

2022 年中央、国家机关公务员录用考试押密卷（一）  
《行政职业能力测验》

第一部分 常识判断

（共 20 题，参考时限 15 分钟）

根据题目要求，在四个选项中选出一个最恰当的答案。

请开始答题：

1. 根据《宪法》的规定，下列表述不正确的是（ ）。
  - A. 农村和城市郊区的土地，除由法律规定属于国家所有以外，属于集体所有
  - B. 国务院有权批准省、自治区、直辖市的建置和区域划分
  - C. 公民在年老、疾病或者丧失劳动能力的情况下，有从国家和社会获得物质帮助的权利
  - D. 地方各级人民检察院对产生它的国家权力机关和上级人民检察院负责
2. 全国人大审议的“特赦令”草案，拟对正在服刑、释放后不具有现实社会危险性的四类罪犯实行特赦。关于四类罪犯说法错误的是（ ）。
  - A. 被判处 3 年以下有期徒刑或者剩余刑期在 1 年以下的服刑罪犯
  - B. 参加过抗日和解放战争的服刑罪犯
  - C. 建国后参加过保卫国家主权、安全和领土完整对外作战的服刑罪犯
  - D. 年满 75 周岁、身体严重残疾且生活不能自理的服刑罪犯
3. “紫荆绽后白莲开，喜事踟蹰接踵来。神州大地齐欢庆，一国两制添新彩。”这首诗最可能创作于（ ）。
  - A. 1984 年
  - B. 1997 年
  - C. 1999 年
  - D. 2005 年
4. 下列产品或劳务应计入当年 GDP 的是（ ）。
  - A. 某人购买的一套二手房
  - B. 某企业当年生产的库存品
  - C. 某人持有国债的利息收入
  - D. 某人在家从事家务劳动
5. 京剧、国画、中医是我国三大国粹，下列有关说法正确的是（ ）。
  - A. 《霸王别姬》中，“虞姬”这一角色在京剧中属于花旦
  - B. 张仲景和孙思邈均为东汉时期的医学家
  - C. 国画常用散点透视法，与“西洋画”的焦点透视法原理相同
  - D. 京剧“四大名旦”均为男性
6. 下列说法错误的是（ ）。
  - A. “印象派”一词源于莫奈的《日出·印象》

- B. “别开生面”最早是用来赞扬一个人的绘画技巧
- C. “公安三袁”是指清朝散文家袁宗道、袁宏道、袁中道
- D. 姓氏“肖”不属于《百家姓》

7. 化隆是国家扶贫开发工作重点县，上世纪 80 年代，一批农民跑到厦门开拉面馆。30 多年来，亲帮亲，邻带邻，化隆人把小面馆开遍全国。从此，一碗面“拉”活一个贫困县，也将拉“火”更多贫困县，惠及更多农民。从哲学角度看，“一碗面‘拉’活一个贫困县”体现的道理不包括（ ）。

- A. 事物是普遍联系的
- B. 实践是认识的来源
- C. 具体问题具体分析
- D. 矛盾的普遍性寓于特殊性之中

8. 下列成语典故与其相关人物对应正确的是（ ）。

- A. 杯水车薪——墨子
- B. 唯才是举——曹操
- C. 一字千金——诸葛亮
- D. 投笔从戎——班固

9. 下列有关人文历史常识说法错误的是（ ）。

- A. “三不朽”是春秋时鲁国大夫叔孙豹提出的，指“立德”“立功”“立言”
- B. “三代”是对中国历史上的元、明、清三个朝代的合称
- C. 儒家经典“三礼”是指《周礼》《仪礼》《礼记》
- D. “岁寒三友”是对“松、竹、梅”的合称

10. 下列关于我国现代文学说法错误的是（ ）。

- A. 巴金是新中国第一位获得“人民艺术家”称号的作家
- B. 夏衍的《包身工》是我国第一篇报告文学作品
- C. 《狂人日记》是我国新文学史上第一篇短篇小说
- D. 叶圣陶是我国第一位开拓“童话园地”的作家

11. 下列关于我国航天事业说法正确的是（ ）。

- A. 我国是世界上第二个独立掌握载人航天技术，独立开展空间实验的国家
- B. 刘洋是我国首位参加神舟八号载人航天飞行的女航天员
- C. 我国是世界上第四个掌握了卫星回收技术的国家
- D. 我国现已完全掌握载人航天天地往返运输、空间出舱活动和空间交会对接三大技术

12. 我国曾获得过戈登贝尔奖，该奖项属于哪个领域？（ ）

- A. 数学
- B. 音乐
- C. 计算机
- D. 绘画

13. 下列有关地理国情知识说法正确的是（ ）。

- A. 有着“日光城”之称的长春夏季盛行东南风
- B. 我国第一座地热发电站是羊八井地热电站
- C. “东非大裂谷”的长度相当于地球周长的 1/6
- D. 低地国家是指芬兰、比利时和卢森堡

14. 关于合金的特点，下列对应错误的是（ ）。

- A. 钛合金——熔点低
- B. 钨钢合金——耐高温



## 第二部分 言语理解与表达

(共 40 题, 参考时限 35 分钟)

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

**请开始答题:**

21. 经典耐读, 如富矿, 深入挖掘, 必有意外收获; 经典值得重读, 年龄越长, 见解越深, 越能读出味道。古人\_\_\_\_\_治一部经典, 嚼得烂熟, 透入身心, 变成精神的原动力, 一生受用。所以, 才有了“旧书不厌百回读, 熟读深思子自知”的感悟。

填入划横线部分最恰当的一项是 ( )。

- A. 夜以继日                  B. 皓首穷经                  C. 焚膏继晷                  D. 孜孜不倦

22. 唐诗里不乏表达友情的名篇。这些名篇对友情的描写非常质朴, 而表达的情感却非常真挚, 是心与心相通, 是情与情相连, 是尽心尽情, 今天读来, 令人\_\_\_\_\_。

填入划横线部分最恰当的一项是 ( )。

- A. 感慨万千                  B. 不胜唏嘘                  C. 思绪万千                  D. 感同身受

23. 放眼当今世界, 虽然以西方国家为主导的全球治理体系出现\_\_\_\_\_迹象, 但由于受国内政治经济现实的制约和干扰, 一些主要大国在全球治理上短视现象严重, 缺乏\_\_\_\_\_考虑和全球视野, 经济全球化与“政治当地化”矛盾突出, “高效组织集体行动”常面临选择矛盾与逻辑困境。

依次填入划横线部分最恰当的一项是 ( )。

- A. 革新 全面                  B. 分裂 慎重                  C. 变革 长远                  D. 分化 谨慎

24. 现实中, 除了对外承包, 医院科室被内部人“承包”同样相当普遍, 甚至成为一种潜规则。例如, 医院为每个科室分配工作量和营业额, 其实就是一种变相“科室承包”。可见, 医院对于承包科室监管的失职, 同样亟待\_\_\_\_\_。至于各种或明或暗的科室“承包”, 则更需\_\_\_\_\_。

依次填入划横线部分最恰当的一项是 ( )。

- A. 追责 警惕                  B. 整治 取缔                  C. 严惩 预防                  D. 惩罚 肃清

25. 战国时期, 诸侯国\_\_\_\_\_。由于地域和发展水平不同, 各国语言文字日益差异化, 形成“言语异声, 文字异形”的局面。仅一个“马”字, 齐、楚、燕、韩、赵、魏、秦的写法就各不相同, 七国文字\_\_\_\_\_ , 无一定式。

依次填入划横线部分最恰当的一项是 ( )。

- A. 纵横捭阖 形形色色                  B. 分化对立 变化多端  
C. 分裂对抗 五花八门                  D. 各自为政 千变万化

26. 我们坐在舱前, 因了那隆起的顶棚, 仿佛总是昂着首向前走着似的; 于是飘飘然如御风而行的我们, 看着那些自在的\_\_\_\_\_着的船, 船里走马灯般的人物, 便像是下界一般, 迢迢的远了, 又像在\_\_\_\_\_ , 尽朦朦胧胧的。







37. 中国正掀起3D打印投资热。面对3D打印的广阔前景，各地纷纷兴建3D打印产业园，并出台各项优惠政策等。但发展3D打印这项新兴技术，凭借热情是不够的。3D打印产业链中，关键技术、材料、软件的制约有待突破，3D打印技术现在还处在初级阶段，如果企业和资本大量涌入，短时间内不能产生效益。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 3D打印的应用范围有待充分挖掘
- B. 3D打印技术的发展遭遇瓶颈
- C. 应出台政策鼓励3D打印技术的发展
- D. 资金不宜盲目涌入3D打印领域

38. 从艺术史的标准来看，任何艺术现象和艺术风格的确立，从来就不是孤立和相互割裂的，审美时尚是与时代紧密相连的，魏晋、隋代、初唐、盛唐四个时期的社会变化，很自然地影响到书法发展的风格变化和审美追求，而初唐时期以欧阳询为代表的书家经历了时代的变迁，从初唐的欧阳询到盛唐的颜真卿，书法审美追求的变化，也道出了唐代书法审美观念由清丽俊朗到沉雄博大的重大转折。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 审美时尚与时代变迁是并行不悖的
- B. 艺术的发展与社会的发展变化有着密切关联
- C. 书家审美观念的转变受到所处时代的影响
- D. 唐代书法审美观念的重大转折在艺术史上具有典型意义

39. 作为外行，第一次听说“高端容错服务器”这个说法时，心里不禁纳闷：计算机要求的是准确，怎么还可以容错？容错，容许到什么程度才能确保安全？专业人员解释说：“先进的高端服务器，即便出现一些硬软件故障也不会停机。所谓容错，就是在系统控制下允许一定范围内出现错误情况。”计算机运行便是遵循这个道理。

对于“高端容错服务器”的说法，作者的态度是（ ）。

- A. 从不解到不置可否
- B. 从不解到认可
- C. 从不解到不认可
- D. 始终不解

40. 一个时代有一个时代的气质，有人说，我们这个时代，已经是一个“主要看气质”的时代。气质体现在谈吐和举止上，更体现在内心的优雅和良善上。一位著名大学教授路遇街边卖艺的年轻人，慢慢走向前并半蹲下轻轻地放下钱，点头微笑以示赞赏。一位著名艺术家出门不管遇到什么人，总是主动先向对方微欠上身大声打招呼。不因为有所成就而傲物，不因为变得富有而薄人，一个文明的眼神、一个谦逊的弯腰，足以体现一个人的气度和品质。

最适合做文段标题的是（ ）。

- A. 时代气质与个人气质
- B. 内外兼修成就个人气质
- C. 人的气度和品质
- D. 气质：不以善小而不为

41. 盖天说与浑天说是中国古代天文学上两大主流学派的理论，两派都创造了许多天文仪器，用于观测、记录、研究和演示天象。浑天学派的浑天仪和浑象奇瑰雄浑，在历史上备受推崇，盖天学派的圭表也广为世人所知。其实，盖天派还创制了一种盖天图仪，同样闪烁着先哲智慧的光芒，然而遗憾的是，这种盖天图仪在中国天文学史上却鲜有提及。

作者接下来最可能（ ）。

- A. 讨论浑天学派和盖天学派的理论分歧
- B. 阐述盖天学派圭表的创制意义
- C. 介绍和探讨盖天派所创制的盖天图仪
- D. 分析盖天图仪为何在中国天文学史上鲜少被提及

42. ①然而，一场新的危机还是携沙带泥、如潮般涌上欧洲的土地

②说到移民，无论是合法的还是非法的，无论是通过欧亚路桥还是跨过地中海进入欧洲的，可以说伴随了整部欧洲文明史

③欧盟委员会主席容克在他的第一个“盟情咨文”提醒欧洲不该忘记：“欧洲大陆上的所有人在某个时刻都曾是难民”

④危机是一个令人不安的字眼，尤其对已在债务危机的泥淖里挣扎七年多的欧洲来说，从心理上就不能再接受任何打击了

⑤带来这场危机的，恰恰是欧洲人再熟悉不过的那个群体：移民

⑥一直标榜人权的欧洲也不该忘记：“寻求庇护的权利是最根本也是最重要的人权。”

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的一项是（ ）。

- A. ④①⑤②③⑥
- B. ②⑥③①⑤④
- C. ④②①③⑤⑥
- D. ②⑤⑥④①③

43. ①如某某作家“十年磨一剑”“韩国励志教母的扛鼎之作”“超越诺贝尔文学奖之作”等等

②虽然中国出版的图书不至于全都上腰封，但目前国内出版的图书 75% 都有腰封

③莫言、王安忆等作家都曾无数次在不知情的情况下“被推荐”过

④最近几年讨伐腰封的文章多半都情绪化地用“逢书必封”来形容腰封的泛滥

⑤除了这些浮夸的文案外，更让读者难以接受的是不实的名人推荐信息，如“30 位国内顶级经济学家联袂推荐”等

⑥使用率本身不是问题，关键是腰封的内容越来越“妖化”

将以上 6 个句子重新排列，语序正确的一项是（ ）。

- A. ②④①⑥③⑤
- B. ②⑥①④⑤③
- C. ④②⑥①⑤③
- D. ⑥①③⑤④②

44. 中国有句古话叫“君子固穷”，好像文人总是生活得不那么舒服。但在文化产业大潮汹涌的今天，文艺创造的财富神话已经屡见不鲜。对于这种改变，文艺家和社会大众一样欢呼雀跃，认为是社会进步的一大表征，是市场经济解放生产力的鲜活例证。但对文艺而言，市场是把双刃剑：市场的存在使作家、艺术家得以成为一个职业，作品通过市场交换实现其价值；但市场也是压力和导向，唯市场马首是瞻必将使文艺家的创作走进死胡同。

这段文字主要叙述的是（ ）。

- A. 中国文人生活境况不如意
- B. 文艺家在文化产业大潮中已经失去方向
- C. 市场导向会限制文艺家的创作思维和模式



D. 在文化产业大潮中文艺家的身份有些尴尬

45. 门前是南海大道，这是城市的一条主干道，但此刻没多少车，不会有持续的嘈杂。偶尔有一辆车驶来，不知它去往何处，在如此静谧的清晨，由远及近时，发动机和车轮的声音如繁密的风带着某种紧张、刻薄的气焰，但很快会消失于街道的尽头。送菜的“三马子”一点都不收敛，发动机牛蛙一般连声叫着招摇过市，企图在夜幕和橘黄色的灯光遁去的一点时光里尽快穿越城市的大街小巷，把从自家田地里采摘的蔬菜送往目的地。这是严谨的城市街道经过梳理之后留给它们的一些自由。

根据文段，“自由”指的是（ ）。

- A. 静谧的清晨隐约响起的打破静寂的各种声音
- B. 各种发动机和车轮的声音在宁静的清晨中肆无忌惮地活动
- C. 静寂的清晨中，偶有忙碌的行人所呈现的劳作身影
- D. 夜幕和橘黄色的灯光即将遁去的潇洒自由

46. 这些年，对游客的不文明行为，从舆论到法律，从加强监控管理到制定“不文明游客黑名单”，全社会加大了教育、管理与惩戒的力度。然而，法律不是万能的，监控设备可能有死角，工作人员再多，也难以做到人盯人、人盯“缸”（指故宫一个有着300多年历史的大铜缸遭遇一对情侣游客画心刻字）。但如果其他在场的游客能及时劝阻，类似华尔街骑牛拍照、埃及神庙刻字的行为，相信很多会因此“未遂”；就算当时制止不了，至少也利于事后追责。

通过这段文字，作者意在说明（ ）。

- A. 提高不文明行为的违法成本，让游客“收住手”
- B. 在场游客应积极“站出来”，构筑“即时监督哨”
- C. 必须加强舆论和法律的监控管理，加大全社会的教育力度
- D. 游客一味充当“旁观者”，将不利于不文明行为的事后追责

47. 质量与票房的倒挂，是近两年最突出的电影现象，说白了就是极少有电影能配得上它的高票房，高票房的主要原因是站到了市场的风口上而已。当然，高票房要感谢观众，夸张一点说，中国电影观众是世界上最友好、最宽容也最大方的观众，当国产片在烂片泥淖中打转的时候，中国观众慷慨解囊，虽然这种做法在一定程度上也鼓励了烂片制造潮的到来，但也体现了他们对电影消费的态度，这态度自然也会激励有理想的电影人，投入精力做出好电影来投桃报李。

对这段文字理解正确的一项是（ ）。

- A. 质量与票房的倒挂是最普遍的电影现象
- B. 中国观众的友好宽容导致烂片制造潮的到来
- C. 国产片要对得起观众的慷慨解囊
- D. 电影人将努力做出好电影回报观众

48. 壮丽宏大的叙事，能给人带来一时的震撼；宜人生活的街区，给人的却是持久的感动。生活不是翱翔在高空，俯瞰城市的高楼林立，而是脚踏实地、丈量城市的每一寸土地。因此，\_\_\_\_\_。这既是一座城市改善交通现状、提升街道品质、优化出行环境的必经之路，更是提升社会活力、注重人文关怀、塑造社区关系的重要举措。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 营造宜人步行的城市街区，有利于城市物质层面上的空间改善
- B. 行走于城市街道之间，感受城市的景观风貌，体验城市的人文关怀，是城市居民的基本权利
- C. 衡量城市文明的重要标志，不仅要看总体布局，还应该看城市街区是否宜人步行
- D. 一座具有“人情味”的城市可以给人归属感、认同感和自豪感，增强城市居民的凝聚力

49. 文化类电视节目的兴起，一方面为中华优秀传统文化的传播弘扬提供了平台和渠道，另一方面也用有温度、有新意的电视表达，为追逐娱乐和喧嚣的荧屏带来一抹亮色。然而，一个不容回避的事实是，很多文化类节目收视率并不理想，不少卫视因此刚刚摆脱唯收视率的极端，又陷入了无收视率的尴尬。好节目只有取得好的收视，才能获得好的传播效果。因此，下一步文化类节目应该从“铺摊子”向“上层次”转变——不能只解决有无的问题，还要努力提高节目质量，让观众喜看、爱看。唯有如此，文化类节目才能将弘扬中华优秀传统文化的目标落到实处。

以下表述与原文意思相符的一项是（ ）。

- A. 电视节目要挖掘中华优秀传统文化
- B. 文化类节目只有提高节目质量才能有好的收视效果
- C. 文化类节目的收视率很低
- D. 电视节目要想取得较高的收视率，必须迎合观众的需求

50. 通过对饭卡刷卡数据的监控，可以实现对贫困学生的兜底式资助；通过采集和比对学生进出寝室、夜间用电的时间等数据，可以将最适合的人安排在同一宿舍；通过对图书馆和自习室座位信息的动态推送，可以解决“占座”问题；通过对选课系统的数据分析，可以在瞬间评出最受欢迎的课程和老师。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 利用大数据可以全方位提升校园管理
- B. 智能化校园管理平台建设的可行性
- C. 对学生学习生活数据的采集和运用有利于校园管理
- D. 大数据可以帮助学校破解一些管理上的难题

**根据所给材料，回答 51~55 题。**

目前，一支国际研究小组使用美国宇航局钱德拉 X 射线天文台探测到迄今人马座 A 黑洞最明亮的耀斑。这个黑洞每天出现一次光猝发，持续了 1 个小时，亮度是黑洞平常亮度的 150 倍。人马座 A 黑洞是一个相对安静、释放相当于太阳能量的黑洞，尽管事实上它的体积是太阳的 40 亿倍。从事天体物理学和太空研究的美国麻省理工学院卡夫利研究所的乔伊·尼尔森博士后说：“我们通过这项研究可以学习当黑洞步入衰老期所呈现的特征，它们并不像类星体那么年轻，但是仍处于活跃状态，关于这些衰老黑洞的活跃性是一个令人关注的问题。”

当黑洞吞噬周围的物质，它们喷射光能量，从而使天文学家能够探测到。然而当它们吞噬周围的宇宙物质时，新生星系和类星体中心将喷射巨大的能量，较古老黑洞伴随着逐渐衰老活跃性减缓，吞噬较少物质，亮度逐渐昏暗。

虽然普遍观点认为黑洞像一个吸尘器，能够吞噬漂浮至附近的任何物质，科学家弗雷德里克·巴加诺夫解释称，在这种真实的低冲积比率状态下，它们是真实的\_\_\_\_\_吞噬者，同时出于某些原因它们释放绝大多数的能量。然而，钱德拉高能传输光谱仪对人马座 A 黑洞分析显示，亮度峰值达到 700 光子，是该黑洞平常亮度的 150 倍。

美国麻省理工学院卡夫利研究所科学家迈克尔·瓦克说：“出于某种原因人马座 A 黑洞突然地吞噬了大量的宇宙物质，一种观点是有一颗小行星接近黑洞，黑洞会将它撕成碎片，吞噬这些宇宙物质并转变成放射光线，因此人们能够看到巨大的耀斑。”瓦克指出，很可能像这样的耀斑喷射频率远超出之前科学家的预期，目前研究小组将钱德拉 X 射线天文台对人马座 A 黑洞的观测数据保存了一个多月，希望能够探测更多的信息，发现究竟是什么导致该黑洞出现超亮度耀斑。研究小组另一个疑问是希望调查为什么黑洞会释放如此少的能量，2003 年巴加诺夫博士评估称，如果有一定数量的气体环绕它，人马座 A 黑洞应当明亮百万倍。

巴加诺夫的研究表明，事实上黑洞一直在丢弃漂浮进入引力牵引的多数宇宙物质，其间的物理谜团将解释银河系的进化历史。

51. 下列关于“人马座 A 黑洞”的表述错误的是（ ）。

- A. 释放能量是短暂的、活跃的
- B. 亮度是黑洞平常亮度的 150 倍
- C. 每天只释放 1 次，每次持续 1 个小时
- D. 释放相当于太阳体积的能量

52. 填入文章划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 保守
- B. 苛刻
- C. 严厉
- D. 可靠

53. 根据文意，探测到人马座 A 黑洞最明亮耀斑的最重要的意义是（ ）。

- A. 有助于揭晓黑洞的活跃形态
- B. 可以更好地理解黑洞如何成熟进化
- C. 将帮助解释银河系的进化历史
- D. 更直观研究黑洞释放能量的过程

54. 天文学家认为人马座 A 黑洞出现超亮度耀斑的原因是（ ）。

- A. 耀斑的喷射频率大
- B. 周围围绕着很多气体
- C. 突然吞噬了大量的宇宙物质
- D. 将小行星“撕成”碎片

55. 这篇文章主要说明（ ）。

- A. 人马座 A 黑洞耀斑是如何形成的
- B. 超亮度耀斑对黑洞，甚至银河系研究的作用
- C. 黑洞丢弃周围宇宙物质的原因
- D. 最新观测发现银河系中心黑洞出现迄今最明亮耀斑

**根据所给材料，回答 56~60 题。**

2006 年 4 月，法国产业革新部发表公告，为推动产业技术革新，政府将实施六大计划，其中就包括白色生物产业计划。该计划被政府概称为“白色淀粉计划”，其最终目标是将谷物的淀粉精制后开发具有石油产品同等质量的石油精制代用品，即研制出跟石油制品一样质量的谷物制的合成纤维和塑料等。在生物技术的世界里，制药产业被称为“红色生物产业”；农业被称为“绿色生物产业”；现在，人们把

大量用于工业产业的“谷物粉末”称为“白色生物产业”。

白色生物产业的崛起，为各类替代石油的技术开发开辟了广阔的领域。世界上许多大企业都在发展壮大各自的“白色生物产业”。据测算，2010年白色生物产业的市场规模将扩展到1250亿美元。预计该产业占整个化学产业的市场率将达到10%。现在已经达到770亿美元的规模，占整个市场的7%。大部分白色生物产业将占领生物酒精等生物燃料市场。

生物界最有影响的组织，欧洲生物产业联合会现任会长西布斯认为，白色生物产业的崛起也为欧洲的复兴带来了巨大的利益和难得的发展良机。欧洲的目标是，用谷物淀粉制作轻软坚硬的新材料。迄今，“生物淀粉计划”中各项具体任务尚未公开。但纤维、塑料包装和道路铺设等产业部门却对此计划情有独钟，并联合起来组成了新的化工企业。按照“生物淀粉计划”的框架，到2010年，将成立若干家生物精品研发所，并立刻投入开发研究工作。

目前，在白色生物产业的实用化领域独占鳌头的企业，首推美国谷物营销商卡基尔公司属下的某环保公司。该公司用玉米为原料生产出来的树脂，已被沃尔玛和戴尔等公司用来作为包装材料。用玉米为原料制出的“生物PDO”系列产品独领风骚，据杜邦公司负责人布林克古博士讲，他们推出的“生物PDO”系列产品中的一种命名为“索罗纳”的纤维，质量上可与用石油原料制出的纤维相媲美，前者更为柔软和轻巧，不仅富有伸缩性而且便于着色。再者，生物PDO系列产品，还可以作为增粘剂广泛应用于雪花膏里防止手皮肤皴裂和应用于体臭防止剂。

白色生物产业各类产品将\_\_\_\_\_。意大利诺克门特公司推出的一种命名“马特比”的产品，就是从玉米、小麦、大豆的淀粉中提取材料制出替代型塑料制品的。2006年在都灵举办的冬奥会上，便选用了由“马特比”生物原料制造的一次性玻璃杯。美国轮胎大亨克特耶公司制造的“生物轮胎”，其中部分材料也应用了“马特比”原材料。该生物轮胎的特征是，比橡胶轮胎更加适宜路面的柔和性，大大降低了燃料费和减少了噪音。白色生物产业的蓬勃发展和咄咄逼人态势令世人刮目相看，其发展潜力值得人们期待。

56. 根据文意，关于“白色生物产业”理解错误的是（ ）。

- A. 以谷物淀粉作为原料，旨在开发与石油产品同等质量的石油精制代用品
- B. 生产重点在于研制跟石油制品一样质量的谷物制的合成纤维和塑料等
- C. 短短几年工夫，已经占领整个化学产业市场的10%
- D. 将在全球掀起一场资源和环境革命

57. 随着白色生物产业的崛起，下列哪个行业最可能失去商机？（ ）。

- A. 生物酒精行业
- B. 纤维行业
- C. 塑料制品行业
- D. 汽车行业

58. 下列关于“生物PDO”系列产品的理解正确的是（ ）。

- A. 以玉米和小麦等谷物为原材料
- B. 已经被不少著名公司用来作为包装材料
- C. 富有弹性且易于着色，质量可与石油原料制出的纤维媲美
- D. 用途广泛，甚至可用于人体身上

59. 填入文章划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 比比皆是                      B. 应运而生                      C. 五花八门                      D. 供不应求

60. 作者写作本文的主要目的是 ( )。

- A. 介绍白色生物行业兴起的现实原因  
B. 论述欧洲工业产业将会因白色生物产业的兴起而起死回生  
C. 说明白色生物行业有着广阔的发展前景  
D. 分析白色生物行业对推动产业技术革新的重要意义

### 第三部分 数量关系

(共 15 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. 有甲、乙两瓶不同浓度的酒精溶液各 50 克, 两者的浓度比为 3:2。先往乙瓶中倒入 50 克水, 然后从乙瓶中取一部分溶液倒入甲瓶中, 再往甲、乙两瓶中各倒入一定质量的水, 使得两瓶溶液的质量均为 100 克, 此时甲、乙两瓶溶液的浓度比为 7:3。问从乙瓶倒入甲瓶的溶液质量为多少克? ( )

- A. 10                                  B. 25                                  C. 40                                  D. 55

62. 小王在每周的周一和周三值夜班, 某月他共值夜班 10 次, 则下月他第一次值夜班可能是几号? ( )

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

63. 2011 年, 小明的年龄等于他出生年份各位数字之和, 父亲的年龄是小明的 3 倍。那么 2016 年父亲的年龄为 ( )。

- A. 30 岁                                  B. 45 岁                                  C. 54 岁                                  D. 65 岁

64. 某服装店的衣服售价只有 499 元和 699 元两类。该店导购底薪 2500 元, 每卖出一件售价 499 元的衣服可获得 15 元提成, 每卖出一件售价 699 元的衣服可获得 18 元提成。导购甲上月卖出售价 699 元的衣服的件数是一个立方数, 其上月工资为 3226 元。则甲上月共卖出多少件衣服? ( )

- A. 35                                      B. 31                                      C. 43                                      D. 40

65. 甲、乙和丙共同投资一个项目并约定按投资额分配收益。甲初期投资额占初期总投资额的  $\frac{1}{3}$ , 乙的初期投资额是丙的 2 倍。最终甲获得的收益比丙多 2 万元。则乙应得的收益为多少万元? ( )

- A. 6                                      B. 7                                      C. 8                                      D. 9

66. 一个盒子里共有 4 个白球和 3 个黑球, 若分两次不放回地拿出 2 个球, 刚好为一白一黑的概率为 ( )。

- A.  $\frac{1}{6}$                                       B.  $\frac{2}{7}$                                       C.  $\frac{1}{3}$                                       D.  $\frac{4}{7}$

67. 甲、乙两桶水共重 60 千克, 若先将甲桶中  $\frac{1}{3}$  的水倒入乙桶, 再将乙桶中 6 千克水倒入甲桶, 此



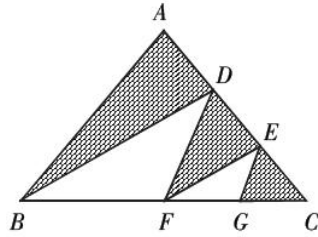
时甲、乙两桶水的质量相同。问乙桶原来有多少水？（ ）

- A. 18 千克                      B. 20 千克                      C. 24 千克                      D. 36 千克

68. 从 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 中任意选出三个数, 使它们的总和为偶数, 则共有 ( ) 种不同的选法。

- A. 40                                  B. 41                                  C. 44                                  D. 46

69. 如图,  $AD=DE=EC$ ,  $F$  是  $BC$  中点,  $G$  是  $FC$  的中点。如果  $\triangle ABC$  的面积是 24, 则阴影部分面积是( )。



- A. 13                                  B. 14                                  C. 15                                  D. 16

70. 在所有三位数中随机取出一个数, 取出的三位数的各位数字之和刚好是 4 的概率为 ( )。

- A.  $\frac{1}{100}$                                   B.  $\frac{1}{90}$                                   C.  $\frac{4}{99}$                                   D.  $\frac{7}{90}$

71. 一项工程, 甲队单独做需要 12 天, 乙队单独做需要 10 天, 丙队单独做需要 15 天。现三队合作, 完成总工程量的一半后, 甲队撤出; 接着完成剩余工程量的一半后, 乙队撤出; 最后由丙队完成剩余工程量。那么甲、乙、丙三队完成该项工程共花费多少时间? ( )

- A. 6 天                                  B. 6.45 天                                  C. 7.25 天                                  D. 8 天

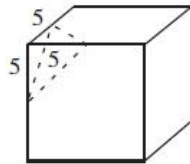
72. 甲、乙两工厂接到一批成衣订单, 如一起生产, 需要 20 天时间完成任务, 如乙工厂单独生产, 需要 50 天时间才能完成任务。已知甲工厂比乙工厂每天多生产 100 件成衣, 则订单总量是多少件成衣? ( )

- A. 8000                                  B. 10000                                  C. 12000                                  D. 15000

73. 甲、乙两人同时从 A 地去往 B 地, 甲全程步行, 乙步行全程的  $\frac{3}{8}$  后, 直接乘坐公交车到达 B 地。已知甲的速度是乙的 2 倍, 公交车的速度是乙的 10 倍, 问先到达 B 地的是 ( )。

- A. 甲                                  B. 乙                                  C. 同时到达                                  D. 无法判断

74. 一棱长为 10 厘米的正方体按下图虚线所示截掉一个小三棱锥后, 与原来的图形相比, 新图形的表面积减少了 ( )。



A.  $(37.5 - \frac{25\sqrt{6}}{4})$  平方厘米

B.  $(37.5 - \frac{25\sqrt{3}}{2})$  平方厘米

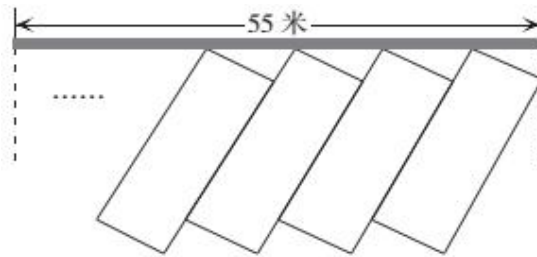


C. 25 平方厘米

D.  $(37.5 - \frac{25\sqrt{6}}{2})$  平方厘米

75. 某市为了解决停车难问题，在如下图所示的一段长 55 米的路段开辟斜列式停车位，每个车位为长 6 米、宽 2.6 米的矩形，矩形的宽与路边成  $30^\circ$  角，则在这个路段最多可以划出多少个这样的停车位？

(取  $\sqrt{3} \approx 1.7$ ) ( )



A. 16

B. 17

C. 18

D. 19

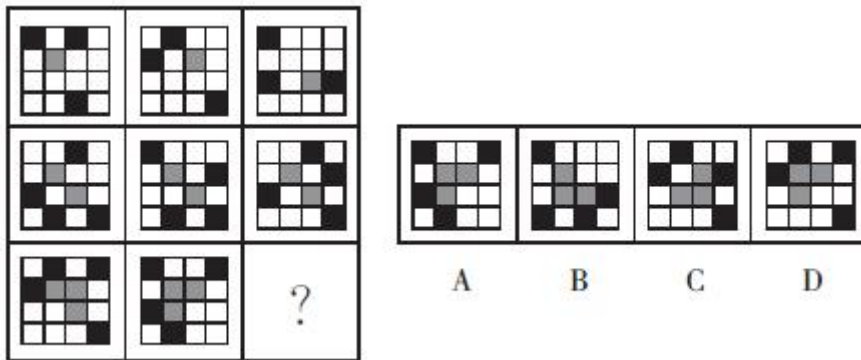
### 第四部分 判断推理

(共 40 题，参考时限 35 分钟)

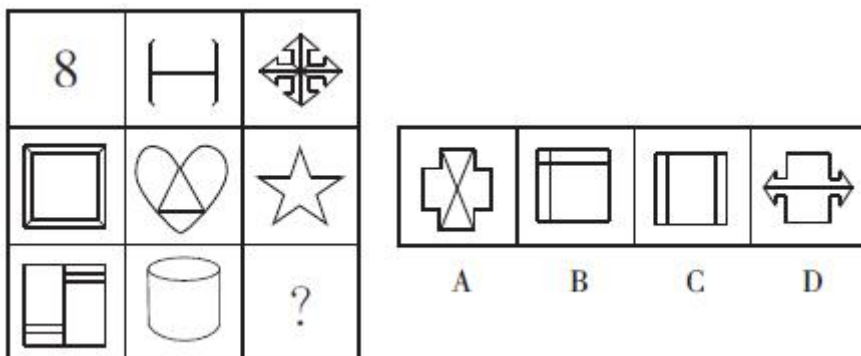
一、图形推理。请按每道题的答题要求作答。

请开始答题：

76. 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。



77. 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。







某一国家（民族）或地域文化发展中带有典型和标志作用的事情。

根据上述定义，下列不属于文化事象的是（ ）。

- A. 湘西先民在原始公社时代深感个人力量单薄，于是团结互助、共同劳动，土家族地区便形成了独具民族特色的“挖土锣鼓”习俗，延续至今
- B. 至少已有 2000 年历史的端午节是中华民族最具民族特色并有着丰富文化内涵的节日之一
- C. 侗族是一个极其爱歌、善歌的民族，唱歌渗透在侗族的种种生活领域，是侗族最主要的民俗之一，长盛不衰
- D. 尚书省形成于东汉，中书省和门下省形成于三国时期，在发展过程中组织形式和权力各有演变，至隋朝才划归为三省六部

88. 价格歧视，实质上是一种价格差异。价格歧视通常分为三级，其中二级价格歧视是指垄断厂商按不同的价格出售不同单位的产量，但是购买相同数量产品的每个人都支付相同的价格。三级价格歧视中，制造商对每个群体内部不同的消费者收取相同的价格，但不同群体的价格不同。

根据上述定义，下列属于三级价格歧视的是（ ）。

- A. 某服装店国庆期间凡购买满 1000 元可享八折优惠
- B. 学生凭学生证购买动车二等座票可享受公布票价 75% 的优惠
- C. 我国固定电话的资费标准规定，每天 0:00 至 7:00，长途电话费按白天资费的半价收取
- D. 某地菜市场大白菜一般为 2.5 元/公斤，但有时顾客还还价，也能以 2.0 元/公斤的价格买到

89. 灵商，即灵感智商，是对事物本质的灵感、顿悟能力和直觉思维能力。修炼灵商，关键在于不断学习、观察、思考，要敢于大胆假设，敢于突破传统思维。

根据上述定义，下列属于灵商的是（ ）。

- A. 1755 年德国哲学家康德根据万有引力原理提出了“微粒假说”
- B. 化学家凯库勒由蛇首尾相连的梦提出苯分子呈六角形环状结构
- C. 美国某大学研究人员最新开发出一种连水蒸气也不沾的新型纳米材料
- D. 上世纪 70 年代，霍金开始用量子力学解释黑洞现象

90. “热炉效应”因触摸热炉与组织中对违规者实行惩罚有许多相似之处而得名，主要表现为：（1）热炉火红，不用手去摸也知道炉子是热的；（2）每当你碰到热炉，肯定会被火灼伤；（3）当你碰到热炉时，立即会被灼伤；（4）不管是谁碰到热炉，都会被灼伤。

根据上述定义，下列不属于热炉效应的是（ ）。

- A. 三国蜀汉将领马谡违反了诸葛亮的调度，失守街亭，导致蜀汉军队丧失了继续攻取陕西的最好时机，因此被诸葛亮下令斩首
- B. 奥克斯集团有一项规定是开会时，无论大会小会，都必须将手机调为静音或关机，若违反，每次罚款 50 元
- C. 高考语文考试中，小宁偷偷在答卷上标记信息，之后被阅卷老师发现，导致其语文学科成绩作废
- D. 某公司给每位员工分发制度手册，对每个迟到、早退或旷工的员工实行通报批评并予以罚款处罚

91. 服务外包是指企业将价值链中原本由自身提供的具有基础性的、共性的、非核心的 IT 业务和基

于 IT 的业务流程剥离出来后，外包给企业外部专业服务提供商来完成的经济活动。

根据上述定义，下列属于服务外包的是（ ）。

- A. 甲公司网站刚刚成立，其网站设计及维护由有着多年淘宝店铺美工及运营经验的小王兼职负责
- B. 乙公司与丙公司签订合约，乙公司生产的鱼肉罐头由丙公司销售至各大超市、商店和饭店
- C. 丁公司与某高技术企业合作成立物流网研究会，一方公司提供大部分资金，另一方提供技术支持，双方各派人员负责管理

D. 戊公司应用数据库联网进行人力资源管理，今年决定扩大规模，由辛公司为其提供人力资源服务

92. 倒摄抑制指后学习的材料对先学习的材料的保持和回忆起干扰作用，主要受前后两种学习材料的类似程度、难度、时间的安排以及识记的巩固程度等种种条件的制约。

根据上述定义，下列属于倒摄抑制的是（ ）。

- A. 小华上课时对课本里的线性代数知识掌握得很好，期末复习课时却发现很多想不起来，还有很多理解不了
- B. 小黄背完英语单词还让姐姐配合听写了一次，然后做奥数题，做完后发现之前记的英语单词忘了一大半
- C. 小红接连看了两部科教片，向好友描述内容时将甲影片中出现的一位科学家当成了乙影片中的另一位科学家
- D. 小紫学写毛笔字，先学楷书，一段时间后学行书，他的作品笔画细看还是偏于楷书风格

93. 角色中断是指在一个人前后相继所承担的两种角色之间发生了矛盾的现象。角色中断发生的原因有两个：（1）由于人们在承担前一种角色时并没有为后一阶段所要承担的角色做好准备；（2）前一阶段所具有的一套行为规范与后来的新角色所要求的行为直接冲突。

根据上述定义，下列不属于角色中断的是（ ）。

- A. 甲原是一名普通职员，前不久突然被提拔为部门的负责人，感觉无所适从
- B. 老王在岗位上工作了几十年，已经习惯了每天上班的节奏，退休后都不知道每天该做些什么
- C. 小丁在单位里业绩一直领先，但自从做了妈妈以后，在工作、家庭、孩子之间繁忙地周旋，业绩也逐渐下滑
- D. 小安大四时投了很多简历都石沉大海，一直到毕业也没找到工作，只能来回于各大招聘会和人才市场，感觉大学时的天真、热情都要消磨殆尽了

94. 工匠精神是指工匠（生产者）对自己的产品精雕细琢、精益求精的精神理念。

根据上述定义，下列属于工匠精神的是（ ）。

- A. 小李每天都会将办公室打扫得干干净净，将各类文件、办公用品摆放得整整齐齐
- B. 小张干活效率高，别人加工 10 个零件的时间他可以加工 20 个，并且制作精良，因此他多次被评为“生产能手”
- C. 王裁缝每做一件衣服，总是一点点地测量尺寸，还要严格挑选布料和纽扣等配件，接缝处也总是细细密密地缝合
- D. 孙教授治学严谨，兢兢业业几十年，教出了一批又一批奉献社会的优秀人才

95. 零和博弈又称零和游戏，指参与博弈的各方，在严格竞争下，一方的收益必然意味着另一方的损失，博弈各方的收益和损失相加总和永远为“零”，双方不存在合作的可能。

根据上述定义，下列不属于零和博弈的是（ ）。

A. 股票交易中，理性的交易员将根据他们获得的信息来交易以获取利润，而那些输家则为前者研究的努力付费

B. 两个青年作案后被警察抓住，分开接受审讯并被告知：如果两人都抵赖，各判刑一年；如果两人都坦白，各判八年；如果两人中一个坦白而另一个抵赖，坦白的放出去，抵赖的判十年

C. 小明和小红玩剪刀、石头、布游戏，规定任何一人每赢一局，对方就要给其1元钱，30局之后，小明获得了11元，小红获得了14元

D. 世纪美洲杯D组第二比赛日，在马萨诸塞州福克斯堡的吉列体育场，新科美洲杯冠军智利2-1绝杀玻利维亚，艰难赢得本届美洲杯首场胜利

**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切、相似或匹配的词。

**请开始答题：**

96. 口罩：唇膏

A. 电源：电线

B. 布：颜料

C. 油纸：雨伞

D. 化肥：犁头

97. 颌首：点头

A. 子夜：半夜

B. 高兴：雀跃

C. 寿宴：生日

D. 愿望：希望

98. 勤有功：戏无益

A. 伪君子：假道学

B. 性相近：习相远

C. 一日曝：十日寒

D. 谦受益：满招损

99. 湖泊：明镜

A. 战争：烽烟

B. 大雪：鹅毛

C. 画卷：山色

D. 心跳：打鼓

100. 杂货店：百货公司：电子商城

A. 玉石：宝石：水晶

B. 快餐店：餐馆：酒店

C. 白炽灯：节能灯：LED灯

D. 钢笔：铅笔：圆珠笔

101. 布衣：黎民：苍生

A. 庙堂：社稷：轩辕

B. 垂髫：黄发：伧夫

C. 桂冠：鳌头：榜首

D. 南冠：同窗：桑梓

102. 地表水：地下水：井水

A. 文学：理学：地质学

B. 冰柜：床头柜：鞋柜

C. 跑鞋：运动鞋：凉鞋

D. 直觉：视觉：感觉



103. 失误：提醒：改正

- A. 存在：遗留：保持                      B. 牵连：戒除：抛弃  
C. 取证：审理：判决                      D. 通知：推荐：出面

104. 理想 对于 ( ) 相当于 ( ) 对于 涂鸦

- A. 现实 作品                                  B. 梦想 画家  
C. 白日梦 画作                              D. 志愿 涂改

105. ( ) 对于 微信 相当于 维权 对于 ( )

- A. 社交 申诉                                  B. 微博 权益  
C. 营销 消协                                  D. 朋友 消费者

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

**请开始答题：**

106. 一项研究称，工作性质会影响大脑的认知能力，如果长期从事枯燥无聊的工作，大脑因缺乏刺激和挑战而退化的概率将增加。研究人员分析了美国大约 5000 名中年职场人士的工作情况，并测试他们学习和运用信息的能力，包括完成任务、管理时间、关注力、记忆力等。结果显示，工作的复杂程度越高，即不断学习新技能、应对新挑战的需要越高，人的大脑认知能力随时间推移而变得越强。

以下哪项如果为真，最能质疑上述研究？ ( )

- A. 一份工作的复杂程度高，不代表这份工作不枯燥无聊  
B. 年轻人大脑的认知能力往往不受工作性质的影响，而能保持稳定水平  
C. 相比枯燥无聊的工作，肮脏、受污染的工作环境更能导致大脑认知能力下降  
D. 一般人如果天天锻炼，腿会变得强壮，而长期卧床的人肌肉会逐渐萎缩

107. 中国科学院古脊椎动物与古人类研究所的科研团队，在对一件珍藏于山东天宇自然博物馆的恐龙化石进行了研究后发现，这种生活于 1.6 亿年前的小型恐龙（科学家们将其命名为“奇翼龙”）具有像蝙蝠一样的膜翼翅膀。由此推测奇翼龙具有飞行或滑翔的能力。

以下各项如果为真，最能支持上述论断的是 ( )。

- A. 翼龙类是第一种会飞行的脊椎动物，翼龙的翼是从位于身体侧面到四节翼指骨之间的皮肤膜衍生出来的  
B. 奇翼龙属于一种名为擅攀鸟龙类的恐龙类群，这一类群与鸟类亲缘关系非常近，它们长有呈丝状的僵硬羽毛，更接近原始羽毛，而不像其他似鸟恐龙和鸟类拥有的片状羽毛  
C. 科学家们发现奇翼龙腕部的棒状结构和日本鼯鼠腕部的棒状结构尤其相像，而在所有这些动物中，这种棒状结构都支撑着翼膜，用于飞行或者滑翔  
D. 据一项对鸟类羽毛化石所做的研究显示，远古鸟类如始祖鸟和孔子鸟不会振翅飞翔，它们最多只能算是会滑行飞翔的动物

108. 后叶催产素是由脑下垂体分泌的一种激素，女性体内分泌较多，在分娩和哺乳等情况下会大量

分泌。男性体内也会分泌后叶催产素。某研究小组通过临床研究发现，后叶催产素能够改善成年男性自闭症患者的症状。研究者称该结果表明后叶催产素可用于开发实用的新型自闭症药物。

以下哪项如果为真，最能质疑研究者的观点？（ ）

A. 90%以上的自闭症都跟遗传有关，是因为胚胎发育时遭受创伤刺激，导致染色体和基因发生改变，目前为止少有治愈的病例

B. 该研究的对象是 20 名 20~49 岁的男性自闭症谱系障碍患者，研究中没有发现副作用等有害症状

C. 后叶催产素水平越高，焦虑或社交困难的严重程度越重，在孤独谱系障碍患者中，后叶催产素水平也明显升高

D. 从全球来看，自闭症患者的男女比例约为 4:1，而且在智力水平较高的年龄层中，这个比例通常为 8:1 到 10:1

109. 美国航天局的一份官方声明表示，科学家们利用火星勘测轨道飞行器上搭载的成像光谱仪，探测到了火星表面一些陨坑的坑壁上存在一些暗色条带。它们出现在火星上许多地方，从靠近赤道的区域一直到中纬度地区。科学家们将这些条带称作“季节性斜坡条带”。声明称该证据表明，火星表面上存在液态水。

以下哪项如果为真，最能加强上述推论？（ ）

A. “季节性斜坡条带”会随着时间发生变化，在温暖的季节里，其颜色不断加深，但随着季节温度下降，它们又会逐渐消失

B. 流动的液态水渗入火星陨石坑和山丘的斜坡，会留下具有一定宽度的暗色条纹

C. 木卫二、木卫三、土卫二和土卫六已经发现了冰冻表面下有水的证据，而早在 40 年前，科学家就发现火星上有极地冰盖

D. 科学家通过数据分析得出“季节性斜坡条带”主要成分为含盐矿物质，而这类矿物质的生成离不开水

110. 研究人员分析了使用四环素治疗 3 天后，牛排泄物中的甲烷数量。四环素是一种常用的抗生素。在实验过程中，使用抗生素的牛的排泄物中，能产生温室效应的甲烷的排放量比未使用抗生素的牛平均高 80%。可见，为牛使用抗生素也会推动温室气体的排放。

上述结论还需基于以下哪一前提？（ ）

A. 使用抗生素后，牛消化系统内一种能产生甲烷的微生物的数量相对增加

B. 研究期间牛未摄入其他含甲烷或者代谢产物含甲烷的食物

C. 每年由反刍牲畜产生的甲烷对地球气候变暖所起的作用相当于 21 亿吨二氧化碳的效果

D. 本次研究首次发现牛使用抗生素能增加温室气体的排放量

111. “地球一小时”是世界自然基金会应对地球气候变化提出的一项倡议，希望家庭及商户在每年 3 月的最后一个周六 20:30~21:30 期间熄灯 1 小时。“地球一小时”能减少的用电量主要来自照明用电。据统计，照明用电量约占用电总量的 12%，其中只有部分用户参与熄灯活动。因此，在活动中减少的电能消耗量是微乎其微的。有市民据此认为，“地球一小时”并没有取得什么实际的效果。

以下哪项如果为真，最能质疑上述市民的看法？（ ）

- A. 每年“地球一小时”活动节省的用电量可供一个大型城市用电三天
- B. “地球一小时”造成短时间内用电骤减，给电网管理带来困难
- C. 尽管现在参与活动的人数有限，但是将来参与人员的比例会越来越大
- D. “地球一小时”的目的是呼吁人们节约能源，保护地球

112. 由甲、乙双方协议共同承建的某项建筑尚未完工就发生倒塌事故。在对事故原因的民意调查中，70%的人认为是使用的建筑材料伪劣，30%的人认为是违章操作，25%的人认为原因不清，需要深入调查。

以下哪项最能合理地解释上述看似矛盾的陈述？（ ）

- A. 被调查的有 125 人
- B. 有的被调查者后来改变了自己的观点
- C. 有的被调查者认为事故的发生既有建筑材料伪劣的原因，也有违章操作的原因
- D. 很多认为原因不清的被调查者实际上有自己倾向性的判断，但是不愿意透露

113. 小王周一、周二穿红色衣服，周三、周四穿白色衣服，周五穿绿色衣服，周六穿紫色衣服，周日穿蓝色衣服。下面是甲、乙、丙、丁、戊五人对小王穿衣的描述：

甲：小王昨天穿的不是紫色衣服

乙：小王今天穿的是蓝色的

丙：小王明天会穿红色衣服

丁：小王明天会穿白色衣服

戊：小王要么今天穿绿色衣服，要么明天穿绿色衣服

五人中只有一人说的是对的，则今天是（ ）。

- A. 周一
- B. 周二
- C. 周五
- D. 周六

114. 甲这周末去看电影或去登山；如果乙这周末去逛街，那么甲去看电影；甲不会一个人去看电影，他会和丙或丁一起去。已知甲这周末并非可能去登山，丁不去看电影。

由此可推出这周末（ ）。

- A. 乙不去逛街
- B. 甲不去看电影
- C. 乙并非可能去逛街
- D. 丙并非可能不去看电影

115. 毛泽东同志曾经说过：“只有做群众的学生，才能做群众的先生。”把人民当先生来请教，做到问政于民、问需于民、问计于民。我们只有尊重群众，才会被群众所尊重。做群众工作，要直接联系群众，经常到群众中间、到田间地头、到群众家中与之倾心交谈、拉家常，拉掏心窝子的话，只有这样，群众才愿意对我们说真话、说心里话。如果官气十足、居高临下，那么群众自然敬而远之、三缄其口了。

由此可以推出（ ）。

- A. 把人民当先生来请教，就能做群众的先生
- B. 如果群众愿意对我们说真心话，那么我们必然有到群众中去与之倾心交谈
- C. 只有群众愿意对我们说真话、说心里话，我们才是做好了群众工作
- D. 如果我们尊重群众，群众就不会对我们敬而远之

## 第五部分 资料分析

(共 20 题, 参考时限 20 分钟)

所给出的图、表、文字或综合型资料均有若干问题要你回答。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、根据下列资料, 回答 116~120 题。

2015 年 1~7 月, 全国餐饮收入 17597 亿元, 同比增长 11.6%, 增幅比去年同期提升 1.6 个百分点, 且 2010 年以来首次超过社会消费品零售总额增幅, 高出 1.2 个百分点。限额以上单位餐饮收入 4653 亿元, 同比增长 6.6%, 较去年同期大幅加快 3.7 个百分点。

2015 年 1~7 月部分省市餐饮市场发展状况

地 区	餐饮收入 (亿元)	同比增速 (%)	增速比上年同期 变动百分点	统计口径
北京市	400.3	2.7	2.9	
上海市	494.7	7.8	0.6	含住宿
重庆市	427.1	12.9	0.5	
天津市	351.2	11.9	-0.2	含住宿
广 西	310.3	17.6	—	
甘肃省	242.9	17.5	0.7	
吉林省	349.9	14.7	—	
陕西省	313.2	13.6	3.3	
河南省	1028.4	13.2	0.7	
江西省	—	13.1	1.7	
山东省	1269.9	12.7	2.0	
海南省	109.4	12.4	0.2	
贵州省	110.0	12.0	5.6	
四川省	894.6	11.8	1.6	
内蒙古	—	10.9	—	
广东省	1519.0	10.4	2.6	
江苏省	1189.4	9.6	-1.4	含住宿
云南省	295.4	11.1	1.2	1~5 月
福建省	430.7	9.8	2.0	1~5 月
安徽省	230.1	12.7	0.4	一季度
湖南省	326.3	11.4	-2.4	一季度
山西省	116.2	4.8	-3.0	一季度
湖北省	125.8	10.5	-4.2	限 上
浙江省	912	9.2	3.3	限 上
新 疆	20.1	6.2	—	1~5 月限上

地区	餐饮收入(亿元)	同比增速(%)	增速比上年同期变动百分点	统计口径
青海省	—	-28.9	-0.5	1~4月限上
河北省	14.0	0.8	—	一季度限上

116. 2013年1~7月, 全国餐饮收入约为( )亿元。

- A. 15797                      B. 15262                      C. 14862                      D. 14334

117. 2014年1~7月, 北京市餐饮收入比重重庆市餐饮收入( )。

- A. 少11.5亿元              B. 多11.5亿元              C. 少7.8亿元              D. 多7.8亿元

118. 与2014年1~7月相比, 2015年1~7月餐饮收入增加最多的是( )。

- A. 吉林省                      B. 重庆市                      C. 福建省                      D. 上海市

119. 2014年1~7月, 湖北省餐饮收入占限额以上单位餐饮收入的比重为( )。

- A. 2.6%                      B. 2.7%                      C. 2.8%                      D. 2.9%

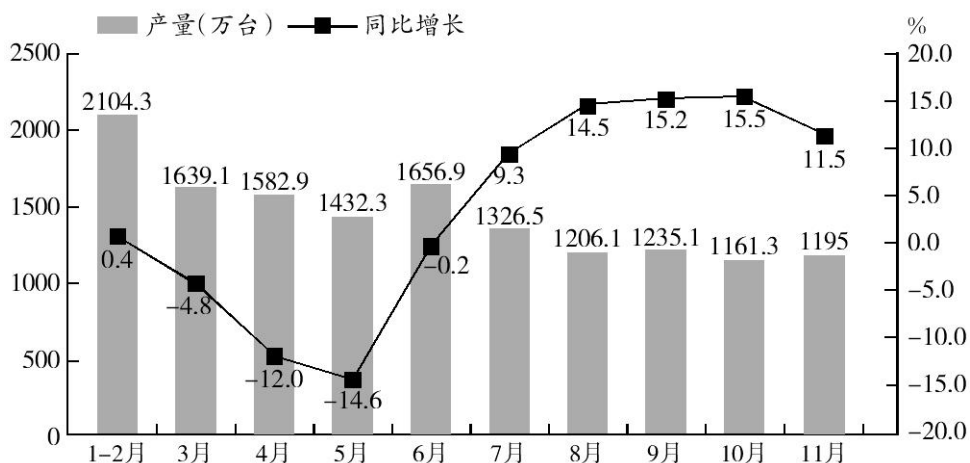
120. 根据材料, 下列说法正确的是( )。

- A. 2015年各省市不同时期的餐饮收入与去年同期相比均有所增长  
 B. 按照现在的增长速度, 2018年1~7月浙江省的餐饮收入将首次超过1000亿元  
 C. 按照现在的增长速度, 2016年1~7月吉林省的餐饮收入将超过天津市的餐饮收入  
 D. 2015年1~7月广东省的餐饮收入占全国餐饮收入的比重与去年同期相比有所增加

## 二、根据下列资料, 回答121~125题。

2016年11月我国空调产量1195万台, 同比增长11.5%。1~11月我国空调产量14514.2万台, 同比增长3.1%。

2016年1~11月国内空调产量统计情况



121. 2016年1~10月, 我国空调总产量的同比增速约为( )。

- A. 0.2%                      B. 2.4%                      C. 3.3%                      D. 4.6%

122. 2016年1~11月, 下列哪个阶段空调产量月均增速最慢?( )

- A. 4~7月                      B. 5~8月                      C. 6~9月                      D. 7~10月

123. 与 2015 年相比, 2016 年 11 月空调产量占 1~11 月空调总产量的比重约 ( )。
- A. 上升了 0.6 个百分点                      B. 下降了 0.6 个百分点
- C. 上升了 6 个百分点                        D. 下降了 6 个百分点
124. 2016 年 4~11 月, 我国空调产量及同比增速均高于上月的月份有几个? ( )
- A. 0 个                      B. 1 个                      C. 2 个                      D. 3 个
125. 能够从上述资料中推出的是 ( )。
- A. 2016 年 8 月我国空调产量的环比增速高于 10 月
- B. 2016 年 3 月我国空调产量环比减少最多
- C. 2016 年 7 月空调产量同比增长量小于 100 万台
- D. 2015 年 3~11 月和 2016 年 3~11 月空调产量最低的月份均为 10 月

**三、根据下列资料, 回答 126~130 题。**

2008~2015 年我国国内旅游总人次及国内旅游总收入一览表

年 份	国内旅游人次 (亿人次)	同比增长 (%)	国内旅游收入 (亿元)	同比增长 (%)
2008	17.12	6.3	8749.30	12.6
2009	-	11.1	10183.69	16.4
2010	21.03	10.6	12579.77	23.5
2011	26.41	13.2	19305.39	23.6
2012	29.57	12.0	22706.22	17.6
2013	32.62	10.3	26276.12	15.7
2014	36.11	-	30310.09	15.4
2015	40.10	-	34315.2	13.2

126. 2015 年国内旅游平均每人产生的旅游收入约为 ( )。
- A. 850 元                      B. 910 元                      C. 960 元                      D. 1020 元
127. 若保持 2013~2015 年的增长速度, 2018 年国内旅游总人次将达到 ( )。
- A. 45.2 亿人次                      B. 48.1 亿人次                      C. 54.4 亿人次                      D. 56.3 亿人次
128. 2010 年, 我国国内旅游总人次同比增长量为 ( )。
- A. 1.65 亿人次                      B. 2.02 亿人次                      C. 2.31 亿人次                      D. 2.46 亿人次
129. 2015 年国内旅游人次同比增长率与 2014 年同期相比约 ( )。
- A. 高 1.2 个百分点                      B. 低 1.2 个百分点
- C. 高 0.35 个百分点                      D. 低 0.35 个百分点
130. 下列说法正确的有 ( )。
- (1) 2009~2015 年, 国内旅游总人次的同比增长量逐年增加
- (2) 2010~2015 年, 国内旅游平均每人产生的旅游收入与上一年相比均有所增加
- (3) 2010~2015 年, 国内旅游总人次的同比增长率均高于 10%
- A. 0 个                      B. 1 个                      C. 2 个                      D. 3 个



**四、根据下列资料，回答 131~135 题。**

2015 年上半年，全国共销售 1185.03 万辆汽车，其中乘用车以 4.80% 的增长速度实现了 1009.5 万辆的销量；与去年的增幅相比，增速回落了 6.38 个百分点。其中轿车销量下滑幅度较大，半年销售 579.93 万辆，同比下降了 5.89 个百分点。6 月全国乘用车销量 143 万辆，同比下降 3.2%，环比 5 月下降 9.2%。

2015 年上半年，日产在华销量为 587900 辆，同比增长 5.7%；丰田在华销量为 512800 辆，同比增长 10.1%；本田在华销量为 460901 辆，同比大幅增长 30.4%；马自达在华销量为 115979 辆，同比增长 17.3%；三菱在华销量为 196590 辆，同比增长 9.5%。

其中，2015 年上半年，三菱汽车累计全球产量同比下滑了 3.3%，共计 620467 辆；日本本土工厂累计产量同比下跌 6.0% 至 313517 辆，海外工厂累计产量同比微跌 0.4%。

2015 年 6 月份，三菱全球累计产量为 100766 辆，同比下滑 8.9%；其中日本本土产量同比下滑 12.0% 至 52935 辆，海外产量同比降低 5.1% 至 47831 辆。

2015 年 6 月份，三菱在日本共售出 7847 辆新车，同比锐减 23.5%，跌幅较 5 月份的 35.5% 有所降低，至此三菱的本土销量已经连续 12 个月下滑。上半年，三菱日本累计销量为 53442 辆，同比降低 27.0%。

131. 2014 年 6 月份，三菱在日本的销量约为（ ）。

- A. 7847 辆                      B. 10258 辆                      C. 12401 辆                      D. 15903 辆

132. 2014 年上半年，日系车在华销量最大的是（ ）。

- A. 丰田                          B. 本田                          C. 马自达                          D. 三菱

133. 2014 年上半年，三菱汽车海外工厂累计产量为（ ）。

- A. 298530 辆                      B. 306950 辆                      C. 308183 辆                      D. 333529 辆

134. 2014 年 6 月份，三菱在日本本土产量比海外产量（ ）。

- A. 多 5104 辆                      B. 少 5104 辆                      C. 多 9752 辆                      D. 少 9752 辆

135. 根据材料，下列说法中正确的是（ ）。

- A. 2014 年上半年，乘用车销量的增长速度为 1.58%  
B. 2014 年 5 月，全国乘用车销量为 162.7 万辆  
C. 2014 年上半年，三菱在日本累计销量超过 8 万辆  
D. 2015 年上半年，丰田在华销量同比增长量大于日产在华销量同比增长量

## 2022 年中央、国家机关公务员录用考试押密卷（一）

### 《行政职业能力测验》参考答案及解析

1. 【答案】B。解析：根据《宪法》第62条的规定，全国人大有权批准省、自治区、直辖市的建置。根据该法第89条的规定，国务院有权批准省、自治区、直辖市的区域划分，批准自治州、县、自治县、市的建置和区域划分。B项表述错误。故本题选B。

2. 【答案】A。解析：四类服刑罪犯包括参加过抗日和解放战争的服刑罪犯；建国后参加过保卫国家主权、安全和领土完整对外作战的服刑罪犯；年满75周岁、身体严重残疾且生活不能自理的服刑罪犯；犯罪的时候不满18周岁，被判处3年以下有期徒刑或者剩余刑期在1年以下的服刑罪犯。A项缺少年龄限制，说法错误。故本题选A。

3. 【答案】C。解析：香港特别行政区区旗中央是一个五星花蕊的白色洋紫荆图案，而澳门特别行政区区旗是五星莲花的绿色旗帜。因此，“紫荆绽后白莲开”意指继1997年7月1日中国对香港恢复行使主权之后，1999年12月20日中国对澳门恢复行使主权。因此这首诗最可能创作于1999年。故本题选C。

4. 【答案】B。解析：国内生产总值（GDP）是指在一定时期内（通常为一年）一国国内所生产的全部最终产品和劳务的市场价值总和。A项二手房并不是当年新生产的产品，只是财富的转移，不能计入当年GDP；B项“当年生产的库存品”体现“在一定时期内生产的所有最终产品”，应计入当年GDP；C项国债利息收入没有产生市场价值，只是对社会财富的一种再分配，整个社会的总收入并没有发生改变，不能计入当年GDP；GDP体现的是市场价值，不包括D项“从事家务劳动”。故本题选B。

5. 【答案】D。解析：“虞姬”这一角色属于京剧中的青衣，A项说法错误；张仲景和华佗都是东汉时期的医学家，孙思邈是唐朝时期的医学家，B项说法错误；散点透视法与焦点透视法原理不同，C项说法错误。京剧于2010年11月16日被列入“人类非物质文化遗产代表作名录”，京剧“四大名旦”是指梅兰芳、程砚秋、尚小云和荀慧生，均为男性，D项说法正确。故本题选D。

6. 【答案】C。解析：“公安三袁”又称“三袁”，是指明代晚期三位散文家袁宗道、袁宏道、袁中道。由于“三袁”是荆州公安县长安里（今中国湖北省荆州市公安县）人，其文学流派世称“公安派”或“公安体”。C项说法错误。故本题选C。

7. 【答案】C。解析：化隆人通过实践找到发家致富的路子，用一碗面“拉”活整个贫困县，首先体现了实践是认识的来源；再次，化隆这一碗面不仅“拉”活整个贫困县，更将拉“火”更多贫困县，惠及更多农民，体现了事物是普联联系的，同时也体现出矛盾的普遍性寓于特殊性之中。C项“具体问题具体分析”题干并无明显涉及。故本题选C。

8. 【答案】B。解析：“杯水车薪”出自《孟子·告子上》，A项对应错误。“唯才是举”的意思是只要有才能的人就荐举，出自曹操的《求贤令》，B项对应正确。“一字千金”出自《史记·吕不韦列传》“布咸阳市门，悬千金其上，延诸侯游士宾客有能增损一字者予千金”，C项对应错误。“投笔从戎”出自《后汉书·班超传》，指东汉时的班超扔掉手中的笔决心去边疆从军打仗、建功立业，D项对应错误。故本题选B。

9. 【答案】B。解析：“三代”是对中国历史上的夏、商、周三个朝代的合称。“三代”一词最早见于春秋时期的《论语·卫灵公》：“斯民也，三代之所以直道而行也。”B项说法错误。故本题选B。

10. 【答案】A。解析：1951年，老舍因创作优秀话剧《龙须沟》而被授予“人民艺术家”称号，成为新中国第一位获得“人民艺术家”称号的作家，A项错误。故本题选A。

11. 【答案】D。解析：我国已将6名航天员送入太空，并实现了航天员舱外活动，成为世界上继俄

罗斯和美国之后第三个独立掌握载人航天技术、独立开展空间实验、独立进行出舱活动的国家，A项说法错误。刘洋是首位参加载人航天飞行的女航天员，同航天员景海鹏、刘旺顺利完成神舟九号载人航天任务，B项说法错误。中国成为世界上继美国和前苏联之后第三个掌握卫星回收技术的国家，C项说法错误。神舟八号飞船与天宫一号飞行器成功实现我国首次空间交会对接，标志着我国完全掌握载人航天天地往返运输、空间出舱活动和空间交会对接三大基本技术，D项说法正确。故本题选D。

12. 【答案】C。解析：我国的“神威太湖之光”超级计算机曾于2016年11月17日首次获得国际高性能计算应用领域最高奖——戈登贝尔奖。故本题选C。

13. 【答案】C。解析：“日光城”是拉萨的别称，拉萨每年平均日照总时数多达3005.3小时，平均每天有8小时15分钟的太阳，A项错误。丰顺汤坑邓屋地热电站建成于1970年，是我国第一座地热发电站，羊八井地热电站建成于1977年9月，是我国最大的地热能发电站，B项错误。东非大裂谷是世界大陆上最大的断裂带，总长6400千米，相当于地球周长的1/6，C项正确。低地国家是欧洲西北沿海地区，包括荷兰、比利时和卢森堡，它们位于莱茵河、斯海尔德河、默兹河的河口，海拔低，因此叫低地国家，D项错误。故本题选C。

14. 【答案】A。解析：钛合金是以钛为基础加入其他元素组成的合金，具有强度高、耐腐蚀性好、耐热性好、熔点高等特点，是航空航天工业中使用的一种重要结构材料。故本题选A。

15. 【答案】C。解析：太阳系行星与太阳的距离由近到远分别是水星、金星、地球、火星、木星、土星、天王星、海王星，A项正确。土星环中的颗粒主要成分是水冰，还有一些尘埃和其他的化学物质，B项正确。流星是太空中的彗星碎片等高速闯入大气层后，与空气剧烈摩擦而燃烧发光形成的，而月亮上没有大气，空气极其稀薄，因此看不到流星，C项错误。“月堕西窗晓”即月亮清晨从西边落下，由此可知一定是满月，D项正确。故本题选C。

16. 【答案】A。解析：国家标准《首饰贵金属纯度的规定及命名方法》(GB11887-2012)规定，22K表示含金量约为91.6%。18K表示含金量约为75%，A项错误。其他三项均正确。故本题选A。

17. 【答案】D。解析：不同颜色的蔬菜所含维生素量由多到少的顺序为绿、黄、红、紫、白。紫色蔬菜有紫茄子、扁豆等，它们有调节神经和增加肾上腺分泌的功效。白色蔬菜有茭白、莲藕、竹笋、白萝卜等，对调节视觉和安定情绪有一定的作用，对高血压和心肌病患者有益处。故本题选D。

18. 【答案】D。解析：相同结构的溶液可以相互溶解，乙醇和水中都含有一个羟基(-OH)，因此可以以任意比例互溶，A项正确；汽油和食用油利用相似相溶的原理可以相互溶解，B项正确；在中和反应中，强酸强碱反应后的溶液呈中性，强酸弱碱反应后的溶液呈酸性，弱酸强碱反应后的溶液呈碱性，C项正确；蔗糖属于非电解质，溶于水后不能电离出离子，因此无法增加溶液的导电性，D项错误。故本题选D。

19. 【答案】C。解析：黄岩岛属于南海诸岛之一，是整个中沙群岛一带海域中，唯一一个有礁石露出水面的岛礁。它地理位置的重要性，对于中国神圣领土的完整性，对于开发南海的经济，是不言而喻的。C项“是南沙群岛”说法错误。故本题选C。

20. 【答案】B。解析：动脉将血液从心脏送往身体各处，静脉将血液从身体各处送回心脏，A项错误。B项正确。正常情况下，成人骨髓造血只限于红骨髓，但在异常情况下要求造血增加时，已无造血功能的黄骨髓能恢复造血功能，C项错误。人体内胰岛素分泌不足时，细胞吸收和利用血糖的能力就会减弱，从而导致血糖浓度超过正常水平，一部分血糖会随着尿液排出体外，形成糖尿，即人体患糖尿病，D项错误。故本题选B。

21. 【答案】B。解析：先排除A、D项，A项“夜以继日”形容加紧工作或学习，侧重效率，不符合语境，排除；D项“孜孜不倦”指工作或学习勤奋不知疲倦，强调“不知疲倦”，文段并没有体现学习的状态，排除。再比较B、C项，“皓首穷经”是指直到年老白头之时还在深入钻研经书和古籍，“焚膏继晷”形容勤奋地工作或读书。结合后文“嚼得烂熟，透入身心”可知强调的是“钻研”，B项“皓首穷经”最恰当。故本题选B。

22. 【答案】A。解析：文段讲述的是唐诗表达的情感非常真挚，让人产生许多感想和感触，用“感慨万千”最贴切。“不胜唏嘘”指因某事某物而无限感慨，多指悲伤的情感，读唐诗未必会产生悲伤的情感，排除B项；“思绪万千”侧重思虑的复杂多端，不符合语境，排除C项；“感同身受”指心里很感激，就像自己亲身领受到一样，“令人感同身受”不符合表达习惯，排除D项。故本题选A。

23. 【答案】C。解析：通读文段，可知“全球治理体系”并未出现“分裂”或“分化”，先排除B、D项。再看第二空，横线处应填入与“短视”相呼应的词语，且与后文“全球视野”并列，“长远”更恰当，排除A项。故本题选C。

24. 【答案】A。解析：第一空的对象是“医院对于承包科室监管的失职”这一事实，“严惩”和“惩罚”的对象通常是人，先排除C、D项。再看第二空，根据前文“各种或明或暗的科室‘承包’”，可知对于隐性的“承包”只能“警惕”，而无法“取缔”，排除B项。故本题选A。

25. 【答案】D。解析：第一空先排除B、C项，“分化”和“分裂”通常用来形容一个国家自身的政治状态，无法与“诸侯国”搭配。再看第二空，“形形色色”指各式各样，种类很多；“千变万化”形容变化极多，前者侧重种类之多，后者侧重变化之多。联系后文“无一定式”，可知强调七国文字的变化之多，且“纵横捭阖”侧重政治或外交上的手段，不符合语境，排除A项。故本题选D。

26. 【答案】A。解析：本题从第二空入手，B项“影影绰绰”不能与“在”搭配，排除；D项“隔岸观火”比喻对别人的危难不去求助，在一旁看热闹，显然不符合语境，排除。比较A、C项，“雾里看花”比喻看事情不真切，“走马观花”指大略地观察一下，结合后文“尽朦朦胧胧的”可知强调的是看不真切，“雾里看花”更贴切。验证第一空，“湾泊”指（船只）停靠，符合文段的语体色彩。故本题选A。

27. 【答案】C。解析：第一空根据前文“透过近两个世纪的时光尘埃”，可知此处是强转折，用“光彩照人”（形容人或事物十分美好或艺术成就辉煌，令人注目、敬仰）最能显示出对照性，且用于形容简·爱这一女性形象也恰到好处，先锁定C项。“栩栩如生”指艺术形象非常逼真，如同活的一样，“呼之欲出”泛指文学作品中人物的描写十分生动，结合文意可知，文段强调的是经过两个世纪本可能蒙尘、黯淡的文学形象依然光彩夺目，而不是强调其生动逼真；“绘声绘色”形容叙述或描写生动逼真，多与“叙述”“描写”等有“说”“写”之意的词搭配，不能修饰“形象”。再验证第二空，“充盈”形容事物的状态达到了所容纳的限度，常用来形容抽象的事物，符合语境。故本题选C。

28. 【答案】C。解析：先看第一空，“唯一”“首要”说法过于绝对，与事实不符，排除B、D项；再看第二空，“适得其反”指恰恰得到与预期相反的结果，不符合实际，排除A项。故本题选C。

29. 【答案】D。解析：第一空先排除C项，“停放”通常指船舶、车辆等的放置；第二空排除A项，“不问世事”的主语通常是人。比较B、D项，“浑然天成”指自然形成的整体，无斧凿的痕迹，也形容诗文结构严密自然，用词运典毫无斧凿痕迹，或形容人的才德完美自然，不符合语境，排除B项。故本题选D。

30. 【答案】D。解析：先看第一空，“传承”与“起来”搭配不当，排除A项。再看第二空，“振臂高呼”与后文“鼓劲高呼”重复，排除B项；文段并未涉及“号召”，排除C项。验证D项，“完善”是对“坚持”的递进，“摇旗呐喊”呼应后文的“鼓劲高呼‘向前走、莫回头’”，符合语境。故本题选D。

31. 【答案】D。解析：先看第三空，“影响”词义较轻，不符合“其言将离弦走板、其行将恣意妄为”的意思，排除B项。再看第一空，“随意”指任情适意或随便，程度较轻，不符合后文的意思，排除A项。最后比较C、D项，“努力”较口语化，“勤勉”较书面化，与“懈怠”呼应更恰当。故本题选D。

32. 【答案】B。解析：第一空根据词语的搭配习惯，“响应”通常搭配“号召”等，先排除D项。第二空填入与“升级”相对立的词语，C项“创新”与“升级”较接近，不符合语境，再排除。第三空比较“带动”和“驱动”，前者的主语通常是人，后者的主语通常是事件，由此排除A项。故本题选B。

33. 【答案】B。解析：第一空根据语义，可知气氛激烈，可用“如火如荼”形容氛围激烈，也可用“强手如林”强调高手多而竞赛激烈，“短兵相接”和“刀光剑影”词义均过重，且大多用于战争或斗



争的场面，先排除 C、D 项。第二空根据语法结构判断，主语是“镜头”，用“追踪”更贴切，排除 A 项。验证第三空，“望尘莫及”比喻远远落在后面，符合语境。故本题选 B。

34. 【答案】D。解析：第一空填入的词语必须与“被动”并列，表达海量信息冲击给人带来的影响，C 项“困惑”通常有具体的对象，如“对……感到困惑”，不符合语境，先排除。第二空填入的词语与“稀缺”并列，用来形容“专注”，A 项“珍贵”常用来形容具体事物，无法与“专注”搭配，再排除。第三空联系语意，文段主要论述在信息化社会，专注精神非常重要，只有以专注精神打底，才能在面对失败时做到轻松应对、灵活处理，D 项“收放自如”最贴切；B 项“泰然自若”形容在紧急情况下沉着镇定，不慌不乱，不符合语境，排除。故本题选 D。

35. 【答案】A。解析：先看第一空，根据后文“百万以上的游客”，可知人很多，很拥挤，“络绎不绝”形容行人车马来来往往，接连不断，没有“拥挤”的意思，明显不符合语境，排除 B 项。再看第二空，“水泄不通”和“人头攒动”不只是拥挤，更是拥堵，文段并没有体现“拥堵”的意思，排除 C、D 项。“摩肩擦踵”形容来往行人众多，很拥挤，符合语境。故本题选 A。

36. 【答案】D。解析：文段首句讲我国传统社会“礼”主要以“教化”为约束手段，末句讲“法”主要是传统社会中对礼治的补充。由此可知，我国传统社会中国家的治理方式是以“礼”为主、以“刑”为辅，D 项最能概括文段主旨。A 项“历史渊源”文段无从体现，B 项“相辅相成”表述有误，C 项“重要性”不是文段的论述重点。故本题选 D。

37. 【答案】D。解析：文段讲中国正掀起 3D 打印投资热，但是 3D 打印产业链中关键技术、材料、软件的制约还有待突破，如果企业和资金盲目涌入，短时间内无法产生效益。“如果”引导的内容是文段的意图，即资金不宜盲目涌入 3D 打印领域。A 项“有待充分挖掘”无从体现；B 项偷换概念，“有待突破”不等同于“遭遇瓶颈”；C 项现实中已有相关政策出台。故本题选 D。

38. 【答案】B。解析：文段首先提出观点，即任何艺术现象和艺术风格的确立都与时代紧密相连；后文通过列举魏晋、隋代、初唐、盛唐四个时期，尤其是唐代书法的重大转变来论证观点。由此可知，文段意在说明艺术的发展与社会的发展变化有着密切关联，即 B 项内容。A 项“并行不悖”指同时进行，不相冲突，文段侧重二者的密切联系，并不是“同时进行”；C 项“书家”和 D 项“唐代书法”都仅仅是“艺术”层面的一个例子，无法概括整个文段的内容。故本题选 B。

39. 【答案】B。解析：文段一开始提到“心里不禁纳闷”，不理解为何精确的计算机还会有“容错”现象；接着引用专业人员的观点，对所谓的“容错”进行解释；最后得出结论“计算机运行便是遵循这个道理”。由此可知，作者对“高端容错服务器”的态度是从起初的不理解到最后的认可。故本题选 B。

40. 【答案】B。解析：“时代气质”只是用来引入“个人气质”这个主题的，不是文段主要的论述对象，先排除 A 项。文段的中心句是第二句，即“气质体现在谈吐和举止上，更体现在内心的优雅和良善上”，则 B 项表述最恰当。C 项“人的气度和品质”文段没有深入分析，不符合题意；D 项“不以善小而不为”仅仅从事例出发，不是文段重点，再排除。故本题选 B。

41. 【答案】C。解析：文段讲的是盖天学派和浑天学派所创造的天文仪器，其中盖天学派创制的盖天图仪在中国天文学史上很少被提及。由此可知，文段是围绕两个学派的“天文仪器”展开论述的，A 项先排除；根据文段末句，可知 B 项不可能是后文所要论述的内容；C 项正好衔接文段末句内容，且“介绍和探讨”的范围较广，可以包罗万象；D 项稍偏离“天文仪器”的论述中心，且盖天图仪在中国天文学史上鲜少被提及的原因也不可能作为重点对象进行论述。故本题选 C。

42. 【答案】A。解析：利用语意复现进行解题。①“然而，一场新的危机”是④中对“危机”话题的转折，则①紧接在④后，排除 B、C 项。再看②“说到移民”是承接⑤中关于“移民”这一话题的引入，则②紧接在⑤后，排除 D 项。验证 A 项，符合语句逻辑关系。故本题选 A。

43. 【答案】C。解析：语句排序题建议先找关联词，或者互相呼应的词语。①“如”肯定是对前一句论点的举例说明，最有可能承接的是⑥“妖化”，由此排除 A 项；②“虽然”是对前一句的转折，最有可能承接的是④“泛滥”，由此排除 B 项；再看⑤“这些浮夸的文案”指的是①中的文案，则①③紧挨

在一起，排除D项。故本题选C。

44. 【答案】D。解析：文段的重点在“但对文艺而言，市场是把双刃剑”之后，即市场使艺术家成为一个职业，从而实现其价值，但唯市场马首是瞻，又会使艺术家的创作走进死胡同。D项的“身份有些尴尬”最符合“双刃剑”的表达内涵。故本题选D。

45. 【答案】B。解析：“自由”出现在文段的末尾，主语是“它们”，可知指代的不是人，先排除C项。再联系前文，第二句和第三句描写的都是发动机或车轮的声音，则这些“自由”是属于发动机和车轮的，且“肆无忌惮”呼应“严谨的城市街道经过梳理之后留给它们的一些自由”的语境，B项正确。故本题选B。

46. 【答案】B。解析：作者表达意图的句子在最后一句，即“但如果其他在场的游客能及时劝阻，类似华尔街骑牛拍照、埃及神庙刻字的行为，相信很多会因此‘未遂’；就算当时制止不了，至少也利于事后追责”。由此可知，作者关注的人群是“其他在场的游客”，先排除A、C项。文段只是说其他在场游客能够及时劝阻，至少有利于事后追责，但如果游客一味充当“旁观者”，是否不利于不文明行为的事后追责不可得知，排除D项。故本题选B。

47. 【答案】C。解析：A项错误，“质量与票房的倒挂”是近两年最突出的电影现象，而不是最普遍的现象；B项错误，原文是“中国观众的慷慨解囊在一定程度上会鼓励烂片制造潮的到来”；C项正确，是作者的潜在观点，通过最后一句可以得知；D项错误，原文提到的是“有理想的电影人”，并不是所有的电影人都会努力做出好电影回报观众。故本题选C。

48. 【答案】C。解析：横线前的关联词是“因此”，由此可知横线处内容是对前面内容的概括总结。前文内容是“生活不是翱翔在高空，俯瞰城市的高楼林立，而是脚踏实地、丈量城市的每一寸土地”，四个选项只有C项出现“不仅……还……”的递进关联词，正好呼应前文内容“不是……而是……”，是对两个方面内容的论述；同时，“总体布局”对应“俯瞰城市的高楼林立”，“城市街区是否宜人步行”对应“脚踏实地、丈量城市的每一寸土地”，最能保持文段论述内容的一致性。故本题选C。

49. 【答案】B。解析：A项表达不准确，文段讨论的是“文化类电视节目”，而非所有“电视节目”，排除。B项从破折号后面的内容可以得知，表述正确。C项表述过于绝对，文段只提到“不少卫视”，并不一定是所有文化类节目的收视率都很低。D项文段未提及，且表述过于绝对。故本题选B。

50. 【答案】A。解析：文段是分-分结构，分别从对饭卡数据的监控，学生进出寝室、夜间用电时间数据的采集和比对，图书馆和自习室座位信息的动态推送，选课系统的数据分析，说明利用大数据可以达到各种管理目的。由此可知，学校可以利用大数据全方位提升对校园的管理。B项“可行性”和D项“管理上的难题”文段均未提及，C项过于片面。故本题选A。

51. 【答案】D。解析：根据“人马座A黑洞是一个相对安静、释放相当于太阳能量的黑洞，尽管事实上它的体积是太阳的40亿倍”，可知D项表述错误。故本题选D。

52. 【答案】B。解析：根据文意可知，划横线处是对前文“能够吞噬漂浮至附近的任何物质”的否定，结合后文的“人马座A黑洞突然地吞噬了大量的宇宙物质”可知，黑洞并不是吞噬任何物质。C、D项均不符合语境，先排除；A项“保守”指维持原状，也不符合文意，排除；B项“苛刻”指（条件、要求等）过高，过于严厉，用在此处最为恰当。故本题选B。

53. 【答案】B。解析：根据第一段文字可知，探测到人马座A黑洞最明亮耀斑“可以学习当黑洞步入衰老期所呈现的特征”，即可以更好地理解黑洞如何从“年轻”进化到“衰老”。A、D项不是“最重要的意义”，C项根据最后一段可判断不符合题意。故本题选B。

54. 【答案】C。解析：根据第二段“当黑洞吞噬周围的物质，它们喷射光能量，从而使天文学家能够探测到”，可知天文学家能探测到人马座A黑洞的耀斑，是因为其喷射了光能量。再根据第四段内容可知，人马座A黑洞突然吞噬了大量的宇宙物质并转变为放射光线，即喷射光能量，因此C项正确。故本题选C。

55. 【答案】D。解析：文章围绕所探测到的人马座A黑洞超亮耀斑展开论述，对其形成的原因并无



定论，A项错误；B项超亮度耀斑对银河系研究的作用，文中并没有体现，排除；C项不是论述重点；D项正确。故本题选D。

56. 【答案】C。解析：根据文章第二段“据测算，2010年白色生物产业的市场规模将扩展到1250亿美元。预计该产业占整个化学产业的市场率将达到10%。现在已经达到770亿美元的规模，占整个市场的7%”，可知现在占市场的份额是7%。故本题选C。

57. 【答案】A。解析：根据文章第二段最后一句可知，白色生物产业的发展将逐渐占领生物酒精等生物燃料市场，A项明显将受到冲击。B项“纤维行业”从第三段可得知，C、D项从最后一段可得知。故本题选A。

58. 【答案】D。解析：根据文章第四段内容可知，“生物PDO”系列产品用玉米为原料，并没有包括小麦等谷物，A项错误；B项错误，已经被不少著名公司用来作为包装材料的是该公司用玉米为原材料生产出来的树脂；C项所描述的只是“生物PDO”系列产品中的一种命名为“索罗纳”的纤维，错误；D项正确，由“生物PDO系列产品，还可以作为增粘剂广泛应用于雪花膏里防止手皮肤皴裂和应用于体臭防止剂”可得知。故本题选D。

59. 【答案】B。解析：根据横线前“将”字，可知白色生物产业的各类产品将适应时机而产生，用“应运而生”最贴切，含有顺承之意。“比比皆是”形容极其常见；“五花八门”比喻事物繁多，变化莫测，均不符合语境。白色生物产业的各类产品是否会供不应求还未可知，D项不恰当。故本题选B。

60. 【答案】C。解析：作者在文章最后一句话点出写作目的，即“白色生物产业的蓬勃发展和咄咄逼人态势令世人刮目相看，其发展潜力值得人们期待”。由此可知，C项“说明白色生物行业有着广阔的发展前景”最符合题意。故本题选C。

61. 【答案】B。解析：设两瓶酒精溶液共含有的溶质质量为 $10x$ ，则原来甲、乙两瓶溶液的溶质质量分别为 $6x$ 和 $4x$ ，后来分别为 $7x$ 和 $3x$ 。因此乙瓶倒入甲瓶的溶液中含有的溶质质量为 $x$ ，而乙瓶溶液第一次稀释成100克时，溶质质量为 $4x$ ，则溶质质量为 $x$ 时对应的溶液质量为 $(100 \div 4x) \times x = 25$ 克，即乙瓶倒入甲瓶的溶液质量为25克。故本题选B。

62. 【答案】D。解析：根据题意可知，该月周一和周三共出现10次，而一个月中最多只有4个完整的星期数（共28天），共有8个值班日，则剩余两个值班日必定在本月剩余的天数中。从周一到周三有3天，因此本月共有31天，且最后一天为星期三，则下月的1号为星期四，第一次值班在5号。故本题选D。

63. 【答案】D。解析：根据题意可知，小明出生在20世纪，设小明的出生年份为 $19ab$ ，则有 $1+9+a+b=2011-1900-10a-b$ ，化简得 $11a+2b=101$ 。而 $a$ 、 $b$ 都为一位数，因此 $a=9$ ， $b=1$ ，即小明的出生年份为1991年，2011年小明的年龄为20岁。2011年父亲的年龄是小明的3倍，则2016年父亲的年龄为 $20 \times 3 + 5 = 65$ 岁。故本题选D。

64. 【答案】C。解析：设甲上月卖出售价499元的衣服 $x$ 件，卖出售价699元的衣服 $y$ 件，则有 $15x+18y=3226-2500=726$ ， $15x$ 的尾数只能是0或5，则 $18y$ 的尾数为6或1，而 $y$ 为整数，因此 $18y$ 的尾数不可能为1，只能为6，则 $y$ 的尾数为7或2。在 $0 \sim \frac{726}{18}$ （约等于40.33）范围内且为立方数的有1、8、27，其中满足条件的只有27，即 $y=27$ ，代入式子中解得 $x=16$ 。因此甲上月共卖出衣服 $16+27=43$ 件。故本题选C。

65. 【答案】C。解析：设该项目初期总投资额为1，则甲初期投资额为 $\frac{1}{3}$ ，乙和丙的投资额之和为 $\frac{2}{3}$ 。又因乙的初期投资额是丙的2倍，则乙初期投资额为 $\frac{4}{9}$ ，丙为 $\frac{2}{9}$ 。甲获得的收益比丙多2万元，而甲初期投资额比丙多 $\frac{1}{3} - \frac{2}{9} = \frac{1}{9}$ ，则总收益为 $2 \div \frac{1}{9} = 18$ 万元。因此乙应得的收益为 $18 \times \frac{4}{9} = 8$ 万元。故本题选C。

66. 【答案】D。解析：取出的 2 个球刚好为一白一黑，有两种情况：（1）第一次取出的是白球，第二次取出的是黑球，概率为  $\frac{C_4^1}{C_7^1} \times \frac{C_3^1}{C_6^1} = \frac{2}{7}$ ；（2）第一次取出的是黑球，第二次取出的是白球，概率为  $\frac{C_3^1}{C_7^1}$

$\times \frac{C_4^1}{C_6^1} = \frac{2}{7}$ 。因此刚好为一白一黑的概率为  $\frac{2}{7} + \frac{2}{7} = \frac{4}{7}$ 。故本题选 D。

67. 【答案】C。解析：设甲桶原来水的质量为  $x$ ，则乙桶原来水的质量为  $60-x$ ，根据题意可列方程： $(1-\frac{1}{3})x+6=(60-x)+\frac{1}{3}x-6$ ，解得  $x=36$ 。因此乙桶原来水的质量为  $60-36=24$  千克。故本题选 C。

68. 【答案】C。解析：选出三个数，使它们的总和为偶数，则有两种情况：（1）选出的三个数为 1 偶 2 奇，则有  $C_4^1 \times C_5^2 = 4 \times 10 = 40$  种选法；（2）选出的三个数均为偶数，则有  $C_4^3 = 4$  种选法。因此满足题干条件的选法共有  $40+4=44$  种。故本题选 C。

69. 【答案】B。解析：由图可知， $\triangle ABD$  与  $\triangle ABC$  等高（以  $AC$  边所在线段为底边）， $AD = \frac{1}{3}AC$ ，因此  $S_{\triangle ABD} = \frac{1}{3}S_{\triangle ABC} = 8$ ，则  $S_{\triangle BDC} = 24 - 8 = 16$ ；同理可知， $F$  为  $BC$  的中点，则  $S_{\triangle BFD} = S_{\triangle CFD} = \frac{1}{2}S_{\triangle BCD} = 8$ ， $S_{\triangle DEF} = S_{\triangle CEF} = \frac{1}{2}S_{\triangle CFD} = 4$ ； $G$  点为  $FC$  的中点，则  $S_{\triangle FEG} = S_{\triangle CEG} = \frac{1}{2}S_{\triangle CEF} = 2$ 。因此阴影部分面积为  $8+4+2=14$ 。故本题选 B。

70. 【答案】B。解析：各位数字之和刚好为 4 的三位数有 103、130、301、310、211、112、121、220、202、400，共 10 个数字。三位数共有  $999-100+1=900$  个，因此取出的三位数的各位数字之和刚好是 4 的概率为  $\frac{10}{900} = \frac{1}{90}$ 。故本题选 B。

71. 【答案】C。解析：设该项工程的总工程量为 60（最小公倍数），则甲、乙、丙三队的效率分别为 5、6、4。因此由甲、乙、丙三队完成总工程量的一半需要的时间为  $60 \div 2 \div (5+6+4) = 2$  天；由乙、丙两队再完成剩余工程量的一半需要的时间为  $30 \div 2 \div (6+4) = 1.5$  天；最后丙队完成剩余工程量需要的时间为  $15 \div 4 = 3.75$  天。因此三队完成该项工程所花费的总时间为  $2+1.5+3.75=7.25$  天。故本题选 C。

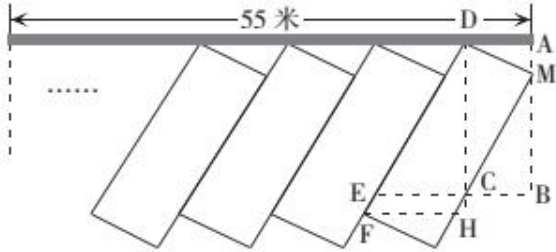
72. 【答案】B。解析：根据题意可知，甲乙合作的效率与乙单独生产的效率之比为 5:2，则两个工厂的效率之比为甲:乙=3:2，即每天甲工厂比乙工厂多做 1 份的工作。而甲工厂比乙工厂每天多生产 100 件成衣，因此甲乙两工厂合作每天做  $5 \times 100 = 500$  件成衣，订单总量为  $500 \times 20 = 10000$  件。故本题选 B。

73. 【答案】B。解析：设 A、B 两地之间的距离为 8，乙的速度为 1，则甲和公交车的速度分别为 2 和 10。当乙走了全程的  $\frac{3}{8}$  时，所用的时间为  $(8 \times \frac{3}{8}) \div 1 = 3$ ，此时甲经过的路程为  $3 \times 2 = 6$ ，剩余的路程为 2。因此要到达 B 地甲还需要的时间为  $2 \div 2 = 1$ ，乙还需要的时间为  $8 \times (1 - \frac{3}{8}) \div 10 = 0.5$ ，即乙先到达 B 地。故本题选 B。

74. 【答案】B。解析：根据题意可知，新图形与原来图形相比，减少的表面为与原来的顶点相交的三个等腰直角三角形，总面积为  $(\frac{1}{2} \times 5 \times 5) \times 3 = 37.5$  平方厘米；增加的表面为虚线三角形，是边长为  $5\sqrt{2}$  的等边三角形，面积为  $\frac{5\sqrt{6}}{2} \times \frac{5\sqrt{2}}{2} = \frac{25\sqrt{3}}{2}$  平方厘米。因此新图形与原图形相比，表面积减少了

$(37.5 - \frac{25\sqrt{3}}{2})$  平方厘米。故本题选 B。

75. 【答案】B。解析：根据题意添加线条和点，如下图所示：



根据题干可知，在三角形 ADM 中， $\angle ADM = 30^\circ$ ， $DM = 2.6$  米，则  $AD = \frac{\sqrt{3}}{2} DM = \frac{\sqrt{3}}{2} \times 2.6 \approx 2.21$  米；同理可知，在三角形 DHF 中， $FH = \frac{1}{2} DF = \frac{1}{2} \times 6 = 3$  米，则第一个车位所占的宽度为  $3 + 2.21 = 5.21$  米。 $\angle DCM = 30^\circ$ ， $DM = 2.6$  米，则  $DC = 2DM = 2 \times 2.6 = 5.2$  米， $EC = \frac{\sqrt{3}}{3} \times 5.2 \approx 2.95$  米，即之后每增加一个车位，需要多占的宽度为 2.95 米。因此，除去第一个车位外，剩余的路段最多能划出的车位数为  $(55 - 5.21) \div 2.95 \approx 16.9$ ，即最多一共能划出  $16 + 1 = 17$  个车位。故本题选 B。

76. 【答案】B。解析：题干第一行每个图形内部四个方格中的灰色小方块顺时针移动 1 格，外圈方格中的黑色小方块逆时针移动 1 格，得到下一个图形；第二行按相同规律依次移动 2 格；第三行按相同规律依次移动 3 格。观察选项，只有 B 项符合。故本题选 B。

77. 【答案】D。解析：题干每一行图形封闭空间数之和均为 10，则问号处图形封闭空间数应为 2。观察选项，只有 D 项符合。故本题选 D。

78. 【答案】B。解析：题干各图形均为轴对称图形，且第一个图形有一条竖向对称轴，第二个图形有一条横向对称轴，依次交替，则问号处图形应该有一条竖向对称轴。故本题选 B。

79. 【答案】D。解析：第一组图形中，前两个图形叠加，重合部分变为白色，再旋转  $180^\circ$ ，得到第三个图形；第二组图形也遵循此规律，则问号处应为 D 项图形。故本题选 D。

80. 【答案】A。解析：题干每一行均包含一个纯直线图形、纯曲线图形、曲直混合图形，则问号处图形应为曲直混合图形。观察选项，只有 A 项符合。故本题选 A。

81. 【答案】A。解析：B 项，假设正面和右面正确，则顶面阴影三角形的直角应在右上角，排除；C 项，假设正面和右面正确，则顶面阴影三角形的直角应在左下角，排除；D 项，假设正面和右面正确，则顶面阴影三角形的直角应在左上角或右下角，排除。故本题选 A。

82. 【答案】C。解析：题干第二个图形比第一个图形多 1 个  $\bigcirc$ ，第三个图形比第二个图形少 3 个  $\bigcirc$ 、多 1 个  $\blacktriangle$ 。考虑元素换算，若 1 个  $\blacktriangle = 4$  个  $\bigcirc$ ，则各图形中  $\bigcirc$  的个数依次为 10、11、12、？，则问号处图形应等价于 13 个  $\bigcirc$ 。观察选项，只有 C 项符合。故本题选 C。

83. 【答案】B。解析：①②⑤ 图形中圆圈的个数均为偶数，③④⑥ 图形中圆圈的个数均为奇数。故本题选 B。

84. 【答案】B。解析：①③⑤ 图形的笔画数均为 2，②④⑥ 图形的笔画数均为 3。故本题选 B。

85. 【答案】B。解析：①④⑤ 图形均为一个部分，②③⑥ 图形均由多个部分构成。故本题选 B。

86. 【答案】C。解析：“记忆表象”的定义要点：①感知过的客观事物不在眼前；②在头脑中重现出来的形象。A 项“听到男友在呼唤她的名字”、D 项“妈妈关心的话语时常在耳边想起”不是形象在脑海中重现出来，不符合②；B 项小桃未见过小侄女，即没感知过，不符合①；C 项“看着老同学的留言，那些曾经一起哭一起笑的身影一一浮现”符合①②，符合定义。故本题选 C。

87. 【答案】D。解析：“文化事象”的定义要点：①一种现象以同样的形式反复出现；②某一历史时期、某一国家（民族）或地域文化发展中；③带有典型和标志作用。A项“延续至今”“土家族地区”“独具民族特色”分别符合①②③；B项“至少已有2000年历史”“中华民族”“最具民族特色并有着丰富文化内涵”分别符合①②③；C项“渗透在侗族的种种生活领域”“侗族”“最主要的民俗之一”分别符合①②③；D项“组织形式和权力各有演变”不符合①，不符合定义。故本题选D。

88. 【答案】B。解析：“三级价格歧视”的定义要点是“不同群体的价格不同”。A项多买多优惠，属于二级价格歧视；B项对“学生”这个群体实行优惠，符合定义；C项是分段定不同的价格，不符合定义；D项不存在“不同的群体”，不符合定义。故本题选B。

89. 【答案】B。解析：“灵商”的定义要点是“灵感智商”“顿悟能力”。只有B项体现了“灵感”和“顿悟”，符合定义；A、D项属于理论的运用，C项没有体现“灵感”，均不符合定义。故本题选B。

90. 【答案】C。解析：“热炉效应”的定义要点：①组织中对违规者实行惩罚；②不用手去摸也知道炉子是热的，即知道不能违规；③碰到热炉肯定且立即会被灼伤，即一旦违规就会立即受到惩罚；④任何人碰到热炉都会被灼伤，即规章、律令面前人人平等。A、B、D三项均符合①②③④，符合定义；C项小宁的违规行为是在考试结束之后，阅卷老师阅卷时才被发现并处罚的，并非违规后立即受到惩罚，不符合③。故本题选C。

91. 【答案】D。解析：“服务外包”的定义要点：①具有基础性的、共性的、非核心的IT业务和基于IT的业务流程剥离出来；②外包给企业外部专业服务提供商来完成。A项小王不属于“外部专业服务提供商”，不符合②；B项未体现“IT业务和基于IT的业务流程”，不符合①；C项“双方各派人员负责管理”说明并未将“IT业务和基于IT的业务流程剥离出来”，也不是外包，不符合①②；D项“应用数据库联网进行人力资源管理”“由辛公司为其提供人力资源服务”符合①②，符合定义。故本题选D。

92. 【答案】B。解析：“倒摄抑制”的定义要点：①后学习的材料对先学习的材料的保持和回忆起干扰作用；②前后两种学习材料。A项只有一种学习材料，不符合②；B项做完奥数题后英语单词忘了一大半，符合①②，符合定义；C项未体现两部科教片的先后顺序，不符合①；D项是先学习的材料对后学习的材料的干扰，不符合①。故本题选B。

93. 【答案】C。解析：“角色中断”的定义要点是“一个人前后相继所承担的两种角色之间发生了矛盾”。A项甲之前是普通职员，后来是部门负责人，“感觉无所适从”符合定义；B项老王原来是工作者，后来是退休人员，退休后不适应，符合定义；C项小丁做了妈妈以后，“妈妈”和“员工”这两个角色是她同时承担的，不是“前后相继”承担的，不符合定义；D项小安原来是大学生，后来是待业人员，“感觉大学时的天真、热情都要消磨殆尽了”符合定义。故本题选C。

94. 【答案】C。解析：“工匠精神”的定义要点是“（生产者）对自己的产品精雕细琢、精益求精”。A、B、D三项均未体现“精雕细琢、精益求精”，且D项不是“生产者”对“产品”。C项“王裁缝每一件衣服”“一点点地测量尺寸”“严格挑选”“细细密密地缝合”符合要点。故本题选C。

95. 【答案】B。解析：“零和博弈”的定义要点：①一方的收益必然意味着另一方的损失；②博弈各方的收益和损失相加总和永远为“零”。A项理性的交易员获利，而输家为此付费，符合①②；B项若两人都抵赖或都坦白，则不符合①②，不符合定义；C项游戏中一方赢意味着另一方一定输，实际上小明失去了3元，而小红得到了3元，双方得失和为零，符合①②；D项与C项同理，符合①②。故本题选B。

96. 【答案】D。解析：口罩和唇膏的作用对象均是嘴唇，均具有保护嘴唇的功能；D项化肥和犁头的作用对象均是土壤，均具有改善土壤质量的功能。A、B项显然与题干不符；C项油纸是制作雨伞的材料之一，排除。故本题选D。

97. 【答案】A。解析：“颌首”和“点头”为同义词，前者具有书面语体色彩，后者具有口语色彩；A项“子夜”和“半夜”为同义词，前者具有书面语体色彩，后者具有口语色彩，与题干逻辑关系一致。B项关系与题干相反；C项“寿宴”指为老人祝寿的宴会，与“生日”不是同义词；D项两词也不是同义



词。故本题选 A。

98. 【答案】D。解析：“勤”和“戏”、“有功”和“无益”是反义关系，D项“谦”和“满”、“受益”和“招损”是反义关系。故本题选 D。

99. 【答案】B。解析：“明镜”可以用来比喻“湖泊”，B项“鹅毛”可以用来比喻“大雪”，与题干相符。A项“烽烟”指代“战争”，不属于比喻；C项“画卷”可以用来比喻“山色”，但与题干位置关系相反；D项从词性上看，“打鼓”是动词，与题干不符。故本题选 B。

100. 【答案】C。解析：杂货店、百货公司、电子商城均属于购物的场所，且出现时间由远及近；C项白炽灯、节能灯、LED灯均属于灯，且出现时间由远及近。故本题选 C。

101. 【答案】C。解析：“布衣”“黎民”“苍生”均指百姓，C项“桂冠”“鳌头”“榜首”均指第一名。A项“庙堂”指代朝廷，其余两词指代国家；B项“垂髫”指代小孩，其余两词指代老人；D项“南冠”指代俘虏，“桑梓”指代家乡。故本题选 C。

102. 【答案】A。解析：地表水、地下水、井水都是水的一种，井水属于地下水；A项文学、理学、地质学都是学科的一种，地质学属于理学。B项鞋柜和床头柜是并列关系；C项跑鞋属于运动鞋，但其位置关系与题干不符；D项直觉是思维形式，视觉属于感觉。故本题选 A。

103. 【答案】C。解析：先失误，经过提醒，然后改正，为顺承关系；C项先取证，经过审理，然后判决，为顺承关系。故本题选 C。

104. 【答案】C。解析：白日梦是理想的一种，涂鸦是画作的一种，且前者是书面语，后者是口头语。故本题选 C。

105. 【答案】C。解析：通过微信进行营销，通过消协进行维权。故本题选 C。

106. 【答案】A。解析：题干论点：工作性质会影响大脑的认知能力，如果长期从事枯燥无聊的工作，大脑因缺乏刺激和挑战而退化的概率将增加。论据：研究显示，工作的复杂程度越高，即不断学习新技能、应对新挑战的需要越高，人的大脑认知能力随时间推移而变得越强。A项削弱了论点和论据间的关系，最能质疑论点；B项年轻人的认知能力能保持稳定，不代表长期从事枯燥无聊的工作后大脑不会退化，不能质疑论点；C项在一定程度上支持论点；D项为无关项。故本题选 A。

107. 【答案】C。解析：题干由奇翼龙“具有像蝙蝠一样的膜翼翅膀”推测“奇翼龙具有飞行或滑翔的能力”，由此需要在“膜翼翅膀”与“飞行或滑翔”之间建立联系。C项说明“这种棒状结构都支撑着翼膜，用于飞行或者滑翔”，符合要求，支持题干推断。A项说的是翼龙类，不是奇翼龙，属于无关项；B项只说明奇翼龙与鸟类亲缘关系非常近，不能说明其具有“飞行或滑翔”的能力；D项属于无关项。故本题选 C。

108. 【答案】C。解析：题干中研究者根据临床研究的结果——后叶催产素能够改善成年男性自闭症患者的症状，推出“后叶催产素可用于开发实用的新型自闭症药物”。A项说明自闭症大都与遗传有关且少有治愈的病例，并不能说明后叶催产素不能应用于自闭症药物的开发，不能质疑研究者的观点；B项“研究中没有发现副作用等有害症状”，说明后叶催产素具有一定的安全性，支持研究者的观点；C项说明后叶催产素有一定的不良影响，质疑了研究者的观点；D项说明男性自闭症患者远多于女性，属于无关项。故本题选 C。

109. 【答案】D。解析：题干论点：火星表面上存在液态水。论据：科学家们利用火星勘测轨道飞行器上搭载的成像光谱仪，探测到了火星表面一些陨坑的坑壁上存在一些暗色条带。A项“季节性斜坡条带”随时间变化和C项木卫二等的情况均与推论无关，属于无关项，排除。B项液态水渗入火星陨石坑和斜坡会留下暗色条纹，并不能证明火星上的“季节性斜坡条带”就是由液态水造成的，不能加强推论，排除。D项说明“存在液态水”是形成“季节性斜坡条带”的必要条件，最能加强推论。故本题选 D。

110. 【答案】B。解析：题干论点：为牛使用抗生素也会推动温室气体的排放。论据：使用抗生素的牛的排泄物中，能产生温室效应的甲烷的排放量比未使用抗生素的牛平均高 80%。B项指出“研究期间牛未摄入其他含甲烷或者代谢产物含甲烷的食物”，属于排除他因，是题干结论成立的前提。A、C、D

三项均不是题干结论成立的前提。故本题选 B。

111. 【答案】A。解析：市民的看法：“地球一小时”并没有取得什么实际的效果。论据：照明用电量约占用电总量的 12%，其中只有部分用户参与熄灯活动，在活动中减少的电能消耗量是微乎其微的。A 项说明了“地球一小时”活动的现实作用，最能质疑市民的看法；B 项虽指出“地球一小时”活动“给电网管理带来困难”，但不能说明其没有实际的效果，不能质疑；C 项讲的是将来的情况，质疑力度较小；D 项仅指出目的，不能评价活动效果。故本题选 A。

112. 【答案】C。解析：题干矛盾：70%的人认为是使用的建筑材料伪劣，30%的人认为是违章操作，25%的人认为原因不清，需要深入调查，所有比例加起来超过了 100%。A 项显然不能解释；B 项也不能解释，民意调查结果不会因为有的被调查者改变观点而出现题干中矛盾的情况；C 项说明认为是使用的建筑材料伪劣的人与认为是违章操作的人之间有交叉，最能解释题干矛盾；D 项既然“不愿意透露”，就不会体现在调查结果中，不能解释。故本题选 C。

113. 【答案】D。解析：由甲的说法推出昨天不是周六，即今天不是周日，与乙的说法矛盾，故甲、乙的说法必为一真一假。五人中只有一人说的是对的，则丙、丁、戊的说法都是假的。由丙说法为假可得明天不是周一也不是周二，即今天不是周日也不是周一，甲说法正确；由丁说法为假可得明天不是周三也不是周四，即今天不是周二也不是周三；由戊说法为假可得今天、明天都不是周五，即今天不是周四也不是周五。因此今天是周六。故本题选 D。

114. 【答案】D。解析：题干可翻译为：①甲去看电影 $\vee$ 甲去登山；②乙去逛街 $\rightarrow$ 甲去看电影；③甲去看电影 $\rightarrow$ 丙去看电影或丁去看电影。已知甲这周末并非可能去登山，即甲必然不去登山，由①可知甲去看电影，排除 B 项；甲去看电影，肯定②的后件，不能推出乙是否去逛街，排除 A 项；C 项等价于“乙必然不去逛街”，无法推出，亦排除；已知丁不去看电影，甲去看电影，由③可知丙去看电影，D 项等价于“丙必然去看电影”，正确。故本题选 D。

115. 【答案】B。解析：题干可翻译为：①做群众的先生 $\rightarrow$ 做群众的学生；②被群众所尊重 $\rightarrow$ 尊重群众；③群众愿意对我们说真话、说心里话 $\rightarrow$ 直接联系群众、到群众中去与之倾心交谈；④官气十足、居高临下 $\rightarrow$ 群众敬而远之、三缄其口。A 项“把人民当先生来请教”即“做群众的学生”，肯定①的后件，不能推出肯定前件；B 项可由③推出；C 项题干并未提及如何才是做好了群众工作，不能推出；D 项“尊重群众”肯定②的后件，不能推出必然性结论。故本题选 B。

116. 【答案】D。解析：根据文字材料“2015 年 1~7 月，全国餐饮收入 17597 亿元，同比增长 11.6%，增幅比去年同期提升 1.6 个百分点”，可知 2014 年 1~7 月全国餐饮收入同比增长率为  $11.6\% - 1.6\% = 10\%$ ，则 2014 年 1~7 月全国餐饮收入为  $\frac{17597}{1+11.6\%}$  亿元，2013 年 1~7 月全国餐饮收入为  $\frac{17597}{1+11.6\%} \div (1+10\%) \approx 14334$  亿元。故本题选 D。

117. 【答案】B。解析：根据表格可知，2014 年 1~7 月，北京市餐饮收入为  $\frac{400.3}{1+2.7\%} \approx 389.8$  亿元，重庆市餐饮收入为  $\frac{427.1}{1+12.9\%} \approx 378.3$  亿元。因此 2014 年 1~7 月，北京市餐饮收入与重庆市餐饮收入相差  $389.8 - 378.3 = 11.5$  亿元，即多 11.5 亿元。故本题选 B。

118. 【答案】B。解析：根据表格只能知道福建省 1~5 月的餐饮收入，无法求出 2015 年 1~7 月餐饮收入增加量，先排除 C 项。与 2014 年 1~7 月相比，2015 年 1~7 月吉林省餐饮收入增加  $\frac{349.9}{1+14.7\%} \times$

$14.7\% \approx 44.8$  亿元，重庆市增加  $\frac{427.1}{1+12.9\%} \times 12.9\% \approx 48.8$  亿元，上海市增加  $\frac{494.7}{1+7.8\%} \times 7.8\% \approx 35.8$  亿元。

故本题选 B。

119. 【答案】A。解析：根据文字材料“限额以上单位餐饮收入 4653 亿元，同比增长 6.6%”，可知



2014年1~7月限额以上单位餐饮收入为  $\frac{4653}{1+6.6\%} \approx 4364.9$  亿元；根据表格可知，2014年1~7月湖北省

餐饮收入为  $\frac{125.8}{1+10.5\%} \approx 113.8$  亿元。因此2014年1~7月，湖北省餐饮收入占限额以上单位餐饮收入

的比重为  $\frac{113.8}{4364.9} \times 100\% \approx 2.6\%$ 。故本题选A。

120. 【答案】C。解析：根据表格可知，2015年1~4月青海省的同比增速为负数，相比去年餐饮收入有所减少，A项说法错误；根据表格可知，2015年1~7月浙江省的餐饮收入为912亿元，同比增长9.2%，按照现在的增长速度，则2016年1~7月餐饮收入为  $912 \times (1+9.2\%) \approx 995.9$  亿元，2017年1~7月为  $995.9 \times (1+9.2\%) \approx 1087.5$  亿元，超过1000亿元，即2017年1~7月首次超过1000亿元，B项说法错误；根据表格可知，按照现在的增长速度，2016年1~7月吉林省的餐饮收入为  $349.9 \times (1+14.7\%) \approx 401.3$  亿元，天津市为  $351.2 \times (1+11.9\%) \approx 393.0$  亿元，前者大于后者，C项说法正确；根据材料可知，2015年1~7月全国餐饮收入同比增长11.6%，广东省餐饮收入同比增加10.4%，部分增长率小于总体增长率，因此比重同比下降，D项说法错误。故本题选C。

121. 【答案】B。解析：根据文字材料可知，2016年1~10月我国空调产量为  $14514.2 - 1195 \approx 14520 - 1200 = 13320$  万台；2015年1~10月我国空调产量为  $\frac{14514.2}{1+3.1\%} - \frac{1195}{1+11.5\%} \approx \frac{14520}{1+3\%} - \frac{1200}{1+10\%} \approx 14100 - 1090 = 13010$  万台。因此题干所求为  $\frac{13320 - 13010}{13010} \times 100\% = \frac{310}{13010} \times 100\% > 1\%$ ，且明显小于3.3%。故本题选B。

122. 【答案】D。解析：根据柱形图可知，2016年4~7月空调产量的月均增速为  $\sqrt[4]{\frac{1326.5}{1639.1}} - 1$ ，5~8

月为  $\sqrt[4]{\frac{1206.1}{1582.9}} - 1$ ，6~9月为  $\sqrt[4]{\frac{1235.1}{1432.3}} - 1$ ，7~10月为  $\sqrt[4]{\frac{1161.3}{1656.9}} - 1$ 。比较几个式子的大小，只需比较根号

下几个分数的大小。根据“分子分母反向变化”比较可知， $\frac{1161.3}{1656.9}$  最小。故本题选D。

123. 【答案】A。解析：根据比重变化公式  $\frac{N}{M} \times \frac{b\% - a\%}{1 + b\%} \times 100\%$  和文字材料，可知题干所求为  $\frac{1195}{14514.2} \times \frac{11.5\% - 3.1\%}{1 + 11.5\%} \times 100\% = \frac{1195}{14514.2} \times \frac{8.4}{111.5} \times 100\% < \frac{1200}{12000} \times \frac{10}{100} \times 100\% = 1\%$ ，且明显大于0，即与去年相比比重有所上升，且上升小于1个百分点。观察选项，只有A项符合。故本题选A。

124. 【答案】C。解析：根据柱形图可知，2016年4~11月，我国空调产量高于上月的有6月、9月和11月；根据折线图可知，同比增速高于上月的有6月、7月、8月、9月和10月。因此，2016年4~11月我国空调产量及同比增速均高于上月的月份有6月和9月，共2个。故本题选C。

125. 【答案】D。解析：根据柱形图可知，2016年8月我国空调产量的环比增速为  $\frac{1206.1 - 1326.5}{1326.5} \times 100\% = -\frac{120.4}{1326.5} \times 100\%$ ，10月为  $\frac{1161.3 - 1235.1}{1235.1} \times 100\% = -\frac{73.8}{1235.1} \times 100\%$ ，利用直除法，首位分别为9和6，而两者的环比增速均为负数，因此8月的环比增速更低，A项说法错误；材料给出的是1~2月我国空调产量，2月的具体数据没有给出，因此无法得知3月的环比减少量，B项说法错误；根据图形可知，2016

年7月空调产量同比增量为  $\frac{1326.5}{1+9.3\%} \times 9.3\% > \frac{1320}{1+10\%} \times 9\% = 1200 \times 9\% = 108$  万台，即超过了100万台，C项说法错误；根据图形可知，2016年10月我国空调产量最低，为1161.3万台，而其同比增速为3~11月中最高的，因此2015年10月我国空调产量也最低，D项说法正确。故本题选D。

126. 【答案】A。解析：根据表格可知，2015年我国国内旅游总人次为40.10亿人次，国内旅游总收入为34315.2亿元，则2015年国内旅游平均每人次产生的旅游收入为  $\frac{34315.2}{40.10} < \frac{35000}{40} = 875$  元，只有A项符合。故本题选A。

127. 【答案】C。解析：根据表格可知，2013~2015年我国国内旅游总人次的年均增长率为  $\sqrt[3]{\frac{40.10}{29.57}} - 1$ ，

则题干所求为  $40.10 \times (1 + \sqrt[3]{\frac{40.10}{29.57}} - 1)^3 = 40.10 \times \frac{40.10}{29.57} \approx 40 \times \frac{40}{30} \approx 53.3$  亿人次，C项与之最接近。故

本题选C。

128. 【答案】B。解析：根据表格可知，2010年国内旅游总人次为21.03亿人次，同比增长10.6%，因此2010年，我国国内旅游总人次同比增长量为  $\frac{21.03}{1+10.6\%} \times 10.6\% \approx \frac{22}{1.1} \times 0.1 = 2$  亿人次，B项与之最接近。故本题选B。

129. 【答案】C。解析：根据表格可知，2015年国内旅游人次同比增长率为  $\frac{40.10}{36.11} \times 100\% - 1 \approx 11.05\%$ ，2014年为  $\frac{36.11}{32.62} \times 100\% - 1 \approx 10.7\%$ ，前者比后者高  $11.05\% - 10.7\% = 0.35\%$ ，即高0.35个百分点。故本题选C。

130. 【答案】C。解析：直接观察表格第二列可知，2012年国内旅游总人次同比增长量为  $29.57 - 26.41 \approx 3$  亿人次，2011年为  $26.41 - 21.03 \approx 5.4$  亿人次，前者小于后者，(1)说法错误；根据表格可知，2010~2015年，国内旅游总人次和国内旅游总收入与上一年相比均有所增加，但国内旅游总收入的增长幅度明显大于国内旅游总人次的增长幅度，因此2010~2015年国内旅游平均每人次产生的旅游收入与上一年相比均有所增加，(2)说法正确；根据上一题和表格可知，2010~2015年国内旅游总人次的同比增长率均高于10%，(3)说法正确。综上，正确的有2个。故本题选C。

131. 【答案】B。解析：根据材料最后一段“2015年6月份，三菱在日本共售出7847辆新车，同比锐减23.5%”，可知2014年6月份三菱在日本的销量为  $\frac{7847}{1-23.5\%} \approx \frac{7800}{1-20\%} = 9750$  辆，B项与之最接近。故本题选B。

132. 【答案】A。解析：根据材料第二段可知，2014年上半年，丰田在华销量为  $\frac{512800}{1+10.1\%}$  辆，本田为  $\frac{460901}{1+30.4\%}$  辆，马自达为  $\frac{115979}{1+17.3\%}$  辆，三菱为  $\frac{196590}{1+9.5\%}$  辆，根据“分子分母反向变化比较”可知， $\frac{512800}{1+10.1\%} > \frac{460901}{1+30.4\%}$ ，且  $\frac{512800}{1+10.1\%} > \frac{115979}{1+17.3\%}$ ，排除B、C项；再比较剩余两项， $\frac{512800}{1+10.1\%}$  和  $\frac{196590}{1+9.5\%}$  分母相差不大，但前者的分子约是后者的2.6倍，因此  $\frac{512800}{1+10.1\%} > \frac{196590}{1+9.5\%}$ ，排除D项。故本题选A。

133. 【答案】C。解析：根据材料第三段可知，2015年上半年，三菱汽车海外工厂累计产量为

620467-313517=306950 辆,同比微跌 0.4%,则 2014 年上半年,三菱汽车海外工厂累计产量为  $\frac{306950}{1-0.4\%}$  辆,

略大于 306950 辆, C 项符合。故本题选 C。

134. 【答案】C。解析:根据材料第四段“其中日本本土产量同比下滑 12.0%至 52935 辆,海外产量同比降低 5.1%至 47831 辆”,可知 2014 年 6 月份三菱在日本本土产量为  $\frac{52935}{1-12\%}$  辆,在海外产量为  $\frac{47831}{1-5.1\%}$

辆,前者大于后者,先排除 B、D 项;前者与后者相差  $\frac{52935}{1-12\%} - \frac{47831}{1-5.1\%} > \frac{52935}{1-5.1\%} - \frac{47831}{1-5.1\%} = \frac{5104}{1-5.1\%} >$

5104 辆,排除 A 项。故本题选 C。

135. 【答案】D。解析:根据材料第一段可知,2014 年上半年乘用车销量的增长速度为 4.80%+6.38%=11.18%,A 项错误;根据材料第一段可知,材料给出的是 2015 年 6 月的同比增长率和环比增长率,无法得知 2014 年 5 月的销量,B 项错误;根据材料最后一句可知,2014 年上半年,三菱在日本的累计销量为  $\frac{53442}{1-27.0\%} < \frac{56000}{1-30\%} = 80000$  辆,即没有超过 8 万辆,C 项错误;根据材料可知,2015 年

上半年,丰田在华销量同比增长量为  $\frac{512800}{1+10.1\%} \times 10.1\% > \frac{500000}{1+25\%} \times 10\% = 40000$  辆,日产在华销量同比增

长量为  $\frac{587900}{1+5.7\%} \times 5.7\% \approx 587900 \times (1-5.7\%) \times 5.7\% < 600000 \times 1 \times 6\% = 36000$  辆,前者大于后者,D 项正

确。故本题选 D。