

2017 年安徽省公务员录用考试试卷

《行政职业能力测试》

第一部分 言语理解与表达

(共 25 题, 参考时限 25 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:

1. 今天, 科技发展极大地改善了人类生活的方方面面, 使得人们难以脱离科技成果, 退回到现代科技之前的生活状态中。但越来越多的人也意识到, 一些科技成果常常携带着_____的后果, 可能对人类生活产生负面影响。

填入划横线部分最恰当的一项是 ()。

- A. 昭然若揭 B. 不言自明 C. 难以预测 D. 毋庸讳言

2. 中国绘画是以庄子哲学为精神宗旨的, 其最高境界是在人与对象的双重自然状态下实现物我浑融。《庄子·田子方》载, 宋元君招试画师, 应试者皆_____, 唯有一后至者, “解衣盘礴赢”, 任性自然地投身于作画。宋元君称此人为“真画者”。所谓“真画者”, 指的是突破规范束缚而进入自由率真的创作状态的画家。这是庄子为后世中国画家塑造的模范。

填入划横线部分最恰当的一项是 ()。

- A. 循规拘礼 B. 循规蹈矩 C. 墨守成规 D. 按部就班

3. 虽然虚拟博物馆如雨后春笋般涌现, 但博物馆管理人员依然相信这对实体博物馆而言是机遇, 而非冲击。“比如举世闻名的艺术作品《蒙娜丽莎》, 一些 3D 复制品可能将画作精细到连脸部细纹都能看得一清二楚, 但大家还是_____地涌入卢浮宫。因为即使复制出一模一样的《蒙娜丽莎》, 博物馆里那种神圣、庄严的感觉还是无法复制。”管理人员如是说。

填入划横线部分最恰当的一项是 ()。

- A. 欢呼雀跃 B. 如痴如狂 C. 情有独钟 D. 欣喜若狂

4. 良好生态环境, 是最公平的公共产品, 是最_____的民生福祉。当前, 我国资源约束_____, 环境污染严重, 生态系统退化的问题十分严峻, 人民群众对清新空气、干净饮水、安全食品、优美环境的要求越来越强烈。

依次填入划横线部分最恰当的一项是 ()。

- A. 普遍 不力 B. 重要 紧张 C. 普惠 趋紧 D. 关键 不够

5. 礼仪服饰庄重而_____, 自生一种威仪。事实上, 这种威仪感, 来自礼服各个不同部件背后的渊源和寓意。而另一方面, 如果将礼服层层剥开来看, 就是一部_____的政治史。

依次填入划横线部分最恰当的一项是 ()。

- A. 美丽 宏伟 B. 艳丽 壮阔 C. 华美 恢弘 D. 秀美 磅礴

6. 古典农业社会中，人的乡愁和城市没有太大关系。彼时的乡愁大抵是怀才不遇的流荡，以及战争带来的_____和乡土难返。而现在，大多数“乡愁感慨”是具有生活生存经历的人发出的，他们发愁的是城市“工作好不好找，房子买不买得起”等等。过去随时可以返回的家乡，正逐渐消失在城市化运动中。因此，他们对乡愁的_____可能完全不是同一个方向，甚至可能是“城愁”。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 民不聊生 认可 B. 流离失所 认识
C. 背井离乡 认同 D. 饥寒交迫 认知

7. 现实生活中，真正能够平心静气、_____者，似乎为数不多。相反，惯于给灵魂做加法，喜欢抛头露面、彰显自我的人倒是不少。君不见，有的人只要有机会，不是东拉西扯、侃侃而谈，便是谈天说地、_____。不少人喜欢把逛街购物、唱歌喝酒、头疼脑热、感冒鼻塞之类的闲事琐事无聊事，不加过滤统统发到朋友圈里去。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 委曲求全 口若悬河 B. 心如止水 指桑骂槐
C. 波澜不惊 口诛笔伐 D. 心无旁骛 津津乐道

8. “一带一路”的宏伟构想，从历史深处走来，融通古今、连接中外，_____和平、发展、合作、共赢的时代潮流，_____着丝绸之路沿途各国发展繁荣的梦想，_____古老丝绸之路崭新的时代内涵，契合沿线国家的共同需求，为沿线国家优势互补、开放发展开启了新的机遇之窗。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 追溯 实现 植入 B. 顺应 承载 赋予
C. 遵循 明晰 提出 D. 适应 承接 蕴蓄

9. 责任心，是创业者_____的品质。经常在生活中磨练的人一定碰到过困难与荆棘、遇到过挑战与挫折、感受过真情与冷暖、领悟过付出与回报，久而久之，人的内心变得坚强，说话做事更有担当，“责任”二字通过潜移默化的行为训练_____创业者的血液里，变成人的气节与气质，形成了独有的_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 千金难求 植入 感召力 B. 不可多得 渗入 亲和力
C. 难能可贵 融入 竞争力 D. 绝无仅有 介入 创新力

10. 语言本身就是人类文化长期_____的智慧结晶。一切人类创造的思想文化成果都需要通过语言来深度表达和精彩_____。如果将文化视为人类精神或思维自觉_____的形形色色的神奇“痕迹”，那么，语言就是这种“痕迹”中最鲜活、最深邃和最久远的核心部分。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 演进 描述 保存 B. 培育 演绎 留传
C. 发展 诠释 存留 D. 积淀 阐释 遗留

11. 成语“刻舟求剑”源自《吕氏春秋》。古人使用这个成语时，更多想到的是时间轴意义，“子在川上曰：逝者如斯夫，不舍昼夜”，但它所讲述的故事，又提示了我们道理与知识是如何“分道扬镳”

的。船在运动，河底静止，剑从船上掉落河中，是从运动状态进入静止状态，而船上客人与刻痕处于相对河底与剑而言的运动状态，刻痕如何保持得了与剑对应的位置？由是可知，_____，这才是“刻舟求剑”真正传递“道理”。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 意识是客观世界存在的反映 B. 要在动态中认识事物的本质
C. 知识道理在时空里是相对的 D. 运动和静止是可以相互转化

12. ①更令人震惊的是，这些土著们在语言和文化上表现出超乎想象的统一性

②他们没有航海设备，只有原始的舟筏，却在占据了将近地球三分之一面积的大洋中，找到了一个个孤悬海上的小岛

③他们有着相似的风俗习惯，在相隔极远、完全陌生的岛上，竟然可以用同一种语言进行简单交流

④原始的南岛语族，创造了航海奇迹

⑤这使得许多世纪后，“地理大发现”浪潮中驶入太平洋的西方航海家们惊异地发现，几乎他们每发现一处新的岛屿，都已有了土著们居住过的痕迹

⑥然后定居其上，传承和发展着自己的文化

将上述 6 个句子重新排列，语序正确的是（ ）。

- A. ④⑤②①③⑥ B. ④②⑥⑤①③
C. ②⑥⑤④③① D. ③①②⑥④⑤

13. 民众是否爱好学术，直接影响到学术本身的升沉；而学人不唤起国人对学术的自觉，“文德”不能与民分享，则“民德”就会堕落，“文德”本身也会变成无源之水、无根之木，也就没了提升的基础。为了使“文德”更好地转化为“民德”，蔡元培提出了以大学为社会文化中心的主张。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 大学是“文德”的中心 B. “民德”是“文德”的本源
C. “文德”与“民德”的双向关联 D. “文德”对“民德”有提升作用

14. 中国的 FAST（500 米口径球面射电望远镜）主体的落成为何引起海内外的热烈关注？原因有三。一是看得远。作为目前口径最大的射电望远镜，FAST 在理论上可以接收到 137 亿光年以外的电磁信号。二是很灵活。FAST 的索网结构可以随着天体移动变化，极大提升观测效率。三是高精度。FAST 射电望远镜的结构，处处都是毫米级精度要求；用来编织索网手臂般粗细的钢缆，加工精度都被控制在 1 毫米以内，最终的天线精度是 3 毫米，小面板的制造精度是 1.5 毫米。这一切意味着我们将能倾听来自宇宙更深处的声音，观测宇宙更隐蔽的奥秘。

这段文字最适合的标题是（ ）。

- A. 海内外热烈关注中国的 FAST B. 走近中国 FAST 走近宇宙深处
C. 中国的 FAST 有三大过人之处 D. 一起倾听来自宇宙深处的声音

15. 当下，电视节目主打媒体融合和多终端传播的概念并不新鲜，只要在不同终端进行内容投放的节目都自称是媒体融合。技术拓展了媒体类型和渠道，真正的媒体融合要借鉴互联网的用户思维，要以不同渠道用户的多层次的“真实需求”为导向定制内容，与用户之间形成互相分享信息的关系，形成媒体融合关键点。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 在不同终端进行相同内容投放成为当下电视节目进行媒体融合的普遍做法
- B. 媒体融合本身不能提升节目的内容品质，但能让节目得到更好的传播与吸收
- C. 要做到媒体融合，就要把各种终端、渠道整合成一个有机体，形成信息传播的“生态圈”
- D. 以用户需求为出发点，内容生产者与用户之间形成互相分享信息关系，是媒体融合的关键

16. 维生素 C 又叫抗坏血酸，是一种水溶性维生素，溶液显酸性。医学研究表明，人类在不良情绪下，会产生过多氧自由基，损伤细胞和组织，导致皮肤失去弹性，出现皱纹。而维生素 C 能与氧自由基发生反应，从而清除自由基，可有效避免肌肤老化。那么，维生素 C 又是如何美白皮肤的呢？原来，皮肤的颜色主要取决于肌肤中黑色素的含量。抑制酪氨酸酶的合成是美白的关键之一，而维生素 C 能抑制此酶的活性，阻断黑色素生成，且可将已形成的黑色素还原成无色的黑色素前质。

下列说法与原文不符的是（ ）。

- A. 维生素 C 能够避免肌肤老化
- B. 酪氨酸酶合成可以美白肌肤
- C. 维生素 C 能阻断黑色素生成
- D. 不良情绪容易使人出现皱纹

17. 一位科学家用玻璃板把大鲨鱼和小鱼隔开，大鲨鱼欲捕食小鱼但屡屡撞到玻璃隔板；一段时间后悄悄移开隔板，大鲨鱼却不再攻击小鱼了。

这段文字接下来最可能描述的是（ ）。

- A. 不同种族之间完全可以和谐相处
- B. 因循守旧者，只会一再品味失败
- C. 固化的经验对我们的思维影响不大
- D. 适应新环境，把握新机遇需要新思维

18. 目前以“文化+科技”“文化+金融”“文化+创意”等为代表的融合模式，已经得到广泛应用。“文化+科技”，主要是促使高新技术成果向文化领域转化应用，强化文化对信息产业的内容支撑和创意提升。“文化+金融”，重在引导各类社会资本投资文化领域，利用互联网金融模式，发挥金融创新对文化消费的刺激作用。“文化+创意”，更多的是以文化为资源，以创意为手段，以产业为目的，发展文化创意产业，同时实现与其他产业的深度融合。

从宏观层面看，以上三个内容属于“文化+”融合趋势的哪一种形态？（ ）

- A. 跨平台融合
- B. 跨行业融合
- C. 跨路径融合
- D. 跨要素融合

19. 超过一半的人要求将有意义和创意的网络词汇收入词典，代表的是对网络词汇的肯定与重视。但在今天，重视网络词汇，是否非得要通过将之纳入词典的方式来表现？毕竟，相较于传统词汇的变化速度和路径，网络词汇已有很大的不同。比如，不少网络词汇可能火过一阵就开始被遗忘；比如，传统汉语中的新词一般是通过入选词典而被加以确认，从而逐渐被推广、使用，然而网络词汇更多源自自发式生长。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 网络词汇是否纳入词典，无关紧要
- B. 我们对网络词汇需要有开放的态度
- C. 网络词汇相较于传统词汇没有生命力
- D. 将某些网络词汇纳入词典，确有必要

20. 植物或许被低估了。它们不仅记得何时被人触碰过，而且有研究表明，它们不必借助大脑或复杂的神经系统，就能进行复杂程度与人类不相上下的风险决策。面对两个花盆——其中一个营养含量恒定，另一个营养含量变化不定——如果营养条件足够差，植物会偏好神秘莫测的那个花盆。也许，这可

以更好地解释为什么赌博输钱的人会继续赌下去，为什么在寒冷夜晚里，鸟儿即便不知能找到什么也要四处觅食，而不是守着数量确定却不够吃的食物。

以上文字意在说明（ ）。

- A. 植物懂得在危机中铤而走险，竭力求生
- B. 植物能进行任何复杂程度与人类不相上下的风险决策
- C. 恶劣条件下放手一搏，希冀求得生机或许是一切有机体的本能选择
- D. 放弃已知的、确定的，选择未知的、神秘莫测的，是有机体的普遍选择

21. 月球是地球唯一的自然卫星，也是人类目前唯一能够抵达的地外星球。在人造卫星之外，利用这颗自然卫星开展对地球的遥感观测，有着诸多的优势和不可替代性。月球表面积远远大于任何的人造卫星，因而在月球上布设遥感器，不用考虑载荷多少、大小、轻重等，可同时置放很多不同类型的遥感器，形成主被动、全波段同步观测的能力，对于观测大尺度地球科学现象——全球环境变化、陆海气相互作用、板块构造及固体潮、三极对比研究等会有深入的认识，并有可能观测到先前未知的科学现象。

对上述文字概括最准确的是（ ）。

- A. 月球比人造卫星更加适合布设遥感器
- B. 月球对地观测有着天然的综合性优势
- C. 月球有望能给空间对地观测带来革命
- D. 月球开辟对地观测科学与技术新方向

22. 有“明清古建筑博物馆”之称的三坊七巷街区，有人将其比喻为鱼骨与鱼刺，有人则形容为菩提树叶，或直呼为“非”字形。笔者觉得，它倒更像一片优美的棕榈树枝叶，南后街似叶片的主脉，向西伸出的三条支脉为三坊，向东伸出的七条细脉是七巷。由北向南的三坊依次为衣锦坊、光禄坊、文儒坊，七巷的顺序依次为杨桥巷、郎官巷、塔巷、黄巷、安民巷、官巷和吉庇巷。

对这段文字的内容概括最恰当的一项是（ ）。

- A. 三坊七巷的历史
- B. 三坊七巷的走向
- C. 三坊七巷的建筑
- D. 三坊七巷的格局

23. 我国各地的雾霾，从总的方面来说是各种来源污染排放物经过一系列的化学和物理过程的产物，这里既有一次排放，还有二次化学转化和物理过程。从南到北情况十分复杂，当下的普遍情况既不同于当年伦敦的情况，也不同于洛杉矶的情况。曾有学者讲北京的情况属于“伦敦型”和“洛杉矶型”的复合型，实际上事情绝非是一个“复合型”可以概括。还让人担心的是：眼下从上到下、各省各地，都认为燃煤是问题的根子，似乎解决了城市燃气化以后，问题就可以大大解决了，其实我们的一次排放物或者说二次过程的产生物质决不只是一个二氧化硫，或者说再加上一个氮氧化物那么简单。

对这段文字概括最适当的是（ ）。

- A. 雾霾形成的原因复杂
- B. 雾霾形成的主要特点
- C. 雾霾类型具有多样性
- D. 雾霾危害具有普遍性

24. 在触屏时代，从倡导多读多写汉字的角度，“汉字听写”无疑是一件好事。但是一旦过度，好事也会变成坏事。比如，比赛偏重冷僻字词，参赛小选手们只能强化记忆，在比赛中展示了“中国式教育”。就连汉字拼音之父周有光先生也认为，现在把通用汉字增加到 8000 多个，这个数量实在有点太多了。联想到近几年一直没有停歇过的汉字繁简之争以及中高考改革方案的推出，我们不难发现，大家对汉语言文字的关注在日渐深入，民众的母语水平和学习母语的积极性在不断提高。

从这段文字，可以看出作者的态度是（ ）。

- A. 汉字听写数量过多会引发民众提笔忘字的忧虑
- B. 读屏时代的汉字听写加快语言教育改革的步伐
- C. 新时期的汉字听写比赛应该适度适当导向正确
- D. 中国式教育与强化记忆是语文教育的必要手段

25. 能够感知味道的味细胞散布在舌头表面、喉咙、上颚深处名为软腭的部位等处。味细胞感知味道分子后，首先会通过味觉神经将信息传给延髓的弧束核，弧束核将接收到的味觉信息，传给大脑的初级味皮层，从而对味道的强度和性质进行分析。随后，味觉信息会与来自嗅觉、触觉、口感等信息相统合，至此，我们才形成对食物味的印象。在杏仁核（附着在海马体的末端，呈杏仁状，是边缘系统的一部分），我们会形成对食物的感情判断，下丘脑会分泌负责食欲的激素，海马体则形成我们对味道的记忆。

这段文字旨在说明（ ）。

- A. 海马体是形成我们对味道记忆的关
- B. 味细胞散布广泛使我们有效认知味道
- C. 大脑初级味皮层是信息相统合的关
- D. 帮我们认识味道的并非舌头而是大脑

第二部分 数量关系

（共 15 题，参考时限 20 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：

26. 某单位准备扩建一矩形花圃，若将矩形花圃的长和宽各增加 4 米，则新矩形花圃的面积比原来的面积增加了 40 平方米。那么，原矩形花圃的周长是多少？（ ）

- A. 12 米
- B. 24 米
- C. 32 米
- D. 40 米

27. 小王从编号分别为 1、2、3、4、5 的 5 本书中随机抽出 3 本，那么，这 3 本书的编号恰好为相邻三个整数的概率为（ ）。

- A. $\frac{3}{10}$
- B. $\frac{2}{5}$
- C. $\frac{1}{2}$
- D. $\frac{3}{5}$

28. 某地举办铁人三项比赛，全程为 51.5 千米，游泳、自行车、长跑的路程之比为 3:80:20。小陈在这三个项目花费的时间之比为 3:8:4，比赛中他长跑的平均速度是 15 千米/小时，且两次换项共耗时 4 分钟，那么他完成比赛共耗时多少？（ ）

- A. 2 小时 14 分
- B. 2 小时 24 分
- C. 2 小时 34 分
- D. 2 小时 44 分

29. 某大学考场在 8 个时间段内共安排了 10 场考试，除了中间某个时间段（非头尾时间段）不安排考试外，其他每个时间段安排 1 场或 2 场考试。那么，该考场有多少种考试安排方式（不考虑考试科目的不同）？（ ）

- A. 210
- B. 270
- C. 280
- D. 300

30. 小张家距离工厂 15 千米，乘坐班车 20 分钟可到工厂。一天，他错过班车，改乘出租车上班。出租车出发时间比班车晚 4 分钟，送小张到工厂后出租车马上原路返回，在距离工厂 1.875 千米处与班

车相遇。如果班车和出租车都是匀速运动且不计上下车时间，那么小张比班车早多少分钟到达工厂？（ ）

- A. 3 B. 4 C. 5 D. 6

31. 某公司销售部拟派 3 名销售主管和 6 名销售人员前往 3 座城市进行市场调研，每座城市派销售主管 1 名，销售人员 2 名。那么，不同的人员派遣方案有（ ）。

- A. 540 种 B. 1080 种 C. 1620 种 D. 3240 种

32. 妈妈为了给过生日的小东一个惊喜，在一底面半径为 20cm、高为 60cm 的圆锥形生日帽内藏了一个圆柱形礼物盒。为了不让小东事先发现礼物盒，该礼物盒的侧面积最大为多少？（ ）

- A. $600\pi \text{ cm}^2$ B. $640\pi \text{ cm}^2$ C. $800\pi \text{ cm}^2$ D. $1200\pi \text{ cm}^2$

33. 某机场一条自动人行道长 42m，运行速度 0.75m/s。小王在自动人行道的起始点将一件包裹通过自动人行道传递给位于终点位置的小明。小明为了节省时间，在包裹开始传递时，沿自动人行道逆行领取包裹并返回。假定小明的步行速度是 1m/s，则小明拿到包裹并回到自动人行道终点共需要的时间是（ ）。

- A. 24 秒 B. 42 秒 C. 48 秒 D. 56 秒

34. 体育彩票 22 选 5 中使用的 22 个彩球除编号不同外，其余完全一样。由于生产过程疏忽，22 个彩球中有一个的重量略重于其他球。现需用天平将彩球找出，那么，在最优方案下，最多要使用天平（ ）。

- A. 3 次 B. 4 次 C. 5 次 D. 6 次

35. 某件刺绣产品，需要效率相当的三名绣工 8 天才能完成；绣品完成 50% 时，一人有事提前离开，绣品由剩下的两人继续完成；绣品完成 75% 时，又有一人离开，绣品由最后剩下的那个人做完。那么，完成该件绣品一共用了（ ）。

- A. 10 天 B. 11 天 C. 12 天 D. 13 天

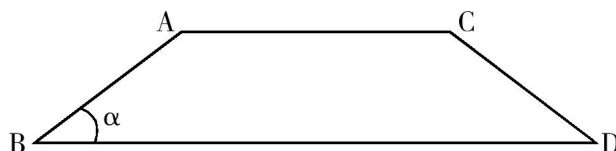
36. 小明负责将某农场的鸡蛋运送到小卖部。按照规定，每送达 1 枚完整无损的鸡蛋，可得运费 0.1 元；若有鸡蛋破损，不仅得不到该枚鸡蛋的运费，每破损一枚鸡蛋还要赔偿 0.4 元。小明 10 月份共运送鸡蛋 25000 枚，获得运费 2480 元。那么，在运送过程中，鸡蛋破损了（ ）。

- A. 20 枚 B. 30 枚 C. 40 枚 D. 50 枚

37. 为规范和平衡进口行业，国家对跨境电商进口施行新的税收政策，因此海外代购成本大幅上涨，代购商也相应提高了零售价。若某种代购商品国内零售价格上涨的额度是其海外采购成本上涨额度的 2 倍，这样消费者花 6000 元所能购买到的这种商品数量比之前减少 20 件，代购商的利润率则从原先的 25% 上升到三分之一，那么税改后该代购商出售此种商品每件的利润是多少？（ ）

- A. 15 元 B. 20 元 C. 25 元 D. 30 元

38. 某水库决定对堤坝进行处理。如下图所示，水库大坝的迎水面的坡角为 α ，坝高为 10 米，现要加高大坝，使坡度为 1:1（坡度为坡角的正切值），那么大坝要加高多少米？（ ）



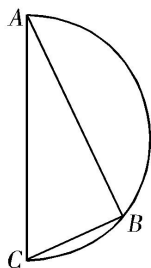
A. $10\cot \alpha - 10$

B. $10\tan \alpha - 10$

C. $10\tan \alpha$

D. $10\cot \alpha$

39. 如下图所示，甲和乙在面积为 54π 平方米的半圆形游泳池内游泳，他们分别从位置 A 和 B 同时出发，沿直线同时游到位置 C。若甲的速度为乙的 2 倍，则原来甲、乙两人相距（ ）。



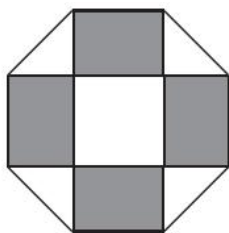
A. $9\sqrt{2}$ 米

B. 15 米

C. $9\sqrt{3}$ 米

D. 18 米

40. 如下图所示，幼儿园老师用边长为 10cm 的正八边形纸皮，截去四个同样大小的等腰直角三角形，做成长方体包装盒。如果用该包装盒存放体积为 8cm^3 的立方体积木（不得凸出包装盒外沿），那么，这个盒子最多可以放入多少块积木？（ ）



A. 75

B. 80

C. 85

D. 90

第三部分 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：

41. 下列说法错误的是（ ）。

A. 2016 年里约热内卢举办了第 31 届夏季奥林匹克运动会

B. 河北张家口具有 2022 年第 24 届冬季奥运会的主办资格

C. 动漫人物铁臂阿童木出任东京申奥特殊大使开创了先河

D. 北京是目前唯一获得夏季奥运会和冬季奥运会举办权的城市

42. 下列关于“海上丝绸之路”的说法错误的是（ ）。

A. 是陆上丝绸之路的一种补充形式

B. 是意大利人马可·波罗回国所走之路

C. 始于秦汉，繁荣于唐宋，衰落于明清

D. 是古代中外贸易和对外交往的海上通道

43. 随着我国社会逐步进入老龄化，现有的养老模式一般包括家庭养老、机构养老、社区养老和以房养老等。下列关于我国农村老人养老模式的表述错误的是（ ）。

- A. 张大爷根据四个儿子之间的协议，每月轮流到其中一个儿子家中生活
B. 王大娘的两个儿子均没空照顾老人，于是将其送到附近一家养老机构
C. 李大爷选择将其房子抵押给金融机构，由金融机构每月支付其养老费用
D. 赵大娘不愿离开熟悉的社区和朋友，于是选择在社区服务机构中养老

44. 下列言行体现公民没有自觉履行法定义务的是（ ）。

- ① “听说你养母病了？” “与我无关，我是被收养的。”
② “听说你生父病了？” “与我无关，我已经被叔叔收养了。”
③ “爸，大学催我缴学杂费了。” “你都成年了，自己挣钱交去。”
④ “爸，小学催我缴生活费了。” “我与你妈离婚了，找她要去。”

- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

45. 王某将自家三层楼房的建筑工程承包给没有施工资质的包工头李某。双方合同约定，李某“包工不包料”，在施工过程中产生的一切责任由李某承担。李某找来邻居张某帮工，工资 100 元/天。施工过程中脚手架倒塌，将在地面往上递砖块的张某压成重伤。张某要求包工头李某赔偿医药费、误工费等。李某不允，双方闹至法院。那么，下列说法正确的是（ ）。

- A. 李某承担全部责任 B. 王某、李某、张某都要承担责任
C. 李某、张某承担责任，王某没有责任 D. 王某、李某承担责任，张某没有责任

46. 下列诗句中没有传达出幸福感的是（ ）。

- A. 却看妻子愁何在，漫卷诗书喜欲狂 B. 两岸猿声啼不住，轻舟已过万重山
C. 枝上柳绵吹又少，天涯何处无芳草 D. 春风得意马蹄疾，一日看尽长安花

47. 下列我国的世界遗产不属于多省联合申遗的是（ ）。

- A. 土司遗址 B. 丝绸之路 C. 中国丹霞 D. 大足石刻

48. “云母屏风烛影深，长河渐落晓星沉”描写的是一天之中的哪一时段？（ ）

- A. 黄昏 B. 夜半 C. 黎明 D. 午后

49. 首因效应也叫第一印象效应，是指个体在社会认知过程中，通过“第一印象”最先输入的信息对客体以后的认知产生的影响作用。下列选项符合首因效应的是（ ）。

- A. 物以类聚 B. 削足适履 C. 恶人先告状 D. 一俊遮百丑

50. 下列哪一选项不属于孔子提倡的教学方法？（ ）

- A. 因材施教 B. 学而优则仕 C. 启发诱导 D. 学思行结合

51. 下列关于国际战争的说法错误的是（ ）。

- A. 前苏联于 1978 年入侵阿富汗，持续十余年
B. 1990 年开始的海湾战争源于伊朗入侵科威特
C. 中东战争是以色列与周边阿拉伯国家所进行的 5 次大规模战争
D. 1982 年 4 月～6 月，英国和阿根廷爆发了马尔维纳斯群岛海战

52. 下列哪一选项描述的是竞争关系？（ ）

- A. 鹬蚌相争 B. 不见兔子不撒鹰
C. 螳螂捕蝉，黄雀在后 D. 鸠占鹊巢

53. 下列关于生活常识的表述错误的是（ ）。
- A. 水在真空中会先沸腾后结冰 B. 颜色深的汽车隔热膜，隔热效果好
- C. 纯水（只有水分子）在 0℃ 时不会结冰 D. 天凉时，湿润的地方比干旱的地方使人觉得更冷
54. 近年来，粉尘爆炸事件屡见不鲜。下列粉尘中不容易引起爆炸的是（ ）。
- A. 肥皂粉 B. 水泥粉 C. 面粉 D. 奶粉
55. 自来水厂用来进行水消毒处理的常用化学试剂是（ ）。
- A. 臭氧 B. 氯气 C. 过氧化氢 D. 碘伏
56. 《黄帝内经》深受诸子百家学术思想的影响，其中有这么一段话：“心者，君主之官也，神明出焉。肺者，相傅之官，治节出焉。肝者，将军之官，谋虑出焉。胆者，中正之官，决断出焉。膻中者，臣使之官，喜乐出焉。”这段论述受到下列哪一学派思想的影响？（ ）
- A. 儒家 B. 道家 C. 法家 D. 墨家
57. 下列哪两种疾病是由细菌引起的？（ ）
- A. 手足口病、狂犬病 B. 麻疹、腮腺炎
- C. 肺结核、破伤风 D. 非典型肺炎、水痘
58. 下列关于胎儿与母体关系的表述错误的是（ ）。
- A. 胎儿与母体具有不同的遗传物质 B. 胎儿与母体的血液通过脐带相通
- C. 胎儿在母体中的发育场所是子宫 D. 胎儿与母体通过胎盘进行物质交换
59. 对着电视画面拍照，应关闭照相机闪光灯和室内照明灯，这样照出的照片画面更清晰，这是因为（ ）。
- A. 闪光灯和照明灯在电视机屏上的反射光会干扰电视画面的透射光
- B. 闪光灯和照明灯在电视机屏上的反射光会干扰电视画面的散射光
- C. 闪光灯和照明灯在电视机屏上的透射光会干扰电视画面的散射光
- D. 闪光灯和照明灯在电视机屏上的透射光会干扰电视画面的反射光
60. 海绵城市，是指城市能够像海绵一样，在适应环境变化和应对自然灾害等方面具有良好的“弹性”，下雨时吸水、蓄水、渗水、净水，需要时将蓄存的水“释放”并加以利用。下列属于“城市海绵体”的是（ ）。
- A. 完善的地下排水管网，绿地、花园、大型写字楼等城市配套设施
- B. 江河、湖、湿地等水系，绿地、花园、可渗透路面等城市配套设施
- C. 完善的地下排水管网，绿地、花园、硬质柏油或水泥等城市配套设施
- D. 江河、湖、湿地等水系，城市花园、硬质柏油或水泥等城市配套设施

第四部分 判断推理

（共 35 题，参考时限 40 分钟）

一、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：

61. 进士：状元

A. 河水：海水

C. 学位：博士

B. 银河：天文

D. 宪法：民法

62. 茶树：茉莉花茶

A. 梅花：梅花糕

C. 螃蟹：蟹黄包

B. 小麦：肉夹馍

D. 冬瓜：冬瓜糖

63. 救援：围魏救赵

A. 进攻：风声鹤唳

C. 追击：穷寇勿追

B. 防守：草木皆兵

D. 转移：斗折蛇行

64. 虚数：复数

A. 法律：刑法

C. 祥林嫂：《祝福》

B. 麦子：水稻

D. 人工智能：计算机科学

65. 农家乐：农家：乐

A. 一日游：一日：游

C. 袋鼠跳：袋鼠：跳

B. 广场舞：广场：舞

D. 颅内伤：颅内：伤

66. 中子：辐射：军事

A. 货车：交通：运输

C. 薄膜：隔热：大棚

B. 电解质：物理：化学

D. 干冰：吸热：消防

67. 讨论：会议：方案

A. 调研：基层：实情

C. 分析：汽车：技术

B. 研究：手机：销量

D. 合作：课题：计划

68. 番茄 之于 () 相当于 () 之于 蹴鞠

A. 美洲 中国

C. 植物 人类

B. 白菜 篮球

D. 炒饭 健身

69. 违约 之于 () 相当于 () 之于 承诺

A. 法律 民俗

C. 合同 食言

B. 处罚 兑现

D. 赔偿 责任

70. () 之于 精当 相当于 固若金汤 之于 ()

A. 瑕瑜互见 牢靠

C. 无懈可击 城池

B. 字字珠玑 防御

D. 不刊之论 坚实

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

请开始答题：

71. 共享经济指借助网络第三方平台，基于闲置资源使用权的暂时性转移，实现生产要素的社会化，提高存量资产的使用效率以创造更多价值，促进社会经济的可持续发展。

根据上述定义，下列经济活动不属于共享经济的是（ ）。

- A. 王某从某网络平台订车去飞机场，方便快捷
- B. 李某从某网络平台贷款炒股，获得了预期收益
- C. 张某从某网络平台购买外卖美食，在家享受美味
- D. 马某旅行前从某网络平台预订民宿，抵达后入住

72. 非爱行为，指以爱的名义，对自己亲近的人进行非爱性的掠夺，即违背他人主观意愿，在精神与行为方面强制控制，迫使对方按照施控者的意愿去行为做事，这一行为往往发生在夫妻、恋人、父母与子女等最亲近的人之间。

根据上述定义，下列属于非爱行为的是（ ）。

- A. 张某按照医嘱，要求女儿每三个小时做一次牵引，以消除疼痛
- B. 林某强迫儿子每天练琴 3 小时，争取在钢琴大赛中取得好成绩
- C. 陈某为防止患精神病的女儿逃逸，将其关在地下室禁止其出入
- D. 李某按照轮流陪护协议，要求妻子前往医院陪护患重病的母亲

73. 我国婚姻法规定，禁止直系血亲和三代以内旁系血亲结婚。直系血亲是指和自己有直接血缘关系的亲属，三代以内旁系血亲是指与己身出自同一父母或同一祖父母、外祖父母，除直系血亲外的所有血亲。

根据上述定义，下列选项中的甲和乙可以结婚的是（ ）。

- A. 张某是甲（女）的姨父，乙系张某的儿子
- B. 李某是乙（女）的姑父，甲系李某的儿子
- C. 甲是林某与前夫的儿子，乙是林某与后夫的女儿
- D. 王某是张某的舅舅，甲系王某的儿子，乙系张某的女儿

74. 自我效能感是个体对自己能否成功操作某一行为达到某种预期效果的主观预期和推断。当面临困难任务时，低自我效能感的人比高自我效能感的人更集中于问题存在的障碍、失败影响以及个人缺陷上。

根据上述定义，下列选项属于低自我效能感表现的是（ ）。

- A. 破釜沉舟
- B. 画饼充饥
- C. 睹物兴悲
- D. 心急如焚

75. 描写就是用生动形象的语言，把人物或景物的状态具体地描绘出来。从描写的角度分，可分为正面描写和侧面描写。正面描写是指直接展现景物、环境的特点或通过描写人物的外貌、心理和行动来体现人物的个性特征。侧面描写又叫间接描写，是从侧面的角度烘托人物形象、景物特征或相关事态。

根据上述定义，下列选项既有正面描写，又有侧面描写的是（ ）。

- A. 一道残阳铺水中，半江瑟瑟半江红
- B. 大漠风尘日色昏，红旗半卷出辕门

C. 天姥连天向天横，势拔五岳掩赤城

D. 千里莺啼绿映红，水村山郭酒旗风

76. 心理人类学是介于文化人类学与心理学之间的交叉学科，主要研究并了解文化对所属社会成员产生影响的心理机制，发现在个体水平上的心理变量与在总体水平上的文化、社会、经济、生态和生物变量之间的关系。

根据上述定义，下列选项属于心理人类学研究范畴的是（ ）。

A. “五四”前后诗歌风格的比较

B. 当代流行话语下的社会主流价值

C. 草原文明与蒙古民族性格的养成

D. 从《背影》看作者对父亲态度的变化

77. 心理会计是指人们在心里无意识地把财富划归不同的账户进行管理，并对结果（尤其是经济结果）加以编码、分类和估价的过程，且不同的心理账户有不同的记账方式和心理运算规则。小到个体、家庭、大到企业集团，都有一套或隐或显的心理账户系统，其心理记账方式与经济学和数学的运算方式都不相同，因此经常以非预期的方式影响着决策，使个体的决策违背最简单的理性经济法则。

根据上述定义，下列选项最能体现心理会计现象的是（ ）。

A. 小陈已经攒够购买相机的钱，但他一定要等领到年底奖金再买相机

B. 整日忧心忡忡的小李将自己全部存款的四分之三用于购买人寿保险

C. 小王在两家不同银行都有储蓄卡，但他总是去离家更近的银行取款

D. 小刘因公司奖励出游某地感觉不错，后来自费重游此地却感觉不佳

78. 木椅子效应是指将成绩相等的两组学生分别安排坐在舒适的沙发椅和很不舒服的木椅子上学习，不久之后，坐木椅子的学生学习成绩要比坐沙发椅的学生成绩高出许多。原因是坐木椅子的学生因为不舒服而不断调整坐姿，表面看来好像不安而好动，实质却因此给脑部供应了更多的血液和营养；而坐沙发椅的学生，由于舒适而一动不动，致使血液循环相对减慢，脑部得到的血液和营养相对减少，学习效果因此就差了一些。

根据上述定义，下列选项最能体现木椅子效应的是（ ）。

A. 某学生从小到大饱受责罚，学习成绩一直不理想

B. 某家长为鼓励孩子暑天学习，每天为其提供冷饮

C. 小刚每天步行上学和回家，风雨无阻却学得很好

D. 搬入新书房一个月后，小明的成绩名次一路攀升

79. 随着科学技术的发展，人机交流已经成为现实，这其中的关键是脑机接口技术。所谓脑机接口，就是连接大脑与计算机之间的信息系统，可让大脑直接和计算机沟通。脑机接口可以从大脑传递信息到计算机，又可以从计算机传递信息进入大脑。

根据上述定义，下列应用不属于脑机接口技术的是（ ）。

A. 某游戏玩家的大脑植入一部装置，通过该装置用意念控制机械手，端起杯子喝茶

B. 某游戏玩家佩戴一套义肢设备，经过多次练习，凭着坚强意志力，实现独立行走

C. 某游戏玩家佩戴一种脸部饰品，饰品根据佩戴者的情绪变化作出相应的指示动作

D. 某游戏玩家戴上一套高科技耳机，集中注意力，通过精神控制小球飞越各种障碍

80. 数据挖掘（Data mining）是指从大量的存储数据中利用统计、情报检索、模式识别、在线分析处理和专家系统（依靠过去的经验）等方法或技术，发现隐含在其中、事先不知道但又是潜在有用的信

息和知识的信息处理过程。

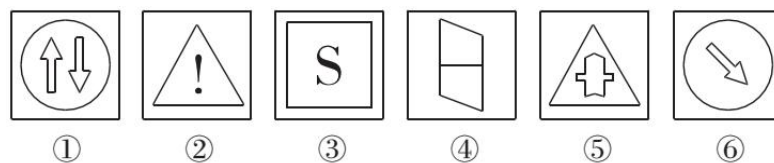
根据上述定义，下列选项不属于数据挖掘应用的是（ ）。

- A. 某全球零售企业在分析上一年度消费者购物行为后推出“尿布+啤酒”促销举措，使得二者销售量大幅增加
- B. 某国际快递和物流公司使用 RFID（无线射频识别）技术在不同时间点跨境全程监控和调整药品装运的温度
- C. 某大型网上书店在客户选购一种图书时，推出“购买该商品的用户还购买了”等栏目，从而增加可观收益
- D. 某高校要求教师使用网上教学管理系统，录入学生的期末考试成绩，以便借助短信群发软件告知学生成绩

三、图形推理。请按每道题的答题要求作答。

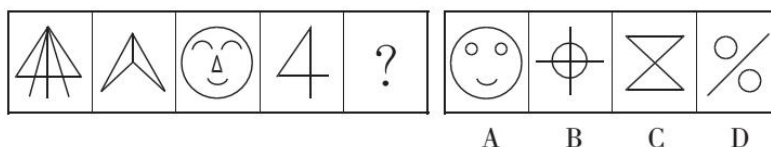
请开始答题：

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

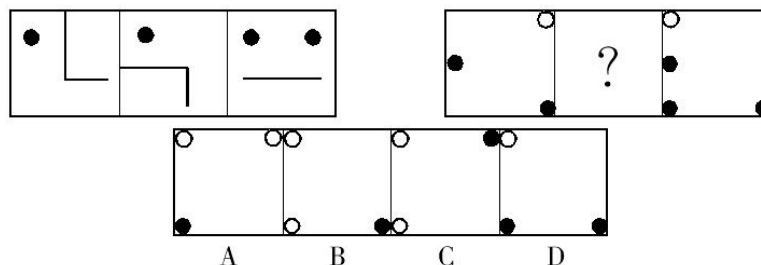


- A. ①②⑤，③④⑥
- B. ①③⑥，②④⑤
- C. ①②④，③⑤⑥
- D. ①③④，②⑤⑥

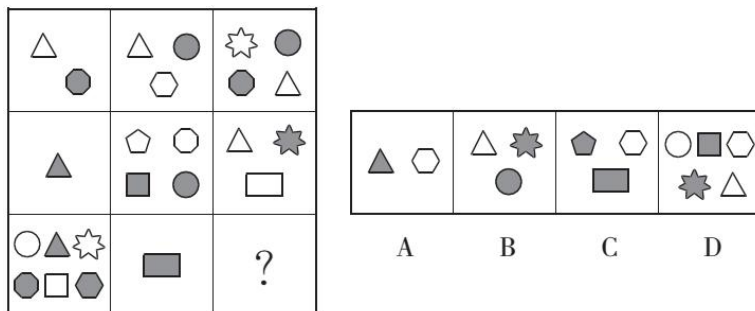
82. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。



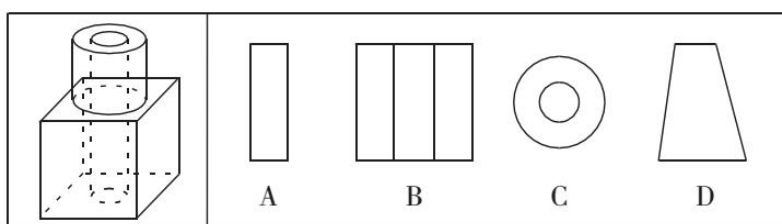
83. 从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性。



84. 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。



85. 如图所示，立方体上叠加圆柱体再打通一个圆柱孔，然后从任意面剖开，下面哪一项不可能是该立体的截面？（ ）



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

请开始答题：

86. 汽车行业作为制造业中技术含量、智能化程度和产业集中度较高的代表，已经成为了德国“工业 4.0”的先导阵地。长期处于 2.0 工业思维的中国汽车制造业要在全球占有一席之地，进行技术创新与变革和拥有丰富经验的资深人才必不可少，而高薪和福利成为吸引人才的制胜法宝。

由此可以推出（ ）。

- A. 如果能够吸引到资深人才，中国汽车制造业的改革就能成功
- B. 高薪和福利是很多中国职场人士选择职业时的一个重要关注点
- C. 德国汽车制造业在世界汽车行业具有举足轻重的地位和影响力
- D. 不进行技术变革，中国汽车制造业就不能在全球占有一席之地

87. 很多家长认为，孩子不听话，“打屁屁”惩罚一下，至少能让孩子注意到自己的行为不当，变得更听话一些。还有一些人坚持“不严加管教会惯坏孩子”的传统信息，认为“打屁屁”是为孩子好。研究者对 16 万名儿童在过去 5 年里的经历进行研究，通过收集“打屁屁”行为的元数据加以分析，发现：打屁股会在儿童成长过程中造成智商低、攻击性行为高等多种负面影响。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？（ ）

- A. 最新调查表示，智商相对较低的孩子大多数经常被家长打屁股
- B. 本身不听话且更容易惹祸的孩子更有可能受到父母的严厉惩罚
- C. 研究报告称全球大约 80% 的父母都有以打屁股管教孩子的经历
- D. 被打屁股而困惑的孩子只懂得按家长要求去做而不会独立思考

88. 一项研究显示, 先让受试者参加消除某项偏见的学习, 并给受试者播放与消除该偏见学习相关联的声音。之后, 让受试者进入深度睡眠状态, 同时重复播放那些相关联的声音, 以重新激活消除该偏见的学习。结果发现, 该偏见比睡眠前大大减少, 且睡眠质量越高, 偏见减少得越多。研究人员由此推测, 睡眠干预可减少社会偏见与歧视。

以下哪项如果为真, 最能支持上述论证? ()

- A. 普通民众难以得到消除偏见学习的睡眠干预
- B. 睡眠充足、睡眠质量高的人比其他人更不易产生偏见与歧视
- C. 有身高歧视、相貌歧视的人经过睡眠干预后, 歧视程度明显降低
- D. 在接受睡眠干预的受试者中, 有一部分人并不存在明显的偏见或歧视

89. 荷兰研究人员一直在试图模拟月球和火星的土壤条件进行农作物栽培实验。他们对该项实验种出的小红萝卜、豌豆、黑麦和西红柿进行初步分析。实验结果令人充满希望, 这些产品不仅安全, 而且可能比在地球土壤种出的农作物更健康。英国媒体称, 能在火星土壤种出可食用作物, 殖民火星的希望又向前迈进了一步。

如果以下各项为真, 不能质疑英国媒体说法的是 ()。

- A. 火星土壤重金属占比和地球土壤不一样
- B. 在另一个同类实验中土豆的长势很糟糕
- C. 从实验到真正付诸实践还有很长的路要走
- D. 月球、火星、地球的气候条件有很大不同

90. 柠烯, 俗称柠檬精油。它通常被用于制作柑橘香味剂, 是很多空气清新剂、身体喷雾剂等芳香剂重要的化学成分之一。柠烯本身并不可怕, 因为该化学物质对人体不会形成大的危害, 事实上, 它可被用于食品的调味剂。然而柠烯一旦被喷入空气中, 很快就会有所变化。研究表明, 当柠烯暴露于普遍存在于空气的臭氧中时, 两个柠烯分子会形成一个单分子化合物——甲醇。当房间中大量的柠烯被转化成甲醇时, 其影响将迥然不同。

由此可以推出 ()。

- A. 使用空气清新剂, 可能会对我们自身有害处
- B. 柠烯被用作食品的调味剂时, 会对人体产生危害
- C. 如果房间中测出甲醇浓度高, 则说明使用了太多芳香剂
- D. 在生活中, 我们应该尽量避免使用含有柠烯成分的物品

91. 如果向大气排放的 CO₂ 累计超过 32000 亿吨, 那么到本世纪末, 将升温控制在 2℃ 以内的门槛就守不住了。有科学家认为, 为了达到将升温幅度控制在 2℃ 以内的目标, 仅仅限制 CO₂ 排放是不够的, 必须在全球范围内大规模开展大气 CO₂ 的回收行动, 使大气污染程度得到有效控制和缓解。

若要使上述科学家的想法成立, 最需要补充以下哪项作为前提? ()

- A. 全球范围内普及关于气候变化的科学知识
- B. 各国政府推出有效政策来控制 CO₂ 排放量
- C. 科学界整合资源来支持发展地球工程技术
- D. 各地都建立能有效回收和储存 CO₂ 的机制

92. 作为抗衰老药物，雷帕霉素延长寿命的秘密在于能够阻断 mTOR 通道——这也是控制着影响细胞生长繁殖流程的“主开关”之一。当食物充足时，这种通道从激素和营养物质中获得信号使细胞吸收营养并生长，但细胞进行新陈代谢和生长的过程中会产生激发细胞老化的副产物；当限制食物热量的摄入时，这个通道可以发出信号使细胞停止生长，借此来延缓衰老。雷帕霉素可能是目前已发现的最有效可靠的抗衰老药物。

以下哪项如果为真，不能支持上述结论？（ ）

- A. 由于具有抑制细胞生长的作用，雷帕霉素被用于治疗某些癌症
- B. 雷帕霉素在延缓衰老的同时，使人更易受到细菌和病毒的侵袭
- C. 试验研究已经证明雷帕霉素能够延长酵母、蠕虫和果蝇的寿命
- D. 雷帕霉素可以阻断 mTOR 通道，而不需要限制食物热量的摄入

93. 某机构为研究“轻断食”与人体健康的关系，招募一批志愿者做试验。志愿者分为两组，试验期 6 个月，饮食推荐量实行同一标准。第一组志愿者，每个月中有 5 天连续断食，第 1 天，热量摄入被减至推荐量的一半，后 4 天每日仅为推荐量的三分之一。第二组志愿者，在试验期中的每一天都正常饮食。试验结果显示，第一组志愿者的身体状况得到明显改善，由此研究人员得出结论：“轻断食”使志愿者体内产生较多酮体，氧化应激和炎症标志物水平均有所下降。

以下哪项如果为真，最能削弱研究人员的结论？（ ）

- A. 所招募志愿者的身体机能和应激反应等本身就有差异
- B. 实行连续断食的某位志愿者的身体炎症得到较大缓解
- C. 试验开始之前志愿者体检显示和相关健康指标基本相似
- D. 第二组的某位志愿者在试验结果后健康水平有所下降

94. 提高能源使用效率，鼓励能源灵活利用是英国减少温室气体排放政策的一个必要环节，它需要采用智能技术，包括通过智能表将能源使用信息从需求方或客户发送到能源公司等。该信息可用于制定和实施更高效的能源使用条例。但英国消费者对此态度不一，因为将该技术用于监控和支持能源高效率使用行为时，居民个人及家庭的能源数据不得不被动分享。所以，个人使用能源相关数据的被动分享有可能成为推广智能技术的主要障碍。

以下哪项如果为真，最能支持上述论证？（ ）

- A. 60%的被调查者认为，不愿意因数据被动分享而降低个人能源使用比例
- B. 60%的被调查者认为，数据的被动分享大大增加个人隐私被侵犯的风险
- C. 60%的被调查者表示，那些关心气候变化的人更可能接受数据被动分享
- D. 60%的被调查者认为，数据不可能不被分享，否则智能技术不可能应用

95. 某研究机构提出潮湿的沙子是古埃及人在沙漠中搬运巨大石块和雕像的关键。研究人员指出，古埃及人将沉重的石块放上滑撬后，先在滑撬前铺设一层潮湿的沙，再牵引它们，这种搬运方式起到了意想不到的效果。在实验中，研究人员使用流变仪测试沙子的硬度，以证实需要多少牵引力才能使一定数量的沙子变形，并在此基础上设计了牵引模型，从中发现将潮湿的沙子铺在滑撬前能更容易移动重物，而且沙子所含水分决定了沙子的硬度和牵引力。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？（ ）

- A. 在一幅古埃及墓室壁画中，一名男子站在滑撬前方，似乎正在浇水
- B. 滑撬牵引力与沙子硬度成反比，潮湿沙子的硬度是干燥沙子的两倍
- C. 实验证明，铺设在滑撬前的潮湿沙子容易堆积，形成较大滑动阻力
- D. 一个实验室版的埃及滑撬被成功建造，能够模拟古埃及工地的实况

第五部分 资料分析

(共 15 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 96~100 题。

2015 年全国及部分省（市）一般公共预算收入与 GDP 相关关系

地 区	一般公共预算				GDP	
	数值（亿元）	同比增长（%）	税收收入			
			数值（亿元）	同比增长（%）	数值（亿元）	同比增长（%）
全 国	152217	8.4	124892	4.8	676708	6.9
上 海	5519.5	20.4	4858.2	15.1	24965	6.9
江 苏	8028.6	11	6610.1	10.1	70116.4	8.5
浙 江	4809.5	16.7	4167.7	8.1	42886	8
安 徽	2454.2	10.6	1799.8	6.3	22005.6	8.7
福 建	2544.1	7.7	1938.6	2.4	25979.8	9
江 西	2165.5	15.1	1516.9	9.8	16723.8	9.1
山 东	5529.3	10	4203.1	6	63002.3	8

96. 2015 年税收收入占一般公共预算收入比重最大的是（ ）。
- A. 上海 B. 江苏 C. 浙江 D. 福建
97. 2015 年一般公共预算收入高于表中七个省（市）平均值的有（ ）。
- A. 上海、安徽、福建、江西 B. 江苏、浙江、安徽、山东
- C. 上海、江苏、浙江、山东 D. 安徽、福建、江西、山东
98. 2015 年江苏、浙江、江西三省的税收收入平均增速是（ ）。
- A. 8.0% B. 8.5% C. 9.4% D. 10.2%
99. 2015 年一般公共预算收入与 GDP 的比值大于 10% 的省（市）有（ ）。
- A. 4 个 B. 5 个 C. 6 个 D. 7 个
100. 关于一般公共预算收入、税收收入、GDP 等指标，下列说法错误的是（ ）。
- A. 2015 年上海一般公共预算收入占 GDP 的比值最高
- B. 2015 年江苏一般公共预算收入、税收收入、GDP 均最高
- C. 2015 年山东税收收入占全国税收收入的比重较江西高出 2% 以上

D. 2015 年全国一般公共预算收入占 GDP 的比重较 2014 年有所减少

二、根据以下资料，回答 101~105 题。

2015 年国家自然科学基金委全年共接收 173017 项各类申请，同比增长约 10%，择优资助各类项目 40668 项，比上年增加 1579 项，资助直接费用 218.8 亿元，平均资助强度（资助直接费用与资助项数的比值）53.8 万元，各项工作取得新进展新成效。

在研究项目系列方面，面上项目资助 16709 项，比上年增加 1709 项，直接费用 102.41 亿元，平均资助率（资助项目占接收申请项目的比重）22.9%，同比下降 2.5 个百分点。重点项目资助 625 项，同比增长约 3.3%，直接费用 17.88 亿元。重大项目资助 20 项，直接费用 3.18 亿元。

在人才项目系列方面，青年科学基金资助 16155 项，比上年减少 266 项，占总项数的 40%，直接费用 31.95 亿元，平均资助率 24.6%，同比下降 0.7 个百分点。地区科学基金资助 2829 项，比上年增加 78 项，直接费用 10.96 亿元，有力推进欠发达区域人才稳定与培养。优秀青年科学基金资助 400 人，国家杰出青年科学基金资助 198 人，新资助创新研究群体项目 38 项，促进了优秀人才和团队成长。

101. 2015 年地区科学基金资助的直接费用占总额的比重约为（ ）。

- A. 3% B. 5% C. 8% D. 10%

102. 2015 年重点项目的平均资助强度约为（ ）。

- A. 213 万元 B. 286 万元 C. 342 万元 D. 398 万元

103. 2015 年面上项目资助项数占总资助项数的比重较上一年增加约（ ）。

- A. 4.2% B. 3.8% C. 3.1% D. 2.6%

104. 2014 年国家自然科学基金委共接收青年科学基金的申请数约为（ ）。

- A. 5.1 万项 B. 5.9 万项 C. 6.5 万项 D. 6.9 万项

105. 能够从上述材料中推出的是（ ）。

- A. 2015 年重点项目的平均资助强度多于重大项目
B. 2014 年面上项目资助项数多于青年科学基金项目
C. 2015 年面上项目的平均资助率高于青年科学基金项目
D. 2015 年重点项目资助项数的同比增长率高于地区科学基金

三、根据以下资料，回答 106~110 题。

2015 年全国共建立社会捐助工作站、点和慈善超市 3.0 万个，比上一年减少 0.2 万个，其中：慈善超市 9654 个，同比下降 5.1%。全年共接收社会捐赠款 654.5 亿元，其中：民政部门接收社会各界捐款 44.2 亿元，各类社会组织接收捐款 610.3 亿元。全年民政部门接收捐赠衣被 4537.0 万件，捐赠物资价值折合人民币 5.2 亿元。全年有 1838.4 万人次困难群众受益，同比增长 8.5%，增长率较上一年下降 27.5 个百分点。全年有 934.6 万人次在社会服务领域提供了 2700.7 万小时的志愿服务，同比减少 10.4 万小时。

2011~2014 年社会捐赠款和社会捐赠衣被情况

年 份	民政部门接收社会捐赠款 (亿元)	社会组织接收社会捐赠款 (亿元)	民政部门接收捐赠衣被 (万件)
2011	96.6	393.6	2918.5
2012	101.7	470.8	12538.2
2013	107.6	458.8	10405.0
2014	79.6	524.9	5244.5

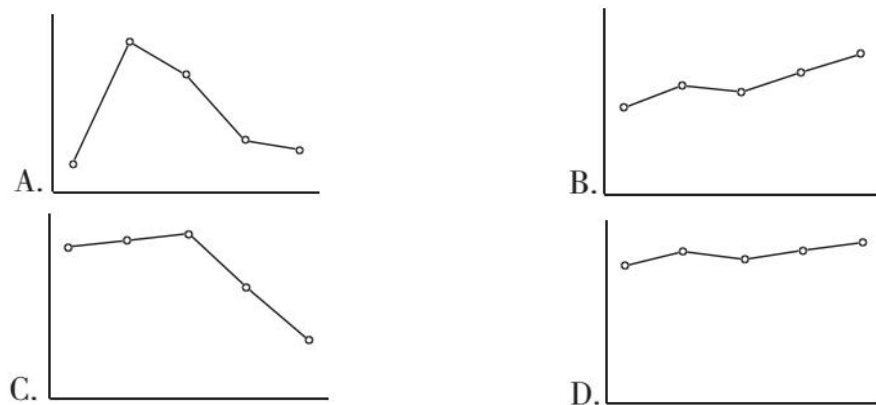
106. 2015 年，全国建立的慈善超市较 2014 年约（ ）。

- A. 减少 519 个 B. 增加 519 个 C. 减少 686 个 D. 增加 686 个

107. 2012~2015 年社会组织接收社会捐赠款占总捐赠款的比重最高的是（ ）。

- A. 2012 年 B. 2013 年 C. 2014 年 D. 2015 年

108. 下列哪一张图能正确反映 2011~2015 年民政部门接收捐款衣被数量的变化图？（ ）



109. 2015 年全年接收社会捐赠款的同比增长率较 2014 年（ ）。

- A. 约增长 3.6 个百分点 B. 约减少 3.6 个百分点
C. 约增加 1.6 个百分点 D. 约减少 1.6 个百分点

110. 能够从上述材料中推出的是（ ）。

- A. 2011~2015 年民政部门接收的社会捐赠款在持续增加
B. 2015 年民政部门接收的捐赠衣被同比增长率高于 2014 年的二分之一
C. 相比 2014 年，2015 年在社会服务领域提供志愿服务人次有所增加
D. 2012~2015 年社会组织接收社会捐赠款同比增长最快的年份是 2012 年

2017 年安徽省公务员录用考试试卷

《行测》参考答案及解析

1. 【答案】C。解析：根据后文“可能”一词可知，科技成果的影响还未明确，则“不言自明”和“毋庸置疑”不符合语意，排除 B、D 项。“昭然若揭”形容真相全部暴露，一切都明明白白，也不符合语意，排除 A 项。“难以预测”指很难预测，呼应后文的“可能”。故本题选 C。

2. 【答案】A。解析：根据后文“突破规范束缚而进入自由率真的创作状态”，可知横线处的意思与此相反，即应试者都规规矩矩的。“墨守成规”指思想保守，守着老规矩不肯改变，文段无法体现“思想保守”的意思，排除 C 项。“按部就班”指按老规矩办事，缺乏创新精神，文段没有关于“创新”的内容，排除 D 项。再根据后文“解衣盘礴赢”（指袒胸露臂，随便席地盘坐），可知 A 项“循规拘礼”更贴切。“循规蹈矩”原指遵守规矩，不敢违反，现也指拘守旧准则，不敢稍做变动，不符合语意，排除 B 项。故本题选 A。

3. 【答案】B。解析：根据文段可知，虽然《蒙娜丽莎》的 3D 复制品可能将画作精细到连脸部细纹都能看得一清二楚，但大家还是喜欢涌入卢浮宫去感受那种神圣、庄严。“欢呼雀跃”（形容非常欢乐）和“欣喜若狂”（形容高兴到了极点）强调的是高兴，均不符合语意，文段侧重喜欢，排除 A、D 项。再根据“涌入”，可知程度较深，“如痴如狂”语义比“情有独钟”更深，且“情有独钟”强调“专爱”，不符合语境，排除 C 项。故本题选 B。

4. 【答案】C。解析：从第二空入手，根据后文“环境污染严重，生态系统退化的问题十分严峻”，可知资源约束的影响将越来越明显，A 项“不力”和 D 项“不够”显然与文意相悖。根据后文“人民群众对清新空气、干净饮水、安全食品、优美环境的要求越来越强烈”，可知资源约束是一种发展态势，“趋紧”最贴切，直接锁定 C 项。验证第一空，“普惠”修饰“民生福祉”搭配合理。故本题选 C。

5. 【答案】C。解析：第一空先排除 D 项，“秀美”指秀丽美好，通常用来形容“江山”“山水”等，无法形容“服饰”；再排除 B 项，“艳丽”指色彩明亮美丽，无法与体现内在特质的“庄重”并列。再看第二空，“宏伟”指规模、计划等雄壮伟大，与“政治史”无法搭配，排除 A 项。故本题选 C。

6. 【答案】C。解析：第一空讲古典农业社会中的乡愁大概是怀才不遇的流荡以及战争带来的影响，根据后文并列的成分“乡土难返”，可知此处跟离开故土有关，先排除 A、D 项，“民不聊生”和“饥寒交迫”与“故土”联系不是很紧密。再看第二空，“认识”指人脑对客观世界的反映，“认同”指认可、赞同，此处讲现在对乡愁的感觉也许不再是以前的“乡愁”，而是一种“城愁”，这种对乡愁的感悟只能用“认同”修饰，“认识”偏于表面的认知，排除 B 项。故本题选 C。

7. 【答案】D。解析：第一空根据前文“平心静气”，可知此处强调心情平和、态度冷静。先排除 A、C 项，“委曲求全”指勉强迁就，以求保全，也指为了顾全大局而让步；“波澜不惊”现多用来比喻局面平静、形势平稳，没有什么变化或曲折，二者均不符合语意。再看第二空，根据前文“不是东拉西扯、侃侃而谈，便是谈天说地”，可知此处指“说个不停”，B 项“指桑骂槐”比喻表面上骂这个人，实际上是骂那个人，明显不符合语意，排除。故本题选 D。

8. 【答案】B。解析：先看第一空，“追溯”比喻探索事物的由来，“遵循”指遵照（原则、规律等），二者均无法“时代潮流”搭配，排除 A、C 项。再看第二空，“承接”指承担、接受或接续，无法与“梦想”搭配，排除 D 项。验证 B 项，“顺应……时代潮流”“承载……梦想”“赋予……时代内涵”均搭配恰当。故本题选 B。

9. 【答案】C。解析：第一空先排除 D 项，“绝无仅有”形容非常少有，表述过于绝对，不符合现实。再看第二空，“植入”主观性较强，不符合前文“潜移默化”的意思，排除 A 项。最后看第三空，企业强调的显然是“竞争力”，而非“亲和力”，排除 B 项。故本题选 C。

10. 【答案】D。解析：第一空的中心语是“智慧结晶”，强调长期的积累，“演进”和“发展”都无法体现此层意思，先排除A、C项。再看第二空，搭配的对象是“语言”，“阐释”指阐述、解释，最符合语意；“演绎”指铺陈、推断、阐发，无法与之搭配，排除B项。验证第三空，“遗留”和后文“痕迹”呼应，符合语境。故本题选D。

11. 【答案】B。解析：就近原则。前面一句讲剑从船上掉落河中就处于静止状态，而船和人仍处于相对运动状态，则刻痕与剑掉下去的位置必然不对应。“刻舟求剑”警示人们要懂得变通，懂得用发展的眼光看待事物、认识事物，B项“动态”最贴切。A、C项没有体现“运动”的内容；D项不是文段论述的重点。故本题选B。

12. 【答案】B。解析：观察选项，可以先确定首句。②“他们没有航海设备，只有原始的舟筏……”和③“他们有着相似的风俗习惯……”中的“他们”必然是指代前文的主体，不能作为首句，先排除C、D项。再看⑥，“然后定居其上，传承和发展着自己的文化”衔接的必然是②“找到了一个孤悬海上的小岛”，则⑥紧随②后，排除A项。验证B项，符合语句逻辑关系。故本题选B。

13. 【答案】C。解析：文段首句讲“民德”对“文德”的重要性，即直接影响学术本身的升沉；紧接着讲“文德”对“民德”的重要性，即“文德”不能与民分享，则“民德”就会堕落。由此可知，文段主要围绕“民德”和“文德”的关系展开论述，C项最恰当。A项未提及“民德”；B、D项仅是文段部分内容，无法概括整个文段的意思。故本题选C。

14. 【答案】B。解析：文段首先抛出一个问题，即中国的FAST主体的落成为何引起海内外的热烈关注，后文则对其三个原因进行分析：看得远、很灵活、高精度，最后进行总结，强调中国的FAST主体的落成及其自身所具备的特点意味着我们将更了解宇宙。可见，这段文字最适合的标题是走近中国FAST走进宇宙深处，B项正确。A、C项仅为文段部分内容，D项偏离文段的论述重点“中国FAST”。故本题选B。

15. 【答案】D。解析：文段主要讲当前很多节目都自称是媒体融合，但是真正媒体融合是要以不同渠道用户的多层次的“真实需求”为导向定制内容，与用户之间形成互相分享信息的关系。显然，文段强调媒体融合必须关注“用户需求”，D项是其同义转化。A项是援引部分，不是文段主旨；B项无中生有；C项“各种终端、渠道整合成一个有机体”文段无从体现。故本题选D。

16. 【答案】B。解析：A项正确，由“维生素C与氧自由基发生反应，从而清除自由基，可有效避免肌肤老化”可知，维生素C能够避免肌肤老化。B项错误，由“抑制酪氨酸酶的合成是美白的关键之一”可知，抑制酪氨酸酶合成可以美白肌肤。C项正确，由“而维生素C能抑制此酶的活性，阻断黑色素生成”可知，维生素C能阻断黑色素生成。D项正确，由“人类在不良情绪下，……出现皱纹”可知，不良情绪容易使人出现皱纹。故本题选B。

17. 【答案】D。解析：文段讲大鲨鱼刚开始为了捕食小鱼屡屡撞击玻璃隔板，但是一段时间之后将隔板移开，大鲨鱼却不再攻击小鱼了。这个小故事意在说明如果思想观念不转变，形成思维定势，即便近在咫尺也可能错失机遇，D项是其同义转化。A项过度延伸；B项“一再品味失败”理解有误，文段侧重适应环境的变化；C项与文段潜在意思相悖。故本题选D。

18. 【答案】D。解析：文段讲“文化+科技”“文化+金融”“文化+创意”等为代表的融合模式已经得到广泛应用，“科技”“金融”“创意”都是产业要素，是文化产业的“对内融合”，即文化产业通过集聚创新形成的融合发展模式，D项正确。A项跨平台融合是文化产业的“空间重塑”，如“文化+互联网”；B项跨行业融合是文化产业的“对外跨界”，如“文化+旅游”“文化+农业”；C项跨路径融合无从体现，本身“文化+”就是一种融合路径。故本题选D。

19. 【答案】A。解析：文段首先引入很多人建议将有意义和创意的网络词汇收入词典，以显示对网络词汇的重视。“但”引出作者的观点，即重视网络词汇，不是非得将网络词汇纳入词典，因为网络词汇的变化速度和路径与传统词汇有很大的不同。由此可知，作者认为网络词汇是否纳入词典，没那么重要。B项“需要有开放的态度”无从体现，C项“没有生命力”说法过于绝对，D项“确有必要”与文段意思相悖。故本题选A。

20. 【答案】C。解析：文段首先讲植物具有与人类不相上下的风险决策能力，即面对两个花盆，如果营养条件足够差，它们会偏好神秘莫测的那个花盆；后文则举例说明赌博输钱的人会继续赌下去，鸟儿不会守着数量确定却不够吃的食物，而是去四处觅食。由此可知，当情况足够恶劣时，植物、赌徒、鸟儿选择的都是放手一搏，C项最恰当。A、B项仅就“植物”而言，缩小论述范围；D项只有在已有条件足够恶劣的情况下，有机体才会选择未知的。故本题选C。

21. 【答案】B。解析：文段主要讲月球是地球唯一的自然卫星，利用月球开展对地球的遥感观测，有诸多优势和不可替代性，后文则是对“优势”展开论述，显然B项最恰当。A项偏离“对地观测”的论述话题，C项“革命”和D项“新方向”文段均没有体现。故本题选B。

22. 【答案】D。解析：文段围绕“三坊七巷街区”展开论述，从“比喻为鱼骨与鱼刺”“形容为菩提树叶”“‘非’字形”“更像一片优美的棕榈树枝叶”等字眼，可以看出文段主要在讨论三坊七巷街区的整体格局。A项“历史”明显有误；B项“走向”指地质构造面和水平面交线的方向，文段没有体现；C项“建筑”文段也没有体现。故本题选D。

23. 【答案】A。解析：文段首先讲我国各地的雾霾总的来看是各种来源污染排放的结果，包括一次排放，也包括二次化学转化和物理过程，后文通过阐述从南到北雾霾的情况复杂加以验证，“还让人担心的是”再次强调雾霾的原因其实并没有想象中的那么简单。由此可知，文段主要在阐述雾霾形成的原因很复杂。故本题选A。

24. 【答案】C。解析：文段首先肯定在触屏时代，“汉字听写”是一件好事，“但是”引出作者的观点，即“汉字听写”比赛如果过度，好事也会变成坏事，后文则是对这个观点的例证。由此可知，作者强调“汉字听写”比赛必须掌握度的原则，C项是其同义转化。A项“引发民众提笔忘字的忧虑”文段无从体现；B、D项均属于无中生有。故本题选C。

25. 【答案】D。解析：文段主要讲食物味道是如何形成的，即味细胞感知味道分子后传给延髓的弧束核，弧束核再传给大脑的初级味皮层，从而对味道的强度和性质进行分析，最后与来自嗅觉、触觉、口感等信息相统合才形成对食物味的印象。同时，杏仁核形成对食物的感情判断，下丘脑会分泌负责食欲的激素，海马体则形成食物味道的记忆。由此可见，人们认识味道并非用舌头，而是大脑，D项正确。A项“关键”无从体现，味道形成的整个流程一环扣一环，没有体现哪个环节更重要；B项“有效认知味道”无从体现；C项“信息相统合”在哪个部位形成，文段没有明确指出。故本题选D。

26. 【答案】A。解析：设原矩形花圃的长为a米，宽为b米，根据题意可列方程： $(a+4) \times (b+4) - a \times b = 40$ ，解得 $a+b=6$ ，则原矩形花圃的周长为 $2 \times (a+b) = 2 \times 6 = 12$ 米。故本题选A。

27. 【答案】A。解析：根据题意可知，从5本书中随机抽出3本，共有 $C_5^3 = 10$ 种情况，其中编号恰为相邻三个整数的情况为123、234、345，共3种。因此题干所求为 $\frac{3}{10}$ 。故本题选A。

28. 【答案】C。解析：根据题意可知，长跑的路程为 $51.5 \times \frac{20}{3+80+20} = 10$ 千米，则长跑耗时 $10 \div 15 = \frac{2}{3}$ 小时=40分钟，三个项目共耗时 $40 \div \frac{4}{3+8+4} = 150$ 分钟，因此完成比赛共耗时 $150+4=154$ 分钟=2小时34分钟。故本题选C。

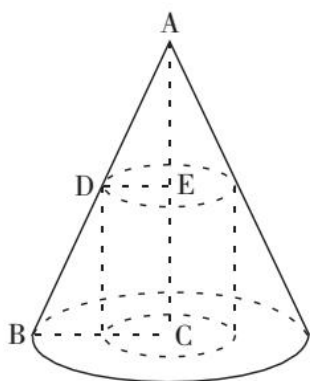
29. 【答案】A。解析：先从非头尾的6个时间段中选出1个时间段不安排考试，有 $C_6^1 = 6$ 种情况。剩下7个时间段安排10场考试，则每个时间段安排1场考试后还剩3场考试需要安排在7个时间段内。由于不考虑考试科目的不同，则每个时间段安排1场考试只有1种情况，剩余3场考试共有 $C_7^3 = 35$ 种情况。综上，该考场有 $6 \times 35 = 210$ 种考试安排方式。故本题选A。

30. 【答案】B。解析：根据题意可知，班车的速度为 $15 \div 20 = 0.75$ 千米/分钟，则班车到达距离工

厂 1.875 千米处时, 花费的时间为 $20 - 1.875 \div 0.75 = 17.5$ 分钟; 出租车从出发到与班车相遇时, 行驶了 $17.5 - 4 = 13.5$ 分钟, 路程为 $15 + 1.875 = 16.875$ 千米, 因此出租车的速度为 $16.875 \div 13.5 = 1.25$ 千米/分钟, 出租车从小张家到工厂需要 $15 \div 1.25 = 12$ 分钟。综上, 小张比班车早 $20 - 4 - 12 = 4$ 分钟到达工厂。故本题选 B。

31. 【答案】A。解析: 根据题意可知, 3 名主管分别派往 3 座城市, 有 $A_3^3 = 6$ 种方案。6 名销售人员先往第 1 座城市派遣 2 名, 有 $C_6^2 = 15$ 种方案; 再往第 2 座城市派遣 2 名, 有 $C_4^2 = 6$ 种方案; 最后往第 3 座城市派遣 2 名, 有 $C_2^2 = 1$ 种方案。因此不同人员的派遣方案共有 $6 \times 15 \times 6 \times 1 = 540$ 种。故本题选 A。

32. 【答案】A。解析: 根据题意画出如下示意图:



设礼物盒的半径 $DE = x$ cm, 根据题意可知, $BC = 20$ cm, $AC = 60$ cm, $\triangle ADE \sim \triangle ABC$, 则 $\frac{DE}{BC} = \frac{AE}{AC}$, 化简得 $AE = 3x$, $EC = AC - AE = 60 - 3x$ 。礼物盒的侧面积为 $2\pi x \times (60 - 3x) = -6\pi x^2 + 120\pi x$, 根据二元一次方程性质, 当且仅当 $x = -\frac{b}{2a}$ 时, 方程取最大值, 即 $x = -\frac{120\pi}{2 \times (-6\pi)} = 10$, 则礼物盒的侧面积最大为 $-6\pi \times 10^2 + 120\pi \times 10 = 600\pi$ cm²。故本题选 A。

33. 【答案】C。解析: 根据题意可知, 小明领取包裹前, 相对地面的速度为 $1 - 0.75 = 0.25$ m/s, 则小明与包裹相遇时需要的时间为 $42 \div (0.75 + 0.25) = 42$ s, 此时距离终点为 $0.25 \times 42 = 10.5$ m。小明返回时相对地面的速度为 $1 + 0.75 = 1.75$ m/s, 所需时间为 $10.5 \div 1.75 = 6$ s。综上, 小明拿到包裹并回到自动人行道终点共需要的时间是 $42 + 6 = 48$ s。故本题选 C。

34. 【答案】A。解析: 第一次, 将 22 个彩球分为三组 7、7、8。将 7 个的两堆彩球放置天平两端, 天平下降的一端为重球所在的组, 若两端持平则重球在 8 个彩球所在的组。考虑最差情况, 同理, 第二次将 8 个球分为三组 3、3、2, 第三次将 3 个球分为三组 1、1、1。因此到第三次便可确定哪个是重球, 最多使用 3 次。故本题选 A。

35. 【答案】D。解析: 设每个绣工的效率为 1, 则工作总量为 $3 \times 8 = 24$ 。3 人完成 50% 时, 用了 $24 \times 50\% \div 3 = 4$ 天; 2 人完成 75% 时, 用了 $24 \times (75\% - 50\%) \div 2 = 3$ 天; 最后 1 人完成绣品时, 用了 $24 \times (1 - 75\%) \div 1 = 6$ 天。综上, 完成该件绣品一共用了 $4 + 3 + 6 = 13$ 天。故本题选 D。

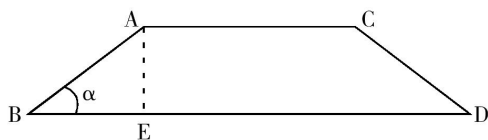
36. 【答案】C。解析: 鸡兔同笼问题。根据题意可知, 每破损一枚鸡蛋, 少得 $0.4 + 0.1 = 0.5$ 元运费。若所有鸡蛋完整无损, 则可获得运费 $25000 \times 0.1 = 2500$ 元, 实际获得 2480 元运费, 则共损失 $2500 - 2480 = 20$ 元, 因此破损了 $20 \div 0.5 = 40$ 枚鸡蛋。故本题选 C。

37. 【答案】A。解析: 设该种代购产品海外采购成本为 a , 国内零售价格为 b , 海外采购成本上涨额度为 x , 则国内零售价格上涨额度为 $2x$ 。根据题意可知, $\frac{6000}{b} - \frac{6000}{b + 2x} = 20$, $\frac{b - a}{a} \times 100\% = 25\%$,

$\frac{b+2x-(a+x)}{a+x} = \frac{1}{3}$, 解得 $a=40$, $b=50$, $x=5$ 。因此税改后该代购商出售此种商品每件的利润是 $50+2 \times$

$5 - (40+5) = 15$ 元。故本题选 A。

38. 【答案】A。解析：过点 A 作 BD 的垂线，交 BD 于点 E，如下图：



根据题意可知， $AE=10$ 米， $BE=AE \times \cot \alpha = 10 \cot \alpha$ 。坡度为 1:1，即坡角为 45° ，此时坡高为 $BE \times \tan 45^\circ = 10 \cot \alpha \times 1 = 10 \cot \alpha$ 。因此大坝要加高 $(10 \cot \alpha - 10)$ 米。故本题选 A。

39. 【答案】D。解析：根据题意可知， $S_{\text{半圆}} = 54\pi$ ，则 $AC = 2 \times \sqrt{2 \times 54} = 12\sqrt{3}$ 。甲、乙到达位置 C 所用的时间相同，而甲的速度是乙的 2 倍，则 $AC = 2BC$ 。根据圆形性质可知， $\triangle ABC$ 为直角三角形，而 $AC = 2BC$ ，则 $\angle CAB = 30^\circ$ ， $\angle ACB = 60^\circ$ ， $AB = \frac{\sqrt{3}}{2} AC = \frac{\sqrt{3}}{2} \times 12\sqrt{3} = 18$ ，即原来甲、乙两人相距 18 米。故本题选 D。

40. 【答案】A。解析：根据题意可知，包装盒的高为 $10 \times \frac{\sqrt{2}}{2} = 5\sqrt{2}$ cm，长和宽为 10cm。积木的体

积为 8cm^3 ，则棱长为 2cm，每层最多可放 $(10 \div 2) \times (10 \div 2) = 25$ 块积木。 $5\sqrt{2} \div 2 \approx 3.5$ ，则最多可放 3 层，因此最多放 $25 \times 3 = 75$ 个积木。故本题选 A。

41. 【答案】C。解析：2016 年第 31 届夏季奥林匹克运动会在里约热内卢举行，A 项正确。第 24 届冬季奥林匹克运动会将在 2022 年由北京市和张家口市联合举行，北京也因此成为全世界唯一既获得夏季奥运会举办权，又获得冬季奥运会举办权的城市，B、D 项正确。2013 年东京申办 2020 年奥运会时，深受人们喜爱的动漫形象“哆啦 A 梦”正式成为东京 2020 年申奥委员会首位申奥特殊大使，C 项错误。故本题选 C。

42. 【答案】A。解析：海上丝绸之路是指古代中国与世界其他地区进行经济文化交流交往的海上通道，始于秦汉，发展于三国隋朝，繁荣于唐宋，衰落于明清，是已知的最为古老的海上航线，C、D 项正确。马可·波罗从陆路来，从海上丝绸之路回，B 项正确。在隋唐以前，即公元 6~7 世纪，海上丝绸之路只是陆上丝绸之路的一种补充形式；在唐朝中后期，由于战乱及经济重心转移等原因，海上丝绸之路取代陆路成为中外贸易交流主通道，A 项错误。故本题选 A。

43. 【答案】C。解析：A 项正确，家庭养老，即由子女供养老人，并且更多的是指来自儿子的赡养。张大爷轮流到四个儿子家生活，是家庭养老模式。B 项正确，根据《老年人权益保护法》第 15 条的规定，对生活不能自理的老年人，赡养人应当承担照料责任；不能亲自照料的，可以按照老年人的意愿委托他人或者养老机构等照料。王大娘到养老机构养老，是机构养老模式。C 项错误，《担保法》第 37 条第二项规定，耕地、宅基地等集体所有的土地使用权，不得抵押。农村的房子是建在宅基地上的，故李大爷不能做这样的选择，不是以房养老模式。D 项正确，“社区养老”是以家庭养老为主，社区机构养老为辅，在为居家老人照料服务方面，又以上门服务为主，托老所服务为辅的整合社会各方力量的养老模式，赵大娘选择的是社区养老模式。故本题选 C。

44. 【答案】B。解析：《婚姻法》规定，父母对子女有抚养教育的义务，子女对父母有赡养扶助的义务。养父母和养子女间的权利和义务，适用本法对父母子女关系的有关规定。因此①体现公民没有自觉履行赡养父母的法定义务，当选。养子女和生父母间的权利和义务，因收养关系的成立而消除，②中无法定义务。父母不履行抚养子女的法定义务时，未成年或不能独立生活的子女，有要求父母给付抚养费的权利，③中的子女已经成年，因此其父没有给付相关费用的法定义务，不当选。离婚后，父母对于子女仍有抚养和教育的权利和义务，④体现公民没有自觉履行抚养子女的法定义务，当选。故本题选 B。

45. 【答案】D。解析：《侵权责任法》第35条规定，个人之间形成劳务关系，提供劳务一方因劳务造成他人损害的，由接受劳务一方承担侵权责任。提供劳务一方因劳务自己受到损害的，根据双方各自的过错承担相应的责任。题干中王某将工程承包给没有施工资质的包工头李某，存在过错，应承担相应责任；李某为接受劳务一方，也应承担责任；张某无过错，不承担责任。故本题选D。

46. 【答案】C。解析：“枝上柳绵吹又少，天涯何处无芳草”体现了诗人无可奈何、聊以自慰的情绪，没有传达出幸福感。故本题选C。

47. 【答案】D。解析：A项土司遗址包括湖南永顺老司城遗址、湖北恩施唐崖土司城址、贵州遵义海龙屯遗址三处，属于多省联合申遗。B项丝绸之路是跨国联合申报的项目，中国境内包括河南、陕西、甘肃、新疆维吾尔自治区等，属于多省联合申遗。C项中国丹霞包括湖南崀山、广东丹霞山、福建泰宁、贵州赤水、江西龙虎山、浙江江郎山六处，属于多省联合申遗。D项大足石刻位于中国重庆大足区境内，不属于多省联合申遗。故本题选D。

48. 【答案】C。解析：诗句的意思是“透过装饰着云母的屏风，烛影渐渐暗淡下去，银河也在静静地消失，晨星沉没在黎明的曙光里”，描写的是一天之中的黎明时分。故本题选C。

49. 【答案】C。解析：“首因效应”强调第一印象占据主导地位。C项“恶人先告状”指坏人或理亏的人抢先诉说或歪曲事实，会直接影响人对事情真相的判断，体现的就是首因效应。A项“物以类聚”体现印刻效应，B项“削足适履”体现刻板效应，D项“一俊遮百丑”体现晕轮效应。故本题选C。

50. 【答案】B。解析：孔子最早提出启发式教学。他说：“不愤不启，不悱不发。”意为教师应该在学生认真思考，并已达到一定程度时恰到好处地进行启发和开导。他强调学习与思考相结合，同时还必须“学以致用”，将学到的知识运用于社会实践。他又是在教学实践中最早采用因材施教方法的教育家。通过谈话和个别观察等方法，了解和熟悉学生的个性特征，在此基础上，根据各个学生的具体情况，采取不同的教育方法。由此可见，因材施教、启发诱导、学思行结合均是孔子提倡的教学方法。B项“学而优则仕”是孔子的弟子子夏提出的，强调把所学的、所修的东西应用到从政的实践之中。故本题选B。

51. 【答案】B。解析：1979年12月，前苏联出动近10万大军入侵阿富汗，侵占喀布尔，推翻阿富汗的阿明政权，A项错误。1990年爆发的“海湾战争”是由伊拉克对科威特的入侵而引发的，B项错误。中东战争是指以色列与埃及、叙利亚等周围阿拉伯国家所进行的5次大规模战争，C项正确。1982年4月~6月，英国和阿根廷为争夺马尔维纳斯群岛的主权而爆发了马尔维纳斯群岛海战，D项正确。故本题选B。（说明：A项的时间也有误，但是B项的错误更明显。）

52. 【答案】D。解析：竞争关系是两种生物生活在一起，相互争夺资源、空间等的现象。“鸠占鹊巢”描述的是竞争关系。A项“鹬蚌相争”和C项“螳螂捕蝉，黄雀在后”描述的都是捕食关系。故本题选D。

53. 【答案】B。解析：水在真空中会先沸腾是因为气压低于当时水温的饱和蒸气压，持续的沸腾会使水的温度降低到它的凝固点，最后冻结成冰，A项正确。车膜颜色的深浅与隔热性能并没有太大联系，车膜主要通过热阻隔层对阳光中携带的热量进行反射，从而阻隔热量进入车内，而不是靠染色层，B项错误。水分子结冰除温度条件外，还要求在水中有冻结核。有了冻结核，无规则运动着的水分子才能按冰的晶体结构排列起来。因此，对于纯水而言，即使温度低于0℃，因为没有冻结核，也很难冻结成冰。C项正确。气温较低时，湿度大的空气中的水分较多，因为水的比热容比空气大，会吸收更多的热量，因此湿度大的地方会感觉更冷，D项正确。故本题选B。

54. 【答案】B。解析：通常不易引起爆炸的粉尘有土、砂、氧化铁、研磨材料、水泥、石英粉尘以及类似于燃烧后的灰尘等。这类物质的粉尘化学性质比较稳定，不易燃烧。故本题选B。

55. 【答案】B。解析：自来水常用氯气消毒，1L水里约通入0.002g氯气，消毒原理是与其水反应生成次氯酸，次氯酸的强氧化性能杀死水里的病菌。A项臭氧也可用于水处理消毒行业，但成本较高，使用较少。C项过氧化氢俗称双氧水，其水溶液适用于医用伤口消毒及环境消毒和食品消毒。D项碘伏是一种消毒防腐药，对于大多数细菌包括霉菌都有杀灭作用，可用于皮肤、粘膜的消毒。故本题选B。

56. 【答案】A。解析：《黄帝内经》的这段论述以当时政府官职作比喻，论述了人体脏腑的功能特点，说明人体内脏机能既分工又合作的相互关系。儒家重视次序和分工的思想，提出了“君君、臣臣”

的理念，这是“礼”的体现。因此，《黄帝内经》的这段论述体现了儒家重“礼”的思想对中医的影响。故本题选 A。

57. 【答案】C。解析：引起结核病的是结核杆菌，属于细菌；破伤风是由破伤风杆菌引起的一种急性疾病。A、B、D 三项都是由病毒引起的。故本题选 C。

58. 【答案】B。解析：A 项正确，子女的 46 条染色体中，23 条来自父亲，23 条来自母亲，因此，胎儿与母体具有不同的遗传物质。B 项错误，脐带的一端连接胎儿，另一端连接胎盘，胎盘再通过胎盘膜同母体子宫内膜相连接，胎盘内有母体和胎儿两套血液循环，两者的血液在各自的封闭管道内循环，互不相混，但可进行物质交换，因此，胎儿和母体的血液不相通。C、D 项均正确。故本题选 B。

59. 【答案】A。解析：对着电视画面拍照，应关闭照相机闪光灯和室内照明灯，这是因为闪光灯和照明灯所发出的反射光会对电视画面的透射光形成干扰。故本题选 A。

60. 【答案】B。解析：海绵城市是新一代城市雨洪管理概念，是指城市在适应环境变化和应对雨水带来的自然灾害等方面具有良好的“弹性”，也可称之为“水弹性城市”。“城市海绵体”既包括河、湖、池塘等水系，也包括绿地、花园、可渗透路面这样的城市配套设施。A 项“大型写字楼”和 C、D 项“硬质柏油或水泥”均不属于“城市海绵体”。故本题选 B。

61. 【答案】C。解析：状元属于进士，是进士中第一名的称谓；C 项博士属于学位，是学位中最高的一级。A 项河水和海水是并列关系，排除。B 项银河是天文学的研究对象，排除。D 项宪法和民法也是并列关系，排除。故本题选 C。

62. 【答案】C。解析：茉莉花茶的原材料之一是茶叶，茶叶是茶树的组成部分；C 项蟹黄包的原材料之一是蟹黄，蟹黄是螃蟹的组成部分。A、B、D 项前者均是后者的直接原材料，与题干不符，均排除。故本题选 C。

63. 【答案】C。解析：“围魏救赵”原指战国时齐军用围攻魏国的方法，迫使魏国撤回攻赵部队而使赵国得救，后指袭击敌人后方的据点以迫使进攻之敌撤退的战术，是与“救援”有关的战略；C 项“穷寇勿追”指不追无路可走的敌人，以免敌人情急反扑，造成自己的损失，是与“追击”有关的战略。A 项“风声鹤唳”形容惊慌失措，或自相惊忧；B 项“草木皆兵”指把山上的草木都当作敌兵，形容人在惊慌时疑神疑鬼；D 项“斗折蛇行”形容道路曲折蜿蜒，三者均与其前一个词语无关，排除。故本题选 C。

64. 【答案】D。解析：虚数属于复数（在复数 $a+bi$ 中，当 $b=0$ 时，这个复数就是实数，当 $b \neq 0$ 时，这个复数就是虚数），D 项人工智能属于计算机科学。A 项刑法属于法律，但词语位置与题干相反，排除。B 项麦子和水稻为并列关系，排除。C 项祥林嫂是小说《祝福》中的人物，排除。故本题选 D。

65. 【答案】B。解析：农家乐是一种休闲娱乐活动，农家是活动场所，“乐”是活动主题；B 项广场舞是一种休闲娱乐活动，广场是活动场所，“舞”是活动主题。A、C 项的第二个词均不代表场所，排除。D 项不是休闲娱乐活动，排除。故本题选 B。

66. 【答案】D。解析：中子能够发生辐射反应，可用于军事；D 项干冰能够发生吸热反应，可用于消防。A 项货车是一种交通工具，排除。B 项物理和化学是并列关系，排除。C 项薄膜有隔热的作用，薄膜是制作大棚的一种材料，排除。故本题选 D。

67. 【答案】A。解析：在会议上讨论方案，A 项在基层调研实情。B 项应是研究手机的销量，C 项应是分析汽车的技术，D 项明显与题干不符，均排除。故本题选 A。

68. 【答案】B。解析：选项逐一代入。A 项，番茄源于美洲，蹴鞠源于中国，但前后词语位置相反，排除。B 项，番茄和白菜均属于蔬菜，为并列关系；篮球和蹴鞠均属于球类运动，也为并列关系，前后关系一致。C 项番茄属于植物，人类创造蹴鞠，前后关系不一致，排除。D 项番茄可作为炒饭的材料，蹴鞠可以健身，前后关系不一致，排除。故本题选 B。

69. 【答案】C。解析：选项逐一代入。A 项，违约可能违反法律，民俗和承诺的关系和前面不一致，排除。B 项，违约要受到处罚，“兑现承诺”是动宾关系，前后关系不一致，排除。C 项，违约是违背合同，食言是违背承诺，前后关系一致。D 项，违约要承担赔偿责任，承诺要承担责任，但前后词语位置相反，排除。故本题选 C。

70. 【答案】D。解析：选项逐一代入。A项，“瑕瑜互见”比喻优点、缺点都有，与“精当（精确恰当）”逻辑关系不明显，排除。B项，“字字珠玑”形容诗文语言精炼，每个字都像珍珠一样珍贵，与“精当”为近义关系；“固若金汤”形容工事无比坚固，前后逻辑关系不一致，排除；C项“无懈可击”形容十分严密，找不到一点漏洞，与“精当”逻辑关系不明显，排除；D项，“不刊之论”指正确的、不可修改的言论，与“精当”为近义关系；“固若金汤”与“坚实”为近义关系，前后逻辑关系一致。故本题选D。

71. 【答案】C。解析：“共享经济”的定义要点是“闲置资源使用权的暂时性转移”。A项订车、B项贷款和D项订民宿均是“闲置资源使用权的暂时性转移”，即使用权暂时归使用者，最终还是要归还的，符合要点，符合定义，均排除。C项外卖的使用权归张某，并不是“暂时性转移”，不符合定义。故本题选C。

72. 【答案】B。解析：“非爱行为”的定义要点：①以爱的名义对自己亲近的人；②迫使对方按照施控者的意愿去行为做事。A项未体现“迫使”，不符合②，排除。B项林某强迫儿子练琴以期在钢琴大赛中取得好成绩，符合①②，符合定义。C项是禁止他人做某事，而不是使对方按照施控者的意愿去行为做事，不符合②，排除。D项李某对妻子的行为并不是以爱妻子的名义，且“按照轮流陪护协议”未体现“迫使”，不符合①②，排除。故本题选B。

73. 【答案】D。解析：禁止结婚的情况：①和自己有直接血缘关系的亲属；②与己身出自同一父母或同一祖父母、外祖父母。①②满足其一即禁止结婚。A项甲、乙的母亲是姐妹，两人出自同一外祖父母，符合②，不能结婚。B项甲的母亲和乙的父亲是兄妹或姐弟，两人出自同一祖父母或外祖父母，符合②，不能结婚。C项甲和乙出自同一母亲，符合②，不能结婚。D项甲的父亲（王某）和乙的祖母或外祖母是兄妹或姐弟，不符合①②，两人可以结婚。故本题选D。

74. 【答案】D。解析：“低自我效能感”的定义要点：①面临困难任务；②更集中于问题存在的障碍、失败影响以及个人缺陷。A项“破釜沉舟”比喻下决心不顾一切地干到底，不符合②，排除。B项“画饼充饥”比喻用空想来安慰自己，不符合②，排除。C项“睹物兴悲”指见到与故人有关的东西而引起悲伤，不能体现“面临困难任务”，不符合①，排除。D项“心急如焚”形容非常着急，体现的是面临困难任务时担心完成不了的状态，符合定义。故本题选D。

75. 【答案】C。解析：“正面描写”的定义要点是“直接展现景物、环境的特点”，“侧面描写”的定义要点是“从侧面的角度烘托景物特征或相关事态”。A项意为一道残阳渐沉江中，半江碧绿半江艳红，是“直接展现景物、环境的特点”，只有正面描写，排除。B项意为塞北沙漠中大风狂起，尘土飞扬，天色为之昏暗，前线军情十分紧急，接到战报后将士半卷着红旗便迅速出击。前半句直接展现景物、环境的特点，后半句通过描写人物的行动来体现人物的个性特征，只有正面描写，排除。C项意为天姥山仿佛连接着天遮断了天空，山势高峻超过五岳，遮掩过赤城山。前半句直接展现景物、环境的特点，后半句从侧面的角度烘托景物特征，既有正面描写，又有侧面描写。D项意为江南大地鸟啼声声绿草红花相映，水边村寨山麓城郭处处酒旗飘动，是直接描写景物，只有正面描写，排除。故本题选C。

76. 【答案】C。解析：“心理人类学”的定义要点是“文化对所属社会成员产生影响的心理机制”。A、B项仅涉及文化，未体现“对所属社会成员产生影响的心理机制”，均不符合定义，排除。C项“草原文明”属于文化范畴，“蒙古民族”是其“所属社会成员”，“性格的养成”符合“产生影响的心理机制”，符合定义。D项也未体现“对所属社会成员产生影响的心理机制”，不符合定义，排除。故本题选C。

77. 【答案】A。解析：“心理会计现象”的定义要点是“人们在心里无意识地把财富划归不同的账户进行管理”。A项小陈已经攒够钱买相机，但是还是要等年终奖金下来再买，财富值并未发生变化和转移，但在小明的心里却是不同的性质，体现了“在心里无意识地把财富划归不同的账户进行管理”，符合定义。B项小明将自己存款的四分之三用于购买人寿保险，属于有意识地把财富进行管理，不符合定义，排除。C、D项未体现“把财富划归于不同的账户进行管理”，不符合定义，均排除。故本题选A。

78. 【答案】C。解析：“木椅子效应”的定义要点是“在不舒适的条件下成绩更好”。A项“学习成

绩一直不理想”不符合定义，排除。B项不涉及“成绩”，不符合定义，排除。C项“每天步行上学和回家”“风雨无阻却学得很好”符合定义。D项未体现“不舒适的条件”，不符合定义，排除。故本题选C。

79.【答案】B。解析：“脑机接口技术”的定义要点是“让大脑直接和计算机沟通”。A项“大脑植入一部装置，通过该装置用意念控制机械手”、C项“饰品根据佩戴者的情绪变化作出相应的指示动作”、D项“通过精神控制小球”均符合定义，排除。B项由“凭着坚强意志力”可知义肢是通过人自身肢体控制的，并没有“让大脑直接和计算机沟通”，不符合定义。故本题选B。

80.【答案】D。解析：“数据挖掘”的定义要点：①从大量的存储数据中；②发现隐含在其中、事先不知道但又是潜在有用的信息和知识。A项“上一年度消费者购物行为”，符合①，发现尿布和啤酒的消费关联，符合②，排除。B项“在不同时间点跨境全程监控和调整药品装运的温度”符合①②，排除。C项“购买该商品的用户还购买了”等栏目是从大量的存储数据中挖掘出来的，且符合“隐含在其中、事先不知道但又是潜在有用的信息”，符合①②，排除。D项未体现隐含信息，不符合②，不符合定义。故本题选D。

81.【答案】D。解析：①③④图形均为中心对称图形，②⑤⑥图形均为轴对称图形。故本题选D。

82.【答案】C。解析：各图形均含有三角形，C项符合。故本题选C。

83.【答案】B。解析：每组第二个图形顺时针旋转90°后，与第一个图形叠加，去同存异，得到第三个图形，B项代入问号处符合规律。故本题选B。

84.【答案】A。解析：题干从左往右、从上往下的元素个数依次为偶数、奇数循环，则问号处元素个数应为偶数，只有A项符合。故本题选A。

85.【答案】B。解析：沿图a所示线条剖开可得A项，将上方圆柱水平剖开可得C项，沿图d所示线条剖开可得D项，只有B项不可能是该立体的截面。故本题选B。

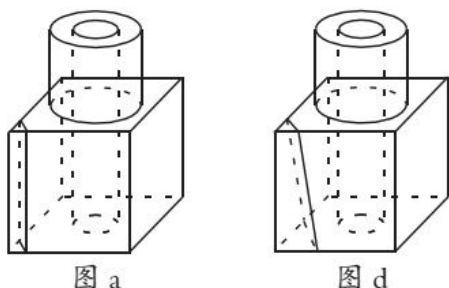


图 a

图 d

86.【答案】D。解析：题干信息可翻译为①“中国汽车制造业在全球占有一席之地→进行技术创新与变革且拥有丰富经验的资深人才”。A项“能够吸引到资深人才”肯定①后件的一个联言肢，不能确定后件的真假，不能推出必然性结论，排除。B项中国职场人士选择职业时的重要关注点题干并未提及，排除。C项德国汽车制造业在世界汽车行业的地位和影响力题干也未提及，排除。D项“不进行技术变革”否定①后件的一个联言肢，即否定后件，可推出否定前件，即中国汽车制造业不能在全球占有一席之地，正确。故本题选D。

87.【答案】D。解析：题干论点：打屁股会在儿童成长过程中造成智商低、攻击性行为高等多种负面影响。A项说明题干论点因果倒置，是智商低导致孩子被家长打屁股，而不是打屁股造成孩子智商低、攻击性行为高，削弱论点，排除。B项“严厉惩罚”不等同于“打屁股”，不能支持论点，排除。C项属于无关项，排除。D项说明打屁股会给孩子造成负面影响，支持论点。故本题选D。

88.【答案】C。解析：题干论点：睡眠干预可减少社会偏见与歧视。论据：研究结果发现，该偏见比睡眠前大大减少，且睡眠质量越高，偏见减少得越多。A、B项未说明睡眠干预对消除偏见的作用，不能支持论证，排除。C项举例说明睡眠干预能够降低身高、相貌歧视程度，最能支持论证。D项在一定程度上削弱论证，排除。故本题选C。

89.【答案】A。解析：题干媒体说法：能在火星土壤（模拟火星的土壤条件）种出可食用作物，殖民火星的希望又向前迈进了一步。A项指出火星土壤重金属占比与地球土壤不一样，题干模拟的是火星的土壤条件，不管火星土壤重金属占比比地球高还是低，其最终种出的产品不仅安全还更健康，无法质

媒体说法。B项举反例，能够质疑，排除。C项指出从实验到真正付诸实践还有很长的路要走，说明实验和付诸实践的差距性，能够质疑，排除。D项指出月球、火星、地球气候条件大不同，能够质疑，排除。故本题选A。

90. 【答案】A。解析：由“是很多空气清新剂、身体喷雾剂等芳香剂重要的化学成分之一”“柠烯一旦被喷入空气中……大量的柠烯被转化成甲醇时，其影响将迥然不同”，可知使用空气清新剂可能会对我们自身有害处，A项可以推出。由“柠烯本身并不可怕，因为该化学物质对人体不会形成大的危害，事实上，它可被用于食品的调味剂”，可知B项不能推出。题干仅提及使用含柠烯的芳香剂会产生甲醇，C项不能推出。D项题干未提及，不能推出。故本题选A。

91. 【答案】D。解析：科学家的想法主要是在全球范围内大规模开展大气CO₂的回收行动，使大气污染程度得到有效控制和缓解。若有的地方不能建立有效回收和储存CO₂的机制，那么“在全球范围内大规模开展大气CO₂的回收行动”的想法不能成立，因此D项是最需要补充的前提。A、B、C项均属于无关项，排除。故本题选D。

92. 【答案】B。解析：题干论点：雷帕霉素可能是目前已发现的最有效可靠的抗衰老药物。论据：雷帕霉素能够阻断mTOR通道，当限制食物热量的摄入时，这个通道可以发出信号使细胞停止生长，借此来延缓衰老。A项说明雷帕霉素能够抑制细胞生长，从而延缓衰老，支持论点，排除。B项“使人更易受到细菌和病毒的侵袭”质疑雷帕霉素作为抗衰老药物的可靠性，不能支持论点。C项举例支持论点，排除。D项加强论据，能够支持论点，排除。故本题选B。

93. 【答案】A。解析：题干论点：“轻断食”使志愿者体内产生较多酮体，氧化应激和炎症标志物水平有所下降。论据：试验结果显示，实行“轻断食”的志愿者的身体状况得到明显改善。A项说明不同志愿者的身体条件有差异，削弱论据，最能削弱论点。B项举例支持论点，排除。C项说明试验条件相同，支持论据，排除。D项讲的是未进行“轻断食”的志愿者的情况，与论点无关，排除。故本题选A。

94. 【答案】B。解析：题干论点：个人使用能源相关数据的被动分享有可能成为推广智能技术的主要障碍。A项讲的是不愿意降低个人能源使用比例，而题干涉及的是能源的高效使用，因此属于无关项，排除。B项指出多数被调查者对数据的被动分享增加个人隐私被侵犯的风险的担忧，最能支持论点。C、D项也属于无关项，排除。故本题选B。

95. 【答案】B。解析：题干论点：将潮湿的沙子铺在滑梯前能更容易移动重物，而且沙子所含水分决定了沙子的硬度和牵引力。A项“似乎正在浇水”表述不明确，且“浇水”的对象、目的、原因等均未知，不能支持论点，排除。B项说明潮湿沙子的牵引力更大，因此能更容易移动重物，同时说明沙子的硬度和牵引力与所含水分有关，最能支持论点。C项说明潮湿的沙子不利于移动重物，削弱论点，排除。D项未提及沙子对滑梯移动重物的影响，属于无关项，排除。故本题选B。

96. 【答案】A。解析：根据表格第二列和第四列的数据可知，2015年税收收入占一般公共预算收入比重上海为 $\frac{4858.2}{5519.5} \times 100\%$ ，江苏为 $\frac{6610.1}{8028.6} \times 100\%$ ，浙江为 $\frac{4167.7}{4809.5} \times 100\%$ ，福建为 $\frac{1938.6}{2544.1} \times 100\%$ ，直除首两位分别为88、82、86、77，因此比重最大的是上海。故本题选A。

97. 【答案】C。解析：根据表格第二列数据可知，2015年一般公共预算收入表中七个省（市）平均值为 $(5519.5+8028.6+4809.5+2454.2+2544.1+2165.5+5529.3) \div 7 \approx (5500+8050+4800+2450+2550+2200+5500) \div 7 = 31050 \div 7 \approx 4436$ 亿元。因此高于平均值的省（市）有上海、江苏、浙江、山东。故本题选C。

98. 【答案】C。解析：根据表格第四、五列数据可知，2015年江苏税收收入同比增长10.1%，浙江为8.1%，江西为9.8%，因此三省的增速在8.1%~10.1%之间，先排除A、D项。2014年江苏税收收入为 $\frac{6610.1}{1+10.1\%} \approx \frac{6600}{1.1} = 6000$ 亿元，浙江税收收入为 $\frac{4167.7}{1+8.1\%} \approx \frac{4200}{1.08} \approx 3889$ 亿元，江西税收收入为 $\frac{1516.9}{1+9.8\%} \approx \frac{1540}{1.1} = 1400$ 亿元。江苏和江西的增长率较为接近，可先将二者混合，混合后平均增速约为

10%，基期量约为 7400 亿元，明显大于浙江的基期量（3889 亿元）；再与浙江混合，根据混合增长率特点，混合后偏向基数大的，即与浙江混合后，平均增速更接近 10%，C 项符合。故本题选 C。

99. 【答案】B。解析：一般公共预算收入与 GDP 的比值大于 10%，即第二列数据要大于第六列数据的 10%。上海 $5519.5 > 24965 \times 10\% = 2496.5$ ，江苏 $8028.6 > 70116.4 \times 10\% = 7011.64$ ，浙江 $4809.5 > 42886 \times 10\% = 4288.6$ ，安徽 $2454.2 > 22005.6 \times 10\% = 2200.56$ ，福建 $2544.1 < 25979.8 \times 10\% = 2597.98$ ，江西 $2165.5 > 16723.8 \times 10\% = 1672.38$ ，山东 $5529.3 < 63002.3 \times 10\% = 6300.23$ 。综上，2015 年一般公共预算收入与 GDP 的比值大于 10% 的省（市）有上海、江苏、浙江、安徽、江西，共 5 个。故本题选 B。

100. 【答案】D。解析：根据前一小题可知，只需比较上海、江苏、浙江、安徽、江西 5 个省份的比值，上海为 $\frac{5519.5}{24965} \times 100\% > 20\%$ ，江苏为 $\frac{8028.6}{70116.4} \times 100\% < 20\%$ ，浙江为 $\frac{4809.5}{42886} \times 100\% < 20\%$ ，安徽为 $\frac{2454.2}{22005.6} \times 100\% < 20\%$ ，江西为 $\frac{2165.5}{16723.8} \times 100\% < 20\%$ ，因此 2015 年上海一般公共预算收入占 GDP 的比值最高，A 项正确。根据表格数据可知 B 项正确。根据表格第四列数据可知，2015 年山东税收收入占全国税收收入的比重较江西高出 $\frac{4203.1 - 1516.9}{124892} \times 100\% = \frac{2686.2}{124892} \times 100\% > \frac{2600}{125000} \times 100\% = 2.08\%$ ，C 项正确。根据表格第四行数据可知，2015 年全国一般公共预算收入同比增长 8.4%，GDP 同比增长 6.9%，前者的增长率大于后者，则前者占后者的比重有所增加，D 项错误。故本题选 D。

101. 【答案】B。解析：根据材料可知，2015 年地区科学基金资助的直接费用为 10.96 亿元，国家自然科学基金委资助直接费用为 218.8 亿元，则前者占后者的比重为 $\frac{10.96}{218.8} \times 100\% \approx \frac{11}{220} \times 100\% = 5\%$ 。故本题选 B。

102. 【答案】B。解析：平均资助强度为资助直接费用与资助项数的比值。根据材料第二段“重点项目资助 625 项，同比增长约 3.3%，直接费用 17.88 亿元”，可知 2015 年重点项目的平均资助强度为 $\frac{17.88}{625} < \frac{20}{600} \approx 0.033$ 亿元 = 330 万元，排除 C、D 项。 $\frac{17.88}{625} > \frac{16}{640} = 0.025$ 亿元 = 250 万元，排除 A 项。故本题选 B。

103. 【答案】D。解析：根据材料可知，2015 年面上项目资助项数为 16709 项，比上年增加 1709 项，2015 年总资助项数为 40668 项，比上年增长 1579 项。因此 2015 年面上项目资助项数占总资助项数的比重较上一年增加约 $\frac{16709}{40668} \times 100\% - \frac{16709 - 1709}{40668 - 1579} \times 100\% \approx \frac{16700}{40700} \times 100\% - \frac{15000}{39000} \times 100\% \approx 2.5\%$ ，即较上年增加约 2.5 个百分点，D 项与之最接近。故本题选 D。

104. 【答案】C。解析：平均资助率为资助项目占接收申请项目的比重。根据材料第三段“青年科学基金资助 16155 项，比上年减少 266 项，……平均资助率 24.6%，同比下降 0.7 个百分点”，可知 2014 年青年科学基金平均资助率为 $24.6\% + 0.7\% = 25.3\%$ ，资助项目数为 $16155 + 266 = 16421$ 项。因此 2014 年青年科学基金申请数约为 $\frac{16421}{25.3\%} \approx \frac{16400}{25\%} = 65600$ 项 = 6.56 万项，C 项与之最接近。故本题选 C。

105. 【答案】D。解析：根据材料第二段“重大项目资助 20 项，直接费用 3.18 亿元”，可知重大项目平均资助强度为 $\frac{3.18}{20} = 0.159$ 亿元 = 1590 万元，明显大于重点项目平均资助强度（286 万元），A 项错误。根据材料第二段“面上项目资助 16709 项，比上年增加 1709 项”，可知 2014 年面上项目资助项数为 $16709 - 1709 = 15000$ 项；根据材料第三段“青年科学基金资助 16155 项，比上年减少 266 项”，可知 2014 年青年科学基金资助项数为 $16155 + 266 = 16421$ 项，前者少于后者，B 项错误。根据材料第二段可知 2015 年面上项目资助平均资助率为 22.9%，根据材料第三段可知青年科学基金资助平均资助率 24.6%，前者低于后者，C 项错误。根据材料可知，2015 年重点项目资助增长率为 3.3%，地区科学基金资助 2829

项, 比上年增加 78 项, 可知增长率为 $\frac{78}{2829-78} \times 100\% = \frac{78}{2751} \times 100\% < \frac{81}{2700} \times 100\% = 3\%$, 前者高于后者,

D 项正确。故本题选 D。

106. 【答案】A。解析: 根据文字材料“慈善超市 9654 个, 同比下降 5.1%”, 可知 2015 年全国建立的慈善超市较 2014 年约增加 $\frac{9654}{1-5.1\%} \times (-5.1\%) \approx \frac{9700}{0.95} \times (-5\%) \approx -510$ 个, 即减少 510 个, A 项与之最接近。故本题选 A。

107. 【答案】D。解析: 根据表格第二、三列可知, 2012 年社会组织接收社会捐赠款占总捐赠款的比重为 $\frac{470.8}{101.7+470.8} = \frac{470.8}{572.5}$, 2013 年为 $\frac{458.8}{107.6+458.8} = \frac{458.8}{566.4}$, 2014 年为 $\frac{524.9}{79.6+524.9} = \frac{524.9}{604.5}$, 2015 年为 $\frac{610.3}{44.2+610.3} = \frac{610.3}{654.5}$, 直除首两位分别为 82、80、87、93, 因此 2015 年社会组织接收社会捐赠款占总捐赠款的比重最高。故本题选 D。

108. 【答案】A。解析: 根据文字材料和表格可知, 2011~2015 年民政部门接收捐款衣被数量分别为 2918.5 万件、12538.2 万件、10405.0 万件、5244.5 万件、4537.0 万件, 则 2012 年数据最大, 只有 A 项符合。故本题选 A。

109. 【答案】C。解析: 根据文字材料和表格数据可知, 2015 年全年接收社会捐赠款 654.5 亿元; 2014 年为 $79.6+524.9=604.5$ 亿元, 2013 年为 $107.6+458.8=566.4$ 亿元, 则 2015 年全年接收社会捐赠款的同比增长率为 $\frac{654.5-604.5}{604.5} \times 100\% = \frac{50}{604.5} \times 100\% \approx 8.3\%$, 2014 年的同比增长率为 $\frac{604.5-566.4}{566.4} \times 100\% = \frac{38.1}{566.4} \times 100\% \approx \frac{38}{570} \times 100\% \approx 6.7\%$ 。因此 2015 年全年接收社会捐赠款的同比增长率较 2014 年约增加 $8.3\%-6.7\%=1.6\%$, 即增加 1.6 个百分点。故本题选 C。

110. 【答案】BD。解析: 根据表格可知, 2014 年民政部门接收的社会捐赠款 (79.6 亿元) 小于 2013 年 (107.6 亿元), A 项错误。根据材料可知, 2015 年民政部门接收捐赠衣被同比增长率为 $\frac{4537.0-5244.5}{5244.5} \times 100\% = \frac{-707.5}{5244.5} \times 100\% \approx \frac{-700}{5200} \times 100\% \approx -13.5\%$, 2014 年为 $\frac{5244.5-10405.0}{10405.0} \times 100\% = \frac{-5160.5}{10405.0} \times 100\% \approx \frac{-5200}{10400} \times 100\% = -50\%$, $-13.5\% > -50\% \times \frac{1}{2}$, B 项正确。根据文字材料“全年有 934.6 万人次在社会服务领域提供了 2700.7 万小时的志愿服务, 同比减少 10.4 万小时”无法知道提供志愿服务人次是否增加, C 项错误。根据表格及文字材料可知, 2012 年社会组织接收社会捐赠款同比增速为 $\frac{470.8-393.6}{393.6} \times 100\% = \frac{77.2}{393.6} \times 100\% \approx 20\%$, 2013 年为 $\frac{458.8-470.8}{470.8} \times 100\% < 0$, 2014 年为 $\frac{524.9-458.8}{458.8} \times 100\% = \frac{66.1}{458.8} \times 100\% \approx 14.4\%$, 2015 年为 $\frac{610.3-524.9}{524.9} \times 100\% = \frac{85.4}{524.9} \times 100\% \approx 16.3\%$, D 项正确。故本题选 BD。

【备注】B、D 项均能推出。B 项中增长率不同于变化率, 比较大小时应带正负号。