



2019 年中央、国家机关公务员录用考试 《行政职业能力测验》试卷

适用于市（地）以下综合管理类和行政执法类职位

重要提示：

为了保护个人权益，确保公务员考试的公平公正，请您协助我们监督考试实施工作。

本场考试规定：监考老师要向本考场全体考生展示题本密封情况，并邀请 2 名考生代表验封签字后，方能开启试卷袋。

条形码
粘贴区

请将此条形码揭下，
贴在答题卡指定位置

准考证号

姓名

2019 年中央、国家机关录用公务员考试 《行政职业能力测验》试卷

适用于市（地）以下综合管理类和行政执法类职位

注意事项

1. 行政职业能力测验共有五个部分，130 道题，总时限为 120 分钟。各部分不分别计时，但都给出了参考时限，供答题时参考。
2. 将姓名与准考证号在指定位置上用黑色字迹的钢笔、签字笔或圆珠笔填写，并用 2B 铅笔在准考证号对应的数字上填涂。
3. 将题本上的条形码揭下，贴在答题卡指定位置。没有贴条形码的答题卡将按作废卡处理，成绩计为零分。
4. 题目应在答题卡上作答，在题本上作答一律无效。
5. 待监考老师宣布考试开始后，你才可以开始答题。
6. 监考老师宣布考试结束时，你应立即停止作答，将题本、答题卡和草稿纸都翻过来留在桌上，待监考老师确认数量无误、发出离开指令后，方可离开考场。
7. 试题答错不倒扣分。
8. 金标尺提醒：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）

请根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

请开始答题：

1. 党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央，紧密结合新的时代条件和实践要求，以全新的视野深化对共产党执政规律、社会主义建设规律、人类社会发展规律的认识，创立了习近平新时代中国特色社会主义思想，其核心要义是（ ）。
 - A. 坚持和发展中国特色社会主义
 - B. 中国特色社会主义进入了新时代
 - C. 实现社会主义现代化和中华民族伟大复兴
 - D. 坚持以人民为中心的发展思想
2. 根据党的十九大报告，下列说法不准确的是（ ）。
 - A. 发展是解决我国一切问题的基础和关键

- B. 完善就业保障是中华民族永续发展的千年大计
- C. 文化自信是一个国家、一个民族发展中更基本、更深沉、更持久的力量
- D. 带领人民创造美好生活是我们党始终不渝的奋斗目标

3. 中国特色社会主义是改革开放以来党的全部理论和实践的主题, 是党和人民历尽千辛万苦、付出巨大代价取得的根本成就。中国特色社会主义最本质的特征是()。

- A. 依法治国
- B. 人民当家作主
- C. 实行人民代表大会制度
- D. 中国共产党领导

4. 下列与扶贫有关的说法正确的是()。

- A. 习近平总书记首次提出了“精准扶贫”的理念
- B. 扶贫工作坚持扶贫同扶志相结合, “大水漫灌”与“精准滴灌”相结合
- C. 全面发展高新技术产业是《“十三五”脱贫攻坚规划》提出的一项重要举措
- D. 脱贫目标是到 2035 年稳定实现现行标准下农村贫困人口“两不愁、三保障”

5. 根据我国宪法和有关法律, 下列国家机关的哪一做法不符合规定?()

- A. 某市监察委员会决定对涉嫌行贿的某公司法定代表人实行留置
- B. 某自治州人民代表大会常务委员会制定城市环境管理的法规
- C. 某县人民法院执行民事案件时要求被执行人提供手机微信记录
- D. 中国证券监督管理委员会依法制定有关上市公司的监管规章

6. 下列与我国军事国防相关的说法错误的是()。

- A. 大力发展军民融合是维护国家主权和安全的战略基石
- B. 新形势下我军的军事战略方针是积极防御
- C. 中国位于海洋地缘战略区和欧亚大陆地缘战略区的交接处
- D. 维护地区和世界和平是我国军队担负的主要战略任务之一

7. 关于人民陪审员, 下列说法符合法律规定的是()。

- A. 陪审员小李所在的单位因其在工作日参加审判活动而扣发他的奖金
- B. 公证员小张被某县人民法院选聘为人民陪审员
- C. 陪审员小赵在七人合议庭审理的案件中对法律适用参加表决
- D. 陪审员小刘参加审判活动, 人民法院按实际工作日对其给予补助

8. 下列犯罪行为应以盗窃罪论处的是()。

- A. 甲窃得价值 5000 元的手机一部, 被发现后持械抗拒抓捕
- B. 乙窃得同事的信用卡一张, 并用其消费 10000 元
- C. 丙在火车上捡到价值 50000 元的提包一只, 经失主催要后拒不归还
- D. 丁为某私营公司的销售主管, 在销售过程中私自将价值 50000 元的产品据为己有

9. 关于我国诉讼程序中的鉴定, 下列说法错误的是()。

- A. 对于鉴定所形成的结果, 当事人有异议的可申请重新鉴定
- B. 鉴定人在鉴定意见上的签名或盖章均具有法律效力
- C. 民事诉讼中, 基于意思自治原则, 鉴定只能由当事人申请

D. 刑事诉讼中, 鉴定人是否有必要出庭由人民法院决定

10. 某有限责任公司有股东甲、乙、丙、丁、戊 5 人, 注册资本为 200 万元, 其中甲出资 10 万元、乙 20 万元、丙 10 万元、丁 10 万元、戊 150 万元。公司运行 3 年后, 效益良好, 甲、乙、丙、丁在戊出差期间自行商量后通过了进一步增加注册资本 50 万元的决议。下列说法正确的是 ()。

- A. 甲、乙、丙、丁通过的决议有效
- B. 该增资决议应由全体股东一致同意
- C. 戊可以自行决定是否增加注册资本, 无需经过甲乙丙丁的同意
- D. 戊可以向人民法院起诉确认该增资决议无效

11. 垄断协议分为横向垄断协议和纵向垄断协议。下列哪一垄断协议与其他三项不同? ()

- A. 甲市销售额排名前五的手机销售门店召开会议, 指定下半年各类手机产品的最低价格
- B. 乙市四家最大的面包店把全市五十家面包店组织在一起, 协议指定采购某品牌面粉
- C. 丙市七家米粉厂互相约定, 各米粉厂只能在划定的区域内销售米粉
- D. 丁市某电器生产公司和八家电器销售公司约定对外批发电器的销售价格

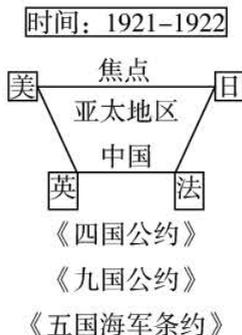
12. 下列情形中, 用人单位不需要支付经济补偿金的是 ()。

- A. 甲公司提出并与张某协商一致解除劳动合同
- B. 乙公司未依法为李某提供劳动保护, 李某提出解除劳动合同
- C. 丙公司生产经营发生严重困难而解除与孙某的劳动合同
- D. 丁公司于劳动合同期满后提高待遇要求续签, 赵某拒绝

13. 有关经济学常识, 下列说法错误的是 ()。

- A. 国民收入统计中包括退休金
- B. 货币发行是中央银行的负债业务
- C. 公共物品无法通过市场机制来调节供求
- D. 春节前后的物价上涨不属于通货膨胀

14. 这幅图反映了某次重要会议, 这次会议可能是 ()。



影响: 确立列强在亚洲、太平洋地区的秩序

- A. 巴黎和会
- B. 华盛顿会议
- C. 万隆会议
- D. 雅尔塔会议

15. 关于文学作品中的典故, 下列解释错误的是 ()。

- A. “蓬山此去无多路，青鸟殷勤为探看”中的“青鸟”指的是信使
B. “相顾无相识，长歌怀采薇”中的“采薇”指的是建功立业的抱负
C. “劳歌一曲解行舟，红叶青山水急流”中的“劳歌”指的是送别歌曲
D. “忆君初得昆山玉，同向扬州携手行”中的“昆山玉”指的是杰出人才

16. 关于我国的油料作物，下列说法错误的是（ ）。

- A. 芝麻喜凉，果实有黑、白之分，山东省产量最高
B. 花生喜温耐瘠，适宜种在排水良好的沙质土壤中
C. 大豆喜温，生长发育期间低温会延迟开花成熟
D. 油菜抗寒力较强，是我国分布最广的油料作物

17. 下列地理分界线对应正确的是（ ）。

- A. 横断山脉——内流区和外流区
B. 本初子午线——东半球和西半球
C. 200 毫米等降水量线——农耕区和畜牧业区
D. 祁连山脉——河西走廊和柴达木盆地

18. 关于核磁共振，下列说法错误的是（ ）。

- A. 核磁共振技术可以进行地下水探测
B. 核磁共振技术常用于脑肿瘤的检测
C. 核磁共振会产生电离辐射影响人体健康
D. 带有心脏起搏器的病人不能做核磁共振

19. 钢是主要由铁元素和碳元素组成的①合金，钢的含碳量②大于生铁。在钢中加入其他元素能够继续改善钢的性质，例如，加入锰元素主要增加钢的③强度。在钢的锻造中，淬火可以实现其④快速冷却。

这段文字中画线部分错误的是（ ）。

- A. ①
B. ②
C. ③
D. ④

20. 某人扁桃体化脓，医生建议其静脉注射头孢，药液从其手背静脉到达扁桃体患处所经过的途径是：上肢静脉→右心房→①→②→左心房→③→④→动脉→扁桃体毛细血管（患处）。依次填入①②③④正确的是（ ）。

- A. 肺循环；右心室；左心室；主动脉
B. 左心室；肺循环；主动脉；右心室
C. 主动脉；右心室；左心室；肺循环
D. 右心室；肺循环；左心室；主动脉

C. 热衷 欣欣向荣

D. 垂青 方兴未艾

26. 历史是昨天的新闻, 新闻是明天的历史。历史与新闻有如隔世兄弟, _____。历史作为事实的记载, 往往和文学相互补充, 而文学的天赋是想象、虚构和夸张。因此, 沾上了文学的历史与新闻就像到了岔路口, 不光是 _____, 可能还会走向对立。

依次填入画横线部分最恰当的一项是()。

A. 情同手足 前途未卜

B. 一脉相通 分道扬镳

C. 唇齿相依 互不相容

D. 休戚与共 各行其是

27. 脱贫攻坚必须 _____, 一步一个脚印, 确保各项扶贫政策措施落到实处, 积小胜为大胜, 最终取得全面胜利。同时也应加强贫困村基层组织建设, 充分调动贫困群众的积极性, 提高其参与度、获得感, 激励其 _____, 激发其脱贫的内生动力与活力。

依次填入画横线部分最恰当的一项是()。

A. 未雨绸缪 一马当先

B. 一鼓作气 奋发图强

C. 循序渐进 再接再厉

D. 稳扎稳打 自力更生

28. 在人工智能研究热潮中, 国内外已形成 _____ 的局面, 但总体上人工智能还处于发展的初级阶段。人们对于智能的本质和机理的认识还不够深刻、全面, 尚未形成完善的理论体系。如果没有人工智能基础研究的支撑, 应用层面上的技术创新和产业创新都将是 _____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是()。

A. 千帆竞发 无源之水

B. 百家争鸣 昙花一现

C. 龙争虎斗 空中楼阁

D. 星火燎原 纸上谈兵

29. 近年来因程序违法败诉的行政诉讼案件不少。尽管有前车之鉴, 但是依然不乏职能部门 _____。说到底, 还是“重结果、轻程序”, 不把程序当回事, 行政行为自然经不起推敲。程序是保证我们有效实现结果的合理设计, 程序正当得不到 _____, 必然给我们的事业造成损害。

依次填入画横线部分最恰当的一项是()。

A. 明知故犯 履行

B. 老调重弹 落实

C. 重蹈覆辙 尊重

D. 以身试法 认同

30. 中国的传统文化中, “老”是一个褒义的字眼。一个年轻人处事得当, 会被说老练、老成。但是进入互联网特别是移动互联网时代, 这沿袭了数千年的观念, 短短数十年 _____。年龄大、资历老逐渐不再是一种优势, 有时反而成了学习新事物的一种 _____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是()。

A. 土崩瓦解 羁绊

B. 灰飞烟灭 累赘

C. 化为乌有 阻力

D. 分崩离析 弊端

31. 基层离百姓最近, 可以快速反馈百姓的感受和意见, 随时进行政策调整, 故能“因病施治”; 基层直接面对错综复杂的情况, 最了解体制机制改革中的症结和痛点所在, 故能“_____”; 基层最看重的是实效, _____ 不得人心、难以持久, 故内生的改革措施往往能“药到病除”。

依次填入画横线部分最恰当的一项是()。

A. 不药而愈 夸夸其谈

B. 对症下药 花拳绣腿

户接受度高等优势的混合动力汽车作为过渡性产品 _____ 了当前的市场, 车主纷纷投向混合动力汽车的怀抱。

依次填入画横线部分最恰当的一项是 ()。

- A. 跃跃欲试 激进 拓展
B. 异军突起 超前 适应
C. 独占鳌头 夸张 迎合
D. 风起云涌 乐观 占领

38. 东北人喜欢的酸菜, 四川人喜欢的泡菜, 广东人喜欢的梅菜, 都是依靠时间 “_____” 的美食。但在腌制食品中 _____ 存在的亚硝酸盐, 是健康的一大威胁。更何况很多中国家庭还特别喜欢自制腌制品, 一旦操作不当就会引发中毒。腌制品和腐败食物, 美味和损伤, 有时候只是 _____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是 ()。

- A. 精雕细琢 广泛 一墙之隔
B. 点石成金 少量 一念之差
C. 脱胎换骨 普遍 一步之遥
D. 改头换面 长期 一时之选

39. 一种新的意识、新的心智特征、新的生活形态一开始都是以一种不可辨认的方式 _____, 渐渐地显露出来, 越来越清楚, 直到成为我们存在的一部分, 进而影响甚至 _____ 我们的生活。今天, 我们已经不知不觉地进入了一种现实世界与网络世界 _____ 在一起的 “后人类时代”, 离开手机和电脑的生活已经变得非常艰难。

依次填入画横线部分最恰当的一项是 ()。

- A. 酝酿 改变 融合
B. 产生 扰乱 重叠
C. 出现 掌控 穿插
D. 萌生 支配 交织

40. 当中原的青铜文化如火如荼之时, 面对铜料欠缺的窘境, 务实的越人 _____, 开创了瓷器生产的新纪元。秦汉时期是中国历史上大动荡大变革的时代, 各行各业的面貌都 _____, 古老越地的陶瓷业也是如此。进入东汉, 过去的原始瓷 _____ 退出历史的舞台, 一种面貌全新的青瓷在上虞曹娥江中游地区的窑场随之诞生。

依次填入画横线部分最恰当的一项是 ()。

- A. 另辟蹊径 焕然一新 悄然
B. 独具慧眼 蒸蒸日上 突然
C. 天马行空 日新月异 黯然
D. 因地制宜 朝气蓬勃 淡然

41. 染色食品曝光后, 许多人表示无法理解: 食品色素仅仅是改变颜色, 只有 “悦目” 的作用, 为什么一定要染色呢? 事实并非如此。食物的颜色会改变人们对食物的味觉体验, 进而影响对食物的选择。现代食品技术中有一个领域, 就是专门研究食物的各种性质如何影响人们对食物的感受的。成分和加工过程完全相同的食物, 仅仅是所采用的颜色不同, 就会导致人们对它们的评价显著不同, 还会影响人们对食物的选择。

最适合做这段文字标题的是 ()。

- A. 你不知道的食品添加剂
B. 食品色素背后的心理学
C. 哪些因素影响食物味道
D. 现代食品制作中的染色技术

42. 20 世纪中期以前的生态学认为, 自然界中存在某种 “顶级生态系统”。由于进化和生物适应性等原因, 在特定环境中, 某些物种总能取得优势地位, 进而建立起由其主导的生态体系, 达

到生态平衡。如特定树种的组合总是主导着某一类型的森林, 即便雷电引发大规模山火, 摧毁这片森林, 随着时间推移, 该森林总能回复到山火前的那种状态。但在过去数十年间, 对自然过程混沌性日渐深入的理解, 已取代了这种静态、机械的生态系统观。

这段文字接下来最可能讲的是 ()。

- A. 人类对自然生态系统的干预
- B. “顶级生态系统”的运作原理
- C. 关于自然和生态系统的混沌理论
- D. 研究环境演变历史的重要意义

43. 我国要在 21 世纪中叶建成世界科技强国, 科学文化建设将在这个历史进程中扮演非常重要的角色。在这个方面, 我们有必要增强文化自信。文化自信不仅表现在对既往文化贡献与价值的认同上, 更表现在融汇各种优质的文化资源、创造新文化的信心和决心上。尽管全面挖掘和传承我国传统文化中的科学因素、充分认识我国历史上对科学发展做出的贡献十分必要, 但更需要思考如何在未来的科学发展和科学文化建设上, 做出对世界有重要贡献的新成就, 这应该是增强文化自信更重要的一个方面。

这段文字主要说的是 ()。

- A. 文化自信表现在文化资源的整合和创新上
- B. 科学文化发展是建设科技强国的核心
- C. 判断中国科学发展对世界所做贡献的标准
- D. 科学文化建设中增强文化自信的途径

44. 潜水员在执行水下任务的过程中, 普遍采用信号绳作为主要通信工具, 即通过对信号绳的拉、抖组成系列信号来实现对陆上的简易通信。这种通信方式便捷、直接, 但是其弊端也是显而易见的: 信号绳仅能实现有限信息量的表达, 且信号传输过程极易受复杂海水环境影响而中断或失效, 带来安全隐患。2015 年, 就曾有潜水员的信号绳被缠住而险些发生事故。可以说, 潜水员在执行水下任务时, 是真正的命悬一“线”。针对信号绳的诸多弊病, 结合智能穿戴设备在民用领域的快速发展, 面向军事潜水领域的智能穿戴产品逐渐成为科技工作者的研发热点之一。

这段文字接下来最可能讲的是 ()。

- A. 军事潜水领域智能穿戴设备的关键技术
- B. 信号绳在军事领域传递信息中的缺陷
- C. 日常生活中智能穿戴设备的发展现状
- D. 人工智能技术引入穿戴设备的前景预期

45. 太赫兹波具备微波和红外辐射所没有的独特属性。太赫兹波具有频率高、波长短且在浓烟、沙尘等环境中传输损耗少等“独门绝技”, 可一眼“看透”墙体进而对房屋内部进行扫描, 是复杂战场环境下成像寻敌的理想技术。虽然太赫兹波在大气中传输时易受各类气候条件影响, 传输距离有限, 但在某些特殊情况下, 这一“短板”恰恰成为太赫兹通信的又一技术“专长”。比如在遇到大气衰减时, 太赫兹波的信号根本无法传播到敌人的无线电监听机构中, 因此可实现隐蔽的近距离通信。

这段文字没有提到太赫兹波的()。

- A. 物理特性
B. 特殊优势
C. 应用场景
D. 发现过程

46. 国际金融危机以来, 各国对充分就业目标都更为关注。一般来讲, 外国输入的产品会和本国生产的产品形成竞争, 一旦本国产品被进口商品替代, 从事该项产品生产的本国工人就会失业, 这是引起贸易摩擦的根本原因。通过大力发展对外直接投资, 能够起到替代对外贸易的作用。鼓励中国企业把生产活动转移到劳动力成本更低的贸易伙伴国家, 一方面可以替代对目标国的出口, 增加目标国的就业; 另一方面, 对外投资企业当地生产、当地出售, 依然可以获得出口的利润, 还减少了来自本国的顺差, 同样可以避免贸易摩擦。

这段文字意在说明()。

- A. 中国企业的对外直接投资将会逐渐增多
B. 对外直接投资有利于缓解国际贸易摩擦
C. 金融危机有可能影响充分就业目标的实现
D. 就业保护是引起国际贸易摩擦的根本原因

47. 人口向城市迁移并不一定会推动经济增长和生产率的提高。如果人口流入城市, 却没有优质的就业作为依托, 就会导致城市的贫民窟化。只有经济结构根据经济发展阶段进行转换, 经济才会增长, 并创造良好的就业机会, 收入才会随之增加, 人口才会向城市迁移。所以,

填入画线部分最恰当的一句是()。

- A. 人口向城市迁移是经济发展的必然趋势
B. 人口迁移率是衡量经济发展水平的重要指标
C. 只有调整经济结构, 才能增加城市中的就业机会
D. 城镇化其实是经济发展的结果, 而非前提

48. 过去 100 多年来, 围绕达尔文进化论是否正确的争论从未停歇。不断涌现的科学事实弥补达尔文当年未曾发现的“缺失环节”的同时, 也在检验着达尔文进化论的预测能力。例如, 2004 年在加拿大发现的“提克塔利克鱼”化石揭示了从鱼类(鳍)到陆生动物(腿)之间的过渡状态, 被公认是“种系渐变论”的一个极好例证。当然, 达尔文进化论并非完美无缺, 它确实存在“可证伪”之处。以自然选择理论为例, 它在孟德尔遗传学建立之初就受到了强烈挑战, 但各种不能用自然选择理论简单解释的新证据最终还是拓展了人们对进化动力和机制的认识, 而不是摒弃该理论。

这段文字以自然选择理论受到孟德尔遗传学挑战为例, 目的是()。

- A. 说明达尔文进化论具有可证伪性
B. 证明达尔文进化论具有预测能力
C. 提出“种系渐变论”的事实例证
D. 加深人们对生物进化机制的认识

49. ①当时的塞纳省省长奥斯曼规划了一座地下之城, 将巴黎发展成一座立体化的城市

②从中世纪延续而来的平面化城市已经难以满足经济社会飞速发展的新需要

③后来, 这个以下水道系统为基础的地下巴黎, 随着公共产品种类的增加而不断添入新功能

④现在, 地上的巴黎光彩照人, 地下的巴黎默默付出, 二者共同承载着这座千年古都的迷人风情

⑤城市形态由地上向地下延展，拓展了城市的空间

⑥作为法国的政治、经济和文化中心，19 世纪的巴黎面临着一场迫切的现代化转型

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

A. ②⑥④③⑤①

B. ④⑥③⑤①②

C. ⑥②①⑤③④

D. ①⑥④⑤②③

50. ①由于各个作者对所描绘植物和绘画手法有不同的认识，所以诸多本草著作中就出现了风格各异的插图，但准确性欠佳

②植物科学画在中国有过辉煌时期，中国最早对植物的了解来自农业生产和本草医药的需要

③本草学家把社会实践中积累的植物学知识用文字记录下来，并配以形象图画，使人们更容易识别和利用植物，其中最著名的是李时珍的《本草纲目》

④为了能在最鲜活的状态下记录物种的模样，探险队伍中增加了专业画师，这就有了植物科学画的雏形

⑤那个时期的绘画工具是毛笔，技法是中国画中的白描

⑥现代意义的植物科学画源自西方，地理大发现时期，欧洲贵族、商人和科学家组成的舰队探索世界，同时收集动植物标本

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

A. ⑥④②①⑤③

B. ②③⑤①⑥④

C. ②⑤①③④⑥

D. ⑥②③①④⑤

51. ①即使是只涉及到语言、数学和创造的简单任务也跨越了半球，由整个大脑共同完成

②大脑的左右半球只有一个主要区别：右半球控制身体左侧，左半球控制身体右侧

③大脑分为左右两个半球，由称为胼胝体的结构连接

④这导致很多人推测两个半球之间存在很大差异，但是其中很多猜测并不正确

⑤如果大脑受到损伤，健康的部分有时可接管受损部分的功能，甚至是大脑另外半球区域的功能

⑥现代脑成像技术明确证实，一个健康的大脑总是通过胼胝体连接左右半球、共同工作的

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

A. ③②④⑥①⑤

B. ⑥③④②⑤①

C. ⑥⑤③②①④

D. ③④⑥①②⑤

52. 中星 16 号是我国首颗成功发射的高通量通信卫星。在这颗通信卫星上，首次使用了 Ka 频段宽带通信技术。卫星容量其实就像公路一样，原来通信卫星的 C 频段以及 Ku 频段最多只能容纳两辆车同时前进，所能运载的货物（也就是信息数据）是有限的。但是 Ka 频段的卫星容量则要大很多，它可以同时行驶 10 辆或者更多的汽车。这项技术的突破，_____，特别是在地面通信网络无法覆盖的地区，以及飞机、高铁、轮船等交通工具上，都可以实现宽带通信。

填入画横线部分最恰当的一句是（ ）。

A. 意味着未来通过通信卫星可以随时随地实现宽带上网

B. 预示着我国自主研发技术已打破国外垄断通信的局面

C. 在真正意义上实现了自主通信卫星宽带的广泛应用

D. 填补了我国通信卫星在多频段通信技术领域的空白

53. 据报道, 地球冰川正处于快速融化阶段。但是一些科学家认为, 在远古时期, 地球曾陷入一种叫作“雪球地球”的深度冰冻状态, 当时冰盖几乎完全覆盖了整个地球。然而, 地球出现深度冰冻的次数、延伸范围以及地球变成雪球的速度, 一直是未解之谜。目前, 科学家对埃塞俄比亚最新发现的岩石序列进行分析, 结果显示“雪球地球”仅在几千年内就可形成。这项发现支持雪球冰川理论模型, 该模型表明, 一旦冰层延伸至地球纬度 30 度位置, 就会出现全球范围的快速冰川作用。

从这段文字中我们可以获知以下哪一信息? ()

- A. 快速冰川作用出现的原因
B. “雪球地球”的形成速度
C. 地球出现深度冰冻的次数
D. “雪球地球”出现的具体年代

54. 全球过度使用或滥用抗生素, 导致耐药微生物正在成为传统抗生素产业的死敌。寻求这一困境的破解之道, 是全球抗生素科学家的研发重点, 也将决定未来医药产业发展的重点和方向。信息菌素作为一种新型抗生素, 具有全新的杀菌机制, 通过在细菌的细胞膜上形成一个致死性离子通道, 让细菌内容物泄漏、能量耗竭, 从而杀死细菌。凡是具有脂质双分子生物膜的微生物都逃避不了这种杀伤。信息菌素具有安全、杀菌效果强、不易产生耐药性等优点, 杀菌效率是目前常规抗生素的数百倍甚至数万倍。

根据这段文字, 下列说法正确的是 ()。

- A. 信息菌素与常规抗生素的杀菌机制类似
B. 传统抗生素难以穿透脂质双分子生物膜
C. 信息菌素对特定微生物有致命的杀伤力
D. 过度使用信息菌素会产生耐药性的问题

55. 基础数学是一门对天赋要求极高的学科, 它的高度抽象性让不具备这种天赋的人望而生畏。在某种意义上可以说, 是数学选择了它的追随者, 而非相反。加之数学是一门完全依赖人自身最纯粹的大脑机能进行探索的学科, 这使得一流的数学研究介乎学问和艺术创造之间, 总是在“灵感乍现”的时刻产生突破。因此, 数学家实际上是一个极其冒险的职业, 其成就几乎完全仰仗天赋和灵感的偶然眷顾。另一方面, 对具有数学才能的人来说, 现代社会充满了机会的诱惑, 金融、计算机、互联网, 都是比数学研究更赚钱的行业。

这段文字意在 ()。

- A. 解释数学家可遇不可求的现象
B. 说明天赋对于数学研究的意义
C. 探讨基础数学研究的本质规律
D. 强调基础数学发展面临的困境

56. 关于第一批人类如何来到美洲大陆, 通常的说法是靠步行。在冰河时期, 人们横穿了 1500 公里, 从当时连接西伯利亚和加拿大北部的大片陆块迁徙过去。随着冰河期结束, 这片称为“白令陆桥”的陆块成为白令海峡。然而, “陆桥说”已逐渐不再流行, 一些迹象显示, 人类有可能是顺着太平洋沿岸搭船前往美洲的。考古发现美洲有 14000 年历史的人类聚落, 足以作为早期人们由出海口逆流而上、踏入内陆的佐证, 例如位于俄勒冈州太平洋沿岸的佩斯利洞穴。现在, 有更确切的证据表明, 人类并未经由“白令陆桥”抵达美洲。

最适合做这段文字标题的是（ ）。

- A. “白令陆桥”真的存在吗
- B. 人类航海史超出你想象
- C. 人类究竟是怎样来到美洲大陆的
- D. 考古发现再现远古人类迁徙路线

57. “脱贫”不仅是政策语汇，也是文化社会学的范畴。近年来，农村调研、乡村报道不断映出一个规律——物质的贫困与文化的落后是一体两面，精神的安放与脱贫的实现需要同步达成。因此在评价扶贫工作成绩时，除了要用人均纯收入、可支配收入等数字标准，要看住房安全、基本医疗这些生存保障，还应该多拿“人文的尺子”量一量，其结果才更为精准。很多经验表明，某一地区的发展机会未必取决于该地方的自然禀赋，但一定与其人群的价值取向和生存理念息息相关。唯有开启民智，培养起“精气神”，才能让脱贫成果更持久稳固。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 当下贫困地区的地方文化建设任务艰巨
- B. 乡村文化建设应该以可持续发展为原则
- C. 扶贫的最终目标是实现生活方式的变革
- D. 精神脱贫应该成为评价脱贫工作的指标

58. 环境保护主义是一种信念，是一种重建人与自然关系的强烈愿望。要实现这一愿望，就必须树立一种自然共同体的意识，即将人类在共同体中的征服者角色，变为这一共同体中的普通一员。它暗含着对每个成员的尊敬，也包括对这个共同体本身的尊敬。只有树立了这样的一种道德意识，人们才有可能在运用其在这一共同体中的权利时，感到所负有的对这个共同体的义务。这不仅依赖对自然本质的科学理解，也依赖在了解基础上建立起的对自然的感情。

这段文字最后一句话中的“这”指的是（ ）。

- A. 热爱自然的感情
- B. 自然共同体意识的树立
- C. 重建人与自然关系的愿望
- D. 对自然共同体的义务

59. 强调谋略和构想，是军事战略指导的题中之义，但这种构想必须从客观实际出发，与力量手段相匹配。在中国革命战争初期，“城市中心论”和“农村包围城市”两条路线的命运之所以截然不同，就是因为前者机械照搬俄国十月革命的经验，后者是在科学分析中国国情以及敌我力量的构成、对比和布局等基础上，提出的一种符合中国革命客观实际的战略构想。因此，确定战略目标或制定战略方针，都要依据国家安全总体战略，结合政治、经济、外交、文化，特别是现有军事力量的实际状况来确定。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 军事战略构想不能机械照搬固有模式
- B. 科学分析国情是战略制定的必要前提
- C. 军事战略构想应与客观实际紧密结合
- D. 战略选择应该取决于特定的时代要求

60. 作为经历 600 年风雨、年客流量 1600 万的世界五大博物馆之一，故宫也曾在公众面前遭

遇尴尬,如今却能华丽转身,在互联网上主打造物之美,兼顾攻略之实。故宫似乎找到了传统文化的“正确打开方式”,实现了传统文化的形态丰富和再造——故宫已经不再只是那个北京城中轴线上 72 万平方米的皇家院子,它在云端,在数字博物馆里,在创意用品中,更为重要的是,它已经走进了寻常百姓家。从皇家私藏到国家所有,再到多层次、多渠道的社会共享,在故宫文物面前,人与物的关系发生了分明的进化,早已不再是“天下至宝,尽归帝王家”,而是更接近共有共享的理念。

根据这段文字,传统文化的“正确打开方式”指的是()。

- A. 密切与公众的联系
B. 拓宽传统文化宣传渠道
C. 对传统进行新解读
D. 利用网络实现文物共享

第三部分 数量关系

(共 10 题,参考时限 15 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。

请开始答题:

61. 有 100 名员工去年和今年均参加考核,考核结果分为优、良、中、差四个等次,今年考核结果为优的人数是去年的 1.2 倍,今年考核结果为良及以下的人员占比比去年低 15 个百分点。问两年考核结果均为优的人数至少为多少人?()

- A.55
B.65
C.75
D.85

62. 从 A 市到 B 市的机票如果打 6 折,包含接送机出租车交通费 90 元,机票税费 60 元在内的总乘机成本是机票打 4 折时总乘机成本的 1.4 倍。问从 A 市到 B 市的全价机票价格(不含税费)为多少元?()

- A.1200
B.1250
C.1500
D.1600

63. 小张和小王在同一个学校读研究生,每天早上从宿舍到学校有 6:40、7:00、7:20 和 7:40 发车的 4 班校车,某星期一到周三,小张和小王都坐班车去学校,且每个人在 3 天中乘坐的班车发车时间都不同。问这 3 天小张和小王每天乘坐同一趟班车的概率在()。

- A.3% 以下
B.3% ~ 4% 之间
C.4% ~ 5% 之间
D.5% 以上

64. 甲车上午 8 点从 A 地出发匀速开往 B 地,出发 30 分钟后乙车从 A 地出发以甲车 2 倍的速度前往 B 地,并在距离 B 地 10 千米时追上甲车,如乙车 9 点 10 分到达 B 地,问甲车的速度为多少千米/小时?()

- A.30
B.36
C.45
D.60

65. 甲和乙进行 5 局 3 胜的乒乓球比赛, 甲每局获胜的概率是乙每局获胜概率的 1.5 倍, 问以下哪种情况发生的概率最大? ()

- A. 比赛在 3 局内结束
B. 乙连胜 3 局获胜
C. 甲获胜且两人均无连胜
D. 乙用 4 局获胜

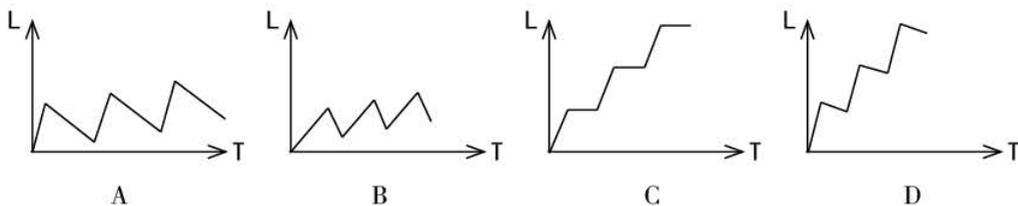
66. 有甲、乙、丙三个工作组, 已知乙组 2 天的工作量与甲、丙共同工作 1 天的工作量相同, A 工程如由甲、乙组共同工作 3 天, 再由乙、丙组共同工作 7 天, 正好完成, 如果三组共同完成, 需要整 7 天, B 工程如丙组单独完成正好需要 10 天。问如由甲、乙组共同完成, 需要多少天? ()

- A. 不到 6 天
B. 6 天多
C. 7 天多
D. 超过 8 天

67. 某单位有 2 个处室, 甲处室有 12 人, 乙处室有 20 人, 现在将甲处室最年轻的 4 人调入乙处室, 则乙处室的平均年龄增加了 1 岁, 甲处室的平均年龄增加了 3 岁。问在调动之前, 两个处室的平均年龄相差多少岁? ()

- A. 8
B. 12
C. 14
D. 15

68. 甲和乙两条自动化生产线同时生产相同的产品, 甲生产线单位时间的产量是乙生产线的 5 倍, 甲生产线每工作 1 小时就需要花 3 小时时间停机冷却而乙生产线可以不间断生产。问以下哪个坐标图能准确表示甲、乙生产线产量之差 (纵轴 L) 与总生产时间 (横轴 T) 之间的关系? ()



69. 某单位要求职工参加 20 课时线上教育课程, 其中政治理论 10 课时, 专业技能 10 课时, 可供选择的政治理论课共 8 门, 每门 2 课时; 可供选择的专业技能课共 10 门, 其中 2 课时的有 5 门, 1 课时的有 5 门。问可选择的课程组合有多少种? ()

- A. 5656
B. 5600
C. 1848
D. 616

70. 花圃自动浇水装置的规则设置如下:

- ①每次浇水在中午 12:00 ~ 12:30 之间进行;
- ②在上次浇水结束后, 如连续 3 日中午 12:00 气温超过 30 摄氏度, 则在连续第 3 个气温超过 30 摄氏度的日子中午 12:00 开始浇水;
- ③如在上次浇水开始 120 小时仍不满足条件②, 则立刻浇水。

已知 6 月 30 日 12:00 ~ 12:30 该花圃第一次自动浇水, 7 月份该花圃共自动浇水 8 次, 问 7 月至少有一天中午 12:00 的气温超过 30 摄氏度? ()

- A. 18
B. 20
C. 12
D. 15

第四部分 判断推理

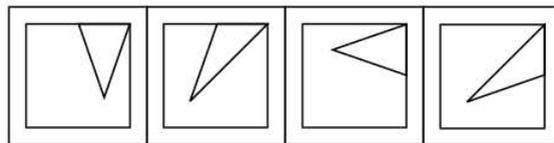
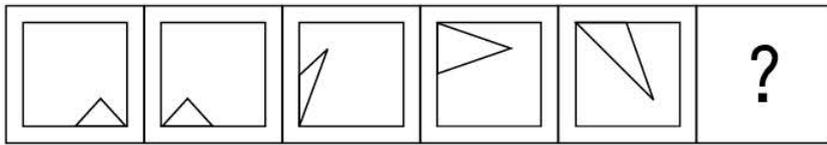
(共 40 题, 参考时限 35 分钟)

本部分包括图形推理、定义判断、类比推理和逻辑判断四种题型。

一、图形推理。请按每道题的答题要求作答。

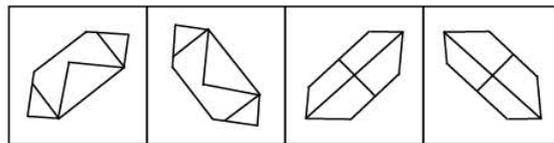
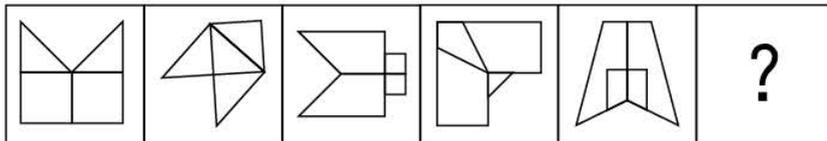
请开始答题:

71. 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。()



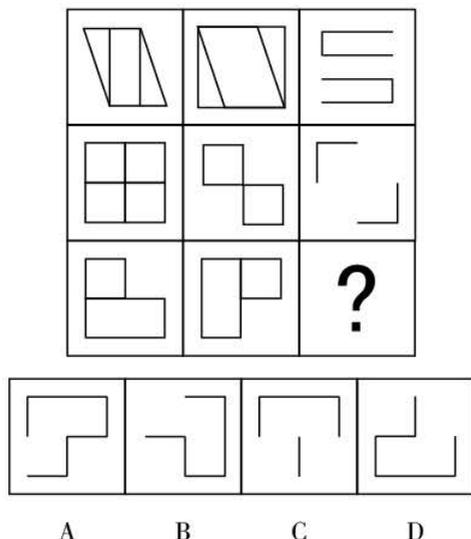
A B C D

72. 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。()

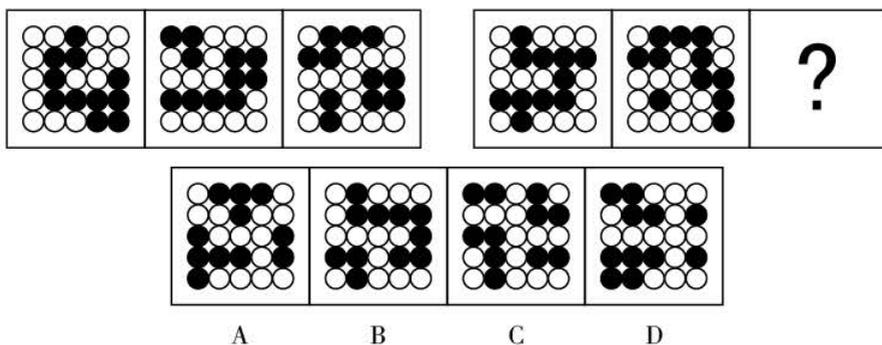


A B C D

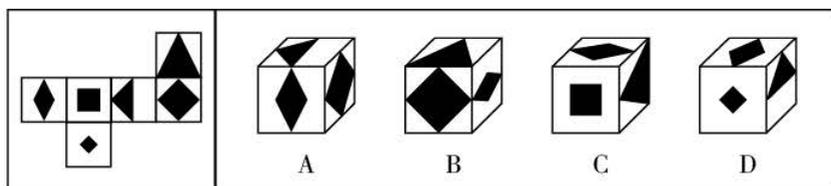
73. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。（ ）



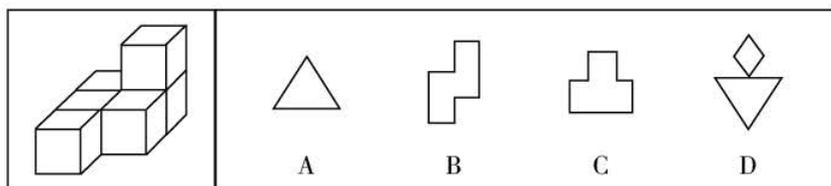
74. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。（ ）



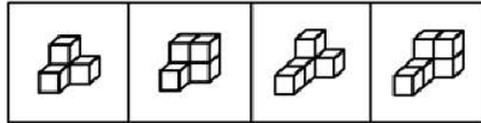
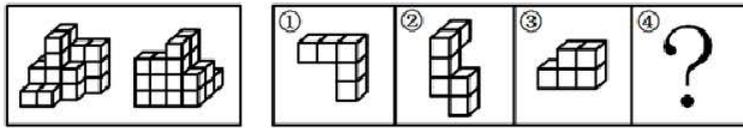
75. 左边给定的是正方体的外表面展开图，下面哪一项能由它折叠而成？（ ）



76. 左图为 6 个相同小正方体组合成的多面体，将其从任一面对剖开，以下哪一项不可能是该多面体的截面？（ ）

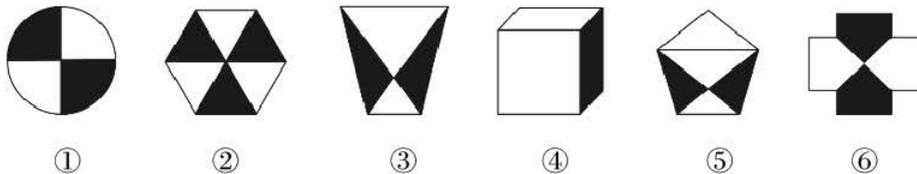


77. 下图为同样大小的正方体堆叠而成的多面体正视图和后视图。该多面体可拆分为①、②、③和④共 4 个多面体的组合, 问下列哪一项能填入问号处? ()



A B C D

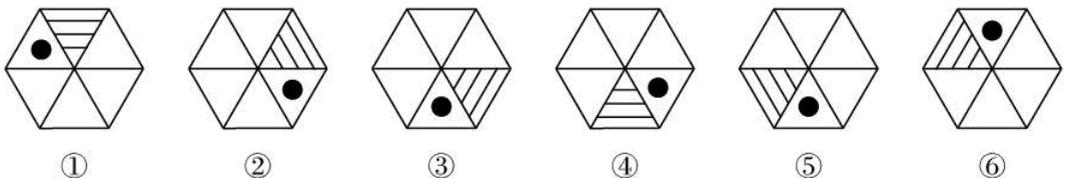
78. 把下面的六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()。



① ② ③ ④ ⑤ ⑥

- A. ①②③, ④⑤⑥
 B. ①②⑥, ③④⑤
 C. ①④⑥, ②③⑤
 D. ①③④, ②⑤⑥

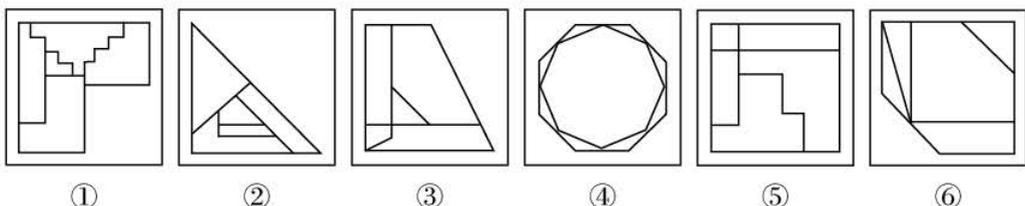
79. 把下面的六个图形分为两类, 使每一类图形都有各自的共同特征或规律, 分类正确的一项是 ()。



① ② ③ ④ ⑤ ⑥

- A. ①④⑤, ②③⑥
 B. ①②⑤, ③④⑥
 C. ①④⑥, ②③⑤
 D. ①③④, ②⑤⑥

80. 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. 一分耕耘, 一分收获
B. 谋事在人, 成事在天
C. 可怜之人必有可恨之处
D. 天网恢恢, 疏而不漏

86. 按照先后顺序排列的两个数字或者字母称为序对, 如 2a、e3、dm 等等, 序对中的第一个数字或者字母称为前项, 第二个称为后项。函项指的是由若干序对构成的一个有限序列, 其中每个序对的前项都是字母, 后项都是数字, 并且对于任一序对, 如果前项相同, 则后项必定相同。

根据上述定义, 下列哪项属于函项? ()

- A. p3、c4、d6、p6、m8
B. b3、5a、8n、p1、66
C. f4、h4、gm、y2、x2
D. a3、b5、d6、p1、e3

87. 诉前财产保全是指利害关系人因情况紧急, 若不立即申请财产保全将会使其合法权益受到难以弥补的损害, 起诉前向人民法院申请, 由人民法院采取的一种财产保全措施。

根据上述定义, 下列不属于诉前财产保全的是 ()。

- A. 工厂甲向信用社乙贷款 500 万元, 甲无法按期归还。乙随即起诉, 审理期间得知甲已将设备转卖, 遂请求法院查封甲正在出售的大楼
B. 甲与乙签订购销合同, 甲给乙 200 万元预付款后, 发现乙有欺诈行为, 无力履行合同, 遂请求人民法院冻结 200 万元预付款
C. 银行甲与公司乙签订协议, 甲向乙提供 5000 万元贷款, 分 3 期还清, 第一笔到期时乙无力归还, 甲向法院申请查封乙的财产
D. 甲欠乙 10 万元, 乙多次找甲还钱未果, 得知甲有一辆轿车, 乙向法院申请将甲的轿车予以查封, 再将甲告上法庭

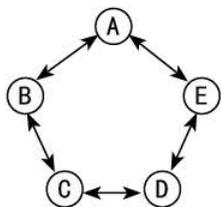
88. 员工帮助计划是由企业为员工设置的一套长期的、系统的福利项目, 通过专业人员对员工及其直系亲属提供专业指导和咨询, 旨在帮助解决员工及其家庭成员的各种心理和行为问题, 提高员工在企业中的工作绩效。

根据上述定义, 下列属于员工帮助计划的是 ()。

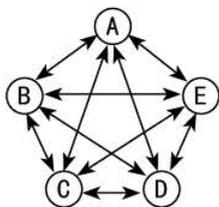
- A. 项目经理小祁的父亲最近去世了, 小祁很悲痛, 工作效率受到很大影响, 总经理特批了一笔慰问款
B. 司机小方驾车外出工作期间交通肇事致人死亡, 公司聘请律师为小方做从轻处罚的辩护, 最终小方获刑三年
C. 会计师老王的儿子没有考上大学, 老王夫妇很烦恼, 互相指责。在公司心理专员的指导下, 老王改善了与妻子的沟通方式, 情绪逐渐好转
D. 职员小欣情绪低落, 有自杀的念头, 经医院诊断为重度抑郁症, 需住院治疗。公司启动援助机制, 为小欣支付了住院费用

89. 沟通网络是信息沟通的结构形式。常见的沟通网络有四种形式: 在轮式网络中, 一个下级同时与多个主管联系, 但主管之间没有沟通的情形。在 Y 式网络中, 第二级有两个上级与之联系, 第三级与一个或更多下级发生联系。在环式网络中, 每个成员仅与相邻者联系, 而不能与更远的成员进行沟通。在全通道式网络中, 所有成员间充分进行沟通, 所有成员的地位是平等的, 无核心人物。

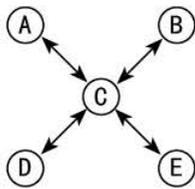
根据上述定义, 下列图形反映了轮式网络特点的是 ()。



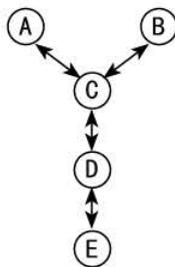
A



B



C



D

90. 变文和连文是古汉语中常用的修辞方法。变文是指为了避重而在相临近的句子中采用同义词来表达相同的意义。连文是指本来要表达甲, 而连带说到乙, 使两个相关联的词连在一起, 但突出表达其中一个词的意义。

根据上述定义, 下列使用了连文这一修辞方法的是 ()。

- A. 《史记·淮阴侯列传》：“置之死地而后生，置之亡地而后存。”
- B. 《易经·系辞上传》：“鼓之以雷霆，润之以风雨。”
- C. 诸葛亮《出师表》：“受任于败军之际，奉命于危难之间。”
- D. 贾谊《过秦论》：“南取汉中，西举巴蜀，东割膏腴之地，北收要害之郡。”

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。

请开始答题:

91. 分母: 除数

- A. 内角: 外角
- C. 百分比: 百分率

- B. 加减法: 乘除法
- D. 横坐标: 纵坐标

92. 刻舟: 求剑

- A. 里应: 外合
- C. 打草: 惊蛇

- B. 掩耳: 盗铃
- D. 指桑: 骂槐

93. 直线交叉: 直线不平行

- A. $X > 1$: $X^2 > 1$
- C. O_3 : 臭氧

- B. 100°C : 沸腾
- D. π : 圆面积

94. 马蹄莲: 蟹爪兰

- A. 牵牛花: 美人蕉
- C. 佛手柑: 含羞草

- B. 卷心菜: 夜来香
- D. 灯笼椒: 金针菇

95. 金库: 现钞: 保管

- A. 录音棚: 专辑: 播放
- C. 网球场: 球迷: 观看

- B. 美术馆: 字画: 陈列
- D. 缆车: 景区: 观光

96. 山洪: 村民: 士兵
- A. 事故: 伤员: 医生
B. 狂风: 雷电: 灯塔
- C. 海啸: 船舶: 渔民
D. 婚礼: 新人: 主持
97. 病毒: 传染病: 流行性
- A. 噪声: 听力损伤: 普遍性
B. 甜食: 肥胖症: 突发性
- C. 毒驾: 车祸: 危害性
D. 市场: 交易: 自发性
98. 微量元素: 稀有金属: 铜
- A. 木本植物: 草本植物: 松树
B. 海洋动物: 哺乳动物: 北极熊
- C. 节肢动物: 两栖动物: 鳄鱼
D. 内陆湖: 淡水湖: 青海湖
99. 莲蓬 对于 () 相当于 () 对于 葛根
- A. 荷花; 葛粉
B. 荷叶; 葛藤
- C. 喜爱; 纠缠
D. 荷塘; 山岗
100. 立案 对于 () 相当于 () 对于 判决
- A. 审理; 质证
B. 起诉; 服刑
- C. 犯罪; 调解
D. 罚款; 执行

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。

请开始答题:

101. 一般来说, 塑料极难被分解, 即使是较小的碎片也很难被生态系统降解, 因此它造成的环境破坏十分严重。近期科学家发现, 一种被称为蜡虫的昆虫能够降解聚乙烯, 而且速度极快。如果使用生物技术复制蜡虫降解聚乙烯, 将能够帮助我们有效清理垃圾填埋场和海洋中累积的塑料垃圾。

以下哪项如果为真, 不能支持上述结论? ()

- A. 世界各地的塑料垃圾的主要成分是聚乙烯
- B. 蜡虫的确能够破坏聚乙烯塑料的高分子链
- C. 聚乙烯被蜡虫降解后的物质对环境的影响尚不明确
- D. 现有科技手段能够将蜡虫降解聚乙烯的酶纯化出来

102. 所有的幼儿园都面临同一个问题: 就是对于那些在幼儿园放学之后不能及时来接孩子的家长, 幼儿园老师除了等待别无他法, 因此许多幼儿园都向晚接孩子的家长收取费用。然而, 有调查显示, 收取费用后晚接孩子的家长数量并未因此减少, 反而增加了。

以下哪项如果为真, 最能解释上述调查结果? ()

- A. 收费标准太低, 对原本经常晚来接孩子的家长没有太大的约束力
- B. 有个别家长对收费行为不满, 有时会故意以晚接孩子的行为来抗议
- C. 有些家长因工作忙碌, 常常不能及时来接孩子
- D. 收费后, 更多的家长认为即使晚来接孩子也不必愧疚, 只要付费即可

103. 应激本身没有致痛能力, 但是流行病学调查发现, 长期应激与疼痛慢性化的发生正相关, 即长期处于巨大压力下的人群, 其疼痛症状更易迁延, 进而发展为慢性疼痛。

以下哪项如果为真, 最能支持上述调查结果? ()

- A. 具有焦虑倾向的人, 其应激水平往往较高, 疼痛慢性化的发生率也会更高
- B. 长期应激可影响神经内分泌系统, 使人的疼痛抑制系统的功能被削弱
- C. 吸烟使人体神经内分泌系统发生紊乱, 对疼痛感知的影响与应激相似
- D. 如果能有效缓解应激, 保持心态平和, 疼痛慢性化的发生率将会降低 50%

104. 自从前年甲航运公司实行了经理任期目标责任制之后, 公司的经济效益也随之逐年上升。可见, 只有实行经理任期目标责任制, 才能使甲公司经济效益稳步增长。

以下哪项如果为真, 最能削弱上述论证? ()

- A. 近两年国家经济发展速度较快, 航运行业的整体形势大好
- B. 没实行任期目标责任制的乙航运公司, 近两年的经济效益也稳步增长
- C. 前年甲公司开始实行职工薪酬管理制度改革, 极大地调动了公司员工的积极性
- D. 如果甲航运公司没有实行任期目标责任制, 近两年的经济效益会增长得更快

105. 所有的地震都是以 P 波开始的, 这些 P 波移动快速, 使地面发生上下震动, 造成的破坏较小。下一个是 S 波, 它的移动很慢, 使地面前后、左右晃动, 破坏性极大。早期预警系统通过测量 P 波沿地面移动的情况, 来预测 S 波所造成的影响, 然后发出警报。然而, 从事此类系统工作的科学家们发现, 事实上人们并没有多少时间为大地震做好准备。

要得到上述结论, 需要补充的最重要前提是 ()。

- A. 地球上每年大约发生 500 多万次地震, 绝大多数的地震人们根本感觉不到
- B. 根据历年大地震的记载, 强震大多在夜里瞬间发生, 无法在短时间内组织有效的防御行动
- C. 地震越大, P 波与 S 波之间的间隔越短, 留给人们预警的时间不多
- D. 发生较大地震时, 人们先感到上下颠簸, 而后才有很强的水平晃动, 这种晃动是由 S 波造成的

根据所给材料, 回答 106 ~ 110 题:

某次历史、地理知识竞赛规定, 每个参赛队必须由 3 名选手组成。参赛队每场回答 7 道题, 其中 3 道地理题、4 道历史题。同类题目均不连续出现, 并依次编号。比赛时按顺序答题, 每道题只能由一名选手当场作答。

“镇美”队在某场比赛中派出了陈佳、赵义、王冰三名选手参赛。赛前约定 ()。

- (1) 赵义只回答历史题;
- (2) 王冰只回答其中 1 题;
- (3) 赵义、陈佳答题总数均不少于 2 题;
- (4) 每个选手连续回答不能超过 2 题。

106. “镇美”队每个选手完成自己最少的答题任务之后, 剩下的题目依次是 ()。

- A. 地理题、历史题
- B. 历史题、地理题

C. 地理题、历史题、地理题

D. 历史题、地理题、历史题

107. 如果在该场比赛中, 陈佳和赵义均答对了一半的题目, 则该场比赛“镇美”队答对的总题数最少为 ()。

A. 1 题

B. 2 题

C. 3 题

D. 4 题

108. 如果有两名选手答题总数相同, 则可以得出 ()。

A. 赵义回答了所有历史题

B. 陈佳回答的都是地理题

C. 陈佳和王冰每人各答了一道历史题

D. 陈佳、王冰中的一人回答了一道历史题

109. 如果在该场比赛中, 所有的历史题都答对了, 而所有的地理题都答错了, 假定每题 1 分, 则以下哪项中选手的得分情况是不可能的? ()

A. 陈佳 =1; 赵义 =2; 王冰 =1

B. 陈佳 =2; 赵义 =1; 王冰 =1

C. 陈佳 =1; 赵义 =3; 王冰 =0

D. 陈佳 =2; 赵义 =2; 王冰 =0

110. 补充以下哪项, 可以确定该比赛中 3 名选手各自的答题编号? ()

A. 赵义回答的是第 1、第 7 题

B. 陈佳答了 4 道题

C. 赵义回答的是第 3、第 5 题

D. 陈佳回答的是第 2、第 4 和第 6 题

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。

请开始答题:

一、根据以下资料, 回答 111 ~ 115 题。

图 1 2017 年 3 月 ~ 2018 年 2 月全国进口药品数量及同比增速

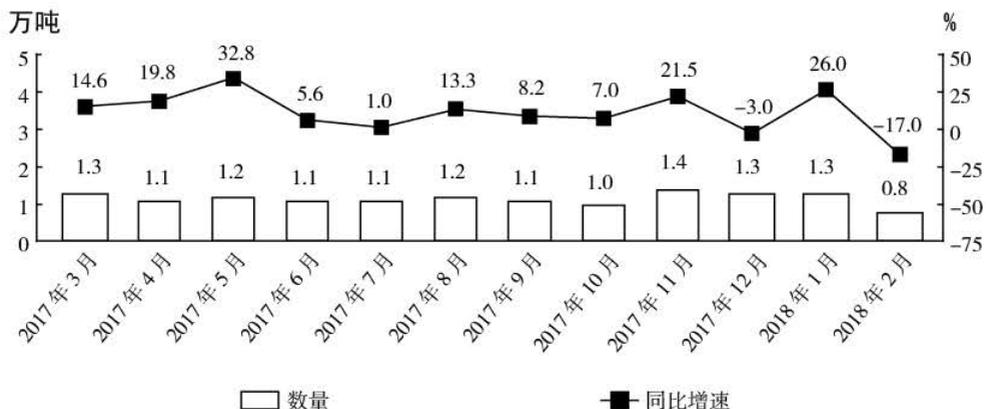
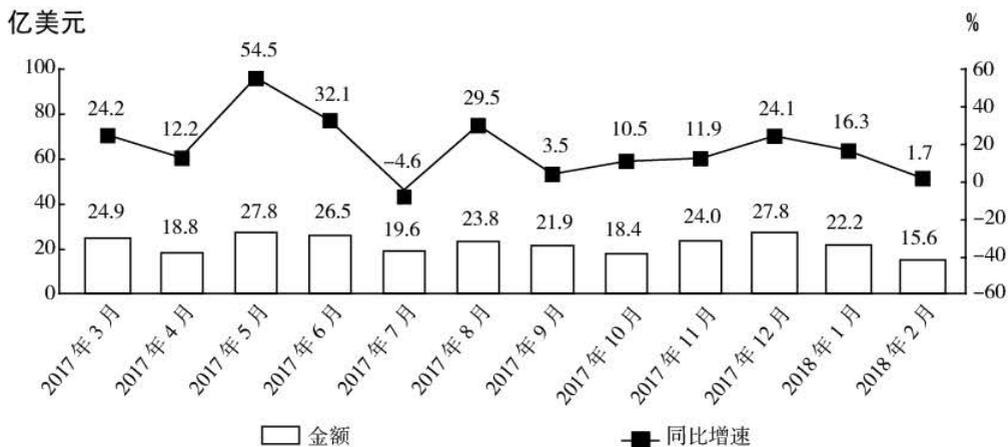


图2 2017年3月~2018年2月全国进口药品金额及同比增速



111. 2017年第三季度, 全国平均每吨进口药品单价约为多少万美元? ()

- A. 2
- B. 8
- C. 19
- D. 96

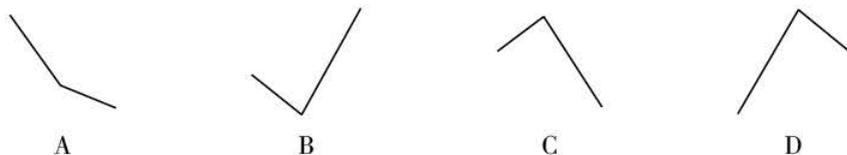
112. 2017年下半年, 全国进口药品数量同比增速低于上月水平的月份有几个? ()

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5

113. 2016年5月, 全国进口药品金额环比增速 ()。

- A. 低于 0%
- B. 在 40% ~ 100% 之间
- C. 在 0% ~ 40% 之间
- D. 超过 100%

114. 以下折线图中, 能准确反映 2017 年第四季度各月全国进口药品金额环比增长率的是 ()。



115. 能够从上述资料推出的是 ()。

- A. 2017年11月, 全国平均每吨进口药品单价低于上年同期水平
- B. 2016年下半年, 全国进口药品数量低于1万吨的月份仅有2个
- C. 2017年第二季度, 全国进口药品金额超过75亿美元
- D. 2017年1月, 全国进口药品金额超过20亿美元

二、根据以下资料, 回答 116 ~ 120 题。

2017年全国二手车累计交易量为1240万辆, 同比增长19.3%, 二手车交易额为8092.7亿元, 同比增长34%, 2017年12月, 全国二手车市场交易量为123万辆, 交易量环比上升7.4%, 上年同期交易量为108万辆。

120. 能够从上述资料中推出的是 ()。

- A. 2016 ~ 2017 年, 全国二手车平均交易价格在 6.1 ~ 6.15 万元之间
- B. 2011 ~ 2017 年, 全国二手车交易量同比增速第 4 高的年份, 当年二手车平均交易价格高于 6 万元
- C. 2011 ~ 2017 年, 全国二手车交易量同比增长量最高的年份其增长量是最低年份的 9 倍多
- D. 2011 ~ 2017 年, 全国二手车交易量同比增速低于 10% 的年份有 4 个

三、根据以下资料, 回答 121 ~ 125 题。

2017 年 1 月 ~ 2018 年 4 月全国钓鱼网站处理情况

时间	处理数量 (个)		处理数量占比 (%)	
	CN 域名	非 CN 域名	支付交易类	金融证券类
2017 年 1 月	42	1870	64.9	34.4
2017 年 2 月	91	860	52.6	45.8
2017 年 3 月	76	2019	80.5	18.9
2017 年 4 月	32	761	49.4	50.3
2017 年 5 月	43	785	60.4	39.6
2017 年 6 月	19	810	66.0	33.3
2017 年 7 月	33	1445	53.0	46.8
2017 年 8 月	58	4675	87.3	12.4
2017 年 9 月	52	2572	83.2	15.9
2017 年 10 月	87	2246	78.2	21.2
2017 年 11 月	40	2626	83.6	13.5
2017 年 12 月	302	2693	79.8	19.1
2018 年 1 月	204	2598	79.3	20.2
2018 年 2 月	58	641	46.6	51.9
2018 年 3 月	254	3230	77.4	22.3
2018 年 4 月	229	1749	73.2	25.8

121. 2017 年, 全国处理的支付交易类钓鱼网站数量超过金融证券类的钓鱼网站 2 倍的月份有几个? ()

- A. 5
- B. 6
- C. 7
- D. 8

122. 2018 年第一季度全国处理钓鱼网站总数 ()。

- A. 不到 5000 个
- B. 在 5000 ~ 6000 个之间
- C. 在 6001 ~ 7000 个之间
- D. 超过 7000 个

123. 2017 年下半年, 金融证券类和支付交易类钓鱼网站占当月处理钓鱼网站总数比重最低的月份是 ()。

- A. 8 月
- B. 9 月
- C. 10 月
- D. 11 月

124. 下列折线图中, 能准确反映 2018 年第一季度 CN 域名钓鱼网站处理数量同比增速变化趋势的是 ()。



125. 能从上述资料中推出的是 ()。

- A. 2018 年 3 月全国支付交易类钓鱼网站处理数量超过 2500 个
- B. 2017 年第一季度全国 CN 域名钓鱼网站处理数量占同期钓鱼网站处理总数的一成以上
- C. 2018 年 2 月全国支付交易类的钓鱼网站处理数量环比下降了不到 50%
- D. 2017 年全国处理的 CN 域名钓鱼网站中, 超过一半的网站是在 12 月处理的

四、根据以下资料, 回答 126 ~ 130 题。

2017 年, A 省完成邮电业务总量 6065.71 亿元。其中, 电信业务总量 3575.86 亿元, 同比增长 75.8%; 邮政业务总量 2489.85 亿元, 增长 32.0%。

2017 年, A 省移动电话期末用户 1.48 亿户, 比上年末增长 3.1%。其中, 4G 期末用户达 1.18 亿户, 比上年末增长 29.3%。互联网宽带接入期末用户 3128 万户, 比上年末增长 9.9%。移动互联网期末用户 1.31 亿户, 比上年末增长 13.9%, 移动互联网接入流量同比增长 158.8%。

2017 年, 全省全年完成快递业务量 100.51 亿件, 同比增长 31.0%。其中, 同城快递业务量增长 29.3%, 异地快递业务量增长 33.0%, 国际和港澳台地区快递业务量增长 33.1%。

2017 年, A 省完成客运总量 148339 万人次, 同比增长 5.4%, 增幅比前三季度提高 0.2 个百分点, 比上年提高 0.5 个百分点; 完成旅客周转总量 4143.84 亿人公里, 增长 7.7%, 增幅比前三季度提高 0.7 个百分点, 比上年提高 1.8 个百分点。

2017 年, A 省完成高铁客运量 17872 万人次, 旅客周转量 474.64 亿人公里, 同比分别增长 20.3% 和 18.1%。高铁客运量和旅客周转量分别占铁路旅客运输总量的 62.7% 和 54.3%, 比重比上年分别提高 4.3 个和 3.9 个百分点。

2019 年中央、国家机关录用公务员考试

《行政职业能力测验》试卷

参考答案及解析

第一部分 常识判断

1. A【解析】本题考查政治常识。习近平新时代中国特色社会主义思想的核心要义，就是坚持和发展中国特色社会主义。具体体现在它从理论和实践结合上系统回答了新时代坚持和发展什么样的中国特色社会主义、怎样坚持和发展中国特色社会主义这个重大时代课题，回答了新时代坚持和发展中国特色社会主义的总目标、总任务、总体布局、战略布局和发展方向、发展方式、发展动力、战略步骤、外部条件、政治保证等基本问题，并且根据新的实践对经济、政治、法治、科技、文化、教育、民生、民族、宗教、社会、生态文明、国家安全、国防和军队、“一国两制”和祖国统一、统一战线、外交、党的建设等各方面作出理论分析和政策指导，为更好坚持和发展中国特色社会主义提供了思想武器和行动指南。故本题答案为 A 项。

2. B【解析】本题考查政治常识。A 项，十九大报告第三部分“新时代中国特色社会主义思想和基本方略”的第四条阐述了坚持新发展理念，提出：“发展是解决我国一切问题的基础和关键，发展必须是科学发展，必须坚定不移贯彻创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念。”故 A 项说法正确，排除。B 项，十九大报告第三部分“新时代中国特色社会主义思想和基本方略”的第九条阐述了坚持人与自然和谐共生，提出：“建设生态文明是中华民族永续发展的千年大计。”故 B 项说法错误，当选。C 项，十九大报告第三部分“新时代中国特色社会主义思想和基本方略”的第 7 条阐述了坚持社会主义核心价值观体系，提出：“文化自信是一个国家、一个民族发展中更基本、更深沉、更持久的力量。”故 C 项说法正确，排除。D 项，十九大报告第八部分“提高保障和改善民生水平，加强和创新社会治理”提出：“全党必须牢记，为什么人的问题，是检验一个政党、一个政权性质的试金石。带领人民创造美好生活，是我们党始终不渝的奋斗目标。必须始终把人民利益摆在至高无上的地位，让改革发展成果更多更公平惠及全体人民，朝着实现全体人民共同富裕不断迈进。”故 D 项说法正确，排除。故本题答案为 B 项。

3. D【解析】本题考查政治常识。党的十九大报告中指出：“明确中国特色社会主义最本质的特征是中国共产党领导，中国特色社会主义制度的最大优势是中国共产党领导，党是最高政治领导力量，提出新时代党的建设总要求，突出政治建设在党的建设中的重要地位。”故本题答案为 D 项。

4. A【解析】本题考查政治常识。A 项，2013 年 11 月，习近平总书记到湖南湘西考察时首次提出了“精准扶贫”的重要思想。故 A 项说法正确，当选。B 项，党的十九大报告指出：“坚持

大扶贫格局，注重扶贫同扶志、扶智相结合。”因此选项前半句表述正确。《“十三五”脱贫攻坚规划》中指出：“坚持精准扶贫、精准脱贫。”“变‘大水漫灌’为‘精准滴灌’，做到真扶贫、扶真贫、真脱贫。”故 B 项说法错误，排除。C 项，《“十三五”脱贫攻坚规划》中关于脱贫的路径包括产业发展脱贫、转移就业脱贫、易地搬迁脱贫、教育扶贫、健康扶贫、生态保护扶贫、兜底保障以及社会扶贫等 8 大路径，在产业发展脱贫中包括农林产业、旅游、电商、资产收益、科技等扶贫项目，没有提及全面发展高新技术产业。故 C 项说法错误，排除。D 项，《“十三五”脱贫攻坚规划》中第三节脱贫目标提出：“到 2020 年，稳定实现现行标准下农村贫困人口不愁吃、不愁穿，义务教育、基本医疗、住房安全有保障（“两不愁、三保障”）。”故 D 项说法错误，排除。故本题答案为 A 项。

5. C 【解析】本题考查法律常识。A 项，根据《监察法》第二十二条第一、二款规定：“被调查人涉嫌贪污贿赂、失职渎职等严重职务违法或者职务犯罪，监察机关已经掌握其部分违法犯罪事实及证据，仍有重要问题需要进一步调查，并有下列情形之一的，经监察机关依法审批，可以将其留置在特定场所：（一）涉及案情重大、复杂的；（二）可能逃跑、自杀的；（三）可能串供或者伪造、隐匿、毁灭证据的；（四）可能有其他妨碍调查行为的。对涉嫌行贿犯罪或者共同职务犯罪的涉案人员，监察机关可以依照前款规定采取留置措施。”因此，某市监察委员会决定对涉嫌行贿的某公司法定代表人实行留置符合法律规定。故 A 项做法正确，排除。B 项，根据《立法法》第七十二条第五款规定：“自治州的人民代表大会及其常务委员会可以依照本条第二款规定行使设区的市制定地方性法规的职权。”《立法法》第七十二条第二款规定：“设区的市的人民代表大会及其常务委员会根据本市的具体情况和实际需要，在不同宪法、法律、行政法规和本省、自治区的地方性法规相抵触的前提下，可以对城乡建设与管理、环境保护、历史文化保护等方面的事项制定地方性法规，法律对设区的市制定地方性法规的事项另有规定的，从其规定。”因此，某自治州人大常委会有权制定城市环境管理方面的地方性法规。故 B 项做法正确，排除。C 项，根据《宪法》第四十条规定：“中华人民共和国公民的通信自由和通信秘密受法律的保护。除因国家安全或者追查刑事犯罪的需要，由公安机关或者检察机关依照法律规定的程序对通信进行检查外，任何组织或者个人不得以任何理由侵犯公民的通信自由和通信秘密。”微信记录属于公民的通信秘密，某县人民法院执行民事案件时无权要求被执行人提供手机微信记录。故 C 项做法错误，当选。D 项，《证券法》第一百七十九条规定：“国务院证券监督管理机构在对证券市场实施监督管理中履行下列职责：（一）依法制定有关证券市场监督管理的规章、规则，并依法行使审批或者核准权……”中国证券监督管理委员会（证监会）是国务院证券监督管理机构，有权依法制定有关上市公司的监管规章。故 D 项做法正确，排除。故本题答案为 C 项。

6. A 【解析】本题考查政治常识。A 项，《中国的军事战略》白皮书中指出，核力量是维护国家主权和安全的战略基石。而“军民融合”是中国的国家战略。故 A 项说法错误，当选。B 项，《中国的军事战略》白皮书指出，贯彻新形势下积极防御军事战略方针，加快推进国防和军队现代化，坚决维护国家主权、安全、发展利益。故 B 项说法正确，排除。C 项，地缘战略学又称地缘政治，是现代国际关系中最重要战略理论。中国位于欧亚大陆东部边缘地带和太平洋西岸，背依欧亚

大陆,面向浩瀚的太平洋,是连接东北亚、东南亚、南亚和中亚的核心枢纽,也是世界两大地缘战略区即欧亚大陆地缘战略区与海洋地缘战略区的结合部和世界地缘政治中心欧亚大陆大棋盘的重要板块之一。故 C 项说法正确,排除。D 项,《中国的军事战略》白皮书指出,中国军队主要担负以下战略任务:应对各种突发事件和军事威胁,有效维护国家领土、领空、领海主权和安全;坚决捍卫祖国统一;维护新型领域安全和利益;维护海外利益安全;保持战略威慑,组织核反击行动;参加地区和国际安全合作,维护地区和世界和平;加强反渗透、反分裂、反恐怖斗争,维护国家政治安全和社会稳定;担负抢险救灾、维护权益、安保警戒和支援国家经济社会建设等。故 D 项说法正确,排除。故本题答案为 A 项。

7. D 【解析】本题考查法律常识。A 项,《人民陪审员法》第二十九条第一款规定:“人民陪审员参加审判活动期间,所在单位不得克扣或者变相克扣其工资、奖金及其他福利待遇。”因此,小李所在单位扣发奖金的做法不符合法律规定。故 A 项错误,排除。B 项,《人民陪审员法》第六条规定:“下列人员不能担任人民陪审员:(一)人民代表大会常务委员会的组成人员,监察委员会、人民法院、人民检察院、公安机关、国家安全机关、司法行政机关的工作人员;(二)律师、公证员、仲裁员、基层法律服务工作者;(三)其他因职务原因不适宜担任人民陪审员的人员。”因此,公证员小张不能担任人民陪审员。故 B 项错误,排除。C 项,《人民陪审员法》第二十二条规定:“人民陪审员参加七人合议庭审判案件,对事实认定,独立发表意见,并与法官共同表决;对法律适用,可以发表意见,但不参加表决。”因此,陪审员小赵参加七人合议庭审判案件,不能对法律适用进行表决。故 C 项错误,排除。D 项,《人民陪审员法》第三十条第一款规定:“人民陪审员参加审判活动期间,由人民法院依照有关规定按实际工作日给予补助。”因此,法院的做法符合法律规定。故 D 项正确,当选。故本题答案为 D 项。

8. B 【解析】本题考查法律常识。A 项,根据《中华人民共和国刑法》第二百六十九条规定:“犯盗窃、诈骗、抢夺罪,为窝藏赃物、抗拒抓捕或者毁灭罪证而当场使用暴力或者以暴力相威胁的,依照抢劫罪定罪处罚。”甲犯盗窃罪,为抗拒抓捕而当场使用暴力,其行为已转化为抢劫。故 A 项错误,排除。B 项,根据《中华人民共和国刑法》第一百九十六条第三款规定:“盗窃信用卡并使用的,依照盗窃罪定罪处罚。”乙盗窃信用卡并使用,构成盗窃罪。故 B 项正确,当选。C 项,根据《中华人民共和国刑法》第二百七十条第二款规定:“将他人的遗忘物或者埋藏物非法占为己有,数额较大,拒不交出的,依照侵占罪处罚。”丙捡到价值 50000 元的提包,经失主催要拒不归还的行为构成侵占罪。故 C 项错误,排除。D 项,根据《中华人民共和国刑法》第二百七十一条第一款规定:“公司、企业或者其他单位的人员,利用职务上的便利,将本单位财物非法占为己有,数额较大的,处五年以下有期徒刑或者拘役;数额巨大的,处五年以上有期徒刑,可以并处没收财产。”丁作为私营公司销售主管,利用职务便利将产品据为己有的行为构成职务侵占罪。故 D 项错误,排除。故本题答案为 B 项。

9. C 【解析】本题考查法律常识。A 项,根据《最高人民法院关于民事诉讼证据的若干规定》第二十七条规定:“当事人对人民法院委托的鉴定部门作出的鉴定结论有异议申请重新鉴定,提出证据证明存在下列情形之一的,人民法院应予准许:(一)鉴定机构或者鉴定人员不具备相关

的鉴定资格的; (二) 鉴定程序严重违法的; (三) 鉴定结论明显依据不足的; (四) 经过质证认定不能作为证据使用的其他情形。对有缺陷的鉴定结论, 可以通过补充鉴定、重新质证或者补充质证等方法解决的, 不予重新鉴定。”以及第二十八条规定: “一方当事人自行委托有关部门作出的鉴定结论, 另一方当事人有证据足以反驳并申请重新鉴定的, 人民法院应予准许。”可知, 对于鉴定所形成的结果, 当事人有异议的可申请重新鉴定。根据《刑事诉讼法》第一百四十八条规定: “侦查机关应当将用作证据的鉴定意见告知犯罪嫌疑人、被害人。如果犯罪嫌疑人、被害人提出申请, 可以补充鉴定或者重新鉴定。”由此可见, 民事诉讼和刑事诉讼中, 当事人均可以申请重新鉴定。故 A 项正确, 排除。B 项, 根据《中华人民共和国民事诉讼法》第七十七条第二款规定: “鉴定人应当提出书面鉴定意见, 在鉴定书上签名或者盖章。”《中华人民共和国刑事诉讼法》第一百四十七条第一款规定: “鉴定人进行鉴定后, 应当写出鉴定意见, 并且签名。”由此可见, 鉴定人的签名或者盖章均具有法律效力。故 B 项正确, 排除。C 项, 根据《中华人民共和国民事诉讼法》第七十六条规定: “当事人可以就查明事实的专门性问题向人民法院申请鉴定。当事人申请鉴定的, 由双方当事人协商确定具备资格的鉴定人; 协商不成的, 由人民法院指定。当事人未申请鉴定, 人民法院对专门性问题认为需要鉴定的, 应当委托具备资格的鉴定人进行鉴定。”由此可见, 鉴定的启动方式有二: 一是当事人申请鉴定, 二是法院委托鉴定。故 C 项错误, 当选。D 项, 根据《中华人民共和国刑事诉讼法》第一百九十二条第三款规定: “公诉人、当事人或者辩护人、诉讼代理人对鉴定意见有异议, 人民法院认为鉴定人有必要出庭的, 鉴定人应当出庭作证。经人民法院通知, 鉴定人拒不出庭作证的, 鉴定意见不得作为定案的根据。”可见鉴定人是否出庭, 取决于人民法院是否认为有必要。故 D 项正确, 排除。故本题答案为 C 项。

10. D 【解析】本题考查法律常识。A 项, 根据《中华人民共和国公司法》第三十七条的规定, 公司通过增资决议且不需要召开股东会会议的情形为股东以书面形式一致表示同意, 则可直接作出决定, 并由全体股东在决定文件上签名、盖章。本题中, 戊出差不知情, 显然不属于《中华人民共和国公司法》第三十七条规定的可以不召开股东会会议的情形。且甲、乙、丙、丁四人不能代表三分之二以上表决权, 因此其自行商量通过的增资决议无效。故 A 项错误, 排除。B 项, 甲、乙、丙、丁四人自行商量后通过增资决议, 不属于《中华人民共和国公司法》第三十七条的可以不召开股东会会议的情形, 需要召开股东会会议, 并且经代表三分之二以上表决权的股东通过即可, 不需要全体股东一致同意。故 B 项错误, 排除。C 项, 虽然戊代表该公司三分之二以上的表决权, 但通过增资决议需要按照法律和章程规定召开股东会由股东会决议, 或者以书面形式一致表示同意, 而不能由戊自行决定。故 C 项错误, 排除。D 项, 由于甲乙丙丁四人自行商量通过的增资决议无效 (A 项已解析), 故根据《最高人民法院关于适用〈中华人民共和国公司法〉若干问题的规定(四)》第一条: “公司股东、董事、监事等请求确认股东会或者股东大会、董事会决议无效或者不成立的, 人民法院应当依法予以受理。”所以戊可以向人民法院起诉确认该增资决议无效。故 D 项正确, 当选。故本题答案为 D 项。

11. D 【解析】本题考查法律常识。根据《中华人民共和国反垄断法》第十三条规定: “禁止具有竞争关系的经营者达成下列垄断协议: (一) 固定或者变更商品价格; (二) 限制商品的生

产数量或者销售数量；（三）分割销售市场或者原材料采购市场；（四）限制购买新技术、新设备或者限制开发新技术、新产品；（五）联合抵制交易；（六）国务院反垄断执法机构认定的其他垄断协议。本法所称垄断协议，是指排除、限制竞争的协议、决定或者其他协同行为。”根据该法第十四条规定：“禁止经营者与交易相对人达成下列垄断协议：（一）固定向第三人转售商品的价格；（二）限定向第三人转售商品的最低价格；（三）国务院反垄断执法机构认定的其他垄断协议。”横向垄断协议即《中华人民共和国反垄断法》第十三条规定的情形，是指具有竞争关系的经营者达成的协议，典型的横向垄断协议包括固定价格、限定产量、划分市场、联合抵制等。纵向垄断协议即《中华人民共和国反垄断法》第十四条规定的情形，是指两个或两个以上在同一产业中处于不同阶段而有买卖关系的企业间的垄断协议，典型的纵向垄断协议包括维持转售价格协议和独家销售协议等。A项，甲市排名前五的手机销售门店是具有竞争关系的经营者，达成的指定各类手机产品最低销售价格的协议属于横向垄断协议；B项，乙市四家最大面包店与其他五十家面包店是具有竞争关系的经营者，达成的采购某品牌面粉的协议属于横向垄断协议；C项，丙市七家米粉厂是具有竞争关系的经营者，达成的在划定区域内销售米粉的协议属于横向垄断协议；D项，丁市某电器生产公司和八家电器销售公司是有买卖关系的企业，达成的对外批发电器销售价格的协议属于纵向垄断协议。故本题答案为D项。

12. D【解析】本题考查法律常识。A项，《劳动合同法》第三十六条规定：“用人单位与劳动者协商一致，可以解除劳动合同。”因此，甲公司应当向张某支付经济补偿金。故A项不符合题意，排除。B项，《劳动合同法》第三十八条规定：“用人单位有下列情形之一的，劳动者可以解除劳动合同：（一）未按照劳动合同约定提供劳动保护或者劳动条件的；……”因此，乙公司应当向李某支付经济补偿金。故B项不符合题意，排除。C项，《劳动合同法》第四十一条第一款规定：“有下列情形之一的，需要裁减人员二十人以上或者裁减不足二十人但占企业职工总数百分之十以上的，用人单位提前三十日向工会或者全体职工说明情况，听取工会或者职工的意见后，裁减人员方案经向劳动行政部门报告，可以裁减人员：……（二）生产经营发生严重困难的；……”因此，丙公司应当向孙某支付经济补偿金。故C项不符合题意，排除。D项，根据《劳动合同法》第四十六条第（五）项的规定，劳动合同期满，用人单位维持或者提高劳动合同约定条件续订劳动合同，劳动者不同意续订的，用人单位不支付经济补偿金。因此，丁公司不需要向赵某支付经济补偿金。故D项符合题意，当选。故本题答案为D项。

13. A【解析】本题考查经济常识。A项，国民收入是指物质生产部门劳动者在一定时期所创造的价值，是一国生产要素（包括土地、劳动、资本、企业家才能等）所有者在一定时期内提供生产要素所得的报酬，即工资、利息、租金和利润等的总和。退休人员的退休金在经济中属于政府转移支付的范畴，属于政府支出，不属于国民收入。故A项说法错误，当选。B项，中央银行负债业务主要包括存款业务、货币发行业务、经理国库业务、对外负债和资本业务。故B项说法正确，排除。C项，公共物品是“私人物品”的对称，具有非竞争性和非排他性。如果公共物品由市场进行调节，由于市场调节具有自发性、盲目性和滞后性等缺点，会导致资源配置效率低下、社会不稳定等后果，因此公共物品不能由私营部门通过市场提供而必须由公共部门以非市场方式

提供。故 C 项说法正确，排除。D 项，通货膨胀指市场上流通的货币量超过实际所需的货币量，导致货币贬值，而引起的一段时间内物价持续而普遍地上涨现象。春节期间由于短时间内的商品需求增加从而导致物价上涨，不属于通货膨胀。故 D 项说法正确，排除。故本题答案为 A 项。

14. B 【解析】本题考查历史常识。该图体现的是华盛顿会议。1921 年 11 月，美、英、法、日、意、比、荷、葡和中国九国代表在华盛顿召开会议。华盛顿会议实质上是巴黎和会的继续，其主要目的是要解决《凡尔赛和约》未能解决的彼此间关于海军力量对比及在远东太平洋地区特别是在中国的利益冲突。1921 年 12 月，美、英、法、日签署了《四国条约》，条约规定，各缔约国相互尊重彼此在太平洋岛屿属地和岛屿领地的权利。1922 年 2 月，与会九国代表签订了《九国公约》，《九国公约》在名义上“尊重中国的主权与独立及领土和行政的完整”，实际上是几个帝国主义国家共同染指中国的协议。1922 年 2 月签订的《五国海军条约》即《美英法意日五国关于限制海军军备条约》，使英国正式承认了美英海军力量的对等原则，标志着英国海上优势从此终结，并使日本的扩军计划受到限制。华盛顿会议是巴黎和会的继续，它确定了战后帝国主义国家在亚洲和太平洋地区的统治秩序。A 项，巴黎和会是在 1919 年，第一次世界大战获胜的协约国集团在法国巴黎召开的缔结和约的会议，美、英、法三国的政府首脑操纵了和会。和会上签订了处置德国的《凡尔赛和约》，同时还分别同奥地利、匈牙利、土耳其等国签订了一系列和约。它们构成了凡尔赛体系，确立了一战后由美、英、法等主要战胜国主导的国际政治格局。C 项，万隆会议于 1955 年在印度尼西亚万隆召开。主要目的是促进亚非国家之间的经济文化交流，并共同抵制美国与苏联的殖民主义和新殖民主义活动。D 项，雅尔塔会议于 1945 年在雅尔塔召开，是美国、英国和苏联三个大国关于制定战后世界新秩序和列强利益分配问题的一次关键性的首脑会议。故本题答案为 B 项。

15. B 【解析】本题考查人文常识。A 项，诗句出自唐代李商隐的《无题·相见时难别亦难》，此句诗的意思是：“对方的住处就在不远的蓬莱山，却无路可通。希望有青鸟一样的使者殷勤地为我去探看情人。”“青鸟”指的是神话中为西王母传递音讯的信使。故 A 项解释正确，排除。B 项，诗句出自唐代王绩的《野望》。此句诗的意思是“大家彼此互不相识相对无言，我长啸高歌真想隐居在山冈！”“薇”是一种植物，相传周武王灭商后，伯夷、叔齐不愿做周的臣子，在首阳山上采薇而食，最后饿死。后以“采薇”代指隐居生活，而不是建功立业的抱负。故 B 项解释错误，当选。C 项，诗句出自唐代许浑的《谢亭送别》。“劳歌”典出《文选·谢混〈游西池〉诗》：“悟彼蟋蟀唱，信此劳者歌。”劳歌本为古时劳作者有所感发，相从而作的歌。后以此典形容奔波辛劳；也形容思友、送友等歌。选项即为送别友人歌曲。故 C 项解释正确，排除。D 项，诗句出自唐代刘禹锡的《送李中丞赴楚州》。“昆山玉”典出《晋书·卷五十二·郗诜传》：武帝于东堂会送，晋郗诜对策第一，以昆山片玉自比。后世以“昆山玉”比喻优秀的人才，也借以咏科举登第。本句讲的是刘禹锡回想李中丞科举登第后，携手下扬州。故 D 项解释正确，排除。故本题答案为 B 项。

16. A 【解析】本题考查科技常识。A 项，芝麻是我国主要油料作物之一，种子有黑白二种，具有较高的应用价值。芝麻喜温，在我国黄河及长江中下游各省均有种植，以河南、湖北、安徽、江西、河北等省分布较多，其中以河南省产量最高。故 A 项说法错误，当选。B 项，花生是一种喜温的豆科作物，适应性强，有较强的耐旱、耐瘠薄能力，种植花生对土壤要求不严，以排水良

好的沙质土壤为最好。故 B 项说法正确, 排除。C 项, 大豆是喜温作物, 在温暖的环境下生长良好。发育期间以 $15^{\circ}\text{C}\sim 25^{\circ}\text{C}$ 最为适宜。大豆进入花芽分化期后, 如果温度过低会使花芽分化受阻, 使花期延迟。故 C 项说法正确, 排除。D 项, 油菜是喜冷凉、抗寒力较强的作物, 主要分布在长江流域, 是我国分布最广的油料作物。故 D 项说法正确, 排除。故本题答案为 A 项。

17. D 【解析】本题考查地理国情。A 项, 内流区指地表径流最终不能流入海洋的地区, 即内流河流域的区域, 与之相对的则是外流区。我国内外流区域的分界线大致是大兴安岭西麓向西南, 经阴山—贺兰山—祁连山—巴颜喀拉山—冈底斯山一线。故 A 项说法错误, 排除。B 项, 本初子午线, 即 0° 经线, 是经过英国格林尼治天文台的一条经线。而西经 20° 和东经 160° (20°W , 160°E) 才是地理上东西半球的分界线。故 B 项说法错误, 排除。C 项, 400 毫米等降水量线是我国畜牧业区和农耕区的大致分界线。400 毫米等降水量线大致沿大兴安岭南下, 经张家口、兰州和拉萨附近, 到达喜马拉雅山脉东部。这条线的西部降水少, 农业以畜牧业为主; 东部水热条件较好, 是我国主要的农耕区。200 毫米年等降水量线, 从内蒙古自治区西部经河西走廊西部以及藏北高原一线, 此线是干旱地区与半干旱地区分界线, 也是中国沙漠区与非沙漠区的分界线。故 C 项说法错误, 排除。D 项, 祁连山脉位于我国青海省东北部与甘肃省西部边境, 其东北部为河西走廊, 西南部与柴达木盆地和青海湖相连, 故祁连山脉是河西走廊和柴达木盆地的分界线。故 D 项说法正确, 当选。故本题答案为 D 项。

18. C 【解析】本题考查科技常识。A 项, 核磁共振地下水探测技术是一种进行地下水探测的新方法, 是通过测量地层水中的氢核来实现直接找水的新技术。该技术已广泛应用于我国的地下水勘探领域, 尤其是在旱区进行水文地质调查, 为缓解旱灾提供了有效的技术支持。故 A 项说法正确, 排除。B 项, 核磁共振是一种生物磁自旋成像技术, 利用人体中的遍布全身的氢原子在外加的强磁场内受到射频脉冲的激发, 产生核磁共振现象, 经过空间编码技术, 用探测器检测并接受以电磁形式放出的信号, 输入计算机, 形成人体各组织的形态形成图像。脑磁共振具有无放射线损害, 无骨性伪影, 能多方面、多参数成像, 有高度的软组织分辨能力, 能不用对比剂即可显示血管结构, 即在磁共振照片上也就把肿瘤的轮廓勾勒出来了。故 B 项说法正确, 排除。C 项, 核磁共振成像是一种利用核磁共振原理的最新医学影像新技术。由于核磁共振是磁场成像, 没有放射性, 所以对人体无害, 是非常安全的。故 C 项说法错误, 当选。D 项, 戴有心脏起搏器的病人, 体内有顺磁性金属植入物, 如金属夹、支架、钢板和螺钉等, 这些金属都对外加磁场进行干扰, 无法正常地检查。因此, 带有心脏起搏器的病人不能做核磁共振。故 D 项说法正确, 排除。故本题答案为 C 项。

19. B 【解析】本题考查科技常识。A 项, 钢是用量最大、用途最广的合金, 以铁为主要成分, 含碳量一般在 $0.2\%\sim 1.7\%$ 之间, 并含有少量的锰、硅、硫、磷等元素。故 A 项正确, 排除。B 项, 生铁是铁碳合金, 一般把含碳量在 $2\%\sim 4.3\%$ 的铁碳合金叫做生铁。而钢的含碳量一般在 2% 以下, 所以钢的含碳量小于生铁。故 B 项错误, 当选。C 项, 在钢铁生产中加入锰元素 (锰铁合金的形式) 可作为去硫剂和去氧剂, 提高钢铁的纯度, 进而提高钢铁的强度和硬度。故 C 项正确, 排除。D 项, 淬火是将金属工件加热到某一适当温度并保持一段时间, 随即浸入淬冷介质 (冷却剂) 中快速冷

却的金属热处理工艺。因此,在钢的锻造中,淬火可以让钢快速冷却。故 D 项正确,排除。故本题答案为 B 项。

20. D 【解析】本题考查生物常识。人体内血液循环分为两大部分,体循环和肺循环。体循环是指血液由左心室进入主动脉,再流经全身的各级动脉、毛细血管网、各级静脉,最后汇集到上、下腔静脉,流回右心房的循环途径。肺循环是指血液由右心室进入肺动脉,流经肺部的毛细血管网,再由肺静脉流入左心房的循环途径。体循环和肺循环同时进行,并且在心脏处汇合在一起,组成一条完整的循环途径。本题中药物从左上肢静脉随血液流入,进入右心房,然后到右心室,经过肺循环进入左心房,再到左心室进入体循环,经过主动脉、各级动脉,最后到达扁桃体毛细血管(患处)。故本题答案为 D 项。

第二部分 言语理解与表达

21. C 【解析】成语辨析题。分析文段,根据“从以治病为中心向以健康为中心转变……”可知,在这样的大背景下,中医药未来能有很好的发展趋势、发展势头,待填词表达“发展很好”的意思。对应选项, C 项“大有可为”比喻所做之事很有价值,很有发展前途,符合文意,当选。 A 项“举足轻重”指处于重要地位,一举一动都足以影响全局,侧重强调重要性,体现不出未来的发展趋势,排除; B 项“不可或缺”指无法替代或缺少的,语义程度过重,排除; D 项“大有裨益”形容益处很大,与文段语境不符,排除。故本题答案为 C 项。

22. A 【解析】成语辨析题。待填词由“不能”引导,后文“应敢于质疑、敢于包容、勇于创新”在对待填词做解释说明,待填词应与之语义相反,体现不质疑、不包容、不创新之意。对应选项, A 项“因循守旧”指的是沿袭旧规,不思革新,死守老一套,缺乏创新的精神,与文意相符,当选。 B 项“沾沾自喜”形容自以为不错而得意的样子,不符合语境,排除; C 项“妄自菲薄”形容过分看轻自己,没有自信,不符合语境,排除; D 项“刚愎自用”形容一个人过分自信、任性,完全听取不了别人的意见,十分固执,文段并无过分自信和任性之意,排除。故本题答案为 A 项。

【文段出处】《创新发展不能缺少科学精神的底色》

23. B 【解析】成语辨析题。待填词由转折标志词“事实上”引导,转折前后语义相反,转折前讲到人类依赖技术,认为医学可以解决一切病痛,转折后就应该讲技术并不能解决所有的问题,即用技术无差别的对应一切问题的做法是错误的,是无法达到目的的。 B 项“缘木求鱼”比喻方向或方法不对头,不可能达到目的,符合文意,当选。 A 项“饮鸩止渴”比喻用错误的办法来解决眼前的困难而不顾严重后果,本题没有体现“严重后果”,排除; C 项“镜花水月”指虚幻的景象,与文意无关,排除; D 项“抱薪救火”比喻用错误的方法去消除灾祸,结果使灾祸反而扩大,本题没有体现“灾祸扩大”,排除。故本题答案为 B 项。

【文段出处】《生殖技术 等一等人性的步伐》

24. D 【解析】综合辨析题。第一空,由“也”可知,待填词所在句与文段前文“带来了”构成并列,意在表达智能制造是在“信息技术与制造业的融合,制造模式、生产组织方式和产业形

态的深刻变革”的大背景大环境下产生的，待填词应体现产生的意思。对应选项，D项“应运而生”指适应时机而产生，符合语境，当选。A项“水到渠成”比喻条件成熟，事情自然会成功，题干并无“成功”之意，排除；B项“水涨船高”比喻事物随着它所凭借的基础的提高而增长提高，与文意不符，排除；C项“一日千里”比喻进展极快，与文意不符，排除。第二空代入验证，“贯穿于各个环节”为惯用搭配，且与文意相符，当选。故本题答案为D项。

【文段出处】《IGI-CCID: 2016 中国智能制造的十大变革趋势》

25. D【解析】综合辨析题。第一空，待填词搭配“体育运动”，应是体现商业赞助和体育运动之间的关系。对应选项，A项“觊觎”表示有非分的希望或企图，感情色彩偏消极，与语境不符，排除。第二空，待填词修饰“体育市场化、职业化”，由“越来越多”“是运动员和体育管理机构不能回避的问题”可知，文段意在表达“体育市场化、职业化”正在向上发展，但是也还存在问题，即还没有到最好之意。对应选项，B项“高歌猛进”形容在前进的道路上，充满乐观精神，C项“欣欣向荣”比喻事业蓬勃发展，两项均无法对应后文的“还未到最好”之意，与文意不符，排除；D项“方兴未艾”是指事物正在发展，尚未达到止境或还没有停止，与文意相符，当选。故本题答案为D项。

【文段出处】《宁泽涛风波让运动员与国家队两败俱伤》

26. B【解析】成语辨析题。本题可从第二空入手，分析文段，根据“就像到了岔路口，不光是_____，可能还会走向对立。”可知，待填词形容在岔路口的走向选择，所在分句由递进词“不光……还”引导，递进关系中语意程度前轻后重，待填词应与“走向对立”语义相近且程度更轻。A项“前途未卜”指前程难以预测，与“对立”语义无关，与文意不符，排除；B项“分道扬镳”比喻因目标不同而各走各的路，跟在“岔路口”的选择生动形象地对应，且与“对立”语义相近、程度更轻，符合文意；C项“互不相容”与对立程度相当，置于待填词处程度过重，排除；D项“各行其是”指各人按照自己的意见、主张去做，根据“可能还会走向对立”可知，待填词体现的是在岔路口选择如何走向，并非做事，与文段语境不符，排除。第一空代入验证，前文“历史与新闻有如隔世兄弟”在对待填词做解释说明，待填词应体现兄弟的特征。“一脉相通”能够体现兄弟之间的血脉相连的特征，且能呼应文段的形象化表达，当选。故本题答案为B项。

【文段出处】《“历史”和“新闻”的学科归属》

27. D【解析】成语辨析题。第一空，待填词通过“，”与“一步一个脚印”形成并列，语义相近，待填词意在表达脱贫攻坚工作应是有步骤地、一步一步完成的。对应选项，A项“未雨绸缪”比喻事先做好准备工作，预防意外发生，与文意不符，排除；B项“一鼓作气”比喻一口气把工作做完，与文意相悖，排除。第二空，由“提高其参与度、获得感……激发其脱贫的内生动力与活力”可知，文段意在表达调动贫困群众积极性，激励贫困群众通过自己的力量来实现脱贫，对应D项。C项“再接再厉”比喻继续努力，不能体现出依靠自己来实现脱贫的意思，排除。故本题答案为D项。

【文段出处】《以精准发力提高脱贫攻坚成效》

28. A【解析】成语辨析题。第一空，由“但总体上人工智能还处于发展的初级阶段”可知，待填词所在句与后一句构成转折，转折前后语义相反，待填词应表达人工智能在国内外发展良好。

对应选项, A项“千帆竞发”形容事物蓬勃向上, 与文意相符; B项“百家争鸣”比喻允许各种学术流派发表意见, 与“人工智能”搭配不当, 排除; C项“龙争虎斗”比喻竞赛十分激烈, 文段没有体现出竞争激烈的意思, 排除; D项“星火燎原”比喻新生事物开始时力量虽然很小, 但有旺盛的生命力, 前途无限, 侧重以后会发展很好, 与文段时间不符, 排除。第二空代入验证, 文段意在表达人工智能基础研究对技术创新和产业创新有重要作用。对应选项, A项“无源之水”比喻没有基础的事物, 可以体现出没有人工智能研究, 创新无法发展之意, 符合文意, 当选。故本题答案为A项。

【文段出处】《做人工智能领域的引领者》

29. C【解析】综合辨析题。第一空, 待填词由转折关联词“尽管……但是”引导, 转折前后语义相反, 待填词应体现不吸取教训, 再走失败的老路的意思。对应选项, C项“重蹈覆辙”指不接受教训, 再走失败的老路, 符合语境。A项“明知故犯”指明明知道不能做, 却故意违犯, 没有体现出不接受教训之意, 排除; B项“老调重弹”比喻把说过多次的理论、主张重新搬出来, 也比喻把搁置很久的技艺重新做起来, 与文意无关, 排除; D项“以身试法”指试着亲身去做触犯法律的事, 与文意不符, 排除。第二空代入验证, 待填词搭配“程序正当”, 由前文“‘重结果、轻程序’, 不把程序当回事”可知, 文段强调的是“程序正当”得不到职能部门的重视会带来很大危害。对应选项, 只有C项“尊重”能够体现“重视”的意思, 当选。故本题答案为C项。

【文段出处】《绷紧程序这根弦》

30. A【解析】综合辨析题。第一空, 待填词搭配“观念”, 由前文转折标志词“但是”引导, 根据转折前后语义相反可知, 在互联网时代, “老”是褒义说法的观念被逐步瓦解。对应选项, A项“土崩瓦解”比喻事物的分裂, 置于此处以强调旧观念的瓦解, 符合文意, 当选。B项“灰飞烟灭”形容在极短时间内消失干净, 程度太重, 文段并未体现这一观念是完全消失, 排除; C项“化为乌有”指变得什么都没有, 全部消失或完全落空, 程度太重, 排除; D项“分崩离析”指崩塌解体, 四分五裂, 形容国家或集团分裂瓦解, 与“观念”搭配不当, 排除。第二空代入验证, “反而”引导反向递进, 待填词应与前文“优势”语义相反、程度更重, “羁绊”指束缚牵制, 与文意相符, 当选。故本题答案为A项。

【文段出处】《得年轻人者得天下, 他们才是新经济的主力》

31. B【解析】成语辨析题。第一空, 待填词前文在对待填词做解释说明, 由“最了解……症结和痛点”可知, 待填词应表达可以针对这些核心问题, 采取有效措施之意。对应选项, A项“不药而愈”指生病不用吃药而自行痊愈, 文段并没有不采取措施即可解决问题的含义, 与文意不符, 排除; D项“标本兼治”指既要解决问题的表象, 又要从根本上杜绝问题的产生, 但是文段没有提及“标”即问题的表象, 与文意不符, 排除。第二空, 分析文段可知, 待填词与前文“实效”构成反向对应, 待填词应表达不注重实效之意。对应选项, B项“花拳绣腿”比喻只做些表面上好看实际上并无用处的工作, 符合文意, 当选。C项“朝令夕改”形容政令时常更改, 使人不知怎么办, 不能表达“不看重实效”的含义, 与文意不符, 排除。故本题答案为B项。

【文段出处】《让基层创新在医改中发挥作用》

32. C【解析】综合辨析题。第一空,待填词搭配“消息”,分析文段,根据“中世纪时的消息来源于口口相传”可知,消息是通过口头传播的,一手消息很稀缺,因此待填词表示这些重要事件的一手消息很珍贵、很重要的意思。对应选项,C项“视若珍宝”比喻当成宝贝一样珍惜,符合文意。A项“奉为圭臬”指把某些言论当成自己的准则,文段并未提及将这些消息作为自己行为准则,与文意不符,排除;B项“照单全收”指全部接受,体现不出“珍贵”的含义,与文意不符,排除;D项“大肆渲染”比喻为了达到目的肆意夸大事实,加以宣传,感情色彩消极,与文段语境、感情色彩不符,排除。第二空代入验证,待填词由“但”引导转折,根据“书面的解释记录并不足以服人……15世纪时活字印刷被发明”可知,前文表示印刷术发展很好,待填词应表示报纸行业发展不好的意思,“缓慢”符合文意,当选。故本题答案为C项。

【文段出处】《“旧媒体”往往有绝处逢生的能力》

33. B【解析】成语辨析题。第一空,待填词修饰“市井常识”。对应选项,A项“司空见惯”指某事常见,不足为奇,与“常识”搭配不当,排除;D项“拾人牙慧”比喻窃取别人的语言和文字,不符合文意,排除。第二空,由“周虽旧邦,其命维新”可知,文段意在表达哲学的进步是哲人学术与智慧不断创新、不断进步的结果,待填词应体现“创新”“发展”的意思。对应选项,C项“精益求精”比喻已经很好了,还要追求更好,没有体现出“创新”的意思,排除。B项“推陈出新”指去掉旧事物的糟粕,取其精华,并使它向新的方向发展,与文意相符,当选。故本题答案为B项。

【文段出处】《从“中华之道”中萃取“中华智慧”》

34. D【解析】成语辨析题。第一空,由“金融机构习惯享受顺周期的经济上升发展”可知,文段意在表达金融机构愿意趁着经济上升发展的势头使自身更好地发展。A项“顺水推舟”比喻顺着某个趋势或某种方式说话办事;C项“因势利导”指顺着事情发展的趋势;D项“锦上添花”比喻好上加好,三项均能与文段构成对应。B项“济困扶危”形容救济贫困的人,扶助有危难的人,与文意不符,排除。第二空,待填词与“雨中收伞”形成并列,“雨中收伞”指正下着雨却把伞给撤掉,即强调金融机构在经济逆转时期减少贷款规模,感情色彩偏消极。对应选项,A项“明哲保身”比喻因怕连累自己而回避斗争的处世态度,不能与“雨中收伞”形成对应,排除;C项“急流勇退”比喻急流中勇敢地立即退却,与文意不符,排除;D项“釜底抽薪”比喻把柴火从锅底抽掉,置于此处能够体现突然撤资的含义,同时也与“雨中收伞”形成形式上对应,当选。故本题答案为D项。

【文段出处】《中国金融业应加强管控顺周期风险》

35. A【解析】实词辨析题。第一空,分析文段,根据“动漫起初是儿童的天堂”可知,“孩子的喜爱”对“动漫作品成功”十分重要,待填词形容“孩子的喜爱”与“动漫作品成功”之间的关系。对应选项,C项“象征”指用具体的事物表示抽象的事物,“孩子的喜爱”与“动漫作品成功”并非具体代表抽象,排除。第二空,根据“成人开始进入西方动漫艺术消费视野”可知,动漫公司需要赢得成人观众的青睐,待填词意在表达对这种需要的态度。A项“重视”能体现出这种态度,符合文意;B项“称赞”指用语言表达喜爱之情,文段并未体现动漫公司十分赞美成人进入西方动漫,只是需要重视起来,排除;D项“欢迎”指高兴地迎接,文段并未提及高兴地

迎接, 排除。第三空代入验证, 分析文段, 由“在当代影视艺术中占据重要一席”可知, 待填词表示西方动漫艺术过去的地位不重要, “边缘”能体现不被重视, 符合文意, 当选。故本题答案为 A 项。

【文段出处】《当代西方动漫发展的若干趋势》

36. C 【解析】实词辨析题。第一空, 后文“按照从小到大的顺序, 依次是乡村规划……和湾区规划”是对待填词的解释说明, 待填词应表达这个八个区域是从小到大、一层一层规划的。对应选项, A 项“层次”比喻内容的次序或人的内涵, 与文意不符, 排除; B 项“部分”不能体现出从小到大、一层一层的意思, 排除; C 项“层级”指形成的一系列不同的层次, 呈现出一种从上到下的“金字塔”形的阶梯等级, 与文意相符, 当选; D 项“维度”为物理、哲学术语, 指独立的时空坐标的数目, 与文意不符, 排除。第二空、第三空代入验证, “系统的梳理”与“深入的研究”并列, 搭配得当; “带来诸多的不便和混乱”和“很多概念的内涵和边界不够清楚”对应, 与文意相符, 当选。故本题答案为 C 项。

【文段出处】《走出“单体城市”推进大都市圈规划建设》

37. B 【解析】综合辨析题。第一空, 待填词搭配“新势力”, 分析文段可知, 文段意在表达国内造车出现了一支新的力量, 待填词应表达“新势力”产生、发展的意思。对应选项, A 项“跃跃欲试”形容心里急切地想试试, 由“传统车企亦纷纷转战新能源”可知, 已经付诸实践, 不仅仅是“想”的层面, 排除; B 项“异军突起”比喻指与众不同的新派别或新力量一下子崛起, 与文意相符; C 项“独占鳌头”指占首位或第一名, 文段没有体现出占据首位, 程度过重, 排除; D 项“风起云涌”比喻事物迅速发展, 声势浩大, 没有体现出“新”的意思, 排除。第二、三空代入验证, “略显超前”“适应了当前的市场”, 与文意相符, 当选。故本题答案为 B 项。

【文段出处】《中国能源报: 混动扛起车企转型大旗》

38. C 【解析】综合辨析题。第一空, 待填词搭配主语“时间”, 意在表达梅菜、酸菜、泡菜都是依靠时间改造的事物。对应选项, A 项“精雕细琢”通常搭配人, 与“时间”搭配不当, 排除; B 项“点石成金”比喻把不好改好, 文段没有体现出不好变得更好的意思, 排除。第三空, 由“一旦操作不当就会引发中毒”可知, 待填词应是体现美味与损伤之间距离很近的意思, 稍有不慎美味就会变成损伤。对应选项, C 项“一步之遥”比喻距离很近, 与文意相符, 当选。D 项“一时之选”指某一时期的优秀人才, 与文意无关, 排除。第二空代入验证, “在腌制食品中普遍存在的亚硝酸盐”与文意相符, 当选。故本题答案为 C 项。

【文段出处】《新周刊“‘越陈越香’是国人的饮食观念? 美味和损伤有时候只有一线之隔”》

39. D 【解析】实词辨析题。第一空, 分析文段, 根据“渐渐地显露出来, 越来越清楚”可知, 新的意识一开始都是先出现、产生, 然后才慢慢显露, 待填词表示出现、发生之意。对应选项, A 项“酝酿”比喻事前的准备过程, 文段论述的是已经发生、产生了, 与文段语境不符, 排除。第三空, 分析文段, 根据“现实世界与网络世界_____在一起, 我们已经离不开手机和电脑”可知, 待填词意在表达结合在一起的意思。B 项“重叠”是指同样的东西层层堆叠, 互相覆盖, C 项“穿插”是指交叉、互相错开, 二项均无法体现结合在一起的意思, 排除。D 项“交织”指错综复杂

地合在一起,符合文意。第二空代入验证,待填词通过“甚至”引导递进关系,语意程度前轻后重,即待填词与“影响”语义相近且程度更重,“支配”指控制,比“影响”程度更重,符合文意,当选。故本题答案为 D 项。

【文段出处】《“后人类时代”真的来临了吗?》

40. A 【解析】综合辨析题。第一空,“开创了瓷器生产的新纪元”是对待填词的解释说明,意在表达面对铜料稀缺的现实,越人开辟新方向,转而生产瓷器。对应选项, A 项“另辟蹊径”比喻另创一种风格或方法, B 项“独具慧眼”形容眼光敏锐,见解高超,能作出精细的判断,二项符合文意; C 项“天马行空”多比喻诗文气势豪放,不受拘束,也比喻人不踏实,与文意不符,排除; D 项“因地制宜”意思是根据各地的具体情况,制定适宜的办法,与文意不符,排除。第三空,分析可知,文段意在表达进入东汉后,原始瓷悄悄地、慢慢地退出历史的舞台, A 项当选。文段没有体现出“突然”意思, B 项排除。第二空代入验证,“各行各业的面貌都焕然一新”与文意相符,当选。故本题答案为 A 项。

【文段出处】《越人陶瓷贸易之路》

41. B 【解析】标题提炼题。标题应是文段重点的凝练。文段首先提出问题“食品色素仅是改变颜色,只有‘悦目’的作用,为什么一定要染色呢?”,接着通过“事实并非如此”引导原因解释,讲事物的颜色会改变人对食物的味觉体验,进而影响对食物的选择这种心理因素,后文通过“现代食品技术领域的专门研究”对这种心理因素进行详细说明,故文段重在说明要对食品染色是因为背后有心理因素作支撑,对应选项, B 项为文段重点的同义替换,当选。 A 项“食品添加剂”、 C 项“影响食物口味的因素”、 D 项“染色技术”均无中生有,文段并未提及,且偏离主体,没有提及“食品色素”,排除。故本题答案为 B 项。

【文段出处】《食物“掉色”一定是染色吗?》

42. C 【解析】后文推断题。接下来可能论述的内容围绕文段的重点话题展开。文段首先介绍以前生态学认为自然界存在“顶级生态系统”,并进行原因解释和举例说明;尾句通过转折关系词“但”引导文段的重点,强调“对自然过程混沌性的理解”。因此文段的重点话题为转折之后的关于“混沌性”的理论,接下来可能论述的应与重点话题保持一致。对应选项,只有 C 项提到了“混沌理论”,当选。 A 项“人类……的干预”、 D 项“研究……的重要意义”无中生有,为文段均未提及的无关话题,排除 A、 D 两项; B 项,为转折之前已经论述过的内容,接下来不会再论述,排除。故本题答案为 C 项。

【文段出处】《从史前到现代:讲述中国环境故事》

43. D 【解析】主旨概括题。文段首先指出科学文化建设在将我国建成世界科技强国的历史进程中扮演着重要角色,接着提出在科学文化建设上,“我们有必要增强文化自信”,后文“文化自信不仅……更……”是对文化自信重要性的阐述,尾句通过递进“尽管……但更……”针对如何增强文化自信提出对策,故文段重点在说明科学文化建设中如何增强文化自信,对应选项, D 项当选。 A 项,“文化自信”的“表现”只对应文段第三句的内容,概括不全面,且本身非重点,排除; B 项,“核心”无从得知,文段仅说“扮演着非常重要的角色”,且未提及文段主题词“文

化自信”，排除；C项，“判断标准”无中生有，文段并未提及，且未提及文段主题词“文化自信”，排除。故本题答案为D项。

【文段出处】《用文化自信支撑中国科学文化建设》

44. A【解析】后文推断题。文段首先讲潜水员在水下采用信号绳为主要通信工具，接着分析了信号绳的弊端，并举例说明会带来安全隐患，尾句讲针对信号绳的诸多弊端，面对军事潜水领域的智能穿戴产品逐渐成为研发热点，提出了新话题“智能穿戴产品”，故后文最有可能围绕其展开，对应选项，A项当选。B项，“信号绳的缺陷”已在前文论述，后文不可能再论述，排除；C项，“日常生活”不是文段重点，文段围绕军事潜水领域的设备展开，排除；D项，“人工智能技术”范围扩大，尾句仅说“智能穿戴产品”，排除。故本题答案为A项。

【文段出处】《让潜水员不再命悬一“线”》

45. D【解析】细节理解题。A项，根据“太赫兹波具备微波和红外辐射所没有的独特属性……等‘独门绝技’”可知，文段提及“物理特性”，排除；B项，根据“太赫兹波具有频率高，波长短……又一技术‘专长’”可知，文段提及“特殊优势”，排除；C项，根据“比如在遇到大气衰减时……因此可实现隐蔽的近距离通信”可知，文段提及“应用场景”，排除；D项，“发现过程”文段并未提及，当选。故本题答案为D项。

【文段出处】《谁先掌握太赫兹技术，谁就将占据未来军事制高点》

46. B【解析】意图推断题。文段首句揭示引起贸易摩擦的根本原因——外国输入的产品会和本国的产品形成竞争，一旦本国产品被进口商品替代，从事该项产品生产的本国工人就会失业，接着提出对策“通过大力发展对外直接投资”可以解决首句提到的贸易摩擦问题，尾句“一方面……另一方面……”通过中国企业举例，讲对外直接投资的好处，是在对前文对策的正面论证，故文段重在强调对外直接投资有助于解决国际贸易摩擦的问题，对应选项，B项当选。A项，“中国企业”对应尾句举例说明内容，非重点，排除；C项，“有可能影响”为问题项表述，文段重在提“对策”，非重点，排除；D项，为原因项表述，文段重在提“对策”，非重点，排除。故本题答案为B项。

【文段出处】《由贸易大国转向投资大国》

47. D【解析】语句填充题。横线位于文段尾句，为通过“所以”引导的总结全文的结论句。文段首句先指出人口向城市迁移并不一定会推动经济增长，接着解释说明没有优质就业依托的人口流入反而会导致贫民化；然后文段通过“只有……才”提出经济发展好、有良好就业机会，人口才会流入城市；尾句针对全文总结，应点明人口流入城市是经济发展好带来的结果。对应选项，D项表述符合文意，当选。A项，“必然趋势”表述过于绝对化，文段未提及，排除；B项，“衡量的重要指标”在文段中并未体现，无法得出，排除；C项，未涉及“人口与经济发展”的关系，偏离文段论述重点，排除。故本题答案为D项。

【文段出处】《人口向大城市圈流动的决定因素》

48. A【解析】主旨概括题。“自然选择理论受到孟德尔遗传学挑战”作为例子（论据），目的是论证观点，故只需找到该例子论证的观点即可。文段首句讲围绕达尔文进化论是否正确的争论从未停歇，然后讲不断涌现的科学事实也在检验着达尔文进化论的预测能力，并通过“例如”

举例；接着提出观点“达尔文进化论并非完美无缺，它确实存在‘可证伪’之处”，后文“以自然选择理论为例，它在孟德尔遗传学建立之初就受到了强烈挑战”就是在对这个观点进行举例论证，故举这个例子的目的是说明达尔文进化论存在“可证伪”之处，对应选项，A项当选。B项，“具有预测能力”为“提克塔利克鱼”论证的观点，非“自然选择理论”论证的观点，排除；C项，“种系渐变论”是为了论证达尔文进化论的预测能力，排除；D项，“加深认识”为例子的内容，并非该例子论证的观点，排除。故本题答案为A项。

【文段出处】《达尔文进化论过时了吗》

49. C 【解析】语句排序题。从选项入手判断首句，对比②④⑥①，首句不太好确定，寻找其他突破口。观察句子，发现存在时间点的描述，考虑根据时间先后顺序确定答案。①句出现时间词“当时的”，③句出现时间词“后来”，④句出现时间词“现在”，根据“当时—后来—现在”的时间顺序排列，①③④的顺序应是：①在前，③在中间，④在最后。对应选项，只有C项符合，当选。代入验证，逻辑清晰，语义得当，当选。故本题答案为C项。

【文段出处】《下水道系统中的另一个巴黎》

50. B 【解析】语句排序题。首先从选项入手判断首句，对比②句和⑥句，②句引出话题“植物科学画”，⑥句引出话题“现代意义的植物科学画”，对比来看，②句更宏观，更适合做首句，排除A、D两项。对比B、C两项，确定②句后接③句还是⑤句，③句在讲“本草学家”的做法，承接②句中“中国最早对植物的了解来自农业生产和本草医药的需要”，⑤句讲那个时期的绘图工具和技法，不能跟②句形成衔接，故排除C项。代入B项验证，逻辑清晰，语义得当，当选。故本题答案为B项。

【文段出处】《为植物画像的人》

51. D 【解析】语句排序题。首先从选项入手判断首句，对比③句和⑥句，③句提出“大脑由称为胼胝体的结构连接”，⑥句说明“现代脑成像技术明确证实大脑确实由胼胝体连接”，两句比较，③句提出话题，⑥句论证话题，③句更适合做首句，排除B、C两项。观察各句发现，④句中说明“很多人推测两半球差异很大，但不正确”，②句中说明“只有一个区别”，②句承接了④句的话题，二者的逻辑顺序应是④句在②句之前，排除A项。D项代入验证，逻辑恰当，语意通畅，当选。故本题答案为D项。

【文段出处】《关于大脑的五个朋友圈“谣言”》

52. A 【解析】语句填空题。待填句位于尾句句末，需注意承上启下，话题衔接紧密。文段首句指出我国成功发射的高通量通信卫星中星16号中应用了Ka频段宽带通信技术，并对比说明了此技术与原技术的优势。由“这项技术的突破”可知，尾句介绍了此项技术实施后带来了积极意义，待填句后文“特别是”在对前文做进一步的解释说明，由“飞机、高铁……都可以实现宽带通信”可知，尾句旨在强调通过通信卫星可以随时随地实现宽带上网，A项表述与此相符，当选。B项“已打破国外垄断通信局面”无中生有，前文并未阐述，排除；C项，该选项容易误选，“广泛应用”对比A项不够准确，“特别”之后引导的是交通工具上可以实现宽带通信，待填句也应说宽带通信之事，排除；D项，“填补了我国……空白”无中生有，排除。故本题答案为A项。

【文段出处】《我国发射一枚超级卫星：以后，万米高空、茫茫大海都可以高速上网》

53. B 【解析】细节理解题。A项，由文段尾句“一旦冰层延伸至地球纬度30度位置，就会出现全球范围的快速冰川作用”可知，为快速冰川作用出现的条件，而非原因，排除；B项，由前文“地球出现深度冰冻的次数，延伸范围以及地球变成雪球的速度，一直是未解之谜”以及后文“仅在几千年内就可形成”可知，“形成速度”可以推知，当选；C项，由文中“地球出现深度冰冻的次数，延伸范围以及地球变成雪球的速度，一直是未解之谜”可知，C项不能从文中获知，排除；D项，“具体年代”无中生有，文中并未阐述，排除。故本题答案为B项。

【文段出处】新浪科技《远古地球曾陷入深度冰冻状态：仅数千年变成“雪球”》

54. C 【解析】细节理解题。A项，由文中“信息菌素作为一种新型抗生素，具有全新的杀菌机制”可知，表述错误，排除；B项，“传统抗生素”能否穿透脂质双分子生物膜，文中并未阐述，排除；C项，由文中“凡是具有脂质双分子生物膜的微生物都逃避不了这种杀伤”可知，信息素对特定微生物有致命的杀伤力，表述正确，当选；D项，“过度使用信息菌素”无中生有，文中并未阐述，排除。故本题答案为C项。

【文段出处】《顶尖抗生素专家探讨杀菌新机制》

55. A 【解析】意图推断题。文段前两句指出基础数学对天赋的要求极高，本质上是由它自己来选择追随者，适用对象较少，中间通过“因此”总结上文，强调数学家的修成很难，几乎完全仰仗天赋和灵感的偶然眷顾，后文“另一方面”为并列标志词，描述了数学家在修成过程中，面临着各式各样的“机会的诱惑”。故全文都在做解释说明，强调由于天赋差异和修成过程中面临的机会诱惑，使得数学家修成难度高、数量少，A项“解释了数学家可遇不可求”与文意相符，当选。B项，“天赋”表述过于片面，排除；C项，“本质规律”无中生有，文中未提及，排除；D项，该选项容易误选，“基础数学”概念扩大，文段主要围绕“数学家”来阐述的，排除。故本题答案为A项。

【文段出处】《天才为何成群到来》

56. C 【解析】标题提炼题。文段首句引出问题即人类如何来到美洲大陆，接着介绍通常人们认为第一批人类是靠步行并进行解释说明，之后通过转折关联词“然而”提出人类可能是搭船前往美洲的，后文同样对此进行解释说明及举例论证，尾句通过“更确切的证据”继续解释说明前文观点，故文段重在强调人类可能是搭船前往美洲的。文段为总分结构，首句总说为重点，围绕“人类如何来到美洲大陆”展开论述，对应选项，C项当选。A项，“白令陆桥”为解释说明内容，本身非重点，偏离文段论述主体“人类如何去到美洲”，排除；B项，“航海史”无中生有，文段并未提及，排除；D项，“考古发现”对应解释说明内容，本身非重点，且“人类迁徙路线”表述不明确，未提及“美洲大陆”，排除。故本题答案为C项。

【文段出处】《新证据出炉，别再以为人类是用“走”的到美洲大陆了》

57. D 【解析】意图推断题。文段首句解释了“脱贫”的含义，紧接着阐述了近年来农村调研反应的规律，即物质获得与精神追求是一体两面，需要同步推进才能实现脱贫；后文“因此”总结前文，指出评价脱贫工作成绩时，除了可量化的收入、住房安全外，还需考量“人文”；尾句

则以正面论证的形式再次强调了扶贫工作中, 民众“精气神”的重要性。故文段为分总分结构, 段中结论为全文重点, 强调“精神脱贫”应该成为评价扶贫工作成绩的指标, D项内容与此相符, 当选。A项, “任务艰巨”无中生有, 文段并无相关阐述, 排除; B项, 乡村文化建设的发展原则, 文中并未说明, 排除; C项, 未涉及文段论述主体“精神脱贫”, 排除。故本题答案为D项。

【文段出处】《农村科技—脱贫也是告别一种生活方式》

58. B【解析】词语指代题。定位原文, 指代词所在分句位于文段尾句, 根据就近原则, 分析前文语境。前文指出, 人们只有树立了自然共同体意识, 才有可能在运用权力时, 感到所负有的对这个共同体的义务, 尾句则解释了树立自然共同体意识所具备的条件——既依赖于对自然的科学理解, 也依赖于建立起的自然感情。故“这”指代的是自然共同体意识的树立, B项当选。A项为尾句“这”依赖的内容, 非指代的内容, 排除; C项为首句内容, 与尾句“这”无关, 排除; D项容易误选, “对自然共同体的义务”为树立自然共同体意识后带来的积极效果, 其形成条件为“只有……”后面的内容, 不符合语境, 排除。故本题答案为B项。

59. C【解析】意图推断题。文段首句提出观点强调谋略和构想的军事战略须从客观实际出发, 接着以“城市中心论”和“农村包围城市”两条不同路线的结果不同举例论证, 即仍在强调战略构想要符合实际; 尾句通过“因此”对全文进行总结, 指出确定战略要依据国家安全总体战略, 并用“特别是”引导递进, 着重强调考虑军事实际情况。因此文段为总分总结构, 前后总说一致, 强调制定军事战略最重要的是考虑实际情况, 对应选项, C项表述与文段保持一致, 当选。A项, 反面表述不明确, 未指出正确的做法, 排除; B项“战略制定”和D项“战略选择”扩大概念, 文段论述主体是“军事战略”, 且均未提及主题词“实际”, 排除。故本题答案为C项。

【文段出处】《棋道与军事战略之道》

60. D【解析】词句理解题。定位原文, 待理解词位于段中, 文段首句介绍背景, 指出曾在公众面前遭遇尴尬困境的故宫, 已经利用互联网成功实现转型, 让人们以“正确的打开方式”重新认识了故宫, 后文对“正确打开方式”做了详细的解释说明, 由“在云墙, 在数字博物馆里, 在创意用品中”等字眼可知, “正确的打开方式”指的是“利用网络实现文物共享”, D项内容与此相符, 当选。A项, 正确打开方式应为做法, 密切与群众的联系为互联网共享的意义目的, 非做法, 排除; B项容易误选, “拓宽了渠道”表述不明确, 文段重点强调的就是具体的互联网共享的方式, 排除; C项, 文段并未进行新解读, 强调新的打开方式, 排除。故本题答案为D项。

【文段出处】《寻找传统文化的“打开方式”》

第三部分 数量关系

61. B 【解析】和差倍比。今年和去年考核结果为优的人数之比为 $1.2 : 1 = 6 : 5$, 设今年和去年考核结果为优的人数分别为 $6x$ 、 $5x$, 根据题意得: $\frac{100-6x}{100} + \frac{15}{100} = \frac{100-5x}{100}$, 解得 $x=15$, 则今年和去年考核结果为优的人数分别为 90 和 75。今年良及以下的人数为 $100-90=10$, 去年良及以下的人数为 $100-75=25$, 故两年考核结果为优的人数最少为 $100-(10+25)=65$ 。故本题答案为 B 项。

62. C 【解析】经济利润问题。设全价机票价格为 x 元, 则 6 折机票价格为 $0.6x$ 元, 4 折机票价格为 $0.4x$ 元, 根据题意得: $0.6x+90+60=(0.4x+90+60) \times 1.4$, 解得 $x=1500$, 即全价机票价格为 1500 元。故本题答案为 C 项。

63. C 【解析】概率问题。方法一: 要使每个人三天中乘坐的班车发车时间都不同, 则小张和小王只能从 4 个时间段中选其中 3 个时间段的班车来乘坐, 因此总情况数有 $A_4^3 \times A_4^3$ 种。小张和小王每天都乘坐同一趟班车的情况数是 $C_4^3 \times A_3^3 = A_4^3$ 种, 故所求概率 = $\frac{\text{满足要求的情况数}}{\text{总情况数}}$
 $= \frac{A_4^3}{A_4^3 \times A_4^3} = \frac{1}{A_4^3} \approx 4.2\%$ 。方法二: 小张坐车的情况一共有 A_4^3 种, 小王与小张坐车每天都相同的情况只能是其中一种, 故所求概率 = $\frac{1}{A_4^3} \approx 4.2\%$ 。故本题答案为 C 项。

64. A 【解析】行程问题。设甲车的速度为 x 千米/小时, 则乙车的速度为 $2x$ 千米/小时, 甲出发 30 分钟即 $\frac{1}{2}$ 小时后距离 A 地 $\frac{1}{2}x$, 乙车追上甲需要 $\frac{1}{2}x \div (2x-x) = \frac{1}{2}$ 小时, 则乙车追上甲车时时间是上午 9 点, 故乙车的速度为 $10 \div \frac{10}{60} = 60$ 千米/小时, 甲车的速度为 $60 \div 2 = 30$ 千米/小时。故本题答案为 A 项。

65. A 【解析】概率问题。根据题意易知乙每局获胜概率为 0.4, 则甲每局获胜的概率是 $0.4 \times 1.5 = 0.6$ 。依次计算各选项概率, 选项 A: 比赛在 3 局内结束即甲 3 : 0 获胜或者乙 3 : 0 获胜, 概率为: $0.6^3 + 0.4^3 = 0.28$; 选项 B: 乙连胜 3 局获胜的概率为: $0.4^3 + 0.6 \times 0.4^3 + 0.6^2 \times 0.4^3 \approx 0.125$; 选项 C: 甲获胜且两人均无连胜, 则甲的胜负顺序只能是胜负胜负胜, 概率为 $0.6^3 \times 0.4^2 \approx 0.035$; 选项 D: 乙用 4 局获胜, 则比分为 3 : 1 且乙最后一局须获胜, 概率为 $0.4 \times C_3^2 \times 0.4^2 \times 0.6 \approx 0.115$ 。对比结果, A 项最大。故本题答案为 A 项。

66. C 【解析】工程问题。设甲、乙、丙组的效率分别为 x 、 y 、 z , 根据题意可得: $2y=x+z$ ①; $3(x+y) + 7(y+z) = 7(x+y+z)$ ②, ②式化简可得 $4x=3y$, 即 $x : y = 3 : 4$, 令 $x=3$ 、 $y=4$, 代入①式可得 $z=2 \times 4 - 3 = 5$, 即甲、乙、丙组的效率分别为 3、4、5; 由此可知 B 工程工作总量为 $5 \times 10 = 50$, 甲、乙组合作时间为 $50 \div (3+4) = 7$ 余 1, 即甲、乙组共同完成需要 7 天多。故本题答案为 C 项。

67. B 【解析】年龄问题。设调动之前, 甲处室的平均年龄为 x 岁, 乙处室的平均年龄为 y 岁, 两个处室的总年龄为: $12x+20y$; 调动之后, 两个处室的总年龄为: $(12-4)(x+3)+(20+4)(y+1)$ 。调动前后, 总年龄不变, 因此: $12x+20y=(12-4)(x+3)+(20+4)(y+1)$, 化简后, 得: $x-y=12$ 。故本题答案为 B 项。

68. A 【解析】函数问题。设乙每小时做 1 个产品, 那么甲每小时做 5 个产品。0→1 小时, 甲产量为: $5T$, 乙产量为: T , 两者的差值: $L(T)=5T-T=4T$, 是过原点和点 $(1, 4)$, 斜率为 4 的直线; 根据题意, 甲做 1 个小时, 停机 3 个小时, 那么 1→4 小时, 甲的产量不变, 还是 5, 乙的产量为: T , 两者的差值: $L(T)=5-T$, 是过点 $(1, 4)$ 和点 $(4, 1)$, 斜率为 -1 的直线, 故排除 B、C、D 项。故本题答案为 A 项。

69. A 【解析】排列组合。政治理论课共 8 门, 每门 2 课时, 共需要 10 课时, 所以任选 5 门即可, 有 $C_8^5=56$ 种方法; 专业技能课有 5 门是 2 课时, 5 门是 1 课时, 共需要 10 课时, 选择方式可分三类: ①选择 5 门 2 课时, 有 1 种方法; ②选择 4 门 2 课时, 2 门 1 课时, 有 $C_5^4 \times C_5^2=50$ 种方法; ③选择 3 门 2 课时, 4 门 1 课时, 有 $C_5^3 \times C_5^4=50$ 种方法, 则专业技能课有 $1+50+50=101$ 种选择, 那么可选择的课程组合共有 $56 \times 101=5656$ 种。故本题答案为 A 项。

70. D 【解析】极值问题。7 月有 31 天, 自动浇水有两种情况: 一种 3 天浇一次, 另一种 $\frac{120}{24}=5$ 天浇一次。3 天浇一次必须要这三天温度都超过 30 摄氏度, 题目要求气温超过 30 摄氏度的天数最少, 则让 5 天浇一次水的情况这 5 天气温都低于 30 摄氏度。代入选项, 从最小项 C 项开始代入, 如果有 12 天气温超过 30 摄氏度, 则这 12 天最多自动浇水 $\frac{12}{3}=4$ 次, 剩余 $31-12=19$ 天要自动浇水 4 次, $19 < 4 \times 5$, 不符合题意, 排除; 代入 D 项, 如果有 15 天气温超过 30 摄氏度, 则这 15 天最多自动浇水 $\frac{15}{3}=5$ 次, 剩余 $31-15=16$ 天要自动浇水 3 次, $16 > 3 \times 5$, 满足题意。故本题答案为 D 项。

第四部分 判断推理

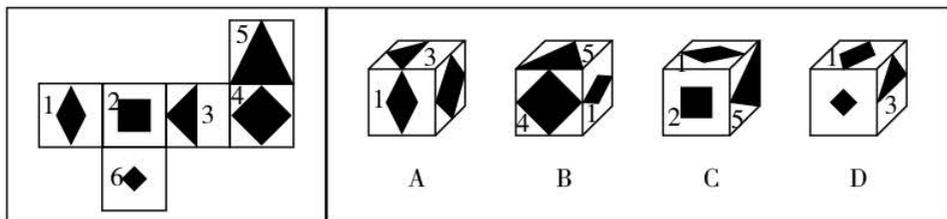
71. B 【解析】旋转。图形组成元素相同, 考虑位置规律。题干每幅图中包含的三角形与外侧正方形都有一条重合的边, 且该边呈顺时针旋转的规律。同时将前四幅图中三角形的顶点相连, 连接的图形构成正方形, 且顶点呈顺时针旋转规律。故? 处所填图形也要符合上述规律, 只有 B 项符合要求。故本题答案为 B 项。

72. B 【解析】对称性。图形十分规整, 考虑对称性规律。每个图形都是轴对称图形, 对称轴沿着顺时针方向依次旋转 45 度, 所以? 处图形的对称轴应为右上—左下倾斜, 排除 A、C 项; 再观察题干, 图 1、图 3、图 5 的对称轴均与原图形重合, 图 2、图 4 的对称轴与原图形不重合, 故? 处应填入一个对称轴与原图形不重合的图形, 排除 D 项。故本题答案为 B 项。

73. D 【解析】叠加。图形线条相似，考虑叠加规律。第一行，图1与图2去同存异，所得图形再顺时针或逆时针旋转90度，得到图3；经验证，第二行符合规律；应用到第三行，?处应填入图1与图2去同存异，再顺时针或逆时针旋转90度的图形。观察选项发现，逆时针旋转90度无答案，只有顺时针旋转90度得到D项。故本题答案为D项。

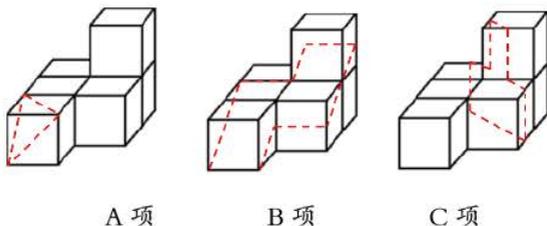
74. A 【解析】元素。图形组成元素相同，但位置并无规律。仔细观察发现，图形黑圆有明显连在一起的，考虑部分数。第一组图形中，相连黑圆的部分数分别为1、2、3，第二组的前两幅图中，相连黑圆的部分数也为1、2，故?处应填入相连黑圆部分数为3的图形，只有A项符合要求。故本题答案为A项。

75. C 【解析】六面体折叠。对各面进行编号，如图所示：



A项，正面和顶面分别为面1和面3，两个面在展开图中为相对面，不能同时出现，排除；B项，假设正面和顶面对应正确，右侧面菱形方向错误，应旋转90度，排除；C项，各面对应正确，可以折成，当选；D项，顶面和右侧面分别为面1和面3，两个面在展开图中为相对面，不能同时出现，排除。故本题答案为C项。

76. D 【解析】截面。如图所示，ABC三项都可截出，D项不可能截出。故本题答案为D项。

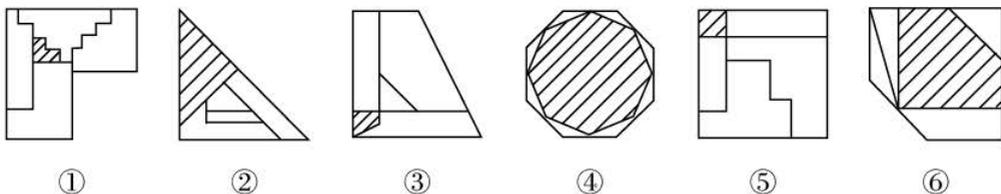


77. D 【解析】立体拼合。由正视图和后视图，可以确定该多面体一共由22个正方体组成，图①②③已经给出16个正方体，还缺6个正方体。A项有4个小立方体，B项有5个正方体，C项有5个正方体，D项有6个正方体。只有D项符合。故本题答案为D项。

78. B 【解析】面。图形出现阴影，观察发现，图①②⑥的阴影面和白色面面积相同，图③④⑤的白色面积大于阴影面积，据此规律可将图形分为两组。故本题答案为B项。

79. A 【解析】旋转。图形组成元素相同，考虑位置类规律。仔细观察发现，题干的六边形中均被分成六个部分，且各有一部分是阴影，一部分是黑点。图①④⑤阴影在黑点的顺时针方向，图②③⑥阴影在黑点的逆时针方向，据此可分为两组。故本题答案为A项。

80. C 【解析】面。图形较为凌乱，考虑数量规律，面数量没有规律，考虑面的形状，图①③⑤中面积最小面的形状(如阴影部分所示)与图形外框相同，图②④⑥中面积最大面的形状(如阴影部分所示)与图形外边框相同，据此规律可将图形分为两组。如下图所示：



故本题答案为 C 项。

81. C 【解析】单定义。定义强调：①对一类事物或现象的性质或发生原因作出推测性解释；②得出普遍性规律。A 项，潮汐现象的解释是对其发生原因的解释，但是没有得出普遍性规律，不符合定义，排除；B 项，对某单位仓库被盗作出了发生原因的推测性解释，未得出普遍性规律，不符合定义，排除；C 项，掉落的苹果属于“一类事物或现象”，万有引力是一种普遍性规律，符合定义，当选；D 项，基因引起的疾病属于“一类事物”，基因突变是对其发生原因的推测性解释，但其并非是一种定律，该项实为作业假说，不符合定义，排除。故本题答案为 C 项。

82. C 【解析】单定义。定义强调：所指示的对象不会随着被使用的具体情境而发生改变。A 项，“现任联合国秘书长”所指对象会随着使用主体的变化而改变，任期五年，不符合定义，排除；B 项，“世界上身高最高的人”会随着使用主体而变化，因为可能不断有更高的人出现，不符合定义，排除；C 项，最小的素数是 2，是唯一确定的结论，不会随着具体情境的改变而发生变化，符合定义，当选；D 项，同学的位置是可以调换的，随着位置的调换，对应的同学会发生变化，不符合定义，排除。故本题答案为 C 项。

83. A 【解析】多定义。同病异治定义强调：相同疾病不同治法。异病同治定义强调：不同疾病，相同症状，相同治法。A 项，久痢脱肛和胃下垂是两种不同的疾病，出现了相同的症状——中气下陷之证，采取了同种治法——升提中气之法，符合定义，当选；B 项，外感风热、内有蕴热是一种疾病在内部和外部的表现，不是两种疾病，且“宜解表和攻里之药同时并用”指的是同时采取两种不同的治法，不符合定义，排除；C 项，麻疹的初期和中期都是指的同一种病，不符合定义，排除；D 项，风热感冒和风寒感冒是两种病，但是采取了不同的治法，不符合定义，排除。故本题答案为 A 项。

84. C 【解析】单定义。定义强调：①随着气候一年四季的周期性变化而发生的相应季节性变化；②海拔差异影响。A 项，意为太阳从江面升起时江边的鲜花比火红，春天到来时碧绿的江水像湛蓝的蓝草，不涉及海拔差异影响，不符合定义，排除；B 项，意为竹林外两三枝桃花初放，鸭子在水中游戏，它们最先察觉了初春江水的回暖，不涉及海拔差异影响，不符合定义，排除；C 项，意为在人间四月里百花凋零已尽，高山古寺中的桃花才刚刚盛开，高山的海拔较高，温度较低，导致四月桃花盛开，体现了海拔差异影响，符合定义，当选；D 项，意为何必用羌笛吹起那哀怨的杨柳曲去埋怨春光迟迟呢，玉门关一带春风是吹不到的啊，玉门关位于甘肃省境内，属于非季

风区, 由于夏季季风的影响才导致这一现象, 不涉及海拔差异影响, 不符合定义, 排除。故本题答案为 C 项。

85. B 【解析】单定义。定义强调: ①人们倾向于认为我们生活的世界是公平的; ②一个人获得成就, 是因为他肯定做对了什么, 所以这份成就是他应得的; ③一个人遭遇不幸, 他自己也有责任, 甚至是咎由自取。A 项, 收获与耕耘是对等的, 体现了一个人获得成就, 是因为他肯定做对了什么, 所以这份成就是他应得的, 符合定义; B 项, 经过自己的努力后, 此事可能成功也可能不成功, 这就取决于天命了, 不符合“人们倾向于认为我们生活的世界是公平的”, 不符合定义; C 项, 可怜的人一定是做了什么可恨的事情, 体现了“一个人遭遇不幸, 他自己也有责任, 甚至是咎由自取”, 符合定义; D 项, 作恶的人逃脱不了法律的惩处, 体现了“一个人遭遇不幸, 他自己也有责任, 甚至是咎由自取”, 符合定义。故本题答案为 B 项。

86. D 【解析】多定义。函项定义强调: ①每个序对的前项都是字母, 后项都是数字; ②对于任一序对, 如果前项相同, 则后项必定相同。A 项, p3 和 p6 前项相同, 但后项不同, 不符合定义要件②, 排除; B 项, 5a, 8n 和 66, 不符合前项都是字母, 后项都是数字, 排除; C 项, gm 前项和后项都是字母, 不符合前项都是字母, 后项都是数字, 排除; D 项, 每个序对都符合定义, 当选。故本题答案为 D 项。

87. A 【解析】单定义。定义强调: ①情况紧急; ②若不立即申请财产保全将会使其合法权益受到难以弥补的损害; ③起诉前向人民法院申请。A 项, 乙是在起诉审理期间要求法院查封甲正在出售的大楼, 不符合“起诉前向人民法院申请”, 不符合定义, 当选; B 项, 甲在给乙预付款之后, 发现乙无力履行合同, 此时甲若不及时申请财产保全, 有可能无法追回这一预付款, 符合定义要件①②, 而后甲请求法院冻结这一预付款, 符合“起诉前向人民法院申请”, 符合定义, 排除; C 项, 乙在第一笔到期时无力还款, 此时甲如果不及时申请财产保全, 有可能无法收回这笔贷款, 符合定义要件①②, 甲请求法院查封乙的财产, 符合“起诉前向人民法院申请”, 符合定义, 排除; D 项, 乙多次找甲还钱未果, 此时乙如果不及时申请财产保全, 有可能无法追回这一欠款, 符合定义要件①②, 乙向法院申请把甲的轿车予以查封, 然后再把甲告上法庭, 符合“起诉前向人民法院申请”, 符合定义, 排除。故本题答案为 A 项。

88. C 【解析】单定义。定义强调: ①长期、系统的福利项目; ②专业人员对员工及其直系亲属提供专业指导和咨询; ③解决心理和行为问题。A 项, 总经理特批慰问款, 说明并不是长期、系统的福利项目, 不符合定义要件①, 排除; B 项, 公司聘请律师为小方辩护, 没有体现是长期、系统的福利项目, 且小方交通肇事不属于心理、行为问题, 不符合定义, 排除; C 项, 公司心理专员说明属于企业为员工设立的长期、系统福利项目, 帮助老王及其家庭成员解决了心理问题, 符合定义, 当选; D 项, 公司为患有重度抑郁症的职员小欣支付住院费用, 只是在用钱来帮助小欣, 并没有“通过专业人员对员工及其直系亲属提供专业指导和咨询”, 不符合定义, 排除。故本题答案为 C 项。

89. C 【解析】多定义。轮式网络定义强调: ①一个下级同时与多个主管联系; ②主管之间没有沟通。A 项, 每个成员仅与相邻者联系, 属于环式网络, 排除; B 项, 所有成员之间充分进行沟通,

属于全通道式网络, 排除; C 项, C 是下级, A、B、D、E 是与之联系的主管, 一个下级同时与多个主管联系, 主管之间没有沟通, 符合定义, 当选; D 项, C 是第二级, 有两个上级 A、B 与之联系, 第三级 D 与一个下级 E 发生联系, 属于 Y 式网络, 排除。故本题答案为 C 项。

90. B 【解析】多定义。连文定义强调: ①本来要表达甲, 而连带说到乙; ②使两个相关联的词连在一起; ③突出表达其中一个词的意义。A 项, 指作战把军队布置在无法退却、只有战死的境地, 兵士就会奋勇前进, 杀敌取胜。“死”与“亡”为同义词、“生”与“存”为同义词, 出现在相临近的句子中, 属于为了避重而采用同义词来表达, 不符合连文的定义, 排除; B 项, 指用雷霆来鼓动, 用风雨来滋润。其中润是用来描述“雨”的特点, 风并没有润的意思, 只是在表达雨的同时连带谈到了“风”, 突出表达的其实是“雨”的滋润, 符合连文的定义, 当选; C 项, 指在兵败的时候接受任务, 在危机患难之间奉行使命。“败军之际”和“危难之间”为同义词, 出现在相临近的句子中, 属于为了避重而采用同义词来表达, 不符合连文的定义, 排除; D 项, “东”“南”“西”“北”为并列的方位词, “汉中”“巴蜀”“膏腴之地”“要害之郡”为并列的地点, 不属于本来要表达甲, 而连带说到乙, 不符合连文的定义, 排除。故本题答案为 B 项。

91. C 【解析】全同关系。题干逻辑关系: 分母代表的就是除数, 二者为全同关系。A 项, 内角和外角, 二者为并列关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除; B 项, 加减法和乘除法, 二者为并列关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除; C 项, 百分比就是百分率, 二者为全同关系, 与题干逻辑关系一致, 当选; D 项, 横坐标和纵坐标, 二者为并列关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除。故本题答案为 C 项。

92. B 【解析】目的关系。题干逻辑关系: 刻舟是为了求剑, 二者为目的关系, 且刻舟与求剑均为动宾结构。A 项, 里应即里面接应, 外合即外面攻打, 二者为并列关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除; B 项, 掩耳是为了盗铃, 二者为目的关系, 且掩耳与盗铃均为动宾结构, 与题干逻辑关系一致, 保留; C 项, 因为打草, 所以惊蛇, 二者为因果关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除; D 项, 指桑骂槐, 即指着桑树骂槐树, 二者为目的关系, 与题干逻辑关系一致, 保留。比较 B、D 两项, 题干的目的是无法达到, B 项的目的也无法达到, 而 D 项的目的却可以达到, 故本题答案为 B 项。

93. A 【解析】充分条件关系。题干逻辑关系: 直线交叉, 直线之间必然不平行, 二者为充分条件关系。A 项, $X > 1$, 那么 X^2 必然 > 1 , 二者为充分条件关系, 与题干逻辑关系一致, 当选; B 项, 100°C 时, 可能会沸腾, 二者无充分条件关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除; C 项, O_3 指的就是臭氧, 二者为全同关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除; D 项, π 与圆面积无充分条件关系, 与题干逻辑关系不一致, 排除。故本题答案为 A 项。

94. D 【解析】并列关系。题干逻辑关系: 马蹄莲因其洁白的花苞如马蹄而得名; 蟹爪兰因其开花如蟹爪而得名, 均是以外形来命名的植物, 二者为并列关系。A 项, 牵牛花不是以外形命名的植物, 与题干逻辑关系不一致, 排除; B 项, 夜来香因其花芳香, 尤以夜间更盛而得名, 不是以外形来命名的植物, 与题干逻辑关系不一致, 排除; C 项, 佛手柑因其果瓣状如手指, 故名佛手柑; 含羞草因其叶子会对热和光产生反应, 受到外力触碰会立即闭合, 得名含羞草, 不是以外形来命名的植物, 与题干逻辑关系不一致, 排除; D 项, 灯笼椒因其形状似灯笼而得名, 金针菇

因其菌柄细长，似金针菜而得名，均是以外形来命名的植物，二者为并列关系，与题干逻辑关系一致，当选。故本题答案为 D 项。

95. B 【解析】对应关系。题干逻辑关系：保管现钞是金库的功能之一，三者为功能对应关系，且保管现钞为动宾关系。A 项，录音棚的功能不是播放专辑，而是录制专辑，与题干逻辑关系不一致，排除；B 项，陈列字画是美术馆的功能之一，且陈列字画为动宾关系，与题干逻辑关系一致，当选；C 项，球迷在网球场观看比赛，三者为人物与地点的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D 项，通过电缆车在景区观光，三者不是功能对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除。故本题答案为 B 项。

96. A 【解析】对应关系。题干逻辑关系：山洪暴发后，士兵拯救村民，三者为对应关系，且士兵和村民均为人物。A 项，事故发生后，医生救治伤员，三者为对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；B 项，狂风和雷电，二者为并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C 项，海啸之后，渔民修理船舶，但船舶不是人物，与题干逻辑关系不一致，排除；D 项，主持婚礼，二者为动宾关系，与题干逻辑关系不一致，排除。故本题答案为 A 项。

97. C 【解析】对应关系。题干逻辑关系：病毒可能引发传染病，二者为因果关系；传染病具有流行性，二者为属性对应关系。A 项，噪声可能引发听力受损，但听力损伤没有普遍性，与题干逻辑关系不一致，排除；B 项，甜食可能引发肥胖症，突发性不是肥胖症的属性，与题干逻辑关系不一致，排除；C 项，毒驾可能引发车祸，二者为因果关系；车祸具有危害性，二者为属性对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；D 项，市场和交易，二者无明显逻辑关系，与题干逻辑关系不一致，排除。故本题答案为 C 项。

98. D 【解析】集合关系。题干逻辑关系：铜是微量元素的一种，且铜不是稀有金属；微量元素指在人体中存在量极少的矿物质，稀有金属是在地壳中含量较少，分布稀疏或难以从原料中提取的金属，二者的划分标准不一致。有些微量元素是稀有金属，有些稀有金属是微量元素，二者为交叉关系。A 项，木本植物指木质部发达、茎坚硬的植物，松树是木本植物的一种；草本植物指木质部不发达，含木质化细胞少、支持力弱的植物，二者为并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B 项，北极熊是哺乳动物的一种，北极熊不是海洋动物，且海洋动物与哺乳动物二者为交叉关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C 项，鳄鱼是爬行动物，不是节肢动物，也不是两栖动物，与题干逻辑关系不一致，排除；D 项，青海湖是内陆湖的一种，青海湖不是淡水湖；有的内陆湖是淡水湖，有的淡水湖是内陆湖，二者为交叉关系，与题干逻辑关系一致，当选。故本题答案为 D 项。

99. B 【解析】并列关系。代入选项逐一进行分析。A 项，莲蓬是荷花的一部分，二者为包含关系；葛粉是从藤本植物葛根中提取出来的一种营养品，二者为对应关系，前后逻辑关系不一致，排除；B 项，荷叶和莲蓬都是荷花一部分，二者为并列关系；葛根和葛藤为野葛或甘葛藤萝的一部分，二者为并列关系，前后逻辑关系一致，当选；C 项，喜爱莲蓬，二者为动宾结构；纠缠的葛根，二者为偏正结构，前后逻辑关系不一致，排除；D 项，莲蓬的产地为荷塘；葛根的产地为山岗，但位置相反，前后逻辑关系不一致，排除。故本题答案为 B 项。

100. A 【解析】必要条件关系。代入选项逐一进行分析。A 项，立案是审理的必要条件，质

证是判决的必要条件, 前后逻辑关系一致, 当选; B 项, 判决是服刑的必要条件, 但不起诉也可以立案, 二者不是必要条件关系, 前后逻辑关系不一致, 排除; C 项, 先犯罪再立案, 先调解再判决, 二者均为顺承关系, 但位置相反, 前后逻辑关系不一致, 排除; D 项, 罚款和立案无明显逻辑关系, 先判决再执行, 二者为顺承关系, 前后逻辑关系不一致, 排除。故本题答案为 A 项。

101. C 【解析】加强型推理。论点: 一种被称为蜡虫的昆虫能够降解聚乙烯, 而且速度极快, 如果使用生物技术复制蜡虫降解聚乙烯, 将能够帮助我们有效清理垃圾填埋厂和海洋中累积的塑料垃圾。A 项, 指出世界各地塑料垃圾的主要成分是聚乙烯, 即降解聚乙烯可以解决世界范围的垃圾问题, 可以加强, 排除; B 项, 指出蜡虫的确能够破解聚乙烯塑料的高分子链, 解释了蜡虫能降解聚乙烯的原因, 可以加强, 排除; C 项, 指出聚乙烯被蜡虫降解后的物质对环境的影响尚不明确, 不明确项, 既不能加强也不能削弱, 当选; D 项, 指出现代科技可以提供使蜡虫降解聚乙烯的酶, 可以加强, 排除。故本题答案为 C 项。

102. D 【解析】矛盾解释型推理。题干矛盾现象: 幼儿园向晚接孩子的家长收取费用后, 晚接孩子的家长数量并未因此减少, 反而增加了。A 项, 指出收费太低对原本晚接孩子的家长没有约束力, 只能解释晚接孩子的家长数量不减少, 不能解释为什么反而增多, 排除; B 项, 指出个别家长出于对收费的不满而故意晚接, 但“个别家长”范围较小, 解释的力度没有 D 项强, 排除; C 项, 指出家长不能及时接孩子的原因, 与题干矛盾现象的解释无关, 排除; D 项, 指出收费后, 更多的家长认为即使晚来接孩子也不必愧疚, 只要付费即可, 很好地解释了晚接孩子家长数量增多的原因, 当选。故本题答案为 D 项。

103. B 【解析】加强型推理。论点: 长期应激与疼痛慢性化的发生正相关, 即长期处于巨大压力下的人群, 其疼痛状更易迁延, 进而发展慢性疼痛。A 项, 讨论的是具有焦虑倾向的人与应激水平及疼痛慢性化的发生率的关系, 而不是应激水平与疼痛慢性化的发生之间的关系, 不能加强, 排除; B 项, 指出长期应激可影响神经内分泌系统, 使人的疼痛抑制系统的功能被削弱, 解释了论点成立的原因, 可以加强, 当选; C 项, 指出吸烟带来的不良后果, 与论点无关, 排除; D 项, 仅指出缓解应激能降低慢性化率, 但是否长期的应激能发展为慢性疼痛未知, 属于无关选项, 不能支持, 排除。故本题答案为 B 项。

104. D 【解析】削弱型推理。论点: 只有实行经理任期目标责任制, 才能使甲公司经济效益稳步增长。A 项, 指出航运行业的整体形势大好, 即形势大好才是甲公司经济效益增长的原因, 另有他因削弱, 保留; B 项, 题干讨论的是甲公司的经济效益增长原因, 与乙公司无关, 无关项, 排除; C 项, 指出甲公司实行职工薪酬管理制度改革, 调动了公司员工的积极性, 即经济效益可能是由职工薪酬管理制度改革带来的, 属于另有他因削弱, 保留; D 项, 指出甲公司没有实行任期目标责任制, 近两年的经济效益会增长的更快, 直接削弱论点, 当选。D 项较 A、C 项削弱力度更大。故本题答案为 D 项。

105. C 【解析】前提型推理。论点: 人们并没有多少时间来为大地震做好准备。A 项, 指出绝大多数的地震人们根本感觉不到, 与论点无关, 排除; B 项, 指出强震多在夜里瞬间发生, 无法在短时间内组织有效的防御行动, 可以加强, 保留; C 项, 指出地震越大, P 波与 S 波之间的间

隔越短, 留给人们预警的时间不多, 直接说明即使可以通过 P 波预测 S 波的影响, 也无济于事, 力度比 B 项强, 当选; D 项, 指出发生较大地震时, 人们感受到的晃动情况及原因, 与论点无关, 排除。故本题答案为 C 项。

106. A 【解析】智力推理。由题干 3 道地理题、4 道历史题, 同类题目均不连续出现, 可得, 题目的排列顺序一定为“历、地、历、地、历、地、历”。赵义、陈佳答题总数均不少于 2 题, 王冰只回答其中 1 题, 因此每个选手完成自己最少的答题任务, 意味着三人要回答 5 道题, 所以还剩下 2 道题, 剩下题目的顺序为地理、历史。故本题答案为 A 项。

107. C 【解析】智力推理。已知陈佳答题数 ≥ 2 , 赵义答题数 ≥ 2 , 并且陈佳和赵义均答对了一半的题目, 所以两人的答题数量只能为 (2, 4) 或 (4, 2), 王冰只回答其中 1 题。因为王冰答题是否正确, 无法确定, 所以答对的总题数最少为 3 道。故本题答案为 C 项。

108. D 【解析】智力推理。赵义、陈佳答题总数均不少于 2 题, 王冰只回答其中 1 题, 所以两名选手答题总数相同的情况只能为: 赵义、陈佳答题数相同。因为王冰只回答其中 1 题, 所以赵义、陈佳都回答了 3 道题。因为赵义只回答历史题, 所以赵义回答了 3 道题历史题, 还剩 1 道历史题必须由陈佳、王冰中的一人回答, D 项正确。A 项明显错误; B 项, 陈佳也有可能回答历史题, 错误; C 项, 陈佳和王冰一共只能回答一道历史题。故本题答案为 D 项。

109. B 【解析】智力推理。已知答题的顺序为“历、地、历、地、历、地、历”, 因为赵义只回答历史题是确定信息量, 由赵义入手分析。所有历史题都回答对了, 而赵义只回答历史题, 所以赵义回答的所有问题都是对的。由题干知, 赵义答题总数不少于 2 题, 所以赵义至少答对 2 题, 得 2 分, B 项错误。其他选项有可能发生。故本题答案为 B 项。

110. A 【解析】智力推理。已知答题的顺序为“历、地、历、地、历、地、历”。A 项, 赵义回答了第 1 和第 7 题, 因为王冰只回答 1 题, 所以陈佳回答了 4 题。如下图所示, 如果王冰在位置 2, 则陈佳连续回答 3~6, 一共 4 题, 与题干矛盾; 如果王冰在位置 3, 则陈佳连续回答 4~6, 连续回答 3 题, 与题干矛盾。同理, 王冰不能在位置 5 和 6。所以王冰只能在位置 4, 进而可以确定陈佳的位置。该项正确。

历史	地理	历史	地理	历史	地理	历史
赵义	2	3	4	5	6	赵义

B 项, 陈佳答了 4 道题, 王冰答了 1 道题, 所以赵义回答了 2 道题。

因赵义位置的不同, 有多种情况, 列举赵义在第 1 和第 3 回答问题时的情况:

情况一:

历史	地理	历史	地理	历史	地理	历史
赵义	陈佳	赵义	陈佳	王冰	陈佳	陈佳

情况二:

历史	地理	历史	地理	历史	地理	历史
赵义	陈佳	赵义	陈佳	陈佳	王冰	陈佳

C 项, 赵义回答的是第 3、第 5 题, 王冰只回答 1 题, 所以陈佳回答了 4 道题。

此时, 王冰可以放在 1、2、4、6、7 任意一个位置, 都满足陈佳没有连续回答 2 道题。

历史	地理	历史	地理	历史	地理	历史
1	2	赵义	4	赵义	6	7

D 项, 陈佳回答的是第 2、第 4 和第 6 题, 因王冰只回答 1 题, 则赵义回答 3 题。此时王冰放在 1、3、5、7 任意一个位置都可以。

历史	地理	历史	地理	历史	地理	历史
1	陈佳	3	陈佳	5	陈佳	7

故本题答案为 A 项。

第五部分 资料分析

111. C 【解析】现期平均数计算。由材料数据可得: 2017 年第三季度, 全国平均每吨进口药品单价 = $\frac{\text{总金额}}{\text{总数量}} = \frac{19.6+23.8+21.9}{1.1+1.2+1.1} = \frac{65.3}{3.4} \approx 19$ 万美元。故本题答案为 C 项。

112. C 【解析】简单读数。由图 1 可知: 2017 年下半年, 全国进口药品数量同比增速低于上月水平的月份有 4 个, 分别为 7 月、9 月、10 月、12 月。故本题答案为 C 项。

113. C 【解析】一般增长率计算。由图表数据可知: 2017 年 4、5 月份全国进口药品金额分别为 18.8 亿美元、27.8 亿美元, 同比增速分别为 12.2%、54.5%。则 2016 年 5 月, 全国进口药品金额

环比增速 = $\frac{\text{现期量}}{\text{基期量}} - 1 = \frac{27.8}{1+54.5\%} \div \frac{18.8}{1+12.2\%} - 1 \rightarrow \frac{27.8}{155} \times \frac{112}{188} - 1 \rightarrow \frac{203}{188} - 1 = \frac{203-188}{188} = \frac{15}{188} < 10\%$ 。故本题答案为 C 项。

114. D 【解析】一般增长率计算。由图表数据可得: 2017 年第四季度全国进口药品金额环比增长率分别为 10 月 = $\frac{18.4}{21.9} - 1 < 0$, 11 月 = $\frac{24}{18.4} - 1 \approx 30\%$, 12 月 = $\frac{27.8}{24} - 1 \approx 16\%$ 。可见, 10 月增速最低, 11 月增速最高, 只有 D 选项符合。故本题答案为 D 项。

115. A 【解析】综合分析。A 选项, 平均数增长量方向判定, 由图表数据可知: 2017 年 11 月, 全国进口药品金额为 24 亿美元, 其同比增速为 11.9% (a), 进口药品数量为 1.4 万吨, 其增速为

21.5% (b), 因为 $a < b$, 则 2017 年 11 月, 全国平均每吨进口药品单价低于上年同期水平, A 正确。B 选项, 一般基期量计算, 由图表数据可知: 2016 年下半年全国进口药品数量分别为: 7 月 $= \frac{1.1}{1+1\%} > 1$ 万吨, 不满足; 8 月 $= \frac{1.2}{1+13.3\%} > 1$ 万吨, 不满足; 9 月 $= \frac{1.1}{1+8.2\%} > 1$ 万吨, 不满足; 10 月 $= \frac{1}{1+7\%} < 1$ 万吨, 满足条件; 11 月 $= \frac{1.4}{1+21.5\%} > 1$ 万吨, 不满足; 12 月 $= \frac{1.3}{1-3\%} > 1$ 万吨, 不满足。综上所述, 2016 年下半年全国进口药品数量低于 1 万吨的月份共计 1 个, B 错误。C 选项, 简单计算, 由图表数据可知: 2017 年第二季度, 全国进口药品金额 $= 18.8 + 27.8 + 26.5 = 73.1 < 75$ 亿美元, C 错误。D 选项, 一般基期量计算, 由图表数据可知: 2018 年 1 月, 全国进口药品金额为 22.2 亿美元, 同比增速为 16.3%。则 2017 年 1 月金额 $= \frac{22.2}{1+16.3\%}$, 直除首位商 1, 故未超过 20 亿美元, D 错误。故本题答案为 A 项。

116. B 【解析】一般增长量计算。由图 1 数据可得: 2011 年全国二手车交易量增长量 $= \frac{682}{1+12.4\%} \times 12.4\% < \frac{682}{9} < 80$ 万辆; 2012 年增量 $= 794 - 682 > 80$ 万辆; 2013 年增量 $= 847 - 794 < 80$ 万辆; 2014 年增量 $= 920 - 847 < 80$ 万辆; 2015 年增量 $= 942 - 920 < 80$ 万辆; 2016 年增量 $= 1039 - 942 > 80$ 万辆; 2017 年增量 $= 1240 - 1039 > 80$ 万辆。综上, 2011 ~ 2017 年, 全国二手车交易量同比增量低于 80 万辆的有 4 年。故本题答案为 B 项。

117. D 【解析】简单计算。由图 1 数据可得: “十二五”期间, 即 2011 ~ 2015 年, 全国二手车交易量总和 $= 682 + 794 + 847 + 920 + 942 \approx 680 + 790 + 850 + 920 + 940 = 4180$ 万辆 ≈ 0.42 亿辆。故本题答案为 D 项。

118. A 【解析】现期平均数计算。由材料可知: 2017 年全国二手车累计交易量为 1240 万辆, 2017 年 12 月, 全国二手车市场交易量为 123 万辆, 交易量环比上升 7.4%。则 2017 年 11 月交易量 $= \frac{123}{1+7.4\%} \rightarrow \frac{123}{107} \rightarrow \frac{123}{107} \rightarrow 115$ 万辆。故 2017 年 1 ~ 10 月, 平均每月全国二手车交易量 $= \frac{2017 \text{ 年全年} - 12 \text{ 月} - 11 \text{ 月}}{10} = \frac{1240 - 123 - 115}{10} = \frac{1002}{10} \approx 100$ 万辆。故本题答案为 A 项。

119. A 【解析】一般增长量计算。由材料可知: 2014 年全国二手车交易量和平均交易价格分别为 920 万辆、6.1 万元/辆; 2015 年全国二手车交易量和平均交易价格分别为 942 万辆、5.9 万元/辆。则 2015 年全国二手车交易总金额比 2014 年增加了 $942 \times 5.9 - 920 \times 6.1 = 942 \times 5.9 - 920 \times (5.9 + 0.2) = (942 - 920) \times 5.9 - 920 \times 0.2 = -54.2$ 亿元, 即为减少了不到 100 亿元。故本题答案为 A 项。

120. C 【解析】综合分析。A 选项, 现期平均数计算, 由材料可知: 2016 年和 2017 年, 全国二手车交易量分别为 1039 万辆、1240 万辆, 全国二手车交易平均价格分别为 5.8 万元/辆、6.5 万元/辆。则 2016 ~ 2017 年, 全国二手车平均交易价格 $= \frac{1039 \times 5.8 + 1240 \times 6.5}{1039 + 1240} = \frac{14086.2}{2279}$

≈ 6.18 万元, A 错误。B 选项, 简单读数, 由材料可知: 2011 ~ 2017 年, 全国二手车交易量同比增速第 4 高的是 2016 年, 当年二手车平均交易价格为 5.8 万元 / 辆 < 6 万元 / 辆, B 错误。C 选项, 现期倍数计算, 由表 1 数据可得: 2011 ~ 2017 年, 2017 年全国二手车交易量和同比增长率均最高, 则增长量最高的年份也为 2017 年, 当年增长量 = 1240 - 1039 = 201 万辆, 简单计算可得增长量最低的为 2015 年, 当年增长量 = 942 - 920 = 22 万辆, 则 2017 年增长量是 2015 年增长量的 $\frac{201}{22} > 9$ 倍, C 正确。D 选项, 简单读数, 由图 1 可知: 2011 年 ~ 2017 年, 全国二手车交易量同比增速低于 10% 的有 2013 年 (6.7%)、2014 年 (8.6%)、2015 年 (2.4%) 共三年, D 错误。故本题答案为 C 项。

121. B 【解析】现期倍数计算。要求 2017 年全国处理的支付交易类钓鱼网站数量超过金融证券类钓鱼网站 2 倍, 即 $\frac{\text{支付交易类数量}}{\text{金融证券类数量}} > 2$ 倍, 由图表数据可知: 观察发现, 超过 2 倍的有 2017 年 3 月、8 月、9 月、10 月、11 月、12 月共 6 个月份。故本题答案为 B 项。

122. C 【解析】简单计算。由图表数据可知: 2018 年第一季度钓鱼网站处理数量 CN 域名分别为 204 个、58 个、254 个, 非 CN 域名分别为 2598 个、641 个、3230 个。则 2018 年第一季度全国处理钓鱼网站总数 = 204 + 58 + 254 + 2598 + 641 + 3230 = 6985 个。故本题答案为 C 项。

123. D 【解析】简单计算。由图表数据可得: 2017 年下半年, 金融证券类和支付交易类钓鱼网站占当月处理钓鱼网站总数比重, 8 月 = 87.3% + 12.4% = 99.7%, 9 月 = 83.2% + 15.9% = 99.1%, 10 月 = 78.2% + 21.2% = 99.4%, 11 月 = 83.6% + 13.5% = 97.1%。可见, 占比最低的是 11 月份。故本题答案为 D 项。

124. B 【解析】增长率比较。由图表数据可得: 2018 年第一季度 (1 ~ 3 月) CN 域名钓鱼网站处理数量同比增速分别为 $\frac{204}{42} - 1 \approx 4$ 、 $\frac{58}{91} - 1 < 0$ 、 $\frac{254}{76} - 1 < 3$, 观察发现, 1 月增速最高、2 月最低, 只有 B 选项符合。故本题答案为 B 项。

125. A 【解析】综合分析。A 选项, 现期比重计算, 由图表数据可知: 2018 年 3 月全国处理钓鱼网站数 = 254 + 3230 = 3484 个, 其中支付交易类钓鱼网站占比为 77.4%, 则 2018 年 3 月支付交易类钓鱼网站处理数量 = 3484 × 77.4% ≈ 3500 × 77% = 2695 个 > 2500 个, A 正确; B 选项, 现期比重计算, 由图表数据可知: 2017 年第一季度全国 CN 域名钓鱼网站处理数量 = 42 + 91 + 76 = 209 个, 同期钓鱼网站处理总数 = 209 + 1870 + 860 + 2019 ≈ 4900 个, 则所占比重 = $\frac{209}{4900} < 10\%$, B 错误; C 选项, 一般增长率计算, 由图表数据可知: 全国支付交易类钓鱼网站处理数量, 2018 年 2 月 = (58 + 641) × 46.6% ≈ 700 × 47% = 329 个, 1 月 = (204 + 2598) × 79.3% ≈ 2800 × 80% = 2240 个, 则所求增长率 = $\frac{329 - 2240}{2240} \approx -\frac{1900}{2240}$, $\frac{1900}{2240} > 50\%$, C 错误; D 选项, 现期比重计算, 由图表数据可知: 观察发现, 12 月处理数为 302 个, 2017 年全年处理 CN 域名钓鱼网站数显然 > 2 × 302, 即未超过一半的网站在 12 月处理, D 错误。故本题答案为 A 项。

126. C 【解析】混合增长率计算。由材料第一段“2017年,A省完成邮电业务总量6065.71亿元。其中,电信业务总量3575.86亿元,同比增长75.8%;邮政业务总量2489.85亿元,增长32.0%。”可知邮电业务总量由电信业务和邮政业务两部分组成,则混合增长率增速应介于32.0%~75.8%之间,且 $\neq \frac{32\%+75.8\%}{2}=53.9\%$,并偏向于基数较大的,故混合增长率偏向于75.8%。故本题答案为C项。

127. B 【解析】两期比重问题。比重高于上年水平,即部分的同比增长率>整体的同比增长率。由材料第三段可知:快递总业务量的增长率为31.0%(b),部分增长率:同城快递业务量增长率为29.3%(a₁),异地快递业务量增长率为33.0%(a₂),国际和港澳台地区快递业务量增长率为33.1%(a₃);则大于整体增长率(31.0%)的有异地快递和国际和港澳台地区快递业务量。故本题答案为B项。

128. C 【解析】平均数的增长率计算。由材料可知:2017年,A省完成客运总量148339万人次,同比增长5.4%,增幅比前三季度提高0.2个百分点;完成旅客周转总量4143.84亿人公里,增长7.7%,增幅比前三季度提高0.7个百分点。则2017年前三季度A省旅客周转量的增长率=7.7%-0.7个百分点=7%,客运总量的增长率=5.4%-0.2个百分点=5.2%,根据平均数增长率公式 $\frac{a-b}{1+b}$ 带入可得A省平均每人每次客运旅客运输距离同比增长了 $\frac{7\%-5.2\%}{1+5.2\%}=\frac{1.8\%}{1+5.2\%}$,略小于1.8%。故本题答案为C项。

129. A 【解析】基期倍数计算。由材料可知:2017年,A省高铁客运量占铁路旅客输入总量的62.7%,比重比上年提高4.3个百分点。可得2016年高铁客运量占铁路旅客运输总量的比重为62.7%-4.3个百分点=58.4%,则2016年普铁(除高铁外的铁路)客运量占铁路旅客运输总量的比重=1-58.4%=41.6%。则2016年, $\frac{\text{高铁客运量}}{\text{普铁客运量}}=\frac{58.4\% \times \text{铁路旅客总量}}{41.6\% \times \text{铁路旅客总量}}=\frac{58.4\%}{41.6\%} \approx 1.4$ 。故本题答案为A项。

130. D 【解析】综合分析。①一般增长量计算,由材料可知:2017年,A省移动电话期末用户1.48亿户,比上年末增长3.1%。其中4G期末用户达1.18亿户,比上年末增长29.3%。则2017年非4G移动电话用户全年增量=移动电话期末用户的增量-4G期末用户增量= $\frac{1.48}{1+3.1\%} \times 3.1\% - \frac{1.18}{1+29.3\%} \times 29.3\%$,①能推出。②现期平均数计算,由材料可知:移动互联网期末用户1.31亿户,比上年末增长13.9%,则2017年移动互联网用户日均增量= $\frac{1.31}{1+13.9\%} \times 13.9\%$,②能推出。③隔年基期量计算,由材料可知:2017年,A省完成客运总量148339万人次,同比增长5.4%,增幅比前三季度提高0.2个百分点,比上年提高0.5个百分点,则可求得2016年增长率=5.4%-0.5

个百分点=4.9%，进而可得2017年相对于2015年的隔年增长率为 $5.4\%+4.9\%+5.4\%\times 4.9\%\approx 10.5\%$ ，

故2015年客运总量 $=\frac{148339}{1+10.5\%}$ ，③能推出。④现期比重计算，由材料第四、五段可知：2017

年，A省完成客运总量148339万人次；A省完成高铁客运量17872万人次，占铁路旅客运输总量

的62.7%，则2017年铁路旅客运输总量占客运总量比重 $=\frac{17872}{148339}\times 100\% \approx 12.05\%$ ，④能推出。综上所述，关

于A省的信息中，能够直接从资料中推出的有4条。故本题答案为D项。