

2020年8月22日宁夏公务员考试

《行政职业能力测验》真题答案解析

说 明

一、此项测验分为五个部分，共120题，总时限120分钟，各部分不单独计时，但都给出参考时限，供答题时合理分配时间。

二、此项测验科目代码为“1”。请按照要求在答题卡上填写好自己的姓名，涂写好准考证号、科目代码。

三、必须在答题卡上答题，在题本上答题，一律无效。

严禁折叠答题卡！

第一部分 常识判断

一、根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

1. 习近平总书记2020年1月8日在“不忘初心、牢记使命”主题教育总结大会上的讲话中引用了一句古语“君子之过也，如日月之食焉：过也，人皆见之；更也，人皆仰之。”下列选项最能体现这一古语精髓的是：

- A. 敢于自我革命，勇于开拓创新
- B. 敢于坚持真理，勇于担当作为
- C. 敢于直面问题，勇于修正错误
- D. 敢于坚持原则，勇于承担责任

【答案】C。解析：

2020年1月8日，习近平总书记在“不忘初心、牢记使命”主题教育总结大会上的讲话指出：不忘初心、牢记使命，必须以正视问题的勇气和刀刃向内的自觉不断推进党的自我革命。“君子之过也，如日月之食焉：过也，人皆见之；更也，人皆仰之。”敢于直面问题、勇于修正错误，是我们党的显著特点和优势。

因此，C项最能体现这一古语精髓。

所以，正确选项是C。

2. 习近平总书记2020年3月6日在决战决胜脱贫攻坚座谈会上强调，这次会议的主要任务是，分析当前形势，克服新冠肺炎疫情影响，凝心聚力，打赢脱贫攻坚战，做到“两个确保”。下列属于“两个确保”内容的是：

- ①如期完成脱贫攻坚目标任务
 - ②实现经济社会高质量发展
 - ③打赢疫情防控阻击战
 - ④全面建成小康社会
- A. ①②
 - B. ①③
 - C. ②④
 - D. ①④

【答案】D。解析：

2020年3月6日，习近平总书记在决战决胜脱贫攻坚座谈会上强调，这次会议的主要任务是，分析

当前形势，克服新冠肺炎疫情影响，凝心聚力，打赢脱贫攻坚战，做到确保如期完成脱贫攻坚目标任务，确保全面建成小康社会。

所以，正确选项是 D。

3. 为应对新冠肺炎疫情，我国出台了一系列政策举措，帮助企业和个体工商户减负纾困，促进复工复产。下列哪一选项不属于我国在支持复工复产方面的优惠政策：

- A. 阶段性减免增值税小规模纳税人增值税
- B. 阶段性减免企业和个体工商户物业租金
- C. 阶段性减征职工基本医疗保险单位缴费
- D. 阶段性减免企业养老、失业、工伤保险单位的缴费

【答案】B。解析：

2020 年 3 月 10 日，国家税务总局发布的新版《应对新冠肺炎疫情税费优惠政策指引》第四部分“支持复工复产”中提出，受疫情影响较大的困难行业企业 2020 年度发生的亏损最长结转年限延长至 8 年；阶段性减免增值税小规模纳税人增值税；阶段性减免企业养老、失业、工伤保险单位缴费；阶段性减免以单位方式参保的个体工商户职工养老、失业、工伤保险；阶段性减征职工基本医疗保险单位缴费；鼓励各地通过减免城镇土地使用税等方式支持出租方为个体工商户减免物业租金。

因此，A、C、D 三项正确，只有 B 项表述错误，不属于我国在支持复工复产方面的优惠政策。

所以，正确选项是 B。

4. “一带一路”倡议自提出以来，已逐步成为当今世界广泛参与的重要国际合作平台，下列有关 2019 年“一带一路”发展成果的说法正确的是：

- A. 中欧班列全年开列 8200 多列，“一带一路”在欧洲稳步前行
- B. 2019 年 4 月，第二届“一带一路”国际合作高峰论坛在杭州举行
- C. 中国人民银行和联合国开发计划署共同撰写研究报告，提出了“一带一路”投融资规划框架
- D. 第六届丝绸之路国际电影节于 2019 年 10 月在泉州举办，推动“一带一路”国家间的文化交流

【答案】A。解析：

2019 年 11 月 6 日，《融合投融资规则促进“一带一路”可持续发展——“一带一路”经济发展报告（2019）》正式对外发布。该报告由中国国家开发银行和联合国开发计划署共同撰写，提出了“一带一路”投融资规划框架。中欧班列 2019 年全年开列 8200 多列，“一带一路”在欧洲稳步前行。

所以，正确选项是 A。

5. 为提升生态文明、建设美丽中国，党和政府做了一系列重要工作。下列有关生态文明建设的说法不正确的是：

- A. 自 2020 年 1 月起，黄河流域的自然保护区将全面禁止生产性捕捞
- B. 2019 年 8 月第一届国家公园论坛在青海省举行，与会代表形成了 8 条“西宁共识”
- C. 2019 年，第二轮中央生态环保督察启动，拟用三年时间完成例行督查，再用一年时间开展回头看
- D. 2019 年 11 月，住建部发布了新修订《生活垃圾分类标志》标准，将生活垃圾类别调整为可回收物、有害垃圾、厨余垃圾和其他垃圾 4 个大类和 11 个小类

【答案】A。解析：

根据农业农村部《关于长江流域重点水域禁捕范围和时间的通告》，长江上游珍稀特有鱼类国家级自然保护区等 332 个自然保护区和水产种质资源保护区，自 2020 年 1 月起，全面禁止生产性捕捞。

因此，将全面禁止生产性捕捞的是长江流域，而不是黄河流域。A 项说法错误。

所以，正确选项是 A。

6. 下列有关公共卫生的说法正确的是：
- A. 突发公共卫生事件应急响应分为 I 级，II 级，III 级三个等级
 - B. 按照我国现行标准，甲类传染病有鼠疫、霍乱、传染性非典型肺炎三种
 - C. 省，自治区，直辖市人民政府卫生行政主管部门有权向社会发布本行政区域内突发事件的信息
 - D. 医疗卫生机构发现可能发生传染病暴发、流行的，应当在 2 小时内向所在地县级人民政府卫生行政主管部门报告

【答案】D。解析：

根据《突发公共卫生事件应急条例》规定，医疗卫生机构发现可能发生传染病暴发、流行的，应当在 2 小时内向所在地县级人民政府卫生行政主管部门报告。

所以，正确选项是 D。

7. 下列关于光现象的物理解释正确的是：

- A. 小孔成像——光的衍射现象
- B. 天空呈现蓝色——光的散射现象
- C. 早上和黄昏的太阳是红色的——光的反射现象
- D. 衣服湿了颜色变深——布料沾水后反射到眼睛的光波频率发生变化

【答案】B。解析：

A 项解释错误。小孔成像是利用了光的直线传播原理。

B 项解释正确。当阳光通过空气时，波长较短的蓝、紫、靛等色光，被悬浮在空气中的微粒阻挡，使光线散射向四方，从而使天空呈现蓝色。

C 项解释错误。早上和黄昏的太阳是红色的，不是因为光的反射，而是由于日出日落的时候，阳光所穿透的大气层增厚，红色光穿透能力最强，因此太阳看起来是红色的。

D 项解释错误。衣服湿了颜色变深，不是因为布料沾水后反射到眼睛的光波频率发生变化，而是因为当衣服湿了以后，有些纤维绒毛倾倒，不能有效地反射光线。

所以，正确选项是 B。

8. 下列诗词所反映的历史时期按时间先后顺序排列正确的是：

- ①风云突变，军阀重开战，洒向人间都是怨，一枕黄粱再现
 - ②外侮需人御，将军赋采薇。师称机械化，勇夺虎罴威
 - ③宜将剩勇追穷寇，不可沽名学霸王。天若有情天亦老，人间正道是沧桑
 - ④山高路远沟深，大军纵横驰奔，谁敢横刀立马，唯我彭大将军
- A. ①②③④
 - B. ①②④③
 - C. ①④②③
 - D. ②③①④

【答案】C。解析：

①诗词反映的是 1929 年 4 月蒋桂战争。

②诗词反映的是 1942 年戴安澜将军带领中国远征军先头部队赴缅参战。

③诗词反映的是 1949 年人民解放军占领南京。

④诗词反映的是 1935 年毛主席得知彭德怀指挥战斗歼敌一个团，写给彭大将军的赞词。

因此，按时间先后顺序排列正确的是①④②③。

所以，正确选项是 C。

9. 下列关于人体单纯性肥胖的说法错误的是：

- A. 进食过多的糖类食物，会导致肥胖
- B. 肥胖者会因动脉粥样硬化而产生心血管疾病
- C. 不吃肥肉少放油，提倡低脂膳食就能避免肥胖
- D. 脂肪虽供给人体能量，但摄入过多会沉积皮下引起肥胖

【答案】C。解析：

与低脂饮食相比，低碳饮食更有助于减少体重。因此 C 项：不吃肥肉少放油，提倡低脂膳食就能避免肥胖的说法是错误的。

所以，正确选项是 C。

10. 下列关于法律基础知识的表述正确的是：

- A. 司法机关在适用法律审理案件时，优先适用法律原则，再适用法律规则
- B. 法的渊源通常指法的形式意义上的渊源，即法律规范的创制方式和外部表现形式
- C. 法的公布与法的实施是两个不同的概念，但实践中法的公布日期即法的实施日期
- D. 当同一机关制定的法律出现效力冲突时，一般解决原则是新法优于旧法，一般法优于特别法

【答案】B。解析：

A 项说法错误。司法机关在适用法律审理案件时，优先适用法律规则，只有在穷尽法律规则时，方得适用法律原则。排除。

B 项说法正确。法的渊源通常指法的形式意义上的渊源，即法律规范的创制方式和外部表现形式。

C 项说法错误。在法律实践中，有些法律自公布之日起生效，法的公布日期即法的实施日期；但有些法律本身规定具体生效时间，或者规定法律公布一定期限后开始生效。因此，法的公布日期并非等同于法的实施日期。排除。

D 项说法错误。当同一机关制定的法律出现效力冲突时，一般解决原则是新法优于旧法，特别法优于一般法，而不是“一般法优于特别法”。排除。

所以，正确选项是 B。

11. 下列政府举措中，不能够直接促进城镇居民人均可支配收入增长的是：

- A. 减税
- B. 发行政府债券
- C. 将学前教育纳入义务教育
- D. 提高退休职工养老金发放标准

【答案】B。解析：

B 项：发行政府债券是政府筹集资金手段。政府债券是需要居民花钱购买的。因此，发行政府债券并不能够直接促进城镇居民人均可支配收入增长。

所以，正确选项是 B。

12. 下列哪一选项是蚊子用于获取“猎物”信息的主要器官：

- A. 复眼
- B. 蚊翅
- C. 蚊足
- D. 触角

【答案】D。解析：

蚊子是利用触角器官，通过人或动物呼出二氧化碳及汗液里含有的乳酸，快速获取“猎物”信息的。蚊子触角细胞中有 90% 的设计，都是为了侦测空中漂浮的化学物质。

所以，正确选项是 D。

13. 下列关于我国城市的表述错误的是：

- A. 北京市、上海市、天津市和重庆市是直辖市
- B. 昆山市、义乌市、江阴市和温岭市是县级市
- C. 东莞市、三沙市、中山市和嘉峪关市是地级市
- D. 成都市、西安市、杭州市和长沙市是副省级城市

【答案】D。解析：

中国现有 15 座副省级市：广州、武汉、哈尔滨、沈阳、成都、南京、西安、长春、济南、杭州、大连、青岛、深圳、厦门、宁波。

长沙市不是副省级城市。因此 D 项的表述错误。

所以，正确选项是 D。

14. 香蕉水作为油性涂料、油漆等建筑材料的溶剂和稀释剂，常用于家庭和办公室装修，下列关于香蕉水的说法正确的是：

- A. 香蕉水是无色透明易挥发的有机液体
- B. 香蕉水的主要成分是乙醇，易燃无毒
- C. 香蕉水是一种特殊水溶液，不易燃烧
- D. 香蕉水是提取于香蕉的天然无毒液体

【答案】A。解析：

A 项：香蕉水是一种无色透明易挥发的有机液体。因此 A 项说法正确，当选。

B 项：香蕉水的主要成分是甲苯，而不是乙醇。因此 B 项说法错误，排除。

C 项：香蕉水易燃烧，遇明火、高热甚至会引起燃烧爆炸。因此 C 项说法错误，排除。

D 项：香蕉水不是提取于香蕉的天然液体，而且，香蕉水有毒。因此 D 项说法错误，排除。

所以，正确选项是 A。

15. 下列食物经过人体口腔能够初步消化的是：

- A. 牛肉和鱼
- B. 鸡蛋和牛奶
- C. 青菜和螃蟹
- D. 米饭和馒头

【答案】D。解析：

A、B、C 项：牛肉、鱼、鸡蛋、牛奶和螃蟹都属于蛋白质食物，消化蛋白质的器官是胃，不是口腔。因此，A、B、C 三项说法错误，排除。

D 项：米饭和馒头属于淀粉类食物，在经过口腔时，可经淀粉酶初步消化。因此，D 项说法正确。

所以，正确选项是 D。

第二部分 言语理解与表达

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。

16. 苏区是一个坚实的实践样本，蕴含着整个中国近代历史的主题，主线，预示着中华民族的前途命运。苏区研究既属于历史主干研究，也属于历史支系研究。经过多年积累，目前的苏区研究，其广泛、细致的程度前所未有，堪称血肉丰满、_____、支系发达。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 枝繁叶茂
- B. 繁花似锦

- C. 春色满园
- D. 生机盎然

【答案】A。解析：

分析语境，填入空格的词语与前后的“血肉丰满”“支系发达”用顿号连接表示并列，因此，应与“血肉丰满”“支系发达”语义相近。

“血肉丰满”“支系发达”都是比拟动植物的身体、根系、枝干的说法。因此，填入空格的词语也应该比拟动植物的身体、根系、枝干的说法，并含有“丰富、多”的意思。

A项的“枝繁叶茂”指枝叶繁盛茂密，可与“血肉丰满”“支系发达”并列，并且有“丰富、多”之意。符合文意当选。

B项强调“似锦”，C项强调“春色”，D项强调“生机”，都不能与比拟动植物的身体、根系、枝干的“血肉丰满”“支系发达”并列。不合文意，排除。

所以，正确选项是A。

17. 作为一种现象，城市垃圾问题早已凸显，异地倾倒、_____，不过是垃圾困境的一种不当突围方式而已。治理垃圾异地倾倒问题，必须依靠严厉执法和监督举报，但最终还是要回到城市垃圾处理上来。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 投机取巧
- B. 以邻为壑
- C. 落井下石
- D. 寡廉鲜耻

【答案】B。解析：

分析语境，填入空格的词语应呼应前面的“城市垃圾问题早已凸显，异地倾倒、”，根据“异地倾倒”可知，填入空格的词语应表达“把自己的垃圾转嫁给他人”的意思。

A项“投机取巧”指用不正当的手段谋取私利，也指靠小聪明占便宜。

B项“以邻为壑”意思是拿邻国当做大水坑，把本国的洪水排泄到那里去。比喻把困难或祸害转嫁给别人。

C项“落井下石”指乘人危难时加以陷害。

D项“寡廉鲜耻”指不知羞耻。

比较而言，B项的“以邻为壑”完全符合文意，当选。

所以，正确选项是B。

18. 从某种意义上来说，唐卡是藏文化中第一个走产业化的门类。产业化的指标之一是_____。早在数百年前，唐卡就已经有了《造像度量经》，“度量”是决定一幅唐卡价值的基本条件。一幅上乘的手绘唐卡，应该是完全按照《造像度量经》之规定绘制的。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 类型化
- B. 标准化
- C. 数据化
- D. 规模化

【答案】B。解析：

分析语境，填入空格的词语必须呼应后面的“完全按照《造像度量经》之规定绘制”。

所谓“完全按照《造像度量经》之规定绘制”，就是严格按照一定标准的意思，也就是“标准化”。B项符合语境当选。

所以，正确选项是 B。

19. 在新型城镇化的过程中，凸显本地文化特色至关重要。文化是一座城市的灵魂，只有文化的_____，城市才能_____其特色与气质。人是一种文化的存在，所以我们必须切实推进有文化记忆的城镇化。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 传播，凸显
- B. 继承，形成
- C. 融入，定格
- D. 浸润，彰显

【答案】D。解析：

分析语境，填入第一空的词语应呼应前面的“文化是一座城市的灵魂”，意在强调文化对于一座城市的重要作用。

A 项的“传播”指广泛散播。不合文意，排除。

B 项的“继承”指承接先辈的传统。明显不合文意，排除。

C 项的“融入”指融合，D 项的“浸润”指逐渐渗透，二者均符合文意，能体现出文化对于一座城市的重要作用，保留。

第二空。必须呼应后面的“特色与气质”，有“显示出来”的意思。

C 项的“定格”指固定在某种状态，明显不合文意，排除

D 项的“彰显”指鲜明地显示，完美符合文意，当选。

所以，正确选项是 D。

20. 研究结果显示，只要手机在视线范围或_____的范围之内，就会导致人们的注意力下降。这并不是手机的推送或通知分散了人的注意力，而是人们下意识地不去“_____”手机，但发布这个指令的过程本身就会耗费有限的认知资源，造成脑力流失。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 近在咫尺，牵挂
- B. 唾手可得，惦念
- C. 触手可及，惦记
- D. 一步之遥，想念

【答案】C。解析：

分析语境，填入第一空的词语应呼应前面的“手机在视线范围”，强调“眼睛能看的见”，与之最能并列的，当然是“手能拿的到”。因此，填入第一空的词语应表达“手能拿的到”的意思。

A 项“近在咫尺”指距离非常近，但没有涉及“手”，排除。

B 项“唾手可得”比喻很容易得到，没有涉及“手”，排除。

C 项“触手可及”指近在手边，一伸手就可以接触到，符合文意。

D 项“一步之遥”指距离非常近，但没有涉及“手”，排除。

所以，正确选项是 C。

21. 国学如果停留在如此浅层次的形式复古，无异于_____，甚至会把国学弄成与现代文明相对抗的姿态，凡事不问好坏对错，一切以东西古今划界。凡是古人的都是好的，哪怕骑驴；凡是现代的都是“非我族类”，都该保持距离。如此下去，国学非但不会被这些人“发扬光大”，相反可能会走入狭隘化、极端化、边缘化的境地，钻进狭小天地里_____，与文明发展割断脉络，把自己变成了一块“化石”。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 缘木求鱼，蓬荜生辉
- B. 掩耳盗铃，纤尘不染
- C. 刻舟求剑，皮里阳秋
- D. 买椟还珠，孤芳自赏

【答案】D。解析：

分析语境，填入第一空的词语应呼应前面的“浅层次的形式复古”。所谓“浅层次”，就是表面化，就是只求肤浅的表面，不要深刻的本质。因此，填入第一空的词语应表达“只要表面，不要本质”的意思。

- A 项“缘木求鱼”比喻方向或办法不对，不可能达到目的。不合文意，排除。
- B 项“掩耳盗铃”比喻自己欺骗自己，明明掩盖不住的事情偏要想法子掩盖。不合文意，排除。
- C 项“刻舟求剑”比喻死守教条，拘泥成法，固执不变通。不合文意，排除。
- D 项“买椟还珠”讽刺只重视外表而不顾实质、舍本求末。与“浅层次的形式复古”呼应恰当，符合文意当选。

所以，正确选项是 D。

22. 文化是“人化”，同时又要“化人”。城市中的人一方面是文化形象的_____和代言人，人们的精神面貌、道德修养、行为举止诸方面都反映出城市的文化形象；另一方面其行为方式又受到城市文化形象的影响，良好的文化形象会对人产生引导、规范和_____作用。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 载体，激励
- B. 体现，训诫
- C. 内涵，塑造
- D. 象征，制约

【答案】A。解析：

本题可以从第二空突破。分析语境，填入第二空的词语应与前面的“引导、规范”构成并列关系，应含有积极的感情色彩。

- A 项的“激励”和 C 项的“塑造”符合语境，保留。
 - B 项的“训诫”和 D 项的“制约”均含消极的感情色彩，排除。
- 再看第一空，填入空格的词语指代前面的“城市中的人”。
- 对比 A、C 两项，A 项的“载体”泛指能够承载其他东西的事物。“城市中的人”是“载体”，搭配恰当。C 项的“内涵”指一个概念的本质，不能指代“城市中的人”，明显搭配不当，排除。

所以，正确选项是 A。

23. 中华文化绵延 5000 年，有其独特的价值体系，已成为中华民族的基因。中华优秀传统文化是中华民族的突出优势，_____着中华民族最深沉的精神追求，为中华民族生生不息、发展壮大提供了丰厚_____，潜移默化地影响着中国人的思想方式和行为方式，至今仍具有鲜活的时代价值。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 沉淀，润泽
- B. 积淀，滋养
- C. 积聚，滋润
- D. 积蓄，滋补

【答案】B。解析：

本题可以从第二空突破。分析语境，填入第二空的词语应与前面的“为中华民族生生不息、发展壮

大提供”，应表达提供“养分、支撑”的意思。

B项的“滋养”指供给养分，完美符合文意，当选。

A项的“润泽”指使……滋润，不合文意，排除。

C项的“滋润”指增添水分，使……不干枯。不合文意，排除。

D项的“滋补”专指养生。明显不合文意，排除。

所以，正确选项是B。

24. 中国的格律诗，总体上在唐代_____，达到无法超越的地步。宋诗其实是唐诗的延续，宋代有一些优秀的诗人，他们的创作可与唐人媲美，譬如苏东坡、王安石、陆游等。宋诗中，写得情景交融、意境优美的作品，可以说_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

A. 叹为观止，触目皆是

B. 登峰造极，俯拾皆是

C. 无出其右，汗牛充栋

D. 无与伦比，斗量车载

【答案】B。解析：

分析语境，填入第一空的词语应呼应后面的“达到无法超越的地步”。

A项“叹为观止”形容所看到的事物令人叹服，未能体现出“达到无法超越的地步”，不合文意，排除。

B项“登峰造极”比喻学问、技艺等已达到最高的境界，体现出“达到无法超越的地步”，符合文意，当选。

C项“无出其右”表示没有能超过它的东西，但文中并未体现出与……进行比较，不合文意，排除。

D项“无与伦比”指没有能与它相比的东西，但文中并未体现出与……进行比较，不合文意，排除。所以，正确选项是B。

25. 壁虎吸附墙壁是靠它们脚上细微毛发与墙壁_____的分子间吸附力，仿壁虎材料运用了相同原理，核心在于有方向的吸附力，也就是说这种材料在平时不粘，而当有_____的时候就会牢牢吸住物体表面，整个过程几乎不需要进行按压。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

A. 粘连，向心力

B. 附着，零重力

C. 贴合，离心力

D. 接触，切向力

【答案】D。解析：

分析语境，填入第一空的词语应与前面的“细微毛发与墙壁”。必须结合文意推断“细微毛发与墙壁”之间的关系。

A项的“粘连”指粘在一起。根据后文的“平时不粘”可知，“粘连”不合文意，排除。

B项的“附着”指较小的附体粘在较大的物体上。根据后文的“平时不粘”可知，“附着”不合文意，排除。

C项的“贴合”指贴切吻合，比喻完全紧密地贴在一起，与“细微毛发与墙壁”的轻触关系明显不符，不合文意，排除。

所以，正确选项是D。

26. 长期以来，人们对于“阳春白雪”的传统文化，都是一种仰望的姿态，认为_____，于是常

常过而不入。从这个意义上说，搞好文创，需要首先激发人们对文化的浓厚兴趣，然后同样重要的，是想方设法保留住它。如此，人们才会在文化探索的旅程中_____，走的更深、更远。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 海水不可斗量，登堂入室
- B. 百思不得其解，斗折蛇行
- C. 夏虫不可语冰，登高履危
- D. 可望而不可即，拾级而上

【答案】D。解析：

分析语境，填入第一空的词语应呼应前面的“仰望的姿态”，形容人们对于高雅文学由于敬仰而产生距离感，只能远观不敢靠近的心态。

A项“海水不可斗量”比喻不能凭外表而低估别人，不合文意，排除。

B项“百思不得其解”指对复杂的事情百般思索都不明白，明显不合文意，排除。

C项“夏虫不可以语冰”意思是不能和生长在夏天的虫谈论冰，比喻人的见识短浅，明显不合文意，排除。

D项“可望而不可即”指只可仰望而不可接近，完美符合文意，当选。

所以，正确选项是D。

27. 在西汉时期，一种青铜染炉非常流行，以至于在许多地方都有出土，这种染炉分为三个构造：主体为炭炉，下部是_____炭灰的盘体，上面放置一具活动的杯。它曾让几代学者对它的用途_____，直到今天，考古界才确定它是一种类似现代意义上的“小火锅”。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 接收，孜孜以求
- B. 承接，迷惑不解
- C. 收纳，朝思暮想
- D. 盛放，潜精研思

【答案】B。解析：

本题可以从第二空突破。分析语境，第二空必须呼应前面的“它曾让几代学者对它的用途”，后面的“直到今天，考古界才确定……”。根据“曾让”“直到今天，考古界才确定”可知，过去几代学者曾长期对“它的用途”不了解，因此，填入第二空的词语应表达“困惑、不了解”的意思。

A项的“孜孜以求”指不知疲倦地探求；C项的“朝思暮想”形容非常想念；D项的“潜精研思”指专心钻研。三者都没有“困惑、不了解”的意思，明显不合文意，排除。

B项的“迷惑不解”指对某事物非常迷惑，很不理解。完美符合文意，当选。

所以，正确选项是B。

28. 两相比较，白话文在通俗易懂的同时，往往在韵律上缺少节奏感，篇幅冗长，而文言文能用_____传达出深层或多层意思，其凝练之美、韵律之美和意境之美是白话文_____的。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 一语双关，略逊一筹
- B. 只言片语，无与伦比
- C. 三言两语，相形见绌
- D. 寥寥数语，无可比拟

【答案】D。解析：

分析语境，填入第一空的词语必须呼应前面的转折“而”，前后语义相反。转折之前说白话文“篇幅冗长”，那么转折后填入的词语必须表达文言文篇幅短的意思。

A 项的“一语双关”指一句话包含两个意思，不能体现出“篇幅短”，不合语义，排除。

B 项的“只言片语”指个别词句或片断的话，不能体现出“篇幅短”，明显不合语义，排除。

C 项的“三言两语”形容话很少，D 项“寥寥数语”指词句不多，非常简括。二者均符合文意，保留。

第二空。根据“其凝练之美、韵律之美和意境之美是白话文_____的”可知，这里要表达的是文言文的美是白话文无法相比的。

C 项“相形见绌”指跟另一人或事物比较之后，显出了不足。一般的用法是“……与……相比，相形见绌”，“……是白话文相形见绌的”明显搭配不当，排除。

D 项“无可比拟”指没有可以相比的，完美符合文意，当选。

所以，正确选项是 D。

29. 随着学校消失，村庄的文化高地不在，村庄文化脉络的_____受到了影响；青少年长期“不在场”，对村庄的_____感逐渐增强。特别是在以传统农业文明为指征的村庄文化正在大面积_____，农村文化呈现虚化、空洞化，无疑更进一步加剧了村庄文化的衰亡，对村庄的可持续发展造成不利的影响。

依次填入划线部分最恰当的一项是：

- A. 纲维，疏远，消失
- B. 维系，疏离，式微
- C. 轴心，隔阂，衰亡
- D. 衔接，陌生，凋零

【答案】B。解析：

第一空。修饰“文化脉络”，文段要表达的意思是随着学校的消失，村庄文化的高地就不在了，文化脉络得不到维持。

A 项的“纲维”指纲领、法度；C 项的“轴心”比喻事物的中心；D 项的“衔接”指事物首尾连接。二者均不合文意，排除。

B 项的“维系”指维持和联系，完美符合文意，当选。

第二空。文段意思是青少年长期不在农村，对村庄就越来越陌生。

B 项的“疏离”指陌生、疏远的感觉，符合文意。

C 项的“隔阂”指人与人之间存在沟通障碍，不用来修饰人和村庄的感情，排除。

第三空。B 项的“式微”指事物由兴盛而衰落，符合“村庄文化”的语境，当选。

所以，正确选项是 B。

30. 上海合作组织成立十多年来，创造性提出并始终_____“上海精神”，主张互信、互利、平等、协商、尊重多样文明，谋求共同发展，为世界各国共同繁荣、区域合作发展壮大提供了有益_____，为推动各国_____建设人类命运共同体做出了重大贡献。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 实践，启发，并肩
- B. 推行，借镜，昂首
- C. 践行，借鉴，携手
- D. 履行，启示，挽手

【答案】C。解析：

第三空。根据“为推动各国_____建设人类命运共同体做出了重大贡献”可知，意思应为各国一同建设人类命运共同体，因此第三空应表达“大家共同做某事”的意思。

A 项的“并肩”比喻行动一致，共同努力；C 项的“携手”指比喻共同做某事。均符合文意，保留。

B项的“昂首”指仰着头，D项的“挽手”指关系亲密，都明显不合文意，排除。

第二空。呼应前面的“上海精神为区域合作发展壮大提供了有益_____”，可知应为提供了经验或参考。B项的“借镜”比喻参考和吸取别人的经验教训，C项的“借鉴”意思相同，均符合语境，保留。

第一空。呼应前面的“提出并始终”。

B项的“推行”指推广施行；C项的“践行”指用实际行动去做某些事。比较而言，“始终推行”搭配不当。“始终践行”符合文意，当选。

所以，正确选项是C。

31. 近年来，人们的生活条件越来越好，对旅游_____的要求也越来越高。从前到此一游、_____的旅游方式已逐渐被深度体验、注重文化与互动的旅游方式所替代，正是在这种背景下，文化与旅游融合的发展方式_____，并成为热点。

依次填入划线部分最恰当的一项是：

- A. 质量，浮光掠影，脱颖而出
- B. 环境，浅尝辄止，蔚然成风
- C. 品质，走马观花，应运而生
- D. 生态，蜻蜓点水，蔚为大观

【答案】C。解析：

本题可以从第三空突破。根据“正是在这种背景下，文化与旅游融合的发展方式……”可知，文段要表达的意思应该是文化与旅游融合的发展方式在这种背景下产生了，所填词要表示顺应时机而产生之意。

C项“应运而生”指随着某种形势而产生，完美符合语境，当选。

所以，正确选项是C。

32. 随着智能科技和产业的发展，数据和计算正在成为_____经济增长和发展的关键_____。作为第四次工业革命的引擎，智能科技和经济在中国的发展_____于经济转型升级中所创造的智能化需求。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 推动，因素，产生
- B. 驱使，要点，内化
- C. 触动，质素，生长
- D. 驱动，要素，内生

【答案】D。解析：

第一空。呼应后面的“作为第四次工业革命的引擎”可知，“数据和计算”正在成为经济增长和发展的动力。

A项的“推动”指用力使事物前进、使工作展开，符合文意，保留。

B项的“驱使”指强迫别人按自己的意愿行动，不合文意，排除。

C项的“触动”指因某种刺激而引起的感情变化、回忆等，不合语境，排除。

D项的“驱动”指通过施加外力使……动起来，符合文意，保留。

第二空。根据“数据和计算……成为第四次工业革命的引擎”可知，“数据和计算”起到推动事物发展的作用，强调其地位等同于引擎，作用非常关键。

A项的“因素”侧重于强调原因，而不是强调“数据和计算”的重要性，排除。

D项的“要素”强调“数据和计算”是不可缺少的必要元素，符合文意，当选。

所以，正确选项是D。

33. 在未来 30 年里，“气候变化技术”既包括_____防洪设施、用转基因技术使庄稼抵御干旱气候等短期防御科技，也包括使用碳隔离方式将温室气体从大气层抽离并存入地下，将二氧化铝植入大气层以此来减少太阳辐射对地球温度影响等的长期防御科技_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 修建，计划
- B. 兴建，打算
- C. 建设，设想
- D. 建造，构想

【答案】D。解析：

本题第一空的四个选项词不好取舍，可以从第二空突破。

分析语境，填入第二空的词语应呼应前面的“也包括使用碳隔离方式将温室气体从大气层抽离并存入地下，将二氧化铝植入大气层以此来减少太阳辐射对地球温度影响等的长期防御科技”。

所谓“使用碳隔离方式将温室气体从大气层抽离并存入地下”“将二氧化铝植入大气层以此来减少太阳辐射对地球温度影响”，都是一些未来的科幻技术，而不是现实的具体操作。因此，A 项的“计划”，B 项的“打算”，C 项的“设想”，都过于现实、具体，明显与那些超现实的科幻技术搭配不当，排除。

D 项的“构想”，本意指作家、艺术家在孕育作品过程中的思维活动，用在这里侧重于强调创造性想法和构思，符合文意当选。

所以，正确选项是 D。

34. 目前，第五代移动通信（5G）已成为当前和未来全球业界的焦点，将_____移动互联网进入新时代，美国高通公司指出，5G 技术将成为和电力、互联网等发明一样的通用技术，_____未来的转型变革，重新定义工作流程并_____经济竞争优势规则，到 2035 年，5G 将在全球创造 12.3 万亿美元的经济产出，同时创造 2200 万个工作岗位。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 带领，催生，重造
- B. 引领，催化，重塑
- C. 引导，催发，制定
- D. 带动，催促，制订

【答案】B。解析：

第一空。呼应“第五代移动通信已成为业界的焦点，将_____移动互联网进入新时代”可知，文中要表达的是 5G 的出现带来了新时代。

A 项“带领”指在前面带头使后面的人跟随，多用于人，搭配不当，排除。

B 项“引领”指带动事物跟随他向某一方向运动、发展，一般多用于人类社会，符合文意，保留。

C 项“引导”指带领，符合文意，保留。

D 项“带动”指带头使别人跟着做，多用于人，搭配不当，排除。

第二空。必须呼应后面的“未来的转型变革”。

B 项“催化”指促使……的速率发生变化，用于此空可体现“加速转型变革”之意，符合文意。

C 项“催发”指促使……发生或产生，与“转型变革”搭配不当，排除。

D 项“催促”指督促人使之行动加快，搭配对象只能是人，与“转型变革”明显搭配不当，排除。

第三空。“重塑……规则”与“重新定义”相呼应，符合语境。B 项当选。

所以，正确选项是 B。

35. 改革开放以来，伴随着一系列体制障碍的清除，物质资本和人力资本得到巨大的_____和有效的重新_____。中国终于把自己在几个世纪“大分流”中的落后地位，_____为向发达经济体的“大趋同”，开始了中华民族复兴的宏伟征程，并以成为世界第二位经济体为象征，取得了世人瞩目的发展成就。

依次填入划线部分最恰当的一项是：

- A. 累积，组合，扭转
- B. 积聚，分配，转变
- C. 积累，配置，逆转
- D. 积攒，组织，转化

【答案】C。解析：

本题可以从第三空突破。该空必须呼应空格前后的“中国终于把自己在几个世纪“大分流”中的落后地位，_____为向发达经济体的“大趋同”，……成为世界第二位经济体”，意在强调中国发生了巨大的变化。

对比四个选项，A项的“扭转”、B项的“转变”，D项的“转化”，其词义程度都显得过平，与中国发生巨大变化不搭。排除。

C项的“逆转”指事物的形势向相反的方向转化，符合文意当选。

所以，正确选项是C。

36. 正因为中国法律史学除了单纯的理论研究，还要探究解决当代中国的法律问题，所以有必要坚持独立的中国立场，不论是单纯的理论研究，还是切近实际的应用研究，都需坚持独立思想立场，才能做出有价值的研究成果。这里的独立立场，其实是中国自身的立场，而不是站在别国的立场之上。近代以来，西方国家一些学者对于中国法律不客观的负面评价，曾经影响到中国学者对待本国法律历史的态度。直到今天，这种影响仍没有完全消除，需要加以矫正。

这段文字旨在强调：

- A. 中国法律史学研究需探究解决当代中国的法律问题
- B. 中国法律史学研究受到西方学者不客观的负面评价
- C. 中国法律史学研究必须坚持中国自身独立的立场
- D. 中国法律史学研究曾受到西方学者影响至今未消除

【答案】C。解析：

概括主旨。

证明结构，强调论点而不是论据。

文段首先用逻辑关键词“所以”引出论点：所以有必要坚持独立的中国立场，……都需坚持独立思想立场……。然后列举论据来论证论点。对应C项当选。

所以，正确选项是C。

37. 最新研究表明，火星表面可能包含着一种叫做高氯酸镁的有毒化学化合物，它在紫外线下能摧毁细菌。研究者将枯草杆菌放置在短波紫外线辐射下，其状况类似于火星表面，发现高氯酸镁具有强杀菌性，这意味着它能潜在杀死所有细菌。只要存在高氯酸镁，枯草杆菌几分钟内就失去生产能力。同时，研究人员发现火星表面其它两种物质——氧化铁和过氧化氢，与高氯酸镁结合后杀菌性能增强10倍。这项发现表明，火星表面对于细胞非常危险。长远来看，可能对后续的火星探索产生影响，尤其是可能大大增加了人类开发火星的成本。

这段文字意在强调：

- A. 高氯酸镁杀灭枯草杆菌有奇效
- B. 已找到为火星表面消毒的方法

- C. 火星自身具有杀菌自净的能力
- D. 火星比预想更不适宜生命存活

【答案】D。解析：

推断文意。

证明结构，强调论点而不是论据。

文段首先列举了大量生动的论据材料，说明火星表面对细胞非常危险。最后一句提出论点：长远来看，可能对后续的火星探索产生影响，尤其是可能大大增加了人类开发火星的成本。

意在强调：生命在火星上存活的难度很大，火星比预想更不适宜生命存活。

所以，正确选项是 D。

38. 在移动阅读时代，自媒体的影响力不可小觑。由于拥有更广阔的传播路径和分发渠道，受公众关注度高，自媒体人掌握了一定话语权。有些自媒体人与传统媒体机构相比，确实不落下风，公信力给他们带来了收益。然而，公信力是把双刃剑，自媒体人既要看到流量背后的利益，也要认识到滥用自己公信力会引发哪些负面效果，若以为可以仰仗传播力而“任性”，则实实在在打错了算盘。滥用话语权的后果，将直接影响自己辛苦树立起来的公信力，失去公众的支持与关注。

这段文字意在强调：

- A. 自媒体具有强大的影响力
- B. 自媒体人不应只关注收益
- C. 自媒体人应争取公众支持
- D. 自媒体的话语权不可滥用

【答案】D。解析：

推断文意。

转折结构，强调转折后面的内容。

文段首先引入“自媒体……话语权”话题，然后转折：然而，公信力是把双刃剑，自媒体人既要看到流量背后的利益，也要认识到滥用自己公信力会引发哪些负面效果，若以为可以仰仗传播力而“任性”，则实实在在打错了算盘。滥用话语权的后果，将直接影响自己辛苦树立起来的公信力，失去公众的支持与关注。

意在强调：自媒体的话语权不可滥用。

所以，正确选项是 D。

39. 我国研究机构日前宣布，世界上第一个全超导托卡马克“东方超环”（EAST）实现了稳定的101.2秒稳态长脉冲高约束等离子体运行，创造了新的世界纪录。这标志着EAST成为世界上第一个实现稳态高约束模式运行持续时间达到百秒量级的托卡马克核聚变实验装置。EAST高11米、直径8米、重达400吨，是我国第四代核聚变实验装置，其科学目标是让海水中大量存在的氘和氚在高温条件下，像太阳一样发生核聚变，为人类提供源源不断的清洁能源，所以也被称为“人造太阳”。

这段文字主要说明了：

- A. 大力发展清洁能源势在必行
- B. 核聚变技术可创造清洁能源
- C. 短期内难建成真正的“人造太阳”
- D. “人造太阳”装置取得革命性突破

【答案】D。解析：

概括主旨。

文段首先说“EAST”创造了新的世界纪录……成为世界上第一个实现稳态……核聚变实验装置。然后说：“EAST”也被称为“人造太阳”。

概括地说就是 D 项：“人造太阳”装置取得革命性突破。

所以，正确选项是 D。

40. 有研究团队让 22 名 17 岁至 42 岁的志愿者在两周内每晚照常使用电子设备，但在睡前佩戴三小时防蓝光眼镜，发现其晚间褪黑激素水平整体上升了大约 58%，上升幅度甚至超过服用褪黑激素补充剂带来的变化。志愿者感觉睡眠质量改善，入睡更快，整体睡眠时间延长，研究者说，最大的蓝光光源是日光，但大部分基于 LED 灯的设备也会发出蓝光，“人造蓝光”会激活对褪黑激素有抑制作用的内在光敏视网膜神经节细胞，从而干扰睡眠。该研究者建议睡前少用电子设备，或佩戴防蓝光眼镜。

从这段文字可以推出：

- A. 电子设备的蓝光会减少褪黑激素的分泌而促进睡眠
- B. 天然的日光并不会激活内在光敏视网膜神经节细胞
- C. 睡前不佩戴防蓝光眼镜会使褪黑激素水平整体上升
- D. 提升褪黑激素水平有助于入睡更快和睡眠质量改善

【答案】D。解析：

细节对比。

A 项，对应“‘人造蓝光’会激活……从而干扰睡眠”，与 A 项“减少褪黑激素分泌而促进睡眠”相矛盾，排除。

B 项，对应“最大的蓝光光源是日光，但大部分基于 LED 灯的设备也会发出蓝光，‘人造蓝光’会激活对褪黑激素有抑制作用的内在光敏视网膜神经节细胞，从而干扰睡眠”，可知天然的日光会激活内在光敏视网膜神经节细胞，与 B 项“天然的日光并不会激活内在光敏视网膜神经节细胞”相矛盾，排除。

C 项，对应“在睡前佩戴三小时防蓝光眼镜，发现其晚间褪黑激素水平整体上升了大约 58%，……睡眠质量改善，入睡更快，整体睡眠时间延长。”可知佩戴防蓝光眼镜才会使褪黑素水平上升，与 C 项表述相矛盾，排除。

D 项，对应“在睡前佩戴三小时防蓝光眼镜，发现其晚间褪黑激素水平整体上升了大约 58%，……睡眠质量改善，入睡更快，整体睡眠时间延长。”可知 D 项表述符合文意，当选。

所以，正确选项是 D。

41. 生命存在的首要条件是液态水，一颗行星是否宜居取决于表面温度能否维持液态水的存在。冰行星或冰卫星地表原本被冰雪覆盖，此前研究认为，随着恒星辐射增强，其地表冰雪最终会融化形成液态水，从而适宜生命生存。不过，最新研究证明，随着恒星辐射增强，冰行星或冰卫星将直接进入极端炎热的温室逃逸状态，表面温度将升至 100 摄氏度以上，液态水无法存在。一旦冰雪融化，行星地表反射能力的突然降低使其吸收恒星辐射的能力大大增强。此外，冰雪融化后，大量水汽进入大气，强温室效应也使地表温度进一步升高。

下列说法与原文相符的是：

- A. 宜居行星在事实上并不存在
- B. 冰行星或冰卫星其实不宜居
- C. 冰行星或冰卫星其实没有冰
- D. 温室逃逸状态阻止了冰融化

【答案】B。解析：

细节对比。

A 项，文段没有提及“宜居行星是否存在”，可知 A 项属于无中生有，排除。

B 项，对应“不过”之后的内容，介绍了冰行星和冰卫星不适宜生命生存。可知 B 项与原文相符，当选。

C 项，对应“冰行星和冰卫星地表原本被冰雪覆盖”，可知 C 项与文段相矛盾，排除。

D 项，对应“冰行星和冰卫星将直接进入极端炎热的温室逃逸状态，表面温度将升至 100 摄氏度以上……”，可知温室逃逸并不会阻止冰融化，不符合文意，排除。

所以，正确选项是 B。

42. 当传统媒体还在琢磨受众喜欢什么内容的时候，算法推荐已迅速赢得了大量用户，媒体技术的变革，重塑了新闻产品的生产与分发，也重构了新媒体的内容生态。面对全媒体时代，我们需要用主流价值纾解“算法焦虑”、用社会责任规范“内容生产”，用优质平台凝聚“众人之智”，以更多更好的正能量、主旋律内容供给，让舆论天空更清朗、舆论生态更健康。

最适合做这段文字标题的是：

- A. 给以主流价值为底色的传统媒体内容产品插上算法分发的翅膀
- B. 增强主流价值供给，纾解新媒体内容生产和传播中的技术问题
- C. 面对算法焦虑和流量焦虑，主流媒体要保持主流价值内容定力
- D. 用主流价值纾解“算法焦虑”：构建健康活跃的新媒体内容生态

【答案】D。解析：

选择标题。

标题必须是关键词的最大集合。

文段首先提出问题，引出“算法推荐”话题，指出其带来的改变：重塑了新闻产品的生产与分发，也重构了新媒体的内容生态。然后给出对策：我们需要用主流价值纾解“算法焦虑”、用社会责任规范“内容生产”，用优质平台凝聚“众人之智”，以更多更好的正能量、主旋律内容供给，让舆论天空更清朗、舆论生态更健康。

最大化集合关键词，可以概括标题为：用主流价值纾解“算法焦虑”：构建健康活跃的新媒体内容生态。对应 D 项当选。

A 项 给出的对策是“插上算法的翅膀”。与文段给的对策“用主流价值纾解‘算法焦虑’”不符。不合文意，排除。

B 项，解决的问题是“……的技术问题”。与文段要解决的问题“算法焦虑”不符。不合文意，排除。

C 项，其中的“流量焦虑”属于无中生有。明显不合文意，排除。

所以，正确选项是 D。

43. 蟑螂的生殖分为有性生殖和孤雌生殖两种方式。蟑螂雌性个体生活在完全由雌性组成的群体中时，会进行孤雌生殖，产卵的时间也会提前。研究者通过实验分别验证蟑螂性别和雌性激素对孤雌生殖的影响。首先，将一只雌性蟑螂和被阉割的雄性蟑螂放在一起饲养，发现这只雌性蟑螂产卵的时间没有发生变化；接着，又为雄性个体定期提供雌性激素，造成它们生活在雌性群体中的假象，但它们的产卵时间也没有提前。据此，研究者推测蟑螂需要雌性散发特有的化学信号才能完成孤雌生殖，并非因为性激素或者其他化学信号的参与。

根据上述文字，下列说法正确的是：

- A. 雄性的出现影响了蟑螂的产卵时间
- B. 纯雌性群体生活加快蟑螂繁殖速度
- C. 定期提供雌性激素对蟑螂毫无作用
- D. 孤雌生殖或依赖雌性特有化学信号

【答案】D。解析：

细节对比。

A 项，对应“首先，将一只雌性蟑螂和被阉割的雄性蟑螂放在一起饲养，发现这只雌性蟑螂产卵的时间没有发生变化”。不合文意，排除。

B 项，对应“蟑螂雌性个体生活在完全由雌性组成的群体中时，会进行孤雌生殖，产卵的时间也会提前”。但“产卵的时间提前”并不等于“加快繁殖速度”，属于偷换概念。不合文意，排除。

C 项，对应“接着，又为雌性个体定期提供雌性激素，造成它们生活在雌性群体的假象，但它们的产卵时间也没有提前”。可知仅仅是对“产卵时间提前”没有作用，但不能说对蟑螂毫无作用，表述过于绝对，排除。

D 项，对应尾句“研究者推测蟑螂需要雌性散发特有的化学信号才能完成孤雌生殖”。对“或依赖”应“推测”，符合文意，当选。

所以，正确选项是 D。

44. ①用小小的木制手织机，固定在房角一柱上，一面伸出憔悴的手来

②做母亲的全按照一个地方的风气，当街坐下，织男子们束腰用的板带过日子

③当白日照到这长街时，这一条街静静的像在午睡

④敏捷地把手中犬骨线板压着手织机的一端，退着粗粗的棉线，一面用一个棕叶刷子为孩子们拂着蚊蚋

⑤许多小小的屋里，湿而发霉的土地上，头发干枯脸儿瘦弱的孩子们，皆蹲在土地上或伏在母亲身边睡着了

⑥什么地方柳树桐树上有新蝉单纯而又倦人的声音

A. ③⑥⑤②①④

B. ⑤①②④③⑥

C. ⑥⑤①②④③

D. ⑤①⑥②④③

【答案】A。解析：

句子排序。

首先确定首句。③讲的是“长街午睡”这一现象，⑤讲的是“屋里孩子们在睡觉”，⑥讲的是“蝉的疲倦”。对比可知，③属于引出“午睡”话题，⑤⑥属于从“孩子”“蝉”的疲倦和困意来具体展开话题。

因此，⑤⑥不适合做首句，应排在③之后，对应 A 项当选。

验证 A 项。③⑥⑤捆绑顺序恰当，⑤引出“母亲”这一话题，后面的②①④都是讲母亲在做什么，与⑤的话题一致，捆绑顺序恰当。因此 A 项当选。

所以，正确选项是 A。

45. ①语言是符号体系，而每一种语言的符号体系都带着文化的烙印，都是这种语言的共同体集体认知的结果，都是文化的载体，这是语言的“体”

②语言和文化是一体两面的，没有谁能够把语言和文化彻底分开，这是由语言的属性决定的

③所以汉语国际教育不必把“文化传播”特意突出出来，因为学习一种语言不可能不涉及这种语言所负载的文化内容，这是不言而喻的

④语言中隐含着的使用这种语言的人和社会群体的价值观念，而这种价值观念往往是习焉不察的

⑤语言也是思维工具和交际工具，我们在使用一种语言思维和交际的时候不可能不受这种语言的影响，这好似语言的“用”

将以上 5 个句子重新排列，语序正确的是：

A. ②①⑤④③

B. ④①⑤②③

C. ②⑤①③④

D. ④②①⑤③

【答案】A。解析：

句子排序。

首先对比②④，确定首句。

②讲的是“言语和文化”的概念，并引出“言语的属性”这一话题，适合作为首句。

④讲的是言语中隐含着人的价值观，是对言语话题的具体论述，不适合作为首句，因此排除B、D两项。

然后对比A、C两项。①说的是语言和文化的关系，与②的话题一致，可以与①前后捆绑。⑤中的“也”是对②的补充展开，因此应该①在前、⑤在后，排除C项。

所以，正确选项是A。

46. 技术是一把“双刃剑”，应用得当可以造福社会，造福人民，应用不当会危害社会，危害人民。当前，从整个世界范围来看，网络安全威胁不断增加，信息安全问题日益突出。没有网络安全就没有国家安全，没有信息安全就谈不上让信息化更好造福人民。信息时代，人们享受着数字化生活带来的诸多便利。但网络黑客、互联网诈骗、侵犯个人隐私等又让很多人“中招”。可见，信息化应用越深入，就越要重视信息安全问题。

这段文字意在强调：

- A. 必须完善法律法规，为数字化生活提供法治保障
- B. 解决信息安全问题，提高数字化生活的安全系数
- C. 降低信息化应用成本，增进人民福祉，造福社会
- D. 提高数字化生活质量，就必须加强信息技术手段

【答案】B。解析：

推断文意。

文段首先引出“技术是双刃剑”这个话题，然后进一步提出“信息安全问题”，后面围绕“信息安全问题”展开论述。

只有B项包含“信息安全问题”这个关键词，当选。

所以，正确选项是B。

47. 全球数以百计的医疗机构声称可用干细胞疗法修复多发性硬化症患者受损的组织细胞。专家指出，这些机构直接向患者打广告称可治愈疾病，而实际上没有任何证据表明它们有效或不会造成伤害。在这种情况下，处理相关广告十分必要，某些类型的干细胞移植，例如使用血液或皮肤干细胞，经全面临床试验证实能治疗特定种类的癌症以及让烧伤病人完成植皮手术，因而得到监督机构批准。专家称，虽然干细胞疗法前景广阔，但许多潜在的干细胞疗法仍处于研发的最初阶段，尚未得到监管机构的批准，还需要通过严格的临床试验和监管手续来确定其是否安全有效。

这段文字意在说明：

- A. 血液和皮肤干细胞已广泛用于治疗
- B. 干细胞疗法目前仍然存在一定风险
- C. 监管组织应引入有效广告管理措施
- D. 研发细胞和组织疗法仍是巨大挑战

【答案】B。解析：

推断文意。

转折结构，强调转折后面的内容。

文段首句引出“干细胞疗法”话题，接着用转折关联词“而实际上”，指出“没有任何证据表明它们有效或不会造成伤害”还未确定干细胞疗法是否有效或者不会造成伤害。最后进一步用转折关联词“虽然……但……”，指出“干细胞疗法”还需要通过严格的临床试验和监管手续来确定其是否安全有

效。

可见，全部文段都是围绕“干细胞疗法”的风险展开，对应 B 项当选。

所以，正确选项是 B。

48. 近来，多家情商教育机构针对不同年龄段推出相应套餐，“情商班”火爆家长圈，情商是控制和驾驭情绪的能力，对人的生活和工作有重要的作用。可是，在很多人的心里，情商的内涵已经被异化，最早的情商概念，和如今流行的情商观念大相径庭。许多人对情商的理解，是圆滑世故、阿谀奉承的另一种说法。实际上，情商的核心既是对自身情绪的认识和控制能力，也包括与人交往、融入集体的能力。这两种能力的培养，需要在日常生活中实践。孩子能否培养出良好的情绪控制能力和社交能力，很大程度上取决于家长，任何情商培训都无法取代日常生活中的情商培养。

接下来最可能讲述的是：

- A. 情商补习应当引起家长高度关注
- B. 家长在家庭教育中的身体力行
- C. 家长要理性地看待情商培训班
- D. 需要培养和提高家长的情商

【答案】C。解析：

作答接下来最可能讲述，必须重点分析段尾句，判定文段的话题落脚点。接下来最可能讲述的必须与文段的话题落脚点保持一致。

文段首先提出“情商教育”话题，接着用转折词“可是”引出许多人对情商的误解，然后用转折词“实际上”提出了情商的两种能力，最后一句把话题落在“任何情商培训都取代不了家长对孩子的情商培养”。按照话题一致原则，接下来最可能讲述的是：家长不要轻信，要正确对待情商培训班，。

对比选项。只有 C 项与“任何情商培训都取代不了家长对孩子的情商培养”保持话题一致。因此 C 项当选。

所以，正确选项是 C。

49. 非遗曲艺周、非遗公开课、非遗影像展等 3700 多项活动在全国同步展开，400 多项体验传承活动在 20 多个省区市推出……刚刚过去的“文化和自然遗产日”，一系列精彩的活动让人们走进“养在深闺人未识”的文化遗产，感知岁月沉淀的文化魅力，也让人们意识到_____。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 文化遗产保护为先，还需要社会公众的高度参与
- B. 文化遗产可以摆脱高冷的标签，飞入寻常百姓家
- C. 如何让文化遗产“活”起来也是值得思考的话题
- D. 我国能有如此丰富的文化遗产，得益于保护管理

【答案】B。解析：

选填句子。

横线的位置在段尾，必须承接前面的话题，保持话题的高度一致。

文段首先列举了一系列精彩的非遗活动，让人们走进“养在深闺人未识”的文化遗产，感知岁月积淀的文化魅力，那么，横线处就必须填入与“让人们走进遗产”话题相关的句子，保持话题一致。

对比选项。只有 B 项的“文化遗产……飞入寻常百姓家”可以体现“让人们走进遗产”这一话题，符合文意当选。

A 项的“保护为先”、C 项的“让文化遗产‘活’起来”、D 项的“保护管理”，均与“让人们走进遗产”话题不一致，排除。

所以，正确选项是 B。

50. 压缩空气储能属于一种物理方式的储能，即空气在整个过程中只存在温度、压强等状态的变化，而不会发生化学方面的变化。储存了众多电力的压缩空气需要放在一间封闭性极好的“屋子”里，而这间“屋子”的“主人”就是盐。食盐开采后会自然留下一个场所，学名叫做“盐穴”。“盐穴”是一种极其宝贵的不可再生资源，并且密封性能良好。然而，长期以来这种资源的利用系数很低。由于盐岩具有良好的蠕变特性、自愈合特性，渗透率极低，并且不会与空气中的氧气发生反应。因此，
_____。

填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 要依托盐穴资源的优势发展储能产业
- B. “盐穴”是储存高压空气的理想场所
- C. 应当利用盐穴储能改善发电与用电
- D. 要大力开发盐岩提高能源利用效率

【答案】B。解析：

选填句子。

横线的位置在段尾，必须承接前面的话题，保持话题的高度一致。

文段首先引入“压缩空气储能”话题，提出“需要放在一间封闭性极好的‘屋子’”，接着提出“盐穴”具有密闭性良好的特性，最后通过“因此”进行总结，应该是论述“盐穴”适合存储压缩空气。对比选项。B项的“盐穴”是储存高压空气的理想场所，完美符合语境，当选。
所以，正确选项是B。

51. 水熊被认为是世界上最顽强的动物，其显著特征是能在各种极端环境中存活下来。科学家曾经将水熊冰冻在冰层之中，暴露在放射线之下，甚至将它们发送至太空，但令人惊奇的是，水熊仍能从假死状态中复活。最近，科学家揭示了水熊复活的秘密，其DNA兼具动物和细菌成分，使其成为“弗兰肯斯坦”混合体。此外，科学家在研究水熊复活过程中哪些基因会被激活时，还发现了一组特殊蛋白质。这组蛋白质能够快速替换体内损耗的水分，并修复受损细胞，致使这种动物接近于不可毁灭状态。

这段文字旨在说明：

- A. 水熊的显著特征是能在各种极端环境中存活
- B. 水熊是一种能复活的“弗兰肯斯坦”混合体
- C. 水熊拥有神秘DNA使它接近于不可毁灭
- D. 水熊拥有的特殊蛋白质能修复受损的细胞

【答案】A。解析：

概括主旨。

证明结构，强调论点而不是论据。

文段首先提出论点“水熊被认为是世界上最顽强的动物，其显著特征是能在各种极端环境中存活下来”，然后列举了大量生动的论据材料来论证论点。

旨在说明：水熊的显著特征是能在各种极端环境中存活。对应A项当选。

所以，正确选项是A。

52. 人之所以能看到物体，是因为物体阻挡了光波的通过。如想让某个小球隐形，可在该小球的四周覆盖一层以同心圆形状排列的超材料，这种材料能挡住传来的一切光波，并且不发生反射或吸收现象。被挡开的波在物体的另一边再次会合后继续沿直线传播。在观察者看来，物体就似乎变得“不存在”了，也就实现了视觉隐身，简而言之，隐身衣使用的超材料，可以让雷达波、光线或者其他波绕过物体而不会被反弹，进而达到不可视的效果。未来，隐身衣将被首先应用于军事领域，提高作战的隐蔽性和安全性。但如果任何人都可以实现隐形，也会引发一系列社会问题。

与这段文字意思相符的一项是：

- A. 隐身衣能够让光线穿透自身
- B. 物体阻挡光波使人能够视物
- C. 隐身衣用于军事会引发战争
- D. 使用超材料能够反弹雷达波

【答案】B。解析：

细节对比。

A 项，文段说“这种材料能挡住传来的一切光波……，被挡开的波在物体的另一边再次汇合后继续直线传播”，可知隐身衣不是让光线穿透自身。说法错误，排除。

B 项，根据首句“人之所以看到物体，是因为物体阻挡了光波的通过。”可知 B 项说法正确，当选。

C 项，根据尾句“未来，隐身衣首先应用于军事领域……，但如果任何人都可以实现隐形，也会引发一系列社会问题”，可知不是隐身衣用于军事会引发战争。说法错误，排除。

D 项，文段说“隐身衣使用的超材料，可以让雷达波、光线或者其他波绕过物体而不会被反弹”。可知不是使用超材料能够反弹雷达波。说法错误，排除。

所以，正确选项是 B。

53.①虽然农村留守儿童的生活状态令人担忧，所需的关爱力度更大

②长此以往，势必会加重城市留守儿童问题

③当前，留守儿童关爱措施主要是针对农村留守儿童

④但长期以来，城市留守儿童问题始终被边缘化

⑤从而给社会造成新的难题

⑥既无过多关注，也无相应关爱措施

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是：

A. ③①④⑥②⑤

B. ③①②⑥④⑤

C. ①③④②⑤⑥

D. ①④③②⑥⑤

【答案】A。解析：

句子排序。

首先对比③①，确定首句。对比发现，③①哪一句作为首句不好取舍。

观察 6 个句子，①的“虽然”与④的“但”构成强逻辑联系，必须前后捆绑。据此可以排除 B、C 两项。

对比 A、D 两项。③引出“农村留守儿童”话题，①进一步展开“农村留守儿童”话题，据此可知③①应该捆绑，排除 D 项。

所以，正确选项是 A。

54.一次，苏格拉底与三个学生走过一块麦田，他要求学生分别去摘一穗最大的麦穗。结果有一个学生空手而归，他总想最大的麦穗一定还在前边，不觉到了尽头，两手仍然空空；另一个则摘了一穗很小的麦穗，他一走进麦田便急忙摘了一穗，殊不知前面还有更大的；只有最后的学生摘了一穗很大的麦穗，虽然不一定是最大的，但他的结果是令人满意的。

这段文字意在说明：

- A. 生活即思想，思想源于生活实际
- B. 把握时机是人生快乐的最大诀窍
- C. 优秀哲学家都以其毕生精力在孕育智慧的田地里耕耘
- D. 苏格拉底一生注重实践，把哲学的注意力放在生活上

【答案】B。解析：

推断文意。

阅读可知，故事中的三个学生摘麦穗一个太晚，一个太早，一个比较恰当。意在强调抓住恰当时机的重要性。

A 项，文段没有提及“生活即思想”，属于无中生有，排除。

B 项，“把握时机”是恰当的引申，符合文意当选。

C 项，文段没有提及“优秀哲学家”，属于无中生有，排除。

D 项，苏格拉底并不是故事的主要人物，不合文意，排除。

所以，正确选项是 B。

55. 作为一种积极有效的开发性保护模式，全域旅游强调旅游发展与资源环境承载能力相适应，要通过全面优化旅游资源、基础设施、旅游功能、旅游要素和产业布局，更好地疏解和减轻核心景点景区的承载压力，更好地保护核心资源和生态环境，实现设施、要素、功能在空间上的合理布局和优化配置，对推动生态保护新格局具有重要意义。

最适合做这段文字标题的是：

- A. 以全域旅游减轻景区的承载压力
- B. 以全域旅游推动生态保护新格局
- C. 以全域旅游资源观保护核心资源
- D. 以全域旅游环境观优化产业布局

【答案】B。解析：

选择标题。

文段首先引出“全域旅游”话题，然后提出要求：要通过……，更好地……，更好地……，实现……。最后指出“对推动生态保护新格局具有重要意义”。意在强调：全域旅游对推动生态保护新格局的重要意义。对应 B 项当选。

A 项的“减轻景区的承载压力”，C 项的“保护核心资源”，D 项的“优化产业布局”，都仅仅是具体要求的一个方面，过于片面。不适合作为标题，排除。

所以，正确选项是 B。

第三部分 数量关系

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。

56. 某企业员工组织周末自驾游。集合后发现，如果每辆小车坐 5 人，则空出 4 个座位；如果每辆小车少坐 1 人，则有 8 人没坐上车。那么，参加自驾游的小车有：

- A. 9 辆
- B. 10 辆
- C. 11 辆
- D. 12 辆

【答案】D。解析：

已知如果每辆小车坐 5 人，则空出 4 个座位；如果每辆小车少坐 1 人，则有 8 人没坐上车。

自驾游的小车共有 x 辆，根据自驾游人数一定，可列方程为：

$$5x - 4 = 4x + 8$$

解得： $x=12$ （辆）。

所以，正确选项是 D。

57. 小明每天从家中出发骑自行车经过一段平路，再经过一道斜坡后到达学校上课。某天早上，小

明从家中骑车出发，一到校门口就发现忘带课本，马上返回，从离家到赶回家中共用了1个小时，假设小明当天平路骑行速度为9千米/小时，上坡速度为6千米/小时，下坡速度为18千米/小时，那么小明的家距离学校多远？

- A. 3.5千米
- B. 4.5千米
- C. 5.5千米
- D. 6.5千米

【答案】B。解析：

已知小明从家到学校上下坡距离相等，可求得上下坡平均速度 $= (2 \times 6 \times 18) \div (6+18) = 9$ 千米/小时。已知小明当天平路骑行速度也是9千米/小时，则可知小明的全部平均速度为9千米/小时。

已知小明往返总时间是1小时，则可知往返总路程为 $9 \times 1 = 9$ （千米）。

则小明的家距离学校（单程） $= 9 \div 2 = 4.5$ （千米）。

所以，正确选项是B。

58. 某学习平台的学习内容由观看视频、阅读文章、收藏分享、论坛交流、考试答题五个部分组成。某学员要先后学完这五个部分，若观看视频和阅读文章不能连续进行，该学员学习顺序的选择有：

- A. 24种
- B. 72种
- C. 96种
- D. 120种

【答案】B。解析：

用插空法解题。

已知观看视频和阅读文章不能连续进行。

先把收藏分享、论坛交流和考试答题排列好，有情况： $A(3, 3) = 6$ （种）。

这三部分之间形成4个空。在4个空中插入“观看视频”和“阅读文章”，有情况： $A(4, 2) = 12$ （种）。

则共有： $6 \times 12 = 72$ （种）学习顺序。

所以，正确选项是B。

59. 某电商平台每隔5千米有一座仓库，共有A、B、C、D四座仓库，图中数字表示各仓库库存货物的吨数。现需要把所有的货物集中存放在其中某一个仓库中，如果每吨货物运输1千米需要运费3元，要使运费最少，则需将货物集中到哪座仓库？



- A. 仓库A
- B. 仓库B
- C. 仓库C
- D. 仓库D

【答案】C。解析：

货物最优集中统筹问题，必须找到最优的重量平衡点。

$A+B=30$ （吨）； $C+D=40$ （吨）

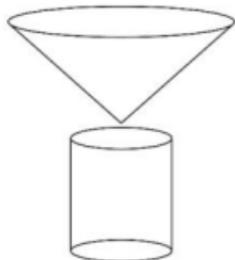
各仓库货物的重量中间值为： $(10+20+15+25) \div 2 = 35$ （吨）。

可知最优的重量平衡点位于C仓库。

因此，为了使运费最少，需要将货物集中到 C 仓库。

所以，正确选项是 C。

60. 野外生存需要用一个简易的圆锥型过滤器（如下图所示）装满溪水进行过滤。过滤器的底面直径为 20 厘米，高为 6 厘米。问全部过滤完毕后，在不考虑损耗的情况下，可使底面半径为 5 厘米，高为 15 厘米圆柱型容器的水面高度达到：



- A. 4 厘米
- B. 6 厘米
- C. 8 厘米
- D. 12 厘米

【答案】C。解析：

$$\text{圆锥体体积} = \frac{1}{3} \times \pi r^2 \times h$$

$$\text{圆柱体体积} = \pi r^2 \times h$$

已知过滤器底面直径为 20 厘米（可知半径为 10 厘米），高为 6 厘米。

$$\text{根据圆锥体体积公式可知，过滤器体积} = \frac{1}{3} \times \pi 10^2 \times 6 = 200\pi \text{。}$$

已知圆柱型容器底面半径为 5 厘米，则其底面积 $= \pi r^2 = \pi 5^2 = 25\pi$ 。

根据圆柱体体积公式可知，全部过滤完毕后圆柱型容器的水面高度为： $200\pi / 25\pi = 8$ （厘米）。

所以，正确选项是 C。

61. 某社区拟对一块梯形活动场地进行扩建，经测算，如果将梯形的上底边增加 1 米，下底边增加 1 米，则面积将扩大 10 平方米；如果将梯形的上底边增加 1 倍，下底边增加 1 米，则面积将扩大 55 平方米；如果将上底边增加 1 米，下底边增加 1 倍，则面积将扩大 105 平方米。现拟将梯形的上底边增加 1 倍还多 2 米，下底边增加 3 倍还多 4 米，则面积将扩大多少？

- A. 280 平方米
- B. 380 平方米
- C. 420 平方米
- D. 480 平方米

【答案】B。解析：

已知如果将梯形的上底边增加 1 米，下底边增加 1 米，则面积将扩大 10 平方米，则 $(1+1) \times h \div 2 = 10$ ，可得 $h=10$ 。

已知如果将梯形的上底边增加 1 倍，下底边增加 1 米，则面积将扩大 55 平方米，则 $(\text{上底}+1) \times 10 \div 2 = 55$ ，可得上底 = 10。

已知如果将上底边增加 1 米，下底边增加 1 倍，则面积将扩大 105 平方米。则： $(1+\text{下底}) \times 10 \div 2 = 105$ ，可得下底 = 20。

如果将梯形的上底边增加 1 倍还多 2 米，下底边增加 3 倍还多 4 米，则面积将扩大：

$((10 \times 1+2) + (20 \times 3+4)) \times 10 \div 2 = 380$ (平方米)

所以，正确选项是 B。

62. 某城市一条道路上有 4 个十字路口，每个十字路口至少有一名交通协管员，现将 8 个协管员名额分配到这 4 个路口，则每个路口协管员名额的分配方案有：

- A. 35 种
- B. 70 种
- C. 96 种
- D. 114 种

【答案】A。解析：

作答本题可以运用插板法。

已知 8 个名额分给 4 个路口、每个路口至少分到一个名额，则运用插板法可知每个路口协管员名额的分配方案有： $C(7, 3) = 35$ 种。

所以，正确选项是 A。

知识加油站

插板法原理：一组相同的元素分成若干不同的组，要求每组至少一个元素。

插板法分析：假定 M 个元素，分成 N 组。M 个元素中间有 $(M-1)$ 个空，如果想分为 N 组的话需要插入 $(N-1)$ 个木板，因此方法数为： $C(M-1, N-1)$ ；

注意插板法的三要素：①相同元素分配；②所分组是不相同的；③每组至少分到一个。

插板法有三种基本形式：

【例题一】将 8 个完全相同的球放到 3 个不同的盒子中，要求每个盒子至少放一个球，一共有多少种方法？

- A. 21
- B. 28
- C. 32
- D. 48

答案解析：8 个球中间有 7 个空，分到 3 个盒子需要插两块板，插板法 $C(7, 2) = 21$ 种，选 A。

● △ ● △ ● △ ● △ ● △ ● △ ●

对于不满足第三个条件——即“每组至少一个”的情况，要先转化为标准形式，再使用插板法。

【例题二】将 8 个完全相同的球放到 3 个不同的盒子中，要求每个盒子至少放两个球，一共有多少种方法？

- A. 3
- B. 6
- C. 12
- D. 21

答案解析：先往每个盒子里提前放一个、还剩下 5 个；转化为 5 个相同的球分到 3 个不同的盒子，每个盒子至少一个，插板法 $C(4, 2) = 6$ 种，选 B。

【例题三】将 8 个完全相同的球放到 3 个不同的盒子中，一共有多少种方法？

- A. 15
- B. 28
- C. 36
- D. 45

答案解析：此时因为每个盒子可以分 0 个，先让每个盒子提供一个球给我们，分的时候再还回去；转化为 11 个相同的球分到 3 个不同的盒子，每个盒子至少一个，插板法 $C(10, 2) = 45$ 种，选 D。

对比三种不同的考法，其实它们之间是存在密切联系的。

(1) 8 个完全相同的球放到 3 个不同的盒子中，每个盒子至少放 0 个球，有 $C(10, 2)$ 种。

(2) 8 个完全相同的球放到 3 个不同的盒子中，每个盒子至少放一个球，有 $C(7, 2)$ 种。

(3) 8 个完全相同的球放到 3 个不同的盒子中，每个盒子至少放两个球，有 $C(4, 2)$ 种。

这三种基本形式，要牢牢掌握。

63. 植树节期间，某单位购进一批树苗，在林场工人的指导下组织员工植树造林。假设植树的成活率为80%，那么，该单位职工小张种植3棵树苗，至少成活2棵的概率是：

- A. 27/125
- B. 48/125
- C. 64/125
- D. 112/125

【答案】D。解析：

至少成活2棵的概率=恰好成活2棵的概率+恰好成活3棵的概率。

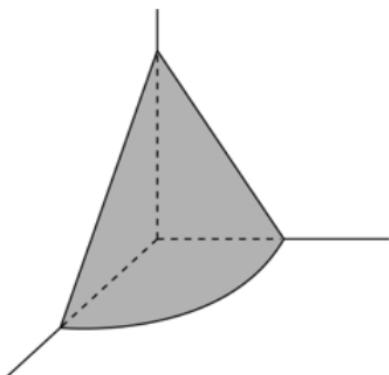
恰好成活2棵的概率= $C(3, 2) \times 80\% \times 80\% \times 20\% = 48/125$ 。

恰好成活3棵的概率= $80\% \times 80\% \times 80\% = 64/125$ 。

则至少成活2棵的概率= $(48/125) + (64/125) = 112/125$ 。

所以，正确选项是D。

64. 在屋内墙角处堆放稻谷（如图，谷堆为一个圆锥的四分之一），谷堆底部的弧长为6米，高为2米，经过一夜发现谷堆在重力作用下底部的弧长变为8米，若谷堆的谷量不变那么此时谷堆的高为：



- A. 9/8米
- B. 8/9米
- C. 9/16米
- D. 4/9米

【答案】A。解析：

弧长之比=半径之比= $6 : 8 = 3 : 4$ 。

底面积之比= $3 \times 3 : 4 \times 4 = 9 : 16$ 。

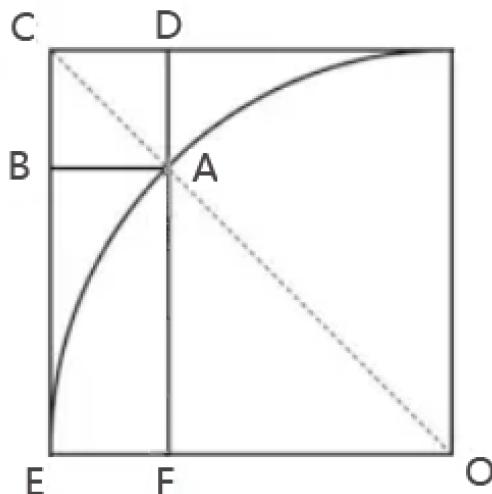
如果体积相同，则高度之比= $16 : 9 = 2 : (9/8)$ 。

所以，正确选项是A。

65. 某工厂先从边长为1米的正方形铁皮切割掉一个半径1米、圆心角为直角的扇形，再用剩余材料切割正方形。为充分利用原材料，希望所得正方形越大越好。若不考虑切割损耗，问所切最大的正方形边长约为多少厘米？

- A. 22.6
- B. 25.6
- C. 27.6
- D. 31.6

【答案】C。解析：



如图，求 AB 的长。

AB=EF。

根据 $AO=100$ ，可知 $OF=100/\sqrt{2} \approx 71.4$ 。则可知 $EF \approx 28.6$ 。

不必纠结题目是否出错，选取最接近的数据 C 就可以了。

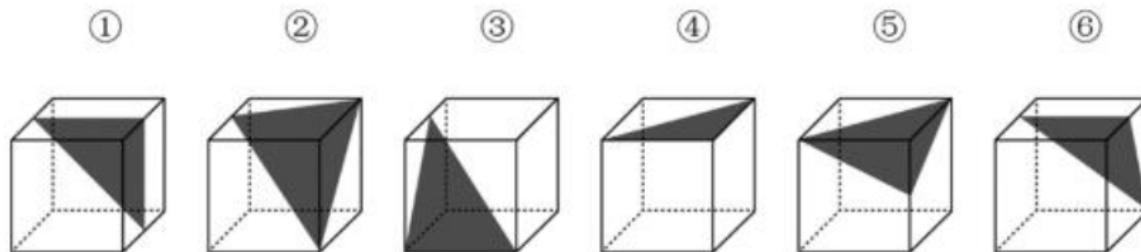
所以，正确选项是 C。

第四部分 判断推理

本部分包括图形推理、定义判断、类比推理与逻辑判断四种类型的试题。

(一) 图形推理。请按每道题的答题要求作答。

66. 把下面六个图形分为两类，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：



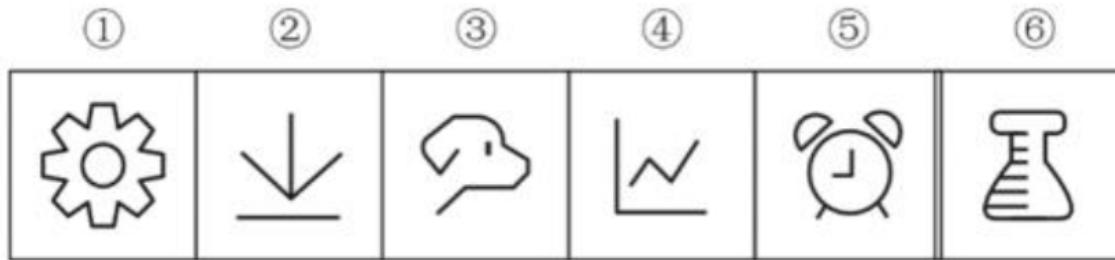
- A. ①②④, ③⑤⑥
- B. ①③④, ②⑤⑥
- C. ①③⑥, ②④⑤
- D. ①④⑤, ②③⑥

【答案】D。解析：

观察可见，图形①④⑤中的黑色三角形都是等腰三角形，图形②③⑥中的黑色三角形都是非等腰三角形。

所以，正确选项是 D。

67. 把下面六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：

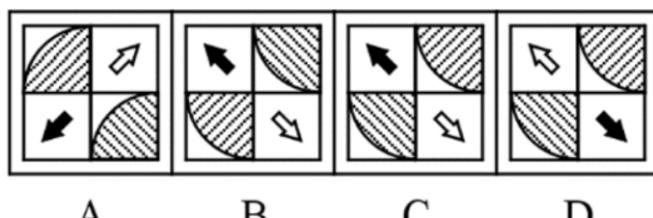
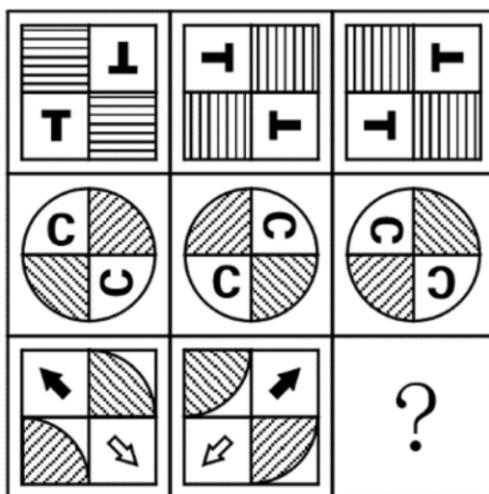


- A. ①⑤⑥, ②③④
- B. ①②⑤, ③④⑥
- C. ①②④, ③⑤⑥
- D. ①③⑤, ②④⑥

【答案】A。解析：

观察可见，图形①⑤⑥都是封闭图形，图形②③④都是开放图形。
所以，正确选项是 A。

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

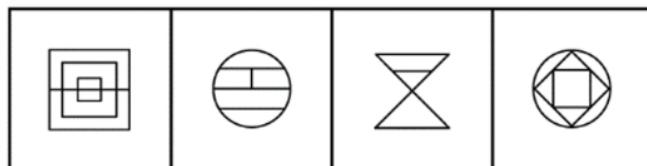
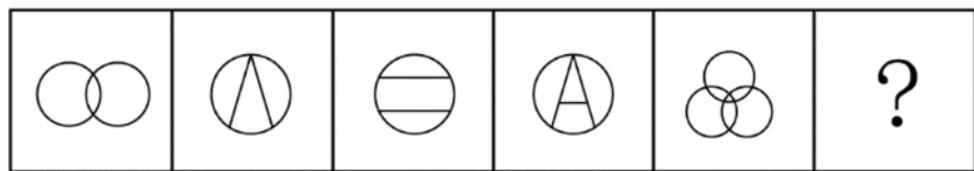


A B C D

【答案】C。解析：

第一行，图 1 顺时针旋转 90 度可以得到图 2，图 2 向右翻转可以得到图 3。
第二行，验证符合此规律。
第三行，应用此规律，图 2 向右翻转可以得到 C 项图形。
所以，正确选项是 C。

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



A

B

C

D

【答案】C。解析：

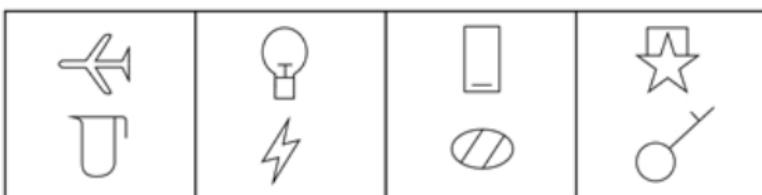
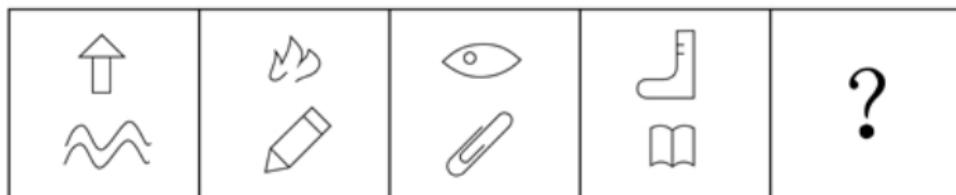
观察发现，从左到右，题干图形中的交点个数依次为：2、3、4、5、6、？。

则问号处的图形中应该有7个交点。

C项有7个交点，符合要求。

所以，正确选项是C。

70. 从所给的四个选项中，选择最合适?的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



A

B

C

D

【答案】D。解析：

观察发现，所有题干图形都是3笔画，因此问号处图形也应是3笔画，只有D项符合要求。

所以，正确选项是D。

71. 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：

①

②

③

④

⑤

⑥

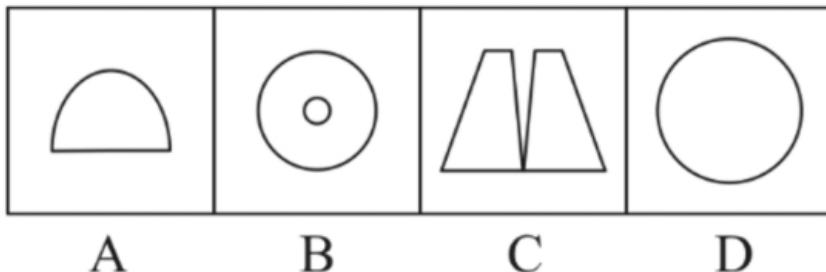
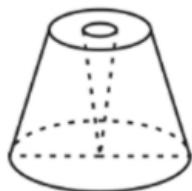


- A. ①④⑥, ②③⑤
- B. ①③⑥, ②④⑤
- C. ①②⑥, ③④⑤
- D. ①②④, ③⑤⑥

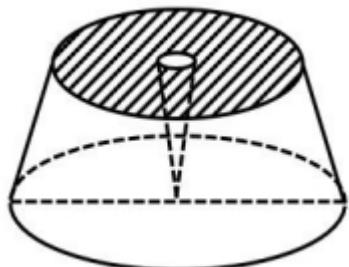
【答案】D。解析:

观察发现, ①②④都是轴对称图形, ③⑤⑥都是中心对称图形。D项分类正确。
所以, 正确选项是D。

72. 一个圆锥台如下图所示, 从正中心挖掉一个小圆锥体, 然后从任意面剖开, 下面不可能是该圆锥台的截面的是:



【答案】D。解析:



如上图, 圆锥台的横截面中心必然会有一个小圆, 因此, D项不可能是该圆锥台的截面。
所以, 正确选项是D。

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。

73. 印象管理是指人试图控制他人对自己形成的印象的过程。一个人留给他人的印象表明了他人对其的知觉、评价, 甚至会使他人形成对其的特定应对方式。因而, 为了给他人留下好的印象, 得到他人好的评价与对待, 人会用一种给他人造成特定印象的方式来自我表现。印象管理的运用, 尤其要避免某些表演崩溃, 包括无意动作、不合时宜的闯入、闹剧等。

根据上述定义, 下列选项体现印象管理运用的是:

- A. 沙子龙在夜静人稀时, 关好门, 舞出一套断魂枪, 微微一笑说: “不传不传”
- B. 许衡看到人们摘食路边的梨解渴, 不为所动, 说: “梨虽无主, 而吾心有主”
- C. 一向沉静温柔的小美在毕业之际, 承受不住与同学离别的感伤, 突然嚎啕大哭
- D. 岳飞的母亲为了激励岳飞奋勇抗金, 用针在其背上刺了四个字: “精忠报国”

【答案】B。解析:

属于型。

“印象管理”的定义关键信息: (1) 人试图控制他人对自己形成的印象, (2) 为了给他人留下好

的印象，得到他人好的评价与对待，人会用一种给他人造成特定印象的方式来表现，（3）印象管理的运用，尤其要避免某些表演崩溃，包括无意动作、不合时宜的闯入、闹剧等。

A项：沙子龙在夜静人稀时关好门舞枪，由于周围没有别人只有他自己，因而不涉及“给别人留下好的印象”，不符合定义。排除。

B项：其他人都在随意地摘梨，许衡却不为所动，说“虽然梨子没有主人，但我的心却是有主的”，给别人留下了坚守原则好印象，符合定义，当选。

C项：小美在毕业之际因为不舍而嚎啕大哭是，不是“为了給他人留下好的印象”，而且打破了原来沉静温柔的形象，不符合定义，排除。

D项：岳母刺字是为了激励岳飞报效国家，不是“为了給他人留下好的印象”，不符合定义，排除。所以，正确选项是B。

74. 热传导是介质内无宏观运动时的传热现象，其在固体、液体和气体中均可发生，但严格而言，只有在固体中才是纯粹的热传导，在流体（泛指液体和气体）中又是另外一种情况，流体即使处于静止状态，也会由于温度梯度所造成的密度差而产生自然对流，因此在流体中热对流与热传导可能会同时发生。

根据上述定义，下列选项不存在热传导现象的是：

- A. 海洋上层高温水体和下层低温水体因温度差而交换
- B. 铁棒的一端放入热水中，另一端温度升高
- C. 太阳照射，导致地球表面温度升高
- D. 在热水中加入冷水，热水变成温水

【答案】C。解析：

不属于型。

“热传导”的定义关键信息：（1）介质内无宏观运动时的传热现象，其在固体、液体和气体中均可发生，（2）但严格而言，只有在固体中才是纯粹的热传导，（3）由于温度梯度所造成的密度差而产生自然对流，因此在流体中热对流与热传导可能会同时发生。

A项：海洋上层高温水体和下层低温水体因温度差而交换，海洋是流体，由于温度梯度所造成的密度差而产生自然对流，因此在海洋中热对流与热传导可能会同时发生，。符合定义，排除。

B项：铁棒是固体，将其一端放入热水中，另一端温度升高，属于固体中纯粹的热传导，符合定义，排除。

C项：太阳照射，导致地球表面温度升高，不是通过固体，也不是通过液体和气体介质发生的，而是通过辐射把太阳能转移到地球，不存在热传导，不符合定义，当选。

D项：水是流体，在热水中加入冷水，由于温度梯度所造成的密度差而产生自然对流，因此在流体中热对流与热传导可能会同时发生。符合定义，排除。

所以，正确选项是C。

75. 亲环境行为是指个体通过减少或消除自身活动对环境的负面影响以达到改善生态系统结构的行为。它的本质是通过有效减轻环境问题实现环境改善，核心任务是构造环境稳态友好型的社会。

根据上述定义，下列选项不属于亲环境行为的是：

- A. 植树造林
- B. 低碳出行
- C. 细水长流
- D. 围海造田

【答案】D。解析：

不属于型。

“亲环境行为”的定义关键信息：（1）个体通过减少或消除自身活动对环境的负面影响，（2）达到改善生态系统结构的行为。（3）它的本质是通过有效减轻环境问题实现环境改善。

A项：“植树造林”符合“通过有效减轻环境问题实现环境改善”，符合定义，排除。

B项：“低碳出行”是采用减少二氧化碳排放量的交通方式，符合“个体通过减少或消除自身活动对环境的负面影响”，符合定义，排除。

C项：“细水长流”强调整节约资源，符合“通过有效减轻环境问题实现环境改善”，符合定义，排除。

D项：“围海造田”不是有效减轻环境问题，而是增加环境问题，不符合“通过有效减轻环境问题实现环境改善”，不符合定义，排除。

所以，正确选项是D。

76. 社会计算的内涵包括两个层面：一是社会的计算化，二是计算的社会化。社会的计算化是指通过人们在互联网上留下的海量而且相互关联的数据足迹，对人们的社会活动进行追踪、检索、汇编、计量和运算。计算的社会化则是指互联网创造了一种环境、一个平台，使人们能够广泛地参与计算过程，从而在数据的挖掘、分析和应用等方面获得更高效率。

根据上述定义，下列现象符合计算的社会化的是：

- A. 某购物平台根据用户购物经历，定期向用户推荐商品
- B. 某手机导航软件能为用户自动生成一个月来的行踪图
- C. 全班同学在暑假田野调查结束后合作制成精美的相册
- D. 小陈在众筹平台匿名捐款后，受助者上门送来感谢信

【答案】D。解析：

属于型。多定义。

“社会的计算化”的定义关键信息：（1）通过人们在互联网上留下的海量而且相互关联的数据足迹，（2）对人们的社会活动进行追踪、检索、汇编、计量和运算。

“计算的社会化”的定义关键信息：（1）互联网创造了一种环境、一个平台，（2）人们能够广泛地参与计算过程，（3）在数据的挖掘、分析和应用等方面获得更高效率。

A项：用户在网购平台购物，符合“人们在互联网上留下的海量而且相互关联的数据足迹”，平台定期向用户推送产品，符合“对人们的社会活动进行计算”，属于“社会的计算化”，不符合“计算的社会化”。排除。

B项：用户在导航软件的行程，符合“人们在互联网上留下的海量而且相互关联的数据足迹”，导航软件自动生成行踪图，符合“互对人们的社会活动进行计算”，属于“社会的计算化”，不符合“计算的社会化”。排除。

C项：全班同学在暑假田野调查结束后合作制成精美的相册，并没有说明是否运用互联网，不符合“互联网创造了一种环境、一个平台”，不属于“计算的社会化”，排除。

D项：众筹平台符合“互联网创造了一种环境、一个平台”，小陈在众筹平台匿名捐款后，受助者上门送来感谢信，说明受助者在互联网上参与了数据的发掘，找到了小陈的信息，符合“人们能够广泛地参与计算过程”，“在数据的挖掘、分析和应用等方面获得更高效率”，符合“计算的社会化”定义，当选。

所以，正确选项是D。

77. 外部性是指经济当事人的生产和消费行为对其他经济当事人的生产和消费行为施加的有益或者有害影响的效应。正外部性是指某个经济行为个体的活动使他人或社会受益，而受益者无需花费代价。负外部性是指某个经济行为个体的活动使他人或社会受损，而造成负外部性的人却没有为此承担成本。

根据上述定义，下列选项属于正外部性的是：

- A. 经过农田的蒸汽机车，喷出火花飞到农民种植的麦穗上
- B. 飞速行驶的火车尖锐的汽笛声吓跑在农田吃稻谷的小鸟
- C. 某工厂在村庄建起了扶贫车间，为村民就近就业提供便利
- D. 某工厂排出了大量废水和有害气体，给周围居民带来健康危害

【答案】B。解析：

属于型。

“正外部性”的定义关键信息：（1）某个经济行为个体的活动使他人或社会受益，（2）受益者无需花费代价。

A项：经过农田的蒸汽机车，喷出火花飞到农民种植的麦穗上，不是使农民受益，而是受到损失，不符合“某个经济行为个体的活动使他人或社会受益”。不属于正外部性，排除。

B项：飞速行驶的火车尖锐的汽笛声吓跑在农田吃稻谷的小鸟，减少了农田损失使农民受益，符合“某个经济行为个体的活动使他人或社会受益”，并且“受益者无需花费代价”，符合定义，属于正外部性，当选。

C项：某工厂在村庄建起了扶贫车间，为村民就近就业提供便利。村民需要付出劳动力才能获得受益，不符合“受益者无需花费代价”，不属于正外部性，排除。

D项：某工厂排出了大量废水和有害气体，给周围居民带来健康危害，不是使周围居民受益，而是受到危害，不符合“某个经济行为个体的活动使他人或社会受益”。不属于正外部性，排除。

所以，正确选项是B。

78. 错觉是完全不符合刺激本身特征的失真的或扭曲事实的知觉经验，生活中，凭知觉经验所作的解释显然是失真的，甚至是错误的。幻觉是在没有相应的外界客观事物直接作用下发生的不真实感知。幻觉具有与真实知觉类似的特点，但它是虚幻的。正常人在某些特殊的状态下，如强烈的情绪体验并伴有生动的想象、回忆，或期待的心情、紧张的情绪，或处于催眠状态，都可能会出现幻觉。在入眠或醒觉状态的过程中，也会发生幻觉。

根据上述定义，下列属于幻觉的是：

- A. 杯弓有蛇影，草木疑皆兵
- B. 相看两不厌，唯有敬亭山
- C. 寝兴目存形，遗音犹在耳
- D. 蝉噪林逾静，鸟鸣山更幽

【答案】C。解析：

属于型。

“幻觉”的定义关键信息：（1）在没有相应的外界客观事物直接作用下发生的不真实感知。（2）幻觉是虚幻的。（3）正常人在某些特殊的状态下，如强烈的情绪体验并伴有生动的想象、回忆，或期待的心情、紧张的情绪，或处于催眠状态，都可能会出现幻觉。在入眠或醒觉状态的过程中，也会发生幻觉。

A项：“杯弓有蛇影，草木疑皆兵”的意思是：将映在酒杯里的弓影误认为蛇，周边的草木也认为是敌方的兵，形容极度恐慌、疑神疑鬼。弓和草木都是外界的客观事物，不符合“没有相应的外界客观事物”。不属于幻觉，排除。

B项：“相看两不厌，唯有敬亭山”的意思是：诗人与敬亭山相看而不厌烦。敬亭山是外界的客观事物，不符合“没有相应的外界客观事物”。不属于幻觉，排除。

C项：“寝兴目存形，遗音犹在耳”的意思是：早晨醒来，亡人的身影仿佛又浮现在眼前，亡人的声音仿佛又回荡在耳边。亡人的身影和声音都是“虚幻的”，是诗人“在没有相应的外界客观事物直接作用下发生的不真实感知”，因虚幻的幻觉，符合定义，当选。

D项：“蝉噪林逾静，鸟鸣山更幽”的意思是：蝉声让树林显得更宁静，鸟鸣让深山显得更清幽。

蝉、树林、鸟都是外界的客观事物，不符合“没有相应的外界客观事物”。不属于幻觉，排除。
所以，正确选项是 C。

79. 社会收缩是指人类聚落中人口持续流失，由此引发相应地区经济社会环境和文化在空间上的衰退。根据收缩行为是否是聚落行为主体主动采取的规划策略或管理措施，可以分为主动社会收缩和被动社会收缩。

根据上述定义，下列选项属于主动社会收缩的是：

- A. 某市因疏解核心区功能导致城区人口下降
- B. 2019 年我国春运人口迁移规模近 30 亿人次
- C. 某产煤大县因资源枯竭导致就业吸纳能力下降
- D. 某制造业基地因产业升级导致房屋空置率居高不下

【答案】A。解析：

属于型。多定义。

“社会收缩”的定义关键词：人类聚落中人口持续流失，引发相应地区经济社会环境和文化在空间上的衰退；

“主动社会收缩”的定义关键词：行为主体主动采取的规划策略或管理措施。

A 项：某市因疏解核心区功能导致城区人口下降。疏解核心区功能符合“行为主体主动采取的规划策略或管理措施”，城区人口下降符合“人口持续流失”，符合定义，当选。

B 项：春运人口迁移仅仅是为了回家过年而移动，不属于“人口持续流失”，不符合定义，排除。

C 项：某产煤大县因资源枯竭导致就业吸纳能力下降。“资源枯竭”不是某县“主动采取的规划策略或管理措施”，不符合定义，排除。

D 项：某制造业基地因产业升级导致房屋空置率居高不下。“房屋空置率居高不下”是因为产业升级，而不是因为“经济社会环境和文化在空间上的衰退”，不符合定义，排除。

所以，正确选项是 A。

80. 侵蚀作用指风力、流水、冰川、波浪等外力在运动状态下改变地面岩石及其风化物的过程。侵蚀作用可分为机械剥蚀作用和化学剥蚀作用。

根据上述定义，下列选项属于侵蚀作用的是：

- A. 裸露的人造雕像在长期的风吹日晒雨淋下，会出现机械剥蚀，甚至会出现崩塌碎裂
- B. 植物根部在岩缝中向岩石施加物理压力，并提供一个水及化学物的渗透渠道，造成岩石分解开裂
- C. 可溶性石灰岩在流水中部分溶解形成天然溶液而随水流失，造成岩体缩小甚至消失，形成岩溶地貌
- D. 在气温变化突出的地区，岩石中的水分冻融交替，冰冻时体积膨胀，像楔子插入岩体内，导致岩石崩碎

【答案】C。解析：

属于型。

“侵蚀作用”的定义关键信息：（1）风力、流水、冰川、波浪等外力（2）在运动状态下改变地面岩石及其风化物。

A 项：人造雕像不属于“地面岩石及其风化物”，不符合定义，排除。

B 项：植物根部在岩缝中向岩石施加物理压力……造成岩石分解开裂，不属于“风力、流水、冰川、波浪等外力”，不符合定义，排除。

C 项：“可溶性石灰岩在流水中部分溶解”，符合“风力、流水、冰川、波浪等外力”，“造成了岩体缩小甚至消失”，符合“在运动状态下改变地面岩石及其风化物”，符合定义，当选。

D 项：在气温变化突出的地区，岩石在冰冻时体积膨胀，……导致岩石崩碎不属于“风力、流水、

冰川、波浪等外力”，不符合定义，排除。

所以，正确选项是 C。

81. 算法歧视是以算法为手段实施的歧视，主要指在大数据背景下、依靠机器计算的自动决策系统在对数据主体做出决策分析时，由于数据和算法本身不具有中立性或者隐含错误、被人为操控等原因，对数据主体进行差别对待，造成歧视性后果。

根据上述定义，下列属于算法歧视的是：

- A. 某新生班主任根据学生的入学成绩高低来安排他们的学号
- B. 某水果商家总是对长期参与团购的客户给予更低价格折扣
- C. 某信用评估平台通过用户的网络使用行为来判定其信用值
- D. 某招聘网站给男性推送高薪职位的广告次数是女性的 6 倍

【答案】D。解析：

属于型。

“算法歧视”的定义关键信息：（1）在大数据背景下、依靠机器计算的自动决策系统对数据主体做出决策分析，（2）由于数据和算法本身不具有中立性或者隐含错误、被人为操控等原因，（3）对数据主体进行差别对待，造成歧视性后果。

A 项：某新生班主任“根据学生的入学成绩高低”来安排他们的学号，不符合“在大数据背景下、依靠机器计算的自动决策系统对数据主体做出决策分析”，不符合定义，排除。

B 项：某水果商家总是“对长期参与团购的客户”给予更低价格折扣，不符合“在大数据背景下、依靠机器计算的自动决策系统对数据主体做出决策分析”，不符合定义，排除。

C 项：某信用评估平台通过用户的网络使用行为来判定其信用值，其判定信用值所依据的是用户的网络使用行为，判定标准是客观、统一的，不符合“对数据主体进行差别对待，造成歧视性后果”，不符合定义，排除。

D 项：某招聘网站给男性推送高薪职位的广告次数是女性的 6 倍，“网站推送”属于“在大数据背景下、依靠机器计算的自动决策系统”，“给男性推送高薪职位的广告是女性的 6 倍”属于“对数据主体进行差别对待，造成歧视性后果”，符合定义，属于算法歧视，当选。

所以，正确选项是 D。

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有逻辑关系上最为贴近、相似或匹配的词。

82. 鸳：鸯
- A. 蚂蟥：蝗虫
 - B. 白猫：黑猫
 - C. 雄鸡：雌鸡
 - D. 红男：绿女

【答案】C。解析：

题干词组的逻辑关系是：“鸳”与“鸯”是同一种鸟，一雄一雌，二者具有矛盾关系。

C 项的逻辑关系与题干相同：“雄鸡”和“雌鸡”都是鸡，一雄一雌，二者具有矛盾关系。

所以，正确选项是 C。

83. 售后：品控
- A. 数据：科学
 - B. 融资：风投
 - C. 龙骨：地板

D. 听证：监管

【答案】D。解析：

题干词组的逻辑关系是：“售后”是整个“品控”的一个环节。二者属于部分与整体的关系。

D项的逻辑关系与题干相同：“听证”是整个“监管”的一个环节。二者属于部分与整体的关系。

所以，正确选项是D。

84. 鲜花：塑料花

A. 纸质书：电子书

B. 相片：画像

C. 原本：复印本

D. 铃章：印泥

【答案】C。解析：

题干词组的逻辑关系是：根据“鲜花”制作“塑料花”。

C项的逻辑关系与题干相同：根据“原本”制作“复印本”。

所以，正确选项是C。

85. 牡丹：洛阳：郑州

A. 荷花：青岛：济南

B. 木芙蓉：成都：成都

C. 菊花：太原：石家庄

D. 凤凰花：厦门：福州

【答案】C。解析：

题干词组的逻辑关系是：“牡丹”是“洛阳”的市花，“洛阳”和“郑州”都是河南的城市。

C项的逻辑关系与题干相同：“菊花”是“太原”的市花，“太原”和“石家庄”都是山西的城市。

所以，正确选项是C。

86. 空运：海运：运输

A. 平装：精装：装帧

B. 货轮：客轮：邮轮

C. 晚会：聚会：集会

D. 试飞：试航：航天

【答案】A。解析：

题干词组的逻辑关系是：“空运”与“海运”是两种不同的“运输”方式，二者属于反对关系。

A项的逻辑关系与题干相同：“平装”与“精装”是两种不同的“装帧”方式，二者属于反对关系。

所以，正确选项是A。

87. 初伏：中伏：末伏

A. 火星：木星：土星

B. 大雨：小雨：谷雨

C. 上旬：中旬：下旬

D. 大暑：小暑：处暑

【答案】C。解析：

题干词组的逻辑关系是：“初伏”“中伏”与“末伏”是农历伏天中按时间先后顺序划分的三段。

C项的逻辑关系与题干相同：“上旬”“中旬”与“下旬”是一个月中按时间先后顺序划分的三段。所以，正确选项是C。

88. 十年寒窗：悬梁刺股：囊萤映雪
- A. 七月流火：以荻画地：临池学书
 - B. 三月肉味：蓝田种玉：程门立雪
 - C. 一寸光阴：凿壁偷光：闻鸡起舞
 - D. 一日三秋：卧薪尝胆：铁杆磨针

【答案】C。解析：

题干词组的逻辑关系是：“十年寒窗”“悬梁刺股”与“囊萤映雪”均形容读书刻苦，三者属于近义关系。

C项的逻辑关系与题干相同：“一寸光阴”“凿壁偷光”“闻鸡起舞”均形容珍惜时间，三者属于近义关系。

所以，正确选项是C。

89. 花：牡丹：玫瑰
- A. 茶：红茶：绿茶
 - B. 草：艾草：蓼草
 - C. 球：足球：绒球
 - D. 车：轿车：客车

【答案】B。解析：

题干词组的逻辑关系是：“牡丹”和“玫瑰”是两种具体的“花”，且“牡丹”与“玫瑰”之间具有反对关系。

A项：“红茶”和“绿茶”是茶叶的两个品类，不是两种具体的“茶”。逻辑关系与题干不同，排除。

B项：“艾草”和“蓼草”是两种具体的“草”，且“艾草”与“蓼草”之间具有反对关系。逻辑关系与题干相同，当选。

C项：“足球”是体育用品，“绒球”是用绒线扎成的球，二者之间不具有反对关系，逻辑关系与题干不同，排除。

D项：“轿车”和“客车”是两类“车”，不是两种具体的“车”。逻辑关系与题干不同，排除。所以，正确选项是B。

90. 了如指掌 对于（ ），相当于（ ）对于 坚固
- A. 知道；铁板一块
 - B. 明白；坚不可摧
 - C. 理解；铜墙铁壁
 - D. 了解；固若金汤

【答案】D。解析：

逐项代入检验。

D项：“了如指掌”比喻非常“了解”，二者是近义关系；“固若金汤”形容非常“坚固”，二者是近义关系。前后逻辑关系一致，当选。

所以，正确选项是D。

91. （ ）对于 世味年来薄似纱，相当于 达观 对于（ ）

- A. 忧郁：前度刘郎今又来
- B. 感伤：莫道谗言如浪深
- C. 讽刺：道是无晴却有晴
- D. 斥责：金陵王气黯然收

【答案】B。解析：

逐项代入检验。

“世味年来薄似纱”喻指“感伤”之情；“莫道谗言如浪深”“达观”心理。前后逻辑关系一致，当选。

所以，正确选项是 B。

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：正确答案应与所给陈述相符合，不需要任何附加说明即可以从陈述中直接推出。

92. 食品添加剂是现代食品工业的重要组成部分，按规定使用食品添加剂对人体无害，而且可以改善食品的品质，起到防腐、保鲜的作用。正是因为有了食品添加剂的发展，才有了大量的方便食品，给人们的生活带来极大的便利。如果不加入食品添加剂，大部分食品要么难看、难吃或难以保鲜，要么就是价格昂贵。

如果以下各项为真，最能支持上述结论的是：

- A. 食品添加剂和人类文明史一样悠久，例如点豆腐用的卤水
- B. 如果不使用添加剂，食品会因微生物作用而引起食物中毒
- C. 宣称无食品添加剂往往是商家迎合消费者心理造出的噱头
- D. 三聚氰胺也是一种添加剂，在水泥里能够作为高效减水剂

【答案】B。解析：

支持项。

需要支持的结论是：食品添加剂对人体无害，可以改善食品的品质，起到防腐、保鲜的作用。

现有论据是：如果不加入食品添加剂，大部分食品要么难看、难吃或难以保鲜，要么就是价格昂贵。

A 项：说的是食品添加剂历史悠久和卤水的例子，但没有说明食品添加剂是否对人体无害，与题干“食品添加剂对人体无害”的论题不一致，属于无关选项，不能支持，排除。

B 项：说的是“不使用添加剂就会因微生物作用食物中毒”，强调食品添加剂具有改善食品的品质、防腐保鲜的作用，属于增加正向论据，具有支持作用，当选。

C 项：说的是宣称无食品添加剂往往是商家迎合消费者心理造出的噱头，与题干“食品添加剂对人体无害”的论题不一致，属于无关选项，不能支持，排除。

D 项：说的是三聚氰胺在水泥里能够作为高效减水剂，与题干“食品添加剂对人体无害”的论题不一致，属于无关选项，不能支持，排除。

所以，正确选项是 B。

93. 二氧化碳的排放量剧增导致全球气候变暖，使珠穆朗玛峰所在的喜马拉雅地区冰川正面临急剧缩小的危险。研究显示，珠峰海拔在 5000 米到 6000 米的冰川集中区域出现冰川快速融化的现象，这些地方将只在冬季而不是在温暖的季节时看到结冰。专家推论说，根据未来的气候变化趋势，喜马拉雅地区的冰川减少的速度还有可能加快，如果本世纪内气温如预测的一样继续升高，该地区的冰川最终将消失殆尽。

如果以下各项为真，最能削弱上述论证的是：

- A. 喜马拉雅山冰川面积每年缩小约 0.1% 到 0.6%
- B. 喜马拉雅山其他地方的冰川对气温变化不敏感
- C. 过去 50 年珠峰周边冰川覆盖面积减少了 33.3%

D. 珠峰海拔 7000 米以上的冰川没有快速融化迹象

【答案】D。解析：

削弱型。

需要削弱的论点：如果本世纪内气温如预测的一样继续升高，该地区的冰川最终将消失殆尽。

现有的论据：研究显示，珠峰海拔在 5000 米到 6000 米的冰川集中区域出现冰川快速融化的现象，这些地方将只在冬季而不是在温暖的季节时看到结冰。

A 项：说的是喜马拉雅山冰川面积每年缩小约 0.1% 到 0.6%。虽然冰川缩小速度较慢，但长此以往，该地区的冰川势必将消失殆尽。因此该项属于支持选项，不能削弱，排除。

B 项：说的是喜马拉雅山其他地方冰川对气温变化不敏感，所谓“不敏感”属于语义模糊的表达，没有说明喜马拉雅山冰川是否减少，与题干论证的“该地区的冰川最终将消失殆尽”论题不一致，属于无关选项，排除。

C 项：说的是过去 50 年珠峰周边冰川覆盖面积减少了 33.3%，强调珠峰周边冰川面积缩小速度很快，长此以往，该地区的冰川势必将消失殆尽。因此该项属于支持选项，不能削弱，排除。

D 项：说的是珠峰海拔 7000 米以上的冰川没有快速融化迹象。既然珠峰海拔 7000 米以上的冰川没有快速融化，那么题干论证的“该地区的冰川最终将消失殆尽”这个结论就不可能成立，具有强烈的削弱作用，当选。

所以，正确选项是 D。

94. 在市场竞争十分激烈的时候，一个企业要是不激流勇进，创造出富有竞争力的产品，也不适时撤退、主动割爱，放弃没有前景的市场，那么这个企业最后一定会陷入危机之中。

如果以上论断为真，由此可以推出：

- A. 在竞争激烈的背景下，某企业未能创造出富有竞争力的产品，最后一定会惨遭淘汰
- B. 在竞争激烈的背景下，某企业紧要关头急流勇退，转向其它市场，就可以避免危机
- C. 在竞争激烈的背景下，某企业放弃已显颓势的产业，转向新产品的开发，它可能不会被淘汰
- D. 在竞争激烈的背景下，某企业研发出了富有竞争力的产品，它最后一定不会陷入危机之中

【答案】C。解析：

逻辑推理型。

整理题干条件为：

“一个企业要是不激流勇进，创造出富有竞争力的产品，也不适时撤退、主动割爱，放弃没有前景的市场，那么这个企业最后一定会陷入危机之中”，这是一个充分条件假言命题，可以规范表达为：

如果一个企业不激流勇进，创造出富有竞争力的产品，不适时撤退、主动割爱，放弃没有前景的市场，那么这个企业一定会陷入危机之中。

充分条件假言推理有四个路径：

- (1) 肯定前件，进而肯定后件；
- (2) 否定前件，进而可能否定后件；
- (3) 否定后件，进而否定前件；
- (4) 肯定后件，进而可能肯定前件。

C 项：某企业**放弃**已显颓势的产业，转向新产品的开发，**它可能不会**被淘汰。符合 (2) 否定前件，进而可能否定后件。

所以，正确选项是 C。

95. 学界一直认为第一个到达澳大利亚的是欧洲人。但有研究指出，来自今天的坦桑尼亚的东非人率先到达了澳大利亚。考古学家在澳大利亚的埃尔科岛上发现了一枚来自非洲中部的贸易城市基卢瓦（今属坦桑尼亚）的硬币。因此，有人提出，东非人到达澳大利亚的时间可能要比第一批欧洲探险者早

数百年。

以下各项如果为真，最能支持上述观点的是：

- A. 该硬币的重量尺寸与常见的基卢瓦硬币存在差异
- B. 基卢瓦岛从 13 世纪开始与印度一直存在贸易联系
- C. 东非与大洋洲在 11 世纪到 16 世纪间商贸往来十分频繁
- D. 葡萄牙人于 1505 年先后袭击了基卢瓦和埃尔科岛并留下这枚硬币

【答案】C。解析：

支持型。

需要支持的观点：东非人到达澳大利亚的时间可能要比第一批欧洲探险者早数百年。

现有的论据：考古学家在澳大利亚的埃尔科岛上发现了一枚来自非洲中部的贸易城市基卢瓦（今属坦桑尼亚）的硬币。

A 项：说的是“该硬币的重量尺寸与常见的基瓦卡硬币存在差异”，意在强调这枚硬币是假的，如果这枚硬币是假的，那么就质疑了“东非人到达澳大利亚的时间可能要比第一批欧洲探险者早数百年”的观点。因此削弱项，不能支持，排除。

B 项：说的是“基卢瓦岛从 13 世纪开始与印度一直存在贸易联系”，与题干论证讨论的“东非人到达澳大利亚的时间可能要比第一批欧洲探险者早数百年”论题不一致，属于无关选项，排除。

C 项：说的是“东非与大洋洲在 11 世纪到 16 世纪间商贸往来十分频繁”，意在说明这枚硬币是东非人带到澳大利亚的，支持东非人率先到达澳大利亚的观点，能够支持上述观点，当选。

D 项：说的是这枚硬币是由葡萄牙人留下的这枚硬币，不是东非人留下的，意在反对东非人到达澳大利亚的时间可能比第一批欧洲探险者早的观点，属于削弱项，不能支持，排除。

所以，正确选项是 C。

96. 一项最新研究发现，世界上的绿海龟越来越“雌性化”。专家估计，到 2100 年，约有 93% 的新生绿海龟为雌性。研究表明，决定绿海龟性别的主要因素是海龟孵化时周围沙子的温度。如果沙子的温度在 28 到 30 度之间，孵化出来的绿海龟雌雄比例差不多；如果温度高出这个范围，那孵化出来的绿海龟大多数是雌性，相反，则大多数为雄性。

以下哪项如果为真，最能支持上述论断？

- A. 绿海龟终将无法正常繁殖最后在地球上灭绝
- B. 绿海龟是一种由孵化时温度决定性别的动物
- C. 温室效应将导致全球气候变暖问题日趋严重
- D. 温度的持续升高使绿海龟孵化的死亡率增加

【答案】B。解析：

支持型。

需要支持的论点：世界上的绿海龟越来越“雌性化”。

现有的论据：研究表明，决定绿海龟性别的主要因素是海龟孵化时周围沙子的温度。如果沙子的温度在 28 到 30 度之间，孵化出来的绿海龟雌雄比例差不多；如果温度高出这个范围，那孵化出来的绿海龟大多数是雌性，相反，则大多数为雄性。

A 项：说的是绿海龟终将无法正常繁殖最后在地球上灭绝，与题干论证的“世界上的绿海龟越来越‘雌性化’”论题不一致，属于无关选项，不能支持，排除。

B 项：说绿海龟是一种由孵化时温度决定性别的动物，建立了“孵化温度”与“绿海龟越来越‘雌性化’”之间的逻辑联系，属于搭桥型支持。具有支持作用，当选。

C 项：说的是温室效应会导致全球气候变暖问题日趋严重，但是是否会严重到让海龟孵化时周围沙子的温度高出 30 度并不确定，属于不确定项，不能支持，排除。

D 项：说的是温度的持续升高使绿海龟孵化的死亡率增加，与题干论证的“世界上的绿海龟越来越

‘雌性化’”论题不一致，属于无关选项，不能支持，排除。

所以，正确选项是 B。

97. 地球距离火星最近约为 5500 万公里，最远则超过 4 亿公里，只有地球与火星夹角为 70° 时发射探测器才能如期抵达火星，因此，我国预计在 2020 年发射火星探测器，次年登陆火星，一位航天专家对此评论道：“如果不能抓住 2020 年这个机会，那么，下一次合适的发射时间至少要推迟到 2022 年之后。”

上述专家的评论若要成立，需要补充的前提是：

- A. 火星探测器发射后，需要经过不少于 7 个月的飞行，才能抵达火星轨道
- B. 我国需于 2020 年发射火星探测器，才能尽快缩小与西方航天大国的差距
- C. 地球与火星的相对近点约每 15 年出现一次，二者距离近的年份是登陆火星的最佳时机
- D. 发射火星探测器须等到地球和火星形成一定夹角，而这个机会每隔 26 个月才出现一次

【答案】D。解析：

搭桥型。

论点：如果不能抓住 2020 年这个机会，那么，下一次合适的发射时间至少要推迟到 2022 年之后。

论据：只有地球与火星夹角为 70° 时发射探测器才能如期抵达火星，因此，我国预计在 2020 年发射火星探测器，次年登陆火星。

D 项：说火星探测器的发射时机每隔 26 个月才出现，即 2 年左右。 $2020 \text{ 年} + 2 = 2022 \text{ 年}$ 。这就建立了题干论据和论点之间的必然联系，属于补充前提，当选。

所以，正确选项是 D。

98. 地球表面的大部分都被海洋覆盖，生命也诞生于海洋之中。然而，据估计，地球有 80% 的物种生活在陆地上，而海洋中仅为 15%，剩下的 5% 生活在淡水中。研究者认为，陆地栖息地的物理布局相对海洋可能更加支离破碎，是导致陆地物种更加多样化的主要原因之一。

以下哪项如果为真，最能加强上述研究者的观点？

- A. 地球表面可分成热带、南温带、北温带、南寒带、北寒带五个温度带，各温度带物种差异性大，种类丰富
- B. 深海相对于有阳光照射的浅海岸地区而言，基本上像个冰箱，而且门已经关上很久，物种远不如浅海丰富
- C. 根据某群岛记录显示，随着时间推移，自然选择甚至可以把两个岛屿上相同物种的不同族群变成截然不同的物种
- D. 森林覆盖许多陆地，而树叶和枝干形成新的生态环境，海洋中的珊瑚也起同样作用，但覆盖海底的面积没那么大

【答案】C。解析：

支持型。

需要支持的论点：陆地栖息地的物理布局相对海洋可能更加支离破碎，是导致陆地生物更加多样化的主要原因之一。

现有论据：据估计，地球有 80% 的物种生活在陆地上，而海洋中仅为 15%。

A 项：说的是地球表面有不同的温度带，各温度带物种差异性大，种类丰富，意在强调温度带是物种差异性大的原因，属于削弱项，不能支持，排除。

B 项：说的是深海与浅海岸光照程度不一致与物种多样性之间的关系，与题干“陆地栖息地的物理布局……是导致陆地生物更加多样化的主要原因之一”论题不一致，属于无关选项，不能支持，排除。

C 项：举例说明自然选择甚至可以把两个岛屿上相同物种的不同族群变成截然不同的物种，意在强调“陆地栖息地的物理布局……是导致陆地生物更加多样化的主要原因之一”，属于增加事实论据，可

以支持，当选。

D 项：比较陆地森林覆盖面积与珊瑚覆盖海底的面积的大小，并未提及生物多样性，于题干论证的论题不一致，属于无关选项，不能支持，排除。

所以，正确选项是 C。

99. 近年来，“类脑计算”从理念走向实践，正走出一条制造类人智能的新途径。所谓“类脑计算”，是指仿真、模拟和借鉴大脑神经系统结构和信息处理过程的装置，模型和方法，其目标是制造类脑计算机。然而有人提出质疑：大脑奥秘尚未揭示，我们还不了解智能背后的基本原理，怎么能制造出具有“大脑智能”的类脑计算机呢？

以下哪项如果为真，最能反驳上述质疑？

- A. 类脑计算机的器件速度是生物神经元和突触的百万倍，一旦产生智能，后果难以预料
- B. 关于“类脑计算”的伦理制度和风险评估等必须与“类脑计算”的技术发明同步展开
- C. 揭示大脑奥秘和发明类脑计算机是相互作用的复杂过程，不是“前者决定后者”的简单关系
- D. 国内已经启动集合各高校、科研机构和企业优势研究力量的 10 多项“类脑计算”研究项目

【答案】C。解析：

削弱项。

需要反驳的质疑：大脑奥秘尚未揭示，我们还不了解智能背后的基本原理，不能制造出具有“大脑智能”的类脑计算机。

A 项：说的是类脑计算机一旦产生智能，后果难以预料，与上述质疑的论题不一致，属于无关选项，不能反驳，排除。

B 项：说的是“类脑计算”的伦理制度和风险评估必须与“类脑计算”的技术发明同步展开，与上述质疑的论题不一致，属于无关选项，不能反驳，排除。

C 项：说的是揭示大脑奥秘和发明类脑计算机不是“前者决定后者”的简单关系，与在强调：虽然大脑奥秘尚未揭示，但并不意味着就不能制造出具有“大脑智能”的类脑计算机。直接切断论点与论据之间的逻辑联系，属于拆桥式削弱，能够反驳，当选。

D 项：说的是国内已经启动集合各高校、科研机构和企业优势研究力量的 10 多项“类脑计算”研究项目，与上述质疑的论题不一致，属于无关选项，不能反驳，排除。

所以，正确选项是 C。

100. 越是身处浮华的地方，我们越是希望能遇到一块心灵栖息地。虽然我们生活在一个商业化社会，但书店仍然是灵魂的慰藉之地。大到城市，小到商场，若能有一家文化味浓郁的书店，一定能让人们感受到不一样的氛围。书店入驻商场，这不仅能给商场带来客流，也能提升商场的品位。以书店融合阅读、休闲和其他文化产品的类似“文化商场”模式，更是可以在商场内部构建一个特别的文化链。

如果以上论断为真，则下列说法正确的是

- A. 城市让人们感受到不一样的氛围，是因为拥有文化味浓郁的书店
- B. 想要在商场内部构建一个特别的文化链，就不应忽视书店这一环
- C. 因为书店提升了商场的品位，所以书店给商场带来了客流
- D. 即便不是身处浮华的地方，我们也能遇到一块心灵栖息地

【答案】B。解析：

推断文意。

A 项：题干说“大到城市，小到商场，若能有一家文化味浓郁的书店，一定能让人们感受到不一样的氛围”，但是不能因此说“城市让人们感受到不一样的氛围，就一定是因为拥有文化味浓郁的书店”。因此 A 项说法错误，排除。

B 项：题干说“书店入驻商场，……更是可以在商场内部构建一个特别的文化链”，这意味着说：

想要在商场内部构建一个特别的文化链，书店入驻商场是必要的，因此不应忽视书店这一环。B项说法正确，当选。

C项：题干说“书店入驻商场，这不仅能给商场带来客流，也能提升商场的品位”，根据其中的关联词“不仅……也……”可知，“带来客流”与“提升品位”之间是并列关系，而不是因果关系。因此C项说法错误，排除。

D项：题干说“越是身处浮华的地方，我们越是希望能遇到一块心灵栖息地。”但是，如果不是身处浮华的地方，我们是否能遇到一块心灵栖息地呢？题干中没有提及。因此D项说法错误，排除。

所以，正确选项是B。

第五部分 资料分析

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101~105题。

2017年A市现代农业生态服务价值及增速表

指标名称	年值		贴现值	
	2017年 (亿元)	比上年增长 (%)	2017年 (亿元)	比上年增长 (%)
现代农业生态服务价值	3635.46	3.0	10769.36	1.9
一、直接经济价值	372.60	-6.0	372.60	-6.0
1.农林牧渔业总产值	308.32	-8.8	308.32	-8.8
2.供水价值	64.28	10.2	64.28	10.2
二、间接经济价值	1214.15	5.6	1214.15	5.6
1.旅游服务价值	804.78	8.4	804.78	8.4
2.水力发电价值	8.68	-10.1	8.68	-10.1
3.景观增值价值	400.70	0.8	400.70	0.8
三、生态与环境价值	2048.71	3.2	9182.61	1.8
其中：气候调节价值	732.34	5.6	2328.74	2.7
水源涵养价值	287.78	10.2	402.98	7.5
环境净化价值	118.83	-3.3	984.83	0.9
生物多样性价值	670.07	0.3	2898.67	1.2
防护与减灾价值	222.58	0.3	1540.38	1.2
土壤保持价值	3.37	-12.6	9.77	-4.7
土壤形成价值	13.74	1.6	288.54	1.6

101. 2016年，A市直接经济价值年值占现代农业生态服务价值年值的比重为：

- A. 8.24%
B. 11.23%

C. 13.59%

D. 15.46%

【答案】B。解析：

根据图表前两行的数据，可得 2016 年 A 市直接经济价值年值占现代农业生态服务价值年值的比重为：

$$(372 / (1 - 6\%)) \div (3635 / (1 + 3\%))$$

$\approx 11\%$

所以，正确选项是 B。

102. 能够正确描述 2017 年 A 市间接经济价值年值中三个指标占比的统计图是：



A



B



C



D

【答案】A。解析：

根据图表第二列的数据，可得 2017 年 A 市间接经济价值年值中，旅游服务价值（804.78 亿元）约为景观增值价值（400.7 亿元）的 2 倍。只有 A 项统计图符合要求。

所以，正确选项是 A。

103. 2016 年，A 市旅游服务价值年值比农林牧渔业总产值年值多：

A. 494.46 亿元

B. 462.79 亿元

C. 441.85 亿元

D. 404.35 亿元

【答案】D。解析：

根据图表数据，可得 2016 年 A 市旅游服务价值年值比农林牧渔业总产值年值多：

$$(804 / 1.084) - (308 / 0.912)$$

≈ 404 （亿元）

所以，正确选项是 D。

104. 2017 年 A 市生态与环境价值中，年值、贴现值较上年均有所上升的指标有：

A. 6 个

B. 5 个

C. 4 个

D. 3 个

【答案】B。解析：

根据图表后七行的数据，可得 2017 年 A 市生态与环境价值中，年值、贴现值均有所上升（即增长率均 > 0 ）的指标有：气候调节价值、水源涵养价值、生物多样性价值、防护与减灾价值、土壤形成价值，共 5 个。

所以，正确选项是 B。

105. 能够从上述资料中推出的是：

- A. 2016 年 A 市气候调节价值年值超过 700 亿元
- B. 2017 年 A 市现代农业生态服务价值年值增长率、贴现值增长率最低的是同一个指标
- C. 2017 年 A 市生态与环境价值贴现值超过直接经济价值贴现值、间接经济价值贴现值之和的 5 倍
- D. 2017 年 A 市气候调节价值与水源涵养价值的年值之和超过生态与环境价值中其余指标的年值之和

【答案】C。解析：

A 项，根据图表数据，可得 2016 年 A 市气候调节价值年值为： $732/1.056 < 700$ ，没有超过 700 亿元，不能推出，排除。

B 项，根据图表数据，可得 2017 年 A 市现代农业生态服务价值年值增长率最低的是土壤保持价值（-12.6%）、贴现值增长率最低的是水力发电价值（-10.1%），不是同一个指标，不能推出，排除。

C 项，根据图表数据，可知 2017 年 A 市生态与环境价值贴现值为 9182.61 亿元，直接经济价值贴现值为 372.6 亿元，间接经济价值贴现值为 1214.15 亿元。 $9182.61 > (372.6 + 1214.15) \times 5$ 。能够从上述资料中推出，当选。

D 项，根据图表数据，可得 2017 年 A 市气候调节价值与水源涵养价值的年值之和占生态与环境价值年值之和的比重为： $(732+287) \div 2048 = 1019/2048 < 50\%$ ，即占比小于 50%，不超过生态与环境价值中其余指标的年值之和。不能推出，排除。

所以，正确选项是 C。

（二）根据以下资料，回答 106~110 题。

截至 2018 年底，中国人工智能市场规模约为 238.2 亿元，同比增长率达到 56.6%。从中国人工智能企业地域分布情况来看，北京企业数量最多，企业数量为 368 家；其次为广东，人工智能企业数量为 185 家；排名第三的是上海，数量为 131 家。

图1 2014-2018年中国人工智能市场规模

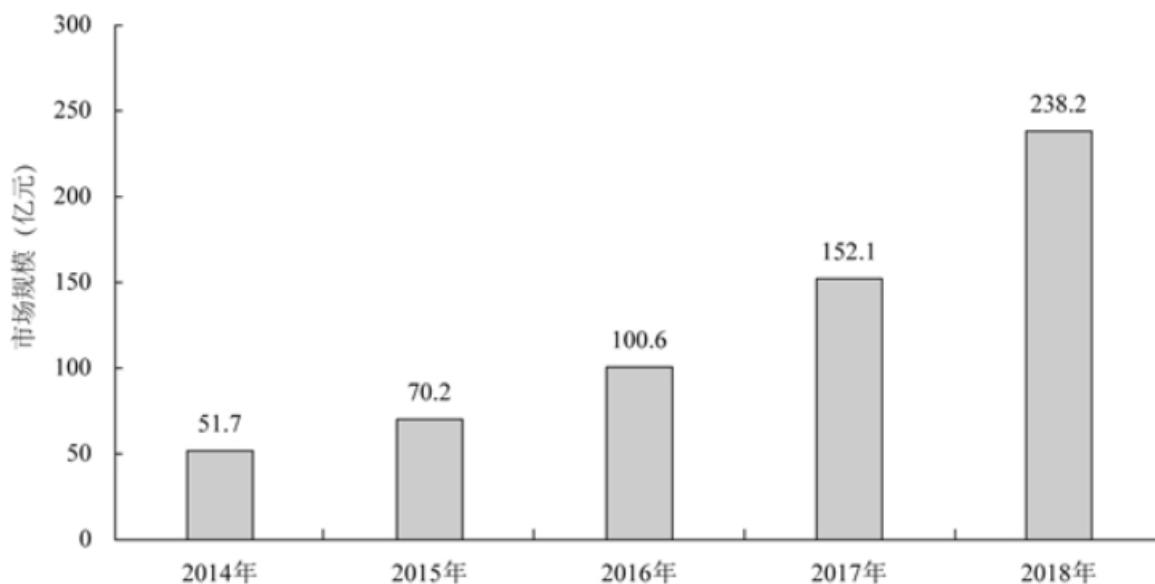
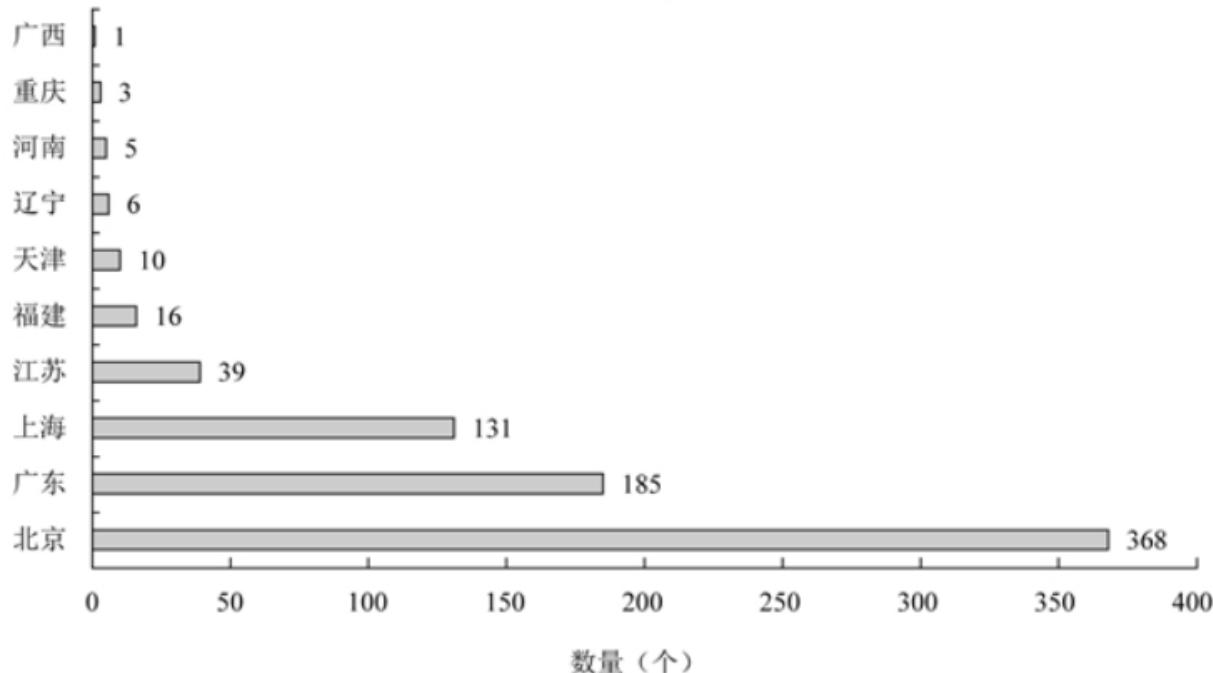


图2 2018年底人工智能企业地域分布情况（部分省份）



106. 截至 2017 年底，中国人工智能市场规模约为：

- A. 141.1 亿元
- B. 152.1 亿元
- C. 156.1 亿元
- D. 164.1 亿元

【答案】B。解析：

根据图 1 可知，截至 2017 年底，中国人工智能市场规模约为 152.1 亿元。

所以，正确选项是 B。

107. 2017 年中国人工智能市场规模同比增长率与 2015 年相比约：

- A. 减少了 13.3 个百分点
- B. 增加了 13.3 个百分点
- C. 减少了 15.4 个百分点
- D. 增加了 15.4 个百分点

【答案】D。解析：

根据图 1 可得，

2017 年中国人工智能市场规模同比增长率 = $(152.1 - 100.6) / 100.6 \approx 51.2\%$ 。

2015 年中国人工智能市场规模同比增长率 = $(70.2 - 51.7) / 51.7 \approx 35.8\%$ 。

$51.2\% - 35.8\% = 15.4\%$ 。即增加了 15.4 个百分点。

所以，正确选项是 D。

108. 若按照 2018 年同比增长率，到 2019 年底中国人工智能市场规模约为：

- A. 363 亿元
- B. 371 亿元
- C. 373 亿元
- D. 383 亿元

【答案】C。解析：

根据文字资料可知，截至 2018 年底，中国人工智能市场规模约为 238.2 亿元，同比增长率达到 56.6%，

则可得 2019 年底中国人工智能市场规模= $238.2 \times (1+56.6\%) \approx 373$ 亿元。

所以，正确选项是 C。

109. 2015 至 2018 年，中国人工智能市场规模同比增长率最高的年份是：

- A. 2015 年
- B. 2016 年
- C. 2017 年
- D. 2018 年

【答案】D。解析：

2015 年：根据图 1 可得，2015 年中国人工智能市场规模同比增长率= $(70.2-51.7) / 51.7 \approx 36\%$ 。

2016 年：根据图 1 可得，2016 年中国人工智能市场规模同比增长率= $(100.6-70.2) / 70.2 \approx 43\%$ 。

2017 年：根据图 1 可得，2017 年中国人工智能市场规模同比增长率= $(152.1-100.6) / 100.6 \approx 51\%$ ，

2018 年：根据文字资料可得，截至 2018 年底，中国人工智能市场规模……同比增长率达到 56.6%。

对比可知，2015 至 2018 年中国人工智能市场规模同比增长率最高的年份是 2018 年。

所以，正确选项是 D。

110. 下列说法正确的是：

- A. 截至 2018 年底，中国人工智能市场规模每年同比增长率都超过 50%
- B. 截至 2018 年底，中国人工智能企业地域分布情况中，广东企业数量最多
- C. 截至 2018 年底，中国人工智能企业北京企业数量不超过上海企业数量的 50%
- D. 截至 2018 年底，福建人工智能企业的数量等于河南、天津、广西三省企业数量之和

【答案】D。解析：

A 项，根据图 1 可得，2015 年中国人工智能市场规模同比增长率为： $(70.2-51.7) / 51.7 \approx 35.8\%$ ，不超过 50%，说法错误，排除。

B 项，根据图 2 可得，截至 2018 年底，中国人工智能企业数量最多的是北京，说法错误，排除。

C 项，根据图 2 可得，截至 2018 年底，中国人工智能企业北京企业数量 368 个，上海企业数量 131 个，北京超过了上海的 50%，说法错误，排除。

D 项，根据图 2 可得，截至 2018 年底，福建人工智能企业的数量 16 个，河南 5 个+天津 10 个+广西 1 个=16 个，数量的确相等。说法正确，当选。

所以，正确选项是 D。

（三）根据以下资料，回答 111~115 题。

2019 年 6 月，全国发行地方政府债券 8996 亿元，同比增长 68.37%，环比增长 195.63%。其中，发行一般债券 3178 亿元，同比减少 28.33%，环比增长 117.08%，发行专项债券 5818 亿元，同比增长 540.04%，环比增长 268.46%；按用途划分，发行新增债券 7170 亿元，同比增长 127.11%，环比增长 332.71%，发行置换债券和再融资债券 1826 亿元，同比减少 16.47%，环比增长 31.75%。

2019 年 6 月，地方政府债券平均发行期限 11.1 年，其中新增债券 10.4 年，置换债券和再融资债券 13.4 年；地方政府债券平均发行利率 3.55%，其中新增债券 3.52%，置换债券和再融资债券 3.65%。

2019 年 1 至 6 月，全国发行地方政府债券 28372 亿元，同比增长 101.09%。其中，发行一般债券 12858 亿元，同比增长 23.21%，发行专项债券 15514 亿元，同比增长 322.38%；按用途划分，发行新增债券 21765

亿元，同比增长 553.80%，发行置换债券和再融资债券 6607 亿元，同比减少 38.71%。

2019 年 1 至 6 月，地方政府债券平均发行期限 9.3 年，其中一般债券 11.2 年，专项债券 7.8 年；地方政府债券平均发行利率 3.47%，其中一般债券 3.53%，专项债券 3.43%。

2019 年全国地方政府债务限额为 240774.3 亿元。其中，一般债务限额 133089.22 亿元，专项债务限额 107685.08 亿元。截至 2019 年 6 月末，全国地方政府债务余额 205477 亿元，其中，一般债务 118397 亿元，专项债务 87080 亿元。

111. 2019 年 6 月，全国发行的地方政府债券比 2018 年 6 月多约：

- A. 6151 亿元 B. 5953 亿元 C. 3653 亿元 D. 3043 亿元

【答案】C。解析：

根据资料第一段可知：2019 年 6 月，全国发行地方政府债券 8996 亿元，同比增长 68.37%。

则可得 2019 年 6 月全国发行的地方政府债券比 2018 年 6 月多（即同比增量）= $(8996 / 1.68) \times 0.68 \approx 3600$ （亿元）。

所以，正确选项是 C。

112. 2018 年 1 至 5 月，全国发行地方政府债券约：

- A. 23029 亿元 B. 19376 亿元 C. 14109 亿元 D. 8766 亿元

【答案】D。解析：

根据资料第三段可知：2019 年 1 至 6 月，全国发行地方政府债券 28372 亿元，同比增长 101.09%。

则可得 2018 年 1 至 6 月全国发行地方政府债券 = $28372 / (1 + 101.09\%) \approx 28372 / 2 \approx 14000$ （亿元）。

结合上一题可知，2018 年 6 月全国发行的地方政府债券 = $8996 - 3653 \approx 5000$ （亿元）。

可得 2018 年 1 至 5 月全国发行地方政府债券 = $14000 - 5000 = 9000$ （亿元）。与 D 项数据最为接近。

所以，正确选项是 D。

113. 2018 年 1 至 6 月，发行一般债券的占比较发行专项债券的占比约：

- A. 低 9.36% B. 低 52.81% C. 高 47.93% D. 高 53.43%

【答案】C。解析：

根据资料第三段可知：2019 年 1 至 6 月，全国发行地方政府债券 28372 亿元，同比增长 101.09%。

其中，发行一般债券 12858 亿元，同比增长 23.21%，发行专项债券 15514 亿元，同比增长 322.38%。

则可得 2018 年 1 至 6 月，发行一般债券的占比较发行专项债券的占比为：

$$(12858 / 1.23 - 15514 / 4.22) \div (28372 / 2.01)$$

$$\approx (10453 - 3676) / 14115$$

$\approx 48\%$

所以，正确选项是 C。

114. 2018 年 6 月，发行置换债券和再融资债券约为：

- A. 3157 亿元 B. 2186 亿元 C. 1657 亿元 D. 1386 亿元

【答案】B。解析：

根据资料第一段可知：2019 年 6 月，发行置换债券和再融资债券 1826 亿元，同比减少 16.47%，环比增长 31.75%。

则可得 2018 年 6 月发行置换债券和再融资债券为：

$$1826 / (1 - 16.47\%)$$

$$\approx 2200 \text{ (亿元)}$$

所以，正确选项是 B。

115. 不能从上述资料推出的是：

- A. 截至 2019 年 6 月末，地方政府一般债务余额和专项债务余额都控制在限额之内
- B. 2019 年 1 至 6 月，地方政府一般债券的平均发行利率高于专项债券 0.1 个百分点
- C. 2019 年 5 月，地方政府新增债券的平均发行期限比置换债券和再融资债券短
- D. 2019 年地方一般债务限额比专项债务限额多 25404.14 亿元

【答案】C。解析：

A 项，根据资料最后一段：2019 年全国地方政府债务限额为 240774.3 亿元。其中，一般债务限额 133089.22 亿元，专项债务限额 107685.08 亿元。截至 2019 年 6 月末，全国地方政府债务余额 205477 亿元，其中，一般债务 118397 亿元，专项债务 87080 亿元。可知说法正确，排除。

B 项，根据资料第四段：2019 年 1 至 6 月，地方政府债券平均发行利率 3.47%，其中一般债券 3.53%，专项债券 3.43%。可得： $3.53\%-3.43\%=0.1\%$ 。说法正确，排除；

C 项，根据资料第二段：2019 年 6 月，地方政府债券平均发行期限 11.1 年，其中新增债券 10.4 年，置换债券和再融资债券 13.4 年。可知无法得出 2019 年 5 月的相关信息。不能推出，当选。

D 项，根据资料最后一段：2019 年全国地方政府债务限额为 240774.3 亿元。其中，一般债务限额 133089.22 亿元，专项债务限额 107685.08 亿元。可得 $133089.22-107685.08=25404.14$ 亿元。说法正确，排除。

所以，正确选项是 C。

(四) 根据以下资料，回答 116~120 题。

2019 年 5 月，全国 12358 价格监管平台受理价格举报、投诉、咨询共计 37576 件，同比下降 40.70%，环比下降 9.31%。其中，价格举报 4192 件，环比下降 19.06%；价格投诉 2059 件，环比下降 15.92%；价格咨询 31325 件，环比下降 7.34%。平台受理量排名前十的省份依次是北京（5786 件）、江苏（3528 件）、上海（2499 件）、重庆（2486 件）、河南（2469 件）、陕西（2440 件）、浙江（2321 件）、天津（1571 件）、福建（1483 件）、广西（1309 件）。平台受理量行业分布如下表所示：

2019 年 5 月全国 12358 价格监管平台受理行业分布

行业	数量(件)	行业	数量(件)
停车收费	10043	旅游	459
商品零售	3118	邮政通信	421
交通运输	2730	其他商品价格	206
社会服务	2686	机关收费	172
物业管理	2587	农产品及农资产品价格	157
医药	1790	金融服务	105
资源价格	1764	律师公证认证检测服务	82
房地产	1105	网络服务收费	28
住宿、餐饮	1060	协会社团	3
教育	927	其他	7439
网络购物	694	合计	37576

注：其他行业计入受理总数，但不计入行业排名

116. 2018 年 5 月，平台受理价格举报、投诉、咨询总数约为：

- A. 26706 件
- B. 34376 件

C. 41433 件

D. 63366 件

【答案】D。解析：

根据文字资料：2019年5月，全国12358价格监管平台受理价格举报、投诉、咨询共计37576件，同比下降40.7%。

可得2018年5月平台受理价格举报、投诉、咨询总数 $=37576 / (1 - 40.7\%) \approx 62000$ 。

与D项的数据最为接近。

所以，正确选项是D。

117. 2019年4月，平台受理的价格咨询比价格举报约多：

A. 26146 件

B. 27133 件

C. 28627 件

D. 29614 件

【答案】C。解析：

根据文字资料：2019年5月，……其中，价格举报4192件，环比下降19.06%；……价格咨询31325件，环比下降7.34%。

可得2019年4月，平台受理的价格咨询比价格举报约多：

$$(31325 / 0.93) - (4192 / 0.81)$$

$$\approx 33682 - 5175$$

$$\approx 28507$$

与C项的数据最为接近。

所以，正确选项是C。

118. 2019年5月，平台受理量排名前五的行业占受理总数的比重约为：

A. 61.4%

B. 56.3%

C. 51.8%

D. 46.5%

【答案】B。解析：

根据文字资料：2019年5月，全国12358价格监管平台受理价格举报、投诉、咨询共计37576件，和图表数据，可得2019年5月，平台受理量排名前五的行业占受理总数的比重约为：

$$(10043 + 3118 + 2730 + 2686 + 2587) \div 37576$$

$$= 21164 / 37576$$

$$\approx 56\%$$

所以，正确选项是B。

119. 2019年5月，平台受理量排名第二的省份约是排名第九的省份的多少倍？

A. 1.4

B. 2.4

C. 3.7

D. 4.4

【答案】B。解析：

根据文字资料：平台受理量排名第二的省份是江苏（3528件）；排名第九的省份是福建（1483

件)。

$3528 \div 1483 \approx 2.4$ 。

所以，正确选项是 B。

120. 能够从上述资料推出的是：

- A. 2018 年 5 月，平台受理价格举报数量多于价格投诉数量
- B. 2019 年 5 月，平台受理价格咨询数量环比下降幅度最大
- C. 2019 年 5 月，平台受理教育行业数量不超过旅游行业的 2 倍
- D. 2019 年 5 月，平台受理量排名前三的省份占总数的比重低于 35%

【答案】D。解析：

A 项，根据文字资料：2019 年 5 月……价格举报 4192 件，环比下降 19.06%；价格投诉 2059 件，环比下降 15.92%。可知资料并未给出同比增长率，无法推出 2018 年 5 月的相关数据，排除。

B 项，根据文字资料，2019 年 5 月……价格举报 4192 件，环比下降 19.06%；价格投诉 2059 件，环比下降 15.92%；价格咨询 31325 件，环比下降 7.34%。可知环比下降幅度最大的是价格举报，说法错误，排除。

C 项，根据图表数据：2019 年 5 月，平台受理教育 927 件、旅游 459 件。 $927 > 459 \times 2$ ，可知说法错误，排除。

D 项，根据文字资料：2019 年 5 月，全国 12358 价格监管平台受理价格举报、投诉、咨询共计 37576 件；北京 5786 件、江苏 3528 件、上海 2499 件。可得： $(5786+3528+2499) \div 37576 = 11813 \div 37576 < 35\%$ 。说法正确，D 项当选。

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！



扫描二维码，加QQ好友