

目录

第一章·言语理解与表达	2
第一篇 逻辑填空篇.....	2
第二篇 阅读理解篇.....	26
第二章·判断推理	50
专题一：图形推理.....	50
专题二：定义判断.....	61
专题三：类比推理.....	80
专题四：逻辑判断.....	96
第三章·数量关系	116
专题一：代入排除思想.....	116
专题二：方程思想.....	118
专题三：初等数学.....	120
专题四：容斥原理.....	122
专题五：牛吃草问题.....	125
专题六：工程问题.....	127
专题七：行程问题.....	129
专题八：经济问题.....	131
专题九：几何问题.....	133
专题十：排列组合问题.....	136
第四章·资料分析	138
专题一：简单计算.....	138
专题二：增长相关.....	141
专题三：比值相关.....	145
专题四：其他问题.....	149
专题五：文字材料.....	154
专题六：图表材料.....	155
专题七：混合材料.....	156

第一章·言语理解与表达

第一篇 逻辑填空篇

逻辑填空（一）

1. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。由“十几年间”可知，劳动力的提供没有间断。A项“源源不断”指连续不断，符合；B项“应有尽有”指该有的都有了，C项“形形色色”指事物种类多，D项“数不胜数”指数量极多，三者不能体现“不间断”，排除。

2. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。根据“表现出的美丽各不相同”可知，文段也应该表现每个人都不一样的含义，对应选项，C项“与众不同”指与他人不一样，能够体现出不同的含义，C项符合文意。

格木提醒：A项“熠熠生辉”形容光彩闪耀的样子，B项“引人入胜”指引人进入佳境，D项“美轮美奂”指新屋高大美观，也形容装饰、布置等美好漂亮，均与文意无关，排除。

3. 【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。根据“把圆明园废墟完全铲平，造一座崭新的圆明园”，“大清王朝不见了，熊熊火光不见了，民族的郁忿不见了，历史的感悟不见了，抹去了昨夜的故事”可知，虽然我们得到崭新的圆明园，但是我们失去了历史和文化。B项“得不偿失”指得到的抵不上失去的，符合语境，B项正确。

格木提醒：A项“天马行空”多比喻诗文气势豪放，不受拘束，也多比喻人浮躁；不踏实。也有说明不切实际之意，C项“耸人听闻”指故意夸大事实使人害怕，D项“不可思议”指不可想象，均与文意无关，排除。

4. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空体现“悠然自得”的状态，C项“徜徉”指陶醉于某事物当中或安闲自在的徘徊。D项“玩耍”指做轻松愉快的活动，均能体现白天鹅在自然景色中自在的状态，符合语境。A项“散步”指漫步徘徊，无法照应白天鹅的各种动作，排除；B项“飞翔”只能对应“时而凌空亮翅”，语义过窄，排除。第二空应与“引吭高歌”构成并列，形容白天鹅吟唱的状态，C项“婉转低鸣”形容天鹅低声鸣叫，悠扬动听，符合语境。D项“一飞冲天”意为鸟儿展翅一飞，直冲云霄，常比喻平时没有特殊表现，

一下做出了惊人的成绩，与吟唱无关，排除。

5.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空搭配“时间”，根据“经历了自然时间向社会时间的转变”得知，语境是描述中国人对时间的理解和认识，B项“感觉”指客观事物在人大脑中引起的直接反应，D项“感知”指利用感官对物体获得的有意义的印象，均符合语境。A项“感悟”指接触外界事物而引起的思想情绪。侧重描述情绪，与语境不符，排除；C项“体验”指通过实践来认识周围的事物或亲身经历，侧重亲自去做，与语境不符，排除。第二空照应后文“季节岁时的感觉特别强烈”，语境为中国人的时间观念带有季节、时令等特点，D项“自然性”指在自然环境中自然变化所引起的自然行为，符合语境。B项“农业性”指的是通过人工培育来获得农产品的产业，不能体现自然季节更替的特点，排除。

6.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据前面“抱残守缺”“不思改革”可知，第一空应体现思想守旧，不听各种呼声之意。A项“敷衍了事”指办事马马虎虎，只求应付过去就算完事。C项“莫衷一是”指不能判定哪个对，哪个错。两项均与语境不符，排除。B项“不以为意”表示对人、对事抱轻视态度。可以表示不重视意见的意思，符合语境。D项“置若罔闻”形容听见了不加理睬，符合语境。第二空根据解释说明的内容“不加辨别地跟着各种思潮跑”可知，应体现“完全听从别人的意见”之意。B项“拾人牙慧”比喻抄袭、套用别人的语言和文字，当作自己的话。与语境不符，排除。D项“人云亦云”指别人说什么，自己也跟着说什么。形容没有主见，随声附和。符合语境。

7.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空，由“无论他们抛出了多少关乎人文、情怀、精神的词藻……都……”可知，前面描述表象，空格表示“内在、本质”上都是生意，A项“自始至终”指从开始到末了，表示一贯到底，C项“毋庸讳言”指可以坦率地说，D项“理所当然”指从道理上说应当这样，三者不能体现“内在、本质”之意，排除；B项“归根结底”指归结到根本上，符合。锁定B项。验证第二空，“妨碍”他们缔造一个伟大的时代，符合文意。

8.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。从第二空入手，由结论词“因此”可知，空格表示产生之意，D项“应运而生”指顺应某个时机或时代而产生的人或物，符合文意；A项“粉墨登场”侧重强调坏人登上政治舞台，多含贬义，排除；B项“东山再起”比喻失势后重新恢

复地位，文中没有“中国特供版”先失势后又得势之意，排除；C项“大行其道”指某种新潮事物流行、盛行，成为一种风尚，倾向为消极，排除。锁定D项。验证第一空，由于二者存在差异，很难“融合”符合文意。

9.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空搭配前文“脚步”和后文的“大地”，B项“丈量”意为用步弓、皮尺等量土地面积或距离，C项“度量”意为计量长短，均与前后文搭配恰当，符合语境。A项“衡量”指比较、考虑、斟酌，文段并未体现比较的意思，排除，且与“脚步”“大地”搭配不当，排除；D项“测量”一般指用仪器测量具体数值，搭配不当，排除。第二空，根据“但经常被感动的人”可知，华侨华人的故事是令人感动的。B项“动人心扉”意为打动人的心门，符合语境。C项“别有用心”指另有不可告人的企图。感情色彩偏消极，且与语境不符，排除。

10.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“每个城市都与世界上其他地区发生着直接或间接的联系”、“隔绝与其他地区的联系”可知，第一空表示不能隔绝的意思，故横线处所填词语应表达与其他地区隔绝的意思，C项“停滞不前”指不继续前进，停留不动，只强调不能前进，不强调周围的联系，排除；第二空搭配“特征”，根据“形成特色鲜明的城市单体”可知，第二空的意思是，首先每个城市形成自己特色，然后在此基础上形成特色鲜明的城市单体，D项“立足”符合文意。A项“强调”、B项“突出”都无法体现基础的意思，排除。

11.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。根据第一空后文的“可以保证大学后期教育专业培养的质量”，可知第一空也表明和“保证”意思相近，排除B、C项，B项“积累”、C项“积淀”都强调经过长时间的累积，而没有“保证”的意思；第二空表明这类大学是明显具有举办教师教育培训的资格的，不用怀疑，D项“毋庸置疑”符合文意，A项“无懈可击”形容没有漏洞可以被攻击或挑剔，形容非常严密，文段没有严密的意思，排除。B项“毋庸讳言”表示用不着隐讳，可以直说，与语境不符，排除；C项“无可厚非”指虽然有缺点，但可以原谅，而文段并未论述该大学的缺点弊端，与语境不符，排除。

12.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空表示我们和自然生态息息相关，生态跟不上进步，自然我们也没有赖以生存的基础，那我们也随之衰落了，排除AD项，A项“消亡”是消

失，灭亡，程度过重，因为文段只是说生态跟不上，没有说生态完全被破坏。D项“崩溃”多指人因过度的刺激或悲伤，搭配“情绪”；第二空，根据“在我们制造的阴影中”可知，野生动物这些悲惨的结局是人类造成的，B项“自生自灭”形容不加过问、不加干预，任其自由发展，可以体现人类不管野生动物生死的意思，符合文意；C项“自取灭亡”是所作所为把自己引上绝路，也就是悲惨结果是自己造成的，与文意不符，排除C项。

13.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空辨析度不高，第二空与“人们的价值取向”搭配。B项“失落”指精神上空虚或失去寄托，常与“情绪”搭配，排除。C项“丧失”与D项“丢失”均侧重完全没有，语义过重，排除C、D项。A项“迷失”搭配合适，第一空第三空代入验证，A项符合文意。

14.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空，根据语境可知，强调人很多且为积极倾向。C项“倾巢而出”比喻全部出动，感情色彩为消极，排除。第二空，D项“五彩缤纷”形容色彩繁多、非常悦目，不能与“文艺演出”搭配，排除。再看第三空，修饰“乐曲”。A项“口口相传”侧重强调通过口头传授，不能修饰“乐曲”，排除。B项“耳熟能详”指听的次数多了，熟悉得能详尽地说出来，符合语境。

15.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“将古籍收起来不让人阅读”，可知第一空表示把古籍放起来，不开放，不使用。A项“束之高阁”意思是捆起来以后放在高高的架子上，比喻放着不用、丢在一旁不管，符合文意；B项“置之不理”错误，因为我们把古籍收藏起来也不是不管不理，只是方法方式错误而已；C项“漠然置之”错误，因为我们把古籍收藏起来，反而证明我们对古籍态度是珍惜的，并不是态度冷淡；D项“视若拱璧”指十分珍贵，为褒义，与文段倾向不符，排除B、C、D项；第二空验证，古人留下文字记载目的是让后人阅读，将古籍收起来则会违背古人的意愿。A项“初衷”指最初的愿望或心意，符合文意，

16.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“黑白片时代，最盛产旷世美女，嘉宝、褒曼、费雯·丽彩色片时代”可知，第一空应体现“黑白”和“彩色”的区别，排除A、D项，“国色天香”的美女无论在黑白片还是彩色片都没有区别，只有B、C项“浓妆艳抹”脸上涂抹了各种颜色才会区别出黑白片和彩色片的区别；第二空表示绝色美女在大荧屏上原

形毕露，说明这些美女没有经受住荧幕的考验，B项“检验”符合文意。“探究”指研究未知事物的精神，一般搭配“事情的真相”，与“美女”不搭，排除C项；第三空验证B项“摄人心魂”形容美好的事物，让自己失去了自我，以至于像魂被取走了似的，用来表现画报上的女明星非常好看，符合文意。

17. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空，根据“巨变的时代”、“修改旧有理念源代码”，可知第一空强调我们的物质世界是不断创新的，A、D项“日新月异”符合文意；第二空“百爪挠心”更侧重情绪和心情；“不知所措”更侧重行为。在实际生活中成年人往往不会在行为上表现出来，只是把这些情绪埋在心里，所以D项“百爪挠心”符合文意；第三空带入验证，文段强调我们在这个多变的世界里有很多焦虑，D项“乱象丛生”意思是指纷乱的现象不断出现，多用于修饰社会现象，指的是值得焦虑的现象很多，符合文意。

18. 【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空，由“这一结果一经公布，立即掀起了轩然大波”可知，新的研究结果和以往的认识是不同的，A项“啼笑皆非”形容哭也不是、笑也不是；D项“无话可说”形容没有话好说，与文意不符，排除；B项“出乎意料”和C项“匪夷所思”都能表示超出了人们以往的预料，与过去的认知不同，符合文意。第三空，搭配“大众媒体”，B项“宣传”与之照应，排除C项。验证第二空，搭配“观念”，B项“通行”搭配合理，C项“强调”不能呼应“大众媒体”，排除。

19. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空照应前文“各个环节”，横线处所填词语属于田间管理的其中一个环节，B、D两项“播种”、C项“春播”均符合语境。A项“选种”指选择品种，属于田间管理的前置环节，排除。第二空根据后文的“看天”到看“屏幕”的转变可知，第二空应表达农民通过“看天”进行生产，B项“天气”、D项“经验”均符合语境。C项“人力”指人为的力量，无法对应“看天”，排除。第三空根据后文的“看天”到看“屏幕”的转变可知，第三空表达农民通过看“屏幕”进行生产，D项“数据”符合语境。B项“政策”无法体现智慧农业的作用，排除。

20. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据转折关联词“但”可知，第一空与转折后意思相反，后文指出AI语音技术发展的局限性，因此横线处应体现AI语音技术发展好的意思，A项“升级”指从较低的级别升到较高的级别；B项“改善”指使原有情况变好一些；D

项“发展”指事物从出生开始的一个进步变化的过程，是事物的不断更新。三项均符合语境。C项“改变”指事物发生显著的差别，侧重事物变得和原来不一样，不一定是变好的意思，与语境不符，排除。第二空照应后文的“获得了长足进步”，应体现问题得到化解的意思，A项“解决”及D项“改善”均符合语境。B项“发展”侧重事物的不断变化、更新，文段并没有讲问题在变化或更新，与语境不符，排除。第三空照应前文的“博学”，表达以前“识别、唤醒”等系列问题得到解决，D项“消除”指除去，使不存在，符合语境。A项“优化”指加以改变或选择使优良，侧重更好，但文段强调解决之前的问题，与语境不符，排除。

逻辑填空（二）

1. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。根据前文“没有引起光绪皇帝的重视”，说明光绪皇帝本可以做，但是却并没有实行市场经济，错过了市场经济而没有带给中国进步。D项“失之交臂”，意为“当面错过”。符合文意。A项“若即若离”好像接近、又好像不接近，形容的是两件事物之间的含混不清的关系；B项“分道扬镳”比喻目标不同，各走各的路活着各干各的事；C项“南辕北辙”指行动和目的相反，均可排除。

2. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。根据“刀锋上的平衡与美感”和“也会不由自主地屏住呼吸”可知，该空体现“紧张与害怕”这一含义。C项“战战兢兢”形容因害怕而微微发抖的样子，也形容小心谨慎的样子，有“紧张与害怕”的含义，符合语境。A项“心旷神怡”指心情舒畅，精神愉快；B项“赏心悦目”指因欣赏美好的情景而心情舒畅；D项“如痴如醉”指很陶醉，很享受，此三项均未体现“紧张与害怕”之意，不符合语境，排除。

3. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“越走越好”，形容车企发展势头强劲。排除C。C项“如日中天”比喻事物正发展到十分兴盛的阶段，而文段的车企才刚刚兴起，并不是到了鼎盛时期；第二空，根据“生死存亡的关头”，可知有的车企已到死亡边缘，必然处事十分谨慎。A项“如履薄冰”比喻行事极为谨慎，符合文意；B项“进退维谷”形容处境艰难，进退两难；D项“骑虎难下”比喻做一件事情进行下去有困难，但情况又不允许中途停止，陷于进退两难的境地。两个词语均强调“两难”，而对于车企来说，只是前进困难，但是后退并没有说有困难，所以排除B、D项。

4. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。根据“尽量不要让环境带有过于强制的色彩”可知第一空表示需要和刚性的“强制”意思相近，但是程度不能太重，C项“强化”符合文意。A项“引导”指带领指引，更多是柔性的，体现不出刚性的特点；B项“整合”指通过整顿、协调重新组合，词义不符；D项“改造”指对原有事物进行修改或变更，搭配不当，不能与“非言语信息”搭配，排除A、B、D项；第二空代入验证，“以免使人产生排斥心理”符合文意。

5. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。根据“天桥因有江湖艺人而繁华，艺人也因天桥而_____，正所谓‘人能兴地，地能兴人’。”第一空强调天桥因为艺人聚集而变的很有名，所以C项“闻名遐迩”形容名声很大，远近都知道，符合文意；A项“人声鼎沸”形容人群的声音吵吵嚷嚷，没有褒义倾向，排除；B项“能人辈出”形容有才能的人不断出现，而文段强调天桥本身的繁华，不是强调人，排除；D项“鱼龙混杂”意思是形容好人和坏人混在一起，也不是褒义倾向，排除；第二空带入验证，前文提到“人能兴地”，所以第二空应该表示“地能兴人”，也就是艺人因为天桥而获得较好发展。C项“安身立命”指生活有着落，精神有所寄托，符合文意。

6. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空，由“确定其具体位置、形状”可知，第一空表示“定位和测试”，C项D项符合文意。第二空，搭配“风险”，C项“避让”指躲避、让开，多搭配“车辆、行人”等相对具体的事物，“风险”相对抽象，排除，D项“规避风险”搭配得当。

7. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据感情色彩偏积极，C项“不经之谈”指荒诞的、没有根据的话，偏消极，排除。第二空，根据“自己对民国话题有着欲说还休的浓厚兴趣”可知，该空应体现“有兴趣、还想读”之意。D项“意犹未尽”指还没有尽兴，符合语境。A项“戛然而止”形容声音突然终止；B项“耳目一新”指听到的看到的都换了样子，感到很新鲜，均不符合语境，排除。

8. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据并列关系可知，该空应该与“及时”词义相近。A项“尽早”指尽可能地提前，符合语境。B项“彻底”、C项“公开”D项“坦诚”皆

不是“及时”之意，排除B、C、D项。第二空代入验证，A项“制衡”指相互制约，使保持平衡，与“以免在一个方向上走得太远”呼应，符合语境。

9.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。根据“他们需要……发挥其聪明才智”“即使员工能对上司的吩咐一五一十地执行”可知，第一空应该体现“对上司的吩咐一五一十地执行”之意。D项“言听计从”指说的话，出的主意，都听从照办，形容对某个人非常信任，符合语境。A项“朝气蓬勃”指充满了生命和活力；B项“兢兢业业”指小心谨慎，认真负责；C项“脚踏实地”指做事踏实认真，三者均不符合语境，排除A、B、C项。第二空代入验证，D项“创新”一词正好对应“发挥其聪明才智”。

10.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据递进关联词“甚至”可知，该空与“直接参与”语义相近，感情倾向一致，但程度更重。A项“主导”指决定并且引导事物向某方面发展，比“直接参与”程度重，符合语境。B项“干预”指过问别人的事，D项“影响”指对别人的思想或行动起作用，二者语义不比“直接参与”重，排除B、D项。C项“破坏”指使事物受到损害，偏消极，感情色彩不符，排除C项。验证第二空可知，A项“长久”吸引人才、留住人才，合适。

11.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空表示食用菌为纽带的生态模式比较多，可排除C项“素以”、D项“却以”，第二空，形容保健食品，效果很好，A项“不可取代”意思是不可以替代，而保健食品并不是不可取代的，排除；B项“首屈一指”形容居于首位，无人超越。即最好的，符合语境。

12.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。从第二空入手，结合前文的“特殊性”，并照应后文的“抄作业”可知，语境为中国制度不一定符合其他国家的国情，不能被照搬照抄，B项“可复制性”指依照原件仿造或翻印，符合语境。A项“可移植性”指将植物移动到其他地点种植，侧重强调将某物体移到别处，与语境不符，排除；C项“可扩展性”指向外伸展或扩大范围或势力，与语境不符，排除；D项“可普及性”指普遍传播或推广，与语境不符，排除。代入验证第一空，充分“考虑”符合语境。

13.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空与“道理”搭配，C项“渗透”比喻一种事物或势

力逐渐进入到其他方面（多用于抽象事物），一般搭配经济、思想等；D项“传达”指把一方的意思告诉给另一方，内容往往是显性的、直观的，通常搭配命令、上级指示等，二者均不能与“道理”搭配，排除C、D项。第二空表达的应是看不起的意思。B项“轻视”指不重视、不认真，A项“不屑”表示轻视，也含有轻蔑、看不起含义，可是程度上比“轻视”语义重，A项“不屑”更符合语境。

14.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空和第二空都考查递进关系。第一空辨析度不高，从第二空入手，“更”表示递进，所以第二空词语应该和“随波逐流”意思接近，但程度比“随波逐流”要更重。排除A、B项，A项“人云亦云”指没有主见，只会随声附和，与“随波逐流”程度一致，而且更多的强调是学着别人说话，不涉及到行为；B项“口是心非”指口所言说的与心中所思想的不一致，与“随波逐流”意思不一致；再看第一空，也考查递进关系，所以第二空应该和前文“坚守正道，深明大义，矢志不渝”意思相近，但是程度更重。D项“舍生取义”指为了正义事业不怕牺牲，符合语境。C项“视死如归”形容不怕牺牲生命，但是并没有说为了道义而牺牲的，所以排除C项。

15.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空，搭配“发展”，语境为“无畏艰险”等精神是中华民族发展变好的重要因素，A项“强大”指强盛壮大；D项“壮大”指变得强大，均符合语境。B项“宏大”指宏伟、巨大，C项“伟大”指十分崇高卓越，与“发展”搭配不当，排除。第二空语境为陆军部队注重培养战斗精神，A项“教育”一般指影响人的身心发展的社会实践活动，多用来形容具体的教学活动，但文段语境应该是全方位的培养和发展精神，与语境不符，排除。D项“培育”指培养教育。比“教育”更贴合语境。

16.【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空辨析度不高，第二空根据空格后面的“误”字可知，所填词应体现使其做出错误判断的意思。C项“迷惑”侧重使辨不清是非，符合文意。而A项“引诱”、B项“诱惑”、D项“诱骗”均侧重“诱”，与“误”无法形成照应，排除。第一空代入验证，C项“隐藏”符合语境。

17.【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空与“书写”搭配，“书写篇章”搭配恰当。“美丽憧憬”是对某种事物的期待与向往，无法与“书写”搭配，排除B、D项；第二空根据“敢叫日月换新天”表达的是一种以改天换地的精神，C项“豪情壮志”符合文意。A项“满

腔情怀”是指一种高尚的心境、情趣和胸怀，体现不出“壮志”的意思，排除 A 项。

18.【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空照应“从唐代……而来”，语境为宋代的“琼林宴”是在唐代“闻喜宴”的基础上变化而来，B 项“发展”指事物从小到大、从简单到复杂、从低级到高级的变化，指事物不断更新的过程；C 项“演变”指逐渐地发展变化；D 项“演化”指演变，均符合语境。A 项“转变”指由一种情况变成另一种情况，强调转换和改变，与以前不一样，与语境不符，排除。第二空照应“皇帝亲自参与”，语境为“琼林宴”比“闻喜宴”的级别更高，C 项“规格”指规定的要求或条件，符合语境。D 项“条件”指为某事而提出的要求或标准，符合语境。B 项“格局”指结构、格式和规模，与语境不符，排除；第三空语境为明清时期将宋代“琼林宴”的形式继承下来，C 项“传承”指传递和继承，符合语境。D 项“稳定”指没有变动，使稳定，与语境不符，排除。

19.【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。根据“社会主义核心价值观正是在_____传统思想精华的基础上应运而生”，所以第一空的词语应该和“基础”意思相近，体现儒家思想的行程基于民族精神，所以 AC 项符合文意，B 项“孕育”和“蕴藏”都只能表明这个思想是包含在民族精髓之中的，但是不能说明是最深层次的基础作用；第二空辨析度不高，因为“汲取”也有“吸取”“吸收”的意思；第三空，根据“中国经济的迅猛发展”“物欲膨胀带来一系列负面影响”可知这一系列影响是非常大的，C 项“冲击”比 A 项“触碰”指接触、触摸程度更重，影响更大。所以 C 项符合文意。

20.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据后文两个“是否”可知，这项举措受到各方的怀疑。A 项“质疑”指提出疑问，符合文意。B 项“质询”指提出质疑或询问并要求答复的活动，侧重询问，与文意不符，排除 B、D 两项。第二空根据“名校办分校”可知是真实存在的。C 项“名存实亡”指名义上还有，实际上已经不存在，不符合文意，排除。第三空代入验证，表示“名校连锁”是否与教育均衡发展相违背，A 项“背道而驰”符合语境。

逻辑填空（三）

1.【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。根据“好的小说应该是可读性，艺术性和思想性的完美结

合”，而后文例子“高超的写作技巧”对应“艺术性”，“深刻的思想内容”对应“思想性”，可知该空对应“可读性”。A项“完美无瑕”指达到最好标准，没有任何缺陷，与“故事情节”搭配不当，排除。B项“津津有味”常用于写人对某事物十分感兴趣，D项“意犹未尽”指还没有尽兴、意思还没有全部表达出来，两者均是人作主语，排除。C项“引人入胜”指引人进入佳境（指风景或作品等），可体现“可读性”。

2.【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。根据前文提到鹤、鹳、天鹅等候鸟，说明迁徙的鸟类很多，它们没有约定而相互一致，C项“不约而同”符合文段中的鸟儿虽多，但是都飞向东北，行动一致的语境。A项“千里迢迢”形容路途非常遥远，置于文段与后文“经过”搭配不当，正确表述应为“千里迢迢从远方赶来”而非“千里迢迢从东北湿地经过”，排除；B项“拖家带口”指带着一家老小，受家属拖累，根据“候鸟纷纷飞向安静凉爽的地球北端求偶育雏”可知，迁徙前并无“家属”，排除；D项“隔三差五”比喻时常发生，根据“每年春季”可知，一年仅此一次，排除。

3.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空与“简单问责”搭配，而且要呼应前文“俯下身子的耐心”“高高在上的盲目指挥”，说明第一空表示上级对下级没有俯下身子了解真实情况就进行批评，第一空排除A项“不分皂白”强调不分是非黑白，作为领导干部可能会高高在上，但是不会完全是非不分，如果用“不分皂白”，语义过重。第二空应该要与“厚爱”对应，B项“严管”指严厉地管理，与“厚爱”表意相反，且词语结构对应，符合语境。

4.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空照应“会碰撞出一个神奇的景观”，语境为强调水流遇上冰川，A项“接触”指碰上、挨上；B项“会合”指会聚到一块儿；D项“相遇”指遇见，碰到，均符合语境。C项“聚积”指逐步地聚集，强调累积，与语境不符，排除。第二空横线前“它们”指代前文冰岛的冰川洞穴，照应后文“每个镜头都成为唯一的瞬间”，语境为在环境影响下，冰川洞穴存留时间不长。B项“止息”指停止、停息，与语境不符，排除。A项“消失”指（人或事物）逐渐减少以至没有，不复存在；D项“消融”指（冰、雪）融化，均符合语境。但“消融”特指冰雪融化，更贴合文段语境。

5.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。本题从第二空入手。第二空“_____向前发展”与“大踏步走在世界前列”并列，横线处要填一个表示“大踏步”、“发展快”的词语。A项“日

日新月异”指发展或进步迅速，不断出现新事物、新气象。C项“一日千里”比喻进展极快。二者含有“发展快”的意思，保留。B项“气象万千”形容景象或事物壮丽而多变化。C项“千变万化”形容变化极多。二者强调发展改变，没有“发展快”的意思，排除B、C。验证第一空，根据语境“创造精神_____出来”，横线处与“精神”搭配，表示内在的展示。A项“迸发”指由内而外地一起爆发出来，与“精神”搭配恰当。D项“呈现”表示显出、露出的意思，侧重指现实的事物显露出来，一般不会说“精神呈现出来”，排除D。

6. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空，搭配“宇宙射线”，A项“阻碍”通常搭配“行动”“进展”，不与“宇宙射线”搭配，排除；C项“遮挡”一般表示遮住视线或光线，不与“宇宙射线”搭配，排除。第二空，搭配“环境”，B项“袭扰”意为主动偷袭骚扰对方，对象为人或人组成的集团，不与“环境”搭配，排除。

7. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“搜索引擎能吸引的流量越来越少；加之，基于用户兴趣的推荐引擎兴起”表明传统引擎发展不好，比不过新兴的搜索引擎，A项“难以招架”形容招架不住，难以对付；D项“退无可退”形容没有退路，均符合语境。B项“全盘崩溃”指彻底破坏或垮台，语义过重，排除；C项“不名一钱”指非常贫穷，与语境不符，排除。第二空根据“用户点开荐引擎，目光就无法移开”，又拿过来形容新兴搜索引擎对于用户的吸引力非常大，A项“黏性”表明用户对互联网产品的参与程度大，符合语境。

8. 【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。本题可从第二空入手，第二空从后文例子“但”可知，表达的是事实与理论不同的情况，因而是C项“矛盾”或者B项“悖论”；观察第一空，对于战争起源问题无法用历史学解释，只会让战争史家感到“困惑”，因为A项“犹豫”多指行动上的，不知如何选择，而B项“困惑”多指思想上的，因此更合适，排除C。

9. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“预循环是家庭或商业物品来减少垃圾数量的行为”，根据“减少”一词可知填入语义较轻，“杜绝”“放弃”“禁止”三者语义过重，A“避免”符合文义；第二空代入验证A项“发挥功效”搭配适当。

10. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“一扫传统国画的荒寒落寞”，可知新的国画作

品态势与“荒寒落寞”相对，是非常强劲、积极向上的。A项“扶摇直上”意思是形容地位、名声、价值等迅速往上升，比喻仕途得意，B项“间不容息”指时机紧迫，不容延误；D项“瞬息万变”指变化很快、很多，三词均与语境不符，排除。验证第二空，C项“窠臼”比喻现成格式；老套子（多指文章或其他艺术品），也就是特指老的传统，符合文段所描述的“摆脱传统”。

11. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据语境可知，强调这些问题得到了很好的控制。“遏止”指用力阻止，侧重制止并使其停止。“遏制”指制止，压抑控制，侧重起到一定的控制作用。“遏制”符合文意，排除B、C项。再看第二空，填入的词修饰的对象是“写下的内容”。A项“铿锵有力”形容声音响亮而有节奏，一般修饰“声音”，排除。D项“浓墨重彩”指用浓重的墨汁和颜色来描绘，可形容着力描写，也形容醒目突出，分量重，搭配恰当。

12. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空通过前文的“新能源一直被视为重要替代品”可知，核能是各国开发的重中之重，根据题意，AC项符合文意；B项“要点”指讲话或文章的主要内容，D项“基点”用于金融方面，第二空提到日本核事故引起了大家对核能的担忧和焦虑，因此C项“忧虑”符合文意，而A项“疑虑”只有疑惑不能体现担忧的意思，排除。

13. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。根据语境信息“屡屡造成国际贸易”可知，该空与“国际贸易”有关。D项“出口”合适。ABC项都不能体现“国际”之间的关系，排除；验证第二空，“国际贸易摩擦”搭配得当。

14. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空，根据确定性描述“宪法是国家的根本大法，是治国安邦的总章程”，是宪法的定义表述，只能选“章程”。“章程”指组织、社团经特定的程序制定的关于组织规程和办事规则的规范性文件，是一种根本性的规章制度。答案为C项。验证第二空，“体现”是指某种性质或现象通过某一事物具体表现出来。符合“宪法”这一具体事物将抽象的“党和人民的意志”表现出来的语境。

15. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空不好辨别。从第二空入手，搭配“在历史和信仰中”，A项“沉醉”、C项“沉浸”合适。B项“沉溺”、D项“沉迷”表示陷入不良境地，难以

自拔，常用于消极语境，排除。第三空不好辨别，再看第一空，根据“在历史和信仰中的圣城”、“尽管看不见，她也能感受到……”可知，要体现出信念的坚定，C项“坚信”比A项“相信”词义更丰富，更符合文意。第三空，“三步一叩”表示对某些事物的虔诚和敬畏，多用于形容朝圣者，符合语境。

16.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空，由“艰难转型的过程”，因为艰难，所以不应该是积极感情倾向，排除B项“欣慰”；第二空“背弃”是贬义词，多用于背弃信义等，排除C项；第三空，“脱离”不能搭配“拐杖”，排除A项，“扔掉拐杖”作为拟人用法，搭配合适。

17.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空，搭配“红色文化”，照应后文“除了红色史迹，这里还诞生了许多红色文化名人”，语境为这片土地上红色文化资源十分丰富。B项“厚重”指丰富而贵重，符合语境。A项“沉重”指分量重，程度深，或形容忧郁，不愉快，与语境不符，且感情色彩偏消极，排除；C项“稳重”指庄重而有分寸，不轻浮，多形容人的性格，与“红色文化”搭配不当，排除；D项“庄重”指严肃端正，不轻浮，不能体现丰富，与语境不符，排除。代入验证第二空，B项“进程”指事物发展变化或进行的过程，“时代进程”为固定搭配。代入验证第三空，B项“凝结”指凝聚、集结，与“精髓”搭配恰当。

18.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第二空，根据“只是试图用实验结果来证明这些假说的合理性，而不是……”可知，第二空与“证明”为反义关系，A项“否定”、B项“反驳”均符合文意，C项“求证”和“证明”意思一致，排除，D项“排除”指行为上拒绝，而文段侧重理论上的否定，排除，第三空，文段提到“许多流行的假说与科学理论必须符合客观实际、逻辑严谨、没有矛盾的要求”，既然是许多流行的假说，只能填入语义较轻的A项“相去甚远”。

19.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。根据第一空的冒号可知，“不折腾”是对后文的总结，排除ABC；A“确认”表示确认正确，B“重申”是重新说一遍，C“阐发”指阐述并发挥，均不符合文意。验证第二空和第三空。“聚精会神”指集中精神，与“致力于”和“全民核心”对应；“锲而不舍”指有恒心，对应文段中的“必须”，符合语境。

20. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空，搭配“建筑”，B项“波澜不惊”比喻局面平静、形势平稳，没有什么变化或曲折，不与“建筑”搭配，排除；D项“栩栩如生”形容艺术形象非常生动逼真，像活的一样，不与“建筑”搭配，排除。第二空，搭配“建筑”，C项“契合”用于形容人的想法相互符合，不与“建筑”搭配，排除。锁定A项。验证第三空，“营造出整体美”符合文意。

逻辑填空（四）

1. 【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。根据“目前要着重解决……，特别是……问题”可知，该空应体现重要性及紧迫性。A项“可持续性”侧重持续发展，并没有体现“重要性”，排除。B项“轻重缓急”体现了文段的提示，符合语境。C项“孰轻孰重”更侧重心理层面的判断和权衡，只有重要性，但是没有体现时间紧迫性，排除。D项“先后次序”只能体现“缓急”，不能体现“轻重”，排除。

2. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。根据“因版面限制而去砍综述、删注释”可知，该空应体现论文被不合理地删掉部分内容的含义。A项“削足适履”比喻不合理地迁就现成条件，或不顾具体条件，生搬硬套。能体现不合理迁就“删掉内容”之意，符合语境。B项“扬汤止沸”侧重不能从根本上解决问题，C项“矫枉过正”指纠正错误超过了应有的限度，D项“舍本逐末”强调事物的主次把握，三者均无“删掉”的意思，排除。

3. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空，“代表”和“民心”搭配得当，“表现”与“民心”搭配不当，排除B、C项。第二空，A项“反应”指反响，机体对外界环境的改变或刺激产生的对应变化称为反应，不能搭配“民意”。而“反映”指把情况、意见等告诉上级及有关部门。“反映民意”搭配得当。

4. 【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空搭配“反全球化思潮”，A项“泛滥成灾”比喻不好的文章或思想到处传播，影响极坏；B项“甚嚣尘上”形容消息普遍流传，议论纷纷，现多指某种言论十分嚣张。均符合文意。C项“沸反盈天”形容声音像水开锅一样沸腾翻滚，充满了空间，形容人声喧闹，不能形容反全球化思潮的盛行；D项“无孔不入”指遇空隙

就钻进去，亦比喻善于四处钻营，善于利用一切机会，这两项不能形容反全球化思潮，排除；第二空“仍”字强调信息化、网络化仍然发展很快，B项“突飞猛进”形容发展进步飞快，变化巨大，符合文意。A项“一马当先”比喻工作走在群众前面，积极带头，不符语境，排除。

5.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空，根据前面火山灰是自然赋予的，人类不需要付出即可获得。“收获”“回报”均以“付出”为前提，不符合语境，排除A、B项。再看第二空，根据“意大利地处……火山灰”可知，该空应体现“独特优越”之意。D项“得天独厚”指具有特殊优越的条件。多指人的资质或自然环境而言，符合语境。C项“举世无双”指全世界找不到第二个，语义过重，全世界还有其他国家也种环境条件，排除。

6.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。文段的意思是家长和孩子一起参加亲子活动，家长亲身体会到孩子的进步。第一空，A项“感悟”是用来说明精神层面的，多为一些道理，不和“进步”搭配，排除。B项“感受”与进步搭配恰当，保留。C项“感觉”是客观刺激作用于感觉器官所产生的对事物个别属性的反映，侧重于生理上的反应，不符语境，排除。D项“感触”，指由于外界事物的触动而产生的思想、情感，多作为名词使用，而文段需要填入动词，排除。第二空代入验证，B项“受到启发”搭配合适，符合语境。

7.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。从文中看，第一空前的“不乏”与后文的“难免”构成反向并列关系，则第一空所与“过激之言”互为反义，即表示正确合理的见解。A项“真知灼见”指正确而透彻的认识和见解，符合文意。B项“远见卓识”中的“远见”意为远大的眼光，C项“深谋远虑”中的“远虑”意为考虑得很长远，二者均强调目光或考虑长远，并非表示正确合理的见解，排除。D项“肺腑之言”指出于内心的真诚的话，强调真诚，并非表示正确合理的见解，不符合语境，排除。第二空填入验证，“警惕”此处表示当批评一齐涌上来的时候，要引起中国教育界的警觉和注意，因此“警惕”符合语境。

8.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空与前文“乐观向上、心态阳光”照应，强调虽然身处困境，但心态积极。B项“旷达”常形容人的心胸开朗、豁达，符合文意。A项“坚韧”强调在遇到困难时不放弃的毅力，C项“狂喜”强调高兴的程度，D项“纯真”强调感情纯洁、不掺假，均不能体现出“乐观心态”，排除。第二空代入验证，“杯水风波”指小

大做，照应后文的“一杯愁绪”，符合文意。

9.【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。修饰“放弃，”根据前文“追求”“开拓进取”可知，“放弃”是一种“退”，C项“退却”符合文意。A项“淡漠”指冷淡没有热情或者印象淡薄；B项“无为”是指顺其自然，不必有所作为；D项“无奈”是无可奈何，没有别的办法。这两项均没有“后退”的含义，均不符合语境。再看第二空，通过“正确和必要的放弃”可知，文段主要论述要懂得取舍，C项“智慧”符合语境。

10.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空，由后文的“不求有功，但求无过”可知，文意强调因为缺乏必要的试错机制，使很多的政府部门和领导干部都不敢大胆的改革创新。A项“畏难”体现出“不敢”之意，符合要求。BC两个选项均不能体现出“不敢、害怕”之意，排除。D项“抵触”因为“不敢”而“抵触”，填入勉强合适，保留。第二空和后文的“责任”搭配，且根据“创造宽容的环境”可知强调“免除改革失败责任”的意思，A项“豁免责任”可以搭配，符合文意。D项“忽略”不能和“责任”搭配，且倾向偏消极，排除。

11.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空搭配“责任意识”。“提高”“提升”一般搭配有“高低”的词，“意识”只有强弱，两者均不可与“意识”搭配，排除B、D项。第二空与“时代的呼唤”为并列关系，该空应与“呼唤”的意思相近，A项“要求”符合文意，且“必然要求”为常用搭配。C项“需要”和前文的“尤其需要”重复，且“必然需要”作为名词词组，搭配不妥，排除。

12.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空，结合前后文的含义可知，第一空是对“汉字”未来的预测，文段并没有批评的意思，因此第一空应填入一个中性词。ABD项情感倾向符合要求，保留。C项“妄言”是贬义词，不符合文段的感情色彩，排除C项。第二空，由后文“方块汉字的计算机输入丝毫不逊色于拼音文字”，可以看出“方块汉字”发展也很好。和前文的“掘墓人”形成鲜明，此处应当选择一个语气较为强烈的词语。AD项“打破”和“批判”的表述都比较温和，不符合文意，排除。而B项“粉碎”透露出来的含义最为坚定，程度最深，符合文意。

13.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空不好辨别。从第二空突破，依据“大众传媒进入千

家万户、覆盖城乡”“主要信息来源”可知该空应填入积极色彩的词，且作用还比较大。“影响”为中性，可好可坏，排除 A 项。B 项“控制”和 C 项“干扰”都偏消极，排除。D 项“引领”指引导带领，倾向和程度均符合语境。验证第一空，“不断扩大”搭配适当，符合文意。

14. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“中车株洲所成为国内唯一一家”，可知第一空想表明能在国际上制造大功率 IGBT 芯片的国家“很少”的意思。A 项“寥寥无几”形容数量少；C 项“凤毛麟角”比喻极其难得而宝贵的东西，也比喻罕见的人才；D 项“屈指可数”形容数目很少，扳着手指头就能数过来，均符合文意。B 项“所剩无几”重点在于“剩”，意思是剩下的没多少了，语境并没有剩下的意思，排除；第二空根据“而价格却远远低于竞争对手”可知，中车株洲的技术不比世界顶尖的公司差，同样优秀。D 项“媲美”指美好的程度可以相比，类似匹敌的意思，符合语境，A 项“比肩”、C 项“比拼”都可以表示能力差不多，但是都是中性词，不能体现同样好的意思，排除 AC 项。

15. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“正是因为它的生命力来自它的内部结构”可知，第一空是表示“生命力”的意思。排除 BC，B“宝刀未老”形容人到老年还依然威猛，不减当年，搭配“人”，C“永葆青春”是指长久保持年轻，多用于形容人，排除；第二空，根据“尽管古今汉语和南北方言语音发生了重大变化，人们还能‘由文知义’”，可知文字是可以跨越时间，跨越地方，依然可以让大家都读懂文字，A“共享”即共同分享，能够表达通过“意”读懂的意思，A 项符合文意。

16. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。从第二空入手，形容“中华文明”，A 项“博大精深”指思想、学说等广博高深，符合语境；B 项“经天纬地”比喻规划宏伟的事业，指治理国家；C 项“博学多才”指学识广博，有多方面的才能；D 项“学富五车”形容读书多，学问大，三者主语一般是人，排除。验证第一空，A 项“波澜壮阔”比喻声势雄壮浩大，可以形容“中华民族发展史”；验证第三空，A 项“历久弥新”指经历长久的时间而更加鲜活，更加有活力，更显价值，可以形容“中华民族精神”，符合文意。

17. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。从第三空突破，根据“在公司和产品不知名的情况下”可知，该空应体现“读者不熟悉作者”的含义。D 项“陌生”指生疏、不熟悉，符合语境。A

项“亲切”、B项“熟悉”与文意相反，排除；C项“冷淡”指不热闹或不热情，意思不符，排除D。而“陌生”指生疏、不熟悉，符合文意。验证第一、二空，“制造悲剧”、“刺激销售”均搭配合适。

18. 【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“风险”“受到影响”“压力上升”等可知，文段描述的是一种不好的现状，A项“困境”指困难的处境；B项“考验”指通过具体事件、行动或困难环境来检验，二者均能体现一种困难状态，符合语境。C项“局面”指一个时期内事情的状态；D项“局势”指（政治、军事等）一个时期内的发展状况，倾向不符，排除C、D项。再看第二空，根据“谋定而后动”可知，应对策略一定要慎重。A项“郑重”指说话或对待事情严肃认真；B项“审慎”指考虑问题周密而谨慎，“审慎”更符合语境，排除A项。第三空，B项“刻不容缓”形容形势紧迫，体现制定政策的紧迫性，符合语境。

19. 【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空，搭配“品质”，强调品质可贵，难得，A项“千金难求”指用大量的钱财都难以换得，十分珍贵，B项“不可多得”指非常稀少，很难得到，C项“难能可贵”指难以做到的事情居然做到了，值得珍视，均符合文意。D项“绝无仅有”指只有一个，再没有别的，语义过重，排除。第二空，搭配“血液”，表示“与血液融合”之意，A项“植入”指像植树那样把一物安放到另一物中，通常搭配“广告”等，没有“融合”之意，排除。第三空，表示创业者“有责任心”的特征，“有责任心”有助于创业取得成功，C项“竞争力”符合。B项“亲和力”强调亲切感，语境不符，排除。

20. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。从第三空入手。根据“一些问题”“使用不规范”可知，文段的感情倾向为消极，“冒充”“假冒”具有消极色彩，符合语境。“替换”“代替”为中性，排除A、B项。再看第一空，搭配“理念”，让更多的人了解有机产品。D项“推广”指扩大事物使用的范围或起作用的范围，符合语境。C项“推动”指使事物前进，使工作展开，不能搭配“理念”排除。

逻辑填空（五）

1. 【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。根据前文提到“海量数据”，表明可利用的数据是极多的，

可是我们的数学科学却在这海量的数据面前无法使用它，因为太多了，能体现语境含义的只有 B 项“望洋兴叹”，多比喻做事时因力不胜任或没有条件而感到无可奈何。A 项“望其项背”表示追得上或赶得上，需要用在两者比较的时候，且需要用在否定句式，不符合文意，排除；C 项“可见一斑”表示见到事物的一少部分也能推知事物整体，不符合文意，排除；D 项“浅尝辄止”表示不深入钻研，不符合文意，排除；

2. 【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。根据“达不到改善弱者境遇的效果”可知，该空应体现“达不到效果”之意。A 项“适得其反”侧重结果跟希望正好相反，语义过重，排除。C 项“南辕北辙”比喻行动和目的相反；文段并未体现“行动”和“目的”，D 项“雪上加霜”指一再遭受灾难，损害愈加严重，文中并无损害严重的含义，排除。B 项“事与愿违”指原来打算做的事没能做到，有“达不到效果”的含义，符合语境。

3. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。根据“是不是”“能不能”可知，“企业”在犹豫，不知如何取舍。A 项“无所适从”指不知道依从谁好；不知按哪个办法做才好；C 项“举棋不定”比喻做事犹豫不决，两者符合文意。B 项“一筹莫展”侧重没有办法；D 项“优柔寡断”侧重人的性格特点，二者均不符合文意，排除 B、D 项。第二空，C 项“耽误”一般与“时间”搭配，排除 C 项。“贻误时机”为常用搭配。

4. 【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空辨析度不够，从第二空入手，第二空修饰“沙漠明珠——月牙泉”在沙漠中的状态，将月牙泉比喻成明珠，第二空体现明珠的特点，排除 A、B 项，A 项“摇曳”轻轻地摆荡，形容东西在风中轻轻摆动的样子，B 项“流淌”指液体在流动，这两个答案都不能对应珍珠。再看第一空，形容“库姆塔格大沙漠”，C 项“吞并”指并吞，兼并，文段并非强调大沙漠兼并了戈壁，而 D 项“吞噬”有消溶、湮灭的意思，能够体现大沙漠的特点，D 项符合文意。

5. 【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。从文段的含义来看，迷信现象的笃信、盲从者不在少数，是由于缺乏思辨和理性。因此 A 项“缺失”和 B 项“匮乏”均符合要求。C 项“苍白”一般形容缺乏活力和生机，明显不符合文意，排除。D 项“失效”指的是丧失功能、效能，不起作用，并非缺失，明显不符合文意，排除。第二空，文段说“消除种种……破除种种迷信”，显然应填入一个与“迷信”并列的词语。“迷信”往往与“愚昧无知”相联系，而

与“罪恶”无关，保留 A 项，排除 B 项。

6.【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。从第二空突破，依据“尽快适应和融入新的环境”可知，大多数人都主动尽快融入新的生活环境中。C 项“入乡随俗”指到一个地方，就顺从当地习俗，符合文意。A 项“事在人为”指事情能否成功，取决于人是否努力去做；B 项“兼容并蓄”指把内容不同、性质相反的东西都吸收进来；还有 D 项“顺其自然”都未体现主动适应新环境的含义，排除 A、B、D 项。验证第一空，“生动”表示很形象，合适。

7.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空，根据“导致”表因果关系，前文论述部门间的数据很难共享，所以数据不够多，不够全面。B、C 项符合文意，而 A 项“真实”、D 项“准确”未表达这层意思，故先排除 A、D 项。第二空与前文“分享”形成反向并列，表示不应该对其进行保密，B 项“封锁”合适，C 项“曝光”不能和“共享”形成反向并列，排除。

8.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。先从第二空入手，根据“不是……而是……”表反向并列可知，第二空要填入和“必须”意思相反的词语，“必须”指一定要。A 项“梦想”强调渴望；C 项“期待”指期望、等待；D 项“努力”强调尽力，均不能和“必须”构成反义关系，排除。B 项“尝试”指试行、试验，结果不一定成功，能够与“必须”构成反义关系。验证第一空，根据“因为这是全世界都需要的东西”可知，“城市车”这一概念是“可行的”，符合语境。

9.【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“游离于史册之外”可知，那些神话也是游离在民间的，所以排除 BD。B 项“沉淀”在化学上指从溶液中析出固体物质的过程，D 项“湮没”是指互毁、相消、消灭，不符合文意，因为这些神话并没有消失；第二空，由“或”可知，第二空应该和“口头流传”意思相近但不能完全相同，因为是两种传播的方式，排除 A，A 项“道听途说”狭义为路上听来的、路上传播的话，泛指没有根据的传闻，也属于口头流传的，而 C 项“稗官野史”泛称小说及记载不见经传的轶闻琐事的著述，符合文意，故 C 项当选。

10.【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“绝大多数人认为抓环保是环保部门一家的事”

“环保部门纵使八方招架也难免”，可知第一空表示环保部门出了问题也是一力承担，而且还没办法支撑下来，所以C项“独木难支”比喻个人力量单薄，不能维持住全局，用来修饰环保部门势单力薄，符合文意，且可以直接照应“一家的事”。A项“手足无措”形容举动慌张或无法应付，作为政府部门不可能有如此慌张的状态，只是无法全部应对，排除；B项“顾此失彼”是顾了这个，丢了那个，词义可以，但是不能呼应“一家的事”，因为“顾此失彼”也可以是很多人一起合作的，排除；D项“漏洞百出”形容作文、说话或办事破绽很多，文段的意思是难免会出问题，语义较轻，“漏洞百出”程度过重，排除。第二空，代入验证。干部既想抓环保，又想保“乌纱帽”，就无法专心的投入到工作中，C项“心无旁骛”形容人的心中没有另外的杂念，符合文意。

11.【答案】B

【解析】逻辑填空题。从第二空入手，结合语境，文段主要强调了要充分利用孩子玩的时间，要玩法适当，要使得“玩”也要玩得有价值，不要浪费玩的时间。B项“浪费”最符合语境。A项“消耗”指（精神、东西、力量等）因使用或受损失而逐渐减少，并非“浪费”的含义，排除；C项“虚度”指岁月白白度过，和空前的“白白”语义上有重复，排除；D项“耽误”指因拖延或错过时机而误事，文中并无“误事”的含义，排除。第一空代入验证，文段对于“怎么玩，玩什么”并没有提出一个标准，主要强调的是父母不知道该怎么让孩子玩，用“清楚”比较恰当。

12.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“这一系统利益的首害”可知，文段想说网络盗版瓜分了利益。“冲击”指干扰或打击；“破坏”指使事物受到损害，二者均无“瓜分”之意，排除A、C项。B项“侵蚀”、D项“分割”符合语境。第二空根据“后来都放缓了推出电子化新书的脚步”可知，应与“放缓”语义相反。B项“跃跃欲试”指心里急切地想试试，与“放缓”语义相反，符合语境。D项“踌躇满志”形容对自己的现状或取得的成就非常得意，不能与“放缓”构成反义，排除。

13.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空不好排，从第二空突破，根据“这些小生物会被大量的雨水冲刷稀释”可知该空体现不被注意的意思。“适应”“习惯”均不符合文意，排除C、D项。再根据“渐渐”可知，空格处表示的是一个慢慢的、渐进的过程。A项“淡忘”指印象逐渐淡漠以至于忘记，符合语境。“漠视”指冷淡地对待；不注意，无法体现渐进，排除B项。第一空“感到焦虑”搭配得当；第三空“亲切”能体现农民对蓝藻的感激色彩，

符合文意。

14.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。本题从第三空入手，首先排除 C、D 两项，文段是客观地叙述史书细节中显现出历史人物的性格，不存在褒贬色彩，“昭然若揭”“露出马脚”都含贬义，不合语境。其次，结合第三空前文“有些模糊不清”和“有意无意地隐此扬彼”可知，体现出让后者模糊不清，不清晰的含义，A 项“若隐若现”意为隐隐约约，看不清楚，符合文意。B 项“跃然纸上”形容描写或刻画得十分生动逼真，无法体现模糊不清的含义，排除。第一二空代入验证，分别填入“遮蔽”“精妙”也符合文意。

15.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“我们往往因成功而狂喜不已，或往往因挫折而_____”可知为排比句式，第一空与“狂喜不已”构成反义，而且“狂喜不已”程度较重，所以第一空也应该填写程度较重的词。B 项“灰心丧气”形容因失败或不顺利而失去信心，意志消沉，程度较轻，排除；第二空表明文段要说的是“开怀大笑”和“嚎啕大哭”是生命的一种自然反应，C 项“活动”是指动弹，运动，不是一种自然反应，排除；第三空搭配“生命底蕴”，A “底味”和“底蕴”重复，排除。

“肝肠寸断”比喻伤心到极点；“伤心欲绝”指极度悲哀，万分伤心的样子；“痛不欲生”形容人的身心受到了严重的伤害，一般是心灵上的无法短时间抚慰的令人失望的崩溃的伤害。

16.【答案】D

【格木解析】逻辑填空题。“可是”表示转折关系，前文强调“最纠结”可知此事很难，因此第一空应体现有人用幽默的方式轻松解决了职场难题。C 项“游刃有余”表示解决问题非常轻松；D 项“举重若轻”，形容做繁杂的事或处理棘手的问题轻松而不费力，均符合文意。A 项中的“知难而上”与 B 项中的“激流勇进”均形容面对困难时的态度，与文段“幽默轻松”地解决难题不对应，排除。第三空，横线要体现的是非常巧妙的招式，C 项“鸡鸣狗盗”指微不足道的本领，也指偷偷摸摸的行为，与巧妙无关，且倾向偏消极，排除；D 项“剑走偏锋”指用不同以往的办法来解决问题，与前文的“妙计”相对应，符合文意。第二空代入验证，从“借刀杀人”到“笑里藏刀”，符合语境。

17.【答案】C

【格木解析】逻辑填空题。第一空根据“痛楚和无奈”可知，语境偏消极。“历久弥新”指经历了很长时间，更加显示出新的生机，感情倾向为积极，与语境色彩不符，排除 D 项。

第二空，文意是“泰铢大幅贬值导致了东南亚金融危机”，所以“泰铢贬值”与“金融危机”是前因导致后果，才发生性质变化，C项“演变”合适。而“蔓延”和“扩展”侧重事物范围上扩大，一般用于同一个事物，而文段中“泰铢贬值”和“金融危机”是两个事物，与文意不符，排除A、B项。第三空，C项“心有余悸”指回想起来还感到害怕，与“痛楚和无奈”相呼应，符合语境。

18.【答案】B

【格木解析】逻辑填空题。第一空，根据前文“不同管理层次、不同岗位上的人员”可知，强调不同，A项“差距”更侧重距离，并非不同，排除；第二空，后面接“抓住重点，有所取舍，……做属于我们该做的事”可知，这只是行动层面，还没到结果，所以排除C项“实现”，B项“明确”、D项“确定”均符合；再看第三空，“集中人力”的主语常是企业或公司，不能是“我们”，排除D项。B项“集中精力”搭配合适。

19.【答案】D

【解析】逻辑填空题。第一空，由“更宽广的尺度”和“更多批判的意识和更多的异端”可知，电子传媒与传统纸质传媒相比更为宽容、包容，保留C、D项。A项“鼓励”过于积极，文中没有鼓励赞赏的含义，排除。B项“滋生”意指产生，多搭配消极事物，色彩偏消极，排除。第三空根据前文所叙述的“现代传媒的优势”可知，传统媒体是比不上现代媒体的。C项“一目了然”比喻看的清楚，不符合文意，排除。D项“望其项背”强调赶得上，与空前的“无法”体现了传统媒体的劣势，符合语境。

20.【答案】A

【格木解析】逻辑填空题。第一空依据后文的“能够在注重细节当中比他人观察得更细致”可知，应该体现注重细节这一含义。A项“明察秋毫”原形容人目光敏锐，任何细小的事物都能看得很清楚，后多形容人能洞察事理，符合语境。B项“明辨是非”指把是非分清楚。C项“抓大放小”意思是抓住主要矛盾和矛盾的主要方面，搞好宏观控制。D项“高瞻远瞩”侧重看得长远，均不能体现注重细节的含义，排除BCD项。验证后文，“周密”与“细致”内容相近，符合并列语境。“威慑力”“无法搪塞”与“使每个员工都不敢马虎”照应。

第二篇 阅读理解篇

阅读理解（一）

1. 【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段第一句提到世界各地的图书馆在进行改变，然后用转折词“但是”引出重点，即图书馆的这些变化没有起到太大的作用，图书馆不能满足学者的需求。所以文段的意思就是图书馆不能满足一些学者的需求，D项符合文意。A项为转折前的内容，B项“生存困境”过重，文段只说了对于一些学者来说不能满足，但是没有说连生存都存在困难；C项为转折前的内容。

2. 【答案】A

【格木解析】主旨概括题。文段先讲综艺节目抢占明星，接着指出“一线明星拍综艺节目价格高”，然后用转折词“然而”引出重点“这两年看综艺节目的观众的状况”，冒号后具体解释，观众记不得节目，只记得几个明星，或是记得明星但记不得他们的作品，A项为重点句同义替换。B项“同质化导致竞争恶化”、C项“高片酬明星”和节目质量的关系、D项“观众兴趣逐渐消退”文中无从体现。

3. 【答案】A

【格木解析】意图判断题。文段一句话说研究人员做了一个研究，讨论垃圾记录和自己习惯看法的关系。接着用观点引导词“结果发现”引出：人们常常声称自己省吃俭用，但实际并非如此，那实际的情况是从他们的垃圾记录体现出来的，而不是他们自己说的语言体现出来的，所以文段的重点是，垃圾记录才是真实反馈了人们的习惯。A项符合文意。B项，文段并没有提到“评估丢弃垃圾的行为”；C项“经济状况”只是分中的一个例子。D项“饮食习惯”文段并未提及。

4. 【答案】B

【格木解析】主旨概括题。文段为分总结构。先介绍“任何教育模式要有彼此共通的一面”，接着用并列词“同时”指出“不同国家教育模式也必然存在差异”，“正因为差异”引出“不同国家之间定期开展教学交流才格外有必要”，并通过“中国和西方相互交流”为例论证交流的必要性。最后提出观点“教育正是在不断交流、学习中发展的，机械地将教育模式分为中式或西式、以各种偏颇的态度对待本国教育模式，不利于教育事业的推陈出新”，即教育没有优劣之分，B项为重点句同义替换。A项“立足基础”无中生有。C、D项为举例论证内容，非重点。

5. 【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段第一二句说到3D打印的现状，第三句出现转折词“但”，强调到“关键技术、材料、软件的制约有待突破”的问题，最后用反面论证给出文段重点，强调到现阶段不宜大量涌入，对应答案D选项。A项“应用范围”无中生有，文中没有提及，排除。B项“瓶颈”是问题表达，文中重点在反面论证给出的对策上，排除。C项是对策表达，但是和文段给出的对策不符，没有提到“资本”，排除。

6.【答案】A

【格木解析】主旨概括题。文段第一句话通过并列内容，指出18、19、20世纪科技发展都带来了产业的大变革。然后作者通过转折词“但是”提出问题和回答。设问关注回答：1.没有带来新的动力和产业的巨变、2.对经济的实际影响并不像社会关注的那么大。总结而言，就是21世纪的技术并没有真正的到来大的影响，比不上18、19、20世纪的。基于以上事实，最后作者提出结论，“我们面对的不单单是金融危机，其实也是一场产业危机和创新性危机”，说明作者对当下的产业发展和创新性是不认同的，认为其是有危机的。A项符合文意。B项“提振经济”，无中生有；C项“新技术革命不如传统技术”为结论之前的内容；D项“引发金融危机”，无中生有。

7.【答案】B

【格木解析】意图判断题。文段第一句提到一个问题：传统学校当中，教师们不会彼此学习，接下来通过转折词“然而”引出文段重点，1.当教师们相互协作时，学生们的表现也相应提高、2.当教师有机会与同事长期合作、互相交流教学经验时，学生们在测试中得分较高、3.同事之间的交流有助于提高自己的教学效果，总结而言文段就是在强调教师之间的交流合作有很多好处，B项符合文意。A、C项缺少“教师”主体，排除，D项与文意不符，文段并未展开论述教师受到的“限制”，排除。

8.【答案】C

【格木解析】主旨概括题。文段开头说到垄断竞争理论的看法，第二三句提到差异策略可以提高成本从而形成完美地无法替代的产品，紧接着用“然而”表转折，给出文段的重点，即就算差异策略的成本高，垄断企业仍可以赚取高额利润，结合选项，C项为主旨句的同义替换，符合文意。A项“影响”表述不明，表达过于抽象，文中已具体说明对垄断企业的好处，不符合文意，排除。B项为“然而”转折前的内容，没有说到文段核心，排除。D项和文意相悖，排除。

9.【答案】A

【格木解析】细节理解题。A项对应“随着东部沿海地区发展转型、产业转移，中西

部地区经济崛起……，正迎来返乡创业的热潮”，中西部返乡创业受东部发展转型和中西部经济崛起两方面的影响，而A项只涉及其中一个方面，表述片面，且文段并未就这两个方面进行比较，更无“主次之分”，属于无中生有，不符合文意。B项对应“重庆、湖南、四川等传统劳动力输出地，正迎来返乡创业的热潮”，符合文意。C项对应“这一趋势方兴未艾，它给中西部地区的城镇化、工业化带来了强劲的动力”，符合文意。D项对应“改变着中国的经济版图”，符合文意。

10. 【答案】D

【格木解析】细节理解题。A项对应“20-30岁的年轻人占比最高”“年轻人的积极参与，见证了许多关键的时间节点”，符合文意。B项对应“从梁启超发出……到“五四运动”……再到……早期留学生”，符合文意。C项对应“从梁启超……到五四……再到……证明了自己……‘汶川一代’‘奥运一代’”，符合文意。D项“未来追求”无中生有，不符合文意。

11. 【答案】C

【格木解析】细节理解题。A项对应“阻断网络谣言，既要靠技术手段屏蔽谣言，又要着力解决各种社会现实问题，铲除网络谣言传播的社会土壤”，二者相互配合，A项中的“杜绝”过于绝对，偷换语气。B项对应“网络谣言之所以造成较大的社会影响，是因为……迎合了部分网民的心理”，文中“部分网民心理”是原因，“造成较大社会影响”是结果，而B项中结果是“网络谣言产生”，属于偷换概念。C项对应“阻断网络谣言，既要……又要……，铲除网络谣言传播的社会土壤”，符合文意。D项对应“虽然网络谣言……也在一定程度上反映了整个社会的心理状况”，是“在一定的程度上”而非“实质就是社会心理反映”，过于绝对，偷换语气。

12. 【答案】A

【格木解析】语句衔接题。横线出现在文段中间，瞻前顾后，横线前强调，在发展的过程中更新知识是正确的，“然而”转折后意思相反，因此空格表示这个过程中更新知识也有不对的地方。后文通过“吸烟”、“吃肉”、“接受检查”等例子加以论证了这个观点：这个过程中有些认识最初认为是对的，可后来又发现是错的，A项意思符合文意。B项强调“不同知识有效期不同”，但是文段并没有说明“吸烟”这个知识点有效期是多少，“吃肉”这个知识的有效期是多少，排除；C项“自然科学”和“社会科学”文段并未提及，排除；D项，文段提到有些知识我们先认为是对的，后来又认为是错的，说明我们能认识到自己的错误，并不固执，排除。

13. 【答案】A

【格木解析】主旨概括题-关键词类。关键词类的做法要先找到文段的主旨句。文段第一句指出语言在个人、社会和国家三个方面发挥着重要功能，之后分别从这三个方面进行了解释说明。最后由“因此”引导结论，即文段主旨句，强调要提高语言资源的开发和利用水平，发展语言经济。主旨句中的关键词有“语言资源”和“语言经济”，满足这个条件的只有A项，而利用“语言资源”来发展“语言产业”才能创造“语言经济”，所以A项符合文意。

14. 【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段为分总结构。先讲在科学传播上，政府的长处，接着通过转折词“但”指出在某些方面，“市场手段”更有效。然后描述了科普产业的现状，即拥有巨大市场潜力。最后通过“就应当”提出对策，强调政府主导和市场相结合应该怎么做，对应D项。A项无中生有。B项“市场”主体单一，且“巨大的决定作用”无中生有。C项“政府”主体单一，为引出话题内容。

15. 【答案】B

【格木解析】主旨概括题。文段为分总分结构。首句讲棉花花一直被废弃，接着指出研究人员发现棉花花对治疗老年痴呆有功效，最后两句具体解释说明。文中重点强调研究人员发现棉花花的功效，B项为重点句同义替换。A项没有主体“棉花花”。C项为解释说明内容，非重点。D项“成功转让药企”无中生有。

16. 【答案】A

【格木解析】意图判断题。文段第一句就说到，网络语言得让其在不断的冲突中接受时间和实践的检验，第二句说通过反面论证点出重点，即强调不能一味的打压甚至用制度来限制网络语言的发展，对应答案A项，A项的“行政手段”对应文段“甚至”递进后的重点“相关规定性条文条款”，符合文意。B项无中生有，文段没有提及“传承”，排除。C项表述片面，文段说的是“时间和实践”，缺少“实践”，且“生命力”文中没有提及，排除。D项没有提到文段重点，排除。

17. 【答案】B

【格木解析】语句排序题。先看首句。①引出话题，一箭多星发射需要解决碰撞问题；⑥论述解决碰撞问题。①⑥相比，①更适合做首句，排除C、D项。再观察句子逻辑，①“碰撞”、③“擦碰”话题一致，且根据“尤其”可知，①在③前，都属于提出问题。②针对前文问题提出对策，所以①③②捆绑，排除A项。

18. 【答案】C

【格木解析】语句排序题。先看首句，不好确定。再观察句子逻辑，①“相互作用”、⑥“也起到一定的作用”话题一致，且通过⑥“同时”“也”可知，①⑥捆绑。C项合适。验证，②中代词“这里”指代③中“睡眠质量好坏影响人体系统的正常运转”，可知③②捆绑。⑤④形成转折关系，⑤在④之前，语意连贯。

19. 【答案】D

【格木解析】文段推断题。关注尾句，尾句提出一个问题，即“对文明旅游方面的宣传和提醒基本为‘零’，多数游客是无心而为”，接下来应该针对问题提出对策，结合选项，D选项是对策表达，且“需要加大宣传教育和引导”可以对应文段的问题，符合文意。ABC都不是对策表达，且不是尾句的重点，排除。

20. 【答案】A

【格木解析】态度理解题。找到作者论述“机智的保护主义”的关键信息。文段第一句描述法国通过机智的保护主义来恢复“法国制造”的荣耀，第二句讲美国保护主义味道也很浓。第三句通过“‘边境调整’制度”进一步论证美国保护主义，最后通过“让政客和经济学家有那么大的分歧”可知，政客在制定政策时考虑的是利益而非市场规律，所以作者对于政客们“机智的保护主义”的做法持有否定态度。对比选项，A项是作者对于“机智的保护主义”的态度。

阅读理解（二）

1. 【答案】D

【格木解析】主旨概括题。首句指出“共享单车和共享汽车”两种新事物，接着介绍交通运输部的观点，明确表态鼓励支持共享单车，三方要共促其发展，然后又指出研究探索共享汽车在城市交通中的合理定位。对全文归纳概括，主要讲述交通运输部对共享单车和共享汽车的看法，D项符合。A项“问题”无中生有。BC项片面。

2. 【答案】D

【格木解析】主旨概括题。文段第一句提到西方语言的书写形式是字母文字，第二句提到这种西方语言的字母文字对西方人的思维产生影响，第三句通过“而”字引出对比，汉语的方块文字也会对中国人思维产生影响。总结而言整个文段都是在比较西方字母文字与汉语方块文字对思维的影响会不同，D项符合文意。A项，未提及“思维”的影响；B项，文段强调的是不同书写形式的文字的影响，而非“语言”；C项，仅提及“思维”，未

提及“不同书写形式的文字”。

3.【答案】D

【格木解析】主旨概括题。文段第一句介绍了人工智能技术在技术层面的三个阶段。

第二句提到目前

人工智能目前处在第一个阶段，少量应用试水了第二个阶段。第三句提到感知智能技术应用普及还需要5-10年，最后通过转折词“而”提到第三阶段认知智能层面也是值得期待的长期发展方向，文段重点在描述转折后，强调人工智能以后的发展方向，D项符合文意。

A项，“医疗、教育、公共安全、交通等领域”、B项“改变人们日常生活的方方面面”和C项“人才储备、研究成果等方面的基础”，文段中均没有体现。

4.【答案】C

【格木解析】意图判断题。文段前两句指出环保数据造假问题的责任主体是涉事企业和潜居幕后的指挥者，“此外”表示并列关系，指出责任主体还包括“地方环保部门”“设备生产商”“运行维护单位”。此外，文段用“分-分”结构来阐述问题：环保数据造假已成利益链条化，作者意图是呼吁解决问题。C项“全链条打击”对应问题中“利益链条化”，是问题的合理对策。A项“环保数据造假已经体系化”是问题论述。B项“不应该只惩罚涉事企业”表述抽象。D项“地方环保部门为了政绩”表述片面。

5.【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段为“提出问题——解决问题”的“分-总”结构，最后一句是重点，通过“因此”总结，指出在涉及隐私、支付场景时，要注意多种认证信号相融合才能提高安全系数；对应D项；A项“人脸识别技术渐成社会风尚”是文章第一句的内容，非文段重点；B项和C项均是文段“因此”之前的内容，即对于问题的描述，非文段重点。

6.【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段第一句转折之后就说到一个问题，即“业级市场需求未能快速增长，背后存在着产业水平和体制机制束缚”，后文开始论证，对这个问题进行来具体的解释说明，说到四个点，一是产业水平不高，二是农业经营主体由于对无人机不了解，三是操作人才缺乏也制约了无人机在农业市场的推广，四是企业自身力量不足，故文段重点描述了商业无人机现在遇到的诸多问题，结合选项，答案对应D项，D项“多种原因”可对应文段论证的部分，“未能在专业级市场充分发展”可对应文段重点问题，符合文意。A项和文意相悖，文段尾句就说到“仅靠企业自身力量并不容易”，排除。B项“经济

水平”仅对应解释说明第一点，表述片面，排除。C项“专业技术人员缺乏”对应文段解释说明第三点，表述片面，排除。

7.【答案】A

【格木解析】意图判断题。文段是“分—总”结构，第一句和第二句分别提出了问题和困惑，第三句引出作者的观点，即诗词文本是“精神追求”“人文精神”“智慧力量”“文化滋养”和“精神支撑”。对比选项，A项表述了文段重点“精神力量”。B项“文化印记”文段无论述。C项“古诗文默写”对应首句，非文段重点。D项“诗心”“诗意”文段均无论述。

8.【答案】B

【格木解析】主旨概括题。文中用转折词“但是”指出“每一个突变产生之时生物体都不知道这个突变有没有用”，身处困境时，生物会通过提高突变率来增加“解决困难”的几率。即强调“生物身处困境时，会通过提高突变率，来增加解决困难的几率”。B项为重点句同义替换。A项为转折前非重点。C项主体“自然界”非文段主要论述对象。D项“人类的帮助”“丰富自然生态”无中生有。

9.【答案】B

【格木解析】主旨概括题。文段为分总结构。先介绍背景，指出个人信息和隐私的保护成为了挑战，然后以中国为例，提出保障个人信息和隐私保护的重要性。尾句“从这个角度看”总结前文，强调保障大数据时代个人信息安全的重要意义，B项为重点句同义替换。A项“背景”非重点。C项“所面临的挑战”为现象描述，非重点。D项“措施”文中未提及。

10.【答案】C

【格木解析】意图判断题。文段首句讲科学革命的例子，第二句说明了革命者的观点，第三句说明革命之后，以西方为标准的新典范出现了。而当新典范无法丈量的地方，就一味诟病中国文学，这样的生搬硬套显然是不科学的。从文段的倾向来看，显然作者认为这种做法是极其不合理的，对应C项。A项与文意不符，文段并未阐述西方理论影响了中国文学的后续发展，只说明了西方理论的不合理之处，排除。B项为首句例子内容，非重点，排除。D项与文意不符，文段并未具体阐述有哪些“革命性”的特点，而是在讲中国文学的革命过程，排除。

11.【答案】A

【格木解析】意图判断题。文段开头第一二句重点强调了设计师让新的梦想世界有了

创建的可能，赋予这些商品流线造型的一体化塑料外壳。第三句开始对前文做了解释，最后用“殊不知”表示转折，强调了塑料产品成为热潮，所以整个文段重点强调设计师让塑料产品成为了艺术。结合选项，提到“设计师”的只有A项，A项“成为艺术”符合文意。B项逻辑错误，不是时尚和工业化催生了塑料产品，是塑料产品助长了流线型风格的热潮，排除。C项没有说到文段的核心“塑料”，排除。D项表述抽象，且没有提到文段核心“塑料”，排除。

12. 【答案】B

【格木解析】词句理解题。定位“远水解不了近渴”出现在最后一句。分析“远水解不了近渴”的语境，先讲到食品安全问题，紧接着讲到针对这个问题的对策方案，即需要对相关的法律以及机制进行完善，最后讲到这些方案存在问题，即“远水解不了近渴”。对应上文，“远水”指的是完善相关法律机制，“近渴”则指食品安全问题。B项表示此意。A项太宽泛，没提到法律和机制。C项语义过重，且没有体现出“远近”之意。D项无中生有。

13. 【答案】C

【格木解析】细节理解题。

A项根据“而不少报道提到的是‘不法商贩使用工业烧碱’。食品级烧碱和工业烧碱的区别不在于主要成分、而在于前者对于重金属杂质有监控要求，后者则没有。”可知，A符合文意；

B项根据“其实，在食品中使用氢氧化钠，危险是由工作人员来承担的。而在最终食品中，它们的‘腐蚀性’早已不存在。”可知，B符合文意；

C项根据“但用作食品加工的烧碱需要‘食品级’，而不少报道提到的是‘不法商贩使用工业烧碱’”可知，所以C“使用烧碱并不违法”不符合文意；

D项根据“但烧碱……是一种高效的酸度调节剂。……食品级烧碱和工业烧碱的区别不在于主要成分”可知D符合文意。

文段选择不符合文意的，答案选C。

14. 【答案】B

【格木解析】标题填入题。文段列举了“荆轲”、“刘备”、“刺秦”的故事揭示了一个问题：“历史在这里，真成了可以‘被随意打扮的小姑娘’”，故文段重点强调的就是转折之后的观点，也就是目前手游存在随意改变历史的问题。对应选项，能够对这个问题的对策有AB，都是在强调历史不能被“随意打扮”。相对而言，B项中的“游戏”一词能够

对应文段转折之后所阐述的目前手游存在的问题，即“成了被随意打扮的小姑娘”，而且更生动，符合标题的表达，B项正确。

15.【答案】A

【格木解析】细节理解题。

A项“缺乏原创价值”，无中生有；

B项对应“我国内地的大学……没有转化为国际竞争力”，符合文意；

C项对应“学术研究也主要体现在发表论文上……全球第一”，符合文意；

D项对应“如果就盯着大学排行榜办学，会让大学办学变得越来越功利”，符合文意。

16.【答案】B

【格木解析】细节理解题。

A项对应“消费者协会则常处于相对缺位状态”，可知消费者协会是打假维权重要的监管途径，A项符合文意；

B项对应“消费者协会则常处于相对缺位状态”，可知“消费者的自觉维权是重要的监管途径”不符合文意；

C项对应“消费者协会有职责……消费者提起诉讼或者依照本法提起诉讼”，符合文意；

D项对应“这条法律对现实中……而对那些很多消费者认为不值得诉讼的小额消费损害无能为力”，符合文意。

17.【答案】B

【格木解析】文段推断题。尾句通过转折词“但是”提出了现在存在的问题，也就是很多众筹平台出现了业务下架的现象。尾句提出问题，下文会遵循“提出问题-分析问题-解决问题”的逻辑，接下来应该论述为什么很多众筹平台出现了业务下架，B项符合文意。A项属于解决问题的对策，逻辑在分析问题之后，排除。C、D项主体不一致，不是“众筹市场”而是“众筹平台”，排除。

18.【答案】B

【格木解析】语句衔接题。根据后文“以及父母们真正希望自己的孩子学会的社会和人生技能”，可知空格的动词和“以及”后的句子是一样的，后文“父母们真正希望自己的孩子学会的社会和人生技能”是“惩罚”带不来的，所以空格上的内容也应该是“惩罚”带不来的，所以BD项“都不会”表示带不来，符合文意，而AC项“都会”表示能带来，不符合文意，再根据“以及父母们真正希望自己的孩子学会的社会和人生技能”，可知空格上也表示父母希望孩子得到的东西，B项“学习效果”是父母希望孩子得到的，而D项“孩

子的认同”是父母得到的，排除。并且“无论惩罚在当时看起来多么有效”呼应了“长期学习效果”，B项符合文意。

19.【答案】B

【格木解析】语句排序题。先看首句，①提出睡眠的定义，⑤提出睡眠很重要，①更适合做首句，排除CD项。再比较AB项，①、③、⑤的顺序。③先讲“睡眠”，再讲“健康”；而⑤论述“健康”，可知，①③⑤排列合适，排除A项。

20.【答案】B

【格木解析】语句排序题。先看首句，①列举例子证明④的“字迹就是心迹”。④提出观点，所以④在①前，适合做首句，排除AD项。再比较①②，根据年代提示，西汉在明代之前，故①在②之前，B项合适。

阅读理解（三）

1.【答案】C

【格木解析】主旨概括题。首句指出文字是继语言后的发明，接着将二者比较，通过转折词“则”强调文字在人类社会中的重要性，C项为重点同义替换。A项“语言”非重点。B项“文字发明前”无中生有。D项“显著标志”无中生有。

2.【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段开篇引出传奇文学话题以及传奇的特点，之后指出统治阶级用传奇形式表现愿望，带有传奇色彩的战争小说也受到大众欢迎，可知文段重点强调传奇文学带给人们的影响，D项符合文意，“读者”对应文段“大众读者”，“主流意识”对应文段“统治阶级或知识界权威”。A项与文意不符，且不符合常识，故事不能满足愿望，排除。B项与文意不符，文段说的是“在每个时代”不是某个“特定时代”，排除。C项片面，未提及对大众的影响，排除。

3.【答案】B

【格木解析】意图判断题。文段第一句说到沉积物基准的定义和重要性，第二句开始，分别从国外和国内两个方面来描述了沉积物基准目前的状况，即没有完善统一的体系，研究仍然零散，结合选项，答案选B，B项“重要性”可对应第一句话内容，“未成体系”可对应后两句话。A项为对策项，无中生有，文段的问题是没有体系，A项是弥补体系的不足，给正确的对策应是建立完善体系，弥补体系不足是有了体系之后需要做的事，排除。C项为文段开头

内容，且表述片面。D项为文段最后一句转折前的内容，非重点，排除。

4.【答案】D

【格木解析】主旨概括题。文中先讲一带一路具有开放包容的特性，后文用一系列机制来阐述特征，每一种机制都是合作的方式。文段重点讲开放包容的“机制”，D项为重点同义替换。A项“理念”、B项“空间”、C项“领域”均不是“机制”的含义。

5.【答案】A

【格木解析】主旨概括题。文中先通过比喻“像一位硬汉”描述了北方冬雪的特点，接着讲了和好友滑冰时刺激又兴奋的体验和感受。全文概括为北方冰雪给人带来的体验，A项为重点同义替换。B项“乡愁”无中生有。C项未提及滑冰体验，片面。D项“童年乐趣”无中生有。

6.【答案】A

【格木解析】意图判断题。文段为分分结构，重点词“此外”表并列，“此外”前说到海洋的各项生产环节的基本情况，即都是依赖海域，流域和陆域共同完成；“此外”后说到现代科学技术发展在推动了海洋和流域科技的进步和发展，海域，流域和陆域也共同得到发展，所以总结全文，答案对应A项，BD项的“现代科技”只能对应“此外”后，表述片面，排除。C项“相互交错”文中没有提及，排除。

7.【答案】C

【格木解析】意图判断题。文段首句指出全球治理问题成为了国际话题。第二、三句指出在面对全球治理问题时各国遇到的问题，即协助能力变弱。尾句通过“这种局面”宏观指代了前文存在的问题，进而提出了解决对策，即“期待中国有所作为”。C项是对文段重点的同义替换。A项、B项和D项均未体现解决全球治理问题时“中国”的重要性。

8.【答案】C

【格木解析】意图判断题。文段先指出如今中国面临“水困局及治理难度大”的问题。接着用“但”引出论述重点，面对水困局必须去治理。“事实上”是进一步的补充说明，表明“治理的必要性”。文段是“分-总-分”结构，重点是“治水已经没有丝毫退路”，即必须治理。C项“必要性”是文段重点的同义替换。A项描述的是当前中国水资源存在的问题，非文段重点。B项“治理难度大的原因”不是文段论述的重点。D项“治水的愿景”是补充说明的内容，非重点。

9.【答案】D

【格木解析】意图判断题。首句先指出各行业中的体力劳动者都有尊严，接着提出要

关注这类群体，呼吁社会要去解决他们面对的权益不公问题。文段是“分-总”结构，第二句是文段重点，即希望社会从各方面为体力劳动者维权。A项的“法治轨道”、B项的“参与到社会治理”和C项“守护之路艰难”在文中均无体现。

10. 【答案】C

【格木解析】意图判断题。文段第一句说到“环境资源商品化”的定义，紧接着说到“在经济决策中赋予环境适当的价值，环境就能得到更好的保护”，最后一句做了解释说明，故文段重点在强调，赋予环境适当的价值可以更好的保护环境，答案对应C项。A项表述不够完整，“经济价值”以外还要商品化，且没有目的表述，排除。B项文中没有提及，排除。D项为解释说明内容，非重点，排除。

11. 【答案】C

【格木解析】意图判断题。文段第一句话描述了关于痛风的背景；第二句表明豆腐对人体的好处被抹杀了。之后通过转折词“其实”引出重点强调豆腐的嘌呤含量并不高。后文又通过举例子来详细解释哪些食物不应多吃或忌吃，最后得出文段结论，强调豆腐等对患者营养支持的重要性。所以文段重点就是纠正痛风患者认为不能吃豆腐的误区，C项符合文意。文段在强调“豆腐”和“痛风”之间的关系，所以答案中应该有这样两个主体，因此只有C项符合文意，ABD项都没有这两个主体，排除。

12. 【答案】A

【格木解析】细节理解题。A项对应“灵长类动物的饮食或能更好地预测其脑容量”，“饮食”和“脑容量”之间“可能”存在联系，A项中“或许……有联系”与原文相符。B项对应“对目前有关人类和一些灵长类动物为什么演化出了比大多数动物更大的脑部的假说提出质疑”，文段只说“提出质疑”，不意味着“没有价值”，曲解文意。C项对应“虽然作者的分析未能说明为什么吃水果会带来更大的大脑”，可知原因未明，C项中的“原因已明了”与原文意思相反。D项对应“相较于社会生活的复杂度，灵长类动物的饮食或能更好地预测其脑容量”，可知“有可能更好地预测脑容量”，D项中的“不能”过于绝对，偷换语气。

13. 【答案】A

【格木解析】细节理解题。

A项对应“语言文字正从精英时代进入大众智慧时代”和后面“年度十大流行语有超过一半的入选流行语来自于网络或由网络赋予了新的含义”的例证，可知符合文意；

B项对应“2017年有超过一半的入选流行语来自于网络或由网络赋予了新的涵义”，“主

要组成部分”可知不符合文意；

C项对应“2017年有超过一半的入选流行语来自于网络或由网络赋予了新的含义”可知，“以互联网用户为主”不符合文意；

D项“精英创造的语言文字”无中生有，不符合文意。

14.【答案】A

【格木解析】语句衔接题。横线居末，起到总结全文的作用。文段开头说到机器人可以减少不安全事件的发生，保护人类的安全，紧接着通过“然而”表转折，说到“乘坐自动驾驶的交通工具会让他们感觉不适”，这种想法得不到改变会让科技发展受阻；文末横线前说“至关重要”“束手无策”，也就是说让人们感到不适的想法，结合选项，答案对应A项“缺乏信任”。B项在陈述事实，和文意无关，排除。C项和文意相悖，文段说到“很多领域机器人可以替代人工”，排除。D项无中生有，排除。

15.【答案】D

【格木解析】细节理解题。

A项，根据“激光技术是20世纪60年代初发展起来的一门高新技术。”符合文意；

B项，根据“另外，激光的单色性很好”“而激光的波长基本一致”。符合文意；

C项，根据“激光在通信技术中应用很广”符合文意；

D项，文段中并没有将激光技术和传统光学原理进行比较，属于无中生有，不符合文意。

16.【答案】A

【格木解析】语句排序题。先看首句，④通过转折“但”提出农民接触的生物炭有着悠久历史；⑤通过“亚马逊人”例子介绍了生物炭已有了千百年历史。可见⑤在论证④，所以④适合做首句，排除C、D项。再看④后是③还是⑤。③讲现在生物炭的应用，⑤讲“千百年前”，根据时间顺序，可知⑤在③之前，排除B项。验证④⑤，⑤讲千百年前生物炭的悠久历史，与④中“悠远的历史”话题一致，可知④⑤衔接合适。

17.【答案】C

【格木解析】语句排序题。首句不好排除。观察句子之间逻辑。④的“魔术眼镜”和①的“魔术”对应，①的转折词“但是”，与④的意思相反，①的“这一技术”指的是④的“视频显微镜”技术，话题一致，故④①捆绑，排除B、D项。比较A、C项，⑤、⑥顺序有区别。⑥提出观点，即软件的功能；⑤用“就像”引出例子“第一部光学显微镜”来论证软件的作用。所以⑥在⑤前，且⑤中“这”指代的是⑥中的观点，话题一致，排除A

项。

18. 【答案】C

【格木解析】语句排序题。首句不好排除。观察句子之间逻辑，③通过“因此”引导结论，前面应是它的原因。对比选项，③前面分别是⑥②①，找出哪句可以导致植物生长茂盛。只有①的“湿润和温暖的气候”能导致③，故①③捆绑。且②的“这”与③中的“野牛、驯鹿等食草动物”话题一致，①③②捆绑。C项符合。验证，⑤的“冰川最后一次消退”与④的“冰川开始融化”话题一致；③②话题一致，语意连贯。

19. 【答案】A

【格木解析】文段推断题。重点看尾句。尾句谈到要共建网络空间命运共同体就必须完善规则体系。根据话题一致，接下来应论述“规则体系”话题。只有A项符合。BCD项话题均与尾句不一致，排除。

20. 【答案】B

【格木解析】细节理解题。

A项，根据“表明该地区生物质燃烧的种类主要是农作物残余和硬木的燃烧”可知，文段阐述的是蓝毗尼地区生物燃烧的种类主要是农作物残余和硬木，而不是这两种东西较多，不符合文意；

B项，根据“说明生物质燃烧对蓝毗尼地区的大气环境产生了重要影响。蓝毗尼大气气溶胶中……，说明生物质燃烧是该地区高浓度碳质组分的主要来源。”可知，符合文意；

C项，根据“说明生物质燃烧对蓝毗尼地区的大气环境产生了重要影响”可知，文段阐述的是生物质燃烧对该地区影响很大，但并没有说一定是恶化的影响，不符合文意；

D项，根据“蓝毗尼地区的有机碳、元素碳、左旋葡聚糖、半乳聚糖、甘露聚糖、对羟基苯甲酸、香草酸、丁香酸和脱氢松香酸均在秋季呈现出高值而夏季最低”可知，文段只提到了这些物质在夏季和秋季的影响，但是整个大气环境质量如何，未提到，不符合文意。

阅读理解（四）

1. 【答案】A

【格木解析】主旨概括题。文段为分总结构。开始提出问题“想读书却读不进去”，后来以“如何生活”的角度去读《道德经》，结果读通了，解决了问题。对策是重点，即读的“角度”，A项为重点同义替换。B项“书读不通”是问题，非重点。C项“自己感兴趣”

无中生有。D项“多读几遍”无中生有。

2.【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段第一句提出观点：媒介技术革新与融合对人们审美认知和传统艺术审美活动产生了颠覆性的影响。第二句详细解释了艺术的鉴赏和艺术的创造是如何受到媒介技术创新的影响的，文段为总-分结构。主旨句为第一句，同义替换，D项符合文意。

格木提醒：A项，“艺术鉴赏”属于分的一部分；B项，“大众化程度变高”属于“艺术创造”中的内容，是分的内容；C项，主体错误，主体是“媒介技术的影响”，而不是“智能手机”。

3.【答案】A

【解析】意图判断题。文段开头介绍了唐卡的价值和题材，强调它是了解西藏的“百科全书”，随后通过关联词“所以”对前文进行总结，引出文段重点，即“要想了解西藏的历史可以选择一种惬意和愉悦的方式，欣赏唐卡”，后文“与众多的古人对话”则是对前文的解释说明，故文段强调唐卡是一种惬意、愉悦的了解西藏的方法。本文属于非消极文段，意图题按主旨题来做，A项是对文段主旨句的同义替换，符合文意。B、C、D三项均对应关联词“所以”之前的内容，非重点，排除。

4.【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段为分总结构。首先通过引入话题并提出问题，即技术失去约束很危险，然后从商业组织角度来论述保护收集的个人数据仅凭自律是不够的；从政府组织角度来论述缺乏监管的危害。通过尾句的反面论证提出对策，即要对收集的个人数据进行监管。D项是对策的同义替换。排除A项，“商业组织”表述片面，且文段对于“自律”是不确定的态度。排除B项，“人的价值观”对应文段首句，非文段重点。排除C项属于问题表述，文段重点是对策。

5.【答案】B

【格木解析】意图判断题。文段开头通过“近年来”引出背景，介绍了我国新能源汽车具体的发展情况。在这一背景下引出“清洁能源汽车”，从两个方面详细论述了清洁能源汽车带来的好处，1.推动新能源汽车产业发展，2.促进清洁能源发展。总结而言即清洁能源汽车对我国汽车产业和能源产业都有利，B项符合文意。

格木提醒：A项“前景光明”无中生有；C项，“产业链完善”为背景内容；D项，“赶超欧美国家”无中生有。

6. 【答案】A

【格木解析】主旨概括题。文段第一句提出科学技术的发展为地震预测研究开拓了新领域，随后通过地震活动的区域性关联这一研究结果，以及一系列全球重大地球科学计划取得的进展，对首句展开具体解释说明。故首句为文段核心句，对应A项。B项“准确度已经达到了一个较高的程度”以及D项“与社会需求相距甚远”在文段中均未提及，无中生有，排除；C项：“区域性和地方性异常”对应文段解释说明的一个方面，表述片面且非重点，排除。

7. 【答案】A

【格木解析】意图判断题。文段前面三句介绍了“实验开始时，志愿者每眨一次眼是感受不到圆点的细微移动”。接着文段尾句指出“经过多次眨眼，志愿者……可立即抓住圆点的位移”，即“适应了圆点的细微移动”。通过前后不同内容的对比可知，文段重点强调“志愿者不能感受到圆点的细微移动”的原因在于“眨了30次眼”，即“多次眨眼可以让人的视线精确定位到物体的移动上”。对比选项，A项是对文段重点的同义替换。B项“噪音等因素”文中无体现。C项“眼球总能回到眼睛重新睁开时的那个位置”文中无体现。D项“大脑”无涉及。

8. 【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段首句提出观点：晨练未必人人适合。紧接着分别从人的生理特点、患冠心病高血压的人群、人体血小板的特点等几个方面进行解释。文段是“总分”结构，文段重点即首句“晨练未必人人适合”，根据后文解释可知晨练的时间和强度要适合自己。对比选项，D项是对文段重点的合理引申。A项“弊大于利”无中生有。B项“晨练不宜选在6至8点之间”曲解文意，应该是有的人不宜在这个时间段锻炼。C项片面，属于分句中的内容。

9. 【答案】B

【格木解析】主旨概括题。本文属于分总分结构。文段首先提出关于科学研究的工具人们会想到显微镜，后文通过转折词“但”引出文段重点，强调琼脂对于生化分析很重要，后文对琼脂在生化分析中的重要作用进行解释说明，故文段强调琼脂对生化分析很重要，对应B项。A项：“显微镜”是为了强调琼脂的重要作用，在转折之前，非文段重点，排除。C项：“‘克隆’技术”对应文段的解释说明内容，非重点，排除。D项：缺乏文段主体“琼脂”，排除。

10. 【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段开头说表面上读者可以自由选择图书，随后转折词“但事实上”提出读者“成了大众媒介的俘虏”的问题，并指分析原因：媒体推送的是“狭窄的阅读菜单”，读者收获的多是“同质化的东西”。后文然后通过“即是说”再次强调“阅读格式化”的问题，并分析这种阅读方式带来的不良后果，观点和上文含义一致。整个文段均在论述目前“大众媒体”推送的阅读菜单同质化的问题。选项应针对问题给出对策，对应D项。A项，文段论述的是“同质化阅读”的问题，“影响”可好可坏，且非对策，排除。B项，“形成思维定势”对应后文“阅读方式、阅读趣味也会被‘格式化’”，均为问题，非对策，排除。C项，“图书市场”非文段重点，排除。

11. 【答案】C

【格木解析】标题填入题。文段前两句提出声音能让画面更生动，接着通过商贩的“叫卖声”和一句诗词指出声音成就了生活的诗意。“同样”表类比，指出声音在人与人交往中的重要作用：可以“打破沉寂”“冲刷尴尬”“化解矛盾”。文段为“分-总”结构。对比选项，C项“多说一句”体现出“声音”，而“驱散‘无言的冷漠’”对应文段类比后的“声音在人与人交往中的重要作用”，即“打破沉寂”“冲刷尴尬”“化解矛盾”。A项“到什么山头唱什么歌”意思是在不同的情况下要说不同的话，文段没有“情况不同”的语境。B项“三寸不烂之舌”形容能说会道，强调口才好，与文段“声音的重要性”无关。D项“无声不一定胜有声”仅谈到“有声很重要”，没有涉及“声音具体的作用”。

12. 【答案】A

【格木解析】词句理解题。“这种状况”在最后一个分句。分析“这种状况”的上下文语境。下文“会改观”说明“这种状况”是一个问题，而上文“一旦”之后的内容是“对策”，应再往前文找。问题出现在第一句和第二句，第一句指出新媒体在内容上出现的各种问题；第二句分析这些问题的原因。最后，“这种状况”的语境是第一句的问题。对比选项，只有A项“新媒体在内容生产方面的问题”在讲问题。B项、C项和D项只是新媒体出现问题的三个“原因”，并非是新媒体出现的问题，话题不一致。

13. 【答案】C

【格木解析】细节理解题。

A项对应“中国媒体与公众往往因文化焦虑及传播压力，过于强调译者对中国本土文化的熟悉知晓程度”，与文意相符；

B项需结合整个文段，前文是人们过于强调译者对中国文化知晓程度，这样才会翻译出更好的作品，而后通过“事实上”引出作者的观点，可以看出作者并不认同前文的观点，

与文意相符；

C项“保留纯正中国元素”和“考量翻译作品质量”文中均未提及，不符合文意；

D项对应“不同语言的文学之间具有某种审美的和人性的通约性，使得作家们能以各自的方式抵达文学的人性殿堂”，与文意相符；

14. 【答案】B

【格木解析】细节理解题。

A项对应“到今天迁移已经成为人们的一种生活方式”，符合文意；

B项文段并未提到城乡二元结构，属于无中生有，不符合文意；

C项对应“乡村地区和移民城市的发展紧密联系在一起”，符合文意；

D项对应“中国农村生产与再生产社会关系，农业结构及其变化过程中的财产与权力关系都发生了深刻的变化”，符合文意。

15. 【答案】A

【格木解析】细节理解题。

A项“措施程序”，无中生有，不符合文意；

B项“法制属性”对应“治理的法律性质应该是公法而不是私法”，符合文意；

C项“意义目的”对应“治理的目的是为了公共利益和公共安全而促进个人数据信息的自由共享”，符合文意；

D项“行政主体”对应“对个人数据信息使用进行治理的主体应该是政府专门机构”，符合文意。

16. 【答案】C

【格木解析】语句衔接题。横线在开头，以句号隔开，总领全文。文段说新经济大多属于行政管理的范畴（即政府干预多），这种做法存在很多问题，政府调控与监督的观念、体制均需转变，过去那种把持行政审批大上项目的做法行不通了。文段主要在谈论发展新经济，政府应该明确自己的职责。C项提到政府的正确做法。A项“中国发展方式”与“新经济”话题不一致。B项“经济模式”“思维方式”与关键词不一致。D项没有提到“政府”话题。

17. 【答案】C

【格木解析】语句衔接题。横线处在“殊不知”之后，“殊不知”表转折，重点在后，横线处要照应后文。后文通过递进关系“不单是……更……”先讲的是“阅读本身应该教会学生技法，而且培养学生洞察、鉴赏等能力”。可知横线处应体现“不单是”和“更”两

方面的内容。对比 C 项“形而下谓之器”，是指具体的事物，在这里指代的是“具体的阅读技巧”，“形而上谓之道”，是指抽象的规律，指代的是“培养学生的一种洞察、鉴赏和运用的能力”。A 项侧重于教方法，文段说不仅要教方法，更要培养能力，排除。B 项意思是单纯追求速度，不讲效果，反而达不到目的；只顾眼前小利，不讲长远利益，那就什么大事也做不成。文段没有追求速度和不顾长远利益的意思，排除。D 项侧重兴趣的重要性，而文段讲的是方法和能力的培养，没有兴趣培养的意思，排除。

18. 【答案】C

【格木解析】语句排序题。首句不好排除。观察句子之间逻辑，③提出“简约”这一话题，①中“专注于那些……确实重要和有意义的少数项目”，是对“简约”的具体说明，故③①捆绑，C 项符合。验证，②④⑥论述我们为了创造伟大的产品一直专注于创新，③①论述创新的具体方式“简约”，⑤提出了另一种创新方式“团队合作”，表达连贯。

19. 【答案】C

【格木解析】语句排序题。观察首句，比较①⑤，首句逻辑不是很明确。观察选项，发现四个答案中⑤②选项可以捆绑在一起，都是围绕“生物柴油企业没有被重视”的话题谈论的，而观察 BD 两项，⑤②后面都是跟④，④谈论的话题是“食用油”与⑤②话题不一致，排除 BD；观察 AC 区别，⑥③可以捆绑，⑥中出现结论“这是一场不公平竞争”，说明⑥前需要出现竞争相关论述，观察发现③中也提到的“竞争”，所以③应该在⑥前面，排除 A 项。C 项代入验证，逻辑通顺。

20. 【答案】D

【格木解析】语句排序题。先看首句，④⑤⑥在论述同一话题“假新闻”，其中④引出“假新闻”话题，⑤讲“假新闻泛滥”，⑥举“淘金热”例子来论证假新闻，根据行文逻辑，先引出话题，再具体论述，所以④在⑤⑥之前。只有 D 项符合。验证，②①两句均有“信息”这一话题，①代词“这”指代②“人类会……的消息”，符合逻辑。

阅读理解（五）

1. 【答案】A

【格木解析】意图判断题。文段首先提出化解能源紧张、交通堵塞等难题需要长期艰难的过程，接着通过“相对而言”引出重点，强调食品药品领域的治理更容易事半功倍，后文对其进行详细的分析。故文段是一个分总分结构，重在强调食品药品领域的治理在短期内可以有所成效，对应 A 项。B 项：“政府……”对策无中生有，文段并未提及政府的治

理能力需要提升，排除；C项：“长期复杂的系统工程”与文意相悖，排除；D项：“应将食药纳入……体系之中”对策无中生有，排除。

2. 【答案】D

【格木解析】主旨概括题。首句指出英国科学家找到了一种替代全球定位系统的方法，后文解释说明，通过“限制并冷却放置于真空条件下的原子”“在一台小型装置上限制原子”来进行定位，文段主体是“原子”“定位”，强调利用原子进行定位的原理，对应D项。A项“智能手机”非重点，“应用程序的革新”未体现。B项“科技创新”扩大范围。C项“前沿领域的应用”非重点，未提及主体“原子”。

3. 【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段开头在揭示一些问题，指出近年来食品谣言嚣张，影响人们生活，接着提到食品谣言智能预警处理平台上线。最后提出对策，也就是文段重点：强调要完善食品安全举报平台和举报机制。D项符合文意。文段有对策选对策，文段的对策强调的“举报机制”，排除A、C项；B项，“刻不容缓”强调紧迫性，文段未体现。

4. 【答案】B

【格木解析】意图判断题。文段首句表明观点“政府的施政离不开公众参与”。随后反面论证前文的观点，尾句与首句观点呼应，重申观点，政府在施政过程中要引入公众参与，对应B项。A项偏离文段重点，文段在讨论政府施政，而非公众知情权的维护问题；C项“如何”表述不明确，文段已经给出了回答，即“公众参与”；D项未包含“公众”这一主体，排除A、C、D三项。

5. 【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段首先指出问题，当今普法教育活动并不能全面深入地促进人们对法律的信仰。随后提出解决问题的对策，即还要依赖法律机构的运作者来表达。随后通过“换言之”，重申前面对策，指出法律人的职业活动才能够更好地促进人们对于法律的信仰。后文通过“因此”对全文内容进行总结，即真正的诉讼活动才能够让公众相信法律人值得信赖，法律值得信仰，对应D项。A项“宣传教育效果逊色于法庭诉讼”，文段重点并非将两者进行对比，而是通过对比强调诉讼能够促进人们的法律信仰，非重点，排除；B项强调“亲身体会”，而文段指出“通过口耳相传”，表述与文段不符，排除；C项“法律条文的意义”并非文段重点，文段重在强调法律信仰，排除。

6. 【答案】B

【格木解析】意图判断题。文段先通过转折词“但”指出“进口商品增值税比重在下

降”这一问题，并拿数据举例说明。第二句话说明了进口商品税遭遇滑坡。第三句话提出解决措施，即跨境电商税收“新政”有利于形成税收增长机制，增加税收。文段是“分-总”结构，主要说的是跨境电商税收新政有助于税收增长。对比选项，B项是对文段重点的同义替换。A项“进口商品税收与跨境电商发展密切相关”属于分句内容，而且并未强调跨境电商税收政策对于税收的益处，与文段重点不符。C项中“如何接轨”文段未提及。D项中“如何建立”文段未提及。

7.【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段开头提到“文字”被重视，第二句提到“民众口耳相传的知识”没有受到重视，第三句通过“但”强调这种倾向没有被矫正，第四句提到越来越多学者开始认识到这个问题，最后一句提到这种认识的转变，形成了一些新的领域，所以文段是“分-总”结构，尾句是重点，主要讲了口头文化形成了人文学术的新趋向和新领域，文段的主体为“口头文化”。D项是对文段重点的同义替换。A项只提到了“认识上的转变”，未体现“口头文化促进了人文学术新领域的发展”。B项的主体是“文字”，C项的主体是“民间文化”，与文段的主体“口头文化”不一致。

8.【答案】D

【格木解析】意图判断题。文段重点在转折之后的两句话，都在强调“国防战区经略范围应随着时代的变化而进一步拓展”且文段的主体为“国防战区经略范围”。对比选项，D项“国防战区经略要顺应时代要求”符合作者意图。A项“应拓展国防防御的范围”与文段主体不符。B项“国防面临严峻的发展危机”和C项“传统安全领域受到新的挑战”属于问题表述，不是文段的重点。

9.【答案】A

【格木解析】意图判断题。文段首先指出我国的大气污染具有积聚特征，即“复合型污染”，随后详细解释这一特征的具体表现，接下来指出污染物之间可以相互转换，尾句进行反面论证强调，摸不清病症会加重污染，即提出治理我国大气污染必须“摸清所有的病症”，即明确方向，文段重在介绍我国大气污染的特点和治理方向，对应A项。B项，文段强调“大气污染”的内容，选项的“环境污染”扩大了主体概念，排除。C项“控制细颗粒物”、D项“大气污染物”均是“大气污染”的“症状之一”，表述片面，排除。

10.【答案】B

【格木解析】意图判断题。文段重点在最后一句“转折”之后，提出问题：“很少有企业能从数据中获取信息，没有意识到数据的重要性”，作者意图是解决这个问题，即“企业

要重视从数据中获取有效信息”。对比选项，B项“企业应该挖掘数据资产的潜在价值”符合。A项“企业应使用信息化工具实现运营的数据化”论述的是转折之前的内容，非重点。C项“主要目的”和D项“现有数据模式难以满足企业运营数据化的需要”文中均未体现。

11. 【答案】D

【格木解析】细节理解题。

A项对应“有机材料除了木器以外，毛皮、秸秆这些可以从生物中直接获取的材料”，符合文意；

B项对应“无机材料发展出了……等人造材料，除了石器之外，全是……创造出的新材料”，符合文意；

C项对应“但无机材料发展出了陶器、瓷器、金属、玻璃等人造材料”，符合文意；

D项“人造材料未来将全面取代有机材料”，无中生有，且表述绝对，不符合文意。

12. 【答案】A

【格木解析】细节理解题。

A项对应文段重点的理解可得。文段先阐述在古典时期经济学有经济伦理约束，通过“可是”强调不断引入数学工具和抽象逻辑演绎的分析方法，使得经济学越来越成为一个工具理性占上风的学科，朝着“非道德”选择的趋势发展。可知，经济伦理对经济学的约束越来越小，符合文意；

B项“古典经济学未使用抽象逻辑演绎的方法进行分析”无中生有，不符合文意。

C项对应“在亚当·斯密所处的古典时期，理性人趋利避害的自利性选择有一个经济伦理约束”即“经济伦理占上风”，不符合文意。

D项文段中未说明数学工具引入是否打破契合点，无中生有，不符合文意。

13. 【答案】A

【格木解析】细节理解题。分析文段，找出“国学研究”相关的关键信息。文段先讲了“世人理解的国学，没有将晚清以来的中国文化包含在内”，从而导致国学成了“博物馆文化”，与现实越来越远。紧接着通过“如何”“必须考虑”提出观点，即关心国学命运的读书人必须考虑如何中国文化的“血脉贯通”。论述“国学研究”的关键信息在最后一句话，强调国学研究应“血脉贯通”，指国学能将古代传统文化和现代的现实状况紧密结合起来。A项“古今贯通”对应文段中“血脉贯通”。B项“西体中用”文段并未体现国学研究要借鉴西方。D项“溯本求源”是指探求起源、寻根究底，文段中并非强调追求根本，只是强调国学文化的古今延续。

14. 【答案】D

【格木解析】主旨概括题—关键词类。先找主旨，再提炼关键词。文段首先指出 IT 技术的处理能力主要体现在数据的采集、融合、利用等方面，接下来以医院为例论证。最后指出 IT 服务商需要对医疗业务有深入了解，才能更好的进行医疗数据的整合。因此，文段重点强调利用 IT 技术对医疗数据进行整个形成医疗数据库。D 项符合主旨的关键词。A、B、C 项均未提及“医疗数据”“整合”，排除。

15. 【答案】D

【格木解析】词句理解题。“它”出现在第二句。分析“它”的上下文语境。前文先讲食物随人们的脚步而迁移、流变，再讲故乡的味道熟悉而顽固。根据“就近原则”，“它”指“故乡的味道”。对比选项，D 项“味道”符合上述语境。

16. 【答案】C

【格木解析】语句衔接题。前文先讲写作的两个指向是理性诉求和美学标准，接着讲写作是一个向自己心中美学标准靠近的过程。根据“就是向自己心中的那个美学标准靠近的一个过程”和“没有一个母亲能把自己有关小说的美学标准生给自己的子女”可知，“生给”就是不能让父母直接给子女，而需要子女自己去获取，即“自己建立美学标准”。C 项“必须是这个人自己去建立”符合文意。AB 项未突出“美学标准是个人自己建立”的含义。D 项文中强调“建立美学标准”，而非“已有美学标准”，排除。

17. 【答案】C

【格木解析】语句衔接题。苏轼名言的含义，即善于养护自己身体的人，使自己既能够得到休养，又能够经常劳动。也就是劳逸要结合。再看文段，①提到“忙碌周期与休憩周期相结合才能让生命充满精彩”，话题是“劳逸结合”。②句“适度的停顿有必要”，话题是“逸”。③、④以“电影”的比喻说明“适度休息是有必要的”。根据话题一致，苏轼名言与①“劳逸结合”联系最密切，且①是对苏轼名言的具体解释说明，故苏轼名言应在①前。

18. 【答案】C

【格木解析】文段推断题。观察尾句，“开始寻找与身高相关的基因，并获得其与健康、疾病等有关的信息和知识”，说明接下来应该去寻找和身高有关的基因，C 符合文意。AB 项话题不一致，排除，此题最容易错选 D，但是从逻辑上，应该先 C 项找到与身高有关的基因，才能用研究去证明 D 项这个基因影响着健康、疾病等，所以 C 项的逻辑在前，排除 D 项。

19. 【答案】D

【格木解析】语句排序题。观察首句，③讲的是“如今”的春晚，④讲的是“从1983年至今”的春晚，从时间逻辑上看④早于③，④作首句，排除AB。观察CD，④②③或④③②验证没有辨析度，观察⑤⑥还是⑥⑤，⑤中“相反”表示转折，之后提到“如果不看春晚，这个春节或许会让人觉得多少有些遗憾”，⑥则强调“要想让每一名观众都满意，根本没有可能”，所以应该是⑤⑥意思前后相反，并且⑥在⑤之前，D符合文意。

20. 【答案】D

【格木解析】语句排序题。先看首句，②为援引观点，④是对大自然下定义，适合做首句；而⑥是反面论证，③是对策句，不适合做首句，排除A、B项。再比较C、D项，通过句子内部联系捆绑。①提到“人类生活所需资源”，⑤说“阳光、空气和水，人们须臾不可离”，话题一致，且⑤“阳光、空气和水”是在列举①中“生活资源”，所以①⑤捆绑，排除C项。D项验证后逻辑通顺，语句连贯。

第二章 · 判断推理

专题一：图形推理

第一套

1. 【答案】B

【格木解析】数量类-点。点的数量依次为2、3、4、5、6、？，呈等差数列，？处应为7个点，只有B项符合。

2. 【答案】A

【格木解析】图形推理-样式类-求同-整体求同。题干中所有的图形均存在长方形，只有A项满足。

3. 【答案】A

【格木解析】属性类-混合考点。每幅图都有外框图与内部图，为内含关系，排除B项；外框图与内部图的两条对称轴呈 90° 垂直关系，答案为A项。

4. 【答案】D

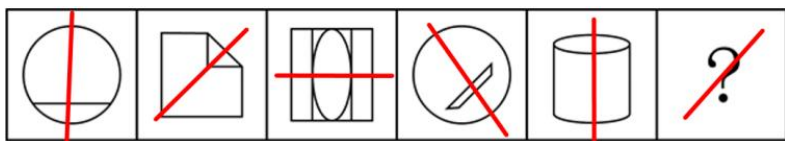
【格木解析】位置类-平移。三角形元素沿着正方形的顶角，每次顺时针平移1个单位，则？处三角形在左上角，排除A项；框中间的圆球依次1、2、1、2、1，则？处中间为2个，排除B项；边框的圆球共六个，答案为D项。

5. 【答案】B

【格木解析】位置类-混合考点。每行第一幅图可逆时针旋转 90° 变为第二幅图，第二幅图可上下翻转变为第三幅图，答案为B项。

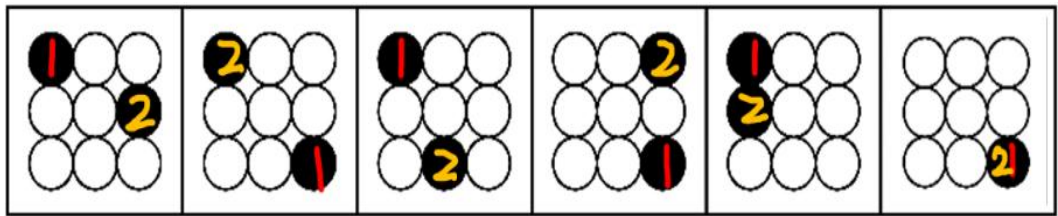
6. 【答案】A

【格木解析】属性类-对称性。每幅图仅有一条对称轴且对称轴呈顺时针旋转 45° ，如图所示，答案为A项。



7. 【答案】A

【格木解析】位置类-平移。①球每次沿外圈顺时针平移 4 格，②球每次沿外圈逆时针平移 3 格，如图所示，答案为 A 项。



8. 【答案】B

【格木解析】图形推理-数量类-素。图①②⑥均由一部分组成，图③④⑤均由多部分组成。

9. 【答案】A

【格木解析】样式类-混合考点。横看，每行图 2 先逆时针旋转 45° ，再与图 1 去同存异，得到图 3。答案为 A 项。

10. 【答案】A

【格木解析】面的数量为 0、1、2、3，只有 A 项为 4 个面。

11. 【答案】A

【格木解析】位置类-动态位置-旋转。①②⑤三幅图均可由同一图形旋转得到，③④⑥三幅图均可由同一图形旋转得到。

12. 【答案】C

【格木解析】立体重构-六面体。结合选项，AB 两项中的黑色圆与白色圆为相对面，排除；C 项正确；D 项题干白色圆下方为黑色三角时左边为斜线，该项与题干不匹配，排除。

13. 【答案】D

【格木解析】如下图。6×6 的方格子拆分为 9 个 2×2 的小格子，每个 2×2 格子的四个数字顺时针依次排序为 5-8-1-2。先“米”字型观察，米字型位置上图形一样。再“O”型观察，只观察外围 2×2 格子，相邻两个 2×2 格子里面四个数字进行比较，发现存在 4 个数字顺时针方向平移的规律。

5	8	2	5	? 1	
2	1	1	8	?	
8	1	1	8	8	1
5	2	2	5	5	2
? 2	2	5	5	8	
	1	8	2	1	

14. 【答案】B

【格木解析】A、C、D 项的图形都是轴对称图形，选项 B 是非对称图形，只有 B 项具有不同的规律。另外，如果考虑部分数，A 项是二部分，其余是一部分，如果命题人考部分数，其余图形不需要给定对称图形（给若干非对称图形依然可以考部分数），综合比较优选 B 项。

15. 【答案】B

【格木解析】图 1 和图 2 的黑点数量之和=图 3 黑点数量，白点数量规律亦是如此，依次推理可选 4 个黑点、8 个白点的 B 项。

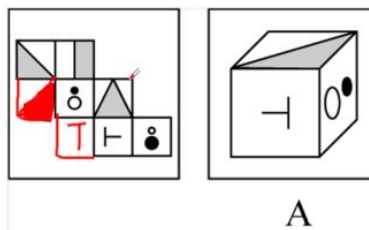
16. 【答案】D

【格木解析】正方形与圆交点位置在“右→上→左→下”方向依次移动，只有 D 满足要求。另外，内部三角形与正方形的交点数依次是 0、1、2、3，D 项也满足要求。

17. 【答案】A

【格木解析】立体重构类-六面体。如图所示：

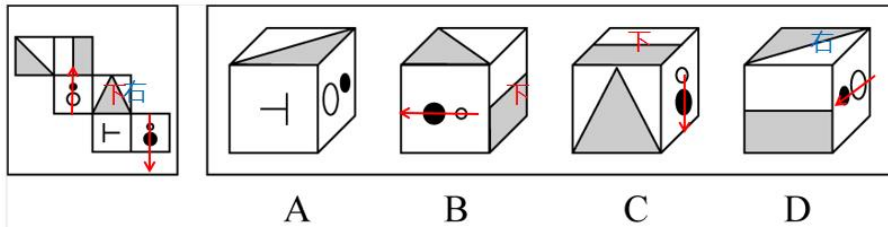
A 项：移面后可知，正确；



B 项：从小白点向大黑点画箭头，题干中箭头的下方是灰色三角形，但是该项中箭头下方为灰色长方形，排除；

C 向：从小白点向大黑点画箭头，题干中箭头的下方是灰色三角形，但是该项中箭头下方为灰色长方形，排除；

D 向：从大白点向小黑点画箭头，题干中箭头右边是灰色三角形，但是该项中箭头右边是灰色直角三角形，排除。



18. 【答案】C

【格木解析】图形推理-数量类-线。题干中的图形从左至右曲线数量依次为 0、1、2、3、？，因此？处需填入 4 条曲线的图形，只有 C 项满足。

19. 【答案】A

【格木解析】扇形由黑、白两色区域组成，白色区域中数字的封闭面之和均为 2，黑色区域中数字的封闭面之和均为 3。问号所在的区域为黑色区域，封闭面个数之和应为 3，由于 8 和 4 共有 3 个面，所以问号应含有 0 个面。只有 A 项符合。

20. 【答案】D

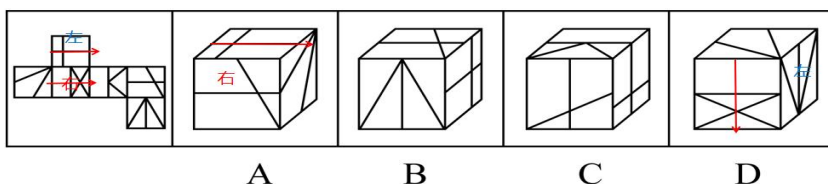
【格木解析】题干中的图形均为轴对称图形，并且都有一条纵向的对称轴，只有 D 项满足此规律。

第二套

1. 【答案】C

【格木解析】立体重构类-六面体。如图所示：

A 项：在顶面上画箭头，右边的图形与题干不同，排除；B 项存在相对面，排除；C 项正确；D 项在前面画箭头，左边的面与题干不同，排除。

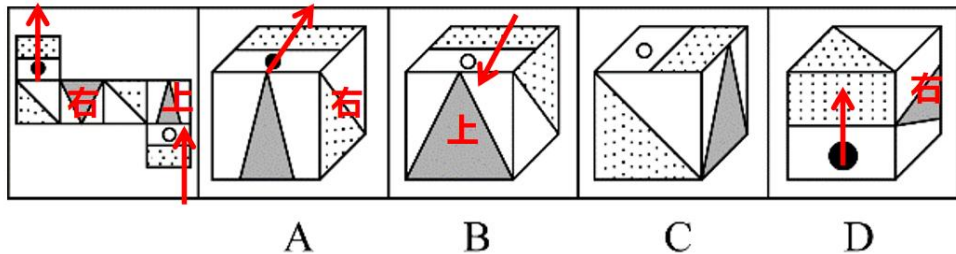


2. 【答案】B

【格木解析】数量类-素。每幅图均为2个部分，只有B项符合。

3. 【答案】C

【格木解析】立体重构类-六面体。如图所示：



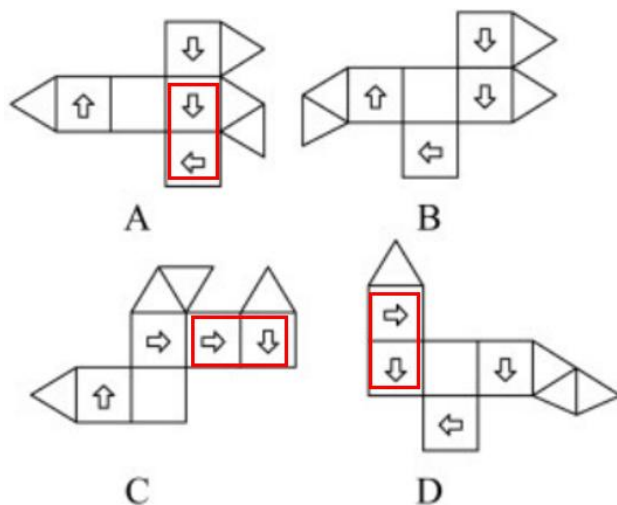
A项箭头右边的面与平面图不符，排除；B项箭头上边的面与平面图不符，排除；C项正确；D项箭头右边的面与平面图不符，排除。

4. 【答案】B

【格木解析】元素部分数依次为2、3、2、3、2、3、2、？，则？处应为有三个部分的图形，ACD均为一部分，B为三部分，选B。

5. 【答案】B

【格木解析】图形推理-立体重构-多面体。左框内几何体的四个正方形侧面中四个箭头首尾对应。如下图，A、C、D三项中红色框圈出来的箭头不满足题干要求，只有B项符合。



6. 【答案】B

【格木解析】图形推理-数量类-混合考点。题干中图形从左至右内部交点数依次为3、4、?、6、7，?处需填入内部交点数为5的图形，排除C项。此外，所有图形的外框线条数依次为3、4、?、6、7，?处需填入外框线条数为5的图形，只有B项满足。

7. 【答案】D

【格木解析】图形①②⑤存在封闭空间，图形③④⑥不存在封闭空间。

8. 【答案】D

【格木解析】从左至右图形依次为有封闭空间、无封闭空间、有封闭空间、无封闭空间交替出现，所以问号处应为无封闭空间的图形，C和D项符合。此外，题干图形均为一部分，只有D项符合。

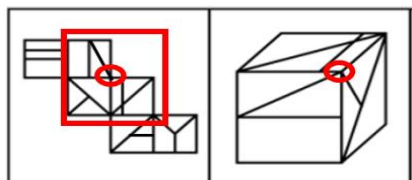
9. 【答案】D

【格木解析】每个图形横线的条数均为6条，只有D符合。

10. 【答案】C

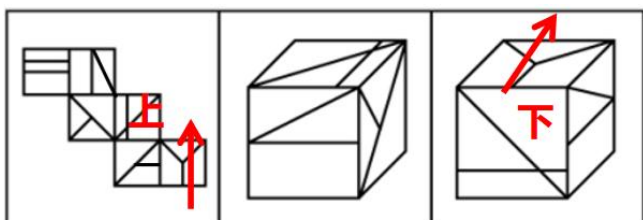
【格木解析】立体重构类-六面体。如图所示：

A项中三个面的公共顶点引出三条线，而平面图中三个面的公共顶点只引出一条线，排除；



A

B项中箭头下边的面，在平面图形中位于箭头的上边，排除；

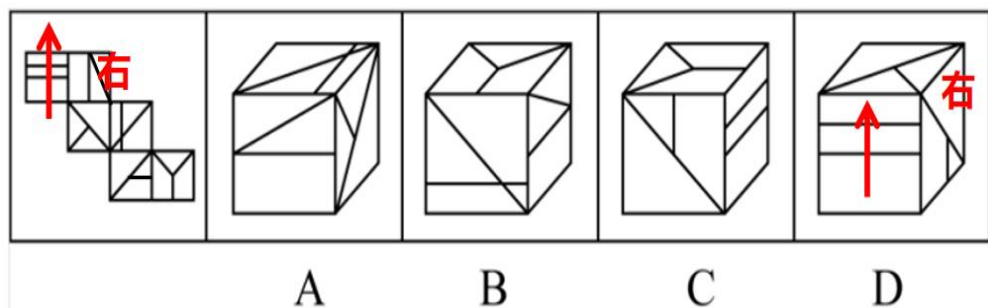


A

B

C 项正确；

D 项中右边的面与平面图不符，排除。



11. 【答案】A

【格木解析】题干图形笔画数依次为 1、2、3、4、5、6，问号处应该选择笔画数为 7 的图形，只有 A 项符合。

12. 【答案】C

【格木解析】第一行中两组数字均无封闭空间，因此相减数字为 0，第二行中封闭空间数量为 $4-2=2$ ，第三行中封闭空间数量为 $1-1=0$ ，第四行中封闭空间数量为 $2-0=2$ ，第五行中封闭空间数量 $1-0=1$ ，因此符合封闭空间数量相减规律。第五行中封闭空间数量为 $5-2=?$ ，因此问号处为 3。

13. 【答案】A

【格木解析】数量类-线。横看，每行横线数减去竖线数等于 1，答案为 A。

14. 【答案】C

【格木解析】方法一：题干图形均包含曲线、直线，排除 A 项此外题干图形中均有角，排除 BD 项。只有 C 项符合。

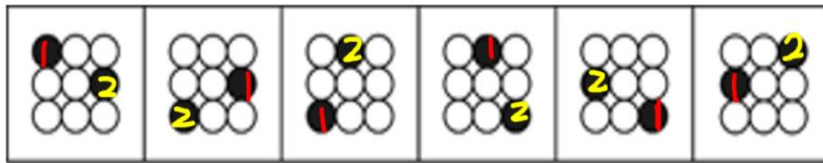
方法二：题干图形直线数均多于曲线数，只有 C 项符合。

15. 【答案】A

【格木解析】位置类-平移。每幅图内的三角形元素上下依次移动，则？处为三角形在上方，排除 B 项；每幅图内直线数量为 7 条，且在三个边框上，排除 C 项、D 项，答案为 A 项。

16. 【答案】A

【格木解析】位置类-平移。①球、②球每次沿外圈顺时针平移 3 格，如图所示，答案为 A 项。



17. 【答案】D

【格木解析】第一段中，第一个图形减去第二个图形得到第三个图形，只有 D 项符合此规律（外部轮廓不参与相减）。

18. 【答案】C

【格木解析】图形推理-数量类-面。题干中所有图形的最小面形状与外框形状相同，只有 C 项满足此规律。

19. 【答案】D

【格木解析】属性类、数量类-混合考点。每幅图都有曲直性且面数为 4 个，只有 D 项符合。

20. 【答案】C

【格木解析】题干中交点数分别为 2、3、4、5、6、？呈等差数列，C 的交点数为 7，选 C。

第三套

1. 【答案】B

【格木解析】题干中对称关系分别为：中心对称+两条对称轴、中心对称+无对称轴、中心对称+两条对称轴、中心对称+无对称轴、中心对称+两条对称轴、？，规律循环出现，B 项为中心对称+无对称轴，选 B。

2. 【答案】B

【格木解析】题干中横看第一行都有 1 个三角形的面，第二行都有 2 个三角形的面，第三行都有 3 个三角形的面。竖看第一列都有 3 个面，第二列都有 4 个面，第三列都有 5 个面。？图处于第三行第三列，B 项有 3 个三角形的面，5 个面，选 B。

3. 【答案】D

【格木解析】图形推理-位置类-静态位置。①④⑥中都存在一个图形连接了其他三个阴影图形，②③⑤中4个图形依次连接。

4. 【答案】A

【格木解析】题干中135是封闭图形，246是开放图形，选A。

5. 【答案】C

【格木解析】所给图形中小黑点的数量依次为1、2、3、4，直线数量依次为4、3、2、1，均呈等差规律，所以问号处应填入一个小黑点数量为5、直线数量为0的图形，只有C符合。

6. 【答案】D

【格木解析】数量类-素。九宫格按行看，第一行中黑点的部分数为1、2、3；第二行黑点的部分数为2、3、1；第三行黑点的部分数为3、1、？。前两行黑点的部分数相加求和均为6，或者也可以理解为前两行黑点的部分数遍历出现，将此规律应用到第三行，？处需填入黑点部分数为2的图形，只有D项满足。

7. 【答案】B

【格木解析】样式类-黑白叠加。第一幅图+第二幅图=第三幅图，黑+黑=白、白+黑=黑、黑+白=黑、白+白=白，答案为B项。

8. 【答案】D

【格木解析】第一段，第一行和第三行的黑圆每次向右移动一格，第二行和第四行的黑圆每次向左移动一格；第二段，第一行和第二行的黑圆每次向左移动一格，第三行和第四行的黑圆每次向右移动一格，问号处图形应符合此移动规律，只有D项符合。

9. 【答案】B

【格木解析】第一行图1和图2去同求异后得到图3；第二行验证此规律，符合；第三行应用规律，只有B项符合。

10. 【答案】A

【格木解析】每幅图中都有相同的元素，白色圆点，因此优先考虑功能点的考法。单

个功能点优先考虑标记位置。功能点标记各图唯一的最短边，同时功能点按顺时针方向移动，本题答案为 A 选项。

11. 【答案】D

【格木解析】图形轮廓相同，且都有四条直线，优先考虑位置类规律。图形轮廓内的直线与正方形轮廓都有一个交点，且该交点沿着正方形轮廓顺时针移动，本题答案为 D 选项。

12. 【答案】B

【格木解析】数量类-面。①③⑥三幅图中面的个数均为 4，②④⑤三幅图中面的个数均为 5。

13. 【答案】C

【格木解析】图形元素各不相同，优先考虑属性类或数量类规律。题干图形黑白区域分明，考虑面的规律。图形当中白色的部分数面，其中①②⑤为 2 个面，③④⑥为 3 个面，本题答案为 C 选项。

14. 【答案】D

【格木解析】图形元素各不相同，优先考虑属性类或数量类规律。图形为纯线条图形，通过找图形奇点发现，①③⑤都是一笔画图形，②④⑥都是两笔画图形，本题答案为 D 选项。

15. 【答案】A

【格木解析】本题考查数三角形的面个数，不重复数。左边一组三角形的面个数为 1、2、3，右边一组为 1、2、？。因此，？处应填入三角形的面个数为 3 的图形，只有 A 选项满足。故本题正确答案为 A 选项。

16. 【答案】A

【格木解析】本题考查一笔画。题干中所有图形均能一笔画成，只有 A 选项满足此规律。故本题正确答案为 A 选项。

17. 【答案】C

【格木解析】本题考查曲直性。①②⑤均为全直图形，③④⑥均为曲+直图形。故本

题正确答案为 C 选项。

18. 【答案】A

【格木解析】方法一：本题考查去同存异。每行前两个图形去同存异得到第三幅图，只有 A 选项满足。方法二：本题考查遍历。每行中的三种图形均出现 2 次，只有 A 选项满足。故本题正确答案为 A 选项。

19. 【答案】B

【格木解析】本题考查直线数。从左至右每幅图中均有两条曲线，两条曲线之间的直线数量依次为 0、1、2、3、4、？。因此，？处应填入曲线之间直线数量为 5 的图形，只有 B 选项满足。故本题正确答案为 B 选项。

20. 【答案】B

【格木解析】本题考查去同存异。九宫格每一行前两个图形去同存异即为第三个图形，只有 B 选项满足此规律。故本题正确答案为 B 选项。

专题二：定义判断

第一套

1. 【答案】C

【格木解析】定义中的关键词：①能够看到自身优势的相对性；②带着危机感把比较优势转化为竞争优势；③防止自身优势无法发挥甚至逐渐丧失。A项以色列是世界上自然资源最贫乏的国家之一，通过滴灌技术和光热网膜技术把沙漠变成绿洲，创造出节约型农业典范，并没有体现出自身优势在哪里，也没有体现出将比较优势转化为竞争优势；B项田忌赛马，将下等马、上等马、中等马分别比齐王的上等马、中等马和下等马，结果赢了比赛，田忌的马实力弱于齐王的马，没有体现自身的优势；C项某古城保留众多清代建筑物闻名于世，体现了自身优势，市政府在旧城改造中吸取教训全力保护和开发旅游资源，改变了过去旅游资源丰富而消费水平低的态势，体现了自身优势的相对性，即旅游资源丰富但是消费水平低，而且将这种比较优势转化成为了一种竞争优势，使得形成了行业优势，符合定义；D项某公司在制造感光材料时，聘请盲人工作，没有体现出自身的优势的相对性，即不足之处，也没有体现出将自身的比较优势转化为竞争优势。

2. 【答案】B

【格木解析】定义的关键词为：①由作者创作并首次在网上发表，并以连载模式形成的小说；②偏重于娱乐性和读者阅读时的体验。结合选项：A项考研经历写成文章发表，不属于“连载模式形成的小说”，不符合定义，排除；B项小黄根据姥姥讲的民间故事，写了长篇灵异小说发表在网站上，每日更新，满足关键词①②，符合定义，当选；C项长篇连环画不是小说，不符合定义，排除；D项一篇微小说不符合“连载模式”，不符合定义，排除。

3. 【答案】C

【格木解析】定义的关键词为：①个体，②受到他人审视的社交环境，③持久恐惧且回避行为。A项“催婚”并非受到他人审视的社交环境，不符合定义；B项“当众发言”符合②，“一连几天都睡不好觉”符合“持久恐惧”，但是不符合“且回避行为”，不符合定

义；C项“演讲比赛”符合①②，“焦虑和压力、放弃”符合③，正确项；D项小苏是因为“排名靠后、不善表达”，不符合关键词②。

4.【答案】D

【格木解析】定义的关键词为：①非自主的、反复出现的、无规律的干扰性想法，②造成适应问题并诱发负面情绪。A项“一想到”说明这是小程自主性行为，不符合关键词①；B项“每到年底”说明该行为是“非自主性”行为，不符合关键词①；C项老张的情绪是因为股市波动，这是有明确因果关系规律的表现，不符合关键词①。D项“头脑中总是出现网络游戏的画面”符合关键词①，“很难静下心来学习”说明产生了是适应性问题，“并诱发负面情绪”是“很难静下心”的合理结果，符合关键词②，符合定义要求。

5.【答案】C

【格木解析】定义的关键词为：①当前情绪状态能被之前情绪状态所预测的程度，②预测程度越大则反映情绪惰性水平越高。C项万师傅当前的情绪状态是可以由之前的情绪状态“老伴儿半年前去世后他就一直很忧郁”所预测，符合定义要求；A项的情绪是因为天气原因决定，不符合关键词①；B项小铭行为老实，并非情绪方面的预测，不符合定义；D项工人的情绪是因为“战时动员令”而不是之前的情绪引起，不符合定义要求。

6.【答案】D

【格木解析】类别化：“个体对自身或他人和社会中所处位置的感知和判断”；社会类别化：“个体基于相似性”、“把他人分为不同群体类别”；自我类别化：“个体从独立个体到群体成员”、“实现对群体的归属和成员身份的定位”。D项王医生感到医生职业无比自豪，是将自己（个体）与医生（群体）进行类比，是个体对自身社会位置感知和判断，符合“自我类别化”。A项每个人素质提高，国民素质提高，不涉及“个体对自身或他人和社会中所处位置的感知和判断”，为无关项；B项父母（个体）通过“相似性”把小明（他人）归类为公务员（群体），属于“社会类别化”；C项同学们认为小倩适合做主播，是同学们对小倩的判断，不属于个体从独立个体到群体成员，不符合定义。

7.【答案】D

【格木解析】定义的关键词为：①通过电话、网络和短信方式，发布虚假信息，设置

骗局；②诱使受害人给犯罪分子打款或转账，进行非法侵占他人财物的犯罪行为。D项派来的保洁员王某忽悠李老太太，不属于通过电话、网络和短信方式，不符合定义。

8. 【答案】B

【格木解析】定义的关键词为：①组织为了达到其目标，②围绕和谐要素（社会、市场、政府和职工等），③优化和不确定性消减为和谐手段提供解决方案。B项为了治理污染（组织目标），成立基金长效维护（解决方案），实现消减“污染对企业发展的的问题”，符合定义要求；A项“成立公关部门与政府搞关系”、C项“孤注一掷花费巨资请明星”、D项“让员工超时加班”，这都并非消减和谐因素，反而增加不和谐因素，不符合定义。

9. 【答案】D

【格木解析】定义的关键词为：①将谣言改述为否定句式，②再进行反驳。A项和C项没有把谣言改述为否定句式；B项“这不是谣言”是对前面句式进行了肯定，不是反驳；D项“即便少量饮酒也不利于健康”（将谣言改述为否定句式），“这是谣言”（反驳，即进行辟谣）。

10. 【答案】D

【格木解析】定义的关键词为：①员工，②应对通常工作压力情境以及缓解其负面情绪体验，③对组织或其成员有所损害的冲动性适应行为，④有不利影响。D项小李（员工）因领导批评（缓解其负面情绪）将单位机密散布网上，是对组织造成损害的冲动性行为，符合定义要求；A项民众并非员工，不符合关键词①；B项小孙没有对组织或者成员有损害性行为，不符合关键词③；C项磨洋工行为不是“冲动性适应行为”，不符合关键词③。

11. 【答案】B

【格木解析】定义的关键词为：①只能看到经过某种筛选而产生的结果，没有意识到筛选的过程；②忽略了被筛选掉的关键信息。B项飞机中弹的特点是机翼和机尾位置最多，而专家分析之后得到的结论是应该强化油箱和驾驶员舱位的装甲防护，说明军方专家进行的是全方位地分析，并不是只看到了筛选的结果，不符合定义。

12. 【答案】A

【格木解析】定义判断-单定义。定义的关键词为：①不改变土地承包关系；②农户将

耕、种、管、收等部分或全部作业环节委托给社会化组织完成。结合选项：A项是以每年5000元的价格租给了在家务农的邻居，不属于委托给社会化组织，不符合定义，当选；B项老刘把田里的农活全部包给了生产合作社，属于将耕、种、管、收等部分或全部作业环节委托给社会化组织完成，符合定义，排除；C项周围村子的农民将秸秆处置的问题交给了村委推出的秸秆回收加工服务项目，属于将耕、种、管、收等部分或全部作业环节委托给社会化组织完成，符合定义，排除；D项不少农民变成了“甩手掌柜”，随时可以通过扫描公司的二维码了解托管服务的进程，属于将耕、种、管、收等部分或全部作业环节委托给社会化组织完成，符合定义，排除。

13. 【答案】D

【格木解析】定义判断-单定义。定义的关键词为：①作为独立个体不受雇于任何雇主；②依托网络平台提供商品或服务并获得相应报酬。结合选项：A项林先生注册网店，属于作为独立个体不受雇于任何雇主，依托网络平台提供商品或服务，但最终没有体现获得相应报酬，不符合定义，排除；B项陈女士穿梭在世界各地，寻找服饰带回国内，没有体现依托网络平台，不符合定义，排除；C项小李选择了一份代取快递的兼职，是有雇主的，不属于作为独立个体不受雇于任何雇主，不符合定义，排除；D项小孟在平台上更新写的小说，得到粉丝打赏，属于作为独立个体不受雇于任何雇主，依托网络平台提供商品或服务并获得相应报酬，符合定义，当选。

14. 【答案】D

【格木解析】定义判断-单定义。定义的关键词为：重在依据自己耳闻目睹的具体个案而不是权威性、科学性信息做出选择的现象。结合选项：A项李先生依据在电视上看到的新闻做出了选择，忽视众所周知飞机的事故率在所有交通工具中是最低的这一信息，体现了依据自己耳闻目睹的具体个案而不是权威性、科学性信息做出选择的现象，符合定义，排除；B项小罗依据朋友告知的经历做出了选择，忽视该洗衣机是知名品牌这一信息，体现了依据自己耳闻目睹的具体个案而不是权威性、科学性信息做出选择的现象，符合定义，排除；C项王大伯依据看到的邻居老赵的情况做出了选择，忽视喝酒有害健康这一科学性且形成共识的信息，体现了依据自己耳闻目睹的具体个案而不是权威性、科学性信息做出

选择的现象，符合定义，排除；D项依据网站的推送信息选择了按摩椅，不属于依据自己耳闻目睹的具体个案而不是权威性、科学性信息做出选择的现象，不符合定义，当选。

15. 【答案】B

【格木解析】定义的关键词为：①消费者基于自身直接经历或者主观上的认知而产生的对某一国家的喜爱、共鸣乃至情感依恋；②这种情感会让消费者对该国产品消费决策产生影响。结合选项：A项老刘喜欢俄罗斯歌曲，选择俄罗斯作为自己的旅游目的地，但是并未明确体现对该国产品的消费行为，不符合定义；B项小马认可德国人的严谨态度，符合“基于自身主观认识产生对国家的喜爱”，购买电器类的产品一定要选德国品牌，符合“这种情感会让消费者对有关该国产品的消费决策产生影响”，符合定义；C项小林在南美旅游时喝过当地的马黛茶后，喝不惯国内的马黛茶，并未体现对某一国家的喜爱、共鸣乃至情感依恋，不符合定义；D项张教授的儿子是受到了张教授的影响选择了去美国留学，不符合“基于自身直接经历或者主观上的认知而产生的对某一国家的喜爱、共鸣乃至情感依恋”，不符合定义。

16. 【答案】D

【格木解析】定义的关键词为：①顾客；②为了有效参与到服务过程；③主动学习与其扮演角色相关的知识和信息。结合选项：A项的张阿姨、B项的小刘都不是“顾客”，不符合定义；C项小明的妈妈报奥数培训班目的是帮助孩子提高奥数成绩，并非“为了有效参与到服务过程”，不符合定义；D项小谢不认同医生作出的诊断，上网搜了很多资料，体现了“主动学习与其患者角色相关的知识和信息”，符合定义。

17. 【答案】B

【格木解析】定义判断-单定义。定义的关键词为：①有关部门或组织；②在法定范围内根据企业、个人信用记录；③采取部门联动、社会协同等方式，对其依法联合实施奖励或惩戒的行为。结合选项：A项根据市民无偿献血、志愿服务等行为对市民进行奖励，不属于在法定范围内根据企业、个人信用记录，不符合定义，排除；B项由于其信用等级为A级属于根据企业、个人信用记录。可以享受审批绿色通道，第二天就收到了城管和其他相关部门的许可短信体现了采取部门联动、社会协同等方式实施奖励，符合定义，当选；

C项被住房保障部门扣罚了住房保证金，没有体现采取部门联动、社会协同等方式，不符合定义，排除；D项是对超市以次充好的行为进行处罚，没有体现根据企业、个人信用记录，不符合定义，排除。

18. 【答案】B

【格木解析】定义的关键词为：一旦产生某个信念，就会努力寻找与它相符的例子，并无视那些不符的。结合选项：A项小刚认为终有一天会天降横财，便痴迷于买彩票，没有努力寻找与它相符的例子，不符合定义；B项听到某个所谓的“预言家”断定自己会遭遇车祸后时常感到担忧符合产生了某个信念，突然发生车祸，于是他更相信那位“预言家”了，符合寻找与它相符的例子，符合定义；C项小黄仍认为用黄色泡坛里的泡菜烹饪鱼香肉丝会更可口，不符合努力寻找与它相符的例子，不符合定义；D项小明因为经理人告知的股票信息与事实发生的情况一致，从而信任该经理人，不是产生某个信念后寻找与它相符的例子，不符合定义。

19. 【答案】C

【格木解析】定义的关键词为：①把一个字析为音、形、义三个方面；②别的字有一面同它相合相连；③借事代替或推演。结合选项：A项把“愁”字的字形析为“秋心”，符合定义；B项把“汝”字的字形析为“水边的女子”，符合定义；C项未体现“把一个字析为音、形、义三个方面”，不符合定义；D项把“枣”、“生”、“桂”和“子”从字的读音上析为“早生贵子”，符合定义。

20. 【答案】A

【格木解析】定义的关键词为：①对于相同的事实信息，采用不同的表达方式，会使人产生不同的判断决策；②在损失和收益面前，人们更倾向于关注损失。结合选项：A项A理财和B理财两种产品，不符合①；B项描述的都是车祸发生情况的信息，但是采用了不同的表达方式，甲表达的是事故率，乙表达的是安全率，符合定义；C项询问的都是针对剩余面包的相关信息，但是采用了不同的表达方式，一个是吃了半个，一个是还有半个没吃，符合定义；D项都是针对脂肪量的相关信息，但是采用了不同的表达方式，一个是有多少脂肪，一个是没有多少脂肪，符合定义。

第二套

1. 【答案】C

【格木解析】定义判断-单定义。定义的关键词为：①一些还有使用价值但闲置未用的物品；②以较低的价格通过网络平台进行交易。结合选项：A项以旧换新活动不属于以较低的价格通过网络平台进行交易的经济现象，把家里用了三年的电磁炉寄去换了一台新款也没有明确说明是闲置未用的物品，不符合定义，排除；B项在操场、寝室门口等校园网上公布的位置摆摊设点不属于通过网络平台进行交易，不符合定义，排除；C项在网上买到了不少便宜货属于以较低的价格通过网络平台进行交易，他用这些别人眼中的废品做成了再生艺术品体现了还有使用价值但闲置未用的物品，符合定义，当选；D项将自己穿过的厚衣物寄给平台，统一消毒后发往灾区，不属于通过网络平台进行交易，不符合定义，排除。

2. 【答案】A

【格木解析】定义的关键词为：重视并正确处理细小的事情。结合选项：A项家庭暴力不是小事，不是小事即大事，不符合定义；B项高热量食物一次都没吃，哪怕是“一丁点儿”，体现了对细小事情的重视和正确处理，符合定义；C项每天比前一天多跑一些，每天多跑出来的“一些”属于跑步过程中的细小的事情，体现了对细小事情的重视和正确处理，符合定义；D项犯了小错也会立刻纠正，“小错”属于细小的事情，立刻纠正体现了对细小事情的重视和正确处理，符合定义。

3. 【答案】D

【格木解析】定义的关键词为：①计算机与高科技手段的结合；②生理特征（静脉、人脸、虹膜、指纹等）和行为特征（笔迹、声音、步态等）进行身份鉴定。结合选项：A项录音的过程中没有用到计算机，不符合定义；B项通过外卖送货小票查询系统信息，没有涉及人的生理特征和行为特征，不符合定义；C项输入密码没有体现人体固有的生理特性，而手写出的姓名也没有涉及笔迹，只是判断人物姓名的正确性，不符合定义；D项指纹打卡机利用到了指纹这一人体固有的生理特性，且将计算机和生物传感器结合，符合定义。

4. 【答案】D

【格木解析】定义的关键词为：①为促进人们采取有益于健康的行为与生活方式，预防疾病，促进身心健康；②开展的有组织、有计划的系统的社会教育活动。结合选项：A项讲座的目的是向老人推销保健品，不符合定义；B项高校开设“心理健康”的选修课是学校的课程，不是社会教育活动，不符合定义；C项提供的是服务，不是社会教育活动，不符合定义；D项为防范老年人心血管疾病高发现象，对居民进行系列讲座，普及相关医疗知识，符合定义。

5. 【答案】B

【格木解析】定义的关键词为：①消费者基于对产品质量和企业文化价值的认同；②借助网络工具；③主动发起营销活动或直接参与营销传播。结合选项：A项是受到积“赞”赢奖品活动的吸引，不是消费者主动发起的营销活动，不符合定义；B项忠实粉丝说明对认同产品质量和企业文化价值，在网上向朋友们宣传符合借助网络工具主动发起的营销活动，符合定义；C项把保健品介绍给其他人没有借助网络，不符合定义；D项同事们是为了照顾生意帮她在网上转发销售广告，不是基于对产品质量和企业文化价值的认同，不符合定义。

6. 【答案】C

【格木解析】定义判断-单定义。定义的关键词为：受到前人信息的影响，放弃自己原有的想法，跟着他人选择。结合选项：小李递交求职信、招聘单位以失业太久为理由拒绝小李，都没有体现受到前人信息的影响，放弃自己原有的想法，跟着他人选择，不符合定义，排除；B项胡先生纠结了一会，说明他没有明确的想法，因此最终跟着同事进了湘菜馆没有体现放弃原有的想法，不符合定义，排除；C项消费者们通常认为已经过时，但经过时装周推广、明星带货，消费者们又重新追捧这些服装款式，体现了受到前人信息的影响，放弃自己原有的想法，跟着他人选择，符合定义，当选；D项全厂上下对它的市场前景表示悲观，却意外地受到了办公人士的喜爱，没有体现放弃自己原有的想法，不符合定义，排除。

7. 【答案】B

【格木解析】定义判断-单定义。定义的关键词为：①使用各种表面上看似比较简单、笨拙的临时性手段；②有效解决实际问题的方式。结合选项：A项将塑料袋套在脚上避免鞋子弄脏，体现了使用各种表面上看似比较简单、笨拙的临时性手段，有效解决实际问题，符合定义，排除；B项最后还得请专业人员上门疏通，不属于使用表面上看似比较简单、笨拙的临时性手段，不符合定义，当选；C项通过蜡烛解决停电带来的黑暗问题，体现了使用各种表面上看似比较简单、笨拙的临时性手段，有效解决实际问题，符合定义，排除；D项利用合影遮住脱落墙皮的地方，体现了使用各种表面上看似比较简单、笨拙的临时性手段，有效解决实际问题，符合定义，排除。

8.【答案】C

【格木解析】定义的关键词为：①个体追求预期目标失败；②为冲淡内心不安百般提高已实现的目标价值，达到心理平衡。结合选项：A项不存在追求预期目标失败，不符合定义；B项虽然业绩下滑，但预期的保持销售状元的目标实现了，不存在追求预期目标失败，不符合定义；C项老师对小文数学成绩是有期望的，辅导了应该能考到一个好成绩，但小文的成绩让老师失望了，说明老师预期的小文能考出好成绩的目标失败了，而通过用有进步来安慰自己，体现了对前期辅导取得效果的提高，来达到心理平衡，符合定义；D项教练认为小张减到60公斤才能达到小张想要的效果，60公斤不是小张本人的预期目标，不存在追求预期目标失败，不符合定义。

9.【答案】C

【格木解析】定义的关键词为：①两个本质不同的事物；②按其表面的相似来机械地加以比较而得出某些结论。结合选项：A项百姓无粟米充饥，何不食肉糜是指百姓肚子饿没米饭吃，为什么不去吃肉粥呢？其中，粟米和肉糜是两个本质不同的事物，米饭是用于活命的食物，而肉糜是比较奢侈的食物，这句话仅根据二者都是食物而加以机械比较，得出用肉糜代替粟米的结论，符合定义；B项无情最是台城柳，依旧烟笼十里堤指最无情是台城外的垂柳，依旧轻烟般地笼罩十里长堤。其中，台城柳和轻烟是两个本质不同的事物，诗人根据二者都具有笼罩的特点而进行比较得出结论，符合定义；C项子子孙孙无穷匮也，而山不加增，何苦而不平指子子孙孙无穷无尽，可是山却不会增高加大，还怕挖不平吗？

子孙和山是两个本质不同的事物，不具有表面的相似性，也无法进行比较，不符合定义；D项西施和丑人是两个本质不同的事物，二者都有捧心而颦其里的动作，得出东施效颦的结论，符合定义。

10. 【答案】D

【格木解析】定义的关键词为：①在进化过程中具有与另一种生物或周围自然界物体的相似的形态，这种相似性很高，几乎难以分辨；②可以保护某一物种或两个物种。结合选项：A项海豚、企鹅和带鱼都进化出的“流线形的身体”，但并不具备极大的相似性，容易分辨；B项北极熊白色的皮毛是与周围大环境颜色相同，而不是具有相似的形态，不符合定义；C项娃娃鱼的哭声酷似婴儿哭声，声音不是形态，不具有相似的形态，不符合定义；D项杜鹃的卵酷似宿主的卵，属于“形态相似性很高”，将宿主雏鸟挤出巢外，独享喂食，体现了“可以保护某一物种或两个物种”，符合定义。

11. 【答案】A

【格木解析】定义的关键词为：①人们在对某人某事作出判断时，易受第一印象或第一信息支配；②把思想固定在某处。A项主管在面试时对小高很满意，但实习期间对他很失望，最终没有录取他，说明该主管并未受到第一印象或第一信息的支配，不符合定义。

12. 【答案】B

【格木解析】定义的关键词为：联合词组中的两个词或合成词中的两个语素分开来交错使用。结合选项：A项一丝一毫是在丝毫中镶加数字一，属于镶字，不符合定义；B项精打细算、前思后想是将精细和打算、前后和思想分开交错使用，符合定义；C项是把一二三四五六七八九十插入在不同语句当中，属于嵌字，不符合定义；D项嘻嘻哈哈和打打闹闹是将嘻哈和打闹重复使用，没有交错使用，不符合定义。

13. 【答案】C

【格木解析】定义的关键词为：①由于营养不平衡或者缺乏某种维生素及人体必需矿物质，同时又存在其他营养成分过度摄入；②产生隐蔽性营养需求的饥饿症状。结合选项：A项饥饿的症状表现出来了，不符合定义；B项浑身酸痛和疲惫不堪不是隐蔽性营养需求的饥饿症状，不符合定义；C项缺少蛋白质和维他命符合缺乏某种维生素及人体必需矿物

质，记忆力减退属于隐蔽性营养需求的饥饿症状，符合定义；D项三高问题不是隐蔽性营养需求的饥饿症状，不符合定义。

14. 【答案】B

【格木解析】定义判断-单定义。定义的关键词为：①新一代信息技术形成的网络生命空间；②数字平台生态系统提供的社会化工具；③激发社会个体创建组织的积极性；④虚拟世界中组织进化。结合选项：A项某地利用微博宣传红军长征精神，属于地方组织的行为，不满足社会个体，不符合定义，排除；B项志愿者小李属于社会个体，短视频APP属于网络空间，组建助农协会属于创建组织，符合定义，当选；C项某外卖平台属于企业，不满足社会个体，不符合定义，排除；D项老刘只是邀请同城登山爱好者到社交媒体上交流登山体验，并没有创建组织，不符合定义，排除。

15. 【答案】D

【格木解析】定义判断-单定义。定义的关键词为：①与陌生人交往过程中；②误解他人行为动机和意图而造成不良后果。结合选项：A项小吴觉得志愿者是故意针对他属于误解他人行为动机和意图，路口因此造成了二十分钟的拥堵属于造成不良后果，符合定义，排除；B项以为村民担心她会踩坏庄稼属于误解他人行为动机和意图，被旁边树上飞出的马蜂蜇了属于造成不良后果，符合定义，排除；C项担心受到歧视属于误解他人行为动机和意图，学习成绩也有所下滑，性格也变得更加敏感脆弱属于造成不良后果，符合定义，排除；D项小青的行为不是误解了母亲的行为动机和意图，是听信了母亲的话，甚至是过度解读导致了不良后果，不符合定义，当选。

16. 【答案】A

【格木解析】定义的关键词为：①通过光学的装置和非接触的传感器；②自动地接收和处理一个真实物体的图像；③以获得所需信息或用于控制机器人运动的装置。结合选项：A项摄像头属于光学装置，发现尘土并发出清洁的警报，属于自动地接收和处理一个真实物体的图像，符合定义；B项定位系统、导航系统不属于光学装置，不符合定义；C项超声波不属于光学装置，不符合定义；D项只拍摄了图像，没提及对图像进行了处理，不符合定义。

17. 【答案】B

【格木解析】定义的关键词为：①把服务对象纳入到服务系统中，并挖掘服务对象潜在资源；②与服务提供者共同提高管理服务水平的创新管理模式；③双赢策略。结合选项：A项家长不是学校的服务对象，不符合定义；B项书店鼓励顾客小折叠凳，属于挖掘服务对象潜在资源，顾客感觉贴心、书店业绩增长，属于双赢，符合定义；C项老张辞掉保姆，不属于双赢，不符合定义；D项给自带环保袋的消费者发红包，是单方获益，未体现双赢，不符合定义。

18. 【答案】C

【格木解析】定义的关键词为：①单位时间内通过特定表面的流体（液体或气体）的量；②流体量以体积表示。结合选项：A、B、D三项都未体现单位时间的体积量，不符合定义；C项每秒7500立方米属于单位时间内流体的体积，符合定义。

19. 【答案】C

【格木解析】定义的关键词为：①侵权活动开始之前；②某行为很快就会构成对自己知识产权的侵权，或该行为的正常延续必然构成侵权行为。结合选项：A项黑眼豆豆制作的专辑“夜空”与黑米果果制作的专辑“星空”，只是专辑名字相似，并没有明确构成侵权行为，不符合定义，排除；B项市面上已经出现了，说明侵权行为已经发生了，不符合“侵权活动开始之前”，不符合定义，排除；C项小张被另一个公司高薪挖走，正在开发类似的产品，符合“某行为很快就会构成对自己知识产权的侵权，或该行为的正常延续必然构成侵权行为”，符合定义，当选；D项小小状元人机互动学习机是这家公司自己研发的产品，没有构成侵权行为，不符合定义，排除。

20. 【答案】C

【格木解析】定义中的关键词：①明知是犯罪的人，②为其提供隐藏处所、财物③或者帮助其逃匿，④或者作假证明包庇的行为，⑤事前通谋的，以共同犯罪论处。结合选项：A项李某与黄某等人提前商量好的，符合⑤，不符合包庇罪定义，排除；B项张某盗窃被母亲发现，母亲符合①，母亲遂将该幅名画烧毁，烧毁不符合②③④，不符合包庇罪定义，排除；C项赵某被王某绑架，赵某符合①，赵某推翻了之前对王某不利的陈述，谎称是自

愿和王某走的，符合④，符合包庇罪定义；D项犯罪嫌疑人并非一定就是犯罪人，辩护律师为犯罪嫌疑人辩护是工作职责，而非包庇。其辩护律师造了大量证据，是有专门的罪名认定的，而且“伪造证据”也并非“作假证明”，所以侯某不符合包庇罪，排除。

第三套

1. 【答案】C

【格木解析】定义中的关键词：①叙述甲乙两个关联的事物时，②把适用于甲事物的词语临时用于乙事物的一种修辞格。结合选项：A项只叙述了时间这一个事物，不符合①，排除；B项描述了春风、杨柳、舜尧、但不符合②，排除；C项叙述了“耳朵”和“心”这两个关联的事物，符合①而且适用于“耳朵”的“聋”；临时用于“心”，符合②，符合定义；D项用花白胡子叙述了老人的行为，不符合①②，排除。

2. 【答案】A

【格木解析】定义的关键词为：①指在合同订立过程中；②一方因违背其依据诚实信用原则所产生的义务，而致另一方的信赖利益受损，应承担损害赔偿赔偿责任。A项甲方发现乙方制药技术存在问题，中止了与乙方的合作，甲方没有违背诚实信用原则，无需承担缔约过失责任；B、C、D项中的甲方均违背了诚实信用原则，致使另一方利益受损，甲方需要承担缔约过失责任。

3. 【答案】B

【格木解析】定义中的关键词：①行政主体，②在行使行政职权过程中，③侵犯行政相对人的合法权益并造成损失时，④国家对此承担赔偿责任，⑤行政职权行为与损害之间存在因果关系。结合选项：A项甲税务局符合①，收税符合②，因计算错误使某纳税人多缴纳了1万多元税款符合③⑤，符合定义，排除；B项乙市政府符合①，聘请张某为清洁员不符合②，因此张某在清洁过程中腿部骨折不能要求行政赔偿，不符合定义；C项丙公安行政机关符合①，在抓捕犯罪嫌疑人时符合②，违法使用武器，造成嫌疑人重伤符合③⑤，符合定义，排除；D项丁工商局符合①，吊销某个体工商户营业执照符合②，违法吊销致使某个体工商户遭受经济损失5000多元符合③⑤，符合定义，排除。

4. 【答案】C

【格木解析】定义的关键词为：①在一个交通网络上增加一条路线；②不仅没有减少交通延滞，反而增加出行时间。结合选项：A、B 两项中均不存在“在一个交通网络上增加一条路线”的情况，不符合定义，排除；C 项修建地下隧道属于“在一个交通网络上增加一条路线”，更为拥堵属于“不仅没有减少交通延滞，反而增加出行时间”，符合定义，当选；D 项市内交通不再像以前那么拥堵了不属于“不仅没有减少交通延滞，反而增加出行时间”，不符合定义，排除。

5. 【答案】A

【格木解析】定义中的关键词：①对司空见惯的似乎已成定论的事物或观点，②反过来进行思考。结合选项：A 项母鸡生蛋后总是咯咯地叫符合①、富翁经常模仿母鸡咯咯地叫不符合②，不符合定义；B 项袜子的跟部往往最容易破符合①，正面思维是厂家生产跟部更结实的袜子，但是一厂家生产的袜子干脆没有跟儿了，符合②，符合定义，排除；C 项一位母亲整天愁眉苦脸，但是通过反面思考这位老母亲整天眉开眼笑，符合①②，符合定义，排除；D 项本来小八路要进城，正面思维是往里走，但他故意朝着城外走去，符合①②，符合定义，排除。

6. 【答案】D

【格木解析】定义中的关键词：①职业道德，②人们在一定职业生活中，③应遵循的道德规范，以及应具有的道德观念、情操品德等。结合选项：A 项银行自助服务空间，不符合②，是社会公共特定场合中，银行自助服务空间不允许抽烟符合场合道德，而不是职业道德，排除；B 项阅览室不得大声喧哗，阅览室不符合②，是社会公共特定场合中，不得大声喧哗符合场合道德，而不是职业道德，排除；C 项不允许闯红灯是对所有人的要求，而不是针对出租车司机这一职业的道德要求，排除；D 项男教师符合②，不允许蓄长发符合③，符合定义。

7. 【答案】B

【格木解析】定义中的关键词：①有形贸易，②买卖那些看得见，摸得着的物质性商品的活动。结合选项：A 项中国某国际货运集团营业收入是运输服务得来的，不符合②，

符合“因劳务或其他非实物商品进出口而发生的收入”，属于无形贸易，不属于有形贸易，排除；B项买卖液化天然气符合②，属于有形贸易；C项出境旅游属于买卖旅游服务，不符合②，符合“因劳务或其他非实物商品进出口而发生的收入与支出”，属于无形贸易，不属于有形贸易，排除；D项海外投资交易的不是物质性商品，符合“因劳务或其他非实物商品进出口而发生的收入与支出”，不符合②，属于无形贸易，不属于有形贸易，排除。

8.【答案】B

【格木解析】定义中的关键词：①亲缘关系很远甚至完全不同的类群，②长期生活在相似的环境中，③表现出相似性，④具有相同或相近的形态。结合选项：A项豆科牧草和固氮根瘤菌符合①，共生说明可以在同一环境下生长，符合②，因此能改良草原土壤说明了共生的效果或者好处，但不符合③、④，不符合定义，排除；B项青蛙、鳄鱼和河马符合①，鼻孔和眼睛都生长在头部上方的同一个水平符合③、④，这使它们可以将鼻、眼露出水面说明他们都生存在水里，所以符合②，符合定义；C项只提及了黑核桃树这一物种，不符合①，排除；D项生长在河洼地的牧草鸭茅，长于碎石堆的牧草鸭茅是同一物种，不符合①，不符合②③④，排除。

9.【答案】A

【格木解析】定义关键词：①通过学习建立起来的反射。结合选项：A项：听到铃声就去上课并非先天遗传获得的，而是后天学习而形成的行为规范，符合①，正确；B项：手被针刺到缩回，对个体来说是不用学习就会的，不符合①，排除；C项：酸的食物刺激到嘴里的味蕾使口腔分泌唾液，对个体来说是不用学习就会的，不符合①；D项：新生儿生下来就会吮吸，说明未经过学习，不符合①。本题答案为A。

10.【答案】C

【格木解析】定义关键词：①两个外延上具有全异关系的概念；②包含于同一属概念；③A、B两个概念的外延之和小于其属概念C的全部外延。结合选项：A项：“成年人”与“未成年人”的外延之和等于其属概念C的全部外延，不符合③，排除；B项：同一个人可以既是父亲又是儿子，此时这两个概念的外延存在交叉，不符合①，排除；C项：“自行车”和“机动车”是两种不同的车，都属于“车”这个“属概念”，符合①②，并且除了这两种

车之外，还有三轮车等其他车，符合定义③，正确；D项：“国务院”是最高国家“行政机关”，二者之间属于包含关系，不符合①，排除。本题答案为C。

11. 【答案】B

【格木解析】定义关键词：①基于数个同一的犯罪故意；②连续多次实施数个性质相同的犯罪行为；③触犯同一罪名。结合选项：A项：每天给被害人服用有毒的牛奶，其犯罪故意只有一个，即“毒杀被害人”，不符合①，排除；B项：乙某抢劫了王某又抢劫了李某，是实施了两次抢劫并触犯了同一罪名“抢劫罪”，符合定义，正确；C项：丙先抢劫了被害人，后又将其强奸，两次行为触犯的罪名分别为抢劫罪、强奸罪，不符合③，排除；D项：丁某先是受他人教唆杀害老刘，但后来是因被小刘目睹而故意杀害小刘，两次犯罪故意不同，不符合①，排除。本题答案为B。

12. 【答案】B

【格木解析】定义关键词：①自己不喜欢或不被社会所接受的冲动欲望、思想观念、性格特点；②转嫁到他人身上。结合选项：A项：小王担心家里没人时被盗，并未体现②，排除；B项：固执属于自己不喜欢或不被社会接受的性格特点，老张总认为他人更固执，符合①②，正确；C项：李老师工作繁重，并认为其他老师也一样，是对客观现象的判断，并且也不是“冲动欲望、思想观念或性格特点”，不符合①，排除；D项：退了五十步的逃兵讥笑退了一百步的逃兵，讥笑不是转嫁，退了五十步的士兵并没有将自己的一系列特点“转嫁到他人身上”，不符合②，排除。本题答案为B。

13. 【答案】A

【格木解析】定义关键词：①为了自己的性、情绪或经济方面的获益做出不符合专业标准的行为；②不是咨询师对抑制不住的欲望的自然反应；③故意的、有计划的行为。结合选项：A项：咨询师为经济方面的获益故意询问职业为投资顾问的来访者股票方面的建议，符合①②③，正确；B项：咨询师轻轻拥抱患者、鼓励患者，并不是为了自己获益，不符合①，排除；C项：咨询师应来访者要求而拥抱来访者，说明此行为不符合①，而后意识到是被该女性吸引，是咨询师对抑制不住的欲望的自然反应，不符合②，排除。D项：

咨询师向来访者介绍自己改善亲子关系的方法，并未体现出咨询师为了自己获益做出不符合专业标准的行为，不符合①，排除。本题答案为 A。

14. 【答案】A

【格木解析】定义关键词：①债务人或第三人将其动产或者权利移交债权人占有，作为债权的担保。结合选项：A 项：甲委托乙加工服装，但是并未将动产移交给乙，不属于①，正确；B 项：甲用公司的一部分股份作为担保，股权可以作为动产，符合①，排除；C 项：甲乙双方约定以笔记本电脑折价抵偿，笔记本电脑是动产，怕还不起而将电脑交给对方即是债权担保，符合①，排除；D 项：甲以自己的轿车作为担保，轿车属于动产，轿车作为担保属于符合①，排除。答案为 A。

15. 【答案】A

【格木解析】定义关键词：①犯罪的行为或结果有一项发生在中华人民共和国领域内；②中华人民共和国公民在中华人民共和国领域外犯本法规定之罪的；③外国人在中华人民共和国领域外对中华人民共和国国家或者公民犯罪，而按本法规定的最低刑为三年以上有期徒刑的，可以适用本法，但是按照犯罪地的法律不受处罚的除外。结合选项：A 项：甲不属于中华人民共和国公民，也不在中华人民共和国领域，与丙结婚也是按照当地法律，不受当地法律处罚，不符合①②③，不适用刑法；B 项：甲的犯罪行为结果在中华人民共和国境内，符合①，可以适用刑法；C 项：“即将离境”说明甲的投毒行为发生在中华人民共和国领域内，符合①，适用刑法；D 项：甲殴打的是中华人民共和国公民，符合③，适用刑法。本题答案为 A。

16. 【答案】B

【格木解析】定义关键词：①物权受到侵害时；②权利人可以请求侵害人返还原物，排除妨害，消除危险，修理、重作、更换或者恢复原状，请求损害赔偿。结合选项：A 项：甲建别墅的行为使乙的菜地终日不见阳光，属于①，乙要求甲拆除，属于②，符合定义，排除；B 项：乙丢失的自行车仅仅与甲骑的相似，并不能说明甲是侵害人，乙无权要求甲返还自行车，不符合②；C 项：甲将乙的电脑主板损坏，属于①，乙要求甲修好，属于②，

符合定义，排除；D项：乙损坏了甲的雨伞，属于①，甲要求乙赔偿，属于②，符合定义，排除。本题答案为B。

17. 【答案】D

【格木解析】定义关键词：①正反馈：使输出起到与输入相似的作用；②负反馈：使输出起到与输入相反的作用。结合选项：A项：输入的是体温上升，输出的是体温恢复，符合②，属于负反馈，正确；B项：输入的是成绩不理想，输出的是成绩更差，符合①，属于正反馈，正确；C项：输入的是气温上升，输出的是气温下降，符合②，属于负反馈，正确；D项：输入的是子宫收缩，输出的也是子宫收缩，不符合②，不属于负反馈，错误。本题答案为D。

18. 【答案】B

【格木解析】定义关键词：①出租人根据承租人对出卖人（供货商）的选择，向出卖人购买租赁物；②提供给承租人使用，承租人支付租金。结合选项：A项：设备供应商推荐租赁公司甲，说明甲向供应商购买核磁共振设备，属于①，某医院向甲租赁设备，并支付租金，属于②，符合定义，排除；B项：甲公司直接向远洋运输公司租赁船舶，属于出租人向承租人直接租赁，不符合①，正确；C项：甲公司与乙公司签订了冲压设备租赁合同，属于②。甲公司约定乙公司向甲公司指定的丙公司订购设备，说明乙公司在出租之前向丙公司购买租赁物，属于①，符合定义，排除；D项：甲企业将设备转让给租赁公司，属于①，甲企业进行回租，属于②，符合定义，排除。答案为B。

19. 【答案】C

【格木解析】定义中的关键词：①债务人发生财务困难；②按照其与债务人达成的协议或者法院的裁判；③作出让步。A项甲企业是扩大再生产需要资金，不满足①，排除；B项乙企业贷款偿还全部本息，不满足③，排除；C项丙公司由于经营不善，不能偿还到期债务，满足了①，银行同意用一套公允价值低于银行本息的厂房抵偿债务，满足了②和③，符合定义；D项银行按照协议以其抵押的财产拍卖所得折抵欠款，不满足③，不符合定义。本题答案为C选项。

20. 【答案】A

【格木解析】定义的关键词：①一种植物向环境释放化学物质；②对该种植物或周围植物（包括微生物）所产生的直接或间接的作用。A项“在人参上喷洒的农药”不是植物向环境释放的化学物质，不符合定义，当选。B、C、D项中生物均释放对自身、其他生物有害的物质，符合定义要求，排除。

专题三：类比推理

第一套

1. 【答案】A

【格木解析】对应关系。论辩和辩护的目的都是为了达成共识，所以前两个词和第三个词均构成目的对应关系。结合选项：A项贸易和签约的目的都是为了获取利益，前两个词和第三个词均构成目的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；B项休学的目的并不是为了考试，与题干逻辑关系不一致，排除；C项座谈和问卷都是调研的方式，第一个词和后两个词均构成方式对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D项诊脉和理疗可以是看病过程中用到的两个手段，与题干逻辑关系不一致，排除。

2. 【答案】A

【格木解析】A项丝绸之路途经敦煌，万里长征途径遵义，地点对应，符合；B项骆驼是丝绸之路必备的工具，草鞋不是万里长征必备的工具，排除；C项丝绸之路途径沙漠，万里长征不途径海洋，排除；D项丝绸之路的目的是促进贸易，万里长征的目的不是促进解放，排除。

3. 【答案】B

【格木解析】栀子花、荷花、玫瑰花为不同种类的花卉，三者为并列关系。结合选项：A项元是人民币的单位，零钱指的是零碎钱、零花钱、币值小的钱，元、零钱、纸币不是并列关系，排除；B项橘子、苹果、番石榴都是水果，三者为并列关系，与题干逻辑关系一致，当选；C项跑道、运动员、计时器不是并列关系，排除；D项猪肉和鸭肉为并列关系，都属于肉类，与蔬菜不是并列关系，排除。

4. 【答案】C

【格木解析】类比推理-逻辑关系-对应关系。望闻问切中医诊断疾病的四种基本方法，二者为方式对应关系。结合选项：A项推敲琢磨指写作时逐字逐句思考的过程，斟酌字句，诗人写诗时可能会推敲琢磨，但推敲琢磨并不一定对应诗人。且中医是对应的领域，而诗人是对应的主体，与题干逻辑关系不一致，排除；B项麻辣鲜香是菜品的四种味道，与厨师之间不是对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C项唱念做打是京剧的四项基本功，

二者为方式对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；D项说学逗唱为相声的基本功，与小品不是对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

5. 【答案】C

【格木解析】“有备无患”指的是事前先有准备，能够避免隐患，两者属于因果对应关系。A项“有口无心”指的是嘴上说了，心里可没那样想，两者为并列关系；B项“前赴后继”指前面的人上去，后面有人跟上去，两者为事件先后顺序，即顺承关系；C项“苦尽甘来”指苦的日子过完，好的结果到来，两者为因果关系；D项“有眼无珠”是指没长眼珠子，两者为并列关系。

6. 【答案】A

【格木解析】和衷共济指团结互助，共同战胜困难；和合共生指相互协助，共同发展，两者为近义关系。A项如临深渊指如同处于深渊边缘一般，指做事情小心谨慎；如履薄冰指像走在薄冰上一样，比喻行事极为谨慎，两者为近义关系；B项或为玉碎，或为瓦全，二选一，两者为并列关系；C项如果不入虎穴，就不能获得虎子，两者为充分条件关系；D项只要锲而不舍，就可以做到金石可镂，两者为充分条件关系。

7. 【答案】A

【格木解析】类比推理-逻辑关系-包容关系。将各个选项依次代入：A项外挂机是空调的组成部分，二者为包容关系中的组成关系。秒针是钟表的组成部分，二者为包容关系中的组成关系。前后逻辑关系一致，当选；B项通风口是空调的组成部分，二者为包容关系中的组成关系。秒针与表链都是表的一部分，二者为并列关系。前后逻辑关系不一致，排除；C项净化器和空调是两种不同的电器，二者为并列关系。秒针可以显示时间，二者为对应关系。前后逻辑关系不一致，排除；D项空调属于大家电，大家电与小家电为并列关系。时针与秒针为并列关系。前后逻辑关系不一致，排除。

8. 【答案】D

【格木解析】护士输液为主谓结构。A项策划文案为动宾关系；B项教师对应园丁，为对应关系；C项主持人主持晚会，为主宾关系；D项钢琴家演奏音乐，为主谓结构，符合题干逻辑。

9. 【答案】C

【格木解析】对应关系。灭蚊剂是用来消灭蚊子的，两者构成解决对象对应关系。结合选项：A项居家隔离是为了阻断病毒的传播，并不能消灭病毒，与题干逻辑关系不一致，排除；B项市场经济并不能解决垄断问题，与题干逻辑关系不一致，排除；C项首问负责的意思是誰接到问题，誰就负责到底，可以用来解决政府工作人员面对群众来访的推诿问题，与题干逻辑关系一致，当选；D项民意测验是为了了解公众对特定问题的看法和意见，并不是用来解决分歧问题的，与题干逻辑关系不一致，排除。

10. 【答案】A

【格木解析】栉风沐雨指借风梳头，借雨洗发，形容经常在外面奔波劳碌。栉风和沐雨为并列关系。结合选项：A项门当户对指男女双方家庭的政治地位和经济状况相当，结亲很合适。门当和户对为并列关系，与题干逻辑关系一致，符合要求；B项东山再起指再度出任要职，也比喻失势之后又重新得势。东山为地点，与再起不是并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C项万里修饰长征，为偏正结构关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D项“助人”对应目的“为乐”，对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

11. 【答案】B

【格木解析】“筮路蓝缕”指驾着简陋的柴车，穿着破烂的衣服去开辟山林道路，形容创业的艰苦，与“艰辛”是近义关系。A项“焦金流石”指把金属烤焦，把石头晒化，形容极其炎热难耐，与“干燥”无关；B项“伏虎降龙”指用威力使猛虎和恶龙屈服，能战胜一切敌人和困难，形容力量强大，与“强大”是近义关系；C项“毕雨箕风”比喻庶民喜好人主的恩泽，后为颂扬统治者普施仁政之词，与“简陋”无关；D项“集萤映雪”指家境贫穷，勤学苦读，与“夏夜”无关。

12. 【答案】D

【格木解析】比喻、象征关系。水中捞月比喻去做根本做不到的事情，只能徒劳无功，和白费功夫构成比喻象征关系，并且水中捞月为贬义词。结合选项：A项霸王之兵是《孙子兵法》中的一个思想，即强大的国家必须有一支强大的军队，勇往直前指勇敢地一直向前进，两者无明显逻辑关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B项天涯海角形容极偏远的

地方，而杳无音信指一点消息也没有，形容失去联系或没有方式联系，两者无明显逻辑关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C项棋逢对手比喻争斗的双方本领不相上下，和不相上下构成比喻象征关系，但是棋逢对手是褒义词，与题干逻辑关系不一致，排除；D项蚍蜉撼树比喻力量本来很微弱，而又妄想动摇强大的事物，不自量力，和不自量力构成比喻象征关系，并且蚍蜉撼树为贬义词，与题干逻辑关系一致，当选。

13. 【答案】C

【格木解析】类比推理-逻辑关系-对应关系。大豆与豆油构成原材料的对应关系，压榨是生产豆油的其中一个环节，而且豆油的主要成分来自大豆。结合选项：A项茶叶是泡制茶水的原材料，冲泡是其对应的工艺环节。但茶叶不是茶水的主要材料，水才是，与题干逻辑关系不一致，排除；B项水泥只是房屋原料的一部分，不是主要原料，与题干逻辑关系不一致，排除；C项成衣的主要原料对应布料，缝制是其中一个生产环节，与题干逻辑关系一致，当选；D项太阳对应一种功能辐射，太阳发射阳光，两者为主宾结构，与题干逻辑关系不一致，排除。

14. 【答案】C

【格木解析】类比推理-语法关系-谓宾关系。“固根基”“扬优势”“补短板”构成并列关系，且均是谓宾（动宾）结构。结合选项：A项清谈客指纸上谈兵的人，奋斗者指奋斗的人，泥菩萨比喻虚弱不中用的人，三者均为偏正关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B项勤思考为偏正结构，爱劳动为动宾结构，学习好为主谓结构，与题干逻辑关系不一致，排除；C项涉险难、破坚冰、攻堡垒均为谓宾（动宾）结构，与题干逻辑关系一致，当选；D项有政治、有形象、有人格三者均为动宾结构，与题干逻辑关系一致。但题干和C项的动宾结构是根据不同的宾语搭配不同的动词，而D项均为同一个动词，故C项更优，排除D项。

15. 【答案】D

【格木解析】青年人和公务员为交叉关系，对应的使命和责任均为为人民服务。A项当代史指的是新中国成立以来的近代历史，革命史指的是革命运动的历史，两者不存在确定的交叉关系，史海耕耘是历史研究是态度，与前者不构成使命和责任的对应关系；B项下

农村和进工厂构成并列关系，不符合要求；C项创业者是劳动者的一种，构成种属关系，不符合题干要求；D项大学生和志愿者构成交叉关系，对应使命和责任为奉献社会，当选。

16. 【答案】D

【格木解析】反义关系。呼气指排出空气，吸气指吸入空气，两者构成反义关系。结合选项：A项救火和灭火两者为近义关系，前后逻辑关系不一致，排除；B项治病指治疗疾病，养病指因患病而调理休养，两者无明显词义关系，前后逻辑关系不一致，排除；C项入神指对眼前的事物发生浓厚的兴趣而注意力高度集中或是达到精妙的境地，出神形容精神力、意识力、注意力的高度集中，两者构成近义关系，前后逻辑关系不一致，排除；D项出世指淡泊名利，超出尘俗，入世指置身于红尘俗世之中，两者构成反义关系，前后逻辑关系一致，当选。

17. 【答案】D

【格木解析】设计高楼，修建高楼，均为动宾关系，并且先设计再修建。结合选项：A项痛恨仇敌，打击仇敌，均属于动宾关系，但是无先后顺序，排除；B项热爱学习属于动宾关系，不符合题干逻辑，排除；C项体检与病人不是动宾关系，不符合题干逻辑，排除；D项勘探石油，开采石油，均属于动宾关系，先勘探再开采，符合题干逻辑。因此，本题选D。

18. 【答案】A

【格木解析】冰和水成分相同。结合选项：A项炭是把木材和空气隔绝，加高热烧成的一种黑色固体燃料，与木的成分相同，符合题干逻辑；B项桑田泛指田畴，沧海指大海，都是自然资源，属于并列关系，不符合题干逻辑，排除；C项獒是犬的一种，种属关系，排除；D项火会导致可燃物燃烧成灰，成分不同，排除。

19. 【答案】D

【格木解析】类比推理-逻辑关系-包容关系。北半球和南半球组合成全球，第二词和第三词是矛盾关系，与第一词构成包容关系中的组成关系。结合选项：A项全身除了躯干、四肢，还有头部，与题干逻辑关系不一致，排除；B项打折票是一种优惠票，与题干逻辑

关系不一致，排除；C项全集除了短篇、长篇，还有中篇，与题干逻辑关系不一致，排除；D项全程包括上半程和下半程，上半程和下半程是矛盾关系，与题干逻辑关系一致，当选。

20. 【答案】D

【格木解析】轮椅和汽车都是代步工具，并列关系。结合选项：A项在民间，也将公路称为马路，全同关系，排除；B项火车是指在铁路轨道上行驶的车辆，水车是一种古老的提水灌溉工具，功能不同，排除；C项索道又称缆车，全同关系，排除；D项飞机和坦克都可以作为作战工具，并列关系，符合题干逻辑。

第二套

1. 【答案】C

【格木解析】发条是闹钟的组成部分，计时是闹钟的功能。A项细菌是微生物的一种，不符合题干逻辑，排除；B项钳子是工具的一种，不符合题干逻辑，排除；C项压缩机是空调的一部分，制冷是空调的功能，符合题干逻辑；D项碳水化合物是土豆的组成部分，但是营养不是其功能，不符合题干逻辑，排除。

2. 【答案】C

【格木解析】类比推理-逻辑关系-对应关系。农民种植农作物，二者为职业与工作对象的对应关系。结合选项：A项斑马在草原上生活，二者为地点对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B项木匠使用锯子切割木材，二者为职业与工具的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C项编辑文章，二者为职业与工作对象的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；D项记者是报社、通讯社、广播电台、电视台等媒体中担任采访报道摄影的工作人员，与报纸之间不是工作对象关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

3. 【答案】A

【格木解析】类比推理-对应关系。洗脸盆、代步车都是根据功能命名。结合选项：A项招待所、降压药都是根据功能命名，与题干逻辑关系一致，当选；B项木版画是根据材质命名，与题干逻辑关系不一致，排除；C项传染病的属性特征是会传染，因此是根据属

性特征命名，与题干逻辑关系不一致，排除；D项液压机是一种以液体为工作介质，用于传递能量以实现各种工艺的机器，并不是根据功能命名，与题干逻辑关系不一致，排除。

4. 【答案】D

【格木解析】结合选项：A项崎岖和平坦属于反义关系，悲痛是一种心情，种属关系，排除；B项崎岖的山路，偏正关系，沉痛和悲痛属于近义关系，排除；C项崎岖形容山路不平，是形容词，坦途指平坦的道路，是名词，二者不属于反义关系，欢喜与悲痛属于反义关系，前后逻辑关系不一致，排除；D项崎岖与坎坷属于近义关系，悲哀与悲痛属于近义关系，符合。

5. 【答案】D

【格木解析】并列关系+交叉关系。方砖和长条砖为两种不同形状的砖，两者构成并列关系，并且两者和地砖均构成交叉关系。结合选项：A项荤菜是菜肴的一种，两者构成种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B项素食和熟食两者构成交叉关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C项青茄、紫茄、番茄三者两两均构成并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D项客船和货船构成并列关系，两者和木船均构成交叉关系，与题干逻辑关系一致，当选。

6. 【答案】C

【格木解析】颜色和长度是划分头发的不同标准，且都是外在的表现形式。结合选项：A项品种和性格是划分狗的不同标准，但性格是内在的，排除；B项价格和营养是划分蔬菜的不同标准，但营养是内在的，排除；C项款式和尺码是划分衣服的不同标准，三者属于对应关系，且款式和尺码都是外在的表现形式，与题干逻辑关系一致，符合；D项长相和气质是划分人的不同标准，但气质是内在的，长相和气质受人的主观影响，排除。

7. 【答案】B

【格木解析】蜘蛛织网是主谓宾结构，蜘蛛爬行是主谓结构。结合选项：A项蚕破茧是主谓宾结构，蚕吐丝也是主谓宾结构，不符合题干逻辑，排除；B项蜜蜂酿蜜是主谓宾结构，蜜蜂飞行是主谓结构，符合题干逻辑；C项夜莺筑巢是主谓宾结构，夜莺歌唱是主

谓结构，但是歌唱是拟人行为，而题干的爬行是自然行为，不符合题干逻辑，排除；D项猎豹奔跑是主谓结构，猎豹捕食是主谓宾结构，不符合题干逻辑，排除。

8. 【答案】C

【格木解析】类比推理-逻辑关系-包容关系。将选项代入。A项 O_3 是臭氧的化学式，二者为同一关系。望远镜和万花筒是两个不同的用具，二者为并列关系。前后逻辑关系不一致，排除；B项吸收紫外线是臭氧的功能，但是光的反射是万花筒的工作原理，前后逻辑关系不一致，排除；C项臭氧是大气的组成部分，三棱镜是万花筒的组成部分，前后逻辑关系一致，当选；D项臭氧和二氧化碳是两种不同的气体，二者为并列关系。万花筒是一种光学玩具，二者为包容关系。前后逻辑关系不一致，排除。

9. 【答案】D

【格木解析】秤可以用来称重量，二者为工具与对象的对应关系。结合选项：A项水有浮力，不符合题干逻辑，排除；B项地图不是测算距离的工具，不符合题干逻辑，排除；C项台灯通电后会发出光亮，不是测算光亮的工具，不符合题干逻辑，排除；D项尺子是测量长度的工具，符合题干逻辑。

10. 【答案】B

【格木解析】勤奋地学习，偏正结构，进步是其积极的结果。结合选项：A项艰苦地创业，偏正结构，但是失败是其消极的结果，不符合题干逻辑，排除；B项努力地工作，偏正结构，成功是其积极的结果，符合题干逻辑；C项喝酒后驾车可能会导致车祸，不符合题干逻辑，排除；D项鲁莽地说话，偏正结构，厌恶是消极的结果，不符合题干逻辑，排除。

11. 【答案】D

【格木解析】反义关系。结合选项：A项阳春白雪比喻高深的不通俗的文学艺术，曲高和寡比喻言论或作品不通俗，能了解的人很少，两者构成近义关系，浮光掠影比喻观察不细致，学习不深入，印象不深刻，度日如年形容日子难熬，两者无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；B项余音绕梁形容歌声或音乐优美，耐人回味，与阳春白雪无明显逻辑关系。潜移默化指人的思想、性格和习惯等在不知不觉中受到外界影响而逐渐发生

变化，与度日如年无明显逻辑关系，排除；C项靡靡之乐指淫靡而不健康向上的庸俗音乐，与阳春白雪无明显逻辑关系，如隔三秋比喻度日如年的心情，常用来形容情人之间思慕殷切，也可用于形容良师益友之间的思念之情，与度日如年构成近义关系，前后逻辑关系不一致，排除；D项下里巴人泛指通俗的文艺作品，与阳春白雪构成反义关系，白驹过隙形容时间过得飞快，与度日如年构成反义关系，前后逻辑关系一致，当选。

12. 【答案】B

【格木解析】少壮不努力，老大徒伤悲强调的是惜时和奋斗的情感。结合选项：A项假作真时真亦假，无为有处有还无，意思是假的当作真的，时间久了假的就是真的，真的就成为假的了。把不存在的东西说成是存在的东西时，那捏造的事实甚至比存在的事实更显得真实。这段话主要是在强调真与假、有与无都是可以相互转化的，并没有表达清醒和智慧的情感，排除；B项天生我材必有用，千金散尽还复来表达了自信与豁达的情感，符合题干逻辑关系；C项苔花如米小，也学牡丹开，意思为“哪怕那如米粒一般微小的苔花，丝毫也不自惭形秽，依然像那美丽高贵的牡丹一样，自豪地盛开”，与自我无关，排除；D项他山之石，可以攻玉，意思是“别的山上的石头坚硬，可以琢磨玉器。既比喻别国的贤才可为本国效力，也比喻能帮助自己改正缺点的人或意见”，与谨慎无关，排除。

13. 【答案】A

【格木解析】拖鞋和皮鞋是并列关系，根据不同的场合做出不同的选择，场合是一种客观依据。结合选项：A项药物和手术是并列关系，根据不同的病情做出不同的选择，病情是一种客观依据，符合题干逻辑；B项川菜和凉菜为交叉关系，不符合题干逻辑，排除；C项跑步和踢球是并列关系，但不是根据体力做出的选择，不符合题干逻辑，排除；D项茶水和咖啡是并列关系，根据不同的爱好做出不同的选择，但是爱好是一种主观依据，不符合题干逻辑，排除。

14. 【答案】B

【格木解析】品质其中一层含义即物品的质量，与质量为近义关系，均可以用好坏来评判。结合选项：A项食物与重量、C项旅游与兴趣、D项人口与密度均不是近义关系，不符合题干逻辑；B项分数与成绩为近义关系，均可以用高低来衡量，符合题干逻辑。

15. 【答案】C

【格木解析】上网是网购的必要条件。结合选项：A项书本不是读书的必要条件，排除；B项烧水不是喝水的必要条件，排除；C项写字是练字的必要条件，符合题干逻辑；D项唱歌与歌唱为近义关系，排除。

16. 【答案】B

【格木解析】势均和力敌均表达了力量相当，不分高低的意思，二者是近义词。结合选项：A项旗鼓指的是旗和鼓，相当指两方面差不多，二者不是近义词，排除；B项并驾与齐驱均可以比喻彼此的力量或才能不分高下或地位相当，二者是近义关系，符合题干逻辑关系；C项不相指相互之间分不出，上下指高低之分，二者不是近义关系，排除；D项平分指平均分开，秋色指秋日的景色，二者不是近义关系，排除。

17. 【答案】B

【格木解析】对应关系。结合选项：A项敖包是指蒙古族人民做路标和界标的堆子，用土、石、草等堆成，与帐篷无关系，在餐厅进餐，两者构成场所对应关系，前后逻辑关系不一致，排除；B项野营需要用到帐篷，进餐需要用到碗筷，前后均构成工具对应关系，前后逻辑关系一致，当选；C项宿营需要用到帐篷，两者构成工具对应关系，进餐和用餐构成同一关系，前后逻辑关系不一致，排除；D项探险可能需要用到帐篷，两者构成工具对应关系，进餐可以吃烤鸭，两者构成对象对应关系，前后逻辑关系不一致，排除。

18. 【答案】B

【格木解析】女童属于儿童，儿童属于未成年。结合选项：A项房屋与桥梁为并列关系，排除；B项狗崽属于小狗，小狗属于犬，符合题干逻辑；C项酱油属于调料，调料属于佐料，但词语位置与题干不同，排除；D项椰子油与菜籽油为并列关系，排除。

19. 【答案】D

【格木解析】近义关系。惨绿少年原指穿浅绿衣服的少年，后指讲究装饰的青年男子，引申为风度翩翩的青年男子，与翩翩公子构成近义关系。结合选项：A项再作冯妇比喻重操旧业，破镜重圆比喻夫妻失散后重新团聚或决裂后重新和好，两者不构成近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B项汗牛充栋形容藏书极多，凤毛麟角比喻难得而宝贵的人

或事物，两者构成反义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C项明月清风比喻超尘脱俗的悠闲生活，风花雪月比喻堆砌辞藻、内容贫乏空洞的诗文，也指爱情之事或花天酒地的荒淫生活，两者不构成近义关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D项博士买驴比喻文辞繁冗，满篇废话，抓不住要领，与不得要领构成近义关系，与题干逻辑关系一致，当选。

20. 【答案】C

【格木解析】光盘与硬盘为并列关系，储存是其功能。结合选项：A项绳索的主要功能是捆绑、连接，不是晾晒，排除；B项钢叉是一种器械，与吃饭无关，排除；C项签字笔与毛笔为并列关系，书写是其功能，符合题干逻辑；D项泳衣是游泳时穿的衣服，泳圈是游泳时用的辅助工具，二者不是并列关系，排除。

第三套

1. 【答案】B

【格木解析】对应关系。汛情指汛期水位涨落的情况，防汛指在江河涨水的时期采取措施，防止泛滥成灾，依据汛情防汛，两者构成依据与行为的对应关系。结合选项：A项疫情指疫病的发生和发展情况，免疫指的是由于具有抵抗力而不患某种传染病，不是一个行为，与题干逻辑关系不一致，排除；B项依据案情破案，两者构成依据与行为的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选；C项失恋是谈恋爱可能产生的一种结果，并不是一个行为，与题干逻辑关系不一致，排除；D项亲情指家人之间的感情，与相亲无关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

2. 【答案】C

【格木解析】并列关系+交叉关系。专项训练指针对某一个项目的训练，短期训练指持续时间较短的训练，综合训练指将两种或两种以上的项目结合起来进行的训练，所以专项训练和综合训练构成并列关系，并且两者和短期训练均构成交叉关系。结合选项：A项实践包括三个方面：生产实践、社会实践与科学实践，所以三者两两均构成并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B项中期规划与长期规划两者构成并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C项抵押贷款指要求借款方提供一定抵押品为担保的贷款，低息贷款指低

于一般银行贷款利率的贷款，信用贷款指以借款人的信誉发放的贷款，借款人不需要提供担保，所以抵押贷款和信用贷款构成并列关系，并且两者和低息贷款均构成交叉关系，与题干逻辑关系一致，当选；D项体能测试、视力测试与心理测试三者构成并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

3. 【答案】B

【格木解析】爸爸和叔父是兄弟。结合选项：A项哥哥和婶婶不是夫妻，排除；B项妈妈和嫂子是婆媳，符合题干逻辑；C项姨妈和伯伯不是兄妹，排除；D项奶奶和姑姑不是子女，排除。

4. 【答案】D

【格木解析】类比推理-逻辑关系-对应关系。渔网是用于捕鱼的工具，二者为工具和作用对象的对应关系。结合选项：A项蜂巢是蜂群生活和繁殖后代的处所，与蜜蜂为地点对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；B项镜子可以反射光线，但镜子不是专门用来反射光线的工具，二者不是工具和作用对象的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C项警察通过穿戴防弹衣来保护自己，二者为保护对象和工具的对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D项吸尘器是用于清理灰尘的工具，二者为工具和作用对象的对应关系，与题干逻辑关系一致，当选。

5. 【答案】A

【格木解析】类比推理-逻辑关系-对应关系。电是风扇工作的动力来源，二者为动力来源对应关系。风扇会产生风，二者为产物对应关系。结合选项：A项煤是火电厂的动力来源，电是火电厂的产物，与题干逻辑关系一致，当选；B项水龙头通过阀门来控制水，阀门不是水龙头的动力来源，水也不是水龙头的产物，与题干逻辑关系不一致，排除；C项橡胶是制作篮球的原材料，二者为原材料对应关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D项榨汁机将水果制作成果汁，水果不是榨汁机的动力来源，与题干逻辑关系不一致，排除。

6. 【答案】C

【格木解析】机密需要保密，以此保证其安全。结合选项：A项肥胖需要健身，以此获得健康，而不是成长，排除；B项无知需要学习，以此获得知识，而不是追赶，排除；C

项落后需要努力，以此获得进步，符合题干逻辑；D项乐观不需要笑话，不符合题干逻辑，排除。

7. 【答案】A

【格木解析】题干中昼夜是并列关系中矛盾关系，结合选项：A项男女是并列关系中的矛盾关系，正确；B项分和秒属于计时单位，但是计时单位还有时，所以分秒是并列关系中的反对关系，排除；C项老年和少年属于不同年龄段的分类，其中还有童年，青年，中年的划分，所以老和少是并列关系中的反对关系，排除；D项矛和盾都属于兵器中的种类，但除此之外，兵器还有长刀、剑、弓等，所以矛和盾是并列关系中的反对关系，排除。

8. 【答案】B

【格木解析】题干中后者是前者的必要条件的关系，要想沸腾，必须达到沸点才行，所以沸点是沸腾的必要条件。结合选项：A项取暖的方式有很多，并不一定非得点火才行，所以点火不是取暖的必要条件，排除；B项没有动力，就航行不了，动力是航行的必要条件，正确；C项加热是可以达到物体融化的效果的，但是融化不是加热的必要条件，排除；D项联络的方式有很多，电话，微信等，并不一定非得是书信，书信只是联络方式中的一种，所以书信不是联络的必要条件，排除。

9. 【答案】C

【格木解析】题干中黑匣子用于记录飞机飞行和性能参数的仪器，是电子飞行记录仪的俗称。所以黑匣子是飞机记录的仪器，具有记录功能，和飞机具有功能对应关系。结合选项：A项防护栏对于工厂而言，是具有保护功能的物品，不是记录功能，排除；B项集装箱对于货轮而言，具有装载的功能，不是记录功能，排除；C项记录仪对于汽车而言，具有记录的功能，正确；D项超新星是某些恒星在演化接近末期时经历的一种剧烈爆炸。这种现象是存在于太空之中的，非功能对应，排除。

10. 【答案】C

【格木解析】类比推理-逻辑关系-因果关系。将各个选项依次代入：A项拼搏向上可以实现有所作为，二者为因果关系。知行合一指认识事物的道理与实行其事是密不可分的，学而不思指的是一味读书而不思考，两个词语之间没有必然联系。前后逻辑关系不一致，

排除；B项勤奋进取可以实现有所作为，二者为因果关系。空谈误国指的是只泛泛而谈地讨论国家大事、不联系实际解决问题，会耽误国家的发展，与知行合一为反义关系。前后逻辑关系不一致，排除；C项自强不息可以实现有所作为，二者为因果关系。知行合一可以成就事业，二者为因果关系。前后逻辑关系一致，当选；D项勇于开拓可以实现有所作为，二者为因果关系。温故知新的原义是温习学过的知识，而得到新的理解和心得，与知行合一没有必然联系。前后逻辑关系不一致，排除。

11. 【答案】D

【格木解析】题干中失眠和嗜睡都是形容睡眠的极端状态。结合选项：A项回忆不是记忆的极端状态，排除；B项苗条和肥胖都是形容身材的，不是形容体重的。排除；C项厌食和贪食是形容进食的极端状态的，而不是形容食物，排除；D项抑郁和躁狂是形容情绪的极端状态的，正确。

12. 【答案】C

【格木解析】包容关系。义务教育又称九年制义务教育，包括小学阶段、初中阶段，而基础教育包括幼儿教育、小学教育、初中、高中，义务教育属于基础教育，二者构成种属关系。结合选项：A项灌溉技术是一种农业技术，两者构成种属关系，但是两个词语的前后顺序与题干相反，与题干逻辑关系不一致，排除；B项有的机械故障是突出故障，有的突出故障是机械故障，两者构成交叉关系，与题干逻辑关系不一致，排除；C项债券市场是一种金融市场，两者构成种属关系，与题干逻辑关系一致，当选；D项防空演习是为了增强人民群众的防空袭意识和自救互救能力，提高城市人民防空袭的整体防护能力而进行的一种防空袭训练活动，而军事演习是部队在完成理论学习和基础训练之后实施的，近似实战的综合性训练，是军事训练的高级阶段，两者不构成种属关系，与题干逻辑关系不一致，排除。

13. 【答案】A

【格木解析】交警按照交通法规处理违章事件，交警是主体，交规是依据，处理违章是交警的职责。结合选项：A项保安员按照规定来维持秩序，保安员是主体，规定是依据，维持秩序是保安员的职责，正确；B项厨师不是按照菜单来烹饪佳肴的，应该是按照菜谱，

所以菜单不是依据，排除；C项维修工不是按照合同来维修电视的，而是依据电视损坏的原因对症下药，合同不是依据，排除；D项教师不是按照教案备课的，而是按照教学目标来备课，教案不是依据。排除。

14. 【答案】D

【格木解析】题干中三词的关系是先后顺序的关系，先起诉再应诉再审判，且三词的发出主体不同，分别是原告，被告，法官。结合选项：A项先违章再罚款扣分，罚款扣分的环节应该是一致的，不存在先后顺序，排除；B项正确的顺序应该是先招标再投标再签约，排除；C项先构思再写作再投稿，先后顺序正确，但三词的发出主体相同，排除；D项先阐述再反驳再评判，先后顺序正确且三词发出主体均不同，正确。

15. 【答案】A

【格木解析】对应关系。直升机是模仿蜻蜓的尾部在飞行中能够保持平衡的原理发明的，两者构成原理对应关系。结合选项：A项雷达是模仿蝙蝠在夜间安全飞行的原理发明的，两者构成原理对应关系，前后逻辑关系一致，当选；B项月亮与萤火虫无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除；C项狮子和家猫构成并列关系，前后逻辑关系不一致，排除；D项列车和蜈蚣无明显逻辑关系，前后逻辑关系不一致，排除。

16. 【答案】C

【格木解析】结合选项，用代入法。A项诈骗罪和法官无明显逻辑关系；法院是司法工作人员的工作地点，前后关系不同，排除；B项诈骗罪和盗窃罪属于罪名，是并列关系中的反对关系；证人和司法工作人员是相对人关系，前后关系不同，排除；C项诈骗罪是其中一种罪名，二者为种属关系；检察官属于司法工作人员，二者为种属关系，前后关系相同，正确；D项诈骗罪需要证据来定罪，二者为对应关系；被害人与司法工作人员是相对人关系。前后关系不同，排除。

17. 【答案】A

【格木解析】“伤心”可以导致“哭泣”，属于因果对应关系。A项：“下雨”可以导致“潮湿”，属于因果对应关系，与题干逻辑关系一致，正确；B项：“跑步”与“快走”属于并列关系，排除；C项：“门铃”不能导致“开门”，“门铃”响可能导致“开门”，排除；

D项：“舒适”与“舒服”属于近义关系，排除，本题答案为A。

18.【答案】A

【格木解析】“细胞膜”是“细胞”的组成部分，二者为包容关系中的组成关系，且“细胞膜”具有排泄作用。A项：“皮肤”是“肌体”的组成部分，二者为包容关系中的组成关系，且“皮肤”具有排泄作用，与题干逻辑关系一致，正确；B项：“盔甲”是打仗时穿的服装，不是“身体”的组成部分，排除；C项：“土地”是“植被”生长的地点，不是组成关系，排除；D项：“土壤”是“地球”的组成部分，但是“土壤”不具有排泄作用，排除。本题答案为A。

19.【答案】B

【格木解析】并列关系。麒和麟构成并列关系，并且是同一物种的两种不同性别，雄性为麒，雌性为麟。结合选项：A项鲲和鹏是奇大无比的两种生物，鲲指的是传说中的大鱼，鹏指的是传说中的大鸟，两者构成并列关系，但是两者并不是同一物种的两种不同性别，与题干逻辑关系不一致，排除；B项凤和凰构成并列关系，并且是同一物种的两种不同性别，凤为雄性，凰为雌性，与题干逻辑关系一致，当选；C项玄武是中国古代神话中的天之四灵之一，又名龟蛇，但玄和武之间不构成并列关系，与题干逻辑关系不一致，排除；D项龙和凤构成并列关系，但是龙和凤是两种不同的物种，并不是同一物种的两种不同性别，与题干逻辑关系不一致，排除。

20.【答案】C

【格木解析】“门可罗雀”与“无人问津”都是形容人少，属于近义关系。A项：“大相径庭”比喻相差很远，大不相同；“不相上下”意为分不出高低好坏，借以形容水平相当。二者属于反义关系，排除。B项：“众说纷纭”意为人多嘴杂，议论纷纷；“异口同声”意思是不同的人说同样的话，形容意见一致。二者属于反义关系，排除。C项：“指鹿为马”意思是指着鹿，说是马，借以比喻故意颠倒黑白，混淆是非；“张冠李戴”意思是把姓张的帽子戴到姓李的头上，比喻认错了对象，弄错了事实。二者属于近义关系，与题干逻辑关系一致，正确。D项：“发人深省”意为启发人深刻思考，有所醒悟；“执迷不悟”形容坚持错误而不觉悟。二者属于反义关系，排除。本题答案为C

专题四：逻辑判断

第一套

1. 【答案】D

【格木解析】论点：即使正确认识了动物的生理构造及药物反应规律，也不能将认识结果轻易、盲目地移用到人的身上。论据：人与鼠、猪、狗、兔子等动物毕竟存在不少差别。A项根据动物解剖得出结论血液都是作单程运动，这与现代科学观念中血液是循环运动不相符，说明动物与人存在生理构造上的差异，加强；B项指出用自然铜可以治愈折翅的胡雁，这可以应用到人的身上，说明在动物身上的药物反应规律可以移用到人的身上，削弱；C项指出不论自猴、牛或人感染结核菌均有相同症状，所以动物感染结核菌的症状能移用到人身上，反例削弱论点；D项指出沙利度胺会造成人类胎儿畸形，但不会对大鼠胎儿致畸，所以不能把沙利度胺不会对大鼠胎儿致畸的结论移用到人身上，说明在人身上用药和在动物身上用药是不同的，加强。对比AD两项，A项指出人与动物有差异，而D项证明了不能将结果盲目地移用到人的身上，D项加强力度更强。

2. 【答案】C

【格木解析】逻辑判断-论证-加强论证-增加论据。论点：中国已经是全球变绿的最重要的力量之一。论据：在广袤的中华大地上，最近几十年已经新植了数以十亿计的树木，绿色植被的增长有目共睹，沙漠化和水土流失情况得到了极大缓解。结合选项：A项说明我国减少了对进口木材的依赖，但没有讨论中国是否是全球变绿的最重要力量之一，论题不一致，无关项，排除；B项卫星对比的数据只能说明中国荒漠化地区的绿色植被覆盖面积变大，但没有讨论中国是否是全球变绿的最重要力量之一，论题不一致，无关项，排除；C项中国的植被面积占全球的6.6%，但全球植被面积净增长的25%来自中国，通过数据说明确实是重要力量之一，增加论据进行加强，当选；D项有些国家与中国无关，论题不一致，无关项，排除。

3. 【答案】B

【格木解析】逻辑判断-论证-加强论证-增加论据。论点：土工泡沫块可以在断层破裂时自压缩，从而减少周围土壤对管道施加的压力，保证了管道即使遭遇水平断层破裂的情

况时仍可正常运行。结合选项：A项土工泡沫块是一种廉价轻质材料的聚合物，抗压性较低，没有说明其能否保护地下运输管道，论题不一致，无关项，排除；B项土工泡沫块保护下的管道可以承受极高强度的构造变形，说明土工泡沫块确实能在遭遇重大地质断层事件或较大地面运动时保护管道，增加论据进行支持，当选；C项三维计算机模型评估了土工泡沫块所保护的管道的机械性能，但没有明确说明评估的结果，表意不明，排除；D项土工泡沫具有出色的保护管道的性能，具有一定的支持作用，但没有明确说明在断层破裂时能否保护运输管道，力度比B项弱，排除。

4.【答案】A

【格木解析】结合选项：A项根据南极洲人烟稀少但二氧化碳浓度仍达到了400PPM这一标杆值，说明人类活动对地球的影响已经深入到极地，可以推出；B项题干没有提及二氧化碳浓度升高后对南极洲地貌的影响，无法推出；C项中，题干没有提及南极洲二氧化碳以后是会再降下去，无法推出；D项中，题干提到北半球二氧化碳的情况，但是由此无法得到北极二氧化碳的情况，无法推出。

5.【答案】C

【格木解析】套材料。可将四个选项分别代入题干，让题干满足张全猜错了，而其余3人分别猜对了1个。结合选项：A项张全错，王全错，排除；B项张全错，王对2个，排除；C项张全错，王对1个，李对1个，赵对1个，正确；D项张全错，王全错，排除。

6.【答案】B

【格木解析】套材料。根据题目可以列出表格如下：（下面带·为错误内容）

	甲	乙	丙	丁
张	四·	三·	二·	一·
王	三	二	四	一·
李	四·	二	一	三
赵	二	三·	一	四

根据要求王猜对了甲的名次，则甲为第三名，则王其他内容均为假，其他与王相同位置可判定真假，

	甲	乙	丙	丁
张	四	三	二	一
王	三	二	四	一
李	四	二	一	三
赵	二	三	一	四

因为李猜对了1个，所以可知李猜测丙为一正确，所以最终得到甲为三，乙为四，丙为一，丁为二。

	甲	乙	丙	丁
张	四	三	二	一
王	三	二	四	一
李	四	二	一	三
赵	二	三	一	四

7. 【答案】B

【格木解析】削弱论证。论点：各种方言作品大行其道，其实不利于普通话在全国范围内的使用和推广。论据：用各种方言演绎的段子大量涌入影视作品，短视频和网络综艺节目这些作品生动有趣，兴起了一股学习方言的热潮。结合选项：A项保护传承方言很重要但是没有说明对于普通话的影响，论题不一致，排除；B项否定论点，明确说明方言对普通话没有影响，削弱项；C项强调短时间恢复方言的自身活力或是频率，与方言是否不利于普通话的使用和推广没有关系，论题不一致，排除；D项方言是普通话的根，与方言是否不利于普通话的使用和推广没有关系，论题不一致，排除。

8. 【答案】B

【格木解析】加强论证。论点：诗中首句的“秋月”其实应为“秋色”。论据：刘禹锡《望洞庭》诗云：“湖光秋月两相和，潭面无风镜未磨。遥望洞庭山水翠，白银盘里一青螺。”诗中首句的“秋月”其实应为“秋色”。结合选项：A项说明传诵中出现的不同版本，但是

没有明确说明是“秋月”还是“秋色”，表意不明，排除；B项增加论据，说明月光下分不清颜色，所以看到的景色应该为“秋色”不是“秋月”，解释论点，支持项；C项洞庭秋色是美景，说明强调秋色是情理之中，但是没有说明一定是“秋月”还是“秋色”，表意不明，排除；D项诗人对洞庭湖的实景描写，但是没有说明一定是“秋月”还是“秋色”，论题不一致，排除。

9.【答案】C

【格木解析】论点：人工智能可以发挥复查作用，确保诊断万无一失。论据：人工智能算法的诊断结果与病理学家的诊断相符且更准确。A项并没提到人工智能能否起到“复查作用”，论题不一致；B项说人工智能技术上的突破可以被复制与论点“人工智能是准确率高”无关；C项举例说明人工智能对误诊病例可以复查，且人工智能准确率高，加强论点；D项机器人完成的手术与论题“人工智能”无关。

10.【答案】A

【格木解析】假言命题。根据题干翻译为：①社会持续发展→培养大量高素质人才；②培养出大量高素质人才→高校教育质量的提升；③高校教育质量的提升→高校教师整体素养的提升；根据递推规则：社会持续发展→培养大量高素质人才→高校教育质量的提升→高校教师整体素养的提升。结合选项：A项社会持续发展→提升高校教师整体素养，符合肯前必肯后，正确；B项-大量高素质人才→-高校教育质量会有提升，否前得不到必然性结论，不正确；C项培养了大量高素质人才→社会持续发展，肯后得不到必然性结论，不正确；D项处在知识经济时代→高校教育质量必定有所提升，与题干无关，不正确。

11.【答案】C

【格木解析】论点：彗星成为了生命的“信使”，携带着生命分子来到了地球；论据：恒星形成时产生含磷分子，含磷分子沉积并产生大量一氧化磷粒子，最终汇聚、融合成为彗星。磷存在于我们的DNA中。论据和论点的内在联系：彗星的磷元素进入地球，磷元素融合进DNA，最终形成地球生命。A项讨论的是陨石携带包含了一氧化二磷等含磷分子的有机物，题干讨论的是彗星携带一氧化磷粒子，论题不一致，无关项，不能削弱；B项“发现的陨石携带含磷分子的有机物”，说明磷元素可能来自星际空间物质，有一定弱的加

强论点成立的作用；C项彗星即使含有磷元素，但撞击地球后会发生未知的变化，说明不能根据“彗星含有磷元素”就得出“彗星会把磷分子带到地球，最终形成地球生命”的结论，拆断论据和论点的关系，为削弱选项；D项“仅是拥有DNA的所需物质，形成生命依然是小概率事件”，并没有直接否定“磷是形成地球生命的条件”，因此，不能削弱论点。

12. 【答案】C

【格木解析】论点：鸟蛋颜色与温度有极大关联；论据：日照强度较低的地方，可以吸收更多热量，具有生存优势，深色的鸟蛋更常见；而在阳光强度更高、更暖和的区域，鸟蛋颜色普遍更浅。A项杜鹃的高仿多种色型的蛋逃避鸟巢主任，并未涉及鸟蛋颜色和温度之间的关系，该项为无关选项；B项论题不一致，鸟妈妈只能待在窝里孵蛋来提高蛋的温度，与论点“蛋壳颜色与温度有关联”无关；C项颜色深的升温快，说明颜色和温度有关系，加强论点成立；D项蛋壳颜色与躲避、迷惑天敌相关，这与论点“蛋壳颜色与温度有关联”无关。

13. 【答案】A

【格木解析】削弱论证。论点：应该放宽同情用药使用条件。论据：同情用药的实施条件十分严格，大部分患者不具备用药资格。结合选项：A项反向增加论据，同情用药会破坏新药审批的程序和权威，这对患者和社会都有不可预料的后果，说明同情用药会带来一些危害，所以应该更严格，削弱项；B项说明“无药可救”的患者使用未获批的药物是否能延长生命，和放宽同情用药无关，论题不一致，排除；C项为了保护患者用药安全，大部分国家目前严禁未经过临床试验的药品上市，但是没有说明是否放宽用药的使用条件，论题不一致，排除；D项说明大部分的常见疾病不需要同情用药，但是没有说明是否放宽用药的使用条件，论题不一致，排除。

14. 【答案】D

【格木解析】归纳推理。结合选项：A项强调消费者购买的目的，但是题干第一句指出自动启停系统可以达到省油的目的，但是没有提及消费者购买带有这种系统的车辆是出于什么目的，无由猜测，排除；B项强调带有自动启停系统的车辆更昂贵，但是题干没有提及售卖的价格，无由猜测，排除；C项题干并未说明自动启停系统安装是否是强制，也

没有说明安装的原因，无由猜测，排除；D项许多安装自动启停系统的车辆在现实中并没有更省油，与题干最后一句“许多消费者因为不喜欢车辆反复启动的震动而选择关闭自动启停系统。”符合话题一致，正确。

15. 【答案】B

【格木解析】加强论证。论点：盲盒这种销售方式如果不加强监管会给青少年的身心健康造成负面影响。论据：打开盲盒时的不确定性会刺激人们尤其是青少年重复购买。结合选项：A项说明越来越多青年对盲盒的感受，但是没有说明是否对身心健康造成负面影响，论题不一致，排除；B项增加论据，解释盲盒给青少年带来的负面影响，增加解释论据，支持项；C项说明加重经济负担，但是没有说明是否对身心健康造成负面影响，论题不一致，排除；D项说明清理库存损害消费者的合法权益，但是没有说明是否对身心健康造成负面影响，论题不一致，排除。

16. 【答案】B

【格木解析】论点：这些患者属于次甘氨酸和亚甲环丙基甘氨酸中毒，疾病爆发确实与大量食用荔枝有关。论据：从1995年起，印度某地每年有数百名贫困儿童患上一种急性大脑疾病。通常发生于每年5月-7月。该地区盛产荔枝，5月-7月恰好是荔枝成熟的时间，因此有人怀疑这种疾病可能与荔枝有关。研究发现，所有荔枝中都含有亚甲环丙基甘氨酸和次甘氨酸，没熟的荔枝中这两种物质含量更高。结合选项：A项尿样中检测出亚甲环丙基甘氨酸和次甘氨酸，不能说明与大量食用荔枝有关，无法加强；B项食用荔枝量减少，患病人数大幅度降低，跟题干所述内容形成有A有B，无A无B的对比实验做加强，说明患病与大量食用荔枝有关系，可以加强；C项吃荔枝的可能性高，无法确定食用荔枝是否大量，无法加强；D项患儿吃生的或者腐烂的荔枝的可能性高，无法确定食用荔枝是否大量，无法加强。

17. 【答案】B

【格木解析】论点：常喝绿茶有益心血管；论据：对照实验发现喝绿茶习惯者患心脏病的风险低。A项“不吸烟者”与论题无关；B项解释说明绿茶对血液、血小板的积极作用，进而有益于血管；C项绿茶有延缓衰老、癌症的作用，与论点无关；D项绿茶组的年

龄普遍大，无法确定年龄与中风和心脏病的患病和死亡风险之间的关系，为结论不明确的选项。

18. 【答案】B

【格木解析】“第3小组”出现频次较高，可作为切入点。根据“甲和属于第3小组的那位摘得的数量不一样”，可知：甲不属于第3小组；根据“第3小组的那位比乙摘得多”，可知：乙不属于第3小组，因此只能丙在第3组；且第3组（丙）>乙；再根据“丙（第3小组）比第1小组的那位摘得少”，可得：第1组>丙（第3组）>乙；综合前面信息可得：甲是第1组，乙是第2组，且三人从多到少的顺序为：甲、丙、乙。因此，本题选B。

19. 【答案】D

【格木解析】论点：创造力和精神疾病是密不可分的。论据：尽管高智商是天才不可或缺或要素，但是仅当高智商与认知抑制解除相结合的情况才能得到创造性天才。结合选项：A项论点讨论的是创造性人才，杰出人物不一定是创造性人才，选项不明确，无关项；B项中讨论的是长期封闭式治疗精神疾病带来的后果，而题干讨论的是创造力和精神疾病之间的关系，话题不一致，无关项；C项中的某些事件与题干讨论的创造力和精神疾病之间的关系话题不一致，无关项；D项中大部分高智商精神病患者并没有创造力，说明创造力和精神疾病之间并不是密不可分的，削弱项。

20. 【答案】B

【格木解析】单材料。根据题干住在城南的比丙得分低，乙和住在城南的得分不同。可知甲住在城南。根据最大信息列表。所以城南是甲，城西是丙，城东是乙。

城南	>	丙	>	甲	>	乙
城西	>	丙	>	甲	>	乙

所以城南是甲，城西是丙，城东是乙。

第二套

1. 【答案】B

【格木解析】逻辑判断-论证-不能加强。论点：咖啡果肉有助于热带雨林的生态恢复。论据：科学家选择了两块“受伤的雨林”——原生雨林被砍光，在失去土壤韧性后又被用来放牧，最终长满了一种被称为“栅栏草”的入侵植物，原生雨林没有机会喘息与再生。研究人员将其中一块地均匀覆盖上近半米的咖啡果肉，另一块土地则什么也不做，任其自然。两年之后，两块地发生了迥然不同的剧变：被咖啡果肉覆盖的那块，“栅栏草”已经完全消失，取而代之的是本应属于这里的热带树种的年轻树冠；而另一块地则依然被“栅栏草”霸占着。结合选项：A项覆盖咖啡果肉是一次“集中施肥”的过程，能够使土地更有韧性，生产恢复能力更佳，说明覆盖咖啡果肉有助于生态恢复，增加论据进行加强，排除；B项咖啡果肉的味道的味道会吸引食草型动物前来觅食，改变周边的环境，没有讨论咖啡果肉对生态的影响，论题不一致，无关项，当选；C项咖啡果肉中富含碳、氮、磷等植物生长所需要的营养成分，能够为雨林修复按下“加速键”，解释了咖啡果肉为什么有助于生态恢复，增加论据进行加强，排除；D项咖啡果肉会形成密不透风的“隔绝”层，在重压之下“栅栏草”被抑制生长，窒息死亡，解释了为什么被咖啡果肉覆盖的土地，“栅栏草”完全消失，支持了论据，排除。

2. 【答案】D

【格木解析】加强论证。论点：正是这些中国元素的融入让国潮商品获得了国内消费者的青睐。论据：注重融入中国元素，这些产品一上市，就受到消费者的热捧。“国货即潮流”的新消费观念正逐渐形成。结合选项：A项说明传统文化已深深刻在中国人的骨子里，但是没有明确说明会影响国内消费，语意不明，排除；B项讨论的“中国制造”与题干“国货即国潮”论题不一致，排除；C项“对明显溢价的洋品牌不再盲目追捧”但没有说明对国内融入中国元素的国货更加青睐，论题不一致，排除；D项增加论据，“已经深深影响着我国民众日常生活的方方面面”说明对融入中国元素的国货受到消费者的追捧，增加解释论据，支持项。

3. 【答案】D

【格木解析】削弱论证。论点：针对义务教育阶段的学科类补习只能在工作日晚上9点之前进行，周末可以进行艺术类补习。论据无。结合选项：A项小明在周三放学后参加艺术类培训班，但是没有说明时间，表意不明，排除；B项工作日晚上九点之后仍在刻苦学习，但是没有说明是否是补习班，表意不明，排除；C项为上班族，不是义务教育阶段，论题不一致，排除；D项增加反向论据，培训机构在国庆假期为小升初学生补上因疫情耽搁的数学课，是违反了教育部门的规定，反例削弱，削弱项。

4. 【答案】B

【格木解析】削弱论证。论点：张先生觉得自家的孩子浑身上下到处是缺点，对他的未来充满了焦虑。论据：张先生的孩子简直就是一个“麻烦制造者”，在学校上课经常与身旁同学交头接耳，不时还与老师唱反调；在家里边写作业边听音乐，不到10分钟就又开始上蹿下跳；批评两句他根本不放在心上，反而嘻皮笑脸对你做个鬼脸。结合选项：A项不一定是真正的确定，表意不明，排除；B项否定论点，孩子思维活跃、行动自在，敢于打破常规、表达自我，恰恰是其充满活力、有创新潜能的表现，说明这些不是缺点，削弱项；C项孩子不把家长批评放在心上，与张先生的担心没有关系，论题不一致，排除；D项孩子过于安静，不喜欢结交同学，也会让家长焦虑，但是与张先生担心的内容不一致，论题不一致，排除。

5. 【答案】C

【格木解析】逻辑判断-论证-加强论证-增加论据。论点：自己体温始终低于正常标准，这意味着自己的免疫力也低于常人。论据：某论坛有人发帖：“人类正常体温 37°C 已成历史，自19世纪以来，人类体温下降了 0.4°C ，而体温每下降 1°C ，免疫力就会下降30%；而体温每上升 1°C ，免疫力就会提高5~6倍。”结合选项：A项目前并无权威统计数据支持，说明“人类体温下降了 0.4°C ”的结论可能为真，也可能为假，到底是哪一种情况并不清楚，表意不明，排除；B项解释了体温上升，免疫力就会提高原理，加强项，排除；C项说明体温差异不会影响免疫力，反向增加论据进行削弱，当选；D项描述的是体位不同，温度也有所差异，但是没有提到人类的正常体温是否有下降，也没有提到体温与免疫力之间的关系，论题不一致，无关项，排除。

6. 【答案】B

【格木解析】假言命题。题干翻译为：①新信息技术的不断发展→生产要素配置发生变化，②生产要素配置的变化→企业运营模式发生变化→市场对人才的需求发生变化，③市场对人才的需求发生了变化→促使高校重新制定人才培养方案；根据递推规则：新信息技术的不断发展→生产要素配置发生变化→企业运营模式发生变化→市场对人才的需求发生变化→促使高校重新制定人才培养方案。结合选项：A项“导致”为因果关系，与题干的条件关系不同，排除；B项高校没有重新制定人才培养方案→市场对人才的需求没有什么变化，否后必否前，正确；C项没有新信息技术的不断发展→市场对人才的需求就不会发生变化，否前得不到必然性结论，排除；D项“导致”为因果关系，与题干的条件关系不同，排除。

7. 【答案】D

【格木解析】单材料。根据题干要求，戊是第三个检查；第四个既有批评又有表扬，乙和丁只有批评，所以不是第四个，第四个应该是甲或者丙；甲是在丁的后面。可以罗列表格：

表格一，甲如果在第四位，则乙和丙可以在第一、二、五位置，丁需要在一、二位置。

1	2	3	4	5
		戊	甲	

表格二，如果丙在第四位置，甲可以在第二、五位置，乙可以在第一、二、五位置，丁需要在一、二的位置。

1	2	3	4	5
		戊	丙	

因此，不管是哪种情况，D项一定正确。

8. 【答案】D

【格木解析】加强论证。论点：夫妻应当合体产假，男女共担育儿义务。论据：三孩政策将加剧性别不公，影响女性的职业发展，加重家庭经济负担。夫妻合体产假的建议如

果被采纳实施，将有效降低生育对女性职业发展的负面影响，提高女性生育意愿，推动三孩政策落实。结合选项：A项说明现在有些企业招聘会倾向于男性，与题干夫妻应当合休产假和产假对于三孩政策的影响无关，论题不一致，排除；B项有的国家已经开始实行这个政策，但是与题干中的国家没有明确的关系，类比不当，表意不明，排除；C项说明合休产假对于孩子成长的影响，与题干该政策与女性职业发展以及三孩政策落实间的关系无关，论题不一致，排除；D项增加论据，说明女性确实因为职业发展而不愿生三孩，所以是从反面说明合休产假是应该尽快落实，举例加强，支持项。

9.【答案】D

【格木解析】削弱论证。论点：油炸食品和甜食是导致年轻一代青春痘问题更为严重的原因。论据：与老一辈相比，年轻一代的青春痘问题更为严重。老一辈的生活条件艰苦，饮食清淡，而当代年轻人喜爱吃油炸食品和蛋糕，巧克力等甜食。结合选项：A项解释青春痘出现的原因，但是与论点是否是油炸食品和甜食导致没有说明，论题不一致，排除；B项油炸食品和甜食易使人堆积脂肪，而没有指出油炸食品和甜食是导致年轻一代青春痘问题更为严重的原因，论题不一致，排除；C项说明饮食清淡也可能长青春痘，但是没有说明油脂和甜食是否是更为严重的原因，缺少比较，论题不一致，排除；D项另有他因，情绪压力也能影响青春痘而且当代年轻人的压力高于历代，说明情绪压力也是一个原因，削弱项。

10.【答案】C

【格木解析】论点：网络社交不会妨碍传统社交。论据：网络社交对外向人和内向人没有改变。A项“有许多花费大量时间在网络社交上的人不愿意与他人面对面交流”说明网络社交影响和妨碍了面对面的传统社交，有一定的削弱作用；B项“社交总时间是固定的”，与论题无关；C项指出网络社交促进传统社交的能力提升，说明网络社交对传统社交有帮助，加强论点；D项举例学校学生的社交方式多元与“网络社交影响传统社交”没有关系。

11.【答案】A

【格木解析】论点：松树皮提取物无降血压、降血糖、降血脂以及预防心血管疾病等

功效。论据：试验结果显示，服用松树皮提取物人员的上述各项指标与服用安慰剂人员的上述各项指标并无明显的差别。结合选项：A项原始指标差异很大，那么试验后指标无差异则说明松树皮提取物在其中起了作用，削弱项；B项心理暗示作用是否会影响各项指标不清楚，无关项；C项有可能使一些重要的实验数据失真，但这只是一种可能性，削弱力度较弱；D项样本太小，代表性不够，只能说明试验结果可能有问题，削弱力度较弱。

12. 【答案】D

【格木解析】论点：随着信用卡的普及以及近年来移动支付的发展，硬币将不可避免地迅速淡出流通市场。结合选项：A项讨论的是硬币的收藏价值，与论点无关；B项讨论的是银行储蓄卡兴起对硬币的影响，而不是信用卡、移动支付发展对硬币的影响，无关项；C项讨论的是硬币在零售方面发挥着重要作用，但是没有提及信用卡、移动支付发展对硬币的影响，无关项；D项说明硬币支付在现实生活中有不可取代的作用，因此随着信用卡的普及以及近年来移动支付的发展，硬币不会迅速地淡出流通市场，削弱项。

13. 【答案】B

【格木解析】论点：对这些商业性医生评价网站而言，要找到相对准确的医生定量评价颇为困难。论据：对美国28个典型医生评价商业网站的研究显示，允许用户根据“临床状况、医生性别、所说语言、所接受的保险”等条件搜寻的网站很少。结合选项：A项说明通过网站可以找到医生信息，削弱项；B项搜索机制繁冗和评价稀缺说明在评价网站找定量评价确实存在困难，加强项；C项讨论的是通过什么样的方式可以积累足够的评价，与论点无关；D项三分之一的抽样医生有多少来自商业性医生评价网站不明确，无法明确知道对于整体而言，商业性医生评价网站是否存在找到相对准确的医生定量评价颇为困难的情况，无关项。

14. 【答案】C

【格木解析】论点：微生物组在地球生态系统和人类健康中的作用超乎想象。结合选项：A项和B项没有讨论微生物组的功能大小问题，无关项；C项将多种微生物一起培养，稳定性和适应能力都大为提高，降解效率也提升了，说明确实是由于微生物间的相互协作

使得生态系统更加稳定的，加强项；D项强调的是微生物资源多种多样，与微生物组的功能大小没有关系，无关项。

15. 【答案】B

【格木解析】假言命题、选言命题。题干翻译为：①葡萄园或民宿→乡村旅游；②水产养殖或乡村旅游→民宿；③-葡萄园→水产养殖；④乡村旅游→改造村容村貌。根据题干要求发现乡村旅游出现次数最多，所以假设乡村旅游，根据②可得民宿，根据④可得改造村容村貌，此时葡萄园和水产养殖不确定真假，假设成立。假设乡村旅游为假，根据①可知-葡萄园且-民宿，“-民宿”结合②可知-水产且-乡村旅游，“-水产”结合③可知有葡萄园，出现“-葡萄园”和“葡萄园”的矛盾，所以该假设不成立。

16. 【答案】C

【格木解析】论点：我国是电影大国，但不是电影强国。结合选项：A、B、D三项均说明我国是电影强国，削弱项；C项国产电影的市场主要在大陆，和美国等传统电影强国差距较大，国际票房甚至低于印度，说明我国不是电影强国，加强项。

17. 【答案】D

【格木解析】论点：地球板块运动开始的时间不会晚于35亿年前。论据：板块运动必然会让自然界深色的镁铁质岩石转变成浅色的长英质岩石，而在35亿年前，地球已经有浅色的长英质岩石出现了。结合选项：A项讨论的是数十亿年前，镁铁质岩石在地球上的数量占比问题，与板块运动开始的时间无关；B项讨论的是35亿年前的沉积层样品中长英质岩石颗粒的占比，与地球板块运动开始的时间无关；C项讨论的是长英质岩石在自然界的占比，与板块运动开始的时间无关；D项拆断了板块运动与长英质岩石的关系，说明35亿年前，出现了长英质岩石不代表就出现了板块运动，削弱项。

18. 【答案】C

【格木解析】加强论证。论点：即使算上运输费用和关税，从中国进口智能手机到美国，仍比在美国生产智能手机便宜。论据：在中国生产智能手机的成本比美国低50%。结合选项：A项只是说明劳动力成本低，但是没有说明运输费用和关税，表意不明，排除；B项从中国进口智能手机到美国后对美国就业的影响，与论点所述无关，论题不一致，排除；

C项增加论据，从中国进口智能手机到美国的运输费用和关税少于在美国生产智能手机的成本的50%，说明整体费用更便宜，支持项；D项为了获得更大利益将生产线转移到中国，但是没有说明是否成本费用更低，论题不一致，排除。

19. 【答案】C

【格木解析】论点：市面上以活性乳酸菌为卖点的酸奶其实很难补充乳酸菌，对肠道健康并没有什么益处。结合选项：A项酸奶中乳酸、钙及蛋白质等有益物质都得到了很好保留，对肠道健康是否有益处不清楚，不明确项；B项大部分乳酸菌都被杀死了，说明确实很难补充乳酸菌，加强项；C项酸奶中的蛋白质减轻了肠胃消化的负担，说明对肠道健康有益处，削弱项；D项没有提及对肠道健康的影响，无关项。

20. 【答案】D

【格木解析】论点：意象是中国古代文艺理论固有的概念和词语，并不是外来的东西。结合选项：A项讨论的是意象的含义，不是其来源，无关项；B项说的是英美意象派诗人深受中国古代诗歌的影响，没有提及意象这个词语的来源，无关项；C项讨论的是英美意象派诗人创作的灵感，没有提及意象这个词语的来源，无关项；D项意象在南朝《文心雕龙》等著作中有提及，远远早于英美意象派的出现时间，由此说明意象不是外来的东西，加强项。

第三套

1. 【答案】A

【格木解析】论点：在不久的将来，各国的地理课本将会被改写。论据：有不少科学家声称，在新西兰周围发现了一块名为“西兰洲”的新大陆，它符合大洲认定标准的全部要求，是世界第八大洲。结合选项：A项各国地理课本会因为“大陆”“大洲”等相关知识内容变化而改写，说明发现新大陆后，各国地理课本就会被改写，搭桥式加强项；B项认定标准在课本发行前不会改变，只能说明标准是没有问题的，但是课本内容是否会被改写不清楚，无关项；C项各国地理课本目前没有关于“世界第八大洲”的任何内容，不代表发现第八大洲后就会改写课本，无关项；D项各国地理课本本身都有关于“大陆”“大洲”

等的內容，不代表发现第八大洲后就会改写课本，无关项。

2.【答案】A

【格木解析】论点：海绵这种没有大脑，甚至没有任何神经细胞，在地球生活了数亿年的动物在远古时代也曾经拥有神经细胞，但在随后的进化中放弃掉了。结合选项：A项解释说明海绵曾经是有神经细胞的，只不过是“累赘”，导致后期进化中放弃掉了，加强项；B项讨论的是栉水母，与海绵无关，无关项；C项讨论的是年代最久远的拥有复杂大脑的动物，与海绵无关，无关项；D项海绵生活方式类似于寄生，无法确认海绵拥有神经系统，无关项。

3.【答案】C

【格木解析】论点：在美国，足球一直被视为边缘运动。论据：与意大利、德国等欧洲国家不同，美国被一些球迷称为“足球荒漠”。结合选项：A项讨论的是美国足球队的水平，与美国踢足球的人数无关，无关项；B项讨论的是美国足球联赛的水平，与美国踢足球的人数无关，无关项；C项说明美国踢足球的人数很多，不是边缘运动，削弱项；D项讨论的是美国足球运动的纯粹性，与美国踢足球的人数无关，无关项。

4.【答案】A

【格木解析】题干信息：①比赛时，有的围棋队选手喝茶，②喝茶的选手中，或者喝红茶，或者喝绿茶。比赛时不喝红茶的选手可能根本就不喝茶，因此，I不一定正确；选手比赛时只要喝茶，则或者喝红茶，或者喝绿茶，因此，II一定正确；“有的S是P推不出有的S不是P”，由①可知，III不一定正确。因此选A项。

5.【答案】C

【格木解析】论点：国有企业往往成为政府干预和调控经济的手段。论据：国有企业因为与政府具有密切的产权关系，其控制权主要掌握在政府手中。结合选项：A项产能过剩行业中既有国有企业，也有民营企业，未体现政府对国有企业的控制，无关项；B项讨论的是民营企业，与国有企业无关，无关项；C项说明国有企业受到了政府的干预和调控，加强项；D项说明部分国有企业受到了政府的干预和调控，加强项，但提及的是部分国有企业，力度弱于C项。

6. 【答案】D

【格木解析】论点：公众的选择范围在极大扩展的同时，公众因选择的多样性而出现大量分流，随之而来的是共同兴趣爱好的消逝。论据：在传统社会，由于可选择性小，公众的兴趣爱好主动或被动地被聚拢到一起；但现代社会，随着文化产业、网络和传媒的快速发展，娱乐方式也从人际直接互动转变为借助于机器的人际间接互动，甚至是人机互动。结合选项：A项改变的是人与人之间的互动模式，未提及共同的兴趣爱好，无关项；B项讨论的交往的对象，没有提及共同兴趣爱好是否有消逝，无关项；C项人际关系不再以地域为基础与共同的兴趣爱好无关，无关项；D项社会组织可以通过搭建联络平台组织相关活动来培养兴趣爱好，说明共同兴趣爱好不一定会消逝，削弱项。

7. 【答案】A

【格木解析】假言命题、联言命题、选言命题。题干翻译：①闭合1→闭合2且断开5；②闭合2或闭合5→断开4；③闭合3或闭合4；④闭合1；将④代入①可得闭合2且断开5，代入②可得断开4，代入③可得闭合3，最后闭合1可以得到闭合2，闭合3，断开4，断开5。

8. 【答案】A

【格木解析】反对者论点：心理因素者导致儿童脾气暴躁的原因。论据：儿童焦虑不安是导致脾气暴躁的原因。家长的溺爱、家庭的教育缺乏一致性、父母对孩子要求过于严格以及遗传等因素都会导致儿童焦虑不安。结合选项：A项儿童缺钙会导致焦虑不安等心理现象加上题目中反对者论据儿童焦虑不安是导致脾气暴躁的原因，正好形成了一个递推关系，变成了儿童缺钙导致了脾气暴躁，支持了研究者的观点，削弱了反对者的观点，正确；B项题干中没有讨论社会普遍现象是什么，与题干无关，排除；C项是对研究者的这句话进行的削弱，不是削弱反对者观点的。排除；D项是对研究者的削弱，而不是对反对者观点的削弱。排除。

9. 【答案】B

【格木解析】论点：城镇化的发展是我国经济增长的原因。论据：改革开放以来，我国城镇化水平大幅提升（表现在城镇人口增加和城镇化率的提升），城镇化快速发展的同时，

也是我国经济飞速增长的时期。结合选项：A项农村逐渐实现城乡一体化与题干讨论的城镇化的发展是否是我国经济增长的原因无关，与题干无关，排除；B项说经济增长是城镇化发展的原因，是对题干论点的削弱，正确；C项城镇化水平低因此经济相对欠发达，是对题干论点的支持，排除；D项增加正向论据，支持了题干中的论点城镇化的发展是我国经济增长的原因，排除。

10. 【答案】B

【格木解析】论点：法律可有效解决青少年犯罪问题。论据：青少年犯罪是由家庭教育缺失导致的，青少年犯罪严重危害社会，而法律可以有效纠正家庭教育的缺失。结合选项：A项题干未提及法律能否纠正较为轻微的危害社会行为，与题干无关，排除；B项是对题干论据的另有他因的削弱，法律可以有效纠正家庭教育的缺失，但能否纠正青少年犯罪其他原因尚不可知，是对题干削弱。正确；C项题干未提及所有国家都存在的问题是什么，与题干无关，排除。D项说明法律确实可以纠正家庭教育缺失，是对题干论据的肯定，是加强项，排除；

11. 【答案】C

【格木解析】论点：海洋在类地进行星演化以及气候调节中发挥着重要作用。论据：只有适当的轨道半径才能形成稳定的液态水。全球性海洋在存在对行星气候有较大帮助，它使得行星表面温度的变化缓慢，这对生命的诞生有着积极意义。同时海洋还可以将热量导向行星上的各区域，使得该行星有一个较大面积的可居住区域，适合生命演化。结合选项：A项该项表达的意思是水对于生命的存在并非一个重要的因素，对题干起到了削弱的作用，不能加强，排除。B项强调的是行星自转速率对热传输的影响，题干中强调的是海洋对热量的影响，与题干无关，排除；C项举例火星，没有海洋调节行星表面温度，没有生命存在，通过对比支持了海洋在温度变化和生命存在中的作用，正确；D项未提及海洋与水，无法支持题干中的论点，排除；

12. 【答案】A

【格木解析】论点：控烟在我国只能是一个渐进的过程。论据：①吸烟者个人在肉体和精神上对烟草存在依赖；②国家税收也部分依赖于烟草产业。结合选项：A项只说明了

吸烟的危害，未解释为何控烟是渐进的过程，无关项；B项对论据①进行了解释，进而说明控烟需要渐进，加强项；C项支持了论据②，说明烟草税收对财政的影响，加强项；D项解释全面禁烟并非短时间可以完成，是个渐进的过程，加强项。

13. 【答案】D

【格木解析】论点：新技术可以解决航天器“热障”问题，安全返回地球。论据：新技术可以使其受到的大气阻力增加，缓慢进入大气层。结合选项：A项只是提到航天器表层材料需要耐高温性能，与题干中的“新技术”无关，无关项；B项讨论的是航天器耐热材料的成本，与其能否克服“热障”问题无关，无关项；C项航天器落入大气层时过热是下降过程的常见难题，与其能否克服“热障”问题无关，无关项；D项航天器以较慢速度进入地球可减少摩擦导致的发热，属于将论据和论点之间建立了联系，加强项。

14. 【答案】B

【格木解析】论点：“图灵测试”的方式为：一个人不能分辨机器与正常思维人的实质区别，则该机器通过图灵测试。结合选项：A项说明机器测试的结果是不稳定、不可靠的，削弱项；B项得到结果后，我们还是会用一套人类的标准判断一个机器是否具备智能，只是说明人们不信任机器测算出的结果，但是此结果是否有效并不清楚，无法削弱；C项说明图灵测试并不能测试机器是否符合人类智能的全部，削弱项；D项说明图灵测试并不能测试机器是否符合人类智能的全部，削弱项。

15. 【答案】B

【格木解析】论点：为儿童请私人教练弊大于利。论据：儿童私人健身教练并没有专业从业资格，大都从成人教练“转岗”，教学内容没有统一标准。有些教练使用不成熟的教学方法，反而使儿童的健康受到威胁。结合选项：A项举例小红的例子，私人教练确实给孩子带来了不好的影响，支持了题干中论点，保留；B项举了教练小强的例子，说明了确实有些教练使用不成熟不适合的教学方法，反而使儿童的健康受到威胁，可以支持。相比较A项，B项直接点明教学方法不成熟，和论据一致。直接点明使得儿童健康受到影响，而A不明确，也无提到教学方式。所以B正确。C项教练小李根据儿童年龄的属性特征，量身定做了该年龄最适合的训练方法，没有表现出弊端，无法支持题干中的论点，排除；

D项教练小张引导孩子顺利完成了下肢爆发力的训练，并无体现儿童的健康受到威胁，无法支持，排除；

16. 【答案】C

【格木解析】论点：睡眠不足可能会导致肥胖。论据：在一项实验中男性志愿者每晚只睡4小时，持续两周。饥饿激素跃升了28%，瘦素减少了18%，志愿者的饥饿程度平均提高了23%。结合选项：A项题干中讨论的是睡眠不足和肥胖的原因，而不是选项中的肥胖者的平均睡眠时间为多久。与题干无关，排除；B项质疑了题干中论据说的志愿者的饥饿程度平均提高了23%，无法支持，排除；C项举了儿童正向的例子，来说明睡眠时间少，肥胖可能性会提高。支持了题干，正确；D项题干中讨论的是睡眠时间不足，而非失眠质量，与题干无关，排除。

17. 【答案】A

【格木解析】论点：数据比人更了解人。论据：连锁店通过女孩关于无味湿纸巾和补镁药品的购买记录数据，推测出女孩怀孕了，而女孩的爸爸却不了解女孩怀孕了。结合选项：A项说明论据之中的预测是有问题的，女孩只是偶然性事件。偶然性事件不能得出数据比人更了解人的结论，削弱项。B项题干中未提及无味湿纸巾和补镁药品跟怀孕没有因果关系，只是孕妇购买这两种商品的比例高于一般人群，通过比例推测购买者，故该项为无关选项，排除；C项题干未提及隐私和真实需求的问题，该项与题干无关，排除；D项举了妈妈的例子表明人也了解人，但是人和数据没有比较谁更先了解，或者比较了解的程度问题，所以可能存在人和数据都了解的情况，但是没有比较谁更了解。可以削弱，但力度不大，保留。相比D，A说明数据不可信，力度更强，正确。

18. 【答案】A

【格木解析】论点：无。论据：比尔·盖茨没拿到大学毕业证就出来工作，结果成了世界首富，翻译为：-高学历且好工作赚大钱。结合选项：A项：此项翻译为：-高学历→-好工作赚大钱，是乙表述的矛盾命题，因此乙可以质疑此选项。B项：此项翻译为：-(好工作赚大钱→高学历)，即好工作赚大钱且-高学历，和乙的逻辑关系一致，乙对此项具有加强作用，排除。C项：此项翻译为：高学历→找好工作赚大钱，根据鲁滨逊定律，该公

式等价于“-高学历或好工作赚大钱”，可知乙的表述是此项的三种情况之一，因此乙不能质疑此项，排除。D项：不管有没有高学历，都可以找到好工作赚大钱，即有“有学历”和“无学历”两种选择，可知乙的表述是此项的其中一种情况，因此乙不能质疑此项，排除。本题答案为A。

19.【答案】C

【格木解析】论点：癌症患者出现这些认识能力受损的症状系化疗所致。论据：大约30%接受化疗的癌症患者都曾饱受“化疗脑”的困扰。“化疗脑”指患者化疗后思维不清，典型的症状包括注意力、记忆力和视觉空间能力受损。结合选项：A项：“化疗脑”是由于手术后的焦虑、抑郁或生理疲惫造成的，有其他的因素，不一定是化疗导致的，削弱项。B项：认知能力下降是由于自然衰老导致的，不一定是化疗导致的，削弱项。C项：解释了化疗造成“化疗脑”的原因，加强项。D项：认知能力下降是由于癌细胞入侵导致的，说明是疾病本身引起的，不一定是化疗导致的，削弱项。本题答案为C。

20.【答案】A

【格木解析】论点：猫的“长寿之道”可能与它们独居的习性有关。论据：猫的平均寿命比狗长3年，达15年。结合选项：A项：独自生活可减少感染疾病的可能性，从而可能会延长寿命，说明确实是猫独居的习性使得它们更长寿，加强项。B项：猫较少遭受掠食者攻击的原因是有好的防御手段，论点说的是猫长寿与独居有关，无关项。C项：此项说的是猫比狗警觉，论点说的是猫长寿与独居有关，无关项。D项：此项说的是狗寿命短的原因，论点说的是猫长寿与独居有关，无关项。本题答案为A。

第三章 · 数量关系

专题一：代入排除思想

1. 【答案】B

【格木解析】代入排除思想。代入 A 选项， $325 \div 18 = 18 \cdots 1$ ， $325 \div (18 - 1)$ 不能整除，排除；代入 B 选项， $361 \div 18 = 20 \cdots 1$ ， $361 \div (20 - 1) = 19$ ，满足题意。

2. 【答案】A

【格木解析】代入排除思想。

A 选项，四个连续数值为 9、8、7、6，乘积为 $9 \times 8 \times 7 \times 6$ ，可通过尾数直接得出个位数为 4，满足；B 选项，四个连续数值为 12、11、10、9，乘积为 $12 \times 11 \times 10 \times 9$ ，通过尾数直接得出个位数为 0，不满足；C 选项，四个连续数值为 8、7、6、5，乘积为 $8 \times 7 \times 6 \times 5$ ，通过尾数直接得出个位数为 0，不满足；D 选项，四个连续数值为 13、12、11、10，乘积为 $13 \times 12 \times 11 \times 10$ ，通过尾数直接得出个位数为 0，不满足。

3. 【答案】C

【格木解析】代入排除思想。设红色文件袋用了 x 个，蓝色文件袋用了 y 个。根据题意可得： $7x + 4y = 29$ 。根据奇偶特性分析可得 x 是奇数，排除 B、D 两项。代入 A 选项， $7x + 4y = 29$ 不符合题意，A 项排除。

4. 【答案】D

【格木解析】代入排除思想。根据“瓦工人数不能少于力工人数的 2 倍”和“力工和瓦工共计 75 名”，四个选项均满足。要使得“日付工资最少”，则力工人数尽可能多，结合选项为 D 选项。

5. 【答案】B

【格木解析】代入排除思想。根据题目可知该工厂所生产的零件总数应为 35 的倍数，且百位与十位数对调后，比原数少 270。

题目要求最多可能为多少，从 D 选项开始代入，960 不是 35 的倍数，排除；C 选项，855 不是 35 的倍数，排除；代入 B 选项， $630 \div 35 = 18$ ， $630 - 360 = 270$ ，符合题意。

6. 【答案】C

【格木解析】代入排除思想。丁部门最多，从最大的选项开始代入验证，若丁=25，则丙=34-25=9，乙=20-9=11>丙，排除；若丁=23，则丙=34-23=11，乙=20-11=9，甲=16-9=7，满足题意。因此，丁部门有 23 人参演。

7. 【答案】D

【格木解析】代入排除思想。根据题意苗苗的草莓数除以 5 余 2，除以 7 余 2，排除 B 选项；A 选项，若苗苗的草莓数为 37，则乐乐的草莓数为 29，除以 5 余 4，除以 6 余 5，不符合题意，排除；C 选项，若苗苗的草莓数为 72，则乐乐的草莓数为 64，除以 5 余 4，除以 6 余 4，不符合题意，排除。

8. 【答案】A

【格木解析】代入排除思想。根据再买进 8 筐每个部门可分得 10 筐，可得水果筐的数量加 8 能被 10 整除，排除 B、C 选项。代入 A 选项，若水果为 192 筐，再买进 8 筐共计 200 筐，每个部门分得 10 筐，因此有 20 个部门。再验证第一个条件，192 筐水果平均分给 20 个部门还剩余 12 筐，符合题意。

9. 【答案】C

【格木解析】代入排除思想。根据第一只猴子吃掉 1 个后，剩下的平均分成 5 份，可得桃子数量减去 1 之后是 5 的倍数，排除 A、B 两选项。要求桃子最少为多少，先代入 D 选项， $2101-1=2100$ ， $2100\div 5=420$ ，剩余 $2100-420=1680$ ； $1680-1=1679$ ，不是 5 的倍数，排除 D 项。

10. 【答案】A

【格木解析】代入排除思想。第一个条件这支队伍的人数是 5 的倍数且不少于 1000 人，四个选项均符合。题目要求最少有多少人，从 A 项开始代入，若人数为 1045 人， $1045\div 4=261\cdots 1$ ，最后少 3 人， $1045\div 3=348\cdots 1$ ，最后少 2 人， $1045\div 2=522\cdots 1$ ，最后少 1 人，符合题意。

专题二：方程思想

第一套

1. 【答案】A

【格木解析】方程思想。设此次运输中玻璃破损的箱子有 x 箱，则未破损的箱子有 $(400-x)$ 箱。根据题意可得： $30 \times (400-x) - 60x = 9750$ ；解得 $x = 25$ 。

2. 【答案】A

【格木解析】方程思想。根据题意可列方程组：甲+乙=丙+丁①，甲=乙+240②，丁=丙+160③；将②、③代入①式可得： $2乙+240=2丙+160$ ，则推出：丙-乙=40，即乙生产线月产量与丙生产线月产量相比，乙少40件。

3. 【答案】D

【格木解析】方程思想。设一共包装了 x 个水果篮，则苹果的数量为 $(6x+2)$ ，梨的数量为 $(4x+18)$ 。根据题意可得： $6x+2=4x+18$ ；解得 $x=8$ 。

4. 【答案】A

【格木解析】方程思想。设制作这批蛋糕一共花了 x 天。根据题意可得： $30(x-2) + 10(x-8) = 300$ ；解得 $x=11$ 。

5. 【答案】B

【格木解析】方程思想。根据题意，两个处室调动前后总的年龄和不变，因此设甲处室原来平均年龄为 x 岁，乙处室原来平均年龄为 y 岁。根据题意可得： $12x+20y=8(x+3)+24(y+1)$ ；解得 $x-y=12$ ，即两个处室平均年龄相差12岁。

6. 【答案】D

【格木解析】方程思想。设原甲中队成员 $12x$ 人，原乙中队成员 $12y$ 人。根据题目要求新组建一中队成员为 $4x+3y$ 人，新组建二中队成员为 $3x+4y$ 人，余下 $5x+5y$ 人组成新的三中队。则 $5x+5y=30$ 人，化简得 $x+y=6$ ①；再根据“新组建的一中队人数比二中队人数多10%”可得， $4x+3y=(1+10\%) \cdot (3x+4y)$ ，化简得， $x=2y$ ②；联立①②解得 $x=4$ ， $y=2$ 。因此新组建的三中队有 $5x=20$ 人来自原甲中队。

7. 【答案】D

【格木解析】方程思想。设外科支援呼吸科的医生、护士人数分别为 x 人、 y 人；根据少去 4 名护士，护士与医生人数一样多，可列式 $x=y-4$ ①。根据少去 2 名医生，护士是医生 3 倍，可得 $3 \cdot (x-2)=y$ ②；联立①②。解得 $x=5$ ， $y=9$ ，故医生护士总人数 $x+y=14$ 人。

8. 【答案】D

【格木解析】方程思想。设该车队有 x 辆出租车。根据题意可得： $3x+50=4(x-3)$ ；解得 $x=62$ 。

9. 【答案】C

【格木解析】方程思想。设捐款 300 元、500 元、2000 元的人数分别为 x 、 y 、 z 。根据题意可得： $x+y+z=100$ ①， $300x+500y+2000z=36000$ ②；消去 x ，化简得： $2y+17z=60$ 。根据奇偶特性， z 为偶数，解得 $z=2$ ， $y=13$ ；即捐款 500 元的员工数是 13 人。

10. 【答案】D

【格木解析】方程思想。设这两种布料原来共有 x 米，则两种布料分别长 $(0.5x)$ 米。根据题意可得： $0.5x-25=0.5(0.5x-12)$ ；解得 $x=76$ 米。

专题三：初等数学

1. 【答案】D

【格木解析】初等数学。①一万米共有 25 圈，每跑半圈积 1 分，则总共积 50 分。②每多跑一整圈多加 1 分，25 圈整数圈多加分数之和为 $\frac{1+25}{2} \times 25 = 325$ 。总共可以获得的积分是 $50+325=375$ 分。

2. 【答案】A

【格木解析】初等数学。每单业务的办理时间为 6 分钟，小王排在第 6 位，与第 1 位差 5 个人，每人 6 分钟，共相差 30 分钟，故小王在 9:32 开始办理业务。

3. 【答案】D

【格木解析】初等数学。根据题意可得，杯中珠子成等差数列排布且公差为 1，每项减 1 后，数量都与前一项对应。由于有空杯，则 $a_1 = 0$ ， $a_n = n - 1$ ，根据等差数列求和公式 $S_n = \frac{a_1 + a_n}{2} \times n$ ，彩色珠子总数为 45，可得 $\frac{0 + (n-1)}{2} \times n = 45$ ，解得 $n = 10$ 。

4. 【答案】C

【格木解析】初等数学。第一位录取学生编号为 270，则第二位录取学生编号为 $270+8=278$ ，以此类推，200 至 300 号段中签人数为 270、278、286、294 共四个。300 至 400 号段中签人数为 302、310、318、326、334、342、350、358、366、374、382、390、398，共 13 个。400 至 500 号段中签人数为 406、414、422、430、438、446、454、462、470、478、486、494，共 12 个。注：A 选项未在中签范围内，排除。

5. 【答案】B

【格木解析】初等数学。第一次转移需要 $30+10=40$ 分钟，即剩余 $120-40=80$ 分钟。由于 2 辆卡车需要再走 4 个来回，即需要 $(30+10) \times 4=160$ 分钟。想要在 80 分钟内完成转移，需要 4 辆卡车，故要在 2 辆卡车的基础上至少再调用 $4-2=2$ 辆。

6. 【答案】D

【格木解析】初等数学。将条件“甲部门每隔 2 天、乙部门每隔 3 天有一个发布日”转化为“甲部门每 3 天、乙部门每 4 天发布一次”，则甲、乙的公共发布周期最小为 12 天，

一个月里面只能有两个 12 天。再加上月初发布一次，最多一共可同时发布 3 天。

7. 【答案】A

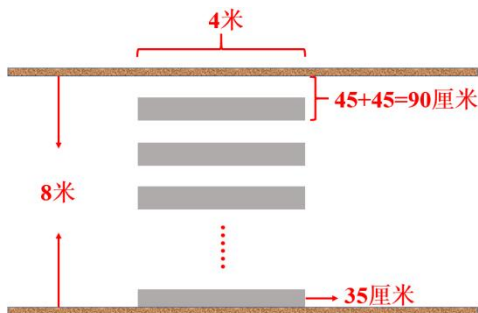
【格木解析】初等数学。三个办公室人均植树分别为 4、5、6 棵，且每个办公室植树总和相等，因此每个办公室植树应为 4、5、6 的公倍数，最小为 60，所以三个办公室人数（总棵树÷人均植树）分别为 15、12、10 人，总人数为 $15+12+10=37$ 人。

8. 【答案】B

【格木解析】初等数学。根据题意可得：红×黄=20①，红×蓝=28②，黄×蓝=35③；所以蓝色木棍长度应该是 28 和 35 的公约数。结合选项，只有 7 符合题意。

9. 【答案】B

【格木解析】初等数学。横道线每间隔 45 厘米刷一条宽为 45 厘米的白线，即每个周期为 $45+45=90$ 厘米。马路总宽为 8 米=800 厘米， $800\div 90=8\cdots 80$ 。想要白漆的量最少，则最先间隔 45 厘米再刷白线，故最后剩余的 80 厘米为 45 厘米的间隔与 35 厘米的白线，若图所示：



白线总长为 $8\times 45+35=395$ 厘米=3.95 米，故白线总面积为 $3.95\times 4=15.8$ 平方米，需要一升装白漆 $15.8\div 6=2\cdots$ 桶，即至少需要 3 桶。

10. 【答案】C

【格木解析】初等数学。根据题意可以得知是以“ABCDEDCB”的循环数的，因此每个循环是 8 个字母， $313\div 8=39\cdots 1$ ，最后一个字母应该是 A，A 代表中国。

专题四：容斥原理

第一套

1. 【答案】A

【格木解析】容斥原理。设既捐献衣物，又捐献食品的职工有 x 人，根据两集合容斥原理公式， $78+77-x=107$ ，解得 $x=48$ 。

2. 【答案】B

【格木解析】容斥原理。只拿苹果的人数=总人数-拿到梨的人数= $13-8=5$ 人。

3. 【答案】C

【格木解析】容斥原理。设两门考试都得 60 分及以上的有 x 人。根据二集合容斥公式可得： $56+62-x=70-4$ ，解得 $x=52$ （或利用尾数法可判断 x 的尾数为 2，只有 C 项符合）。

4. 【答案】C

【格木解析】容斥原理。设两次体检都合格的人数为 x 人。根据二集合容斥公式可得： $320+240-x=480-40$ ，解得 $x=120$ 。

5. 【答案】C

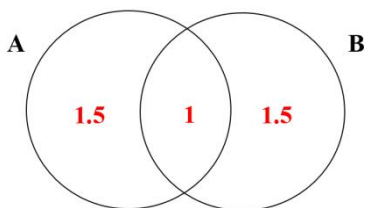
【格木解析】容斥原理。设既不参加开幕式又不参加闭幕式队列的运动员有 x 人。根据题目条件可知：参加开幕式的运动员编号为 3 的倍数，有 33 人；参加闭幕式的运动员编号为 5 的倍数，有 20 人；既参加开幕式又参加闭幕式的运动员编号既是 3 的倍数也是 5 的倍数，既 15 的倍数，有 6 人。根据二集合容斥公式可得： $33+20-6=100-x$ ，解得 $x=53$ （或利用尾数法可判断 x 的尾数为 3，只有 C 项符合）。

6. 【答案】B

【格木解析】容斥原理。设订阅时报的比例至少为 x ，当有 75% 的住户至少订阅两种报纸中的一种时满足条件，即都不订阅的为 $1-75%=25%$ 。根据二集合容斥公式可得： $40\%+x-15\%=1-25\%$ ，解得 $x=50\%$ 。

7. 【答案】B

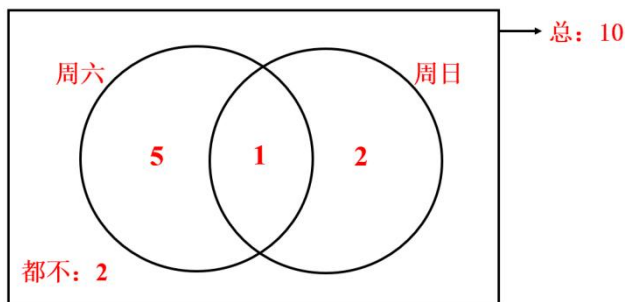
【格木解析】容斥原理。如图所示：



赋值 A 和 B 两景点都去的人数为 1, 根据条件可知只去了 A 的游客和只去 B 景点的游客数量和为 3, 又只去了 A 的游客和没去 A 的游客数量相等, 则两者均为 1.5。所以只去一个景点的人数占游客总人数的比重为 $\frac{3}{4}$ 。

8. 【答案】C

【格木解析】容斥原理。如图所示：



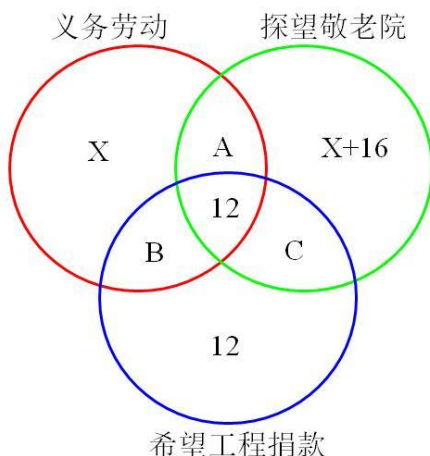
赋值两天的活动都报名参加的人数为 1, 所以只报名参加周日活动的人数为 2, 周日为 3, 又周六和周日为 2: 1, 所以周六为 6, 则只报名参加周六活动的人数为 5。所以参加活动的为 8 人, 又因为有 80% 的职工报名参加, 可得总数为 10 人, 未报名参加活动的人数 = 10 - 8 = 2。未报名参加活动的人数占只报名参加周六活动的人数的比重为 $2 \div 5 = 40\%$ 。

9. 【答案】C

【格木解析】容斥原理。赋值优品数为 2, 则只有测评 I 合格的为 4, 那么测评 I 合格的为 6。根据合格之比为 6: 5, 可推知测评 II 合格的为 5, 那么合格的为 6 + 5 - 2 = 9, 由产品次品率为 10%, 可知合格率为 90%。则不合格产品为 1, 总数为 10。该产品的优品率为 $2 \div 10 = 20\%$ 。

10. 【答案】D

【格木解析】容斥原理。如下图所示：



位置区域均设字母 A、B、C、X 表示，由题意可知，只参加一项的人数与参加超过一项的人数相同，则参加超过一项(两项和三项)的人数为总人数的一半，即 $A+B+C+12=80/2$ ，则 $A+B+C=28$ ，题目求探望敬老院的人与义务劳动的人数差，则为 $(A+12+C+X+16) - (A+12+B+X) = 16 + (C-B)$ ，求其最大值，则让 C-B 取最大， $A+B+C=28$ ，C 最大可为 28，A、B 均为 0，则 $16 + (C-B)$ 最大为 $16+28=44$ 。

专题五：牛吃草问题

1. 【答案】B

【格木解析】牛吃草问题。根据牛吃草问题公式 $y=T(N-x)$ 可列方程组： $y=(10-x) \times 8$ ①， $y=(6-x) \times 24$ ②；解得 $x=4$ ， $y=48$ ；则根据题意可得 $48=(8-4)T$ ，解得 $T=12$ ，即如果打开 8 个泄洪闸时，需要 12 小时可将水位降至安全水位。

2. 【答案】D

【格木解析】牛吃草问题。根据牛吃草问题公式 $y=T(N-x)$ 可列方程组： $y=(4-x) \times 50$ ①， $y=(6-x) \times 30$ ②；解得 $x=1$ ， $y=150$ ；则根据题意可得 $150=(7-1) \times T$ ，解得 $T=25$ ，即如果同时开 7 个入场口需 25 分钟。

3. 【答案】B

【格木解析】牛吃草问题。根据牛吃草问题公式 $y=T(N-x)$ 可列方程组： $y=5(20-x)$ ①， $y=6(16-x)$ ②；解得 $x=4$ ， $y=120$ ；则根据题意可得 $120=T \times (11+4)$ ，解得 $T=8$ ，即水库中的水可用 8 周。

4. 【答案】D

【格木解析】牛吃草问题。根据牛吃草问题公式 $y=T(N-x)$ 可列方程组： $y=60(40-x)$ ①， $y=45(60-x)$ ②；解得 $x=20$ ， $y=360$ ；故无人吸氧时，氧气耗尽需要 $360 \div 20=180$ 分钟，即三个小时。

5. 【答案】C

【格木解析】牛吃草问题。根据牛吃草问题公式 $y=T(N-x)$ 可列方程组： $y=10(2-x)$ ①， $y=8(8-x)$ ②；解得 $x=22$ ， $y=240$ ；则根据题意可得 $240=5(N+22)$ ，解得 $N=26$ ，即需要增加 26 台手工研磨器。

6. 【答案】B

【格木解析】牛吃草问题。根据牛吃草问题公式 $y=T(N-x)$ 可列方程组： $y=6(80-x)$ ①， $y=10(60-x)$ ②；解得 $x=30$ ， $y=300$ ；若要满足进行连续不间断的开采，开采的速度不能超过沉积的速度，即 $N \leq x$ 。N 的最大值为 30，即最多可供 30 人连续不间断的开采。

7. 【答案】A

【格木解析】牛吃草问题。根据牛吃草问题公式 $y=T(N-x)$ 可列方程组： $y=15(3-x)$
①, $y=10(4-x)$ ②；解得 $x=1$, $y=30$ ；即检票前等待人数 30 人，每分钟来 1 人，则第一个观众到达时间是开始前 $30 \div 1=30$ 分钟，即第一个观众到达时间是 13:00。

8. 【答案】B

【格木解析】牛吃草问题。根据牛吃草问题公式 $y=T(N-x)$ 可列方程组： $y=9(3-x)$
①, $y=5(5-x)$ ②；解得 $x=0.5$, $y=22.5$ ；即检票前等待人数 22.5 人，每分钟来 0.5 人，所以第一名观众到开始检票的时间为 $22.5 \div 0.5=45$ 分钟。因此第一名观众在 7:45 到达。

9. 【答案】A

【格木解析】牛吃草问题。根据牛吃草问题公式 $y=T(N-x)$ 可列方程组： $y=40(5-x)$
①, $y=15(10-x)$ ②；解得 $x=2$, $y=120$ ；则根据题意可得 $120=(14-2) \times T$ ，解得 $T=10$ ，即用 14 台抽水机，10 小时可以把水抽完。

10. 【答案】D

【格木解析】牛吃草问题。根据牛吃草问题公式 $y=T(N-x)$ 可列方程组： $y=3(13-x)$
①, $y=10(6-x)$ ②；解得 $x=3$, $y=30$ ；则根据题意可得 $30=2(N-3)$ ，解得 $N=18$ ，即如果在 2 小时内舀完水，最少需要 18 人。

专题六：工程问题

第一套

1. 【答案】B

【格木解析】工程问题。赋值工程总量为 30。则赵师傅的效率为 3，孙师傅的效率为 2。因此两位师傅合作需要 $30 \div (3+2) = 6$ 天。

2. 【答案】C

【格木解析】工程问题。假设全自动装订机的效率是 $5x$ ，则工作总量是 $5x \cdot 4 = 20x$ ，人工装订的总效率是 $5x \cdot 20\% = x$ ，根据题意可列方程 $\frac{300}{x} - \frac{300}{5x} = 1$ ，解得 $x = 240$ ，则这批文件共有 $240 \times 20 = 4800$ 份。

3. 【答案】C

【格木解析】工程问题。赋值粗蜡烛和细蜡烛的长度均为 2。则粗蜡烛每小时燃烧 1，细蜡烛每小时燃烧 2。设停电时间是 x 小时。根据题意可得： $2 - x = 2(2 - 2x)$ ；解得 $x = \frac{2}{3}$ 小时，即需要 40 分钟。

4. 【答案】B

【格木解析】工程问题。已知“剩下工作量李需要 6 天，或王需要 3 天完成”，即相同的工作量，李 6 天完成而王 3 天完成，则李和王的效率比为 1: 2。因此赋值李效率为 1，王效率为 2，则工作总量为 $4 \times (1+2) + 6 \times 1 = 18$ 。则李和王共同工作了 5 天后剩下的工作量为 $18 - (1+2) \times 5 = 3$ ，则剩下的工作李单独检修还需 $3 \div 1 = 3$ 天。

5. 【答案】A

【格木解析】工程问题。设甲单独完成需要 x 小时 ($x > 0$)，则乙单独完成需要 $(x+15)$ 小时。赋值工作总量为 1，则甲的工作效率为 $\frac{1}{x}$ ，乙的工作效率为 $\frac{1}{x+15}$ 。根据题意甲、乙两个工程队合作需要 4 小时完成，可列式为： $\frac{1}{x} + \frac{1}{x+15} = \frac{1}{4}$ ，解得 $x = 5$ 小时。

6. 【答案】B

【格木解析】工程问题。赋值工程总量为 120。则甲施工队的效率为 4，乙施工队的效

率为3。两队合作10天，完成了 $(4+3) \times 10 = 70$ 个工作量，工程量还剩 $120 - 70 = 50$ ，停工10天后，甲乙丙三个施工队一起工作，用时4天全部完工，则甲、乙、丙的效率和 $= 50 \div 4 = 12.5$ ，所以丙的效率为 $12.5 - 3 - 4 = 5.5$ 。丙单独干需要 $120 \div 5.5 = 21.8$ ，即需要22天能够完工。

7. 【答案】A

【格木解析】工程问题。赋值工程总量为60。则甲、乙、丙的效率分别为6、4、5。设最后完成的天数是x。根据题意可得： $6x + 4(x-5) + 5(x-2) = 60$ ；解得 $x=6$ 。

8. 【答案】D

【格木解析】工程问题。赋值工作总量为600。则A公司的效率为2，B公司的效率为3。A公司开工50天后，完成的工作量为 $50 \times 2 = 100$ ，剩余工作量为500，两公司合作需要 $500 \div (2+3) = 100$ 天，故总费用 $= 150 \times 1.5 + 100 \times 3 = 525$ 万元。

9. 【答案】A

【格木解析】工程问题。解法一：设工作总量为420。则可得效率关系为：甲+乙=4①，甲+丙=7②，丙+丁=6③，甲+丁=5④；解得：甲=3，乙=1，丙=4，丁=2。所以四个工程的工作效率由低到高的顺序是乙丁甲丙。解法二：合作时间越长，代表效率越低，甲、乙105天完成，甲、丁两队合作需84天，甲、丙两队合作需60天，乙丙丁均与甲合作，根据时间长短，效率大小关系为乙<丁<丙，排除B、C选项。甲、丁两队合作需84天，丙、丁两队合作需70天，甲丙均与丁合作，则效率大小关系为甲<丙，排除D选项。

10. 【答案】C

【格木解析】工程问题。赋值工作总量为120。则可得效率关系为：甲+乙=15①，甲+丙=12②，甲+丁=8③，乙+丙+丁=20④；解得：甲=5；甲队单独施工需要 $120 \div 5 = 24$ 天。

专题七：行程问题

第一套

1. 【答案】B

【格木解析】行程问题。设步行的时间为 t 小时。根据题意可得 $90=15t+60\left(2\frac{1}{4}-t\right)$ ；解得 $t=1$ 。所以步行时间为 1 小时，步行速度为 15 公里/小时，因此步行距离为 15 公里。

2. 【答案】D

【格木解析】行程问题。设回来时时间为 t ，则去时用的时间为 $1.25t$ 。根据题意可得： $2.25t=13.5$ ；解得 $t=6$ 。因此去时的时间为 7.5 小时，回来时的时间为 6 小时。设去时的速度为 v ，则回来时速度为 $(v+6)$ 。根据来回路程相等可得： AB 间距离 $=7.5v=6(v+6)$ ；解得 $v=24$ 千米/小时。因此 AB 间距离 $=7.5v=180$ 千米。

3. 【答案】B

【格木解析】行程问题。假设蛙跳和竞走的路程都是 S_1 ，游泳的路程是 S_2 ，则总路程是 $2S_1+S_2$ 。选手上午 7 点出发，9 点到达终点，共用时 2 小时，可列方程： $\frac{S_1}{2}+\frac{S_2}{3}+\frac{S_1}{6}=2$ 。方程化简得 $2S_1+S_2=6$ ，则总路程为 6 千米。

4. 【答案】B

【格木解析】行程问题。设初始速度为 v ，则 30 分钟骑行一半路程意味着总路程为 $60v$ 。据题意可得方程 $30v+10(v+50)+2000=60v$ ，解得 $v=125$ 米/分钟，全程为 $60v=60\times 125=7500$ 米=7.5 千米。

5. 【答案】D

【格木解析】行程问题。设第一辆车到达丙村用时为 t 小时。根据题意，第一辆车 8 点 15 分从甲村出发，第二辆车 9 点 45 分从甲村出发，可知第二辆车比第一辆车少走 1.5 小时，则可列出方程： $60\times(t+2)=75\times(t+2-1.5)$ ，解得 $t=5.5$ 。当第一辆车到达丙村时，第一辆车比第二辆车多走 $60\times 5.5-75\times 4=30$ 公里，即两车之间的距离是 30 公里。

6. 【答案】B

【格木解析】行程问题。已知时间=路程÷速度，则小张和专家从地铁站出口出发，步

行前往 B 单位的时间为： $1.44 \times 1000 \div 1.2 = 1200$ 秒，即 20 分钟，又因为他们需提前 10 分钟到达 B 单位，所以至少提前 30 分钟出发，即最晚 8 点 30 分出发。

7. 【答案】B

【格木解析】行程问题。从 A 镇到达 B 镇的平均速度为 $\frac{2v_1v_2}{v_1+v_2} = \frac{2 \times 60 \times 120}{60+120} = 80$ 公里/小时。

8. 【答案】B

【格木解析】行程问题。题目过于复杂，采用代入排除法。代入 A 选项：2 小时 10 分钟，即 130 分钟，由于甲每走 50 分钟休息 10 分钟，则甲休息了 2 次（20 分钟），走了 $130 - 20 = 110$ 分钟；同理可知乙休息 10 分钟，走了 $130 - 10 = 120$ 分钟。甲、乙共走的路程为 $6 \times 110 \div 60 + 4 \times 120 \div 60 = 19 < 21$ （绕湖一周是 21 千米），故此时没有相遇，排除。代入 B 选项：2 小时 22 分钟，即在 A 选项的基础之上，两人多走了 12 分钟，故两人多走了 $(6+4) \times 12 \div 60 = 2$ ，甲、乙共走的路程为 $2+19=21$ （绕湖一周是 21 千米），此时刚好相遇，满足题意。

9. 【答案】B

【格木解析】行程问题。由于该车是往返，因此去程的 $\frac{1}{2}$ 是上坡路，返回时是下坡路，这一段来回的平均速度适用于等距离平均速度公式 $\frac{2v_1v_2}{v_1+v_2} = \frac{2 \times 15 \times 30}{15+30} = 20$ 千米/小时。同样道理去程的 $\frac{1}{4}$ 是下坡路，往返来看同样适用于等距离平均速度公式，平均速度同样为 20 千米/小时，而平路往返的平均速度也为 20 千米/小时。所以全程往返的平均速度是 20 千米/小时。

10. 【答案】A

【格木解析】行程问题。设甲车速度为 v ，甲车出发 30 分钟后（上午 8 点 30 分）乙车出发，此时两车相距 $0.5v$ ，乙车速度为 $2v$ ，根据追及距离=速度差×追及时间，可得 $0.5v = (2v-v)t$ ，解得 $t=0.5$ 。此时为上午 9 点，距离 B 地 10 千米，乙车还需要行驶 $\frac{10}{2v} = 10$ 分钟 $= \frac{1}{6}$ 小时，解得 $v=30$ 千米/小时。

专题八：经济问题

第一套

1. 【答案】B

【格木解析】经济问题。设甲乙的原价分别为 x 、 y 元。根据题意可得：

$x(1+10\%)(1+10\%)=9801$ ①, $y(1-10\%)(1-10\%)=9801$ ②；解得： $x=8100$ 元, $y=12100$ 元。原来总价格为 $8100+12100=20200$ 元, 价格变化后的总售价为 $9801 \times 2=19602$ 元, $20200-19602=598$ 元。

2. 【答案】C

【格木解析】经济问题。第一轮投资 20000 元, 最终股票从 10 元涨到 12 元, 每股获利 2 元, 共获利 4000 元, 总获利 16000 元, 可知第二轮获利 12000 元, 第二轮投资从 6 元涨到 12 元, 每股获利 6 元, 第二轮买了 2000 股, 因此投资 12000 元。

3. 【答案】C

【格木解析】经济问题。设丙的初期投资额能分配到的收益为 x , 由于是按投资额分配收益, 则乙的收益为 $2x$, 甲的收益为总收益的 $\frac{1}{3}$, 所以乙和丙为总收益的 $\frac{2}{3}$, 因此总收益为 $(2x+x) \div \frac{2}{3}=4.5x$, 则甲的收益为 $1.5x$, 又因为甲获得的收益比丙多 2 万元, 则有 $1.5x-x=2$, 解得 $x=4$, 则乙应得的收益为 $2x=8$ 万元。

4. 【答案】B

【格木解析】经济问题。销售额=单价×销售量。如下表所示：

	单价	销售量	销售额
上午	$25 \times 0.8 = 20$	$20 + (25 - 20) \times 5 = 45$	$20 \times 45 = 900$
下午	$20 \times 0.8 = 16$	$45 + (20 - 16) \times 5 = 65$	$16 \times 65 = 1040$

全天销售额为 $900+1040=1940$ 元。

5. 【答案】D

【格木解析】经济问题。根据原来商定最后 20000 元应该平分, 每人 10000 元, 但是中间支出 300 元, 每人支出 150, 甲实际支出 500, 乙最后应该再返还 350 给甲, 所有甲得

到是 $10000+350=10350$ 元，乙得到 $20000-10350=9650$ 。

6. 【答案】B

【格木解析】经济问题。设小王买 A 股数量为 x 股，则 B 股为 $(1000-x)$ 股。根据题意，这 1000 股的市值为 $10x(1-5\%)(1+5\%)+10(1000-x)(1-5\%)(1+5\%)=10\times 1000\times(1-5\%)(1+5\%)=9975$ 。

7. 【答案】B

【格木解析】经济问题。设李教授的税前劳务费是 x 元。根据题意可得 $800+(x-800)\times(1-20\%)=1760$ ，解得 $x=2000$ 元。

8. 【答案】A

【格木解析】经济问题。赋值收购价为 100，则第一次卖出的价格为 $100\times(1+30\%)=130$ ，利润为 30，第二次收购的价格为 $130\times 90\%=117$ ，第二次售出价格为 100，第二次利润为 -17，总利润为 $30-17=13$ ，利润率为 $13\div 100=13\%$ 。

9. 【答案】A

【格木解析】经济问题。共损失 $25000-10000=15000$ 元，甲承担的损失为 $15000\times\frac{2}{3}=10000$ 元，而甲投资了 10000 元，回收的投资中甲不分钱，10000 元全部分给乙。

10. 【答案】B

【格木解析】经济问题。汉堡总成本 $=4.5\times 200\times 10=9000$ 元，总收入 $=10.5\times 200\times 6+10.5\times 175\times 4=19950$ ；总利润 $=$ 总收入 $-$ 总成本 $=19950-9000=10950$ 元。

专题九：几何问题

第一套

1. 【答案】D

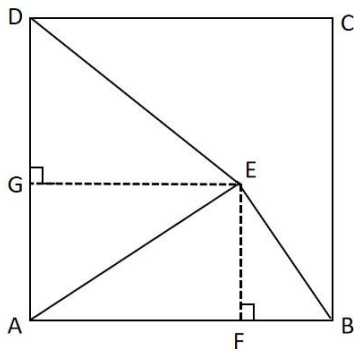
【格木解析】几何问题。根据题意可知长方形的面积为 $8 \times 6 = 48$ 平方厘米，设圆的面积为 x ，根据题意可得： $\frac{2}{3}x = 48 \times \frac{1}{2}$ ，解得 $x = 36$ 。

2. 【答案】A

【格木解析】几何问题。根据题意整个长方形观光园面积 $= 50 \times 40 = 2000$ 平方米。其中水平直线型的小路面积 $= 50 \times 2 = 100$ 平方米，两条斜线型小路经过拼接可组合成一条底为 1，高为 $40 - 2 = 38$ 的平行四边形小路，面积 $= 1 \times 38 = 38$ 平方米。因此，修完小路后观光园剩下部分的面积 $= 2000 - 100 - 38 = 1862$ 平方米。

3. 【答案】B

【格木解析】几何问题。在三角形 ABE 中， $AE = 8$ ， $BE = 6$ ， $AB = 10$ ，三边关系符合勾股定理，可知三角形 ABE 为直角三角形，且 $\angle AEB = 90^\circ$ 。如下图所示作辅助线：



根据图可得 $\triangle AEF \sim \triangle ABE$ ，因此 $\frac{AF}{AE} = \frac{AE}{AB}$ ，代入数据可得 $\frac{AF}{8} = \frac{8}{10}$ ，解得 $AF = 6.4$ 。

因此三角形 ADE 的面积为： $\frac{1}{2} \times 10 \times 6.4 = 32$ 平方厘米。

4. 【答案】A

【格木解析】几何问题。赋值长方形的长为 6，宽为 3，则长方形的面积为 $6 \times 3 = 18$ 。三角形 ABE、三角形 ADF 与四边形 AECF 的面积相等，则三者的面积各为 6。那么 $FD = 2 \times 6$

$\div 3=4$ ，则 $CF=2$ ；同理 $CE=1$ ，则 $S_{\triangle CEF}=\frac{1}{2}\times 2\times 1=1$ ， $S_{\triangle AEF}=6-1=5$ ，则两者的面积之比为 5:1。

5. 【答案】C

【格木解析】几何问题。该正八面体可以看做由上下两个棱锥拼成。四棱锥的底面为原正方体四个侧面的中心的连线，因此底面面积为正方体一个面面积的一半，为 $6^2\times\frac{1}{2}=18$ ；高分别为上下两个底面中心到底面的距离。因此有 $V=\frac{1}{3}\times 18\times 3=18$ ，则正八面体的体积为 $2\times 18=36$ 。

6. 【答案】C

【格木解析】几何问题。由题意可知，物体真实长度与地上影子长度的比为 2:1。所以墙上 1 米长的影子投到地上长度为 0.5 米，即电线杆的地面影子长度为 $7+0.5=7.5$ 米，所以电线杆高度为 $7.5\times 2=15$ 米。

7. 【答案】D

【格木解析】几何问题。梯形 ABCD 中， $AB\parallel CD$ ， $\triangle AOB$ 与 $\triangle COD$ 相似，可得 $\frac{CO}{AO}=\frac{DO}{BO}=2$ 。 $\triangle AOB$ 与 $\triangle BOC$ 相比，CO 是 AO 的 2 倍，而底边的高相等，则 $\triangle BOC$ 的面积是 $\triangle AOB$ 的 2 倍。设 $\triangle AOB$ 的面积为 1，则 $\triangle BOC$ 的面积为 2，同理可得 $\triangle AOD$ 的面积为 2， $\triangle COD$ 的面积为 4，则梯形 ABCD 与三角形 AOB 的面积之比为 9:1。

8. 【答案】B

【格木解析】几何问题。老王放出的风筝线长为 60 米，与地平面所成的角为 $\frac{\pi}{6}=30^\circ$ ，则老王的风筝高度为 $60\times\frac{1}{2}=30$ 米。同理，老侯的风筝为 $50\times\frac{\sqrt{2}}{2}=25\sqrt{2}$ 米，老黄的风筝高度为 $40\times\frac{\sqrt{3}}{2}=20\sqrt{3}$ 米，其中 $25\sqrt{2}>20\sqrt{3}>30$ ，即老侯的风筝最高。

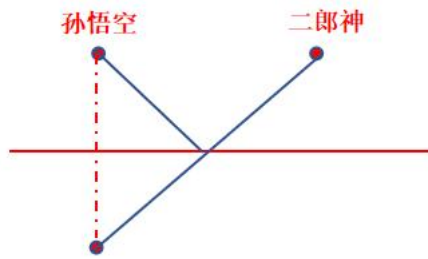
9. 【答案】B

【格木解析】几何问题。每边长度为 50 米，共计跑了 10 段线路，因此将跑到与出发

点相间的位置，两点之间的直线距离为 $2 \times 25\sqrt{3} = 50\sqrt{3}$ 。

10. 【答案】A

【格木解析】几何问题。要让分身到达二郎神的距离最短，两点之间连线最短，如图得到分身的镜像，连线二郎神，距离最短为 $\sqrt{2^2 + 2^2} = 2\sqrt{2}$ 米。



专题十：排列组合问题

第一套

1. 【答案】A

【格木解析】排列组合问题。先确定1名中国运动员为领滑位置，有 $C_2^1=2$ 种情况；再安排其他3名运动员，有 $A_3^3=6$ 种情况。因此，一共有 $2 \times 6=12$ 种排序。

2. 【答案】A

【格木解析】排列组合问题。首先从可以去乡镇丁的7人中选1人，共有 $C_7^1=7$ 种，再从其余8个人中选3人去乡镇甲乙丙，共有 $A_8^3=336$ 种方式。故符合要求的分配方案共有 $7 \times 336=2352$ 种。

3. 【答案】B

【格木解析】排列组合问题。根据分步用乘法，第一步从8人中选2人参加计算机培训，第二步从剩余6人中选1人参加英语培训，第三步从剩余5人中选1人参加财务培训，总的情况数为 $C_8^2 \times C_6^1 \times C_5^1=840$ 种。

4. 【答案】A

【格木解析】排列组合问题。根据分步用乘法，第一步从3名销售主管和6名销售人员中选1名销售主管和2名销售人员去第一个城市，第二步从剩余2名销售主管和4名销售人员中选1名销售主管和2名销售人员去第二个城市，其余人去第三个城市，总的情况数为 $C_3^1 \times C_6^2 \times C_2^1 \times C_4^2=540$ 种。

5. 【答案】A

【格木解析】排列组合问题。先涂A，4个颜色选1个，共4种情况；再涂B、C、D，则存在B与D同色不同色之分，分类讨论：（1）若BD同色，从剩下的3种颜色中选1个，共3种情况，此时C有3种颜色待选，共有 $3 \times 3=9$ 种情况；（2）若BD不同色，则B从剩下3种颜色中选1个，共3种情况；D从剩下2种颜色中选1个，共2种情况，此时C

可以与 A 同色也可以不同色，有 2 种颜色待选，共 2 种情况。则共有 $3 \times 2 \times 2 = 12$ 种情况。即再涂 B、C、D 有 $9 + 12 = 21$ 种涂法。因此，共有 $4 \times 21 = 84$ 种不同的涂法。

6. 【答案】A

【格木解析】排列组合问题。前面 3 盆花一共有 $A_3^3 = 6$ 种方式，题目要求每 3 个相邻的花盆中花的种类各不相同，因此前面 3 盆花确定以后，从第 4 盆花开时后面的花种类都是确定的，因此总共有 6 种不同的种植方式。

7. 【答案】C

【格木解析】排列组合问题。第一位和最后一位的选手人选是固定的，这两人的排列方式有 2 种。其余五人全排列，排列方式有 $A_5^5 = 120$ 种，因此本场 7 人比赛出场顺序的排列共有 $2 \times 120 = 240$ 种情况。

8. 【答案】D

【格木解析】排列组合问题。①安排张、李：根据“张和李希望被安排在前三个作报告”，可知有 $A_3^2 = 6$ 种；②安排王：根据“王希望最后一个作报告”，只有 1 种；③安排赵：根据“赵不希望在前三作报告”，可知赵只能安排在第四个到第七个，有 4 种；④安排其余 4 人：根据“其余 4 人没有要求”，可知有 $A_4^4 = 24$ 种；共有 $6 \times 1 \times 4 \times 24 = 576$ 种。

9. 【答案】D

【格木解析】排列组合问题。①从 4 个人中选 3 人住一楼，故有 $A_4^3 = 24$ 种方法，②剩下的一人在二楼的 3 间中任选一间有 $C_3^1 = 3$ 种。因此，4 人的安排方法共有 $24 \times 3 = 72$ 种。

10. 【答案】B

【格木解析】排列组合问题。解法一：题目要求甲要连续参观两天，将这两天看成一天，则共有 4 天。相当于从 4 天中选出 3 天，供甲、乙、丙参观。共有 $A_4^3 = 24$ 种方法。解法二：①甲要连续参观两天，可以选择周一周二、周二周三、周三周四、周四周五一共 4 种；②乙、丙从剩余三天中选择两天进行参观，共有 $A_3^2 = 6$ 种。因此，三所学校的安排方法有 $4 \times 6 = 24$ 种。

第四章 · 资料分析

专题一：简单计算

第一套

1. 【答案】C

【格木解析】简单计算。2017年下半年为7-12月，全国进口药品数量同比增速低于上月水平的月份为7月、9月、10月、12月，共4个月。

2. 【答案】B

【格木解析】简单计算。9个民航机场中只有常州奔牛、淮安涟水2个机场2015年旅客吞吐量同比下降，其他民航机场均为逐年增加，因此逐年增加的机场共有7个。

3. 【答案】A

【格木解析】简单计算。直接观察折线图可知，2010年~2018年华为公司销售收入同比增长率低于10%的年份有：2012年（8.0%）、2013年（8.5%），共2年。

4. 【答案】B

【格木解析】简单计算。根据表格数据，2013年城镇户均移动电话拥有量同比下降，2014年农村牧区人均居住面积同比下降，仅2015年和2016年符合要求，即有2个。

5. 【答案】D

【格木解析】简单计算。2015年~2018年，B省新登记个体工商户最多的是2018年（131.56）。

6. 【答案】C

【格木解析】简单计算。2018年，我国贫困地区农村居民收入来源中，最高的是人均经营净收入（3888元）。

7. 【答案】C

【格木解析】简单计算。2016年公园面积大于公园绿地面积的城市有东莞和深圳，共2个。

8. 【答案】A

【格木解析】简单计算。2015年，进出口总额高于上年水平的有湖北和贵州，共2个省市。

9. 【答案】B

【格木解析】简单计算。2017年上半年，全国居民人均消费支出增长率为7.6%，各项指标增速超过全国的有：居住（8.3%）、交通通信（9.6%）、教育文化娱乐（10%）、医疗保健（11.9%）、其他用品和服务（11.9%），共5个。

10. 【答案】C

【格木解析】简单计算。观察折线图，2017年进口额比上年增长超过20%的国家或地区有：东盟，巴西、印度，俄罗斯，共4个。

11. 【答案】C

【格木解析】简单计算。定位到材料第三段，C选项内蒙古、湖北、河北三省2017年农村贫困发生率全部在3%及以下。

12. 【答案】B

【格木解析】简单计算。读图可知2016年2月（1.66%）的环比增速最快。

13. 【答案】B

【格木解析】简单计算。由于分母相同，故分子大其所占比重就大。简单读数可知，食品烟酒的消费支出水平（2678元）最大，所以食品烟酒水平占全国居民人均消费支出水平比重最大。

14. 【答案】C

【格木解析】简单计算。全国新设立企业数和直接投资金额同比增速分别为11.8%、6.4%，表中各行业均快于全国总体水平的有：信息传输、计算机服务和软件业（33.6%、40.1%），批发和零售业（14.8%、28%），共2个。

15. 【答案】B

【格木解析】简单计算。2015年全区规模以上工业总产值同比下降9.4%，在六大高耗能行业中，同比降幅快于全区的有化学原料和化学制品制造业（-12.2%），非金属矿物制品业（-15%），石油加工、炼焦和核燃料加工业（-20%），共3个。

16. 【答案】B

【格木解析】简单计算。全国租赁贸易进出口总额及同比增速均高于上月的有 2014 年 5 月、7 月、9 月和 12 月，2015 年 2 月和 4 月，共 6 个月。

17. 【答案】B

【格木解析】简单计算。影响居民消费价格总水平的同比涨跌幅度不足 0.10 个百分点的食品类型有：粮食（0.09）、鲜菜（0.07）、肉禽及其制品（0.02）、蛋（-0.03），共 4 类食品。

18. 【答案】C

【格木解析】简单计算。价格出现下降的商品具体类别有：酒类（-2.0%），通信工具（-5.9%），交通工具（-1.1%），文娱耐用消费品及服务（-3.3%），共 4 项。

19. 【答案】B

【格木解析】简单计算。观察折线图的高低，进口额比上年增长最快的是印度，出口额比上年增长最快的是巴西。

20. 【答案】A

【格木解析】简单计算。直接读图可知，2014 年 7 月至 2015 年 3 月欧元区进口额与出口额变动方向相反的月份有 2014 年 10 月和 11 月，共 2 个月。

专题二：增长相关

第一套

1. 【答案】A

【格木解析】基期量。2016年末是12301个，比上年末增加1514。故2015年末拥有艺术表演团体为 $12301-1514$ ，末两位为87。

2. 【答案】B

【格木解析】基期量。根据“2016年全国供用水总量为6040.2亿立方米，较上年减少63.0亿立方米”可得，2015年全国供用水总量为 $6040.2+63=6103.2$ 亿立方米。

3. 【答案】C

【格木解析】基期量。根据“2018年末收留抚养人员211.9万人，同比减少7.4%”可得，2017年收留抚养人员为 $\frac{211.9}{1-7.4\%} \approx 229$ 万人。

4. 【答案】B

【格木解析】基期量。根据“2018年全年贫困地区农村居民人均可支配收入10371元，比上年增长10.6%”可得，2017年贫困地区农村居民人均年可支配收入为 $10371 \div (1+10.6\%) \approx 9377$ 元。

5. 【答案】D

【格木解析】基期量。根据“2019年6月，有效申诉量1479件，环比下降5.7%，同比下降68.5%”可得， $\frac{1479}{1-68.5\%} \approx \frac{1479}{0.32}$ ，首位直除为4。

6. 【答案】B

【格木解析】基期量。2016年全年，互联网财产险收入为502亿元；2016年上半年互联网财产险收入为 $\frac{238}{1-19.9\%} \approx 297$ 亿元。故2016年下半年全国互联网财产险收入为 $502-297=205$ 亿元。

7. 【答案】C

【格木解析】基期量。根据“2019年1-2月份，全国固定资产投资（不含农户）44849

亿元，同比增长 6.1%”可得，2018 年 1-2 月，全国固定资产投资（不含农户）为 $\frac{44849}{1+6.1\%}$ ，直除首两位为 42。

8. 【答案】D

【格木解析】基期量。根据“Q 省 2018 年货物周转量 4143.3 亿吨公里，增长 0.8%”可得，2017 年 Q 省货物周转量为 $\frac{4143.3}{1+0.8\%} \approx 4143 - 4143 \times 0.8\% \approx 4111$ 亿吨公里。

9. 【答案】B

【格木解析】基期量。根据柱形图可知，2010 年全国普通高校毕业生人数为 631 万人；根据文字材料“2010 年较上一年同比增长 3.4%”可得，2009 年全国普通高校毕业生人数为 $\frac{631}{1+3.4\%} \approx 631 - 631 \times 3.4\% \approx 610$ 万人。

10. 【答案】B

【格木解析】基期量。根据“2016 年，全国平均降水量 730.0 毫米，比 2015 年偏多 13%”可得，2015 年全国平均降水量为 $\frac{730}{1+13\%}$ ，直除首两位为 64。

11. 【答案】B

【格木解析】增长量。与 2014 年相比，2018 年西部地区软件行业总收入增长额为 $7189-3782=3407$ 亿元；中部地区增长额为 $3163-1658=1505$ 亿元，前者比后者多 $3407-1505 \approx 1900$ 亿元。

12. 【答案】B

【格木解析】增长量。2019 年上半年我国图书零售市场实体店与网店码洋之和比上年同期高 $(39.92+215.31) - (45.22+173.37) \approx 255-218=37$ 亿元，符合 35 亿元至 40 亿元的范围。

13. 【答案】A

【格木解析】增长量。简单读图可知 2013 年的增量为 10 万人，结合选项计算四个城市 2013 年的增量分别为 10 万人、7 万人、4 万人、86 万人。故折线图反映了武汉常住人口同比增量的变化趋势。

14. 【答案】A

【格木解析】增长量。与 2017 年相比，2018 年移动电话用户净增数为 8195.6-7581.8 \approx 614 万户，固定互联网宽带用户净增数为 2159.8-1910.1 \approx 250 万户，前者比后者多 614-250=364 万户。

15. 【答案】D

【格木解析】增长量。与 2008 年相比，2009 年香港特别行政区四大服务业从业人数的增长量分别为：金融服务业 21.1-20.6=0.5 万人，旅游业 19.2-19.5=-0.3 万人，贸易及物流业 78.4-82.0=-3.6 万人，专业服务业 45.6-45.7=-0.1 万人，故合计值为 0.5-0.3-3.6-0.1=-3.5 万人，即减少了 3.5 万人。

16. 【答案】A

【格木解析】增长量。根据“截至 2015 年底，N 市汽车拥有量为 197.93 万辆，全市年净增汽车 25.73 万辆”可得，要突破 400 万辆，总体增量为 400-197.93 \approx 202 万辆，若每年增长量均为 25.73 万辆，需要 $\frac{202}{25.73} \approx 7.9$ 年，即至少需要 8 年，则 2015+8=2023 年底突破 400 万辆。

17. 【答案】C

【格木解析】增长量。2011-2014 年间该省技术合同成交总额 73.43+218.43+158.93+157.68=608.47 亿元，2015 该省计数合同成交总额为 798-608.47=189.53 亿元，则 2015 年该省技术合同成交额同比增加了 189.53-157.68=31.85 亿元。

18. 【答案】A

【格木解析】增长量。2015 年 65 及以上人口为 999 万人，而 2010 年 65 及以上人口为 $(7973-107) \times (12.53\%-1.64\%) = 7866 \times 10.89\% \approx 857$ 万人，则 65 岁及以上人口增加 999-857=142 万人。

19. 【答案】B

【格木解析】增长量。2013 年的同比增量为 32706-28752=3954 元，要超过 5 万元需增长 50000-32706 \approx 17300 元，所需时间为 $\frac{17300}{3954} \approx 4^+$ 年，即第 5 年，故将在 2018 年超过。

20. 【答案】C

【格木解析】增长量。根据“2017年缴纳增值税2.3亿元，比上年增长11.6%”可得，2017年该市服务业小微样本企业缴纳增值税的增长量 = $2.3 \times \frac{11.6\%}{1+11.6\%} \approx \frac{2.3}{9+1} = 0.23$ 亿元。

$$(11.6\% \approx \frac{1}{9})$$

专题三：比值相关

第一套

1. 【答案】C

【格木解析】现期比值。2018年全国网络零售额中，实物商品网上零售额的比重为 $70200 \div 90100 \approx 78\%$ 。

2. 【答案】B

【格木解析】现期比值。浙江大学专利授权量为 186 件，总体授权量为 $60+61+64+65+65+72+73+77+79+129+154+155+165+170+170+186+190+243+360+508=3046$ 件，故浙江大学专利授权量占比为 $186 \div 3046 \approx 6\%$ 。

3. 【答案】A

【格木解析】现期比值。排名前 20 名的人工智能授权量总计为 $60+61+64+65+65+72+73+77+79+129+154+155+165+170+170+186+190+243+360+508=3046$ 件，科研院校授权量为 $61+72+73+155+170+170+186+190+508=1585$ 件，所以企业授权量为 $3046-1585=1461$ 。故企业和高校、科研院校的授权量之比为 $1461:1585 \approx 1:1$ 。

4. 【答案】A

【格木解析】现期比值。利润率=利润÷收入，2019年上半年东部地区软件业务收入利润率为 $\frac{35464369}{263354838}$ ，直除首两位为 13。

5. 【答案】B

【格木解析】现期比值。2017年末，西部地区农村贫困人口占全国农村贫困人口的比重为 $\frac{1634}{300+1112+1634} = \frac{1634}{3046} \approx 53.6\%$ ；2012年末，东部地区农村贫困人口数量 $=300+1067=1367$ 万人，西部地区农村贫困人口占全国农村贫困人口比重为： $\frac{5086}{1367+3446+5086} = \frac{5086}{9899} \approx 51.4\%$ 。故 2017 年末的比重高于 2012 年末，且均高于 50%。

6. 【答案】C

【格木解析】现期比值。根据表格数据估算可知，人均 GDP 最低的“一带一路”沿线国家为柬埔寨，其进出口额为 $141.7+135.4=277.1$ 亿美元。东南亚“一带一路”沿线国家进

出口总额为 $11267.2+11798.5=23065.7$ 亿美元，故前者占后者的比重为 $277.1 \div 23065.7$ ，略大于 1%。

7. 【答案】B

【格木解析】现期比值。2017 年民办幼儿园在园儿童人数占民办教育在校生总人数的比例为 $2572.34 \div 5120.47 \approx 50\%$ 。

8. 【答案】D

【格木解析】现期比值。夏粮的播种面积占全国粮食播种面积的比重为 $40055 \div 175555$ ，略小于 $\frac{1}{4}$ ，排除 A、B 选项；夏粮的总产量占全国粮食总产量的比重为 $1388 \div 6579$ ，直除首位为 2，D 选项满足题意。

9. 【答案】A

【格木解析】现期比值。参与“双 11”网购的受访者有 $2000 \times 47.5\% = 950$ 人，551 名受访者占“双 11”网购的受访者的比重为 $551 \div 950 \approx 58\%$ ，定位柱形图为服饰类。

10. 【答案】C

【格木解析】现期比值。2018 年全国互联网企业信息服务收入占互联网业务收入的比重为 $8594 \div 9562 \approx 90\%$ 。

11. 【答案】B

【格木解析】现期比值。农村居民每日无酬劳动平均用时为 $2 \times 60 + 39 = 159$ 分钟，有酬劳动平均用时 $5 \times 60 + 1 = 301$ 分钟，受访农村居民每日无酬劳动平均用时占其劳动平均用时的比重为 $\frac{159}{159 + 301} = \frac{159}{460} \approx 34.6\%$ 。

12. 【答案】B

【格木解析】现期比值。2016 年我国图书重版、重印率 = 重版、重印图书 \div 出版图书 = $\frac{23.75}{49.99} \approx \frac{24}{50} \approx 50\%$ 。

13. 【答案】C

【格木解析】现期比值。2016 年，蒙古 GDP 约占全球总体 GDP 的比重为

$$\frac{\frac{116.5}{12 \times 10^4}}{16\%} = \frac{116.5}{75 \times 10^4} = \frac{116.5}{750} \% \approx 0.15\%$$

14. 【答案】A

【格木解析】现期比值。非重点企业出口船完工量=全国出口船完工量-重点企业出口船完工量。2017年1~2月，非重点企业出口船完工量占全国出口船完工量的的比重为

$$\frac{907 - 886}{907} = \frac{21}{907}, \text{直除首位为 } 2。$$

15. 【答案】D

【格木解析】现期比值。2016年，杭州公园数量占浙江省公园总数的比重为 $\frac{217}{1171}$ ，略小于20%。

16. 【答案】B

【格木解析】现期比值。2018年集成电路进出口贸易额为3120.6+846.4=3967亿美元，占中国进出口贸易总额的比重为 $\frac{3967}{46200} \approx 8\%$ 。

17. 【答案】B

【格木解析】现期比值。2016年4月，人身险涉及保险合同的理赔纠纷投诉量和保全纠纷投诉量之和为357+237≈600件，占当月保监会机关及各保监局接收所有有效投诉总量的的比重为 $\frac{600}{2989} \approx 20\%$ ，即两成。

18. 【答案】C

【格木解析】现期比值。定位表格第二列数据可知，排在前三位的三个门类单位分别为批发和零售业、教育、租赁和商务服务业，三者单位数之和为291+69+63=423家，占该区限额以上第三产业单位总数的比重为 $\frac{423}{673}$ ，直除首位为6。

19. 【答案】B

【格木解析】现期比值。三级及以上技术等级公路，包括高速公路、一级公路、二级公路和三级公路。故2015年，三级及以上技术等级公路里程占公路总里程的比重为

$$\frac{12.35 + 9.10 + 36.04 + 41.82}{457.73} \approx \frac{99}{458}, \text{直除首位为 } 2。$$

20. 【答案】C

【格木解析】现期比值。2018年末全国博物馆文物藏品、文物商店文物藏品数量之差为 $3754.25 - 751.40 \approx 3000$ 万件, 故其占全国文物机构文物藏品的比重之差为 $\frac{3000}{4960.61} \approx 60\%$ 。

专题四：其他问题

1. 【答案】C

【格木解析】其他问题。根据材料可知，

溢价率 = $\frac{\text{住宅销宅销售} - \text{楼面价}}{\text{楼面价}} = \frac{\text{住宅销宅销售}}{\text{楼面价}} - 1$ ，即楼面价和溢价率越高，则住宅销

售价格越高。读图可知，2017年3~6月间，5月楼面价与溢价率均为最高值，因此全国住宅销售价格最贵的是5月。

2. 【答案】B

【格木解析】其他问题。设2017年服务业小微样本企业销售总收入比2013年增长R，则有 $2013 \text{年} \times (1+14\%) \times (1+9.3\%) \times (1+18.8\%) \times (1+3.1\%) = 2013 \text{年} \times (1+R)$ ，解得 $R=114\% \times 109.3\% \times 118.8\% \times 103.1\% - 1$ ，B选项满足题意。

3. 【答案】C

【格木解析】其他问题。环比增速低于上年同期等价于同比增速低于上个月。2016年3~12月同比增速低于上个月的有3月、5月、7月、8月和9月，共5个月。

推导过程如下：假设本月为A，去年同期为a；上月为B，去年同期为b。那么本年该月的环比增长率为： $\frac{A}{B} - 1$ ，去年该月的环比增长率为： $\frac{a}{b} - 1$ ，若环比增速低于上年同期，即： $\frac{A}{B} - 1 < \frac{a}{b} - 1 < \frac{a}{b} - 1$ ，由此可推出 $\frac{A}{B} < \frac{a}{b} \Rightarrow \frac{A}{B} < \frac{B}{a} \Rightarrow \frac{A}{a} - 1 < \frac{B}{b} - 1$ 。已知 $\frac{A}{a} - 1$ 为本月同比增长率， $\frac{B}{b} - 1$ 为上月同比增长率。因此环比增速低于上年同期等价于同比增速低于上个月。（同理可证，环比增速高于上年同期等价于同比增速高于上个月；环比增速等于上年同期等价于同比增速等于上个月）

4. 【答案】C

【格木解析】其他问题。2017年第三季度企业营业收入实现环比下降，即三季度收入 < 二季度收入。满足题意的有：新闻出版发行服务、广播电视电影服务、文化创意和设计服务、工艺美术品生产、文化产品生产的辅助生产、文化专用设备的生产，共6个产业。

5. 【答案】B

【格木解析】其他问题。资产负债率=负债总额/资产总额，则负债绝对额=资产总额×资产负债率。题目中给出了主营业务收入及每百元资产实现的主营业务收入，所以资产总额=主营业务收入/每百元资产实现的主营业务收入。

负债绝对额= $\frac{\text{主营业务收入}}{\text{每百元主营业务收入}}$ ×资产负债率，代入可得，国有控股企业、股份制企业、

外商及港澳台商投资企业、私营企业的负债绝对额分别为： $\frac{258367.4}{62.4}$ ×60.4%、

$\frac{837196.1}{108.6}$ ×56.2%、 $\frac{259181.2}{120.1}$ ×54.1%、 $\frac{400259.6}{170.8}$ ×51.6%，由于资产负债率相近，则主要

比较主营业务收入/每百元主营业务收入即可，直除分别为4100、7700、2200和2300，负债绝对额最大的是股份制企业。

6.【答案】D

【格木解析】其他问题。由于题目假设PM2.5和PM10浓度相同且权重相同，可假设极值，设两者浓度都是100%，对于一个增速为r的项目而言，原速度发展的浓度与降速后的

浓度差值为 $100\% \times r - 100\% \times \frac{r}{2} = 100\% \times \frac{r}{2}$ ，可知r越大，差值越大，即延缓效果越好。对

于两个项目而言，比较四个选项增速之和即可。四个选项增速之和分别为22.6%+13.5%=36.1%，31.4%+9.4%=40.8%，13.5%+9.4%=22.9%，22.6%+31.4%=54%，D选项最大，即效果最好。

7.【答案】A

【格木解析】其他问题。根据天坊三条折线图对应的评价数值可得，服务态度、办事效率、政务公开的分数分别为：84、94、70，而天坊的效能指数为84，说明办事效率的权重2>政务公开的权重3，可排除C、D选项。可代入A选项进行计算，得效能指数=84×0.3+94×0.4+70×0.3≈84，代入B选项进行计算，得效能指数=84×0.3+94×0.5+70×0.2≈86，A选项满足题意。

8.【答案】B

【格木解析】其他问题。家庭存书被翻阅少于四分之一的受访市民为3.6%+4.3%=7.9%，存在1.3%的不确定人群。故家庭存书被翻阅不少于四分之一的受访市民人数最小为

$1-7.9\%-1.3\%=90.8\%$ ，最大为 $1-7.9\%=92.1\%$ 。因此对应的人数应介于 $2007\times 90.8\%$ 到 $2007\times 92.1\%$ 之间，即介于 1822 人到 1848 之间，B 选项不可能。

9. 【答案】B

【格木解析】其他问题。由于占比 30% 不变，若希望女性增加人数最少，则需要整体人数尽量少，则当男性人数取最少时符合要求，又已知“2018 年全国男性机动车驾驶人数量不少于上年末”，则男性驾驶人最少取值为 2.74 亿人，占比为 70%，可得驾驶人总数为 $\frac{2.74}{70\%} \approx 3.91$ 亿人。因此女性驾驶人增加的人数至少为： $3.91-3.85=0.06$ 亿人，即 600 万人，

B 选项最为接近。

10. 【答案】A

【格木解析】其他问题。根据容斥原理，两者之间存在交叉，即占比之和超过 100%。根据材料数据可知，“无条件愿意”共享家庭存书的受访市民占比为 60.8%，家庭存书量为 50 册及以下的受访市民占为 40.1%，两者之和超过 100%，满足题意。

11. 【答案】A

【格木解析】其他问题。涉及财产险公司违法违规类的投诉，为涉嫌保险公司违法违规类总投诉与人身险公司违法违规类的投诉之差。而人身险公司违法违规类的投诉，为身险公司的总投诉与人身险涉及保险合同纠纷的投诉之差。故列式为： $259-(1470-1281)$ ，尾数为 0。

12. 【答案】A

【格木解析】其他问题。观察选项，A 和 B 刚好相反，则其中必有一个是正确的，那么 C、D 选项一定是错误的，不用计算。9 月 1 日下降 $\frac{2}{9}$ 之后为 $405\times \frac{7}{9}=315$ 英镑。

使用欧元 12 月 31 日按订单价支付： $405\times 1.11\approx 450$ 欧元；9 月 1 日按现价支付： $315\times 1.47\approx 463$ 欧元，即前者更经济，则 A 选项正确。

13. 【答案】B

【格木解析】其他问题。根据 10:30 到达机场，飞机已起飞，可排除戊。再根据单价和起飞后改签手续费可知，乙班次需要 800 多，丙班次需要 900 多，丁班次需要 1000 多。B 选项满足题意。

14. 【答案】C

【格木解析】其他问题。甲影片 a 为 $\frac{9600}{30}=320$ 人，b 为 $700+100=800$ 座，上座率为 $\frac{320}{800}=40\%$ ；乙影片 a 为 $\frac{18000}{30}=600$ 人，b 为 $600+400=1000$ ，上座率为 $\frac{600}{1000}=60\%$ ；丙影片 a 为 $\frac{9000}{30}=300$ 人，b 为 600，上座率为 $\frac{300}{600}=50\%$ ；丁影片 a 为 $\frac{16800}{40}=420$ 人，b 为 $800+600=1400$ ，上座率为 $\frac{420}{1400}=30\%$ 。上座率由高到低排序为乙>丙>甲>丁。

15. 【答案】B

【格木解析】其他问题。截至 2013 年末，我国住宅房屋施工面积为截至 2014 年 2 月末住宅房屋施工面积，加上已竣工面积，再减去 1~2 月的新开工面积。列式为： $380952+9266-12279\approx 37.8$ 亿平方米。

16. 【答案】D

【格木解析】其他问题。我国收养登记数总量：2010 年-2016 年为逐渐下降，2016 年-2017 年为上升，因此总量起伏波动。同理降幅也是起伏波动。

17. 【答案】D

【格木解析】其他问题。2016 年中国东北地区与“一带一路”各区域的贸易中，中国东北地区与之存在贸易顺差（出口额>进口额）的地区有：亚洲大洋洲地区、南亚地区、非洲及拉美地区和中亚地区，共 4 个。

18. 【答案】C

【格木解析】其他问题。2013 年，参加职工医保的调查者两周就诊去向占比最大是地市级医院（33.5%）。

19. 【答案】B

【格木解析】其他问题。简单读数。根据“国家艺术基金 2016 年共有 966 个项目获得立项资助，较 2015 年增长 32.7%”、“国有美术馆 462 个，比上年末增加 44 个”、“年末全国共有艺术表演场馆 2285 个，观众坐席数 168.93 万个。全年馆内艺术演出 19.09 万场次，增长 39.5%”，可得三项均呈现小幅增长趋势。由于缺乏 2015 年的同比数据，无法推出匀速或持续增长。

20.【答案】D

【格木解析】其他问题。通过观察表格数据可知，雅溪、童新、桃甘行政区财政资金拨款与支出均有 0 万元，只有东丰行政区财政资金拨款与支出皆有数据，故财政资金使用最为全面。

专题五：文字材料

第一篇

1. 【答案】B

【格木解析】增长率。非养殖水产品产量约为 $2700.09 - 2114.38 \approx 600$ 万吨，养殖水产品产量约为非养殖的 $2114 \div 600 \approx 3.5$ 倍，根据整体增长率可得：

非养殖 (600)		水产品		养殖 (2100)
?	<	3.2%	<	4.13%
└──────────┘		└──────────┘		
差值 $\approx 0.9\% \times 3.5$		差值 $\approx 0.9\%$		

率差与量成反比，则非养殖的增长率约为 $3.2\% - 0.9\% \times 3.5 = 0.5\%$ ，结合选项选择 B。

2. 【答案】B

【格木解析】简单计算。2015 年上半年，渔业增加值同比增长 5.92%，高出农林牧渔业增加值的增幅 2.2 个百分点。则农林牧渔业增加值增幅为 $5.92\% - 2.2\% = 3.72\%$ 。

3. 【答案】D

【格木解析】简单计算。2015 年上半年，我国水产品出口额 95.81 亿美元 $>$ 进口额 41.47 亿美元，可知贸易顺差 $= 95.81 - 41.47 = 54.34$ 亿美元。

4. 【答案】C

【格木解析】简单计算。2015 年上半年，我国对东盟、日本、中国香港、韩国的出口额的增长率分别为 31.26%、-1.37%、-18.94% 和 -11.67%，显然中国香港的降幅最大。

5. 【答案】A

【格木解析】综合文字题。

A 选项，两期比值的比较，出口单价 $=$ 出口额 \div 出口量，出口额增速 $(-2.39\%) <$ 出口量增速 (1.52%) ，因此单价下降，正确；B 选项，简单计算。进口量和进口额同比分别下降 14.84% 和 9.57%，即两者均低于上年同期水平，错误；C 选项，现期比值。2015 年出口的水产品占全国水产品产量的比重为 $189.28 \div 2700.09 < 10\%$ ，错误；D 选项，简单计算。我国对其出口额同比上升的有东盟和中国台湾，共 2 个，错误。

专题六：图表材料

第一篇

1. 【答案】B

【格木解析】现期比值。根据材料可知，首选火车出行的占比为： $29.3\%+15.5\%+9.3\%=54.1\%$ ，则首选火车出行的比首选飞机出行的多： $2000 \times (54.1\%-38.8\%) = 2000 \times 15.3\% = 306$ 人。

2. 【答案】A

【格木解析】现期比值。总体相同，出行时考虑到积分奖励活动因素的人占比为 7.1%，最经常选择飞机出行的用户占比为 38.8%，可知前者在后者中的占比为 $\frac{7.1\%}{38.8\%} \approx \frac{7}{40} \approx 18\%$ 。

3. 【答案】A

【格木解析】现期比值。在 2000 名被调查者中，优先选择高铁的人数为 $2000-750=1250$ 人，优先选择高铁而非飞机的人占比为 $\frac{1250}{2000} = 62.5\%$ ，与 5 小时以内高铁的占比最接近，结合选项选择 A。

4. 【答案】B

【格木解析】现期比值。总体相同，最经常选择飞机或高铁出行的人占比为 $38.8\%+29.3\%=68.1\%$ ，可知考虑行程总耗时因素的人占比为 $\frac{57.6\%}{68.1\%} \approx 85\%$ ，则不考虑的为 $1-85\%=15\%$ 。

5. 【答案】D

【格木解析】综合文字题。A 选项，现期比值。最经常选择汽车的调查者为 $2000 \times 6.8\% = 136 > 100$ 名，错误；B 选项，其他问题。定位图 2，考虑行程总耗时的占比为 57.6%，考虑准点率的占比为 42%，两者之和为 $99.6\% < 100\%$ ，两者不一定有交集，错误；C 选项，简单计算。选择地面交通的人中，考虑天气因素的人数占比情况未提及，错误；D 选项，其他问题。当高铁行程在 8 小时以上时，仍优先选择高铁的占比仅为 6.5%，即绝大部分被调查者都不接受将超过 8 小时的高铁行程作为首选，正确。

专题七：混合材料

第一篇

1. 【答案】B

【格木解析】增长量。已知现期量为 2164，增长率为 $18.3\% \approx \frac{1}{5.5}$ ，根据增长量计算结论可列式： $2164 \div 6.5 \approx 330$ 家，结合选项，选择 B。

2. 【答案】B

【格木解析】现期比值。根据材料可知，所有外商直接投资在批发和零售业的直接投资金额分布比例为： $\frac{744.0}{7813.5} \approx 9.5\%$ ，则“一带一路”沿线国家在批发和零售业约投资了 $526 \times 9.5\% \approx 50$ 亿元。

3. 【答案】C

【格木解析】简单计算。根据表格可知，新设立企业数和直接投资金额的同比增速均快于全国总体水平的是：信息传输、计算机服务和软件业，批发和零售业，共 2 个。

4. 【答案】D

【格木解析】现期比值。总体平均水平为 $\frac{7813.5}{26575} \approx 0.3$ 亿元/家，选项中各行业平均数分别为： $\frac{1789.8}{387} = 4^+$ 、 $\frac{94.8}{609} = 0.1^+$ 、 $\frac{623.3}{4465} = 0.1^+$ 、 $\frac{44.4}{217} = 0.2^+$ ，与总体平均水平最接近的是居民服务和其他服务业。

5. 【答案】D

【格木解析】综合文字题。

A 选项，增长量。2015 年全国吸收外商直接投资新设立企业数的增长量 $= 26575 \times \frac{11.8\%}{1+11.8\%} \approx 2800 < 3000$ 家，错误；B 选项，基期量。2014 年“一带一路”沿线国家直接投资新设立企业数量为 $\frac{2164}{1+18.3\%} \approx 1829 < 2000$ 家，错误；C 选项，简单计算。外商直接投资总额的一成为 $7813.5 \times 10\% = 781.35$ 亿元，只有制造业、房地产业超过，共 2 个，错误；

D 选项，基期量。2014 年信息传输、计算机服务和软件业外商直接投资新企业有 $\frac{1311}{1+33.6\%}$ <1000 家，正确。

第二篇

1. 【答案】B

【格木解析】基期量。2015 年上半年 A 区完成规模以上工业总产值 289.9 亿元，同比下降 9.4%。可知 2014 年上半年该数据为 $\frac{289.9}{1+(-9.4\%)} \approx 320$ 亿元。

2. 【答案】C

【格木解析】简单计算。2015 年上半年 A 区工业总产值同比下降 9.4%，降幅比 1~4 月扩大 2.2 个百分点。可知 2015 年 1~4 月同比增速为 $-(9.4\%-2.2\%) = -7.2\%$ 。

3. 【答案】A

【格木解析】增长量+现期比值。汽车制造业同比增量为 $\frac{51.6 \times 4.6\%}{1+4.6\%} \approx \frac{51.6}{22+1} \approx 2.2$ 亿元 ($4.6\% \approx \frac{1}{22}$)；医药制造业增量为 $\frac{17 \times 11.1\%}{1+11.1\%} \approx \frac{17}{1+9} = 1.7$ 亿元 ($11.1\% \approx \frac{1}{9}$)，前者是后者的 $\frac{2.2}{1.7} \approx 1.3$ 倍。

4. 【答案】B

【格木解析】简单计算。增速低于全区 (-9.4%) 的有化学原料和化学制品制造业，非金属矿物制品业，石油加工、炼焦和核燃料加工业，共 3 个。

5. 【答案】C

【格木解析】综合文字题。

A 选项，增长率。定位文段，第一季度增速 $-9.4\%+7.5\% = -1.9\%$ ，根据整体增长率口诀，第一季度增速 (-1.9%) > 上半年增速 (-9.4%) > 第二季度增速，降速考察的是绝对值的比较，即第二季度降速快于第一季度，错误；

B 选项，现期比值。2015 年上半年两大主导行业产值之和占全区总产值的比重为 $\frac{51.6+17}{289.9} \approx \frac{68.6}{290} < \frac{1}{4}$ ，错误；

C 选项，基期量。2015 年上半年六大高耗能工业总产值 55.6 亿元，下降 10%，可知 2014 年上半年总产值高于 2015 年上半年的 55.6 亿元，正确；

D 选项，简单计算。2015 年上半年黑色金属冶炼和压延加工业及电力、热力生产和供应业产值之和为 $2.1+1.0=3.1$ 亿元；前者同比下降 9.3%，后者同比上升 9.3%，显然两者的基期量之和 $\neq 3.1$ 亿元，错误。

第三篇

1. 【答案】A

【格木解析】增长量。根据表格可知，我国主要能源生产总量年增加量：A 项，2015 年为 $(261.0-266.3) + (30.8-30.4) + (17.7-17.0) + (52.5-48.1) = -5.3 + 0.4 + 0.7 + 4.4 = 0.2$ ；B 项，2014 年为 $(266.3-270.5) + (30.4-30.1) + (17.0-15.8) + (48.1-42.3) = -4.2 + 0.3 + 1.2 + 5.8 = 3.1$ ；C 项，2013 年为 $(270.5-267.5) + (30.1-29.8) + (15.8-14.4) + (42.3-39.3) = 3 + 0.3 + 1.4 + 3 = 7.7$ ；D 项，2012 年为 $(267.5-264.7) + (29.8-28.9) + (14.4-13.9) + (39.3-32.7) = 2.8 + 0.9 + 0.5 + 6.6 = 10.8$ 。增加最少的年份为 2015 年。

2. 【答案】D

【格木解析】现期量。根据 $(1 + \text{平均增长率})^n = \frac{\text{末期值}}{\text{初期值}}$ ，可得 $(1+r)^{10} = \frac{52.5}{19.2}$ ，故 2025 年水风核电总量为 $52.5 \times (1+r)^{10} = 52.5 \times \frac{52.5}{19.2} > 52 \times \frac{52}{20} = 135.2$ 百万吨标准煤。

3. 【答案】B

【格木解析】两期比值的差值。根据表格，2015 年非原煤主要能源产量之和占主要能源生产总量的比重为： $\frac{30.8+17.7+52.5}{261+30.8+17.7+52.5} = \frac{101}{362} \approx 27.9\%$ ；根据文字材料，2005 年该比重为： $\frac{25.9+6.6+19.2}{228.9} = \frac{51.7}{228.9} \approx 22.6\%$ 。则两者相差大约 5 个百分点，结合选项，选 B。

4. 【答案】B

【格木解析】增长率。2006~2013 年增速分别为：

$$\frac{189.7-177.2}{177.2} = \frac{12.5}{177.2} < 10\%, \quad \frac{205.5-189.7}{189.7} = \frac{15.8}{189.7} < 10\%, \quad \frac{213.1-205.5}{205.5} = \frac{7.6}{205.5} < 10\%,$$

$$\frac{219.7-213.1}{213.1} = \frac{6.6}{213.1} < 10\%, \quad \frac{237.8-219.7}{219.7} = \frac{18.1}{219.7} < 10\%, \quad \frac{264.7-237.8}{237.8} = \frac{26.9}{237.8} > 10\%,$$

$$\frac{267.5-264.7}{264.7} = \frac{2.8}{264.7} < 10\%, \quad \frac{270.5-267.5}{267.5} = \frac{3}{267.5} < 10\%$$

故增率超过 10% 只有 1 年。

5. 【答案】C

【格木解析】综合文字题。

A 选项，现期比值。根据材料可列式：2005 年我国单位 GDP 能耗为 $\frac{228.9 \times 100}{187318.9}$ 万吨标准煤/亿元人民币，显然小于 12.38 万吨标准煤/亿元人民币，错误；

B 选项，增长率。对数据截位处理，“十一五”原煤产量约为 $19+21+21+22+24=107$ ，“十二五”原煤产量约为 $26+27+27+27+26=133$ ；可知“十二五”相比“十一五”的增速为 $(133-107) \div 107 \approx 24\%$ ，错误；

C 选项，两期比值的比较。2015 年水风核电生产总量占主要能源生产总量的比重约为 $\frac{53}{261+31+18+53} = \frac{53}{363} \approx 14.6\%$ 、2014 年约为 $\frac{48}{266+30+17+48} = \frac{48}{361} \approx 13.3\%$ ，2015 年比重上升，正确；

D 选项，简单计算。原油产量 2011 年比上年减少，错误。

第四篇

1. 【答案】D

【格木解析】现期比值。根据材料可知，“有邻居”的受访市民共 $951-6=945$ 位，“不了解”邻居的人数占比为 $1-55.8\%=44.2\%$ ，则“不了解”邻居的人数有 $945 \times 44.2\% \approx 945 \times \frac{4}{9} = 105 \times 4 = 420$ 人。

2. 【答案】A

【格木解析】简单计算。对邻里关系感到“不满意”的受访市民中，视同陌路的占 32.40%，习惯不同的占 18.90%，两者相差 13.5 个百分点。

3. 【答案】B

【格木解析】现期比值。根据材料可知，“有邻居”的受访市民共 $951-6=945$ 位，由此可列式： $945 \times (68.3\% - 20.1\%) = 945 \times 48.2\% \approx 455$ 人。

4. 【答案】C

【格木解析】现期比值。“相互谦让，文明礼貌”的受访市民占 37.70%，“彼此照应，感到温暖”受访市民占 16.70%。由于整体相同，因此前者是后者的 $\frac{37.70\%}{16.70\%} \approx 2.3$ 倍。

5. 【答案】C

【格木解析】综合文字题。

A 选项，现期比值。根据 121 题计算结果可知，“不了解”邻居的市民有 418 人，则“了解”邻居的受访市民人数为 $945-418=527$ 人，错误；

B 选项，现期比值，因感到与邻居“缺乏信任”而“不满意”的在受访市民中占比为 $=20.3\% \times 7.8\% < 20\%$ ，错误；

C 选项，现期比值，对邻里关系感到“很满意”的受访市民占 20.1%，“比较满意”的占比为 68.3%，两者之比为 $20.1\% \div 68.3\%$ ，不足三分之一，正确；

D 选项，其他问题。表示“了解”市民占 55.8%，“很满意”的占 20.1%，两者之间不确定是否存在交集，错误。