

2017年422公务员联考《行测》新疆卷（解析）

来源：F 整理：杨柳（微信：gwy288）

1、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D项。

A项“文化”、B项“思维”、C项“认知”，与文段均无法对应，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《中央传来好消息！未来10年，你将享受到这些实惠》

2、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。

【文段出处】《3D打印机将能打印人类皮肤》

3、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”，形容文艺作品既优美，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。

【文段出处】《王黎光：好作品要有灵性、灵气、灵魂》

4、第一空，横线与前文的“查找”形成对应，表示发现的意思，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，不能表达出发现的意思且后文已出现“采取有效措施”的表述，故重复，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。

【文段出处】《防堵溃漏：技术比“卡车敢死队”管用》

5、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。

【文段出处】《人民日报评论员：坚持绿色发展，着力改善生态环境》

6、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”则不能准确表示出是对将来事情的预测，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】中学语文试题

7、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。

【文段出处】光明日报《城市绿化应保留杂草野花》

8、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。

【文段出处】《习近平提战略构想：“一带一路”打开“筑梦空间”》

9、第一空，横线处所填词语与前文“文化”搭配且修饰后文“智慧结晶”，A项“演进”、C项“发展”均侧重强调变化，而“智慧结晶”表示智慧的凝聚而非变化，故排除。

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”指留下并向上传，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。

【文段出处】《中国表达提升文化软实力》

10、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。

【文段出处】《中国科学家发现一维拓扑边界态，有望突破高能量子计算机》

11、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，当选。

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。

【文段出处】《补充VC对健康有益吗？》

12、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“改变网络行为”表述错误，文段中的“定制化产品”及“给个人带来的方便”，均是现实行为，排除；

C项“利用信息技术创造”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。

【文段出处】《大数据时代，释放“数据”的力量》

13、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。

【文段出处】《面对重霾：怕不作为，更怕乱作为》

14、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项对应首句背景的表述，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。

【文段出处】《媒体融合节目要以用户真实需求为导向》

15、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。

【文段出处】《让网络空间天朗气清》

16、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，随后通过“同时”引导的并列结构分别从“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项非重点，文段重在强调家犬共同的起源地，而非共同的祖先“灰狼”，排除；

C项“系统发育树原理”仅对应“同时”之后的内容，表述片面且“动物演化研究”范围扩大，文段讨论的核心话题为“家犬”，排除；

D项“基因组DNA”为“同时”之前的内容，表述片面且“根本解决”过于绝对，排除。

故正确答案为B。

【文段出处】《家犬全球迁徙图最新绘出》

17、文段开篇提出“中国的FAST为何引起海内外关注”的问题，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的声音，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。

【文段出处】《中国FAST将睁开天眼 射电望远镜带你探索宇宙奥秘》

18、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。

【文段出处】中国青年报《揭秘未来认识地球家园的遥感“星”》

19、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给出对策，逻辑正确。

故正确答案为D。

【文段出处】《孝敬自然地追问》

20、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④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。

【文段出处】《南岛语族 六千年前驶向太平洋的中国人》

21、文段主要介绍了认识味道过程：首先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，至此形成对食物味的印象，最后指出海马体形成对味道的记忆，根据整个过程可知，“脑”在认识味道过程中起重要作用，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。

【文段出处】《认识味道的并非舌头而是大脑》

22、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。

【文段出处】《猿猴的交流帮助更好地理解人类语言的起源》

23、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。

【文段出处】参考消息《植物没有大脑 却懂得铤而走险竭力求生》

24、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。

【文段出处】《脑子一固定，就很危险》

25、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项为“比如”之后的内容，非重点且表述片面，排除；C项与文意表述相悖，排除。

故正确答案为D。

【文段出处】《网络词汇是否纳入词典真没那么重要》

26、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“非常害怕”表述错误，文段表述为“震撼”、“不屑”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。

【文段出处】《拿破仑相信自己是最优秀的：所以他做到了最优秀》

27、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。

【文段出处】《专家解答：核桃到底能不能补脑》

28、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。

【文段出处】《“文化+”：产业融合发展的新形态》

29、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。

【文段出处】《电磁波影响儿童认知吗》

30、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项为转折前的表述，且“要”时态错误，根据文段首句可知，我国已经为双创营造了制度环境，排除；

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。

【文段出处】《如果人的价值得不到充分保障和体现 双创则无从谈起》

31、新疆维吾尔自治区成立六十周年，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。

32、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。

33、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。

34、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。

35、《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。

36、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。

37、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到这场变革的重大现实意义和深远历史意义。

故正确答案为A。

38、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。

39、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。

40、本题考查历史常识。主要涉及国际战争的相关内容。

B项：错误，1990年开始的海湾战争源于伊拉克入侵科威特，而不是伊朗入侵科威特。

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，据考生回忆，此处选项中确为1978年，与史实不符，但综合B项比较之后，国家差别比1年差距更大，故B的错误更严重。

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。

41、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。

42、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。

43、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。

44、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。

45、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。

46、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。

47、A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时，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。

48、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基地上的，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，故正确答案为C。

49、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。

50、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。

51、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。

52、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跳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。

53、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。

54、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，鹬是一种水鸟，常在浅水边或水田中捕食小鱼、昆虫、河蚌等。鹬以蚌为食，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”指的是斑鸠，两者为竞争关系。

故正确答案为 D。

55、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：胎盘内有許多绒毛，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。

56、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。

57、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。

58、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。

59、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。

60、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：

$2 \times 3 - 2 = 4$ 、 $3 \times 4 + 3 = 15$ 、 $4 \times 15 - 4 = 56$ ，则所求项为： $5 \times 56 + 5 = 285$ 。

故正确答案为A。

61、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。

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

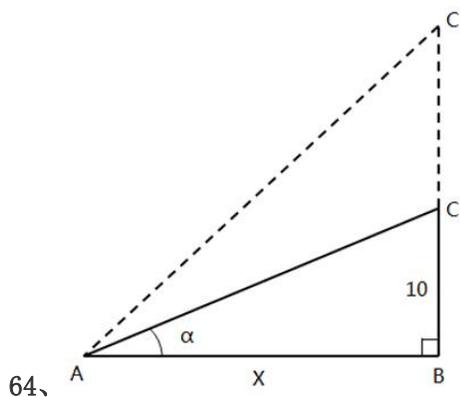
	游泳	自行车	长跑
S	3	80	20
t	3	8	4
v	1	10	5
实际 S	$51.5 \times \frac{3}{103} = 1.5\text{km}$	$51.5 \times \frac{80}{103} = 40\text{km}$	$51.5 \times \frac{20}{103} = 10\text{km}$
实际 v	3km/h	30km/h	15km/h
实际 t	$\frac{1}{2}\text{h}$	$1\frac{1}{3}\text{h}$	$\frac{2}{3}\text{h}$

方法二：由三个项目所花时间之比为3: 8: 4，项目总时间是15的倍数，再加上换项耗时4分钟，则比赛总时间应为15的倍数加上4分钟，结合选项只有C（154分钟）满足。

故正确答案为C。

63、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。



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。

65、 $\text{概率} = \frac{\text{满足条件的数}}{\text{总数}}$ 。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。故概率为： $\frac{3}{10}$ 。

故正确答案为C。

66、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。

67、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。

68、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。

69、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： $(25000 - x) \times 0.1 - 0.4x = 2480$ ，解得 $x = 40$ 。

故正确答案为C。

70、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；

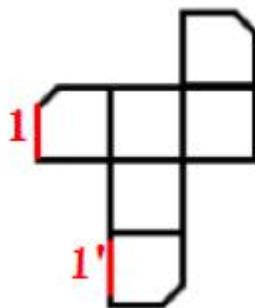
第三阶段一名绣工做 $(1 - 75\%) \times 24 = 6$ ，需要 $6 \div 1 = 6$ 天。

完成该件绣品一共用了 $4 + 3 + 6 = 13$ 天。

故正确答案为D。

71、图形元素组成相似，优先考虑样式规律。因为第二组图中问号在中间，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。



72、

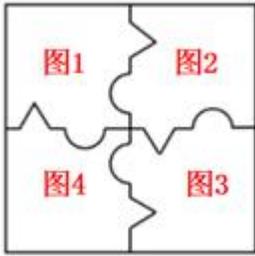
题干图形切去了一个角，出现三个面缺角，三个缺角要重合，如上图所示，C项中1和1'是重合边，但1'没有缺角，即三个缺角不重合，所以C选项错误。

本题为选非题，故正确答案为C。

73、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。（注：B项中出现的是4个扇形，而不是三角形。）

故正确答案为C。

74、如下图所示，题干图2逆时针旋转90度之后拼接在图1的右边，图3逆时针旋转90度后拼接在图2的下边，很明显，还缺一幅突出两个尖的图形，最后就可拼成一个完整的正方形，观察选项，只有B项突出两个尖。



故正确答案为B。

75、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。

76、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，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，主要依靠的是坚强意志力，而不是大脑与计算机的沟通，不符合定义，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，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，排除。

本题为选非题，故正确答案为B。

77、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”，告知学生成绩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。

78、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：要求女儿做牵引，但女儿是否想要做没有明确表明，不能确定是否“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”，不符合定义，排除；

B项：强迫儿子练琴中的“强迫”体现出儿子一定不愿意练琴，明确地符合关键词“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，当选；

C项：将精神病女儿关在地下室，但女儿是否同意被关没有明确表明，不能确定是否“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”，不符合定义，排除；

D项：要求妻子照顾患病的母亲，但妻子是否想要照顾患病的母亲没有明确表明，不能确定是否“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”，不符合定义，排除。

故正确答案为B。

79、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”、“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：小陈的决定是有意识的分开了现在的钱和年终奖，不符合“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；

C项：小王选择去哪家银行评估的是距离远近而非账户本身，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，无论是公司给予的福利还是自费旅游的经费其实都属于自己的财富，只是表现形式不同，但他却无意识的将公司给予的福利（出游某地）以及自己的支出（出游某地）进行了分类，且最终感受不同，这体现了心理上“对结果（尤其是经济结果）加以编码、分类和估价”，符合定义，当选。

故正确答案为D。

80、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一概念的含义，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错误，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。

附：

同一律：

一、同一律的内容和要求：

1、内容：同一个思维过程中，每一思想与其自身是同一的；既“A就是A”；

2、要求：同一个思维过程中，概念都要确定，并保持自身的同一，不得随意变更；

二、违反同一律要求的逻辑错误：

1、混淆概念或偷换概念：把两个不同的概念混淆起来，并用一个概念代替已经使用的另一个概念；

表现为：1）随表达需要而随意变更概念的内涵和外延；

2）将同一词语在不同语境中表达的不同概念混为一谈；

2、转移论题或偷换论题：在同一思维过程中，改变原来的断定内同，或者用另一断定代替之；

表现为：1）在思维中，用一个与原来相似但不同的命题代替原来的待断定命题；

2）思考或谈论问题时，没有中心论题或者远离中心论题；

矛盾律：

一、矛盾律的内容和要求：

1、内容：同一思维过程中，两个互相否定的思想不能同真，必有一假；既“非（既A又非A）”；

2、要求：同一思维过程中，不能对不能同真的命题（矛盾关系、反对关系）同时加以肯定；

二、违反矛盾律要求的逻辑错误：

1、自相矛盾：同时肯定了互相矛盾的命题；

2、悖论：一种特殊的逻辑矛盾，即通过一个命题的真，可以推假，而通过它的假，又可推真；

充足理由率：

“充足理由律”包含有两方面意思：第一，一切事物都有一个成因，这个成因决定了这个事物为什么会存在，为什么它是真实的，为什么它是这个样子而不是另外的样子。人们认识了这个成因，也就认识了这个事物，也就可以改变这个事物。正如莱布尼兹所说的：“如果不具有充足的理由，或者没有确定的理由，就什么也不能达到”。

第二，事物的感性存在，直观存在并不重要，只有事物背后的成因才是最为重要的，最真实的。

81、第一步：找到定义关键词。

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。

（注：选D项的同学可能是考虑到外卖送餐员是闲置资源，但选项并未提到送餐人员的身份，若送餐人员为商家的正式员工，则一定不属于闲置资源。因此，相比于ABC项，D项最不符合定义。）

本题为选非题，故正确答案为D。

82、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。

83、第一步，找出定义关键词。

本题通过对比，指出学习好的原因是坐了不舒服的椅子，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，但是学习不理想，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，学习好坏也未明确说明，不符合定义，排除；
D项：搬入新书房是否属于舒服的状态不明确，不符合定义，排除。

故正确答案为B。

84、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，是从不健康变为健康，而不是从健康变为超出正常范围，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。

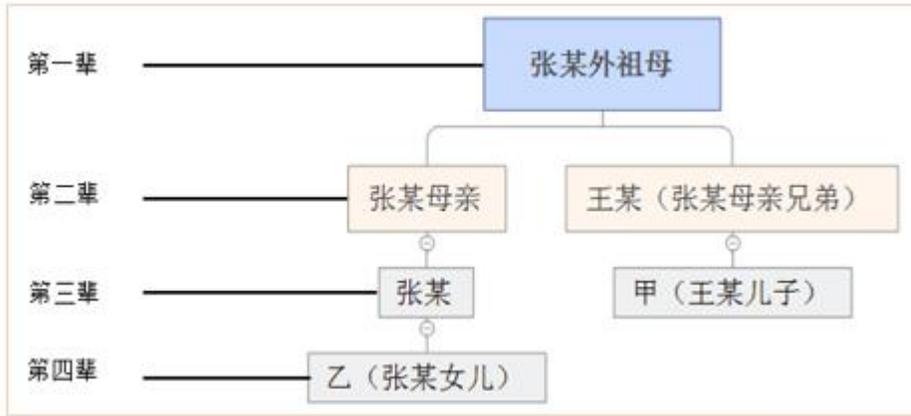
85、第一步，找出定义关键词。

“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：如下图，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、第一步：先翻译题干。

①中国汽车制造业要在全球占有一席之地→技术创新与变革且拥有丰富经验的资深人才；②高薪且福利→吸引人才的制胜法宝

第二步：逐一判断选项。

A项：吸引资深人才→中国汽车制造业的改革就能成功，属于对①进行肯后，不能得到确定性的结论，排除；

B项：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，题干没有提到中国职场人士选择职业的问题，选项内容正确性无从得知，排除；

C项：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，属于对①进行否后，否后必否前，正确；

D项：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，从题干已知信息无从得知，排除。

故正确答案为C。

87、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，为无关选项，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，为无关选项，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，削弱论据，排除。

故正确答案为C。

88、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：说明不需要限制热量摄入，雷帕霉素可以直接阻断mTOR通道，支持题干论据，排除。

故正确答案为B。

89、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。

90、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。

91、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：举例说明确实有被打屁股且智商低的孩子存在，属于举例加强，保留；

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，而独立思考能力是智商高低的表现之一，解释了论点，可以加强，保留。

对比AD选项，D项解释论点的支持力度比A项举例强。

故正确答案为D。

92、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、A项，由题干最后两句柠烯在臭氧中会形成甲醇，可知A项正确。B项，题干说“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”，因此B项错误。C项，造成房间甲醇浓度高的原因有很多，并不一定是使用了太多芳香剂。

D项，是否应该避免使用含有柠烯成分的物品，题干中并未提及，不能推出。

故本题选A。

94、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，题干中做实验时模拟的就是火星土壤，且最终的结果是种出的产品不仅安全还可能更健康，因此说土壤不一样没有任何意义，因此A选项无法质疑，当选；

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，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，而气候属于能否在火星生活的重要条件之一，属于补充新论据质疑，选非题，排除。

本题为选非题，故正确答案为A。

95、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。

第二步：逐一分析选项。

A项：似乎在浇水，到底有没有浇水，不明确；浇水与滑撬的牵引是否有关，也不明确，排除；

B项：潮湿的沙硬度大，相比于干燥沙子，潮湿沙子铺设在滑撬前所需的牵引力较小，也就更容易地移动滑撬上的重物，解释为什么潮湿会让牵引变得容易，属于解释加强，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：实验版的埃及滑撬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。

96、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。

97、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。

98、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。

99、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。

100、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。

101、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。

102、第一步：判断题干词语间逻辑关系。

造句子：讨论会议方案，没有唯一答案，因此按照第二种方式造句子，即在会议上讨论方案，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：应该是制定课题计划，而不是合作课题计划，与题干逻辑关系不一致，排除；

B项：在手机上研究销量，但手机是具体的工具，而题干会议并不是工具，与题干逻辑关系不一致，排除；

C项：不能在汽车上分析技术，且汽车也是具体工具，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，与题干逻辑关系一致，当选。

故正确答案为D。

103、进士中最好的名次是状元。A项，河水和海水是并列关系，与题干关系不一致。B项，银河是天文学的研究对象，与题干关系不一致。C项，学位中最高的是博士，与题干关系一致。D项，宪法和民法是并列关系，与题干关系不一致。

故本题选C。

104、逐一代入选项。

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、A项，番茄起源于美洲，蹴鞠起源于中国，前后关系一致，但前后词项位置不一致。B项，番茄可以用来炒饭，蹴鞠可以用来健身，前后关系一致，但前后词项位置不一致。C项，番茄属于植物，人类可以玩蹴鞠，前后

关系不一致。D项，番茄和白菜是并列关系，都是蔬菜的一种；篮球和蹴鞠（足球）是并列关系，都是球类的一种。前后关系一致。

故本题选D。

106、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年

$$\text{平均资助率} = \frac{15\text{年资助项目数}}{15\text{年接收项目数}} = \frac{40668}{173017}, \quad 2014\text{年平均资助率} = \frac{14\text{年资助项目数}}{14\text{年接收项目数}} = \frac{40668 - 1579}{\frac{173017}{1+10\%}}$$

$$= \frac{40668}{173017} - \frac{40668 - 1579}{\frac{173017}{1+10\%}} = \frac{40668}{173017} - \frac{39098 \times 1.1}{173017} \approx \frac{40700 - 39100 \times 1.1}{173017} = \frac{2310}{173017} \approx -1.3\%$$

，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。

107、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。

108、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”

$$\text{可知2015年重点项目的平均资助强度} = \frac{17.88\text{亿元}}{625\text{项}} \approx 0.0286\text{亿元} = 286\text{万元}。$$

故正确答案为B。

109、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，

$$\text{因此2014年接收青年科学基金的申请数} = \frac{\text{资助项目数}}{\text{平均资助率}} = \frac{16381}{25.3\%} \approx 16000 \times 4 = 64000$$

，与C项6.5万份最接近。故正确答案为C。

110、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。

111、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， $\text{比重} = \frac{\text{税收收入数值}}{\text{一般公共预算收入数值}}$ 。

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

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

故正确答案为 A。

112、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

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

$$\frac{5500 + 8000 + 4800 + 2500 + 2500 + 2200 + 5500}{7} \approx \frac{31000}{7} \approx 4430$$

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。

113、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。

114、由题干“比值大于 10% 的省（市）有”，可判定此题为现期比重问题。

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

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

$$\text{浙江: } 4809.5 > 42886 \times 10\% = 4288.6;$$

$$\text{安徽: } 2454.2 > 22005.6 \times 10\% = 2200.56;$$

$$\text{福建: } 2544.1 < 25979.8 \times 10\% = 2597.98;$$

$$\text{江西: } 2165.5 > 16723.8 \times 10\% = 1672.38;$$

$$\text{山东: } 5529.3 < 63002.3 \times 10\% = 6300.23;$$

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。

115、A 项，2015 年各省市一般公共预算收入占 GDP 的比值： $\text{上海} = \frac{5519.5}{24965} > 20\%$ ； $\text{江苏} = \frac{8028.6}{70116.4} \approx 10\%$ ；

$\text{浙江} = \frac{4809.5}{42886} \approx 10\%$ ； $\text{安徽} = \frac{2454.2}{22005.6} \approx 10\%$ ； $\text{福建} = \frac{2544.1}{25979.8} < 10\%$ ； $\text{江西} = \frac{2165.5}{16723.8} < \frac{33447.6}{16723.8} = 20\%$ ；

$\text{山东} = \frac{5529.3}{63002.3} < 10\%$ ，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。

116、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。

117、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。

118、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。

119、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。

120、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 = $\frac{5244.5 - 10405.0}{10405} = \frac{-5160.5}{10405} \approx \frac{-5200}{10400} = -50\%$ 。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。粉笔对 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，粉笔认为本题 B、C 答案没有明显错误，都应该是正确答案。