠的肝脏组织发生了年轻化改变”表述错误，排除。

D 项，根据第⑦段“这项研究还有一个更为惊人的结果是：输入了一些老年小鼠血液的年轻小鼠变得机能衰退”可知，D 项“换血实验对于年轻小鼠来说有更大影响”表述正确，当选。

所以，正确选项是 D。

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. 老年小鼠输入年轻血液对逆转衰老没多大作用
C. 输入年轻血液反而会加剧老年小鼠的记忆衰退
D. 老年小鼠的血液质量跟身体再生能力密切相关

【答案】B。解析：

横线出现在文段尾句，需要概括前文内容。文段首先指出老年小鼠并没有返老还童，只是疤痕小一些，一小部分肌肉组织获得再生能力，且仅限于尚且年轻的肌肉组织，随后通过“但”引出文段重点，强调老年小鼠的肝脏组织没有年轻化，且衡量衰老和年轻的重要标志海马体的神经元没有明显的再生，因此通过实验结果可知，灌入年轻血液对于老年小鼠返老还童来说没有太大的作用，对应 B 项。

A 项“大部分组织年轻化”表述错误，文段说的是“小部分肌肉组织”，排除。

C 项“加剧记忆衰退”表述错误，文段仅指出海马体的神经元没有明显的再生，排除。

D 项“身体再生能力”属于无中生有，排除。

所以，正确选项是 B。

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. 年轻小鼠大脑海马体中的神经元没有出现再生
B. 年轻小鼠的食量和活动量保持不变
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】A。解析：

根据文段可知，“惊人的结果”是输入老年小鼠血液的年轻小鼠变得机能衰退。根据上文“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”，因此如果想支持“机能衰退”这个结果，就需要证明海马体中神经元没有再生，对应 A 项。

B项，文段中并未提及“食量和活动量”这一信息，属于无中生有，排除。

C项“疤痕更小”和D项“获得了再生能力”均为变年轻的表现，与文段结果“机能衰退”相悖，排除。

所以，正确选项是A。

59. 下列哪项不是对康博伊研究小组的实验提出的质疑？

- A. 没有明确指出抑制因子的物质成分 B. 两只体重 30 克的小鼠交换了 150 微升血液
C. 在两只小鼠换血 5 天后得出了观察结果 D. 两只小鼠分别相当于人的 20 岁和 80 岁

【答案】D。解析：

阅读可知，第⑨段提出了对康德伊研究小组的三点质疑。

A项对应质疑三“血液中的抑制因子是什么以及如何起作用的，也并不清楚”，表述正确，排除。

B项对应质疑一“交换的血液量可能并不足以改善双方的身体机能”，表述正确，排除。

C项对应质疑二“交换血液后的时间比较短”，表述正确，排除。

只有D项不是对康博伊研究小组的实验提出的质疑，当选。

所以，正确选项是D。

60. 作者赞同下列哪种观点？

- A. 换血能让人返老还童 B. 抑制因子是否存在还需进一步证实
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】B。解析：

根据第⑩段的总结性表述可知，作者认为：如果能证实存在抑制因子，则可以清除抑制因子逆转衰老，而不需要换血。因此，作者不赞同换血，而是赞同对抑制因子是否存在进行进一步证实。排除A项，B项当选。

C项，根据第⑧段表述“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”可知，康博伊小组的结论与之前的主流观点不同，表述错误，排除。

D项，根据文章第①段可知，存在伦理问题的是“抗衰老的方式”，而不是实验本身，表述错误，排除。

所以，正确选项是B。

第三部分 数量关系

（共10题，参考时限10分钟）

在这部分试题中，每道题呈现一段表述数字关系的文字，要求你迅速、准确地计算出答案。

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。则这批夏装的单件进价为多少元？

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

【答案】A。解析：

解法1：条件转化法

8月和9月赔、赚恰好相抵，相当于不赔不赚。

7月售出200件赚了15000元，则每件赚75元，利润率为60%。可得每件的进价=75/60%=125元。

所以，正确选项是A

解法2：方程法

设这批夏装的单件进价为x元。则 $(1.6x-x) \times 200 + (1.3x-x) \times 100 + (0.7x-x) \times 100 = 15000$ 。

解得x=125。

所以，正确选项是 A。

62. 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. 不高于 15% B. 高于 15%但低于 20%
C. 正好为 20% D. 高于 20%

【答案】B。解析：

作答本题可采用：分情况讨论法。

由题干可知，会议室座位一共有 5 排共 40 个座位，则每一排 8 个座位。

小张和小李随机入座总的情况数为： $A_{40}^2=40 \times 39$ 。

满足条件（二人坐同一排）的情况数为：先从 5 排中选择一排，然后在这一排中选择两个座位。即： $C_5^1 \times A_8^2=5 \times 8 \times 7$ 。

则所求概率为： $\frac{C_5^1 \times A_8^2}{A_{40}^2} = \frac{5 \times 8 \times 7}{40 \times 39} = \frac{7}{39} \approx 18\%$ 。

所以，正确选项是 B。

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：

作答本题可采用：极端情况讨论法。

培训的员工总数为 $369+412=781$ 。

因为要求每批培训人数相同，所以将 781 因数分解为： $781=71 \times 11$ 。

要求批次尽可能少，因此以 11 为批次数。

已知有且仅有一批培训对象同时包含来自 A 和 B 部门的员工，则只有一批 71 人由两个部门组合而成，其余每批 71 人均来自同一部门。

B 部门的员工可分为： $412 \div 71=5$ （批）……57（人）。则同时包含来自 A 和 B 部门的那批员工中有 57 人来自 B 部门。

所有，正确选项是 C。

64. 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？

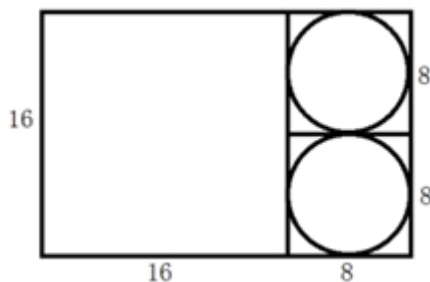
- A. $3\sqrt{2}$ B. $2\sqrt{2}$ C. 8 D. 4

【答案】D。解析：

作答本题可采用：极端情况讨论法+图示法。

要使弃去不用的部分面积最小，则分割出的面积应尽可能大。

弃去不用的部分都是因分割圆形而产生，因此正方形应尽可能大。



如图所示，正方形边长最大为 16 厘米。剩余部分为 16×8 厘米的长方形，可分成两个 8×8 厘米的小正方形，每个小正方形可分割出的一个直径为 8 厘米的内切圆。此时弃去不用的部分面积最小，圆半径为 4 厘米。

所以，正确选项是 D。

65. 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。若升级前人工成本为能耗费用的 3 倍，则升级后每天的人工成本比能耗费用高多少万元？

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

【答案】C。解析：

解法 1：特殊赋值法。

设原来能耗费用为 1 份、人工成本为 3 份；升级后能耗费用降低了 10%，即降低了 0.1 份；人工成本降低了 30%，即降低了 0.9 份。则意味着每天共节省 1 份。

600 万元升级费，400 天收回成本，则每天共节省 1 份对应：600/400=1.5 万元。

升级后能耗费用为：1×90%=0.9 份，人工成本为：3×70%=2.1 份，二者差 1.2 份，对应 1.8 万元。

所以，正确选项是 C。

解法 2：方程法。

依题意，设升级前每天的能耗费用为 x 元，则人工成本为 $3x$ 元。

则 $(10\%x + 30\% \times 3x) \times 400 = 6000000$ 。解得 $x = 15000$ 。

升级后每天的能耗费用为 $(1 - 10\%) 15000 = 13500$ （元）；人工成本为 $(1 - 30\%) \times 3 \times 15000 = 31500$ （元）。则升级后每天的人工成本比能耗费用高 $31500 - 13500 = 18000$ （元）=1.8（万元）。

所以，正确选项是 C。

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。若工程队想按期完成，则平均每天需多工作多少个小时？

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

【答案】B。解析：

作答本题可采用：分情况讨论法。

工作量一共有 $80 \times 30 \times 10 = 24000$ 。由题意可知：增派挖掘机之前一共工作了 $30 - 10 - 8 = 12$ （天），完成工作量 $80 \times 12 \times 10 = 9600$ ，还剩工作量 $24000 - 9600 = 14400$ 。

剩下的工程量需要 8 天完成，则每天需要工作： $14400 \div 8 \div (80 + 70) = 12$ （小时）。

则每天需要比原来多工作 $12 - 10 = 2$ （小时）。

所以，正确选项是 B。

67. 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。则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 1：极端情况讨论法。

根据题意，1 公斤紫薯盈利 3 元，0.2 公斤枣盈利 3.6 元（1 公斤枣盈利 18 元）。二者盈利相差极其巨大。为了让枣园明年最多盈利，则应取枣的产量最大值。

已知：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。则意味着：紫薯产量最多为 400 公斤时，枣的产量为最大值。

即最大盈利： $(2500 \times 18) + (400 \times 3) = 45000 + 1200 = 46200$ 元。

所以，正确选项是 B。

解法 2：方程法。

由条件知，当紫薯产量为 400 公斤时，共盈利 $2500 \times 18 + 400 \times 3 = 46200$ （元）。

当紫薯产量大于 400 公斤时，共盈利 $(2500 - 0.2n) \times 18 + (400 + n) \times 3 = 46200 - 0.6n$ 。

因为 $n > 0$ ，可知函数为减函数。

因此当紫薯产量为 400 公斤时，枣园盈利最大，为 46200 元。

所以，正确选项是 B。

68. 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. 15 B. 24 C. 30 D. 36

【答案】C。解析：

解法一：多情况讨论法。

根据题意，第一天有 3 种选择，第二天有 2 种选择。

接下来分类：若第三天跟第一天是同一人，则后三天只能有 1 种选择（例如：甲乙甲丙乙丙）；

若第三天跟前两天不是同一人，则后三天有 $2 \times 2 = 4$ 种选择。例如：

甲乙丙甲乙丙

甲乙丙乙甲丙

甲乙丙甲丙乙

甲乙丙乙丙甲

则共有情况： $3 \times 2 \times (4 + 1) = 30$ （种）。

所以，正确选项是 C。

解法二：图示法。

先安排前两个人，然后用第三个人进行插空。

前两天有 $A(3, 2) = 6$ 种情况。假设前两天为甲乙，对应情况：甲乙△甲△乙△，丙插空有 $C(3, 2) = 3$ 种；对应情况：甲乙▲乙△甲△（黑三角处必插），丙插空有 $C(2, 1) = 2$ 种。

则共有情况： $6 \times (3 + 2) = 30$ （种）。

所以，正确选项是 C。

69. 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，在 D 市建设的充电站数量少于其他任一城市。那么至少要在 C 市建设多少个充电站？

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

【答案】D。解析：

作答本题可采用：条件转化法。

由题意可知 B 市建设充电站为 $72 \times \frac{1}{3} = 24$ (个)，则 A、C、D 共建设的充电站为 $72 - 24 = 48$ (个)。

已知：C 比 A 多 6 个 (即 $A = C - 6$)，D 最少，设 D 比 C 少 7 个 (即 $D = C - 7$)。

则 $(C - 6) + C + (C - 7) = 48$ 个，解得：C = 20。

所以，正确选项是 D。

70. 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。则新购进黑色签字笔多少盒？

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

【答案】A. 解析：

解法一：条件转化法。

已知，按 1:3:4 的比例订购红色、蓝色、黑色的签字笔，实际使用三种颜色的笔消耗比例为 1:4:5。可知：蓝色笔消耗得最快。因此，对蓝色笔的份数进行统一。则订购比例同一为：1:3:4=4:12:16，消耗比例同一为：1:4:5=3:12:15。

当某种颜色的签字笔 (蓝色笔) 用完时，红色和黑色还各剩下 1 份=50 盒。

又购进 900 盒后，共有 1000 盒。按照 1:4:5 的比例分配，黑色共消耗 500 盒。

则其中新购进的黑色笔有：500-50=450 (盒)。

所以，正确选项是 A。

解法二：条件转化法。

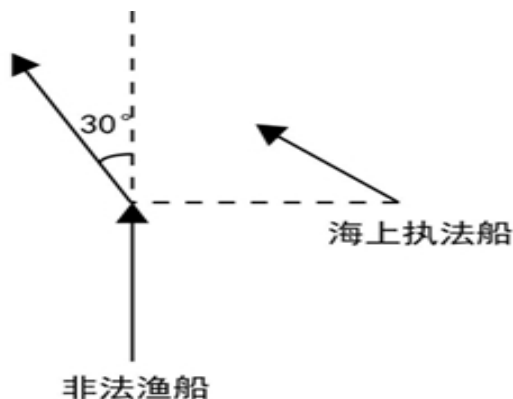
由题意可知，两次订购的所有签字笔，最终按红：蓝：黑=1:4:5 的比例同时用完，则黑色签字笔占总数的比例为 $\frac{5}{1+4+5} = \frac{1}{2}$ ；其中第一批按红：蓝：黑=1:3:4 的比例订购，黑色签字笔占比为

$\frac{4}{1+3+4} = \frac{1}{2}$ ，则第二批黑色签字笔的占比也为 $\frac{1}{2}$ 。

第二批共订购 900 盒，则新购进黑色签字笔 $900 \times \frac{1}{2} = 450$ (盒)。

所以，正确选项是 A。

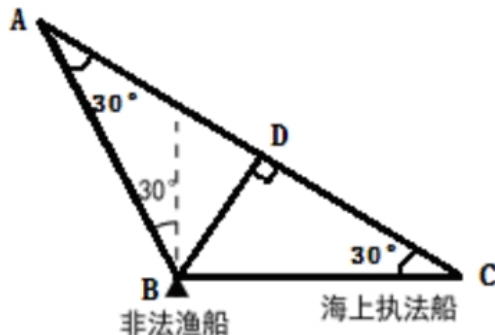
71. 一非法渔船作业时发现其正右方有海上执法船，于是沿下图所示方向左转 30° 后，立即以 15 节 (1 节=1 海里/小时) 的速度逃跑，同时执法船沿某一直线方向匀速追赶，并正好在某一点追上。已知渔船在被追上前逃跑的距离刚好与其发现执法船时与执法船的距离相同，则执法船的速度为多少节？



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

【答案】D。解析：

作答本题可采用：图示法。



如图所示，假设 $AB=15$ ，则 $BD=7.5$ ， $AD=DC=7.5\sqrt{3}$ ，则 $AC=15\sqrt{3}$ 。

所以，正确选项是 D。

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%。若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. 24% B. 25% C. 30% D. 36%

【答案】A。解析：

作答本题可采用：方程法。

设 A 商品定价为 a ，则成本为 $0.7a$ ；B 商品定价为 b ，则成本为 $0.6b$ 。

则前年利润总和为： $0.3a \times 10 + 0.4b \times 4 = 3a + 1.6b$ 。

去年利润为： $(0.9 \times (a+b) \times 8) - (0.7a \times 8 + 0.6b \times 8) = 1.6a + 2.4b$ 。

去年利润比前年增长 20%，则可得算式为： $1.2 \times (3a + 1.6b) = 1.6a + 2.4b$ 。

解得： $2a = 0.48b$ ， $a = 0.24b$ 。

所以，正确选项是 A。

73. 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%。则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：

作答本题可采用：极端情况讨论法+特殊赋值法。

设总票数为 100 张，先求其中选的无效作品最少有多少幅。

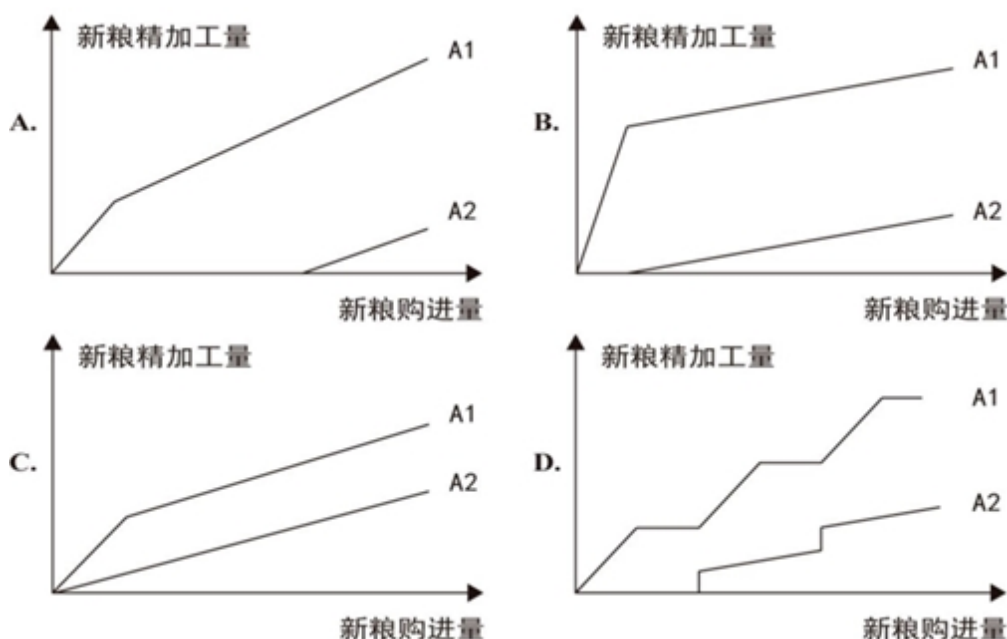
选择作品的总幅数 $= 69 + 63 + 44 + 58 + 56 = 290$ 幅，给每张选票分两幅有效票（有效票最多的情况），则有有效票 200 张。

$200 \div 290 \approx 69\%$ ，与 B 项数据最为接近。因此，本次投票的有效率最高可能为 70%。

所以，正确选项是 B。

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 $\frac{1}{3}$ 精加工为饲料。被精加工为饲料的新粮最多为 A_1 袋，最少为 A_2 袋。若所有旧粮、新粮每袋重量相同，则以下哪个坐标图最能

准确描述 A_1 、 A_2 分别与 X 的关系？



【答案】A。解析：

作答本题可采用：多情况讨论法。

情况一：最少使用 A_2 ，可以先全部使用旧粮食即一段时间内加工可不用新粮， A_2 为 0，排除 C（C 意味着必须只要加工就要新粮）。

情况二：平均使用新粮和旧粮，则 A_1 、 A_2 的使用情况为： $X/3$ 、 $Y/3$ ，最极限可能是： $X=0$ ，或 $Y=0$ （粮食用完），即拐点最多 1 次，排除 D

情况三：A、B 拐点意思是旧粮使用完，全部用新粮的时候，新粮耗费情况必定小于 $1/3$ ，即斜率为 30° 。排除 B。

所有，正确选项是 A。

75. 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，则三天共行驶了多少公里？

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

【答案】B。解析：

作答本题可采用：条件转化法。

总路程=平均速度 $\times$ 18，可知总路程必定为 18 的倍数。验算可知，只有 B 项符合要求。

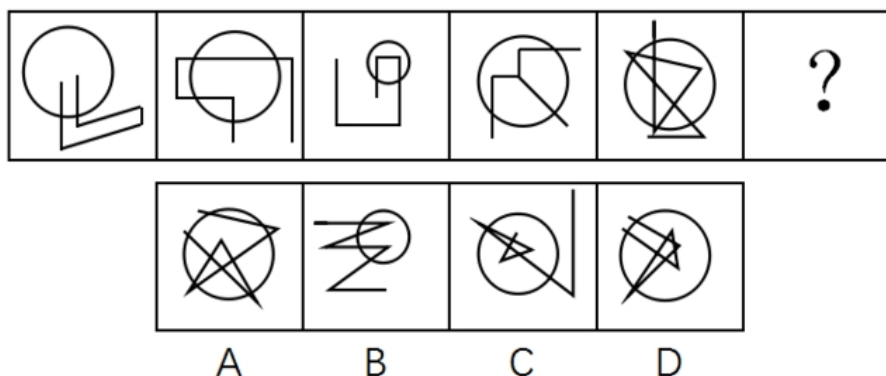
所以，正确选项是 B。

第四部分 判断推理

（共 40 题，参考时限 40 分钟）

一、图形推理。请按每道题的答题要求作答。

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。



【答案】C。解析：

题干图形都是由圆形与直线组成。可以考虑：①直曲交点数；②封闭区域数；③笔画数；④直曲线数；⑤交点数。

直曲交点数分别为：2、4、2、3、5，没什么规律。

封闭区域数分别为：2、4、2、3、10，没什么规律。

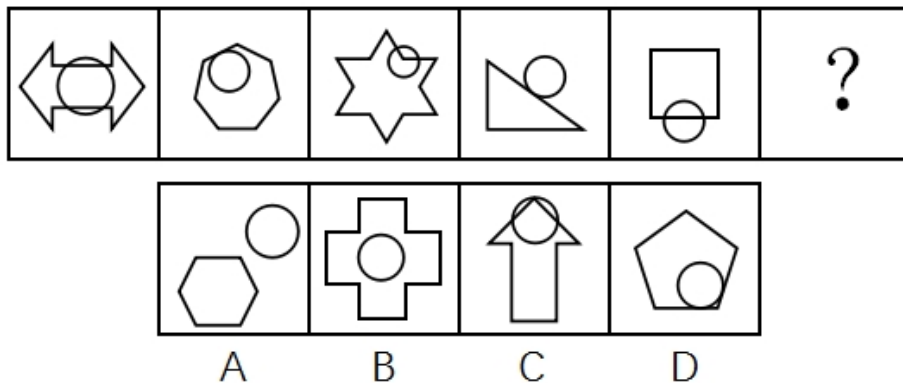
笔画数分别为：1、1、1、2、1，也没什么规律。

考虑直曲线数，发现题干图形直线数都为5，曲线数都为1。但观察选项，发现四个选项都符合这一规律，因此该规律不适用。

考虑交点数，题干图形中直线在圆形内部的交点数分别为：0、1、2、3、4、（？），因此？处应为圆形内部直线交点数为5的图形。只有C项符合要求，当选。

所以，正确选项是C。

77. 从所给的四个选项中，选出最适合的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。



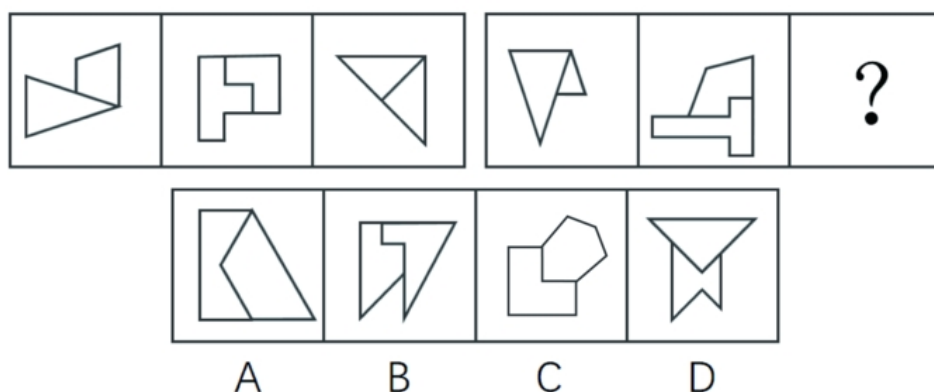
【答案】D。解析：

观察题干图形，发现每个图形都是由两个元素组成的，并且第二个图形和第四个图形很特殊，构成图形的两个元素是相切关系，因此考虑构图元素相对位置规律。

题干图形元素的相对位置关系分别为：相交、相切、相交、相切、相交、（？）。因此？处的图形元素关系应为相切。

所以，正确选项是D。

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。



【答案】D。解析：

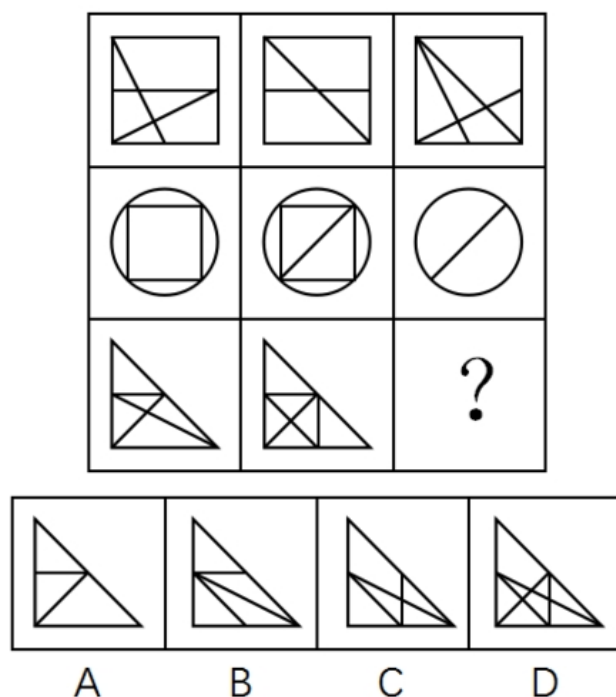
观察题干图形，发现每个图形都由两个图形组成，封闭区域数都为2，选项封闭区域数也都为2，因此此规律不适用。

再观察发现，图形都比较规整，虽然整体不对称，但是每个小图形却对称，考虑对称轴。

给每个题干图形分别画出对称轴后发现，其两个小图形的对称轴的夹角分别为： 0° 、 45° 、 90° ，问题图形中的两个小图形对称轴的夹角分别为： 0° 、 45° 、(?)，因此?处应为对称轴夹角为 90° 的图形。只有D项符合要求。

所以，正确选项是D。

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。



【答案】C。解析：

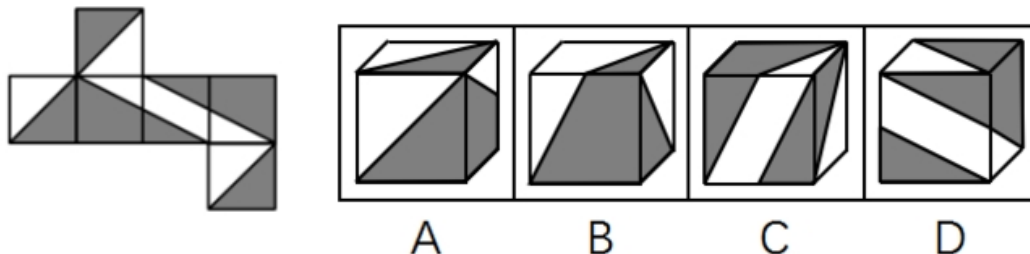
观察发现，第二行图形线条比较简单，三个图形外面都是圆形，里面线条有相似之处，考虑图形“去同存异”叠加规律。

第一行图形符合“去同存异”叠加规律。

应用于第三行图形，C项符合规律。当选。

所以，正确选项是 C。

80. 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？



【答案】D。解析：

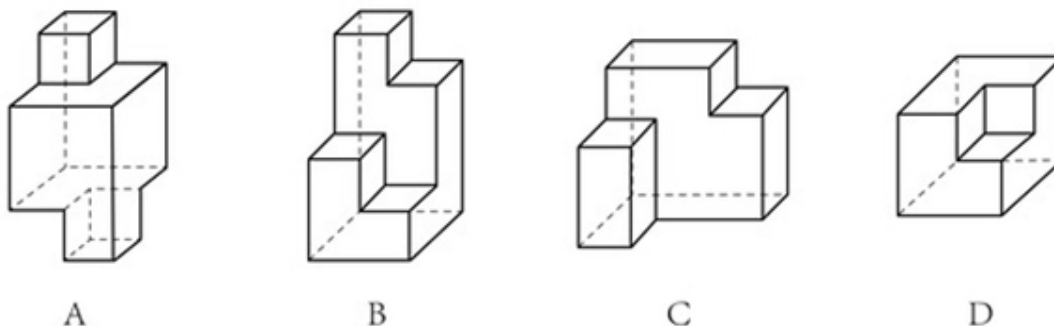
A 项，假设正方体正面图形和右面图形是对的，那么顶面错了，排除。

B 项，假设正方体正面图形和右面图形是对的，那么顶面错了，排除。

C 项，假设正方体正面图形和顶面图形是对的，那么右面错了，排除。

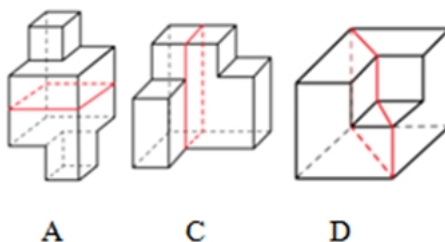
所以，正确选项是 D。

81. 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？



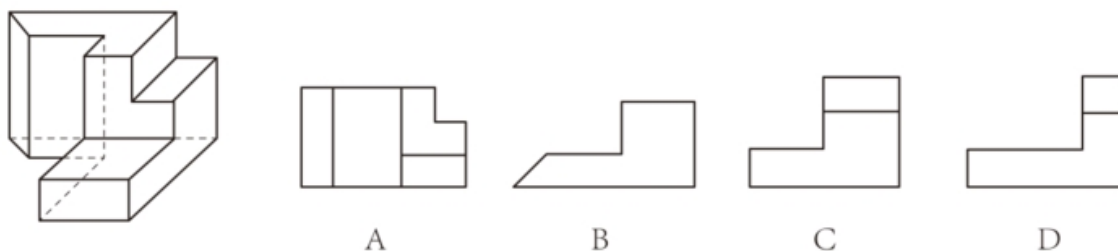
【答案】B。解析：

按照下图所示分割方式，A、C、D 三项都能分割成两个完全相同或互为镜像的部分。因此 B 项当选。



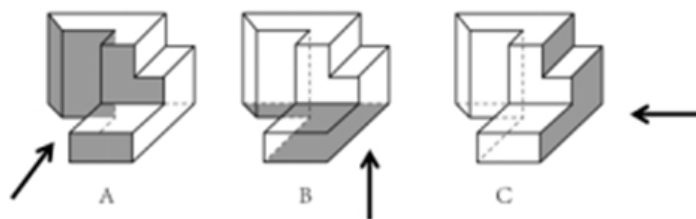
所以，正确选项是 B。

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



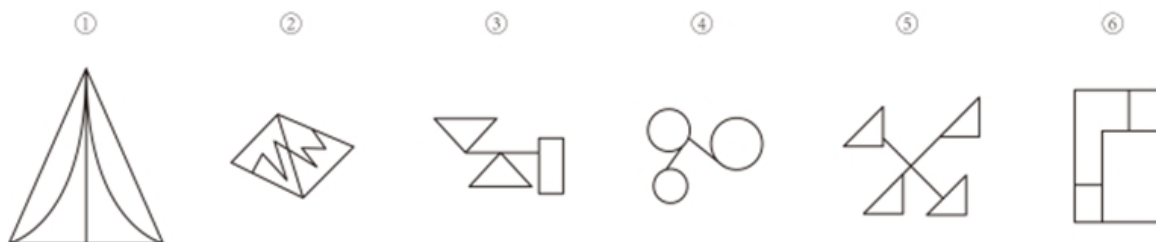
【答案】D。解析：

如下图所示，A项为从多面体正面看过去得到的视图；B项为从多面体底面向上看得到的视图；C项为从多面体右侧看过去得到的视图。只有D项不能得到，当选。



所以，正确选项是D。

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：

观察发现，图形③④⑤比较特殊，可以优先考虑封闭空间数和连接方式规律。

封闭空间数分别为：4、4、3、3、4、4，没有选项符合。

考虑连接方式规律，③④⑤中的小图形都是由直线连接的，没有公共边。①②⑥中的小图形都有公共边。因此A项当选。

所以，正确选项是A。

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：



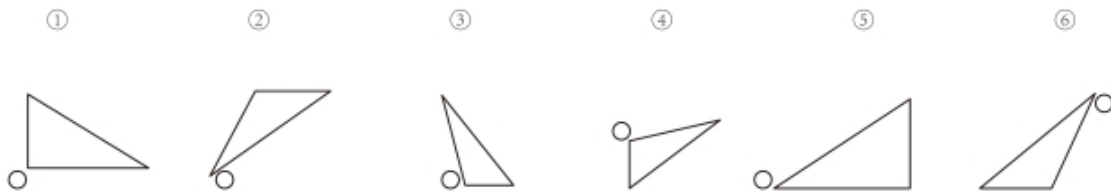
- A. ①②⑥，③④⑤
B. ①②⑤，③④⑥
C. ①②③，④⑤⑥
D. ①③⑤，②④⑥

【答案】B。解析：

观察可见，①②⑤的奇点数是2，为一笔画图形。③④⑥的奇点数是4，为两笔画图形。因此B项当选。（注意：数图形奇点时别忘了端点。）

所以，正确选项是B。

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. ①③④，②⑤⑥
B. ①③⑥，②④⑤
C. ①②③，④⑤⑥
D. ①③⑤，②④⑥

【答案】A。解析：

题干图形均由一个圆形和一个三角形组成。

考虑构图元素位置关系，按照圆形在三角形位置的左右或者上下去分，发现④这个图形就不能分类了，因此舍弃此规律。

考虑角的关系。观察发现，②⑤⑥中的圆形挨着的角都是三角形中最小的角，①③④中的圆形挨着的角都是三角形中最大的角，因此A项当选。

所以，正确选项是A。

二、定义判断。每道题先给出定义，然后列出四种情况，要求你严格依据定义，从中选出一个最符合或最不符合该定义的答案。注意：假设这个定义是正确的，不容置疑的。

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. 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
B. 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
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】B。解析：

属于型。伦理信用的定义要点：“由一定的预先约定、契约、承诺、誓言等引发的一种伦理关系”“遵守诺言、履行约定的道德准则”。

A项，陈某喝止围殴孩子的人，不属于“预先约定、契约、承诺、誓言”，也不属于“遵守诺言、履行约定的道德准则”，不符合定义，排除。

B项，赵某答应丈夫的临终请求，属于“预先约定、契约、承诺、誓言”，对丈夫前妻留下的两个孩子视如己出，抚养成人，属于“遵守诺言、履行约定”，符合定义，当选。

C项，王某要求张某还钱，不涉及“预先约定、契约、承诺、誓言”，也不涉及“遵守诺言、履行约定的道德准则”，不符合定义，排除。

D项，父亲要求李某发动其公司员工和微信圈朋友给灾民捐钱捐物，不属于“预先约定、契约、承诺、誓言”，也不属于“遵守诺言、履行约定的道德准则”，不符合定义，排除。

所以，正确选项是B。

87. 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. 乙国政府提出“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：

属于型。“定向调控”的定义要点：“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”“做什么”；“相机调控”定义要点：“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”“预调、微调”“怎么做”。

A项，甲国政府提出的工作目标属于“做什么”而非“怎么做”，符合“定向调控”定义，排除。

B项，乙国政府“由各地制定具体措施”是灵活决定当前应采取哪一种或几种政策措施，是“怎么做”，符合“定向调控”定义，排除。

C项，丙国政府根据不同城市房地产市场的不同特点制定政策，符合“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”，符合“相机调控”定义，当选。

D项，丁国政府“完全由自由市场的自由价格机制所引导”的经济政策，没有涉及政府调控，排除。

所以，正确选项是C。

88. 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：

属于型。“举重以明轻”定义要点：“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”；“举轻以明重”定义要点：“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”。

A项，“公园攀折树枝的行为”属于“某一应当被禁止的行为”，因为攀折树枝比采摘树叶情节更为严重，所以“法律规定禁止在公园采摘树叶”属于“举一个情节比其轻微而被禁止的规定”，符合“举轻以明重”的定义，当选。

B项，“打死夜无故入人家者无罪”属于“某一应当被允许的行为”，不属于“某一应当被禁止的行

为”，不符合“举轻以明重”的定义，排除。

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“举一个情节比其轻微而被禁止的规定”，不符合“举重以明轻”的定义，排除。

D项，15周岁的未成年人本来就属于法律规定的“16周岁以下的未成年人”，不符合“举重以明轻”的定义，排除。

所以，正确选项是A。

89. 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. 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
- B. 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
- C. 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
- D. 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

【答案】A。解析：

属于型。接触脱敏的定义要点：“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”。

A项，让孩子旁观别人触摸、拿起和放下蛇，符合“通过示范接触让孩子所恐惧的对象”，再慢慢让孩子逐渐接触和触摸蛇，符合“让病人逐渐与所惧怕的对象接触”，最终克服恐惧，符合接触脱敏的定义，当选。

B项，带孩子去室内蛇类养殖场看各种不同种类的蛇，属于“使孩子置身于令其感到恐惧的情景”，不符合快速脱敏的定义，排除。

C项，给孩子讲有关蛇的童话故事，既没有体现示范与蛇的接触，也没有体现让孩子直接接触所惧怕的对象，不符合接触脱敏的定义，排除。

D项，录下孩子看见蛇后恐惧害怕的表情和动作，放给孩子看，既没有体现示范与蛇的接触，也没有体现让孩子直接接触所惧怕的对象，而是陪伴病人置于病人感到恐惧的情景，不符合接触脱敏的定义，排除。

所以，正确选项是A。

90. 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：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？
- D. 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。

【答案】D。解析：

属于型。独立证明法的定义要点：“证明与被反驳命题相矛盾的命题为真”“确定被反驳命题为假”。

A项，甲说人类是由猿猴进化而来，乙说“有哪一个人见过哪一只猴子变成了人”是从肯定所要反驳的命题为真而引出了一个荒谬的结论：没有猴子变成了人，属于归谬法，排除。

B项，甲说的“天不生仲尼，万古如长夜”，乙说的“难道仲尼以前的人都生活在黑暗中？”属于肯定所要反驳的命题为真，从而得到“仲尼以前的人都生活在黑暗中”这样一个荒谬的结论，属于归谬法，排除。

C项，乙说的“人性本恶”属于肯定所要反驳的命题为真，从而得到“道德规范从何而来”这样一个荒谬的结论，属于归谬法，排除。

D项，乙说的“温饱不是谈道德的先决条件”，是甲说的“温饱是谈道德的先决条件”的矛盾命题，“古往今来，没有解决衣食之困的社会也在谈道德”证明了“温饱不是谈道德的先决条件”命题为真，属于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，符合定义，当选。

所以，正确选项是D。

91. 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. 医疗机构使用的十字标记
- C. 法院大门上雕刻的天平图案
- D. 体育比赛裁判员的哨声

【答案】C。解析：

不属于型。符号现象的定义要点：“甲、乙两事物表意上没有相关性”“用甲事物代表乙事物时，甲可以视为乙的符号”。

A项，消防车和警笛声两者表意上不相关，但是用警笛声代表消防车时，可以视为其符号，发生紧急事件出动，符合定义，排除。

B项，医疗机构和十字标记两者表意上不相关，但是用十字标记代表医疗机构时，可以视为其符号，符合定义，排除。

C项，法院和天平两者都有公平、公正、不倾斜的意思，两者表意上相关，不符合“甲、乙两事物表意上没有相关性”，不符合定义，当选。

D项，体育比赛裁判员和哨声两者表意上不相关，但是用哨声代表体育比赛裁判员时，可以视为其发出的指令，符合定义，排除。

所以，正确选项是C。

92. 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. 吵闹的课间，老师得大声说话，同学们才能听到
- B. 长时间戴耳机听音乐，会觉得听到的音量逐渐变小
- 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】A。解析：

属于型。听觉掩蔽的定义要点：“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”“被人耳听到的最低值会因另一个声音的出现而提高”。

A 项，吵闹的课间老师得大声说话才能被听到，对于老师的话来说，吵闹的课间是另一个声音，符合“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”，老师大声说话才能被听到符合“被人耳听到的最低值会因另一个声音的出现而提高”，符合定义，当选。

B 项，长时间戴耳机听音乐，音量逐渐变小（隐含：听力下降），不存在另一个声音的存在对其产生影响，不符合定义，排除。

C 项，无法听到超声波，不存在另一个声音的存在对其产生影响，也不存在最低值的提高，不符合定义，排除。

D 项，再安静的房间内听到闹钟“滴答”的声音，不存在另一个声音的存在对其产生影响，也不存在最低值的提高，不符合定义，排除。

所以，正确选项是 A。

93. 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

D. 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

【答案】D。解析：

不属于型。异质型人力资本的定义要点：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。

A 项，厂长李某大刀阔斧的改革，符合判断决策能力，符合定义，排除。

B 项，技术员陈某将人们认为不太可能整合的两种技术结合在一起，符合综合协调能力，符合定义，排除。

C 项，设计师王某设计新颖，符合学习创新能力，符合定义，排除。

D 项，院士担任技术顾问，风投公司慕名而来，高学历人才加盟，均为院士被聘请后产生的效果，体现了院士的号召力和影响力，并没有体现院士自己的综合协调能力、判断决策能力、学习创新能力和承担风险能力，不符合定义，当选。

所以，正确选项是 D。

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，及时答复群众质询，努力改进政府工作

B. 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

C. 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

D. 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

【答案】B。解析：

属于型。数客互动管理的定义要点：“先进的电子通讯和网络手段”“企业与目标客户之间高效、

直接、自主、往复的沟通”“满足客户个性化需求”。

A 项，某市政府设立市长信箱，但政府不是企业，不符合定义，排除。

B 项，玩具公司通过建立网络交流平台，让家长提交玩具需求，在企业与客户之间产生沟通，从而生产出满足家长个性化需求的玩具，符合定义，当选。

C 项，家具生产企业仅仅是自己收集数据分析市场，并没有体现企业与目标客户之间的沟通，不符合定义，排除。

D 项，热水器厂家定期与客户联系提供免费检修服务，没有体现满足客户个性化需求，不符合定义，排除。

所以，正确选项是 B。

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

B. 某相机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

D. 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

【答案】C。解析：

不属于型。蜂鸣式营销的定义要点：“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”。

A 项，在网上推出试用版软件；B 项，邀请可能成为目标的路人拍照，借机宣传；D 项，请路人品尝不同口味的饮料来宣传品牌，均符合“向潜在消费者直接提供企业产品”“使其获得产品或服务体验的销售方式”，符合定义，排除。

C 项，仅仅寄送产品杂志，推送优惠信息，但是并没有直接提供企业产品，不符合“向潜在消费者直接提供企业产品”，不符合定义，当选。

所以，正确选项是 C。

三、类比推理。每道题先给出一组相关的词，要求你在备选答案中找出一组与之在逻辑关系上最为贴近、相似或匹配的词。

96. 法律：法盲

A. 文字：文盲

B. 雪地：雪盲

C. 地图：路盲

D. 黑暗：夜盲

【答案】A。解析：

题干逻辑关系是：法盲指不懂法律的人。

A 项与题干逻辑关系相同：文盲指不识字的人。

所以，正确选项是 A。

97. 众人拾柴：火焰高

A. 多行不义：必自毙

B. 打破沙锅：问到底

C. 敬酒不吃：吃罚酒

D. 四海之内：皆兄弟

【答案】A。解析：

题干逻辑关系是：“众人拾柴”是“火焰高”的原因，二者为因果关系。

A项与题干逻辑关系相同：“多行不义”是“必自毙”的原因，二者为因果关系。

所以，正确选项是A。

98. 羔羊跪乳：乌鸦反哺

A. 昙花一现：惊鸿一瞥

B. 魂不附体：失魂落魄

C. 锋芒毕露：锐不可当

D. 朽木难雕：孺子可教

【答案】B。解析：

题干逻辑关系是：乌鸦反哺，羔羊跪乳，都是讲要有感恩之心的意思，二者是近义关系。

B项与题干逻辑关系相同：魂不附体，失魂落魄，都是指心神不定、行动失常的样子，二者是近义关系。

所以，正确选项是B。

99. 花椒：麻

A. 月亮：圆

B. 水泥：硬

C. 饮料：冷

D. 火焰：热

【答案】D。解析：

题干逻辑关系是：花椒味麻，麻是花椒的必然属性。

D项与题干逻辑关系相同：火焰很热，热是火焰的必然属性。

所以，正确选项是D。

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：

题干逻辑关系是：卤蛋和松花蛋都是以蛋为原料的加工产品。

D项与题干逻辑关系相同：白茶和乌龙茶都是以茶为原料的加工产品。

所以，正确选项是D。

知识加油站：

按照加工工艺的不同，可以把茶分为六种：红茶、绿茶、黄茶、黑茶、白茶、青茶（也称乌龙茶）。

101. 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】D。解析：

题干逻辑关系是：闪电战是一种突袭战术。

D项与题干逻辑关系相同：斑马线是一种通过标记。

所以，正确选项是D。

102. 飞禽走兽：大雁：海鸥

A. 珍馐美饌：山珍：海味

B. 花鸟鱼虫：鹦鹉：画眉

C. 锦衣玉食：蟒袍：霞帔

D. 卧虎藏龙：猛虎：蛟龙

【答案】C。解析：

题干逻辑关系是：飞禽走兽指鸟类和兽类，大雁和海鸥都是飞禽。

C项与题干逻辑关系相同：锦衣玉食指华美的衣服和美食，蟒袍和霞帔都是锦衣。
所以，正确选项是C。

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：

代入选项验证可知：滤芯是净水器的一部分，气缸是蒸汽机的一部分。
所以，正确选项是A。

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：

代入选项验证可知：日记可以记录经历，内存可以存储数据。
所以，正确选项是B。

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：

代入选项验证可知：原始部落的人生活在茹毛饮血的时代，现代都市的人生活在先进科技的时代。
所以，正确选项是C。

四、逻辑判断。每道题给出一段陈述，这段陈述被假设是正确的，不容置疑的。要求你根据这段陈述，选择一个答案。注意：正确的答案应与所给的陈述相符合，不需要任何附加说明即可以从陈述中直接推出。

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. 扶贫工作难，扶智工作更难 D. 知识改变命运，教育成就财富

【答案】D。解析：

搭桥型。论点：扶贫必扶智。论据：让贫困地区的孩子们接受良好的教育，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。

搭桥，就是要在“扶智”与“扶贫”之间建立必然联系。

D项，知识能够改变命运，教育成就财富，说明教育可以让人变得富有，建立起教育与扶贫之间的联系，当选。

所以，正确选项是D。

107. 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. 幼年时是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：

推断文意型。

调查结论：部分学生缺乏创造力。缺乏创造力的原因是：具有创造力的孩子在幼年时都比较淘气，……小孩子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。

小孩子如果淘气就会被家长严厉呵斥（隐含：教育方式），导致他们……创造力有所下降。意在说明：教育方式会影响孩子创造力的发展。

所以，正确选项是 B。

108. 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与悲观被试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，乐观的人患病后会积极主动地治疗
- C. 乐观的人往往对身体不会特别关注，有时一些致命性疾病无法及早发现
- 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：

削弱型，论点：心态乐观与否与健康没有关系。论据：长期保持乐观心态的被试与悲观被试的死亡率上并没有差异。

削弱，就是要唱反调，指出心态乐观与否与健康有关系。

A 项，被试中悲观的人虽然死亡率与乐观的人没有差异，但是悲观的人更多患有慢性疾病，意在强调：心态不乐观会影响健康，即心态乐观与否和健康有关系，直接削弱论点，当选。

所以，正确选项是 A。

109. 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：

不削弱型。即要么支持，要么无关。

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。

不能削弱，就是要么选支持项，要么选无关项。

A 项，全球变暖后，小型龙卷风出现的次数没有明显变化，以小型龙卷风举例削弱题干的论点：气候变暖导致龙卷风爆发次数增加。属于削弱项，排除。

B 项，气候温暖是龙卷风形成的一个必要形成条件，并且龙卷风的形成与较高温度有关。说明全球变暖有助于龙卷风的爆发，支持题干论点，属于支持项，保留。

C 项，全球变暖，除了美国的中西部地区，其他地区的龙卷风现象并不多见。该选项意在说明：有的地方龙卷风并没有增多，通过举例削弱了题干论点，排除。

D 项，雷暴天气也容易导致龙卷风，意在说明：龙卷风次数增多的原因可能是雷暴天气，属于他因削弱，排除。

所以，正确选项是 B。

110. 日前，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的契合，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：

不支持型。即要么削弱，要么无关。

论点：利用弹性超强的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：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。

不能支持，就是要么选削弱项，要么选无关项。

A 项，该材料制成的人工肌肉比正常肌肉的康复速度快。说明这种新材料制成的人工肌肉确实给那些肌肉损伤后无法恢复功能的患者带来了福音，通过补充论据的方式支持了题干论点，排除。

B 项，该材料制成的人工肌肉具有良好的柔韧性，与正常肌肉十分接近。说明用人工肌肉替代人体肌肉是可行的，可以给那些肌肉损伤后无法恢复功能的患者带来福音，通过补充论据的方式支持了题干论点，排除。

C 项，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。这说明用人工肌肉替代人体肌肉不可行，不能完成正常的人体动作。属于削弱项，保留。

D 项，该材料在室温下就能自行恢复，说明用人工肌肉替代人体肌肉是可行的，即使损坏，也可以自行修复。通过补充论据的方式支持了题干论点，排除。

所以，正确选项是 C。

111. 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. 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
- C. 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
- D. 5000 万年前，非洲大陆和马达加斯加之间的距离与今天不同

【答案】D。解析：

不支持型。即要么削弱，要么无关。

题干论证：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。

A 项，5000 万年前，两个大陆板块周围的洋流向东流动，能够流向马达加斯加，为这些动物能够顺着洋流来到马达加斯加提供了必要的条件。支持题干论证，排除。

B 项，小型的哺乳动物能够在没有食物和淡水的情况下存活数周，这些动物能够活下来才能够到马达加斯加繁衍生息。支持题干论证，排除。

C 项，漂流到马达加斯加的动物中没有大象、狮子等超重超大的哺乳动物。通过超重超大的动物不能利用大原木或者是漂浮的植被漂流到马达加斯加，为题干论证提供支持，排除。

D 项，非洲大陆和马达加斯加之间的距离和今天的不同，与这些动物是否是乘坐天然木筏到达马达加斯加没有关系。属于无关项，不支持题干论证，当选。

所以，正确选项是 D。

112. 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，结果证明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. 省运会冠军达标

D. 国家队队员未达标

【答案】D。解析：

逻辑推理型。

张教练说“没有人会达标”（所有队员都不达标），与孙教练说“有队员会达标”是矛盾关系，必然一真一假。

已知只有一位教练预测正确，则可知王教练说的必然是假的。

由王教练预测是假的，可知：并非省冠军达标或国家队队员达标，即“省冠军未达标，并且国家队队员未达标”。D 项可以推出。

所以，正确选项是 D。

113. 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：

整理题干条件为：

(1) 有些 30 岁以下年轻员工周末参加外语培训班。

(2) 所有参加外语培训的员工反对周末拓展训练。

(3) 部门经理同意周末拓展训练。

A 项，根据题干条件，无法建立“部门经理”与“30 岁以上”之间的联系，无法推出，排除。

B 项，根据题干条件 (2) 所有参加外语培训的员工反对周末拓展训练。(3) 部门经理同意周末拓展

训练。可推知：部门经理不参加周末外语培训班。B项错误，排除。

C项，根据题干条件（1）有些30岁以下年轻员工周末参加外语培训班（SIP）。可知：有的参加周末外语培训班的员工是30岁以下年轻员工（PIS），但是却无法推出PAS。C项错误，排除。

D项，根据题干条件（1）有些30岁以下年轻员工周末参加外语培训班。（2）所有参加外语培训的员工反对周末拓展训练。可推知：有些30岁以下的年轻员工不是部门经理。D项可以推出，正确。

所以，正确选项是D。

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生动物寄生虫，但猫是比较温顺的动物

【答案】D。解析：

不支持型。即要么削弱，要么无关。

题干论点：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。论据：IED患者弓形虫检测呈阳性的比例是非IED组的两倍。

A项，感染了弓形虫的老鼠更大胆冒险，举例支持感染弓形虫会更冲动冒险，可能导致IED。支持题干观点，排除。

B项，弓形虫使大脑神经元受到过度刺激，解释了弓形虫感染可能导致IED的原因。支持题干观点，排除。

C项，抗弓形虫感染治疗后，冲动行为减少，说明冲动行为就是因为弓形虫感染导致的。支持题干观点，排除。

D项，弓形虫是猫身上的一种原生寄生虫，但猫性格温顺，举反例削弱了题干论点。不支持题干论证，当选。

所以，正确选项是D。

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. 2号
- B. 3号
- C. 4号
- D. 5号

【答案】C。解析：

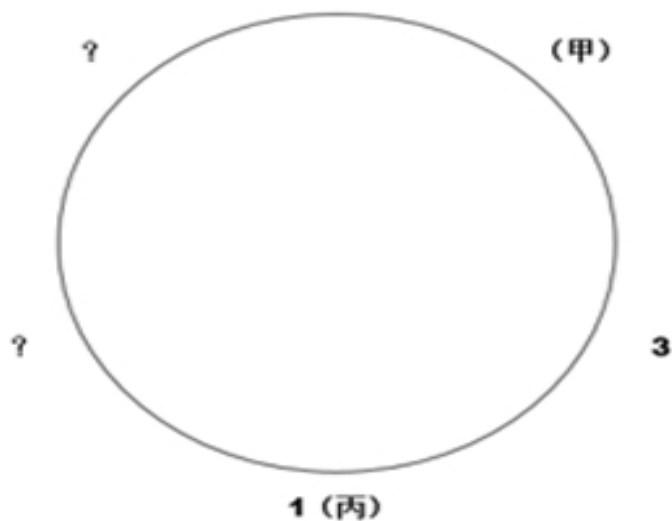
根据题干，圆桌边放着标有1~5号的五张座椅。注意：1~5号并不是按照顺序排列的，甲、乙、丙、丁、戊5人均未按顺序坐在1~5号的座椅上。

- （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；

(5) 丙坐在 1 号座椅上。

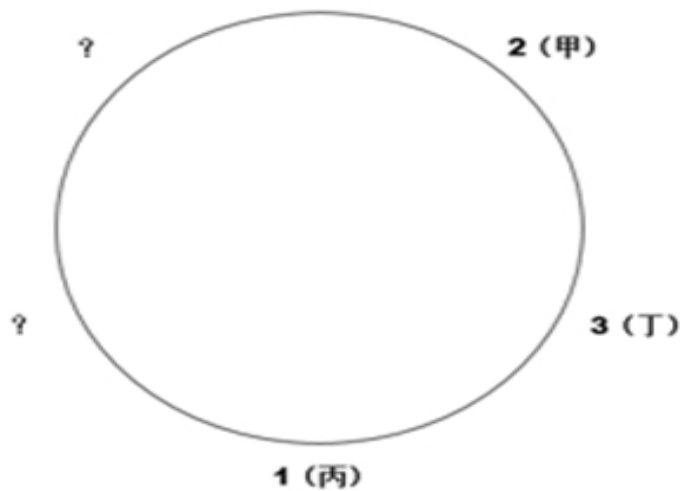
首先，可从确定的信息 (5) 开始推理。丙坐在 1 号座椅上，则根据 (1) 可确定甲的位置（注意：左右是根据就餐人员面对桌子的朝向确定的），根据 (3) 可确定 3 号座椅在丙（即 1 号）右边的第一张座椅上。如图①所示：



图①

则甲不可能坐在 3 号座椅，只可能坐在 2 号、4 号、5 号座椅的其中一个，排除 B 项。

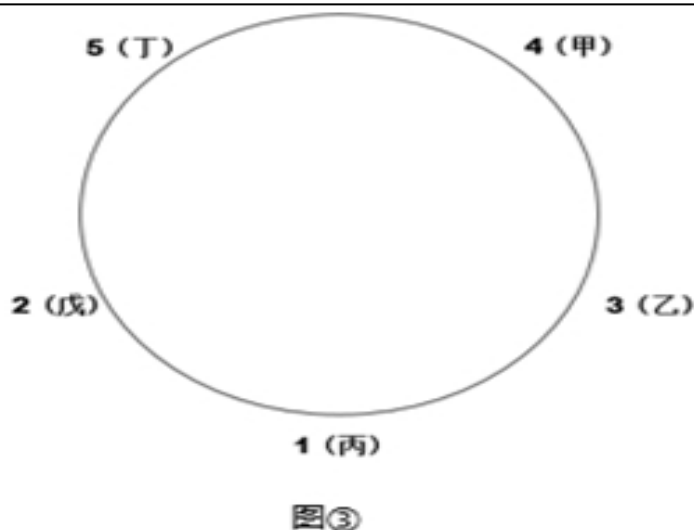
其次，假设甲坐 2 号座椅，根据 (4) 可知，丁坐在 3 号座椅上。如图②所示：



图②

则 2 个问号处位置有一个是 5 号座椅；但根据 (2) 乙坐在 5 号座椅左边第二张座椅上，即乙的位置必须是 2 号或者 3 号座椅。但是，按照假设，2 号和 3 号已经确定有人坐，不可能是乙坐。这就发生了矛盾，因此假设不成立，甲坐 2 号座椅是假的，排除 A 项。

再次，假设甲坐在 4 号。根据条件 (2)，则 4 号座椅的右边是 5 号座椅。如果 4 号座椅的右边不是 5 号座椅，则 5 号座椅只能在 1 号座椅左边，根据 (2)，乙坐在 4 号，这与假设“甲坐在 4 号”矛盾，因此 4 号座椅的右边只能是 5 号座椅。可知，乙坐在 3 号座椅。根据条件 (4) 可知，丁坐在 5 号位置，戊坐在 2 号位置。如图③所示，假设成立，甲坐在 4 号，C 项是真的。



最后，假设甲坐在 5 号。根据条件 (2)，乙坐在 1 号位置，这与题干条件 (5) “丙坐在 1 号座椅上”相矛盾。因此假设不成立，排除 D 项。

所以，正确选项是 C。

第五部分 资料分析

(共 20 题，参考时限 20 分钟)

所给出的图、表、文字或综合性资料均有若干个问题要你回答。你应根据资料提供的信息进行分析、比较、计算和判断处理。

一、根据以下资料，回答 116~120 题。

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，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. 28 B. 33 C. 40 D. 75

【答案】B。解析：

定位文字材料：2016 年……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%。可得：

$$2016 \text{ 年全球贸易总额} = \frac{71885.6}{21.7\%} \approx \frac{72000}{0.22} \approx 330000 \text{ (亿美元)} = 33 \text{ (万亿美元)}。$$

所以，正确选项是 B。

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：

定位表格：东欧 20 国的人口为 32161.9 万人，GDP 为 26352.1 亿美元；中亚 5 国的人口为 6946.7 万人，GDP 为 2254.7 亿美元。可得：

$$\text{东欧 20 国的人均 GDP} = \frac{26352.1 \text{ 亿美元}}{32161.9 \text{ 万人}} \approx 0.8。$$

$$\text{中亚 5 国的人均 GDP} = \frac{2254.7 \text{ 亿美元}}{6946.7 \text{ 万人}} \approx 0.3。$$

则 2016 年“一带一路”沿线国家中，东欧 20 国的人均 GDP 约是中亚 5 国的倍数为：

$$\frac{26352.1 \text{ 亿美元}}{32161.9 \text{ 万人}} \div \frac{2254.7 \text{ 亿美元}}{6946.7 \text{ 万人}} \approx 2.6 \text{ (倍)}。与 A 项的数据最为接近。$$

所以，正确选项是 A。

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：

定位表格，东南亚 11 国进口额与出口额数值差 $11798.6 - 11267.2 = 531.4$ （亿美元）；

南亚 8 国进口额与出口额数值差 $4724.1 - 3308.5 = 1415.6$ （亿美元）；

西亚、北非 19 国进口额与出口额数值差 $9675.5 - 8850.7 = 824.8$ （亿美元）；

东欧 20 国进口额与出口额数值差 $11388.4 - 9775.5 = 1612.9$ （亿美元）。

可知“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东欧 20 国。

所以，正确选项是 D。

119. 2016 年蒙古 GDP 约占全球总体 GDP 的（ ）

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

【答案】D。解析：

定位表格第一行：蒙古 GDP 为 116.5 亿美元；

定位文字材料：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%”。可知：

2016 年全球 GDP = $12 \div 16.0\% = 75$ （万亿美元）。

则 2016 年蒙古 GDP 约占全球 GDP 总体的比重为 $\frac{116.5 \text{ 亿}}{75 \text{ 万亿}} \times 100\% \approx 0.16\%。$

所以，正确选项是 D。

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. 超过六成人口集中在南亚地区
B. 东南亚和南亚国家 GDP 之和占全球的 8%以上
C. 平均每个南亚国家对外贸易额超过 1000 亿美元
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】C。解析：

A 项，定位表格第三行：南亚 8 国人口为 174499.0 万人；定位文字材料：“一带一路”沿线国家人口总数约为 32.1 亿。则南亚地区人口占“一带一路”沿线国家总人口比重为： $\frac{174499 \text{ 万}}{32.1 \text{ 亿}} \times 100\% < 60\%$ ，

即南亚地区人口并未超过“一带一路”沿线国家的六成。错误，排除。

B 项，定位表格第二、第三行：东南亚和南亚国家 GDP 分别为 25802.2 亿美元、29146.6 亿美元。定位文字材料：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%。则东南亚和南亚国家 GDP 占“一带一路”沿线国家的比重为： $\frac{(25802.2+29146.6) \text{ 亿}}{12 \text{ 万亿}} < \frac{1}{2}$ ，

即东南亚和南亚国家 GDP 之和占全球的比重小于 $16\% \times \frac{1}{2} = 8\%$ 。错误，排除。

C 项，定位表格第三行：南亚 8 国的进口额与出口额分别为 4724.1 亿美元、3308.5 亿美元。则平均每个南亚国家对外贸易额为： $\frac{4724.1+3308.5}{8} > 1000$ （亿美元）。正确。

D 项，定位表格最后两行：平均每个东欧国家的进口额为 $\frac{9775.5}{20} = 488.75$ （亿美元），平均每个西亚、北非国家的进口额为 $\frac{9675.5}{19} = 509.24$ （亿美元）。即平均每个东欧国家的进口额低于平均每个西亚、北非国家的进口额。错误，排除。

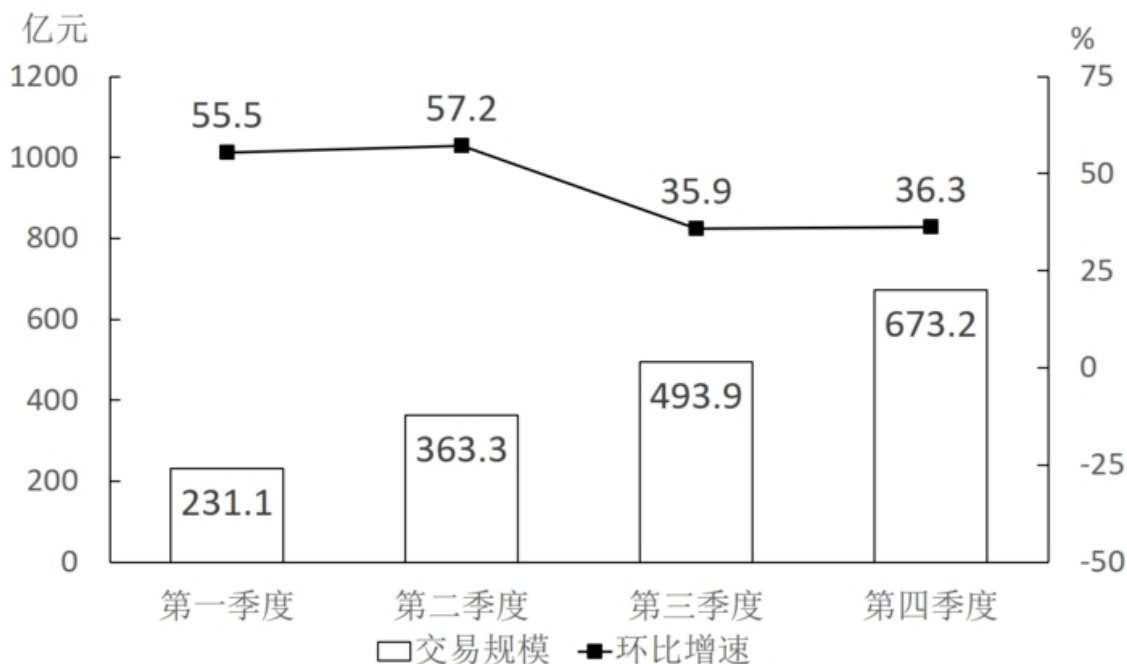
所有，正确选项是 C。

二、根据以下资料，回答 121~125 题。

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

【答案】D。解析:

由题干“2016 年……比上年增加了……”且选项为百分数,可判定本题为同比增长率问题。

定位表格材料可知,在线旅游市场交易规模 2015 年为 4487.2 亿元,2016 年为 6138.0 亿元。

同比增长率 = $\frac{\text{增长量}}{\text{基期量}} \times 100\%$ 。

则 2016 年在线旅游市场交易规模约比上年增加了 $\frac{6138.0 - 4487.2}{4487.2} \approx 37\%$ 。

所以,正确选项是 D。

122. 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:

定位图形材料:2016 年第一季度在线餐饮外卖市场交易规模为 231.1 亿元,环比增速 55.5%。

定位表格材料:2015 年在线餐饮外卖市场交易规模 530.6 亿元。

可计算出,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:

$\frac{231.1}{1 + 55.5\%} \div 530.6 \times 100\% \approx 28\%$ 。

所以,正确选项是 B。

123. 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:

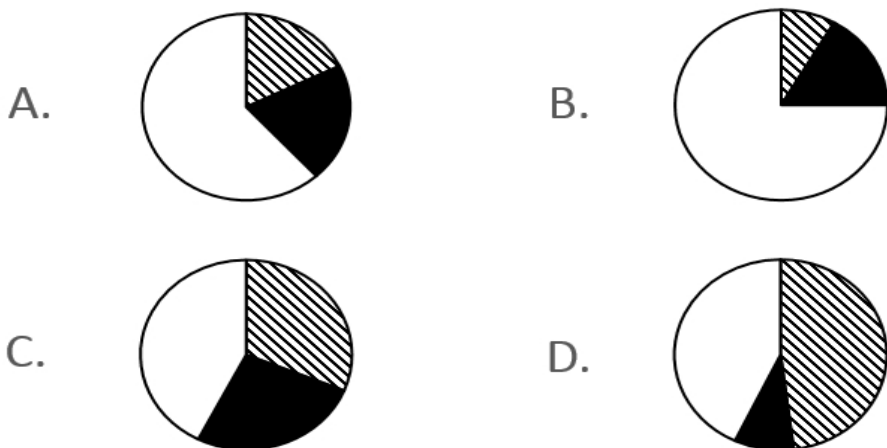
定位表格材料,2015 年移动出行市场交易规模为 999.0 亿元,2016 年移动出行市场交易规模为 2038.0 亿元。

可计算出,2016 年移动出行市场增长率为 $\frac{2038.0 - 999.0}{999.0} \approx \frac{2038 - 1000}{1000} \times 100\% \approx 104\%$

2018 年该市场规模将为 $2038.0 \times (1 + 104\%)^2 \approx 2040 \times 4 = 8160$ (亿元)。

所以,正确选项是 C。

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:



【答案】C。解析：

由题干“同比增量的比例关系”，可判定本题为增长量的大小比较问题。

定位图表可知，2016 年在线餐饮外卖市场的同比增量为 $1761.5 - 530.6 = 1230.9$ （亿元）；移动出行市场同比增量为 $2038.0 - 999.0 = 1039.0$ （亿元）；在线旅游市场同比增量为 $6138.0 - 4487.2 = 1650.8$ （亿元）。

$1650.8 < 1230.9 + 1039.0$ ，即最大的增量小于另外两者之和，且差额相对于增量绝对值不可忽略不计。分析选项，A、B 项，最大的比另两个之和还大，排除；D 项最大的约等于另两项的和，也不符合，排除。

所以，正确选项是 C。

125. 能够从上述资料中推出的是：

- A. 2015~2016 年在线旅游市场总规模超过 1 万亿元
- B. 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
- 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】A。解析：

A 项，定位表格，2016 年在线旅游市场规模为 6138.0 亿元；2015 年在线旅游市场规模为 4487.2 亿元。则 2015~2016 年在线旅游市场总规模为： $6138.0 + 4487.2 > 10000$ （亿元）。正确。

B 项，定位图表，2016 年在线餐饮外卖市场交易规模第一季度为 231.1 亿元，环比增长率为 55.5%。则环比增长量 = $\frac{231.1}{1 + 55.5\%} \times 55.5\% \approx 82$ （亿元） < 100 （亿元）。错误，排除。

C 项，定位表格可得，2016 年移动出行市场交易规模为 2038.0 亿元，2015 年移动出行市场交易规模为 999.0 亿元。则 2016 年移动出行市场月均交易规模比 2015 年高 $\frac{2038.0 - 999.0}{12} = \frac{1039.0}{12} < 100$ （亿元）。错误，排除。

D 项，2016 年下半年在线餐饮外卖市场规模比上半年高 1 倍以上，即下半年是上半年的 2 倍多。定位图表，下半年市场规模为： $493.9 + 673.2 = 1167.1$ （亿元）；上半年为： $231.1 + 363.3 = 594.4$ （亿元）。

则 $\frac{1167.1}{594.4} < 2$ （倍）。错误，排除。

所以，正确选项是 A。

三、根据以下资料，回答 126~130 题。

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到 65318 公顷，占全国公园面积的比重超过 17%；公园绿地面积达到 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	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. 10 B. 15 C. 20 D. 25

【答案】A。解析：

定位表格材料：2016 年佛山市公园个数 202，公园面积 2033 公顷。

则 2016 年佛山市平均每个公园的面积为： $\frac{2033}{202} \approx 10$ （公顷）。

所以，正确选项是 A。

127. 2016 年全国公园绿地面积约为多少万公顷？

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

【答案】D。解析：

定位文字材料可知，2016 年广东公园绿地面积 89591 公顷，占全国比重约为 14%。

则 2016 年全国公园绿地面积 = $\frac{89591}{14\%} \approx 64000$ （公顷） ≈ 64 （万公顷）。

所有，正确选项是 D。

128. 表中公园面积大于公园绿地面积的城市有几个？

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

【答案】B。解析：

定位表格材料可知，东莞公园面积 14493 > 公园绿地面积 11536；深圳公园面积 21955 > 公园绿地面积 19241。其余均为公园面积 < 公园绿地面积。则一共有 2 个城市满足条件。

所以，正确选项是 B。

129. 2016 年杭州公园数量约占浙江省公园总数的:

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

【答案】A。解析:

定位文字材料, 浙江省公园数量 1171 个; 定位表格材料, 杭州公园数量 217 个。

则 2016 年杭州公园数量约占浙江省公园总数的比例为: $\frac{217}{1171} \times 100\% \approx 18.5\%$, 与 A 项数据最接近。

所以, 正确选项是 A。

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

【答案】C。解析:

A 项, 定位表格材料, 深圳公园面积为 21955 公顷, 深圳公园个数为 911, 则深圳平均每个公园面积 = $\frac{21955}{911} \approx 20^+$ (公顷); 南京公园面积为 7122 公顷, 公园个数 127, 则南京平均每个公园面积 = $\frac{7122}{127} \approx$

50^+ (公顷)。可知南京平均每个公园面积 > 深圳平均每个公园面积, 深圳并不是最大的。错误, 排除。

B 项, 定位表格材料, 公园绿地面积最大的城市是广州, 公园面积排序为: 深圳 (21955)、东莞 (14493)、南京 (7122)、广州 (5193) ……广州排名第四, 而不是第三。错误, 排除。

C 项, 定位文字材料, 云南公园数量为 683 个; 定位表格, 昆明市公园数量为 463 个。可知云南其他城市公园数量为: $683 - 463 = 220$ (个)。因此, 昆明市公园数量多于云南其他城市公园数量之和。正确。

D 项, 定位表格材料, 珠海公园面积为 2792 公顷、佛山公园面积 2033 公顷。可知两市公园面积之和为 $(2792 + 2033)$ 公顷, 约为 4800 多公顷, 而不是 400 多。错误, 排除。

所以, 正确选项是 C。

四、根据以下资料, 回答 131~135 题。

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

【答案】A。解析:

根据文字材料第一段: 2017 年……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%。

可知, 现期量 2016 年末手持船舶订单为 $\frac{9207}{1 - 7.6\%} \approx 10000$ 万载重吨。

基期量 2016 年 2 月末手持船舶订单为 $\frac{9207}{1-22.6\%} \approx 12000$ 万载重吨。

则 $((10000 \div 12000) - 1) \times 100\% \approx -16\%$ 。可知增速为降低 16.2%。
所以，正确选项是 A。

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

【答案】B。解析：

定位文字材料第一段：2017 年 1~2 月，全国造船完工 936 万载重吨……承接新船订单 221 万载重吨……2 月末，手持船舶订单 9207 万载重吨。定位文字材料第二段可：2017 年 1~2 月，全国完工出口船 907 万载重吨……承接出口船订单 191 万载重吨……2 月末，手持出口船订单 8406 万载重吨。

则三个比重分别为 $X = \frac{907}{936} = 0.9^+$ ， $Y = \frac{191}{221} = 0.8^+$ ， $Z = \frac{8406}{9207} = 0.9^+$ 。

Y 最小，只有 B 项符合要求。

所以，正确选项是 B。

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：

定位文字材料第三、四段可知，2017 年 1~2 月重点企业造船完工量同比增速为 133%、承接新船订单量同比增速为 119%、出口船完工量同比增速为 138%、承接出口船订单量同比增速为 109%。

138% 最大，可知同比增速最快的是出口船完工量。

所以，正确选项是 C。

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：

定位文字材料第二段：全国出口船完工量为 907 万载重吨，但材料中未直接给出非重点企业出口船完工量；第四段给出重点企业出口船完工量为 886 万载重吨。

则非重点企业出口船完工量为 $907 - 886 = 21$ （万载重吨）。

可知非重点企业出口船完工量约占全国出口船完工量的比重为： $\frac{21}{907} \times 100\% \approx 2\%$ 。

所以，正确选项是 A。

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：

A 项，材料中未给出 2016 年末重点企业手持船舶订单的相关数据，无法推出。A 项错误，排除。

B 项，定位材料第二段可知，2017 年 1~2 月全国承接出口船订单 191 万载重吨；定位材料第四段

可知，2017 年 1～2 月重点企业承接出口船订单 171 万载重吨，则非重点企业承接出口船订单为 $191-171=20$ （万载重吨）。B 项错误，排除。

C 项，定位文字材料第一段可知，2017 年 2 月末全国手持船舶订单同比下降 22.6%；定位文字材料第三段可知，重点企业手持船舶订单同比下降 23.1%。下降幅度 $23.1\% > 22.6\%$ 。则重点企业手持船舶订单同比降幅高于全国平均水平。C 项错误，排除。

D 项，定位材料第四段可知，2017 年 2 月末，重点企业手持出口船订单同比增长率为 -26.6%；定位材料第二段可知，全国手持出口船订单同比增长率为 -25.9%。部分增长率小于总体增长率，可知比重低于上年同期。D 项正确。

所以，正确选项是 D。

全部测验到此结束！

请扫描QQ二维码，备注“公务员考生”加QQ
好友，获取曹长远老师精解历年公务员考试申论、
行测、面试真题完整解析资料。

精品资料，尽在掌握！

