

2017 年新疆公务员考试行政职业能力测验真题卷

公考通网校

www.chinaexam.org



公考通 APP



微信公众平台

2017年新疆公务员考试行政职业能力测验真题卷

一、言语理解与表达

1、在“互联网+”时代，通过教育信息化建设，可以突破_____障碍，逐步缩小区域、城乡数字差距，扩大优质教育资源覆盖面，把优秀的教育资源送到农村去，送到最需要的地方去，让更多的孩子同在蓝天下共享优质教育。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 文化
- B. 思维
- C. 认知
- D. 空间

2、随着3D.打印技术的发展，人们将不再需要等待皮肤在实验室中研发出来，化妆品公司也将能够更加快速地通过_____皮肤来创建相应的模型，而且还能够创建更加强大的原型。皮肤非常薄，对3D.打印而言，制造皮肤将是一个相对_____的过程。3D.打印机中的一个注射器能够沿着器官线移动，并非常缓慢地挤压出细胞溶液。然后，再一层层增加，以此达到用户所想要的厚度。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 打印 容易
- B. 复制 简单
- C. 保养 复杂
- D. 修复 简易

3、2016年中央电视台春节联欢晚会表演的节目《华阴老腔一声喊》，吸纳了非物质文化遗产元素。它源于生活，既接地气又创新出彩，_____。它的成功，关键在于华阴老腔的魅力，传统音乐元素没有随着岁月流逝而失去光泽，它在现代音乐的包装下还能_____。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 雅俗共赏 熠熠生辉
- B. 风靡一时 赏心悦目
- C. 曲高和寡 美不胜收
- D. 喜闻乐见 大放异彩

4、汛期恶劣的环境，让查找堤坝渗漏部位和渗漏入、出水口变得极为困难。而如能及时对管涌渗漏进行快速_____，确定其具体位置、形状，采取相应有效措施，就能够_____洪灾中可能发生的溃坝风险。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 监测 避让
- B. 检测 规避
- C. 防堵 回避
- D. 封堵 避免

5、良好的生态环境，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。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 普遍 不力
- B. 重要 紧张
- C. 关键 不够
- D. 普惠 趋紧

6、20世纪90年代，有人 _____传统书信将被新兴的通信方式取代。然而我们惊奇地发现，传统的纸质书信依然健康发展，与电子通信方式_____，在当下生活中发挥着重要的作用。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 坦言 并驾齐驱
- B. 预言 并行不悖
- C. 断言 相向而行
- D. 妄言 背道而驰

7、本地杂草野花由于经历了千百年的自然_____，对当地气候和土质都有极好的适应性，根本不需要过多额外的养护。而且，与属于外来物种的人工草坪相比，本地杂草野花还有一个_____就是生态安全。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 洗礼 优点
- B. 进化 长处
- C. 选择 优势
- D. 淘汰 好处

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，_____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。

依次填入画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、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。

依次填入画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

10、近日，国际著名学术杂志《自然—材料》（Nature Materials）刊登了铁基高温超导材料研究领域的一项重要_____——新型一维拓扑边界态的发现。拓扑超导体最_____的应用就是高能量子计算机，它能在计算机中发现错误，一旦出错就会在信息_____过程中产生抵抗。

依次填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 进程 鼓舞人心 存储
- B. 进展 激动人心 处理
- C. 成就 令人振奋 加工
- D. 成果 引以为傲 传输

11、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

12、大数据时代，正是通过挖掘个人选择偏好、生活轨迹、金融信用等数据，把握社会整体的需要、供给

和趋势，进而更好地造福社会。有了大数据，企业可以据此实现颠覆式创新，创造个性化、定制化的产品。政府部门可以据此提高治理效能，相关政策可以更好辨证施治。对于个人而言，大数据带来的是更方便、更精准、更有效率。可以说，_____，正在成为现代社会最重要的进步动力之一。

填入画横线部分最恰当的一项是：

- A. 大数据使得统计上显著的相关关系越来越多
- B. 大数据日益改变着人类日益普及的网络行为
- C. 大数据利用信息技术创造持久有力的竞争优势
- D. 大数据将信息从知识的载体进化为智慧的源泉

13、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，似乎实现城市燃气化以后，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合物那么简单。

对这段文字概括最恰当的是：

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

14、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，与用户之间形成相互分享信息关系，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相互分享信息关系，是媒体融合的关键

15、作为一个信息大平台、文化大熔炉，互联网对亿万网民的求知途径、思维方式、价值观念产生着重要影响。互联网的传播优势和舆论功能，为推动信息交流、促进文化繁荣、凝聚社会共识提供了全新的渠道和手段。然而网络不是世外桃源，离开法治和道德，网络谣言、网络诈骗、网络陷阱等就会大行其道，广大网民特别是青少年就可能深受其害。全国7亿多人上网，肯定需要建设和管理，我们要加强网络内容建设，做强网上

正面宣传，培育积极健康、向上向善的网络文化。

对这段文字概括最恰当的一项是：

- A. 网络是把双刃剑，需要加强管理
- B. 网络犯罪猖獗，需加强法治约束
- C. 网络既促进交流也带来网络犯罪
- D. 网络使用需加强引导，扬长避短

16、家犬是人类的好朋友，它们虽差异巨大，却有共同祖先——灰狼。灰狼在全球分布非常广泛，但各地的家犬并不是从各地的灰狼演化而来。通过从基因组 DNA 入手，比较来自不同地区的家犬群体的遗传多样性，研究者发现，来自东亚南部地区的家犬群体具有最高的多样性。同时，系统发育树的结构也支持家犬这一共同的起源地。在系统发育树上，每一个枝的末端代表一个群体，亲缘关系较近的群体在树上的位置也会比较近。而来自东亚南部地区的家犬样品，都位于系统发育树的基部位置。

这段文字意在说明：

- A. 家犬起源于在全球具有非常广泛分布的灰狼
- B. 性情不同、形态各异的家犬有着共同起源地
- C. 系统发育树原理为动物演化研究提供了支撑
- D. 基因组 DNA 的研究根本解决了家犬起源问题

17、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 走进宇宙深处
- 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

18、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、重量等，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

19、①我们要感恩大自然造就我们的生命，给我们来到世界的机会，感恩大自然赋予我们丰富的生活所需资源

②宋代张载指出：“乾曰父，坤曰母”，就是说天就是我们的父亲，地就是我们的母亲

③我们要树立与天地万物同属一个生命世界，生死与共的天人观，树立感恩自然、爱护自然的大自然观、大环境观和大生态观。

④大自然是我们生命所来与所归的地方，从来自自然，在自然中生息，到最后又回归到自然

⑤阳光、空气和水，人们须臾不可离，没有大自然，人就无法生活和生存，人与自然生死攸关

⑥没有自然界，就没有我们的一切

将上述 6 个句子重新排列，语序正确的是：

- A. ⑥④②⑤①③
- B. ③①⑤④②⑥
- C. ②④③①⑥⑤
- D. ④②⑥①⑤③

20、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，几乎他们每找到一处新的岛屿，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

21、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键

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键

D. 帮我们认识味道的并非舌头而是大脑

22、除了人类以外的灵长类动物都学不会发声，没有模仿所听到声音的能力——这种能力对于说话而言必不可少。但近日，研究者表示，灵长类动物能以近乎交谈的方式互相呼喊，因为它们会等待呼喊结束再发声。如果这种技能是后天习得的，那么它更接近人类的类似技能，因为婴儿是在咿呀学语的过程中学会这种技能的。这一发现或可帮助我们_____。

填入画横线部分最恰当的一项是：

A. 更好地分析人类交往的方式

B. 更好地理解人类语言的起源

C. 更好地解决人类交流的障碍

D. 更好地探索人类文明的起源

23、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. 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

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. 植物懂得在危机中铤而走险，竭力求生

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

24、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讲述的是：

- 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

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

26、拿破仑在法国的崛起，极大地震撼了欧洲各国的王室。他们视法国大革命为洪水猛兽，不屑与拿破仑这样行伍出身的政治暴发户对话。1800年英、俄、奥等国组成的第二次反法同盟与拿破仑决战。拿破仑亲率两万兵马，出其不意地翻越了法国与意大利交界的羊肠小道，进入意大利境内，击败了奥军。同时，拿破仑又向沙皇保罗一世献殷勤，使他退出了反法同盟，最终使英国陷入孤立，不得不与法国签订《亚眠和约》，承认拿破仑在欧洲占领的疆土。

这段文字意在强调：

- A. 欧洲各国的王室非常害怕拿破仑在法国的崛起
- B. 拿破仑是个具有非凡军事才能与外交手腕的人
- C. 英、俄、奥等国最终承认拿破仑在欧洲占领的疆土
- D. 拿破仑用不战而屈人之兵的战法，击败第二次反法同盟

27、研究发现，长期吃核桃等坚果能改善一些与大脑功能相关的指标，和人们所期待的核桃“补脑”功能并不是一回事。截至目前，并没有直接的研究证据表明，吃了核桃以后，就能短期内提高人的智商，或者提高考试成绩。而且，多数人的智力会在20-30岁左右达到顶峰，之后则很难提升。正确的饮食包括日常摄入少量核桃等坚果，确实有利于延缓大脑衰老，减少包括中风在内的疾病风险，但那种吃了马上就“反应快了，记忆好了，智力蹭蹭往上跑了”之类的效果，只是我们的一种美好想象。

根据这段文字，下列说法正确的是：

- A. 长期吃核桃不能改善与大脑功能相关的指标
- B. 吃核桃短期内能够提高人的智商或考试成绩
- C. 吃核桃使多数人的智力在 20-30 岁达到顶峰
- D. 日常摄入适量核桃有利于延缓大脑衰老过程

28、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，以上三个内容同属于“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

29、自然界产生的电磁辐射，又称为环境电磁波的本底辐射。本底辐射对人类生存环境，无不良影响。“阳光也是一种电磁辐射，亿万年来我们正是依靠阳光的照射才生存到现在。”但是，另外一类电磁辐射源所发射的电磁波，会对环境产生不良影响，对人类健康造成危害。资料显示，环境中的电磁辐射源包括人类发明、制造和使用的能够产生辐射电磁波的一切电子仪器、装置和设备。这一类电磁辐射源，被称为电磁波辐射污染源。

下列说法与原文不符的是：

- A. 阳光属于本底辐射中的一种
- B. 雷达属于电磁波辐射污染源
- C. 电磁波不会对人类造成危害
- D. 本底辐射对环境无不良影响

30、近年来，我国推行了一系列改革，为双创营造制度环境。大学生、海归、大企业高管和连续创业者、科技人员这支“新四军”的崛起，可以看作是创业主体从精英走向大众的一个强有力的信号。不过，因为机制体制不健全，一些法律、法规、政策存在矛盾，人的价值的最终实现还存在着不少障碍。倘若人的价值迟迟不能得到充分保障，创新创业者才能的释放势必会受到影响，诸多科技成果就可能烂在抽屉里，诸多科技企业就可能因为缺乏创新而死去。

这段文字意在强调：

- A. 改革要为双创营造制度环境

- B. 创业主体将从精英走向大众
- C. 机制体制阻碍人的价值实现
- D. 保障人的价值是双创的前提

二、常识判断

31、2015年9月25日，为了新疆维吾尔自治区成立六十周年，中央代表团向自治区赠送了习近平总书记题词“（ ）”的贺匾，国泰“榴”芳等纪念品。

- A. 各族人民共创未来，实现中华民族梦想
- B. 民族团结一家亲
- C. 民族团结稳定，社会和谐发展
- D. 建设美丽新疆，共圆祖国梦想

32、（ ）在新疆境内，是中国第二大盆地，海拔500米，中间是沙漠戈壁，边缘是绿洲。

- A. 准噶尔盆地
- B. 塔里木盆地
- C. 柴达木盆地
- D. 吐鲁番盆地

33、在全区开展两学一做的学习，其中的“学转促”专项指的是（ ）。

- A. 学讲话、转作风、促落实
- B. 学原著、转观念、促实施
- C. 学理论、转态度、促发展
- D. 学先进、转方向、促进步

34、新疆维吾尔自治区宗教活动场所管理组织成员（ ）产生，并向该场所登记机关备案。

- A. 领导小组推选
- B. 经委派
- C. 民主选举
- D. 民主协商推选

35、为依法治疆提供坚强有力组织和人才保障采取的措施错误的是（ ）。

- A. 建设高素质法治专门队伍，要把政治坚强放在首位
- B. 把善于运用法治思维和法治方式推动工作的人选拔到领导的岗位上来
- C. 注重选拔在反分裂斗争中经受锻炼的人才

D. 抓住领导班子建设这个关键，突出政绩标准

36、公安机关职权描述不正确的是（ ）。

- A. 需要调查取证的，应迅速开展调查
- B. 调查暴恐嫌疑人员，只能在公安机关进行
- C. 关于暴恐相关调查，有权向单位、个人收集信息
- D. 针对暴恐嫌疑人员，要按照法律规定进行调查、盘问、传唤

37、“十三五”规划中五个目标是（ ）、协调、开放、（ ）、（ ）。

- A. 创新、绿色、共享
- B. 创新、共赢、绿色
- C. 绿色、共享、尊重
- D. 创新、共赢、生态

38、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

39、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

40、下列关于国际战争的说法错误的是：

- A. 前苏联于1979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

41、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

42、下列关于世界古代文明的说法正确的是：

- A. 《理想国》的作者是古希腊哲学家苏格拉底
- B. 古代埃及人建造的胡夫金字塔是世界上现存规模最大的金字塔
- C. 公元1世纪前后，罗马帝国分裂为东罗马帝国和西罗马帝国
- D. 世界四大文明古国是指古代埃及、古代希腊、古代印度和古代中国

43、王某将自家三层楼房的承建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。李某不肯，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

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，大学催缴学杂费了。”“你都成年了，自己挣钱交去。”
- ④“爸，小学催缴生活费了。”“我与你妈离婚了，找她要去。”

- A. ①③
- B. ①④
- C. ②③
- D. ②④

45、下列行为属于公民正确行使法定权利的是：

- ①陈某向有关部门举报公交站旁的诈骗团伙
- ②林某将朋友送给他的手表又送给他的弟弟
- ③张某在妻子中止妊娠后第四个月起诉离婚
- ④吴某应聘时因受到用人单位性别歧视而起诉至法院

- A. ①②③
- B. ①②④
- C. ②③④

D. ①③④

46、磁共振成像系统（MRI）不可能对人体造成下列哪一伤害：

- A. 强静磁场
- B. 随时间变化的梯度场
- C. 射频场导致热效应
- D. 对人体的高能辐射

47、生活常识说法错误的是：（ ）。

- A. 水在真空中先沸腾后结冰
- B. 颜色较深的车隔热膜，隔热效果越好
- C. 纯水在 0 度时不结冰
- D. 天凉的时候，湿润的地方比干燥的地方感觉冷

48、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

49、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

50、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

51、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屏上的透射光会干扰电视画面的反射光

52、香烟点燃后，所产生的能减低红血球将氧输送到全身的成分是：

- A. 焦油
- B. 一氧化碳
- C. 苯丙芘
- D. 尼古丁

53、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

54、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

55、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

三、数量关系

56、1, 6, 13, 22, 33, ()

- A. 36
- B. 40
- C. 42
- D. 46

57、2, 1, 4, 5, 8, 9, 16, 13, 32, 17, ()

- A. 64, 19

B. 64. 21

C. 128. 19

D. 128. 21

58、30, 15, 1002, 57, ()

A. 59

B. 58

C. 69

D. 68

59、1, 2, 2, 4, 8, 32, ()

A. 64

B. 128

C. 256

D. 512

60、2, 3, 4, 15, 56, ()

A. 285

B. 235

C. 245

D. 225

61、甲乙两个班各有 30 多名学生，甲班男女生比为 5:6，乙班男女生比为 5:4，问甲、乙两班男生总数比女生总数：

A. 多 1 人

B. 少 1 人

C. 多 2 人

D. 少两人

62、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

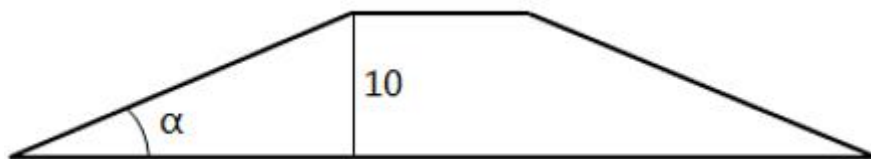
C. 2 小时 34 分

D. 2 小时 44 分

63、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

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

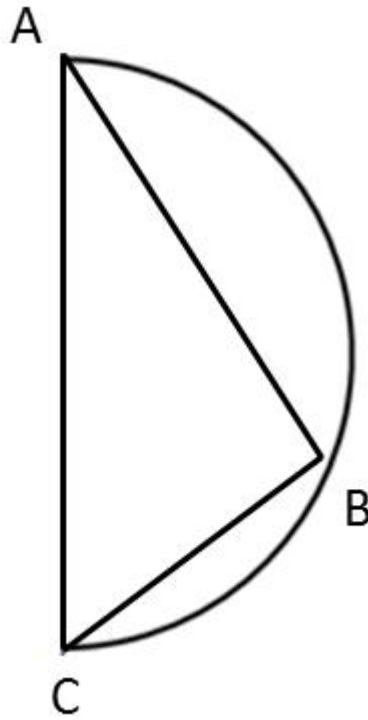


- A $10 \cot \alpha - 10$
- B $10 \tan \alpha - 10$
- C $10 \tan \alpha$
- D $10 \cot \alpha$

65、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. 3/10
- B. 2/5
- C. 1/2
- D. 3/5

66、如右图所示，甲和乙在面积为 54π 平方米的半圆形游泳池内游泳，他们分别出位置 A. 和 B. 同时出发，沿着直线同时游到位置 C.，若甲的速度是乙的 2 倍，则原来甲，乙相距：



- A. 9 (根号 2) 米
- B. 15 米
- C. 9 (根号 3) 米
- D. 18 米

67、某机场一条人行道长 42m, 运行速度为 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的小明。小明为了节省时间, 在包裹开始传递时, 沿着自动人行道逆行领取包裹并返回。假定小明的步行速度为 1m/s, 则小明拿到包裹并返回到自动人行道终点共需要时间是:

- A. 24 秒
- B. 42 秒
- C. 48 秒
- D. 56 秒

68、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 () 种:

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

69、小明负责将某农场的鸡蛋运送到小卖部。按照规定, 每送到 1 枚完整无损的鸡蛋, 可得运费 0.1 元;

若鸡蛋有损，不仅得不到该鸡蛋的运费，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，在运送的过程中，鸡蛋破损了：

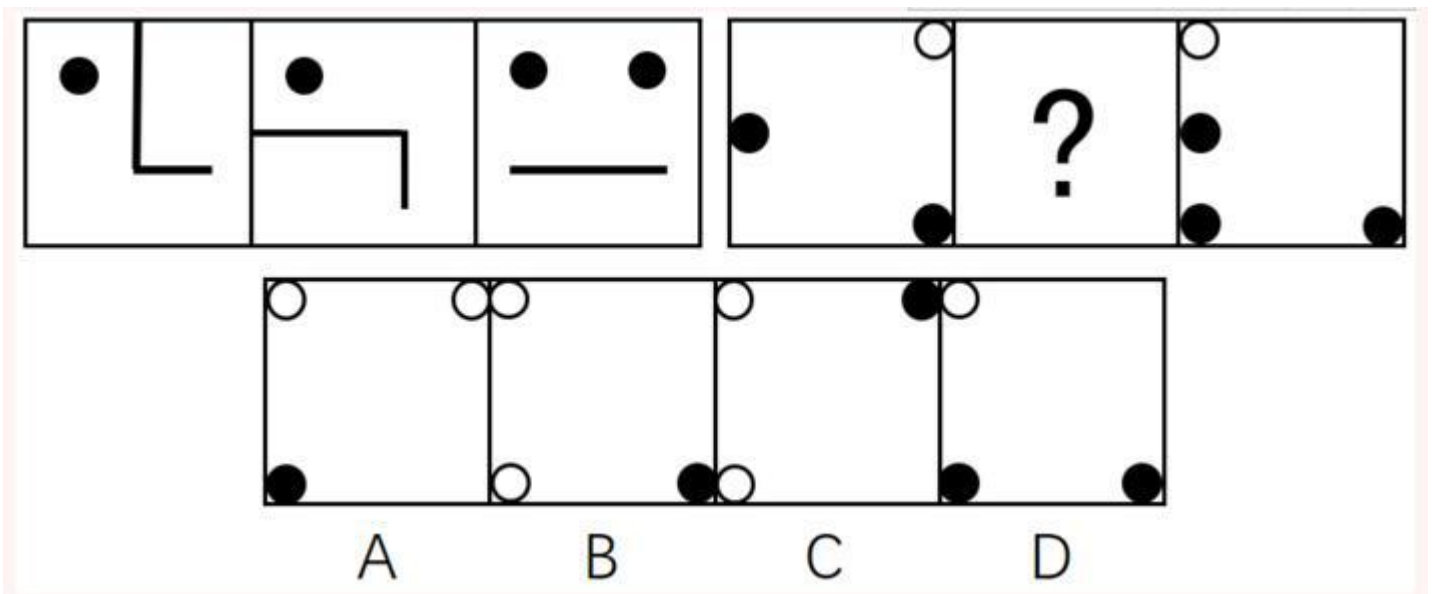
- A. 20 枚
- B. 30 枚
- C. 40 枚
- D. 50 枚

70、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（）天。

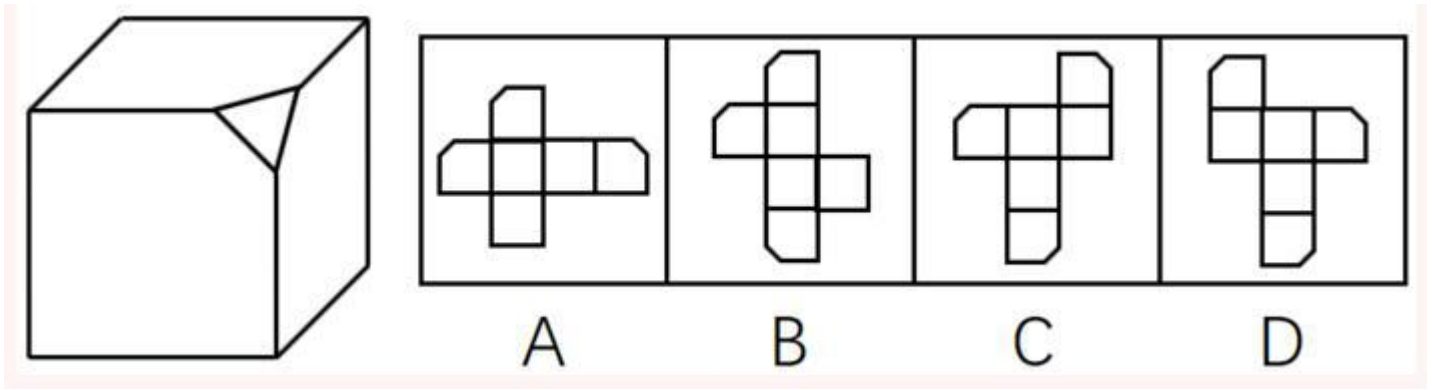
- A. 10
- B. 11
- C. 12
- D. 13

四、判断推理

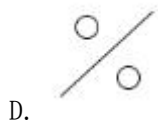
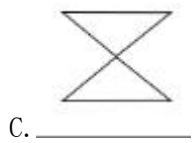
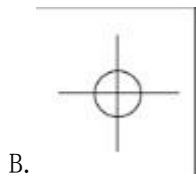
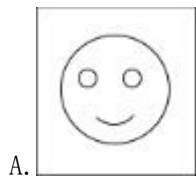
71、从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



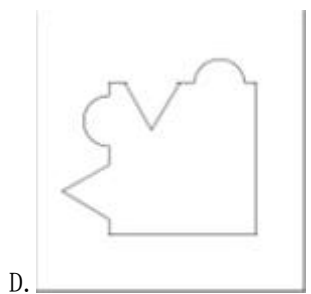
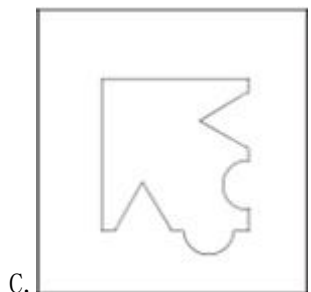
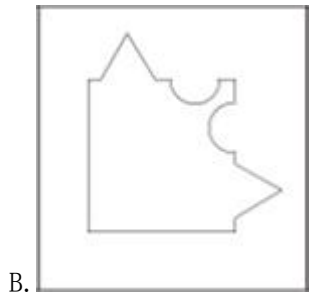
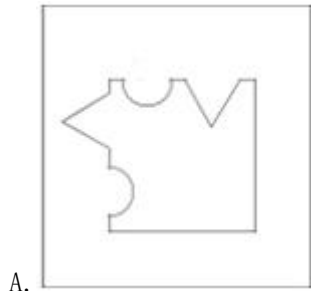
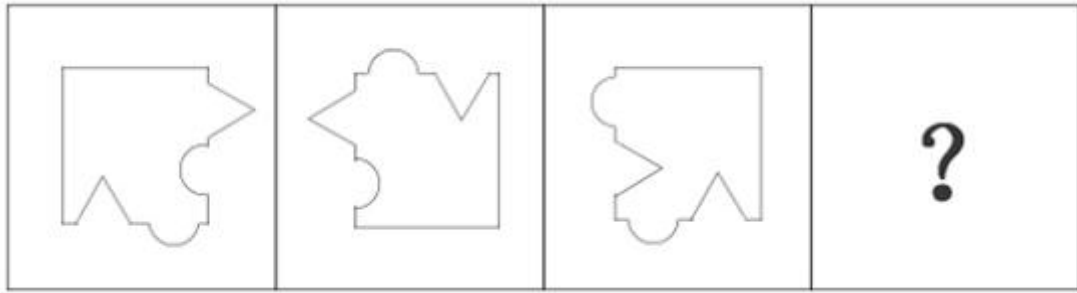
72、左边给定的是削掉一个角的纸盒，下列哪一项不是由它展开而成？



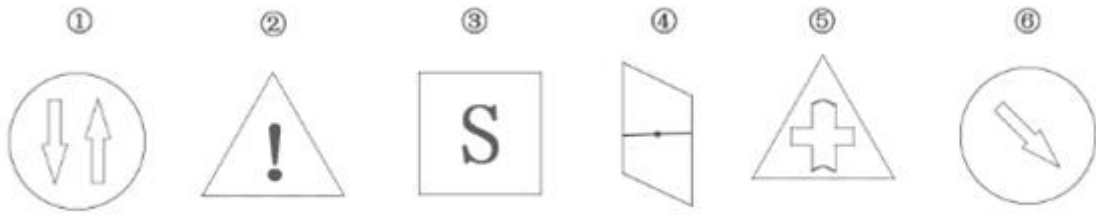
73、从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性：



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



75、把下面的六个平面图形分为两类，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

76. 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. 某游泳玩家戴上一套高科技耳机, 集中注意力, 通过精神控制小球躲避障碍

77. 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退出“尿布+啤酒”促销举措, 使得二者销售量大幅增长
- 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, 从而增加客观收益
- D. 某高校要求教师使用网上教学管理系统, 录入学生的期末老师成绩, 以便借助短信群发软件告知学生成绩

78. 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，要求其子前往医院陪护患重病的母亲

79、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

80、逻辑思维是人的理性认识阶段，是人类反映事物本质和规律的认识过程。逻辑思维既涉及逻辑思维形式和逻辑方法规则，也涉及逻辑思维的基本规律。逻辑思维形式和逻辑方法规则是指把自然语言抽象概括为形式语言，形成初始符号或规则，用来研究概念、判断和推理，只在局部范围内起作用；逻辑思维基本规律是人类进行正确逻辑思维的根本准则和基本依据，普遍适用于人们的思维。

根据上述定义，下列选项违反逻辑思维形式和逻辑方法规则的是：

- A. 把不同概念相互混淆或改换同一概念的含义
- B. 把两个互相矛盾或反对的思想都认为是真的
- C. 对某个概念进行划分时存在越级划分的错误
- D. 把没有经过证明的假设作为论证的充分前提

81、共享经济在以全新的方式——调动微小力量、分享闲置资源的形式，快速_____着大众的生活方式，以低价高质的形式为大众带来更多便利。就是这样一种全新经济模式，在近几年来呈现高速狂飙的_____。

依次填入划横线部分最恰当的一项是：

- A. 重塑 走势
- B. 构建 形式
- C. 重构 态势
- D. 影响 趋势

82、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

83、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很多。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假学习，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

84、人类增强技术就是利用生物医学技术、智能技术、神经科学技术、信息技术和纳米技术等高新技术手段使健康人类的机体功能或能力超出其正常范围，从而使人类的体貌、寿命、人格、认知和行为等能力发生根本性变化并具有全部能力的一种技术手段。其目的是显著提高人类美好生活的质量。

根据上述定义，下列选项不属于人类增强技术的是：

- A. 演员赵某用药剂延缓衰老
- B. 医生建议老张去做心脏搭桥手术
- C. 医生讲传感器植入老陈大脑提高其记忆力
- D. 小王为了增加自己的身高服用类增高药物

85、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）的姨夫，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

86、暂缺

87、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，偏见减少的越多。研究人员据此推测，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与歧视

88、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

89、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，最能支持上述结论？

- A. 60%的被调查者表示，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

90、英国一项研究发现，人只要在每餐饭前半小时喝一杯 500 毫升的水，并坚持 3 个月，体重就能减轻 2 至 4 公斤。研究团队邀请了 84 位超重的成人，随机分成 2 组，其中 41 位被要求在餐前喝 500 毫升水，另外 43

位则照常生活。3 个月后，团队发现三餐前喝水的人，平均体重下降了 4.3 公斤；而餐前没喝水的人，平均体重只下降了 0.81 公斤。研究人员说，没有喝水的那组人，“平均运动量”比餐前饮水的人更高，这说明餐前喝适当的水真能减肥。

以下哪项如果为真，最能支持上述结论？

- A. 餐前喝水的那组人同时也注意控制饮食
- B. 餐前没喝水的人中有的体重减轻了 4 公斤
- C. 除了餐前喝水，两组的其他情况都是一样的
- D. 餐前没喝水的人就餐中会喝更多的汤和饮料

91、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”的传统信念，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. 最新调查显示，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

92、在汇率贬值期间，除非借入货币的利率和其他成本足够高卖空贬值货币的投机活动不可避免。如果货币当局有足够的外汇储备坚持到最后，投机者就只能铩羽而归。但是，如果外汇储备不足，投机者最终就将“饱食远扬”，无论是在升值还是在贬值的压力下，如果汇率不能迅速反映市场的供求关系，将损害宏观经济稳定，不利于经济结构的调整。

如果以上论述为真，不能推出下列哪些结论？

- A. 或者货币当局有足够的外汇储备坚持到最后，或者投机者“饱食远扬”
- B. 如果汇率能够迅速反映市场的供求关系，那么就不会损害宏观经济稳定
- C. 除非汇率迅速反映市场供求关系，否则会损害宏观经济稳定，不利于经济结构调整
- D. 如果借入货币的利率和其他成本不够高，那么卖空贬值货币的投机活动就不可避免

93、暂缺

94、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试验。他们对该项试验种出的小红萝卜、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不一样
- B. 在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

95、某科研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子的，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力模型，从中发现将沙子铺在滑撬前更容易移动重物，并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. 滑撬牵引力与沙子的硬度成反比，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，形成较大的滑动阻力
- 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

96、鱼：潜水艇

- A. 飞机：鸟
- B. 鲨鱼：泳衣
- C. 虾：汽车
- D. 蝙蝠：雷达

97、虚数：复数

- A. 法律：刑法
- B. 麦子：水稻

C. 祥林嫂：《祝福》

D. 人工智能：计算机科学

98、近视：眼镜

- A. 聋哑：手语
- B. 中风：针灸
- C. 癌症：化疗
- D. 失明：墨镜

99、中子：辐射：军事

- A. 货车：交通：运输
- B. 电解质：物理：化学
- C. 薄膜：隔热：大棚
- D. 干冰：吸热：消防

100、农家乐：农家：乐

- A. 一日游：一日：游
- B. 广场舞：广场：舞
- C. 袋鼠跳：袋鼠：跳
- D. 颅内伤：颅内：伤

101、面粉：面包：充饥

- A. 芦苇：纸：书写
- B. 黄金：戒指：婚戒
- C. 轮胎：汽车：运输
- D. 琉璃：屏风：装饰

102、讨论：会议：方案（ ）

- A. 调研：基层：实情
- B. 研究：手机：销量
- C. 分析：汽车：技术
- D. 合作：课题：计划

103、暂缺

104、违约之于（ ）相当于（ ）之于承诺

- A. 法律：民俗
- B. 处罚：兑现
- C. 合同：食言
- D. 赔偿：责任

105、暂缺

五、资料分析

材料(一)

一、根据下列资料，回答 111-115 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目的比值）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，有力推进了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。

106. 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%

107. 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

108. 2015 年面上项目资助项目占总资助项目的比重较上一年增加约：

- A. 4.2 个百分点
- B. 3.8 个百分点
- C. 3.1 个百分点
- D. 2.7 个百分点

109. 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

110. 能够从上述资料中推出的是：

- 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高于地区科学基金

材料二：

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	一般公共预算收入				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

111、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

112、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

113、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%

114、2015年一般公共预算收入与GDP的比值大于的省(市)有:

- A. 4个
- B. 5个
- C. 6个
- D. 7个

115、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

材料(三)

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(亿元)
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

116. 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

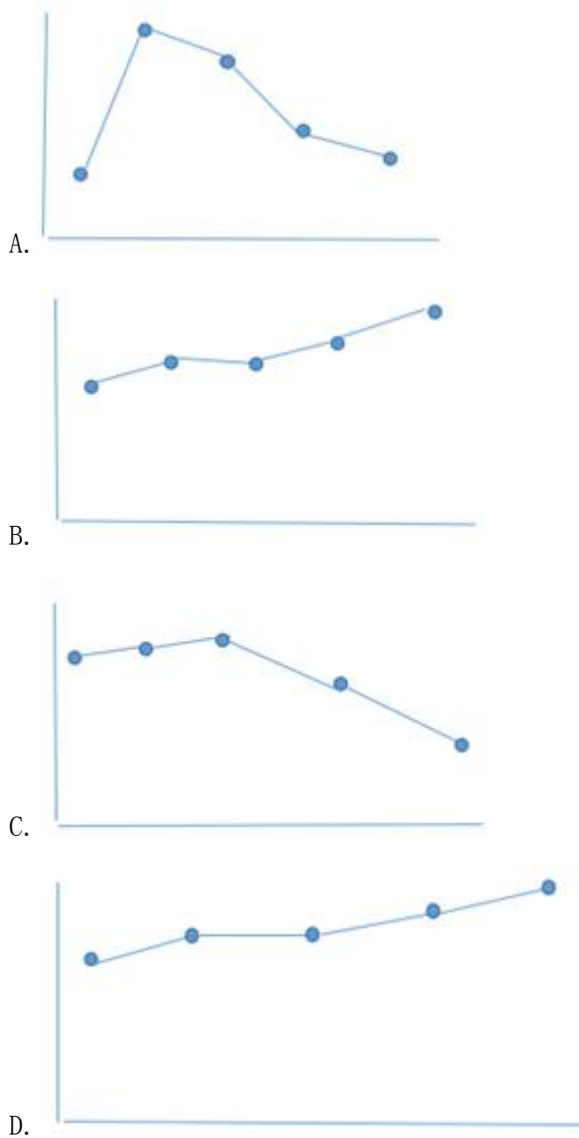
117. 2015年受益的困难群众较2013年增长约:

- A. 27.6%
- B. 34.5%
- C. 40.4%
- D. 47.6%

118. 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

119. 下面哪一张图能正确反映 2011-2015 年民政部门接收捐赠衣被数量的变化？



120. 能够从上述资料中推出的是：

- A. 2011-2015 年民政部门接收的社会捐款在持续增加

- B. 2015 年民政部门接收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的人次有所增加
- D. 2012-2015 年社会组织接收社会捐赠同比增长最快的年份是 2012 年

参考答案

1D

横线处搭配“障碍”，根据文意可知，是“互联网+”能够突破这种障碍，即不用再受地域之间的限制，又根据后文解释“扩大教育覆盖面”，可知文段意在强调可突破空间方面的限制，即扩大空间，对应选项为 D 项。

A 项“文化”、B 项“思维”、C 项“认知”，在文段中均没有相关表述，与语境不符，排除。

故正确答案为 D。

2A

第一空，根据文意可知化妆品公司运用 3D 打印技术来建立模型，A 项“打印”能够体现出 3D 打印技术的功能。B 项“复制”、C 项“保养”、D 项“修复”均不是 3D 打印技术的功能，排除。

第二空，代入“容易”验证，根据后文可知，利用 3D 打印技术来制造皮肤没有太大难度，可以实现，“容易”填入文段语义合适。

故正确答案为 A。

3A

第一空，对应前文“既接地气又创新出彩”，可知华阴老腔兼具“接地气”“创新出彩”两个特点，受到观众喜爱。A 项“雅俗共赏”，形容艺术作品既优美，又通俗，各个层次的人都能欣赏，对应《华阴老腔一声喊》作品的两个特点，符合语境；B 项“风靡一时”，形容一个事物在一个时期特别盛行，指流行，文段并非强调《华阴老腔一声喊》一时间流行起来，排除；C 项“曲高和寡”，比喻言论或作品不通俗，与“接地气”表达的通俗、贴近老百姓的意思完全相反，排除；D 项“喜闻乐见”，形容很受欢迎，虽符合语境，但相较于 A 项“雅俗共赏”而言，“喜闻乐见”与接地气和创新这两个特点的对应不及“雅俗共赏”中的一雅一俗。因此基本锁定 A 项。

第二空验证，对应前文“传统音乐元素没有……失去光泽”，可知传统音乐在现代音乐的包装下还能具有光泽，焕发传统音乐自己的光彩。A 项“熠熠生辉”，形容光彩闪耀的样子，符合语意。

故正确答案为 A。

4B

第一空，C 项“防堵”指预防堵塞，堤坝已经渗漏，故不存在“防”，排除 C 项。D 项“封堵”为具体的措施，后文已出现“采取有效措施”的表示，故此仅表示“发现”的意思，排除。

第二空，“规避”与“风险”为常见固定搭配，“避让”指躲避让开，通常搭配具体事物，如“避让行人”，不与“风险”搭配，排除 A 项。

故正确答案为 B。

5D

第一空，根据文意可知横线处表达生态环境对于民生福祉有好处，A 项“普遍”仅强调全面、范围广，体现不出有好处之意，排除。B 项“重要”、C 项“关键”、D 项“普惠”填入文段均可。

第二空，搭配“资源约束”，“资源约束”指资源不足对于人们活动的限制，“资源约束趋紧”为固定搭配，表达资源对于人们活动的限制程度越来越高，D 项当选。B 项“紧张”与“约束”搭配不当，排除；C 项“不够”填入横线指资源对人们活动的限制还不够还需要继续限制，与文意相悖，文段强调资源约束越来越严重，排除。

故正确答案为 D。

6B

从第二空入手，根据转折关联词“然而”可知前后语义相反，前文提到传统书信被新兴通信方式取代，可知横线处表达传统书信不会被取代，两者可以同时存在，C 项“相向而行”表示朝相反的方向进行，D 项“背道而驰”比喻彼此的方向和目的完全相反，这两项均与文段表示的两者共存的意思相违背，排除。

第一空，根据文段中“将”可知，横线处表达对于未来事件发表言论，B项“预言”指对未来将发生的事情的预测，填入文段语义合适；A项“坦言”则不能明确表示出是对将来事情的预测，排除。

故正确答案为B。

7C

第一空，根据文意可知横线处表达野花经历了千百年优胜劣汰的过程，B项“进化”、C项“选择”、D项“淘汰”填入文段语义合适。A项“洗礼”指经受锻炼和考验，最终升华变得越来越好，无法体现野花优胜劣汰的过程，且与“自然”搭配不当，排除。

第二空，根据“与人工草坪相比”可知，文段中存在“比较”的语境，C项“优势”指比对方有利的形势或方面，常用在“比较”的语境中，C项恰当；B项“长处”与D项“好处”仅仅是单方面地强调“好”或“优”，不如C项与文段语境契合度高，排除。

故正确答案为C。

8B

第一空，搭配“时代潮流”，A项“追溯”指追求根源，潮流并非根源，故搭配不当，排除；C项“遵循”指按照、依照，通常搭配“规律”等，与“潮流搭配不当”，排除。

第二空，搭配“梦想”，B项“承载梦想”为常见固定搭配，语意合适。D项“承接”侧重于接下来继续做某事，通常搭配为“承接工程”、“承接工作”等，与“梦想”搭配不当，排除。基本确定答案为B。

验证第三空，“赋予”内涵搭配正确。

故正确答案为B。

9D

第一空，横线处所填动词对应的结果是形成“智慧结晶”，A项“演进”、C项“发展”均侧重于强调过程，不必然产生一个结果，排除。B项“培育”、D项“积淀”与“结晶”搭配均可。

第二空，出现并列关联词“和”，故横线处与前文的“表达”意思相近，B项“演绎”、D项“阐释”填入文段均可。

第三空，B项“留传”指留下并向下传，文段并无代代相传的意思，排除。D项“遗留”指遗落下来的，与“痕迹”对应恰当。

故正确答案为D。

10B

第一空，横线之后通过破折号表示解释说明，此处表示一项新的科学发现，“进展”、“成就”、“成果”用在此处均可，A项“进程”指事物发展变化或进行的过程，强调的是过程，文段强调的是研究发现的结果，排除。

第二空，横线处强调拓扑超导体的重要应用，D项“引以为傲”指以此事感到骄傲，常见搭配为“令人引以为傲”，用在此处搭配不当，排除。

第三空，搭配“信息”，B项“处理”包括存储、加工、传输等环节，用在此处搭配恰当，且表意全面；C项“加工”只是其中一个环节，表述片面，排除。

故正确答案为B。

11B

根据文段内容“抑制酪氨酸酶的合成是美白的关键之一”，B项“酪氨酸酶合成可以美白肌肤”与文意相悖，排除。

根据“维生素C与氧自由基发生反应……可有效避免肌肤老化”可知，A项正确；根据“维生素C能抑制此酶的活性，阻断黑色素生成”可知，C项正确；根据“人类在不良情绪下……失去弹性，出现皱纹”可知，D项正确。

本题为选非题，故正确答案为B。

12D

文段首先阐述了大数据的积极作用，即可以利用数据更好造福社会，接着从企业、政府部门、个人三个角度分析了利用大数据带来的好处，最后以“可以说”表示总结，故横线处是对前文的概括，强调大数据的重要作用。

A项“在统计上的相关关系”无中生有，文中并未涉及，排除；B项与文段逻辑相反，应该是利用网络行为

获取数据，而非大数据改变网络行为，排除；C项“创造竞争优势”无中生有，且仅能对应“企业”一个主体，表述片面，排除。D项“进化为智慧的源泉”恰好体现前文大数据的作用，且“进化”与后文“进步”对应恰当，符合文意。

故正确答案为D。

13B

文段开篇强调我国雾霾的成因复杂，即“经过一系列的化学和物理过程”，后文仍强调我国雾霾“从南到北情况十分复杂”，接下来引出学者的观点，且通过“实际上”“其实”进行转折，进一步强调雾霾产生的原因并非“燃煤”、“一、二次排放物质”那么简单，故文段旨在强调“雾霾的形成原因复杂”，对应B项。

A项“雾霾特点”、C项“多样性”、D项“雾霾危害”文段均未提及，无中生有，排除。

故正确答案为B。

14D

文段开篇通过“当下”交代背景，引出“媒体融合”的话题，接下来通过强调词“真正”引出作者的观点，并通过“要”引导对策，即借鉴互联网的用户思维，以用户需求为导向，形成相互分享信息的关系，形成媒体融合的关键点。对文段的重点进行同义替换，对应D项。A项为当下现象的表述，非文段的重点，排除。B项文段未提及，无中生有，排除。C项没有提到“用户”，偏离文段的中心，排除。

故正确答案为D。

15A

文段开篇介绍互联网带来的诸多好处，接着通过转折关联词“然而”指出网络带来的诸多问题，最后提出对策，即“需要加强对网络本身的建设和管理”。A项“双刃剑”对应文段中网络的好处和弊端，“加强管理”对应文段中对策，全面而准确，当选。

B项“网络犯罪”只是问题的一个方面，表述片面，排除；C项是围绕对策之前的表述，非重点，排除；D项“引导如何使用网络”只对应对策中的“宣传”，表述片面，排除。

故正确答案为A。

16B

文段开篇论述家犬的祖先是灰狼，后文通过转折关联词“但”重点强调各地的家犬的起源，即并不是从多个地方的灰狼演化而来，随后分别从“基因组DNA”及“系统发育树原理”两方面对前文观点进行详细的解释说明，指出世界各地的家犬其实拥有共同的起源地——“东亚南部地区”，B项为文段中心句的同义替换，当选。

A项，文段重在强调家犬共同的起源地，而非共同的祖先“灰狼”，非重点；C、D两项“系统发育树原理”、“基因组DNA”均为解释说明的一部分，表述片面且非重点，排除。

故正确答案为B。

17B

文段开篇提出问题，接着从三个方面分析原因，尾句通过“这一切”总结前文，强调中国FAST意味着我们将能倾听更深处声音，观测宇宙最隐蔽的奥秘，故文段重在强调“FAST”对于“宇宙”的作用，对应B项。A项对应首句提出问题的表述，非重点，排除；C项“三大过人之处”非重点，且没有体现出对“宇宙”的作用，排除；D项只提到“宇宙”，没有提到“FAST”这一核心话题，偏离文段的中心，排除。

故正确答案为B。

18B

文段开篇先介绍背景“月球是地球唯一的自然卫星，也是人能够抵达的唯一地外星球”，随即提出观点“利用月球开展对地球的遥感观测有优势和不可替代性”。接下来具体解释“优势和不可替代性”，即“月球表面积大，不用考虑遥感器的载荷重量”、“形成观测能力，对于…研究会有深入认识”、“可能观测到未知的科学现象”。故B项“综合优势”为对文意的准确概括，当选。

A项，“更适合布设遥感器”只是月球的优势之一，表述片面，排除；C项“有望带来革命”相较于文段中“有可能观测到先前未知的科学现象”而言，程度过重，排除；D项中的“开辟新方向”无中生有，排除。

故正确答案为B。

19D

首先观察选项确定首句。发现④句引出“自然界”这一核心话题，⑥讲述“没有自然界，就没有我们的一

切”，为反面论证的表述，故④在⑥前，排除A项；③句是对策的表述，应该放在“自然界”概念之后，且适合做尾句，排除B项。②中讲述“天就是我们的父亲，地就是我们的母亲”，②是对④“大自然是我的生命所来与所归的地方”的进一步解释说明，故④在②前，排除C项。

验证D项逻辑，④引出“自然界”这一话题，②引用“张载”的话进行解释说明，⑥①⑤用反面论证阐述观点，③句给出对策，逻辑正确。

故正确答案为D。

20B

首先对比选项判断首句，②③均有代词“他们”，指代不明确，不适合做首句，排除C、D两项。对比A、B项发现，②句中的“他们”指代⑤句中的“原始的南岛语族”，根据指代词捆绑，可知④②相连，排除A项。对B项进行验证，逻辑通顺，当选。

故正确答案为B。

21D

文段主要介绍了认识味道过程：舌头的味细胞感知到味道分子后通过味觉神经将味道传给孤束核，再传给大脑的初级味皮层来分析味道，“至此”二字对认识味道的全过程进行总结，即“通过大脑的杏仁核来形成对食物的感情判断，从而认识味道”，以孤束核、杏仁核为代表的奇奇怪怪的器官都存在于我们的大脑之中，因此我们认识味道其实主要靠的是大脑，对应D项。

A项“海马体”、B项“味细胞散布广泛”和C项“大脑初级味皮层”均是认识味道过程中的其中一环，表述片面，排除。

故正确答案为D。

22B

横线出现在结尾，通过“这一发现”对前文的内容进行总结，得出结论。文段首先阐述人类以外的灵长类动物没有模仿声音的能力，并指出这种能力对于说话非常重要，接下来通过转折词“但”引出研究者的观点，指出灵长类动物互相呼喊的方式和人类说话和学语思维过程有相似之处。根据“说话”、“学语”等词可知，文段强调这一发现对于理解语言的重要性，对应B项。

A项“交往的方式”、C项“交流的障碍”在文段中均没有提及，无中生有，排除。

D项“人类文明的起源”范围扩大，文段仅强调语言，排除。

故正确答案为B。

23D

文段开篇提出“植物或许被低估了”，并指出“植物能进行与人类不相上下的风险决策”。之后通过“植物偏好神秘莫测的花盆”实验详细解释说明“植物能风险决策”。尾句通过“这”总结前文，说明“人、鸟”都能进行“风险决策”，对应D项且“普遍选择”表述温和。

A项“一切有机体”、B项“任何”表述过于绝对，排除。C项仅涉及“植物”这一主体，表述片面，且“在危机中”文段并未体现，故排除。

故正确答案为D。

24D

由文段可知，开始大鲨鱼屡屡撞到玻璃板，后来随着撤掉隔板，情境发生变化，但是大鲨鱼因为形成已有的思维定势，不会因势而变，最后不再攻击小鱼。故下文应围绕该故事所蕴含的哲理继续论述，即对于新环境应尽快适应，打破固化经验的束缚展开论述。D项最为合适。

A项，内容流于故事表面偏离核心观点，而且“和谐相处”与文段讨论话题无关，排除。

B项，“因循守旧者，只会一再品味失败”其实是第二个分句表述的内容，后文不会再论，排除。

C项，“对我们的思维影响不大”与文段寓意不符，“大鲨鱼却不再攻击小鱼”所蕴含的观点正是思维容易受到固化经验的影响，排除。

故正确答案为D。

25D

文段首句指出“很多人要求将网络词汇收入词典”，后文提出问题——“是否非得要通过把网络词汇纳入词典的方式来表现对它的重视”，后文通过两个例子进行详细的解释说明，即考虑到网络词汇的变化速度和路径，是否将网络词汇纳入词典并没有那么重要，对应D项。

A项，文段讨论的是网络词汇是否需要纳入词典，而不是我们对网络词汇的态度，排除；B项，文中并无网络词汇与传统词汇到底谁更有生命力的比较，无中生有，排除；C项与文意表述相悖，排除。

故正确答案为D。

26B

文段首先指出拿破仑的崛起及各王室对其的偏见，接下来用并列标志词“同时”，分别从战争策略与外交能力两方面，详细论述拿破仑是如何打破偏见被最终承认的，对文段两方面的内容进行概括，即为“军事才能”与“外交手腕”，对应B项。A项对应文段首句的内容，为引出话题的表述，非重点，排除；C项主题词错误，文段强调的是拿破仑的能力，而非“英、俄、奥等国”的做法，排除；D项仅对应“同时”之后的内容，表述片面，排除。

故正确答案为B。

27D

A项，根据“长期吃核桃等坚果能改善一些与大脑功能相关的指标”可知，A项与文段语义相悖，排除；

B项，根据“截至目前，并没有直接的研究数据表明，吃了核桃之后，就能短期内提高人的智商，或者提高考试成绩”可知，B项与文段语义相悖，排除；

C项，根据“多数人的智力会在20-30岁左右达到顶峰”可知，智力达到顶峰是正常的发育状况而非吃了核桃，排除；

D项对应“正确的饮食包括日常摄入少量核桃等坚果，确实有利于延缓大脑衰老”，当选。

故正确答案为D。

28D

文段分别具体介绍了三种融合模式“文化科技”、“文化+金融”、“文化创意”，形成并列结构，需概括全面、提取共性，结合“科技”、“金融”、“创意”三者，均属于文化产业其中的一个组成部分，即产业要素，对应D项“跨要素融合”。

A项“平台”指发展的空间、环境，如手机、互联网等均是现在文化发展常常会搭建的平台，而文段没有提及，无中生有，排除；

B项“行业”指的是对同类经济活动划分类别，如制造业、旅游业等等，对应原文仅能对应“金融”一个方面，表述片面，排除；

C项“路径”即发展的道路，往往涉及过去现在未来等时间维度，与文段无关，排除。

故正确答案为D。

29C

本题要求选择与原文不符的一项。根据“另外一类电磁辐射源所发射的电磁波，会对环境产生不良影响，对人类健康造成危害”可知，C项与文意相悖，当选。

根据“自然界产生的电磁辐射，又称为环境电磁波的本底辐射”及“阳光也是一种电磁辐射”可知，A项正确。

根据“人类发明、制造和使用的能够产生辐射电磁波的一切电子仪器、装置和设备。这一类电磁辐射源，被称为电磁波辐射污染源”可知，雷达属于描述中的人造设备，B项正确。

根据“本底辐射对人类生存环境，无不良影响”可知，D项正确。

本题为选非题，故正确答案为C。

30D

文段首先交代背景，指出我国通过改革为“双创”营造制度环境及创业主体发生变化，随后通过“不过”进行转折，提出“人的价值的最终实现还存在不少障碍”的问题，尾句通过反面论证提出对策，强调要充分保障人的价值，故文段重点强调保障人的价值对于双创的必要性，对应D项。

A项和B项为转折前的表述，且没有提到主题词“人的价值”，排除。

C项为问题的表述，非重点，且没有提到“双创”这一话题，排除。

故正确答案为D。

31D

新疆维吾尔自治区成立六十周年庆，习近平所赠贺匾蔚为大观，以鲜艳的中国红为底色，正面是习近平总书记“建设美丽新疆 共圆祖国梦想”的题词，背面是维吾尔、哈萨克、蒙古、柯尔克孜4种少数民族文字对

习近平总书记题词的翻译。

故正确答案为 D。

32A

A 项正确：准噶尔盆地是我国第二大盆地，位于新疆，面积约 38 万平方公里。

B 项错误：塔里木盆地是我国第一大盆地，位于新疆，面积约 53 万平方公里。

C 项错误：柴达木盆地是我国第三大盆地，位于青海，面积约 22 万平方公里。

D 项错误：吐鲁番盆地紧跟中国十大盆地，居第 11 位，位于新疆，面积约 50140 平方公里。

故正确答案为 A。

33A

根据《新疆维吾尔自治区党委印发〈关于在“两学一做”学习教育中开展“学讲话、转作风、促落实”专项活动的实施方案〉的通知》（新党委字〔2017〕10 号）文件可知，“学转促”专项指的是：学讲话、转作风、促落实

故正确答案为 A。

34C

依据《新疆维吾尔自治区宗教活动场所管理规则》第五条规定：宗教活动场所民主管理机构的组成人员，在当地爱国宗教组织主持下，由宗教活动场所所在地的信教群众民主选举产生，任期一至三年，可以连选连任。可知，宗教场所管理员产生方式为民主选举。

故正确答案为 C。

35D

《中共新疆维吾尔自治区委员会关于全面推进依法治疆建设法治新疆的意见》（以下简称《意见》）对依法治疆提供坚强有力组织和人才保障采取的措施做了明确规定。

A 项正确：《意见》指出：建设高素质法治专门队伍。用好党中央支持政策，加强各级法治专门队伍建设。把政治坚强摆在首位。

B 项正确：《意见》指出：抓住领导班子建设这个关键，突出政治标准，把善于运用法治思维和法治方式推动工作的人选拔到领导岗位上来，尤其注重选拔在反分裂斗争实践中经受锻炼和考验的法治人才。

C 项正确：详析同 B 项。

D 项错误：应为突出“政治标准”。

本题为选非题，故正确答案为 D。

36B

A 项正确，《反恐怖主义法》第四十九条规定：公安机关接到恐怖活动嫌疑的报告或者发现恐怖活动嫌疑，需要调查核实的，应当迅速进行调查。A 项表述与其一致，故 A 项正确。

B 项错误，《反恐怖主义法》第五十条规定：公安机关调查恐怖活动嫌疑，可以通知了解有关情况的人员到公安机关或者其他地点接受询问。B 项“只能在公安机关进行”表述错误。

C 项正确，《反恐怖主义法》第五十一条规定：公安机关调查恐怖活动嫌疑，有权向有关单位和个人收集、调取相关信息和材料。有关单位和个人应当如实提供。C 项表述与其一致，故 C 项正确。

D 项正确，《反恐怖主义法》第五十条规定：公安机关调查恐怖活动嫌疑，可以依照有关法律规定对嫌疑人员进行盘问、检查、传唤，可以提取或者采集肖像、指纹、虹膜图像等人体生物识别信息和血液、尿液、脱落细胞等生物样本，并留存其签名。D 项表述与其一致，故 D 项正确。

本题为选非题，故正确答案为 B。

37A

中国共产党第十八届中央委员会第五次全体会议审议通过了《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十三个五年规划的建议》。会议公报指出，实现“十三五”时期发展目标，破解发展难题，厚植发展优势，必须牢固树立并切实贯彻创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念。这是关系我国发展全局的一场深刻变革。全党同志要充分认识这场变革的重大现实意义和深远历史意义。

故本题正确答案为 A。

38A

C 项正确：海上丝绸之路的雏形在秦汉时期便已存在，目前中外海路交流的最早史载来自《汉书·地理志》，

繁荣于唐宋时期，唐玄宗时设立市舶司专管海上对外贸易，宋时指南针用于海船，中国商船的远航能力大为加强。明清由于海禁政策，海上丝路衰落。

D项正确：海上丝绸之路是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。海上丝路从中国东南沿海，经过中南半岛和南海诸国，穿过印度洋，进入红海，抵达东非和欧洲，成为中国与外国贸易往来和文化交流的海上大通道，并推动了沿线各国的共同发展。

A项表述不严谨，海上丝绸之路最开始确实是陆上丝绸之路补充，大量丝织品通过陆路西运，后来陆上通道阻塞、战乱、经济中心南移等原因，慢慢的演变为与陆上丝绸之路同等重要的贸易往来通道。

B项关于马可波罗是否来过各国历史学家争议较大且各有充足的依据，从本题选项设置来该题认为是来过中国，按照大多数人的观点，马可波罗回国路线是沿着海上丝绸之路返回的。相比之下A更合适。

本题为选非题，故正确答案为A。

39C

A项正确，第31届夏季奥林匹克运动会，又称2016年里约热内卢奥运会，2016年8月5日到2016年8月21日在巴西里约热内卢举行。

B项正确，第24届冬季奥林匹克运动会，将在2022年2月04日至2022年2月20日在中华人民共和国北京市和张家口市联合举行。这是中国历史上第一次举办冬季奥运会，北京、张家口同为主办城市。

C项错误，日本著名动漫形象哆啦a梦将出任2020东京申奥特殊大使。过去的申奥特殊大使多为奥运会的奖牌得主出任，动漫人物出任申奥特殊大使尚属首次。

D项正确，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。

本题为选非题，故正确答案为C。

40B

本题考查历史常识。主要涉及国际战争的相关内容。

A项：正确，1979年苏联入侵阿富汗战争，1979年12月末，苏联入侵阿富汗导致的长达10年的战争。

B项：错误，1990年开始的海湾战争源于伊拉克入侵科威特。

C项：正确，中东战争，或称阿以战争、以阿战争，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（1948年、1956年、1967年、1973年、1982年）。

D项：正确，马尔维纳斯群岛战争，简称马岛战争，是1982年4月到6月间，英国和阿根廷为争夺马岛的主权而爆发的一场战争。

本题为选非题，故正确答案为B。

41D

本题考查文化常识。

A项：土司遗址，是指13世纪至20世纪初，中国元、明、清朝中央政权在西南少数民族地区推行“土司制度”，中央委任当地首领担任“土司”，世袭统治当地人民。留存至今的土司城寨及官署建筑遗存曾是“土司”的行政和生活中心。在2015年，德国波恩召开的第三十九届世界遗产大会上，中国申报的“中国土司遗产”成功列入世界文化遗产名录。中国土司遗产包括湖南永顺土司城遗址、贵州播州海龙屯遗址、湖北唐崖土司城遗址。故土司遗址属于多省联合申遗。

B项：丝绸之路，简称丝路，是指西汉（前202年—8年）时，由张骞出使西域开辟的以长安（今西安）为起点，经甘肃、新疆，到中亚、西亚，并连接地中海各国的陆上通道。因为这条路上主要贩运的是中国的丝绸，故得此名。丝绸之路是跨国系列文化遗产，属文化线路类型。它经过的路线长度大约8700公里，包括各类共33处遗迹。其中，中国境内有22处考古遗址、古建筑等遗迹，包括河南省4处、陕西省7处、甘肃省5处、新疆维吾尔自治区6处。故丝绸之路属于多省联合申遗。

C项：丹霞，这个术语指的是一种有着特殊地貌特征以及与众不同的红颜色的地貌景观（即“丹霞地貌”），像“玫瑰色的云彩”或者“深红色的霞光”。在地质和地貌学层面上，丹霞可以定义如下：“丹霞是一种形成于西太平洋活性大陆边缘断陷盆地极厚沉积物上的地貌景观。它主要由红色砂岩和砾岩组成，反映了一个干热气候条件下的氧化陆相湖盆沉积环境。”中国丹霞“于2010年8月1日在巴西利亚举行的第34届世界遗产大会上，经联合国教科文组织世界遗产委员会批准，被正式列入《世界遗产名录》。中国丹霞是由湖南崀山、广东丹霞山、福建泰宁、江西龙虎山等景区共同签订捆绑申报合作协议。故中国丹霞属于多省联合申遗。

D项：大足石刻位于重庆市大足区境内，是唐末、宋初时期宗教摩崖石刻，以佛教题材为主，儒、道教造

像并陈，是著名的艺术瑰宝、历史宝库和佛教圣地，有“东方艺术明珠”之称。故大足石刻不属于多省联合申遗。

本题为选非题，故正确答案为D。

42B

A项，错误：《理想国》是古希腊著名哲学家柏拉图重要的对话体著作之一。

B项，正确：胡夫金字塔塔高146.59米，因年久风化，顶端剥落10米，现高136.5米，它的规模是埃及至今发现的座金字塔中最大的，也是世界上现存规模最大的金字塔。

C项，错误：罗马帝国分裂，指的是395年1月17日，罗马皇帝狄奥多西逝世把国土分给两个儿子继承导致罗马帝国分裂的故事。罗马帝国分裂为东、西罗马帝国发生在公元4世纪前后。

D项，错误：世界四大文明古国是指古巴比伦、古埃及、古印度、和古代中国。古代希腊不属于四大文明古国。

故正确答案为B。

43D

根据《最高人民法院关于审理人身损害赔偿案件适用法律若干问题的解释》：承揽人在完成工作过程中对第三人造成损害或者造成自身损害的，定作人不承担赔偿责任。但定作人对定作、指示或者选任有过失的，应当承担相应的赔偿责任。

题干当中王某是定作人，李某是承揽人，张某和李某是雇佣关系，张某被压成重伤，李某应该承担责任。李某没有施工资质，属于王某选任有过失，王某也应承担责任。

故正确答案为D。

44B

本题考查法律常识。

《婚姻法》第26条规定：国家保护合法的收养关系。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。由此可见养母和子女的关系适用《婚姻法》中对父母子女关系的规定。《婚姻法》第21条规定，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。据此可知养子女对养母有赡养扶助的义务，养母生病之后养子女有帮助的义务，故①表述错误。

《婚姻法》第37条规定：离婚后，一方抚养的子女，另一方应负担必要的生活费和教育费的一部或全部，负担费用的多少和期限的长短，由双方协议；协议不成时，由人民法院判决。关于子女生活费和教育费的协议或判决，不妨碍子女在必要时向父母任何一方提出超过协议或判决原定数额的合理要求。据此可知，子女必要的生活费由父母双方协议决定，协议不成的法院判决，但是子女在必要时可以就上述费用向父母任何一方提出合理要求，因此其父亲要求子女找母亲讨要的行为不符合法律规定，故④表述错误。

因此①④表述错误。

《婚姻法》26条第2款规定：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，故被收养之后对生父母没有扶助义务，因此②符合法律规定。

《婚姻法》司法解释（一）第20条规定：婚姻法第21条规定的“不能独立生活的子女”，是指尚在校接受高中及其以下学历教育，或者丧失或未完全丧失劳动能力等非因主观原因而无法维持正常生活的成年子女。

《关于人民法院审理离婚案件处理子女抚养问题的若干具体意见》第11条规定：抚育费的给付期限，一般至子女18周岁为止。16周岁以上不满18周岁，以其劳动收入为主要生活来源，并能维持当地一般生活水平的，父母可停止给付抚育费。结合上述高中及以下学历和18周岁，③符合法律规定。

因此②③表述正确。

本题为选非题，故正确答案为B。

45B

①正确，《刑事诉讼法》第一百零八条：任何单位和个人发现有犯罪事实或者犯罪嫌疑人，有权利也有义务向公安机关、人民检察院或者人民法院报案或者举报。

②正确，依据《合同法》第一百八十五条：赠与合同是赠与人将自己的财产无偿给予受赠人。朋友把表送给林某后，所有权归林某，他有权处分，送给他弟弟合法。

③错误，《婚姻法》第三十四条：女方在怀孕期间、分娩后一年内或中止妊娠后六个月内，男方不得提出离婚。

④正确,《就业促进法》第六十二条:违反本法规定,实施就业歧视的,劳动者可以向人民法院提起诉讼。排除③后正确答案为B。

46D

磁共振的基本原理:是将人体置于特殊的磁场中,用无线电射频脉冲激发人体内氢原子核,引起氢原子核共振,并吸收能量。在停止射频脉冲后,氢原子核按特定频率发出射电信号,并将吸收的能量释放出来,被体外的接受器收录,经电子计算机处理获得图像,这就叫做核磁共振成像。

它对疾病的诊断具有很大的潜在优越性。它可以直接作出横断面、矢状面、冠状面和各种斜面的体层图像,不会产生CT检测中的伪影;不需注射造影剂;无电离辐射。MR对检测脑内血肿、脑外血肿、脑肿瘤、颅内动脉瘤、动静脉血管畸形、脑缺血、椎管内肿瘤、脊髓空洞症和脊髓积水等颅脑常见疾病非常有效,同时对腰椎间盘突出、原发性肝癌等疾病的诊断也很有效。

核磁共振虽然广泛应用于疾病的检测,但它存在许多可能的伤害。MRI可能对人体造成伤害主要包括以下方面:(1)强静磁场的危害。强静磁场是在有铁磁性物质存在的情况下,不论是埋植在患者体内还是在磁场范围内,都可能是危险因素。尤其是在高强度的静磁场中工作的员工,高强磁场有可能引起周围电子仪器和设备失效,影响带有心脏起搏器和胰岛素泵(或其他金属植入物)的人员健康。

(2)随时间变化的梯度场也会对人体造成伤害,因为其在受试者体内诱导产生电场而兴奋神经或肌肉。外周神经兴奋是梯度场安全的上限指标。在足够强度下,可以产生外周神经兴奋(如刺痛或叩击感),甚至引起心脏兴奋或心室颤动。

(3)射频场(RF)的致热效应:RF致热效应被认为是组织温度升高的唯一方式,因为它能穿透表层组织,直接加热组织内部。以眼睛为例,血管相对缺乏,因此散热慢且效率低,在RF辐射作用下有可能对视组织造成热损伤。

(4)噪声:MRI运行过程中产生的各种噪声,可能使某些患者的听力受到损伤。患者可有烦躁、语言交流障碍、焦虑、短时失聪和潜在的永久性听力损害。

据此可知ABC正确。

磁共振仪在工作时,会在人体周围产生一个超强磁场,接着向人体发射电磁波。但是电磁波对人的辐射危害极小,甚至都比不上你出去晒太阳时紫外线对你的伤害,真正有害的是CT等,故D错误。

本题为选非题,故正确答案为D。

47BA项表述正确。水在真空中,由于压力骤降导致沸点剧降而沸腾,快速沸腾导致热量瞬间散失而结冰,故A项正确。

B项表述错误。汽车隔热膜的隔热效果和膜的颜色深浅没有必然的关系。目前的优质隔热膜,一般采用多层复合结构,每一层的设计功能不同,通过涂布特殊材质的粒子,可以分别反射不同波段的红外线和紫外线,有选择性的阻隔太阳光中的不同部分。优质的隔热膜不但能够高效的隔热,还能同时保证高的透光度,保障行车安全。故B项错误。

C项表述正确。在纯水情况下,在水温达到了0度时,不是一下子就结冰的,这是因为水的结冰要有结晶核心,当水极端纯净的时候,水里没有凝结核心,所以在水温刚刚达到0度时,还不会结冰,甚至稍微低于0度也不会结冰,这时就形成了所谓的“过冷水”,即低于0度的水。当然,在水温低到一定程度的时候,水分子结成冰晶,过冷水会立即结冰。故C项正确。

D项表述正确。天凉的时候,人感觉到的温度实际上是衣服以及被衣服隔离的皮肤表面那些空气的温度。水的比热很大,体温用来加热潮湿的空气要比加热干燥的空气消耗更多的热量,要是衣服也含水,那么加热起来更费劲,人就会感觉更凉。所以在湿度大的地方,衣服容易吸更多的水,衣服里面隔离的那些靠近皮肤的空气湿度也更大,就会让人感觉更冷。故D项正确。

本题为选非题,故正确答案为B。

48C

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:《老年人权益保护法》第十五条: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。

C项错误:《担保法》第37条第2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

子是建在宅地上的，故李大爷不能做此选择。

D项正确：赵大娘选择是社区养老模式。”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。

本题为选非题，故正确答案C。

49B

B项正确：自来水厂主要以氯气为消毒剂，氯气与水反应生成次氯酸，而次氯酸的强氧化性能导致微生物细胞中的酶被氧化并且蛋白质被阻止合成而死亡，从而实现了消毒。

A项错误：臭氧虽然也可用于水处理、水产养殖等领域，但是由于投资大、费用较氯化消毒高，消毒后对管道有腐蚀作用等缺点，臭氧并不是水消毒的常用化学剂。

C项错误：过氧化氢水溶液俗称双氧水，适用于医用伤口消毒及环境消毒和食品消毒。

D项错误：碘伏是单质碘与聚乙烯吡咯烷酮的不定型结合物，在医疗上用作杀菌消毒剂。

故正确答案为B。

50B

粉尘爆炸，指可燃性粉尘在爆炸极限范围内，遇到热源，瞬间剧烈燃烧，释放巨大压力和热量。具有爆炸性的主要是可燃性粉尘有：金属（如镁粉、铝粉）；煤炭；粮食（如小麦、淀粉）；饲料（如血粉、鱼粉）；农副产品（如棉花、烟草）；林产品（如纸粉、木粉）；合成材料（如塑料、染料）。

A项错误：肥皂粉主要由油脂混合海藻灰或桦木灰等制成，易燃，易爆。

B项正确：水泥粉主要成分是硅酸盐，不具有可燃性，不易爆。

C项错误：面粉是粮食类易爆粉尘。

D项错误：奶粉是粮食类易爆粉尘。

故正确答案为B。

51A

闪光灯、照明灯，和电视机显示器都是光源，都会发光。电视机屏幕相当于透镜，当闪光灯和照明灯的光线照射到电视机屏幕上时，会发生光线反射，从而干扰到电视机自身发出的透射光。

故正确答案为A。

52B

A项错误，焦油不能与血红蛋白结合。

B项正确，一氧化碳极易与血红蛋白结合，形成碳氧血红蛋白，使血红蛋白丧失携氧的能力和作用，造成组织窒息，严重时死亡。

C项错误，苯并芘又称苯并（ α ）芘，英文缩写BaP，是一种常见的高活性间接致癌物和突变原。苯并芘不能与血红蛋白结合。

D项错误，尼古丁会使人上瘾或产生依赖性，重复使用尼古丁也增加心脏速度和升高血压并降低食欲。大剂量的尼古丁会引起呕吐以及恶心，严重时人会死亡。尼古丁不能与血红蛋白结合。

故正确答案为B。

53C

C项正确：肺结核是由结核分枝杆菌引起的慢性传染病；破伤风是破伤风梭菌经由皮肤或黏膜伤口侵入人体，在缺氧环境下生长繁殖，产生毒素而引起肌痉挛的一种特异性感染。

A项错误：手足口病是由肠道病毒引起的传染病；狂犬病是由狂犬病毒所致的急性传染病。

B项错误：麻疹是由麻疹病毒引起的传染性很强的疾病，是儿童最常见的急性呼吸道传染病之一；腮腺炎病因可分为感染性、免疫性、阻塞性及原因未明性炎症肿大等，最常见的是感染引起的腮腺炎，多见于细菌性和病毒性。

D项错误：非典型肺炎泛指所有由某种未知的病原体引起的肺炎，这些病原体，有可能是冠状病毒、肺炎支原体、肺炎衣原体或军团杆菌引起的肺炎症状，也可泛指不是由细菌所引起的肺炎症状。水痘是由水痘——带状疱疹病毒初次感染引起的急性传染病。

故正确答案为C。

54D

生物间的关系按性质可归并为两类。一是种间互助性的相互关系，如原始合作、共栖、共生等；二是种间

对抗性的相互关系，如寄生、捕食、竞争等。

A 项错误，鹈是一种水鸟，常在浅水边或水田中捕食小鱼、昆虫、河蚌等。鹈以蚌为食，两者为捕食关系。

B 项错误，兔子与鹰是捕食关系。

C 项错误，蝉与螳螂、螳螂与黄雀都是捕食关系。

D 项正确，成语中“鸠占鹊巢”中的“鸠”指的是红脚隼，红脚隼经常强占喜鹊的巢，两者为竞争关系。

故正确答案为 D。

55B

A 项正确：遗传物质是亲代与子代之间传递遗传信息的物质，具典型细胞结构的生物的遗传物质是 DNA，但是 DNA 上所携带的信息是不一样的。

B 项错误：胎儿所需的营养物质确切来说来自母体的血液，发育中的胎儿的血型与母体的可以不同，原因是母体与胎儿的毛细血管相互交叉但不相通，所以胎儿体内的血液与母体的血液不直接相通，母亲的血液与胎儿的血液是彻底分开的。

C 项正确：卵细胞受精以后开始分裂、分化，形成胚泡，然后形成囊胚，并植入母体子宫内膜中，吸收营养，继续发育。

D 项正确：胎盘内有许多绒毛，绒毛内有毛细血管，这些毛细血管与脐带内的血管相通，绒毛与绒毛之间则充满了母体的血液。胎儿和母体通过胎盘上的绒毛进行物质交换。

本题为选非题，故正确答案为 B。

56D

数列呈递增趋势，后减前可得到新数列：5、7、9、11，新数列为公差是 2 的等差数列，故新数列下一项为 13，故所求项为：13+33=46 故正确答案为 D。

57B

数列出现小数点，考虑机械划分。整数部分：2、4、8、16、32，整数部分为公比是 2 的等比数列，故下一项整数部分为 64；小数部分：1、5、9、13、17，小数部分为公差是 4 的等差数列，故下一项小数部分为 21。则所求项为：64.21。

故正确答案为 B。

58C

数列变化混乱无序，考虑特殊规律。观察此数列各数字特点，可发现数列中每一项均能被 3 整除。选项中只有 C 项能被 3 整除。

故正确答案为 C。

59C

数列倍数关系明显，做商之后无规律，考虑做积。有： $1 \times 2 = 2$ 、 $2 \times 2 = 4$ 、 $2 \times 4 = 8$ 、 $4 \times 8 = 32$ ，故原数列规律为：第一项 \times 第二项 = 第三项，则所求项为： $8 \times 32 = 256$ 。

故正确答案为 C。

60A

数列呈递增趋势，做差无规律，考虑递推。观察后几项呈现 3-4 倍的近似倍数关系，考虑倍数递推，有：

$$2 \times 3 - 2 = 4, 3 \times 4 + 3 = 15, 4 \times 15 - 4 = 56, \text{ 则所求项为: } 5 \times 56 + 5 = 285.$$

故正确答案为 A。

61A

根据题意可得甲班人数为 $5 + 6 = 11$ 的倍数，满足条件的数字只有 33，其中男生人数为 $33 \times \frac{5}{5+6} = 15$ 人，女生人数为 $33 - 15 = 18$ 人；乙班人数为 $5 + 4 = 9$ 的倍数，满足条件的数字只有 36，其中男生人数为 $36 \times \frac{5}{5+4} = 20$ 人，女生人数为 $36 - 20 = 16$ 人。男生总人数为 $15 + 20 = 35$ ，女生总人数为 $18 + 16 = 34$ ，男生总数比女生总数多 1 人。

故正确答案为 A。

62C

由列表可得，小陈在游泳、自行车、长跑三项比赛中的速度分别为1：10：5，其中长跑的速度为15km/h，则自行车的速度应为30km/h，游泳的速度为3km/h，可得三段路程的实际耗时如表所示，共计：

$$\frac{1}{2} + 1\frac{1}{3} + \frac{2}{3} = 2.5 \text{小时，加上4分钟的换项时间，一共用时2小时34分。}$$

	游泳	自行车	长跑
s	3	80	20
t	3	8	4
v	1	10	5
实际 s	$51.5 \times \frac{3}{103} = 1.5 \text{km}$	$51.5 \times \frac{80}{103} = 40 \text{km}$	$51.5 \times \frac{20}{103} = 10 \text{km}$
实际 v	3km/h	30km/h	15km/h
实际 t	$\frac{1}{2} \text{h}$	$1\frac{1}{3} \text{h}$	$\frac{2}{3} \text{h}$

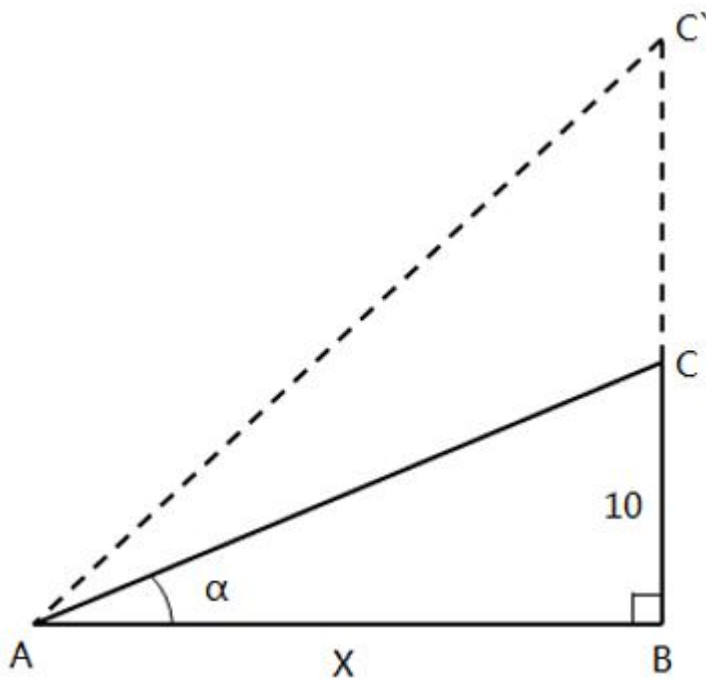
故正确答案为C。

63A

假设原矩形花圃的长和宽分别为 x 、 y ，根据题意可得： $(x+4)(y+4) - xy = 40$ ，整理得 $4x + 4y = 24$ ，则原矩形花圃周长为 $2x + 2y = 12$ 米。

故正确答案为A。

64A



截取大坝侧截面，如图所示为夹角为 α 的直角三角形 ABC 。设三角形底边为 x ，则有 $\cot \alpha = \frac{x}{10}$ ，

$AB = x = 10 \cot \alpha$ 。现要架高大坝，使两直角边之比为 1:1 即 $AB : BC' = 1 : 1$ ，则 $AB = BC' = 10 \cot \alpha$ ，所需增加高度 $CC' = BC' - BC = 10 \cot \alpha - 10$ 。

故正确答案为 A。

65C

本题问概率， $\text{概率} = \frac{\text{满足条件的数}}{\text{总数}}$ 。从 5 本书中随机抽出 3 本，总数为 $C_5^3 = 10$ 。这 3 本书的编号恰好为相邻三个整数即 123, 234, 345 三种情况，满足条件的数为 3。概率为 $\frac{3}{10}$ 。

故正确答案为 C。

66D

由题意可得，甲的速度为乙的 2 倍，相同时间，速度与距离成正比，则 $AC = 2BC$ ，因 AC 为直径，则 $\angle ABC = 90^\circ$ ，又已知半圆的面积为 54π ，假设圆的半径为 r ，则 $\pi r^2 = 2 \times 54\pi$ ， $r = \sqrt{108}$ ，则 $AC = 2r = 2\sqrt{108}$ ， $BC = \sqrt{108}$ ， $AB^2 = AC^2 - BC^2 = 4 \times 108 - 108 = 324m^2$ ， $AB = 18m$ 。

故正确答案为 D。

67C

包裹开始传递时，速度为 $0.75m/s$ ，小明逆向领取包裹速度为 $1 - 0.75 = 0.25m/s$ ，小明和包裹相遇需要 $42 \div (0.75 + 0.25) = 42s$ ，此时距离小明起点 $0.25 \times 42 = 10.5m$ ，小明返回速度为 $1 + 0.75 = 1.75m/s$ ，所需时间 $10.5 \div 1.75 = 6s$ ，共用时 $42 + 6 = 48s$ 。

故正确答案为 C。

68A

根据题干可得，先排销售主管，销售主管的排法有： $C_3^1 \times C_2^1 \times C_1^1 = 3 \times 2 \times 1 = 6$ 种；再排销售人员，销售人员的派法有： $C_6^2 \times C_4^2 \times C_2^2 = 15 \times 6 \times 1 = 90$ 种；同时满足销售主管 1 名，销售人员 2 名，所以不同的人员派遣方案有： $6 \times 90 = 540$ 种。

故正确答案为 A。

69C

设在运送过程中，鸡蛋破损了 x 枚，则完好的鸡蛋有 $(25000 - x)$ 枚。根据条件可列方程：

$$(25000 - x) \times 0.1 - 0.4x = 2480, \text{ 解得 } x = 40.$$

故正确答案为 C。

70D

设每名绣工的效率为 1，则工程总量 = $3 \times 1 \times 8 = 24$ 。此项工程分成三个阶段。

第一阶段三名绣工做 $50\% \times 24 = 12$ ，需要 $12 \div 3 = 4$ 天；

第二阶段两名绣工做 $(75\% - 50\%) \times 24 = 6$ ，需要 $6 \div 2 = 3$ 天；

第三阶段一名绣工做 $(1 - 75\%) \times 24 = 6$ ，需要 $6 \div 1 = 6$ 天。

完成该件绣品一共用了 $4 + 3 + 6 = 13$ 天。

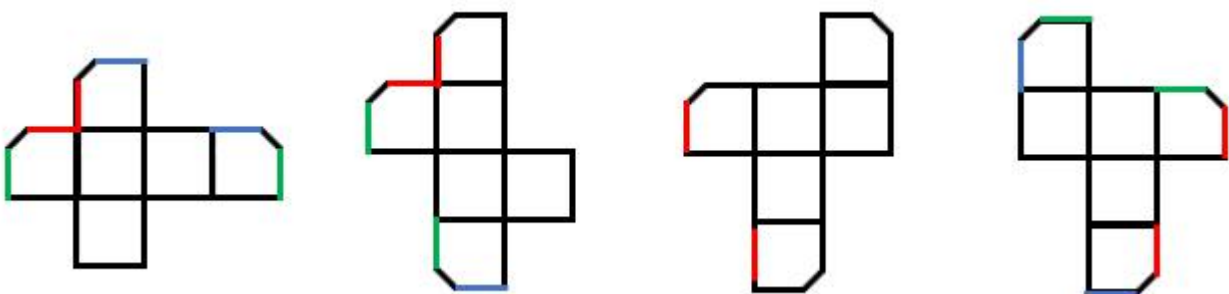
故正确答案为 D。

71B

图形元素组成相似，优先考虑样式规律。因为第二组图中？在中间，所以我们先观察第一组图中第一个图形和第三个图形是如何得到第二个图形的。第一个图与第三个图去同求异，然后再逆时针旋转 90° 得到第二个图形，第二组满足同样的规律。

故正确答案为 B。

72C



题干图形切去了一个角，出现三个小短边，而选项中均有 6 条小短边，说明每两个小短边凑成一个小短边，也就是说每个小短边的公共边一定是小短边。如下图，同颜色的边为公共边，ABD 中均是小短边和小短边构成公共边，C 中红线标的公共边是一长一短，所以 C 选项错误。

本题为选非题，故正确答案为 C。

73C

图形元素组成不同，属性数量无明显规律，但整体观察题干发现，每个图形中都存在三角形，只有 C 选项符合。

故正确答案为 C。

74B

题干中 3 图均由 2 条全等的直线和不规则的曲线构成，观察发现，2 条全等的直线相互垂直，且题干中的 3 个直角指向均不同。因此应该在问号处填入与前 3 图直角指向均不同的图形，即 B 选项。

故正确答案为 B。

75D

图形元素组成不同，优先考虑属性规律。题干中 6 个图形都是对称图形，所以考虑对称性，①③④为中心对称图形，②⑤⑥为轴对称图形。

故正确答案为 D。

76B

第一步，找出定义关键词。

”连接大脑与计算机“、“”可让大脑直接与计算机沟通“

第二步，逐一分析选项。

A 项：大脑植入装置并且可以通过装置用意念控制机械手，体现了”连接大脑与计算机“和”可让大脑直接与计算机沟通“，符合定义，选非，排除；

B 项：游戏玩家用坚强的意志力实现使用义肢设备独立行走，主要依靠的是坚强的品格，而不是大脑与计算机的沟通，不符合定义，选非，当选；

C 项：脸部饰品会根据佩戴者情绪变化并作出相应的指示动作，情绪变化是大脑的表现，体现了”可让大脑直接与计算机沟通“，符合定义，选非，排除；

D 项：游戏玩家戴高科技耳机通过精神控制小球飞过各种障碍，体现了”可让大脑直接与计算机沟通“，符合定义，选非，排除。

本题为选非题，故正确答案为 B。

77A

第一步，找出定义关键词。

“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信息和知识信息”。

第二步，逐一分析选项。

A 项：“录入学生期末考试成绩，并用短信群发软件告知学生成绩”，学生期末考试成绩不属于大量的存储数据，告知学生成绩也没有体现发现隐含在其中的信息。不符合题干定义，当选；

B 项：国际快递和物流公司运输的药品符合“大量的存储数据”；“无线射频识别”符合模式识别、在线分析等方法和技术；而“监控并调整其温度”符合“发现有用信息”这一关键词，符合题干定义，排除；

C 项：“购买该商品的用户还购买了”是通过以前购买过此图书的消费者还购买过其他商品的大量的数据分析而总结出来的，符合“对大量数据利用统计、情报检索”这一关键词，向客户推荐其他商品符合“隐含在其中，潜在有用信息”，符合题干定义，排除；

D 项：上一年度消费者购物行为符合“对大量数据的统计、情报检索、在线分析处理的技术”，并且发现了“尿布+啤酒”这一模式，符合“发现隐含在其中、事先不知道但又是潜在有用信息”，符合题干定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为 A。

78B

第一步：找出定义关键词。

”违背他人主观意愿“、“”强制控制“、“”迫使对方按照施控者的意愿去做事“、“”往往发生在夫妻、恋人、父母与子女等最亲近的人之间“

第二步：逐一分析选项。

A项：按照医嘱，要求女儿做牵引，有可能是”违背他人主观意愿“、“”强制控制“、“”迫使对方按照施控者的意愿去做事“，不明确，先保留；

B项：强迫儿子练琴符合关键词”违背他人主观意愿“、“”强制控制“、“”迫使对方按照施控者的意愿去做事“，符合定义，且比A项更直接明确，当选；

C项：防止精神病的女儿逃逸，将其关在地下室，有可能是”违背他人主观意愿“、“”强制控制“、“”迫使对方按照施控者的意愿去做事“，但没有B项直接明确，排除；

D项：要求妻子照顾患病的母亲，有可能是”违背他人主观意愿“、“”强制控制“、“”迫使对方按照施控者的意愿去做事“，但没有B项直接明确，排除。

故正确答案为B。

79B

第一步，找出定义关键词。

”人们在心里无意识地把财富划归不同的账户进行管理“、“”对结果（尤其是经济结果）加以编码、分类和估价“、“”不同的心理账户有不同的记账方式和心理运算规则“、“”非预期的方式影响决策，个体的决策违背最简单的理性经济法则“。

第二步，逐一分析选项。

A项：小李将自己存款的四分之三用于购买保险，这是有意识将财富支出和管理，并未体现”人们在心里无意识地把财富划归不同的账户进行管理“，不符合定义，排除；

B项：买相机的钱和奖金都属于财富，但是一个是现在攒的钱，一个是未来要发的钱，二者可以属于不同的心理账户，并且最终决策是等发了年终奖再买相机，现在就有钱可以买相机，但是要非要等到年终奖发了之后再买，符合”以非预期的方式影响决策，个体决策违背最简单的理性经济法则“，暂且保留；

C项：小王只是有两家不同的银行卡，去近的银行取钱，没有涉及心理账户的问题，是实际经济账户取钱问题，不符合定义，排除；

D项：小刘对公司奖励的出游某地感觉很满意，但是对自费出游某地感觉不佳，对小刘来说，前者不是自己出钱，而后者是自己出钱，本选项只体现了小刘自己的一种财富，没体现出”不同的心理账户“，不符合定义，排除。

对比四个选项不难发现：A、C、D都有明显与定义不相符的地方，只有B选项没有与定义不相符的地方，因此，经过比较只能选择B选项。

故正确答案为B。

80C

第一步：找到定义关键词。

”把自然语言抽象概括为形式语言“、“”研究概念、判断和推理“、“”局部范围内起作用“

第二步：逐一分析选项。

A项：把不同概念混淆或改换同意概念的含义，这违反了逻辑的基本规律——同一律，排除；

B项：把两个互相矛盾或反对的思想都认为是真的，这违反逻辑的基本规律——矛盾律，排除；

C项：对某个概念进行划分是人们制定的规则，是可变的，因此这种越级划分的错误只是在局部范围内犯的，并不具有普世性，因此违反了逻辑思维形式和逻辑思维方法规则，当选；

D项：把没有经过证明的假设作为论证的充分前提，这违反逻辑的基本规律——充足理由律，排除。

故正确答案为C。

81D

方式：”借助网络第三方平台“、“”闲置资源使用权暂时性转移、实现生产要素社会化、提高存量资产使用率“

目的：显著提高人类生活质量

第二步：逐一分析选项。

A 项：王某从网络平台订车去机场，通过网络第三方平台让车辆的使用权暂时性转移给王某，符合定义，排除；

B 项：李某从网络平台贷款炒股，通过网络第三方平台让钱的使用权暂时性转移给李某，符合定义，排除；

C 项：马某从网络平台预定民宿，通过网络第三方平台让民宿的使用权暂时性转移给马某，符合定义，排除；

D 项：张某从网络平台购买美食，美食的使用权归张某所有，不符合暂时性转移，不符合定义，当选。

本题为选非题，故正确答案为 D。

82C

第一步，找到定义关键词。

“文化对所属社会成员产生影响的心理机制”、“个体的心理变量与总体的文化、社会、经济、生态和生物变量之间的关系”

第二步，逐一分析选项。

A 项：只是简单比较诗歌风格，没有体现文化对社会成员的影响，不符合题干定义，排除；

B 项：该项研究的是当下的主流价值观，不是文化对社会成员的影响，不符合题干定义，排除；

C 项：草原文明与蒙古民族性格养成，既有草原文化，也明确体现该文化对所属的社会成员（即蒙古民族）产生影响的心理机制（民族性格的养成），符合题干定义，当选；

D 项：该项研究的是作者和父亲两个个体之间的关系，没有体现文化对社会成员的影响，不符合题干定义，排除。

故正确答案为 C。

83B

第一步，找出定义关键词。

本题无直接关键词，需要提取信息，即不舒服的状态反而学习好。

第二步，逐一分析选项。

A 项：学生从小到大饱受责罚，体现了不舒服的状态，但是学习不好，不符合定义，排除；

B 项：小刚每天步行上学和回家，风雨天也是如此，体现了不舒服的状态，并且学的很好，符合定义，当选；

C 项：家长每天鼓励孩子并为其提供冷饮，并未体现不舒服的状态，也不明确学习好赖，不符合定义，排除；

D 项：搬入新书房不明确是否是不舒服的状态，不符合定义，排除。

故正确答案为 B。

84B

第一步：找到定义关键词。

方式：利用高新技术手段使健康人类机体功能或能力超出正常范围，使人类的体貌、寿命、人格、认知和行为等能力发生根本性变化并具有全新能力

目的：显著提高人类生活质量

第二步：逐一分析选项。

A 项：药剂属于一种生物医学技术，延缓衰老是人类机体功能或能力超出正常范围的表现，使寿命发生了变化，符合定义，排除；

B 项：老张做心脏搭桥手术说明老张的心脏有问题，因此老张不属于健康人类，不符合定义，当选；

C 项：传感器是一种高新技术手段，利用传感器提高记忆力使老陈的认知功能发生变化，符合定义，排除；

D 项：类增高药物属于一种生物医学技术，利用该药物使小王的体貌发生变化，符合定义，排除。

本题为选非题，故正确答案为 B。

85D

第一步，找出定义关键词。

“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”。

第二步，逐一分析选项。

A 项：张某是甲（女）的姨父，乙是其姨父（张某）的儿子。甲的姨与乙的母亲是同一人，甲与其姨有血亲关系，乙与其母亲也有血亲关系，因此两人有血亲关系。符合题干定义，不能结婚，排除；

B 项：李某是乙（女）的姑父，甲是其姑父（李某）的儿子。乙的姑姑与甲的母亲是同一人，乙与其姑姑有血亲关系，甲与其母亲也有血亲关系，因此两人有血亲关系。符合题干定义，不能结婚，排除；

C 项：甲与乙出自同一外祖父母，属于三代以内旁系血亲，符合题干定义，不能结婚，排除；

D 项：王某是张某的舅舅，甲系王某儿子，乙系张某女儿，甲乙二人不符合“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”的关系，不符合题干定义，可以结婚，当选。

故正确答案为 D。

86 暂缺

87C

第一步：找到论点论据

论点：睡眠干预可减少社会偏见与歧视。

论据：受试者先参加消除偏见的学习，再经过深度睡眠后，偏见比睡眠前大大减少，且睡眠质量越高，偏见减少得越多。

第二步：逐一分析选项

A 项：没有讨论睡眠干预的作用，无关排除；

B 项：讨论的是睡眠好的人不易产生偏见与歧视，但是并不能说明睡眠干预是否能消除已有的偏见，无关排除；

C 项：举例说明睡眠干预确实减少了某些社会偏见和歧视，如身高歧视、相貌歧视，可以支持，当选；

D 项：指出实验中的一部分主体并无明显偏见歧视，有一定的削弱作用，排除。

故正确答案为 C。

88B

第一步：找到论点论据。

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：雷帕霉素可以阻断 mTOR 通道；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；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。

第二步：逐一分析选项。

A 项：雷帕霉素具有抑制细胞生长的作用，能够加强题干观点，抑制生长延缓衰老，排除；

B 项：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，前半句说明雷帕霉素可以延缓衰老，但后半句表述的“使人更易受到细菌和病毒的侵袭”说明雷帕霉素并不是可靠的抗衰老药物，削弱题干论点，不能支持，当选；

C 项：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，通过举例子的方式加强题干的观点，排除；

D 项：雷帕霉素可以阻断 mTOR 通道，支持了题干论据，排除。

故正确答案为 B。

89B

本题属于加强题型。

第一步，找出论点和论据。

论点：个人使用能源数据的被动分享可能阻碍推广智能技术。

论据：智能技术会使得居民个人和家庭的能源数据被动分享。

第二步：逐一分析选项。

A 项：此项强调多数人不同意因能源数据被动分享而降低个人能源使用比例，但题干并没有提及降低个人能源使用比例的问题，推广智能技术并不一定意味着降低能源使用比例，因此 A 项和论点无关，排除

B 项：数据的被动分享会增加隐私被侵犯的风险，解释了人们为什么不愿意被动分享个人能源数据，而推广智能技术必需要被动分享数据，因而也就解释了为何数据的被动分享会阻碍智能技术的推广，补充论据，加

强论点，当选；

C项：不关心气候变化的人之外的人是不是不接受数据被动共享无从得知，因此该项与题干的论点无关，排除；

D项：此项强调数据分享在推广智能技术过程中的必要性，但数据分享是否重要和它是否会阻碍智能技术推广是两个话题，论题不一致，排除。

故正确答案为B。

90C

第一步：找到论点论据

论点：餐前喝适当的水能减肥。

论据：餐前喝水的人比餐前没喝水的人平均体重下降得要多，且没有喝水的那组人”平均运动量“比餐前饮水的人更高。

第二步：逐一分析选项

A项：说明可能有其他原因导致餐前喝水的人体重下降得更多，削弱了论点，排除；

B项：论据中说的是”平均体重“，个别人的体重与”平均体重“无关，排除；

C项：说明两组对象初始条件一致，可以支持，当选；

D项：餐前没喝水的人喝更多的汤和饮料，但是喝更多的汤和饮料并不代表体重一定降得比另一组更少，因为有可能固体的食物反而吃的少了，属于不明确选项，排除。

故正确答案为C。

91D

第一步：找到论点论据

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。

论据：无明显论据。

第二步：逐一分析选项

A项：并不能说明这些孩子的智商低是否是由于打屁股而造成，表述不明确，排除；

B项：严厉惩罚与打屁股无必然联系，无关排除；

C项：指出大多数父母都会打孩子屁股，但并未指出打屁股这一行为对儿童造成的后果，排除；

D项：指出孩子被打屁股后不会独立思考，确实造成了负面影响，解释了论点，可以加强，当选。

故正确答案为D。

92B

第一步，翻译题干。

题干第一句话省略了否则，补充完整即”除非借入货币的利率和其他成本足够高否则不可避免卖空贬值货币的投机活动“，所以题干信息可翻译为：

(1) 避免卖空贬值货币的投机活动→借入货币的利率和其他成本足够高；

(2) 货币当局有足够外汇储备→投机者铩羽而归；

(3) 货币当局外汇储备不足→投机者饱食远扬；

(4) 汇率不能迅速反映市场供求关系→损害宏观经济稳定且不利于经济结构调整；

第二步：逐一分析选项。

A项：根据条件(1)可知足够的外汇储备可以推出投机者铩羽而归，即投机者不能饱食远扬，所以此项中足够的外汇储备和投机者饱食远扬这两个事件是矛盾关系，必有一真一假，而或命题一真则真，所以A项能够推出，排除；

B项：汇率能够迅速反映市场供求关系是对条件(4)的否前，否前无法推出确定的结论，所以B项无法推出，当选；

C项：此项翻译为 - (害宏观经济稳定且不利于经济结构调整) → 汇率迅速反映市场供求关系，是对条件(4)的逆否，可以推出，排除；

D项：此项可翻译为 借入货币的利率和其他成本不高 → 不能避免卖空贬值货币的投机活动，是对条件(1)的逆否，可以推出，排除。

本题为选非题，故正确答案为B。

93 暂缺

94A

第一步：找到论点论据

论点：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。

论据：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。

第二步：逐一分析选项

A 项：火星土壤重金属占比和地球土壤不一样，只是说土壤不一样，但是只要能种出相同的可食用作物就行，因此 A 选项无法质疑，待选；

B 项：在另一个同类实验中土豆的长势很糟糕，举反例削弱，选非题，排除；

C 项：从实验到真正付诸实践还有很长的路要走，说明实验和真正实践的差距性，实验效果不好，实践不一定能成功，可以质疑，选非题，排除；

D 项：月球、火星、地球的气候条件有很大不同，气候不同证明殖民的可能性几乎没有，不能在火星上生活，可以质疑，选非题，排除。

故正确答案为 A。

95B

第一步：找到论点论据。

论点：潮湿的沙子是古埃及人在沙漠中搬运巨大石头和雕塑的关键。

论据：古埃及人将沉重的石块放上滑橇后，先在滑橇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。

A 项：壁画上一名男子站在滑橇前似乎在浇水，首先壁画上是否男子在搬运巨大石头和雕塑，不明确；其次，似乎在浇水，到底有没有浇水，不明确，排除；

B 项：潮湿的沙硬度大，相比于干燥沙子，潮湿沙子铺设在滑橇前所需的牵引力较小，也就更容易地移动滑橇上的重物，解释论点，当选；

C 项：潮湿的沙容易堆积形成较大滑动阻力，不利于搬运巨大石头和雕塑，削弱论点，排除；

D 项：实验版的埃及滑橇能模拟古埃及工地的实况，并未提到潮湿的沙子在搬运中的作用，不明确，排除。

故正确答案为 B。

96D

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

题目考查对应关系，鱼和潜水艇在仿生学相对应，两者是仿生学对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项，飞机和鸟在仿生学中相对应，但选项位置相反；

B 项，鲨鱼与泳衣仿生学中无对应；

C 项，虾和汽车在仿生学中无对应；

D 项，蝙蝠和雷达在仿生学中相对应。

故正确答案为 D。

97D

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

而复数是指由实数部分和虚数部分所组成的数。当虚数部分等于零时，这个复数就是实数；当虚数部分不等于零时，这个复数称为虚数。也就是说所有的虚数都是复数，二者是包容关系中的种属关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：刑法是法律的一种，二者是包容关系中的种属关系，但是词的顺序反了，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：麦子和水稻是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：祥林嫂是小说《祝福》中的人物，是逻辑关系中的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：人工智能是计算机科学的一种，二者是包容关系中的种属关系，与题干逻辑关系一致，当选。

故正确答案为 D。

98A

第一步：判断题干词语间的逻辑关系。

题干两词为对应关系。眼镜可以帮助近视患者，但不能治疗近视。

第二步：判断选项词语间的逻辑关系。

A 项中手语可以帮助聋哑人交流，但不能治疗聋哑，符合题干逻辑；

B 项针灸是中风的一种治疗手段，C 项化疗是癌症的一种治疗手段，均不符合题干逻辑；

D 没有明显的逻辑关系，属于无关项。

故正确答案为 A。

99D

第一步：判断题干词语间逻辑关系

中子能够发生辐射反应，中子辐射能够应用在军事领域，有军事功能。

第二步：判断选项词语间逻辑关系

A 项：货车是一种交通工具，货车本身具有运输功能，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：电解质有导电的物理性质，电解质本身是一种化学物质，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：薄膜有隔热的作用，薄膜是制作大棚的一种材料，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：干冰能够发生吸热反应，干冰吸热能够应用于消防领域，有消防功能，与题干逻辑关系一致，当选。

故正确答案为 D。

100B

第一步：判断题干词语间逻辑关系

农家乐是一项娱乐活动，农家是对应的场所，乐是该项活动的主题。

第二步：判断选项词语间逻辑关系

A 项：一日不是一日游对应的场所，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：广场舞是一项娱乐活动，广场是对应的场所，舞是该项活动的主题，与题干逻辑关系一致，当选；

C 项：袋鼠不是袋鼠跳对应的场所，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：颅内是颅内伤对应的场所，但颅内伤不是一项娱乐活动，与题干不是同一范畴的概念，与题干逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 B。

101D

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

面粉是制作面包的原材料，两者是原材料与成品的对应关系；充饥是面包的功能，两者是成品和功能的对应关系。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：芦苇是制作纸的原材料，书写是笔的功能，而不是纸的功能，纸是书写时的材料，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：黄金是制作戒指的原材料，婚戒是戒指的一种，是种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：轮胎是汽车的组成部分，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：琉璃是制作屏风的原材料，装饰是屏风的功能，与题干逻辑关系一致，当选。

故正确答案为 D。

102D

第一步：判断题干词语间逻辑关系。

在会议上讨论方案，讨论方案构成动宾短语。

第二步：判断选项词语间逻辑关系。

A 项：通过合作，制定课题、计划，与题干逻辑关系不一致，排除；

B 项：研究手机销量，研究与手机销量构成动宾短语，与题干逻辑关系不一致，排除；

C 项：分析汽车技术，分析与汽车技术构成动宾短语，与题干逻辑关系不一致，排除；

D 项：在基层调研实情，调研实情构成动宾短语。

故正确答案为 D。

103 暂缺

104C

将选项逐一代入，判断各选项前后部分的逻辑关系。

A 项：违约可能违背了法律，民俗和承诺之间没有直接的逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；

B 项：违约之后可能会被处罚，处罚是违约的结果，兑现承诺是动宾短语，前后逻辑关系不一致，排除；

C 项：违约是违背了合同，食言是违背了承诺，前后逻辑关系一致，当选；

D 项：违约之后可能需要赔偿，赔偿是违约的结果，做出承诺即意味着担负了一定的责任，但承诺不是责任的结果，前后逻辑关系不一致，排除。

故正确答案为 C。

105 暂缺

106B

根据题干所求“2015 年国家自然科学基金委全年平均资助率较 2014 年”和材料第二段“平均资助率（资助项目占接收申请项目的比重）”可判定此题为两期比重问题。定位材料第一段“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”，可知 2015

$$\begin{aligned} \text{年平均资助率} &= \frac{\text{15年资助项目数}}{\text{15年接收项目数}} = \frac{40668}{173017}, \text{2014 年平均资助率} = \frac{\text{14年资助项目数}}{\text{14年接收项目数}} = \frac{40668 - 1579}{\frac{173017}{1+10\%}} \\ &= \frac{40668}{173017} - \frac{40668 - 1579}{\frac{173017}{1+10\%}} = \frac{40668}{173017} - \frac{39098 \times 1.1}{173017} \approx \frac{40700 - 39100 \times 1.1}{173017} = \frac{2310}{173017} \approx -1.3\% \end{aligned}$$

因此 2015 年国家自然科学基金委全年平均资助率较 2014 年约减少了 1.3%，与 B 项最接近。

故正确答案为 B。

107C

根据题干所求“2015 年…占…比重”，且材料数据为 2015 年，可判定此题为现期比重问题，定位材料第三段，“地区科学基金资助……直接费用 10.96 亿元”，定位第一段，“各类项目……资助直接费用 218.8 亿元”。

$$\text{比重} = \frac{10.96}{218.8} \approx 5\%$$

故正确答案为 C。

108B

根据题干所求“2015 年重点项目的平均资助强度约为”和材料第二段“平均资助强度（资助直接费用与资助项数的比值）”可判定此题为比值计算问题。定位材料第二段“重点项目资助 625 项，直接费用 17.88 亿元”可知 2015 年重点项目的平均资助强度

$$= \frac{17.88 \text{ 亿元}}{625 \text{ 项}} \approx 0.0286 \text{ 亿元} = 286 \text{ 万元}$$

故正确答案为 B。

109B

根据题干所求“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”和材料第二段平均资助率（资助项目占接收申请项目的比重），即 $\text{平均资助率} = \frac{\text{资助项目数}}{\text{接收申请数}}$ ，可判定此题为基期比重问题。定位材料第三段

“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，平均资助率 24.6%，同比下降 0.7 个百分点，”可知 2014 年平均资助率 = 24.6% + 0.7% = 25.3%。2014 年青年科学基金资助项目

= 16155 + 266 = 16381，因此 2014 年接收青年科学基金的申请数 = $\frac{\text{资助项目数}}{\text{平均资助率}} = \frac{16381}{25.3\%} \approx 16000 \times 4 = 64000$ ，与 C 项 6.5 万份最接近。

故正确答案为 C。

110D

A 项：由第二题可知 2015 年重点项目的平均资助强度 = $\frac{17.88}{625}$ ，定位材料第二段“重大项目资助 20 项，直接费用 3.18 亿元。”则重大项目的平均资助强度 = $\frac{3.18}{20} = \frac{31.8}{200}$ ，分数比较大小，重点项目平均资助强度分子小且分母大，因此重点项目的平均资助强度小于重大项目的平均资助强度，错误；

B 项：定位材料第二段“在研究项目系列方面，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 = 16709 - 1709 = 15000，定位材料第三段“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 = 16155 + 266 = 16421，15000 < 16421，因此 2014 年面上项目资助项数少于青年科学基金项目，错误；

C 项：定位材料第二段可知面上项目资助平均资助率 = 22.9%，定位材料第三段可知青年科学基金资助平均资助率 = 24.6%，因此面上项目资助平均资助率低于青年科学基金资助平均资助率，错误；

D 项：定位材料第二段“重点项目资助 625 项，同比增长约 3.3%”可知重点项目资助项数的同比增长率 = 3.3%，定位材料第三段“地区科学基金资助 2829 项，比上年增加 78 项，”可知地区科学基金资助的增长率 = $\frac{\text{增长量}}{\text{现期量} - \text{增长量}} = \frac{78}{2829 - 78} = \frac{78}{2751} \approx 2.83\%$ ，因此 2015 年重点项目资助项数的同比增长率高于地区科学基金同比增长率，正确。

故正确答案为 D。

111A

由题干“2015 年……占……比重最大”，而且材料时间为 2015 年，可判定此题为现期比重比较问题。定位表格第二列和第四列，比重 = 税收收入数值 ÷ 一般公共预算收入数值。

$$\text{上海: } \frac{4858.2}{5519.5} \approx 88\%; \quad \text{江苏: } \frac{6610.1}{8028.6} \approx 82.3\%$$

$$\text{浙江: } \frac{4167.7}{4809.5} \approx 87.5\%; \quad \text{福建: } \frac{1938.6}{2544.1} \approx \frac{19}{25} < 80\%$$

故正确答案为 A。

112C

根据题干“2015 年一般公共预算收入高于表中七个省（市）平均值”，可判定此题为平均数问题。

方法一：

代入表格数据，七个省（市）一般公共预算平均值为

$$\frac{5519.5 + 8028.6 + 4809.5 + 2454.2 + 2544.1 + 2165.5 + 5529.3}{7} \approx$$

$$\frac{5500 + 8000 + 4800 + 2500 + 2500 + 2200 + 5500}{7} \approx \frac{31000}{7} \approx 4430 \text{ 亿元, 一般公共预算高于该平均值的省(市)为}$$

上海 5519.5 亿元、江苏 8028.6 亿元、浙江 4809.5 亿元、山东 5529.3 亿元。

方法二：

选项都为 4 个具体省（市）名称，问高于平均值的有几个，则只需要选择选项当中相对最大的四个城市即可。

按照表格中一般公共预算排名前四的省份（市）依次是：江苏、山东、上海、浙江，对应 C 项。

故正确答案为 C。

113C

由题干“江苏、浙江、江西三省的税收收入平均增速”，可判定此题为混合增长率问题。根据混合增长率原理：

混合之后增长率居中不正中，偏向基数大。A 选项和 D 选项超过三者的范围，排除。江苏（10.1%，基期值约为

6000）和江西（9.8%，基期值约为 1400）接近，看做一个整体，基期量约为 7400，增长率在 9.8% 到 10.1% 之间，

混合后约为 10%。再与浙江（8.1%，基期值约为 3900）混合，偏向基数大的江苏和江西，所以选择与江苏、江

西更接近的 C 选项（9.4%）。

故正确答案为 C。

114B

由题干“比值大于 10% 的省（市）有”，可判定此题为现期比重问题。

$$\text{上海: } 5519.5 > 24965 \times 10\% = 2496.5;$$

$$\text{江苏: } 8028.6 > 70116.4 \times 10\% = 7011.64;$$

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: $5529.3 < 63002.3 \times 10\% = 6300.23$;

可得上海、江苏、浙江、安徽、江西比值大于10%，共5个。

故正确答案为B。

115D

A项, 2015年各省市一般公共预算收入占GDP的比值: 上海 = $\frac{5519.5}{24965} > 20\%$; 江苏 = $\frac{8028.6}{70116.4} \approx 10\%$;
浙江 = $\frac{4809.5}{42886} \approx 10\%$; 安徽 = $\frac{2454.2}{22005.6} \approx 10\%$; 福建 = $\frac{2544.1}{25979.8} < 10\%$; 江西 = $\frac{2165.5}{16723.8} < \frac{33447.6}{16723.8} = 20\%$;
山东 = $\frac{5529.3}{63002.3} < 10\%$, 故上海的比值是最高的, 正确。

B项, 定位表格, 对比可知江苏一般公共预算收入、税收收入、GDP数值均为各省市中最高。

C项, 定位表格第六列, 山东2015年GDP为63002.3亿元, 江西为16723.8亿元, 全国为676708亿元, 求比重差, 代入公式, $\frac{63002.3}{676708} - \frac{16723.8}{676708} = \frac{63002.3 - 16723.8}{676708} = \frac{46278.5}{676708} \approx 6.8\%$, 高出2%以上, 正确。

D项, 根据两期比重差公式 $\frac{A}{B} \times \frac{a-b}{1+a}$, 一般公共预算收入增长率 $a = 8.4\%$, GDP增长率 $b = 6.9\%$, $a > b$, 故比重是增加的, 所以错误。

本题为选非题, 故正确答案为D。

116B

由题干“2015年……较2014年”结合选项增加或减少多少个, 可判断本题是增长量计算问题。定位文字材料第一段, 2015年慈善超市9654个, 同比下降5.1%, 增长量

$\frac{\text{现期量}}{1+r} \times r = \frac{9654}{1-5.1\%} \times (-5.1\%) \approx -\frac{9654}{1-\frac{1}{20}} \times \frac{1}{20} = -\frac{9654}{20-1} = -\frac{9654}{19} \approx -510$ (约减少510个), 与B项最接近。

故正确答案为B。

117D

由题干“2012~2015……占……比重最高的是”，可判定该题是比值比较问题。定位文字材料和表中数据，

2012~2015 社会组织接收社会捐赠款占总赠款的比重分别为：2012 年 $\frac{470.8}{470.8 + 101.7} = \frac{470.8}{572.5} \approx \frac{470}{570} \approx 82.5\%$ ；
 2013 年 $\frac{458.8}{458.8 + 107.6} = \frac{458.8}{566.4} \approx \frac{460}{570} \approx 80.7\%$ ；2014 年 $\frac{524.9}{524.9 + 79.6} = \frac{524.9}{604.5} \approx \frac{520}{600} \approx 86.7\%$ ；2015 年 $\frac{610.3}{654.5} = \frac{610}{650} \approx 93.8\%$ ，所以社会组织接收社会捐赠款占总赠款的比重最高的是 2015 年。

故正确答案为 D。

118A

定位文字材料和表中数据，2011~2015 年全国民政部门接收捐赠衣被数量分别为 2918.5 万件、12538.2 万件、10405.0 万件、5244.5 万件、4537.0 万件，所以 2012 年即第二个点最高，只有选项 A 满足条件。

故正确答案为 A。

119C

根据题干所求“2015 年……同比增长率较 2014 年”结合选项都是百分点，可知本题为一般增长率问题。定位文字材料“2015……全年共接收社会捐赠款 654.5 亿元，”可知 2015 年社会捐赠款 = 654.5，定位表格材料可知 2014 年全年共接受社会捐赠款 = 79.6 + 524.9 = 604.5，2013 年全年共接受社会捐赠款 = 107.6 + 458.8 = 566.4。

则 2015 年全年接收社会捐赠款的同比增长率 = $\frac{\text{现期} - \text{基期}}{\text{基期}} = \frac{654.5 - 604.5}{604.5} \approx \frac{50}{600} \approx 8.3\%$ ，

2014 年全年接收社会捐赠款的同比增长率 = $\frac{\text{现期} - \text{基期}}{\text{基期}} = \frac{604.5 - 566.4}{566.4} = \frac{38}{560} \approx 6.7\%$ 。则 2015 年全年接收社会捐赠款的同比增长率较 2014 年增加 $8.3\% - 6.7\% = 1.6\%$ ，即增加了 1.6 个百分点。

故正确答案为 C。

120C

A 项：定位数据表中数据，2014 年民政部门接收的社会捐赠款 79.6 亿元小于 2013 年民政部门接收的社会捐赠款 107.6 亿元，错误；

B 项：定位文字材料和数据表中数据，2015 年民政部门接收捐赠衣被

同比增长率 = $\frac{4537.0 - 5244.5}{5244.5} = \frac{-707.5}{5244.5} \approx \frac{-700}{4500} \approx -15.5\%$ ，2014 年民政部门接收捐赠衣被

同比增长率 = $\frac{5244.5 - 10405.0}{10405.0} = \frac{-5160.5}{10405.0} \approx \frac{-5200}{10400} = -50\%$ 。故： $-15.5\% > \frac{1}{2} \times (-50\%) = -25\%$ ，正确；

C 项：定位文字材料和数据表中数据，2012~2015 年社会组织接收社会捐赠款同比增长分别为：2012

年 $\frac{470.8 - 393.6}{393.6} = \frac{77.2}{393.6} \approx 20\%$ ；2013 年 $\frac{458.8 - 470.8}{470.8} < 0$ ；2014 年 $\frac{524.9 - 458.8}{458.8} = \frac{66.1}{458.8} \approx 14.4\%$ ；2015

年 $\frac{610.3 - 524.9}{524.9} = \frac{85.4}{524.9} \approx 16.3\%$ ，正确；

D项：定位文字材料，“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”，无法判断提供志愿服务的人次的变化，错误。

故正确答案为B和C。

【备注】本题为争议题。对B项和C项可能的争议点解释如下：

B项可能的争议点是：

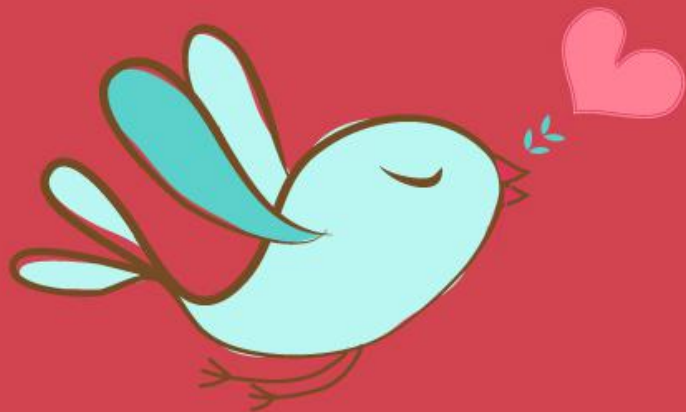
①同比增长率是否可以为负数？根据本卷第二篇资料分析的表格数据可知，同比增长（%）下面出现了-0.5这样的负数，所以同比增长率是可以为负数的。

②比较同比增长率高低时，是否需要带负号比较？根据近年全国各地类似真题可知，增长率比高低时，需要带负号比较，例如 $-5% > -10%$ 。

C项可能的争议点是：

2012-2015年增长最快的年份是否要考虑2012年？根据近年全国各地类似真题可知，如果提到2012-2015年的年均增长量或年均增长率等，一般不考虑2012年的增长情况（江苏例外）；但是如果提到2012-2015年增长最快/最多的年份，一般都是要考虑2012年当年的增长情况的，否则会使得很多国考省考题目变得没有答案。

基于以上分析，认为本题B、C答案没有明显错误，都应该是正确答案。



美好的事情即将发生...

something wonderful is about to happen



公考通