

逻辑判断(1)

1. 旅行社刚刚为三位旅客预定了飞机票。这三位旅客是荷兰人比尔、加拿大人伯托和英 国 人丹皮。他们三人一个去荷兰、一个去加拿大、一个去英国。据悉比尔不打算去荷兰,丹 皮不打 算去英国,伯托既不去加拿大,也不去英国。

以下哪项,从上述题干中推出最为恰当?()A.

伯托去荷兰, 丹皮去英国, 比尔皮加拿大

B. 伯托去荷兰, 丹皮去加拿大, 比尔去英国 C.

伯托去英国, 丹皮去荷兰, 比尔去加拿大 D.

伯托去加拿大, 丹皮去英国, 比尔去荷兰

2. 语言在人类的交流中起重要的作用。如果一种语言是完全有效的,那么,其基本语音 的每一种可能的组合都能够表达有独立意义和可以理解的词。但是,如果人类的听觉系统接 收声音信号的功能有问题,那么,并非基本语音每一种可能的组合都能够成为有独立意义和 可以理解的词。

如果上述断定为真,则以下哪项一定为真?()

- A. 如果人类的听觉系统接收声音信号的功能正常,那么一种语言的基本语音的每一种可能的组合都能够成为有独立意义和可以理解的词
 - B. 如果人类的听觉系统接收声音信号的功能有问题,那么语言就不可能完全有效 C. 语言的有效性导致了人类交流的实用性
- D. 如果基本语音每一种可能的组合都能够成为有独立意义和可以理解的词,则该语言完 全 有效
- 3. T 国几大电力企业几日联合宣布,除非国产煤炭价格下调,否则将放弃购买国产煤炭。发言人表示,目前进口煤炭的价格已降至每吨 100 美元以内,而国产煤炭价格仍然居高不下。但是,煤炭行业业内人员表示,一旦煤炭价格持续走低,中小型煤矿将生存艰难,大型煤矿企业生产的动力也会严重不足,整个国内煤炭行业降面临严峻的形式。一段时间后,该业内人士判断,目前国内煤炭生产企业已经形式严峻。

该业内人士的判断必须基于以下哪项事实? ()

- A. 国内煤炭企业在这段时间内减少了煤炭产量
- B. 该国国内煤炭价格始终居高不下
- C. 国产煤炭在与进口煤炭的价格竞争中没有优势 D.

该国几大电力企业没有放弃购买国产煤炭

4. 张教授的身体状况恐怕不宜继续担任校长助理的职务。因为近一年来只要张教授给校 长写信,内容只有一个,不是这里不舒服,就是那里有毛病。

为使上述推理成立,以下哪项必须假设的?()



Ⅰ. 胜任校长助理的职务,需要有良好的身体条件Ⅱ.

张教授给校长的信的内容基本上都是真实的III. 近

- 一年来, 张教授经常给校长写信
- A. 只有 I 和 II
- B. 只有 II 和III
- C. 只有 I 和Ⅲ
- D. I、II和III
- 5. 因为化纤是用石油等原料人工合成的,生产化纤会产生许多污染物,要用掉许多能量 和水,而且化纤垃圾在自然环境中降解速度很慢,所以一般人都认为穿着纯棉织物要比使用 化纤物 更环保。下列哪项如果为真,会对上述观点构成最强有力的质疑? ()
 - A. 最新的化纤纤维在外观、手感、吸湿性等方面与纯棉织物没有什么明显差别 B.
 - 科学家正在研究回收、利用、处理化纤垃圾的新办法
 - C. 纯棉织物价格比较高, 占人口多数的工薪阶层和农民想穿也穿不起D.

棉花是使用农药最多的农作物,世界上的杀虫剂 25%被用于棉花种植

6. 中国教育在线《2013 年高招调查报告》显示,2013 年有912 万考生参加高考,比2012 年下降3万人,这已经是全国高考人数连续第五年下降。这说明,随着我国教育制度的改革,大学毕业证已经不再是找工作的"敲门砖"。

以下哪项如果为真,最能削弱上述结论? () A.

《高招调查报告》并不是一个特别权威的调查报告 B.

目前一些岗位的招聘仍然要求最低学历是大学本科 C.

很多单位的在职员工都报名参加了成人高考培训班

- D. 据统计, 近几年来全国适龄高考人数呈持续减少趋势
- 7. 某公司从去年初开始实施"项目经理制度",公司任命若干位项目经理,负责产品的研发、生产监督、营销等纵向过程。年末统计发现,公司人员比未实施计划之前增加了 15%, 工作效率显著提高,年终收益较之前提高了 50%。公司总经理由此得出:该制度提高了公司的年终收益。

以下各项如果为真,最能削弱上述论证的是()。

- A. 实施计划后,新增人员所消耗的成本较未实施前增加了 20%
- B. "项目经理制度"方便管理人员统筹规划产品的整体流程,有助于各个环节的链接C.
- 另一家与该公司规模及其他基本情况均类似的公司,未实施该制度,年终收益得到了提高 D. 该公司未统计"项目经理制度"在年终收益中所贡献的比例
- 8. 某学校甲、乙、丙三位老师年龄各不相同,一位喜欢足球,一位喜欢篮球,一位喜欢 排球。 现在知道: 甲比喜欢足球的人年龄大; 喜欢排球的老师比喜欢篮球的老师年龄小; 乙 老师年龄最 大。

由此可以推出()。

A. 甲老师年龄最小

B. 乙老师喜欢排球

C. 丙老师喜欢足球

D. 三人年龄大小无法确定



9. 一则公益广告劝告人们,酒后不要开车,直到你感到能安全驾驶的时候才开。然而, 在 医院进行的一项研究中,酒后立即被询问的对象往往低估他们恢复驾驶能力所需要的时间。 这个结果表明,在驾驶前饮酒的人很难遵循这个广告的劝告。

下面哪项如果为真,能最有力地支持以上结论? ()

- A. 医院中被研究的对象估计他们恢复驾驶的能力通常比其他人更保守
- B. 医院中被研究的对象也被询问恢复对安全驾驶不起重要作用的能力所需要的时间 C.
- 一些不得不开车回家的人就不饮酒
- D. 一般的人,对公益广告的警觉比医院研究对象的警觉高
- 10. 长期以来 A 市人口一直保持负增长,由教育专家据此认为,由于学龄儿童人数日益减少,A 市小学和初中的在校生人数将越来越少。下列哪项如果正确,将最有力地指出教育专家的推断是有缺陷的? ()
 - A. 由于种种原因, 有个别非婚生育或非法生育二胎的现象没有得到有效统计 B.

随着外来务工人员的急剧增加,他们的子女将就近在 A 市读小学和初中

- C. 由于撤点并校的实施以及教育资源分布不均,近年来 A 市不少小学和初中的就读人数 大量增加
 - D. 在校人数的减少,将使小班化教学得到真正实现,从而有助于教育质量的提高

【答案与解析】

- 1. 【答案】B。解析: 此题从伯托入手,伯托不去加拿大和英国,则只能去荷兰;而丹皮不去英国,那么他只能去加拿大;比尔别无选择只能去英国。故本题选 B。
- 2. 【答案】B。解析:这是一道假言命题推理题目。题干中的假言命题可以概括为:(1)如果语言有效,其基本语音的每一种可能的组合都能够表达有独立意义和可以理解的词;(2)如果人类的听觉系统接收声音信号的功能有问题,并非基本语音每一种可能的组合都能够成为有独立意义和可以理解的词。由此可以进一步推出:如果其基本语音的每一种可能的组合都能够表达有独立意义和可以理解的词,那么人类的听觉系统接收声音信号的功能正常。根据充分条件假言命题推理规则:否定后件就能否定前件,可以推出如果人类的听觉系统接收声音信号的功能有问题,那么语言就不可能完全有效。故本题选 B。
- 3. 【答案】D。解析: 题干的逻辑关系为: 不放弃购买国产煤炭→煤炭价格下调→煤炭生产行业面临严峻形势。要推出"煤炭生产行业面临严峻形势",即需要"不放弃购买国产煤炭"或"煤炭价格下调"作为前提,选项中只有 D 项符合。故本题选 D。
- 4. 【答案】D。解析:第一步分析题干论证。题干的论证实际上包括两个省略推理。第一,近一年来,只要张教授给校长写信,内容只有一个,不是这里不舒服,就是那里有毛病, 推断出张教授的身体确实不好;第二,根据张教授的身体不好,推断他不宜继续担任校长助理的职务。第二步逐一分析并判断题干中的假设的必要性。为使题干的论证成立, I 项是必须假设的,否则,第一步中的第二个推断就不能成立; II 项是必须假设的,否则,第一个推



断就不能成立; Ⅲ项也是必须假设的, 否则, 如果事实上近一年来张教授很少给校长写信, 那么, 即使信件的上述内容是真实的, 也难以推出张教授的身体确实不好。综上, Ⅰ、Ⅱ和Ⅲ 项都是必须假设的, 故本题选 D。

- 5. 【答案】D。解析:第一步找到论点和论据。本题的论点是穿着纯棉织物要比使用化纤物更环保。论据是化纤是用石油等原料人工合成的,生产化纤会产生许多污染物,要用掉许多能量和水,而且化纤垃圾在自然环境中降解速度很慢。第二步:逐一判断选项的作用。题干说纯棉织物的环保性和化纤物的污染性,而 A 说"外观、手感、吸湿性",A 和题干内容无关,A 错误。论据说化纤垃圾降解慢,B 说"研究回收、利用、处理化纤垃圾的新办法", B 是对题干论据的削弱,不能证明纯棉织物更具有环保性,B 错误。题干说纯棉织物的环保性,而 C 说纯棉织物的价格,C 和题干内容无关,C 错误。D 说棉花的种植使用了大量农药, 说明纯棉织物的原料生产过程中也存在污染,进而说明纯棉织物不一定比化纤物更环保,D 削弱了论点,D 正确。故本题选 D。
- 6.【答案】D。解析:题干中的论点是:大学毕业证已经不再是找工作的"敲门砖"。论 据是:参加高考的人数连续五年下降。A 项,《高招调查报告》并不是一个特别权威的调查报告,其调查数据可能有错,因此对结论有一定的削弱作用;B 项,有一些岗位的招聘仍然要求最低学历是大学本科,对结论有一定的削弱作用,但削弱力度较弱;C 项,很多在职员工报名参加成人高考培训班说明未参加高考、没有取得大学毕业证不影响就业,对论点有支 持作用;D 项,全国适龄高考人数呈持续减少趋势才是高考人数减少的根本原因,而不是因为找工作是否需要大学毕业证,其削弱作用大于A、B 两项。故本题选 D。
- 7. 【答案】C。解析:本题为削弱型。论点:"项目经理制度"提高了公司的年终收益。论据:实施该制度后,公司的年终收益提高了 50%。A 项,实施制度后虽然人员成本增加,但公司年终收益仍然较之前增加,没有削弱作用; B 项,论述了"项目经理制度"的优势,属支持项。C 项,另一家情况类似的公司未实施此项制度仍然取得年终收益的增加,说明公司提高年终收益可能会有市场扩大等其他方面的原因,属削弱项。D 项,虽然未统计具体比例,但并不能排除项目经理制度对公司年终收益的贡献,排除。故本题选 C。
- 8. 【答案】C。解析:第一步找突破口。根据题干信息,按年龄大小排列, (1) 乙年龄最大, (2) 甲>喜欢足球的人,(3)喜欢篮球的人>喜欢排球的人,从"乙年龄最大"和"甲>喜欢足球的人"可知,"乙>甲>喜欢足球的人",因此喜欢足球的人是两,且丙的年龄最小。第二步结合其他信息进行推导,得出答案。由题干已知信息,"喜欢篮球的人>喜欢排球的人",因此喜欢篮球的人是乙,喜欢排球的人是甲。故本题选 C。
- 9. 【答案】A。解析:第一步找到论点和论据。本题论点是在驾驶前饮酒的人很难遵循这个广告的劝告,论据是酒后立即被询问的对象往往低估他们恢复驾驶能力所需要的时间。第二步判断加强方式。论点强调驾驶前饮酒的人,论据强调酒后立即被询问的对象,仅是部分,所以论点与论据间不存在明显因果关系,需加强论证,在论点和论据间搭桥。第三步逐一判断选项的作用。A 中被研究对象的恢复驾驶的能力即在驾驶前饮酒的人和酒后立即被询问的对象间搭桥,即没有被询问的人会比被询问的人更大胆,认为自己可以很快上路,从而



加强了论证; B 中对安全驾驶不起重要作用的能力与驾驶前饮酒无直接关系,属无关选项; C 中不得不开车回家的人不饮酒与驾驶前饮酒的人无直接关系,属无关选项; D 中公益广告的警觉与驾驶前饮酒的人无直接关系,属无关选项。故本题选 A。

10. 【答案】B。解析:本题论点是由于学龄儿童人数日益减少,A 市小学和初中的在校生人数将越来越少,论据是长期以来 A 市人口一直保持负增长。论点强调学龄儿童人数日益减少,论据强调 A 市人口一直保持负增长,论点与论据间存在明显因果关系,需削弱论点。B 项"外来务工人员急剧增加,他们的子女将就近在 A 市读小学和初中"直接削弱论点。A 中的"统计不全"削弱力度没有 B 项强; C 项"撤点并校"只是学校少了,A 市的学生还是那么多,不能削弱论点; D 项"人数减少有助于教育质量提高"是加强项。故本题选 B。



逻辑判断 (2)

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

由此可推出这周末()。

A. 乙不去逛街

B. 甲不去看电影

C. 乙并非可能去逛街

D. 丙并非可能不去看电影

2~3 基于以下题干:

某游乐园包装米老鼠、蓝精灵、花仙子和小矮人 4 种纪念品,现有红、黄、蓝 3 种颜色的包装盒。已知:

- (1) 蓝精灵不用蓝色包装盒;
- (2) 如果米老鼠用红色包装盒,那么花仙子不用黄色包装盒;
- (3) 只有两种纪念品的包装盒相同。
- 2. 如果蓝精灵和花仙子用黄色包装盒,那么米老鼠和小矮人的包装盒分别为()。
- A. 红色、蓝色
- B. 蓝色、黄色
- C. 蓝色、红色
- D. 红色、黄色
- 3. 如果蓝精灵和花仙子所用包装盒相同,那么剩余纪念品的包装共有多少种选择? ()
 - A. 1
- B. 2
- C. 3

D. 4

4. 美国西奈山伊坎医学院和美国西雅图一家公共医学研究组织组成的研究团队,在 589306 个人的遗传信息中寻找能够适应 584 种严重儿童单一基因缺陷遗传病致病变异的人。 他们在每个人的 874 个基因中寻找完全外显的致病变异,经分析,发现有 13 个人虽然携带 和严重儿童疾病相关的遗传变异,却依旧很健康。研究者表示,这些人身上含有发现能够解 决高外 显度致病遗传突变因素的关键。

下列哪项如果为真,最能削弱上述结论? ()

- A. 基因检测在很大程度上局限于能表现出疾病症状的人身上,即有些人身上的突变并不 能被发现
- B. 该研究还需要发现以及分析更多的适应致病突变即携带遗传变异却依旧很健康的个体
- C. 由于缺少必要的知情同意书,研究人员无法重新联系上大多数致病突变适应者以进行进一步研究
- D. 携带有单一基因缺陷遗传病致病变异的人都会表现出疾病相关的症状,但时间有早有晚
- 5. 巴西北部小城圣雷蒙托•诺阿图在大约 3 亿年前是一片海水,此后大规模的地壳运动 使海床上升,隆起的地壳形成了卡皮瓦拉山附近大大小小的山峰,经年大雨雕出它们独特的



形态。巨大的砂岩岩壁上有着数千幅大小不一的岩画。1970 年,巴西考古学家找到了它们, 并据此推测十万年前这里生活着史前人类,这些岩画很可能改写美洲人类的历史。

以下哪项如果为真,最能支持考古学家的观点? ()

- A. 根据碳 14 检测,这些岩画的创作时间最早可追溯到约 3 万年以前
- B. 岩壁在拔地而起的过程中逐渐向前伸展,形成一个天然的穹顶,以抵御时间与自然的 侵袭
 - C. 在文字尚未出现的时代, 岩画是人类沟通交流、传递信息的主要方式
- D. 在漫长的旧石器时代,不仅在卡皮瓦拉,在中国的宁夏、法国的拉斯科、西班牙的乔 万特,许多地方的人们也开始在岩壁上作画
- 6. 一项对某届大学毕业生的调查结果看来有些问题,接受调查的毕业生被问及其在学校 时学习成绩的名次时,统计资料表明:有 60%的回答者说他们的成绩位居班级的前 20%。

如果我们已经排除了回答者说假话的可能,那么下列哪一项能够对上述现象给出最合适 的解释? ()

- A. 未回答者中也并不是所有人的成绩名次都在班级的前 20%以外
- B. 成绩较差的毕业生在被访问时一般没有回答这个有关学习成绩名次的问题 C.

虽然回答者没有报错成绩,但不排除个别人对学习成绩的排名有不同的理解 D.

该大学对学生学习成绩的名次排列方式与其他大多数学校不同

7. 有数据表明,国外电影大片的每片 DVD 后面平均有 8 到 10 个观赏者。某省国产片《疯狂的石头》的 DVD 销量是 20000,由此可以推断,此片在该省有 160000 到 200000 的观赏者。

上述估算是以以下哪项为前提? ()

A. 大多数《疯狂的石头》的 DVD 观赏者都是该片的消费者B.

《疯狂的石头》DVD 观赏者的比例与国外大片的比例相同C. 该

省观赏者的统计里包括了在电影院观看影片的人数

- D. 大多数 DVD 消费者都喜欢与同事亲友共享
- 8. 一个人知识的积累、分析能力,以及不断学习的欲望和能力,可以让人保持生理和心理的年轻。研究显示,虽然年纪越大,对数字的记忆力越不如年轻人,但在所有其他智力测试中,起到关键作用的是一个人的受教育程度,而不是年龄。这是因为,受教育程度越高, 越有能力投入更多的资源在自己身上。研究同时发现,如果能够保持持续工作的话,即使低教育背景的中年人也能通过应对社会和工作所积累的经验和技能来保持活力。

由此可以推出()。

- A. 数字记忆力不好的人, 投入自身的资源也很少
- B. 只要保持持续工作, 就可以弥补受教育程度的不足 C.

生理和心理年轻的中年人,不是爱学习就是爱工作 D.

受教育程度越高的人, 越容易保持生理和心理的年轻

现有 H、I、J、K、L、M 六个人参加一场女子 400 米田径比赛,在比赛前甲、乙、丙三人作了如下猜测:



甲说: "第一名不是 H, 就是 I。"

乙说: "第一名是 J 或 I。"

丙说: "L、M 绝不可能是第一名。"

比赛结束后发现他们三个人的猜测只有一个是正确的,则第一名是()。

A. H B. I C. J

10.《今日经济》每年都会按期公布当年国产和进口手机销量的排行榜。专家认为,这个排行榜不应该成为每个消费者决定购买哪种手机的依据。

下列哪项最能支持这个专家的观点?() A.

购买《今日经济》的人不限于要购买手机的人

B. 在《今日经济》上排名较前的手机制造商利用此举进行广告宣传,以吸引更多的消费者

- C. 不同的消费者可以根据自身的具体情况,拥有不同的购物标准
- D. 一些消费者对他们根据《今日经济》上的排名所购买的手机很满意

【答案及解析】

- 1. 【答案】D。解析: 题干可翻译为: ①甲去看电影∨甲去登山; ②乙去逛街→甲去看电影; ③甲去看电影→丙去看电影或丁去看电影。已知甲这周末并非可能去登山,即甲必然不去登山,由①可知甲去看电影,排除 B 项; 甲去看电影,肯定②的后件,不能推出乙是否去逛街,排除 A 项; C 项等价于"乙必然不去逛街",无法推出,亦排除; 已知丁不去看电影,甲去看电影,由③可知丙去看电影,D 项等价于"丙必然去看电影",正确。故本题选 D。
- 2. 【答案】C。解析: 已知蓝精灵和花仙子用黄色包装盒。(2)可翻译为"米老鼠用红色包装盒→花仙子不用黄色包装盒",由此可知米老鼠不用红色包装盒。则由(3)可知米老 鼠用蓝色包装盒,小矮人只能用红色包装盒。故本题选 C。
- 3. 【答案】C。解析:已知蓝精灵和花仙子所用包装盒相同,由(1)可知蓝精灵和花仙子用黄色或红色包装盒,分两种情况:①蓝精灵和花仙子用黄色,由上题可知米老鼠和小矮人分别用蓝色和红色,为1种选择。②蓝精灵和花仙子用红色,则米老鼠和小矮人分别用黄色、蓝色或蓝色、黄色,有2种选择。综上,共有3种选择。故本题选C。
- 4. 【答案】D。解析: 题干论点: 这些人身上含有发现能够解决高外显度致病遗传突变 因素的关键。论据: 研究团队在每个人的 874 个基因中寻找完全外显的致病变异,经分析,发现有 13 个人虽然携带和严重儿童疾病相关的遗传变异,却依旧很健康。A 项说明携带和严重儿童疾病相关的遗传变异却依旧很健康的人是存在的,只是之前没有被发现,支持论据, 支持论点; B 项说明需要进行进一步研究,但不能否定研究结果,不能削弱论点; C 项指出进一步研究的阻碍,也不能削弱论点; D 项说明这 13 人的遗传变异只是还未显现出来,最能削弱论点。故本题选 D。



- 5. 【答案】C。解析:考古学家的观点是"十万年前这里生活着史前人类,这些岩画很可能改写美洲人类的历史",论据是"巨大的砂岩岩壁上有着数千幅大小不一的岩画",两者 间并无直接联系,需要在"岩画"和"史前人类"之间"搭桥"。C 项说明岩画是当时人类用于沟通交流、传递信息的主要方式,最能支持观点。A 项"岩画"与"史前人类"的联系不如 C 项紧密; B 项属于无关项; D 项属于类比论证,支持力度较弱。故本题选 C。
- 6. 【答案】B。解析: 题干现象: 有 60%的回答者说他们的成绩位居班级的前 20%。假设每个接受调查的毕业生都作出了回答,那么说自己的成绩位居班级前 20%的毕业生应该占回答者的 20%左右,而调查结果与 20%相差较大,最有可能的原因是回答者少了,从而导致说自己的成绩位居班级前 20%的毕业生占比提高,因此 B 项最能解释题干现象。A 项不能解释, C、D 项说服力较弱。故本题选 B。
- 7. 【答案】B。解析: 题干论点: 《疯狂的石头》在该省有 160000 到 200000 的观赏者。 论据: 国外电影大片的每片 DVD 后面平均有 8 到 10 个观赏者;该省《疯狂的石头》的 DVD 销量是 20000。论点和论据间无直接联系,需要在"《疯狂的石头》"和"国外大片"之间"搭桥",只有 B 项符合。A、C、D 项均属于无关项,排除。故本题选 B。
- 8. 【答案】D。解析: 题干未提及"数字记忆力"和"投入自身的资源"的关系,A 项不能推出。题干说的是"如果能够保持持续工作的话,即使低教育背景的中年人也能通过应对社会和工作所积累的经验和技能来保持活力",B 项忽略了"应对社会和工作所积累的经验和技能"这一条件,不能推出。根据题干,也可能存在除学习和工作外的其他原因使中年人保持生理和心理年轻,C 项不能推出。由"起到关键作用的是一个人的受教育程度""受教育程度越高,越有能力投入更多的资源在自己身上"可推出 D 项。故本题选 D。
- 9. 【答案】D。解析:假设第一名是 H,则甲、丙的猜测均正确,不符合要求;假设第一名是 I,则甲、乙、丙的猜测均正确,不符合要求;假设第一名是 J,则乙、丙的猜测均正确,不符合要求;假设第一名是 K,则只有丙的猜测正确,符合要求。故本题选 D。
- 10. 【答案】C。解析:专家的观点:《今日经济》每年按期公布的关于当年国产和进口手机销量的排行榜不应该成为每个消费者决定购买哪种手机的依据。A、B项属于无关项,均排除。C项说明消费者可以根据自身的具体情况选择购买哪种手机,最能支持专家的观点。D项在一定程度上削弱专家的观点,排除。故本题选 C。



逻辑判断 (3)

1. 大学生小王参加研究生入学考试,一共考了四门科目: 政治、英语、专业科目一、专业科目二。政治和专业科目一的成绩之和与另外两门科目的成绩之和相等。政治和专业科目 二的成绩之和大于另外两门科目的成绩之和。专业科目一的成绩比政治和英语两门科目的成绩之和还高。

根据以上条件,小王四门科目的成绩从高到低依次是()。A.

专业科目一、专业科目二、英语、政治

B. 专业科目二、专业科目一、政治、英语C.

专业科目一、专业科目二、政治、英语D. 专

业科目二、专业科目一、英语、政治

2. 生理学家发现,人类掌管记忆和思维等高级认知功能的大脑皮质在正常情况下有 6 层,如果胎儿缺乏一种名为 "Cdk5"的酶,大脑皮质的发育就会变得极为缓慢,无法最终形成正常大脑皮质的 6 层结构,从而严重影响儿童认知发展。一些医药界人士推测,利用这一发现,将有望研发出药物,普遍提高学生的学习能力。

如果以下各项为真,哪项不能质疑上述推测? ()

- A. 学生的学习能力主要是通过后天学习获得的
- B. 人体不能吸收外部补充的 "Cdk5"酶
- C. 一些脉冲 "Cdk5" 酶含量高的人学习能力并不突出
- D. 青少年过了脑发育关键期后,补充"Ddk5"酶不起作用
- 3. 一项最新研究发现,经常喝酸奶可降低儿童患蛀牙的风险。在此之前,也有研究人员提出酸奶可预防儿童蛀牙,还有研究显示,黄油、奶酪和牛奶对预防蛀牙并没有明显效果。 虽然多喝酸奶对儿童的牙齿有保护作用,但酸奶能降低蛀牙风险的原因仍不明确。目前一种说法是酸奶中所含的蛋白质能附着在牙齿表面,从而预防有害酸侵蚀牙齿。

以下哪项如果为真,最能支持这项研究发现? ()

- A. 黄油、奶酪和牛奶的蛋白质成分没有酸奶丰富,对儿童牙齿的防蛀效果不明显
- B. 儿童牙龈的牙釉质处于未成熟阶段,对抗酸腐蚀的能力低,人工加糖的酸奶会增加蛀 牙的风险
 - C. 有研究表明, 儿童每周至少食用 4 次酸奶可将蛀牙发生率降低 15%
 - D. 世界上许多国家的科学家都在研究酸奶对预防儿童蛀牙的作用
- 4. 物理学家费米曾提出过一个著名的"费米佯谬",假设银河系中果真存在外星智慧生命, 考虑到银河系古老的年龄以及其他因素,他们应当早已造访地球了。但事实是,当我们 仰望星 空,我们所面对的是所谓的"大寂静"——宇宙一片安宁,无声无息。



以下各项判断如果为真,则哪项不能解释"费米佯谬"?()

- A. 我们也许还没有达到能够发现外星智慧生命的水平
- B. 外星文明已经足够进步, 使得我们无法直接观测到他们C.
- 外星智慧生命已在地球上制造了很多神秘的"UFO"事件
- D. 外星文明可能达成了与自然界的平衡态,与星系背景巧妙地融为一体
- 5. 我国正在加速步入汽车社会。曾几何时,中国人把开汽车看成神话一般的事情。可没 想到,短短十几年过去,成千上万辆汽车就开进了寻常百姓家。有专家指出,随之而来的不 是我们生活质量的迅速提高,而是生活质量的迅速下降。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

A. 汽车尾气加剧了大气污染, 近年来我国某些地区的雾霾天越来越多 B.

过多汽车造成的道路拥堵和大气污染严重困扰着我们的日常生活 C.

私家汽车的使用和养护需要大量费用,减少了家庭其他方面的消费 D.

开车人必须有足够的环保意识,能少开就少开,能不开就不开

6. 科学家发现,儿童时期不接触细菌和病菌是 5 岁以下人群糖尿病病例近年来急剧增加的 主要原因之一。而那些生活在农村的孩子由于更早接触到带菌的物质,有更多机会与宠物 相处,患 过敏症、哮喘和湿疹等疾病的几率反而很低。所以,将细菌消灭得过于彻底的环境 可能反而会给 儿童的健康带来危害。

以下哪项如果为真,将有力地支持上述结论?()

A. 刚出生的婴儿, 其体表和体内是无菌的, 但开始吃奶、喝水后, 细菌便乘机进入体内 B.

人体皮肤上的细菌大多起保护作用,并为每个人制造出独特的体味

- C. 大部分细菌是有益于身体健康的, 人的健康长寿离不开正常的菌群
- D. 很多有害细菌平时与人体相安无事, 当人体免疫力下降时, 细菌便开始侵害人体
- 7. 近年来,学术不端甚至学术腐败现象愈演愈烈。有些人剽窃他人研究成果,有些人编造实验数据,有些人私自拿患者做实验,不仅丧失了学者的底线,甚至是连最起码的做人底 线都没有了,身为学者的李教授对此感到非常痛心,他认为学术腐败已经到了非惩治不可的地步,但是同样身为学者的妻子说: "我不同意你的观点,我们学院的张教授治学严谨,他从来没有学术不端的行为。"

以下哪项最能反驳李教授妻子的观点? ()

A. 惩治学术腐败光靠榜样的力量是不够的, 更需要法律的约束 B.

张教授也可能存在学术不端行为, 只是没有被发现而已

C. 作为一名公共知识分子, 张教授要注意自己在公众面前的正面形象 D.

张教授的情况属于个别案例,并不能反驳带有普遍性的某种规律

8. 某工厂的生产线会排放大量废弃物导致大气污染,为了迫使该工厂改变生产流程,减少污染,当地居民决定对该厂销量最大的产品——荧光灯进行联合抵制。因为居民们认为对 销售量最大的产品进行抵制能够最大程度地降低该厂的利润。



以下哪项如果为真,最能质疑上述推论?()

A. 联合抵制行动仅考虑产品的销售量, 无法推断其相应的利润 B.

联合抵制行动没有考虑该工厂改变生产流程的可能途径等信息

C. 联合抵制行动没有涉及可以使得该工厂改变生产流程的其他方法 D.

居民通过联合抵制的方式, 想要达到目的需要花费很长时间

9. 交通管理局要求司机在通过某特定路段时,在白天也要像晚上一样使用大灯,结果发 现 这条路上年事故发生率比从前降低了 15%。他们因此得出结论: 在全市范围内都推行该项规 定会同样地降低事故发生率。

以下各项如果为真,最能支持上述论断的是()。

- A. 由于可以选择其他路线,因此所测试路段的交通量在测试期间减少了
- B. 司机们对在该测试路段使用大灯的要求的了解来自于在每个行驶方向上的三个显著 的 标牌
 - C. 在某些条件下,包括有雾和暴雨的条件下,大多数司机已经在白天使用了大灯 D. 该测试路段在选取时包括了在该市驾车时可能遇见的多种路段
- 10. 某地统计数据显示,在有两胎以上的家庭里,若第一胎为男孩,则第二胎男女比例基本持平;若第一胎为女孩,则第二胎是男孩的比例明显高于女孩。

以下哪项如果为真,最能解释上述现象? ()

- A. 该地总人口中男性比例高于女性比例
- B. 该地新出生人口中男孩比例高于女孩比例
- C. 在有两胎以上的家庭中第一胎为女孩的家庭占多数 D.

在第一胎为女孩的家庭中第二胎出生性别受人为干预

【答案与解析】

- 1. 【答案】B。解析: 题干可以翻译为: ①政治+专业科目—=英语+专业科目二; ②政治+专业科目二>英语+专业科目一; ③专业科目—>政治+英语。①+②可得,2×政治+专业科目—+专业科目二>2×英语+专业科目—+专业科目二,则政治>英语; ②-①可得,专业科目二一专业科目一>专业科目一-专业科目一; 由③可知,专业 科目一>政治,专业科目一>英语。综上,专业科目二>专业科目一>政治>英语。故本题 选B。
- 2. 【答案】C。解析:论点:利用含有"Cdk5"的药物能够提高学生的学习能力。A 项说明学习能力主要是后天获得,因此药物对学习能力的作用不大,质疑了论点; B、D 项均说明外部补充的"Cdk5"酶对人体不起作用,质疑了论点; C 项"学历能力是否突出"与"能



否提高学习能力"是不同的概念,不能质疑论点。故本题选 C。

- 3. 【答案】C。解析:论点:喝酸奶可降低儿童蛀牙的风险。论据:一是对比黄油、奶酪和牛奶没预防蛀牙效果;二是酸奶中的蛋白质能预防蛀牙。A 项只说明黄油、奶酪和牛奶对儿童牙齿的防蛀效果不明显,不能支持论点; B 项直接削弱了论点; C 项通过数据说明食用酸奶确实可降低蛀牙发生率,支持论点; D 项"许多国家的科学家都在研究"并不能说明酸奶的作用,不能支持论点。故本题选 C。
- 4. 【答案】C。解析: "费米佯谬": 假设银河系中果真存在外星智慧生命,考虑到银河系古老的年龄以及其他因素,他们应当早已造访地球了,但事实是,当我们仰望星空,我们 所面对的是所谓的"大寂静"——宇宙一片安宁,无声无息。A、B项说明人类的水平还不足以观测到外星智慧生命,能够解释"费米佯谬"。C项"'UFO'事件"说明人类已发现外星智慧生命的踪迹,不能解释"费米佯谬"。D项说明外星生命"与星系背景巧妙地融为一体",因此人类观测不到,能够解释"费米佯谬"。故本题选 C。
- 5. 【答案】B。解析:论点:汽车增多造成生活质量的迅速下降。A 项均指出汽车增多带来的不良影响,但没有说明对生活质量的影响,不能支持论点,排除。B 项 "严重困扰着我们的日常生活"说明汽车增多造成生活质量的下降,最能支持论点。C 项 "减少家庭其他方面的消费"支持力度不如 B 项的"严重困扰",排除。D 项属于无关项,排除。故本题选 B。
- 6. 【答案】C。解析:论点:将细菌消灭得过于彻底的环境可能反而会给儿童的健康带来危害。论据:儿童时期不接触细菌和病菌是 5 岁以下人群糖尿病病例近年来急剧增加的主要原因之一。而那些生活在农村的孩子由于更早接触到带菌的物质,有更多机会与宠物相处, 患过敏症、哮喘和湿疹等疾病的几率反而很低。A 项没有提到细菌是否对健康有害,属于无关项,排除。B 项仅说明细菌对皮肤有保护作用,支持力度不及 C 项,排除。C 项"人的健康长寿离不开正常的菌群"说明不能彻底消灭细菌,有力地支持结论。D 项"细菌便开始侵害人体"削弱论点,排除。故本题选 C。
- 7. 【答案】D。解析:论点:张教授治学严谨,他从来没有学术不端的行为,因此学术腐败并非已经到了非惩治不可的地步。A、C 项均属于无关项,排除。B 项"可能"的说法反驳力度较弱,排除。D 项说明个体推出整体的结论是片面的,最能反驳李教授妻子的观点。故本题选 D。
- 8. 【答案】A。解析:论点:居民对荧光灯进行联合抵制,论据:居民们认为对销售量最大的产品进行抵制能够最大程度地降低该厂的利润。A 项说明联合抵制并不能降低工厂的利润,最能质疑论点。B、C 项均属于无关项,排除。D 项时间长不代表没用,质疑力度不及A 项,排除。故本题选 A。
- 9. 【答案】D。解析:论点:在全市范围内都推行该项规定会同样地降低事故发生率。论据:交通管理局要求司机在通过某特定路段时,在白天也要像晚上一样使用大灯,结果发现这条路上年事故发生率比从前降低了 15%。A 项说明事故率降低可能是因为所测试路段的交通量在测试期间减少了,属于他因削弱,排除。B 项属于无关项,排除。C 项说明事故率



降低可能不是因为司机在白天也使用了大灯,在一定程度上削弱论点,排除。D 项指出测试 考虑了各种路段的情况,最能支持上述论断。故本题选 D。

10. 【答案】D。解析: 题干现象: 在有两胎以上的家庭里,若第一胎为男孩,则第二胎 男女比例基本持平;若第一胎为女孩,则第二胎是男孩的比例明显高于女孩。A、B 项均属于可能造成的结果而不是原因,不能解释题干现象,排除。C 项不能说明为何这类家庭第二胎是男孩的比例高于女孩,也不能解释题干现象,排除。D 项指出人为干预胎儿性别,最能解释题干现象。故本题选 D。



逻辑判断 (4)

1. 快递来了不敢开门,查水表的不让进屋,买肉时总要用手按按看肉里面有没有注水, 去超市买牛奶面包看不清保质期绝不轻易买单······怀疑一切似乎成了当今社会很多人的心理共识,老百姓成了"老不信",这导致政府、专家及媒体等公信力严重受损。一项权威调查表明,中国社会的总体信任度下降,只有不到一半的被调查者认为社会上大多数人可信。

根据上述调查的结论,可以得出以下哪项? ()

- A. 社会上多数人认为社会上少数人可信
- B. 社会上少数人认为社会上多数人不可信C.

社会上有人不认为社会上少数人可信 D.

社会上有人不认为社会上多数人可信

2. 一起盗窃案发生,经调查共有二人合伙作案。警察逮捕了甲、乙、丙、丁四名嫌疑人, 罪犯 必是其中二人。经询问,甲说: "丁是罪犯。" 乙说: "甲是罪犯。" 丙说: "我不是罪犯。" 丁说: "我也不是罪犯。"

经调查,四人中二人说了假话,二人说了真话,则下列哪项可能为真?() A.

甲、丁二人合伙作案

B. 丙、丁二人合伙作案

C. 甲、丙二人合伙作案

D. 甲、乙二人合伙作案

3. 一般而言,帕金森病多是因人类大脑中产生多巴胺的细胞死亡而发病的。华盛顿大学的研究人员用一些基因改造过的双翅目昆虫果蝇来做实验,这些果蝇在迈入老年时期时,多巴胺细胞会逐渐死亡。科学家惊奇地发现,当他们将烟草、咖啡榨成汁,喂给这些果蝇以后,果蝇们的多巴胺细胞又增多了,而且这些果蝇又变得生龙活虎起来。因此,研究者指出有烟瘾和嗜好咖啡的人,得帕金森病的几率更低。

如果以下各项为真,不能质疑上述推测的是()。

- A. 人类与果蝇大脑产生多巴胺细胞的机制存在差异
- B. 实验的 4 个小组当中, 其中 1 组得出了相反结果
- C. 人类大脑中的多巴胺细胞过量分泌容易导致暴力犯罪
- D. 多数双翅目昆虫在获得新食物种类后均会产生多巴胺细胞分泌增多现象
- 4. 研究人员对四川地区出生的一批恐龙骨骼化石进行分析后发现,骨骼化石内的砷、钡、 铬、铀、稀土元素等含量超高,与现代陆生动物相比,其体内的有毒元素要高出几百甚至上千倍。于是一些古生物学家推测这些恐龙死于慢性中毒。

如果以下各项为真,不能质疑上述推测的是()。

- A. 恐龙化石附近土壤中的有毒元素会渗进化石
- B. 恐龙化石内还有很多相应的解毒元素



- C. 这批恐龙化石都是老年恐龙, 属于自然死亡
- D. 在恐龙化石附近的植物化石里, 有毒元素含量很少
- 5. 德国和瑞士的专家经过研究得出一个有趣的结论: 餐具颜色能直接影响食欲,红色餐 具可降低人们 40%的食欲,在人们的传统观念中,红色是极具攻击性的色彩,用红色餐具盛放食物往往会让人难以下咽,因为在潜意识中人们会给自己发出不能吃红色餐具中食物的心 理暗示,从而令食欲下降。

如果以下各项为真,最能质疑上述论断的是()。

- A. 快餐巨头常在大堂中使用大片鲜亮的红色图案, 并没有影响快餐销量
- B. 红色易使人产生紧张感,暴饮暴食是人在精神紧张时放松自己的一种方式 C.

试验表明,使用红色水杯者比使用蓝色水杯者平均饮水量要减少 44%

- D. 红色预示着不安和担忧,人们看到红色餐具会本能地担心食物有危险
- 6. 北方某地区为了应对干旱,居民用水量已经受到了严重限制。不过,目前水库蓄水量 与 5 年前该地区干旱的蓄水量持平。既然当时居民用水量并未受到限制,所以现在也不应该受到限制。

下列哪一陈述为真,将最严重地削弱作者的主张? ()

- A. 居民用水量占总用水量的比重很大
- B. 自上次干旱以来, 当地政府采取了一些节水措施
- C.5 年来该地区的人口数量显著增加
- D. 自上次干旱以来, 该地区并没有建造新的水库
- 7. 研究人员在正常的海水和包含两倍二氧化碳浓度的海水中分别培育了某种鱼苗,鱼苗 长大后被放入一个迷宫。每当遇到障碍物时,在正常海水中孵化的鱼都会选择正确的方向避 开。然而那些在高二氧化碳浓度下孵化的鱼却会随机地选择向左转或向右转,这样,这种鱼 遇到天敌时生存机会减少。因此,研究人员认为在高二氧化碳环境中孵化的鱼,生存的能力 将会减弱。

以下哪项如果为真,不能支持该项结论?()

- A. 人类燃烧化石燃料产生的二氧化碳大约有三分之一都被地球上的海洋吸收了,这使得 海水逐渐酸化,会软化海洋生物的外壳和骨骼
- B. 在二氧化碳含量高的海洋区域,氧气含量较低。氧气少使海洋生物呼吸困难,觅食、 躲避掠食者以及繁衍后代也变得更加困难
- C. 二氧化碳是很多海洋生物的重要营养物质,它们在月光照射下把叶子吸收的二氧化碳 和根部输送来的水分转变为糖、淀粉以及氧气
- D. 将小丑鱼幼鱼放在二氧化碳浓度较高的海水中饲养,并播放天敌发出的声音,结果这 组 小鱼听不到声音
- 8. 5000 多年前某地是大汶口文化,但在距今约 4400 年的时候,为龙山文化所替代。是什么原因导致这两种文化的更迭?考古人员发现,在距今约 4400 年的时候,发生了一次严



重的"冷事件",环境由原来的温暖湿润转变为寒冷干燥,植被大量减少,藻类、水生植物基本绝迹了,大汶口文化向南迁移,而龙山文化由北迁到此地。他们据此认为,距今 4400 年左右的极端气候变化,可能是导致这次文化变迁的主要原因。

以下哪项如果为真,最能支持上述论证?()

- A. 大汶口文化有不断向南方迁移的传统
- B. 龙山文化刚迁来时, 人口较多, 但之后逐渐减少, 在距今约 4000 年的时候消失了
- C. 大汶口文化的族群以藻类和水生植物作为食物的主要来源
- D. 不同生存方式的族群对气候和环境都有相对稳定的需求
- 9. 亲生父母双方都有高血压的人,得高血压的几率是亲生父母都没有高血压的人的 5 倍。所以,高血压可能是一种遗传病。

下列哪项为真,最能支持上述结论?()

- A. 亲生父母都有高血压的人, 无论如何注意生活方式, 得高血压的几率仍然很高
- B. 亲生父母没有高血压的人,在和患高血压的养父母生活一段时间后,得高血压的几率 会 增高
 - C. 亲生父母都有高血压的人, 在承受巨大生活压力时, 更易得高血压
- D. 亲生父母患有高血压的人,在没有出现高血压病症前,做些预防性治疗,可降低得高 血压的几率
- 10. 科学家在南极洲的海底钻探揭晓了数千万年前南极洲的真实情况,他们发现了与现今截然不同的远古南极洲,在距今 4800 万~5500 万年前的始新世时期,这里温度较高,或许拥有一片绿色海岸。

以下哪项为真,最能支持上述结论?()

- A. 研究人员观察了分布在同一深度的海底火山锥体,发现始新世时期曾出现了大规模的 火山喷发
- B. 研究发现, 南极洲最温暖的地带——南设得兰群岛上生长着 200 种淡水藻类, 这些藻类有时也会在冰面上生长
- C. 科学家在海底沉积层中发现了木棉树的花粉,而木棉树是一种生长于热带地区的植物,它的树干不仅粗大且能储存水份
- D. 在海底探测中,科学家发现了一些类似原核生物的化石,这意味着南极洲有可能孕育 了早期的生命形态

【答案与解析】

1.【答案】D。解析: 题干不能说明社会上多数人的看法, 排除 A 项。由题干并不能推



出是否存在"多数人不可信"的看法,排除 B 项。由题干并不能推出是否存在"少数人可信"的看法,排除 C 项。由"只有不到一半的被调查者认为社会上大多数人可信",可知存在被调查者不认为社会上大多数人可信,D 项可以得出。故本题选 D。

- 1.【答案】C。解析:甲与丁的话相互矛盾,必有一真一假。由"四人中二人说了假话,二人说了真话",可知乙和丙的话也是一真一假。假设乙说真话,丙说假话,则甲、丙是罪犯,由此可知丁说真话,甲说假话,C 项符合。假设乙说假话,丙说真话,则甲、丙不是罪犯,由"罪犯必是其中二人"可知乙、丁是罪犯,则甲说真话,丁说假话,排除 A、B、D 项。故本题选 C。
- 3. 【答案】C。解析:论点:有烟瘾和嗜好咖啡的人,得帕金森病的几率更低。论据: 将烟草、咖啡榨成汁,喂给年老果蝇以后,果蝇们的多巴胺细胞又增多了,而且这些果蝇又变得生龙活虎起来。A 项"机制存在差异"削弱了论据和论点间的关系,能够质疑题干推测,排除。B 项"得出了相反结果"削弱论点,能够质疑题干推测,排除。C 项属于无关项,不能质疑题干推测。D 项说明果蝇多巴胺细胞分泌增多另有他因,能够质疑题干推测,排除。故本题选 C。
- 4. 【答案】D。解析:论点:恐龙死于慢性中毒。论据:化石内有毒元素比现代陆生动物高出几百甚至上千倍。A 项说明化石内的毒素来自于恐龙死亡后,B 项说明恐龙可能不是死于中毒,均削弱论点,能够质疑题干推测,排除。C 项说明是自然死亡,属于他因削弱,也能够质疑题干推测,排除。D 项属于无关项,不能够质疑题干推测。故本题选 D。
- 5. 【答案】B。解析:论点:餐具颜色能直接影响食欲,红色餐具可降低人们 40%的食欲。论据:在人们的传统观念中,红色是极具攻击性的色彩,用红色餐具盛放食物往往会让 人难以下咽。A 项没有提及餐具的颜色,属于无关项,排除。B 项说明红色餐具能提高人们的食欲,直接否定了论点,最能质疑上述论断。C 项说明红色餐具有降低食欲的作用,D 项说明红色餐具影响食欲的原因,均加强论点,排除。故本题选 B。
- 6. 【答案】C。解析:论点:现在的用水量不应该受到限制。论据:目前水库蓄水量与5年前该地区干旱的蓄水量持平,且当时居民用水量并未受到限制。A、B项属于无关项,均排除。C项说明用水形势比5年前严峻,即应该限制用水量,最能削弱作者主张。D项说明情况与5年前干旱时一样,不能削弱论点,排除。故本题选C。
- 7. 【答案】C。解析:论点:在高浓度二氧化碳环境中孵化的鱼,生存的能力将会减弱。 A 项说明高浓度二氧化碳会对海洋生物造成伤害,降低生存能力; B 项说明二氧化碳含量高增加了海洋生物呼吸、觅食和繁衍后代的困难,则其生存能力也会降低; D 项说明小丑鱼生存能力减弱,均支持论点,排除。C 项没有说明高浓度二氧化碳对海洋生物的影响,属于无关项,不能支持题干结论。故本题选 C。
- 8. 【答案】D。解析:论点: 距今 4400 年左右的极端气候变化,可能是导致这次文化变迁的主要原因。论据:在距今约 4400 年的时候,发生了一次严重的"冷事件",环境由原来的温暖湿润转变为寒冷干燥,植被大量减少,藻类、水生植物基本绝迹了,大汶口文化向南



迁移,而龙山文化由北迁到此地。A 项否定了大汶口文化是因为"冷事件"而向南迁移的,削弱论点,排除。B、C 项均属于无关项,排除。D 项说明此次文化的变迁是由于气候变化导致当地的气候不能适应族群的需要,不同的族群才开始迁移到适合自己生存的气候,最能支持题干论证。故本题选 D。

- 9. 【答案】A。解析:论点:高血压可能是一种遗传病。论据:亲生父母双方都有高血压的人,得高血压的几率是亲生父母都没有高血压的人的 5 倍。A 项说明遗传因素对一个人是否患高血压有更大的影响,最能支持题干结论。B、C 项均说明生活方式对患高血压的影响,削弱论点,排除。D 项属于无关项,排除。故本题选 A。
- 10. 【答案】C。解析:论点:始新世时期,南极洲温度较高,或许拥有一片绿色海岸。A、D 项不涉及"绿色海岸",均属于无关项,排除。B 项藻类长在水里或冰面上,而不是陆地上,不能形成绿色海岸,不能支持结论,排除。C 项说明该地曾经温度较高,存在绿色植物,最能支持题干结论。故本题选 C。



逻辑判断 (5)

- 1. 中国自 1994 年始,全国人代会提案组每年都会收到一份要求为安乐死立法的提案。然
- 而, 法律实现的是大多数人的意志, 安乐死是否符合大多数人的意志, 眼下尚无科学性的 调查结
- 果; 而且法律付诸实践, 就有极大的强迫性, 一旦安乐死立法, 它就像横在病人面前的一把双面
- 刃,用得好,就可以真正解除病人的痛苦;用得不好,就可能成为剥夺病人选择 生命权利的借口。 由此可以推出 ()。
 - A. 中国在 1994 年之前,没有人提出要为安乐死立法
 - B. 赞成安乐死的人大部分都是病人
 - C. 有时候法律也可能会被人利用来做不义之事
 - D. 只要有调查表明大多数国民赞同安乐死,实施安乐死就是合法行为 2.

通过调查得知,并非所有的员工都在认真工作。

如果上述调查的结论是真实的,则以下哪项一定为真?()

- A. 所有的员工都没有认真工作
- B. 多数的员工都没有认真工作
- C. 并非有的员工在认真工作 D.

有的员工确实没认真工作

3. 科学家发现,在过去的 200 年内,地球的磁场急剧的衰减。科学家语言,照这种速度发展下去,在未来的 1000 年内,地球磁场可能会完全消失,地球生灵将面临前所未有的宇宙射线大灾难。

由此可以推出()。

- A. 目前地球磁场的衰减速度比 200 年前更快
- B. 人类无法改变地球磁场急剧衰减的状况 C.

今后来自外太空的辐射强度将会越来越大D. 地球

磁场可阻挡来自太空的辐射

4. PM2. 5 是指大气中直径在 2. 5 微米以下(不到头发丝 1/20)的微小颗粒,它们的尺寸使其能深入到人体的肺部,对人的呼吸健康造成严重伤害。近年,我国中东部地区多次出现 大范围和长时间的雾霾天气,多地 PM2. 5 指数直线上升。对此,某城市推出了车辆单双号限行等措施以应对大气污染。但该市有专家不赞成这种车辆限行的措施,认为这种做法对本市PM2. 5 指数的下降影响不大,无法从根本上改变该市大气污染的状况。

以下哪项如果为真,最能支持上述专家的观点?() A.

车辆尾气是造成本市大气污染的重要原因之一



B. 相对于工业污染来说, 车辆尾气对大气污染的影响是少量的 C.

本市 PM2.5 指数升高主要是由其他区域大气污染的影响造成的D.

该市市民强烈呼吁政府要加强对雾霾天气的治理

5. 树木枝干和许多植物的茎秆通常含有大量难以分解的木质素,因此利用它们来提炼生 物燃料的效率要大打折扣。目前,人们发现了一种名为红球菌的细菌,它具有分解木头和其 他植物中木质素的能力。因此,人们认为可以将红球菌广泛用于以往大都废弃的茎秆,从而 大大提高生物燃料的利用率。

以下哪项如果为真,最能支持以上结论?()

- A. 红球菌能分泌一种酶,这种酶具有分解木质素的能力,但是其分泌能力呈现周期性变化
- B. 一些真菌也具有分解木质素的能力,研究发现,这些真菌的生长需要特定的温度和湿度
- C. 红球菌易于培养,目前对红球菌已完成基因测序,因此可以利用红球菌大规模地生产分解木质素的酶
- D. 木质素是一种优质高分子材料, 迄今为止, 超过 95%的木质素都是直接排入江河或浓缩后烧掉, 很少有效利用
- 6. 在不同语言中,数字的发音和写法都不一样。一些科学家认为,代表不同文化背景的 语言, 会对人们大脑处理数学信息的方式产生影响。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

- A. 相比欧洲,亚洲地区的人们在进行数量大小比较时,大脑中个别区域的活跃程度有所不同
- B. 在同一国家,不同方言区的人们进行数学运算时,大脑语言区的神经传递路线并不十分一致
- C. 研究发现,以英语为母语的人进行心算时主要依赖大脑的语言区,而以中文为母语的 人主要动用了大脑的视觉信息识别区
- D. 研究发现,不同专业背景的人们在计算数学题时会选择不同的思考方法,但都会不同 程度 地依赖大脑的语言区
- 7. 地幔位于地壳以下数十公里到约 2900 公里深处,包裹着地球内部的地核。根据地球内部地震波传播速度的不同,地幔被认为在地下 660 公里处分为上下两层,上地幔由橄榄石等镁含量较高的矿物组成,而下地幔的构成并不清楚。以往,研究人员认为,由于经历地球 诞生后约 40 亿年的内部对流运动,地幔已经均一化,构成上地幔与下地幔的矿物质应是相同的。但近来研究发现,构成地幔上下层的矿物质并不相同。

要得到上述结论,最需要补充的论据是()。

A. 不同矿物中地震波的传播速度不同,据此利用新型地震波速度仪测量发现上下地幔地 震波的传播速度不一样



- B. 实验显示,地幔自从地球诞生以来就在持续对流运动,不过随着内部温度的变化,对 流的 速度会不断改变
- C. 以前的研究认为地幔成分受到 40 多亿年前陨石冲击的影响,但后来发现地幔成分与 太阳系其他行星的平均构成是一致的,陨石冲击并未带来显著变化
- D. 据研究,上地幔很可能是岩浆的发源地,物质呈液态,但下地幔的温度、压力和密度 均增大,物质呈可塑性固态
- 8. 血液中脂肪蛋白含量的增多,会提高人体阻止吸收过多的胆固醇的能力,从而降低血 液中的胆固醇。有些人通过有规律的体育锻炼和减肥,能明显地增加血液中高浓度脂肪蛋白 的含量。

由此可知()。

- A. 体育锻炼和减肥是降低血液中高胆固醇的最有效的办法
- B. 有些人通过有规律的体育锻炼和减肥来降低血液中的胆固醇
- C. 标准体重的人只需要通过有规律的体育锻炼就能降低血液中的胆固醇
- D. 不经常进行体育锻炼的人,特别是胖子,随着年龄的增大,血液中出现胆固醇的风险 越来越大
- 9. 笔迹,广义上讲,是运用各种工具在一定界面上书写的带有文字规范限制的痕迹。狭 义上讲,就是指在自然状态下由书写人留在纸上史上的带有文字规范限制的书写痕迹。因为 书写者的性格和心理特征是不同的,由此可以推测,研究人的笔记可以分析书写者的性格特 点和心理状态。

以下哪项如果为真,最能支持上述推测? ()

- A. 不同笔记的连笔程度和笔画结构是不同的
- B. 近代以来, 很多先进的理论和仪器被用来进行笔迹鉴定
- C. 据调查, 现在很多公司在招聘员工时加入了笔迹分析这一项
- D. 书写的压力、笔画结构和字体大小能反映人的自我意识和对外部世界的态度
- 10. 几乎所有的数学家都是这样: 他们能够识别正确的证明以及不正确证明的无效之处, 尽管他们无法定义一个证明的准确意义。

由此,可以推知以下哪项一定为真? ()

A. 能识别正确证明和不正确证明的人可能无法定义证明的准确意义 B.

有的数学家不能识别不正确证明的无效之处

- C. 数学家都不能定义一个证明的准确意义
- D. 有的数学家不能识别正确的证明, 但能识别不正确的证明



【答案与解析】

- 1. 【答案】C。解析: 题干并未提及在 1994 年之前是否有人提出要为安乐死立法和病人赞成安乐死的比例, A、B 项均无法推出。由"它就像横在病人面前的一把双面刃,用得好,就可以真正解除病人的痛苦;用得不好,就可能成为剥夺病人选择生命权利的借口"可以推出 C 项。D 项表述过于绝对,排除。故本题选 C。
- 2. 【答案】D。解析: A 项"所有的员工都没有认真工作"与 B 项"多数的员工都没有认真工作"同真,排除。"并非所有"等价于"有的不","并非有的"等价于"所有都不",则题干"并非所有的员工都在认真工作"等价于"有的员工没认真工作",C 项"并非有的员工在认真工作"等价于"所有的员工都不认真工作","有的员工没认真工作"为真时,"所有的员工都不认真工作",有的员工资、真工作"为真时,"所有的员工都不认真工作"真假不定,排除 C 项,D 项正确。故本题选 D。
- 3. 【答案】D。解析: 题干并未将地球磁场的衰减速度作对比, A 项无法推出。题干并未提及人类是否能够改变现状和今后来自外太空的辐射强度变化, B、C 项均无法推出。由题干最后一句可知,如果地球磁场不消失,那么地球生灵就有可能不会遭受宇宙射线的危害,即"地球磁场可阻挡来自太空的辐射",D 项可以推出。故本题选 D。
- 4. 【答案】B。解析:论点:车辆限行的措施对本市 PM2.5 指数的下降影响不大,无法从根本上改变该市大气污染的状况。A 项说明应该限行,削弱论点,排除。B 项说明限行并不能很好地减少污染,无法从根本上改变该市大气污染的状况,最能支持上述专家的观点。 C 项并不能说明车辆对大气污染的影响很小,支持力度不及 B 项,排除。D 项属于无关项, 排除。故本题选 B。
- 5. 【答案】C。解析:论点:将红球菌广泛用于以往大都废弃的茎秆卡可以大大提高生物燃料的利用率。论据:人们发现了一种名为红球菌的细菌,它具有分解木头和其他植物中木质素的能力。A 项说明红球菌具有一定局限性,不一定能被广泛运用,削弱论点,排除。B、D项均属于无关项,排除。C 项说明红球菌可以被广泛利用,最能支持以上结论。故本题选 C。
- 6. 【答案】C。解析:论点:代表不同文化背景的语言,会对人们大脑处理数学信息的方式产生影响。A、B、D 项均属于无关项,排除。C 项以英语为母语的人和以中文为母语的人进行心算时分别使用了大脑的语言区和视觉信息识别区,最能支持上述结论。故本题选 C。
- 7. 【答案】A。解析:论点:近来研究发现,构成地幔上下层的矿物质并不相同。A 项说明上下地幔的矿物不同,支持论点。B、C 项均未说明上下地幔的区别; D 项仅指出上下地幔在存在状态上的区别,均属于无关项,排除。故本题选 A。
- 8. 【答案】B。解析:由题干可知,通过有规律的体育锻炼和减肥可以增加血液中高浓度脂肪蛋白的含量,从而降低血液中的胆固醇,B项可以推出。A、C项表述均过于绝对,排除。D项属于过度臆测,排除。故本题选B。
 - 9. 【答案】D。解析:论点:笔记可以分析书写者的性格特点和心理状态。A 项强调笔



记特点的不同,并未提及人的心理状态,排除。B 项属于无关项,排除。C 项用笔迹做考察,并未说明笔迹与心理问题的关系,排除。D 项说明书写的压力、笔画结构和字体反映人的心理状态,补充新论据,加强论证。故本题选 D。

10. 【答案】A。解析:由"几乎所有的数学家都是这样"可知"有的数学家是这样",即有的数学家能够识别正确的证明以及不正确证明的无效之处,但无法定义一个证明的准确意义,A项正确。B、D项均不能推出;"几乎所有"并非"所有",C项错误。故本题选 A。

逻辑判断 (6)

1. 一项针对近 1.65 万名中年职场人士的调查显示,在约占总人数 8%的"工作狂"中,经常被焦虑症困扰的比例高达 34%,是那些总体上能保持工作生活平衡的人的 3 倍。此外,工作狂中也有更多的注意力缺失及多动症和强迫症患者。

关于中年职场人士,可以推出()。

- A. 注意力缺失的人大部分是工作狂
- B. 不是工作狂的人没有受到焦虑症困扰 C.

强迫症患者不容易保持工作生活的平衡

- D. 不能保持工作生活平衡的人更易得焦虑症
- 2. 一项大规模调查发现,与20~24岁男性生育的孩子相比,45岁以上男性生育的孩子患 躁郁症的风险是前者的25倍,患注意力紊乱的风险是前者的12倍,患孤独症的风险是前者的 3. 5倍,有自杀行为或滥用药物的风险是前者的2. 5倍。由此,研究专家得出结论,男性延迟生育对孩子的心理健康具有较大的负面作用。

以下哪项如果为真,最能支持上述专家的结论?()

- A. 延迟生育的男性大多数心理成熟较晚
- B. 女性延迟生育带来的负面作用不如男性
- C. 与45岁以上男性相比, 45岁以下男性生育的孩子患心理疾病的风险较低 D.

若父母年龄均超过40岁,则生育不健康孩子的风险较高

3. 一般来说,油品质量标准由石化行业制定,环保部门并无相关油品质量监管权。因此, 面对 城市车流带来的大量污染物排放和空气污染加剧问题,环保部门在这方面很难真正采取有效的措施。

要得出以上论断,需要补充以下哪项作为前提?()

- A. 油品质量提高能有效降低汽车污染物排放
- B. 油品质量提高需要石化行业提高相应标准



C. 环保部门对油品质量标准制定拥有决定权D.

当前环保部门对石化行业的监管力度较弱

- 4. 甲和乙都有可能受邀参加某专家论坛。现在, 甲得知了以下消息:
- (1) 论坛主办方决定,至少邀请甲或乙中的一位;
- (2) 论坛主办方决定不邀请甲;
- (3) 论坛主办方一定会邀请甲;
- (4) 论坛主办方决定邀请乙。

假如上述消息中,两条为真,两条为假,则()。

- A. 论坛主办方决定邀请甲,不邀请乙
- B. 论坛主办方决定邀请乙,不邀请甲
- C. 论坛主办方决定同时邀请甲和乙
- D. 论坛主办方决定既不邀请甲, 也不邀请乙
- 5. 某高校旅游管理专业学生组成甲、乙、丙、丁、戊 5 支队伍,暑期赴安徽、山西、湖 北、四川、广西 5 省调研旅游景点管理现状。他们各自均有一个特定的调研对象,分别是寺庙、 道观、园林、海滩及村落,没有遗漏也没有重复。已知:
 - (1) 甲队比调研寺庙的队伍出发早,但比调研村落的丙队出发晚;
 - (2) 如果调研寺庙的不去山西,则调研海滩的不去广西;
 - (3) 调研园林的乙队出发最早;
 - (4) 调研海滩的丁队出发最晚。

根据以上信息,可以得出以下哪项?()

A. 甲队赴四川调研道观

B. 乙队赴湖北调研园林

C. 丙队赴安徽调研村落

D. 戊队赴山西调研寺庙

6. 某单位办公室有 12 名员工。他们当中,单身的博士都住在南湖公寓,自己有车的男性员工都住在滨江区。王英博士有车,在该单位已工作3年,住在滨江区的南湾小区。

根据以上信息,可以得出以下哪项? ()

A. 王英是男性

B. 王英不是单身

C. 该办公室有些人没有车

D. 南湖公寓比南湾小区离单位更近

7. 说世界上有鬼,这是不对的,因为这是迷信;但说世界上没有鬼,也未免武断,因为 有些 现象还真不好解释。

下列哪项与上述的逻辑最为类似? ()

- A. 宇宙间或者存在外星人或者不存在外星人,但目前还不能下定论,究竟宇宙间存在还 是不存在外星人,这是一个值得探讨的问题
 - B. 我是不赞成背诵的,但是完全不背诵,我也不赞成。我认为适当的背诵也是必要的 C. 这些出土陶器上的花纹,已具有文字的性质,但还不能算文字
 - D. 这盘棋, 他既没赢, 也没输



- 8. 液体都能够流动。水能够流动, 所以水是液体。
- 以下与上述推理在结构上最为相似的一项是()。
- A. 哲学家都爱思考。李教授是哲学家, 所以他爱思考
- B. 哺乳类动物都是恒温动物。蛇不是哺乳类动物, 所以蛇不是恒温动物 C.
- 平板电脑都有触摸屏。手机有触摸屏, 所以手机是平板电脑
- D. 工作态度端正就能取得好的业绩。小刘取得好业绩, 所以他工作态度端正
- 9. 某种虾常出现于高温的深海间歇泉附近,那里生长着它爱吃的细菌类生物。由于间歇 泉 发射一种暗淡的光线,因此,科学家认为这种虾是通过背部的感光器官来寻找间歇泉,从 而找到 食物的。
 - 下列哪项对科学家的结论提出质疑?() A.
 - 这种虾的感光器官对间歇泉发出的光并不敏感 B.
 - 间歇泉的光线十分暗淡,人类肉眼难以察觉 C.
 - 大多数其他品种的虾的眼睛都位于眼柄的末端
 - D. 其他虾身上的感光器官同样能起到发现间歇泉的作用
 - 10. 有专家建议,可以通过多开通公共交通线路的方式缓解城市拥堵现状。
 - 以下哪项为真最能削弱上述观点? ()
 - A. 由于生活习惯, 人们不愿意乘坐公共交通出行
 - B. 多数市民表示,即使多开通公共交通线路,他们也会继续开车出行 C.
 - 公共交通的速度影响人们的出行效率
 - D. 公共交通运输能力的加强也会挤占部分道路

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】D。解析: 题干仅提及"工作狂中也有更多的注意力缺失及多动症和强迫症患者",不能推出"注意力缺失的人大部分是工作狂",排除 A 项。题干仅提及工作狂中有部分人经常被焦虑症困扰,无法得知不是工作狂的人的情况,排除 B 项。题干未提及"强迫症患者"与"保持工作生活平衡"的关系,排除 C 项。由"经常被焦虑症困扰的比例高达 34%, 是那些总体上能保持工作生活平衡的人的 3 倍"可推出不能保持工作生活平衡的人更容易得焦虑症,D 项正确。故本题选 D。
- 2. 【答案】C。解析:专家的结论:男性延迟生育对孩子的心理健康具有较大的负面作用。论据:与 20~24 岁男性生育的孩子相比,45 岁以上男性生育的孩子患躁郁症、注意力紊乱、孤独症和有自杀行为或滥用药物的风险均较高。A 项延迟生育的男性心理成熟时间,B 项女性延迟生育带来的负面作用,均属于无关项,排除。C 项补充新论据,最能支持专家的结论。D 项未准确说明生育不健康孩子风险高是因为父亲或母亲单方面的影响,还是双方共同影响,不能支持专家的结论,排除。故本题选 C。



- 3. 【答案】A。解析:题干论点:面对城市车流带来的大量污染物排放和空气污染加剧问题,环保部门在这方面很难真正采取有效的措施。论据:油品质量标准由石化行业制定,环保部门并无相关油品质量监管权。论点和论据之间无直接联系,需在"污染物排放"和"油品质量"之间"搭桥",A 项符合条件。故本题选 A。
- 4. 【答案】A。解析: (2)和(3)矛盾,必有一真一假,则根据题干消息两条为真、两条为假,可知(1)和(4)也必有一真一假。假设(1)为假,可知主办方既不邀请甲,也不邀请乙,则(3)(4)均为假,不符合题干条件。因此(1)为真,(4)为假,可知主办方不邀请乙,则邀请甲,(2)为假,(3)为真,符合题干条件。故本题选 A。
- 5. 【答案】D。解析:由(1)可知甲队不去调研寺庙,丙队调研村落,由(3)可知乙队调研园林,由(4)可知丁队调研海滩,剩余道观和寺庙,则甲队调研道观,戊队调研寺庙。题干5个省份中只有广西沿海,则调研海滩的一定去广西,否定(2)"调研寺庙的(戊)不去山西→调研海滩的不去广西"的后件,可推出否定前件,即戊去山西,D项正确。故本题选及。
- 6. 【答案】B。解析: 题干相关信息可翻译为: ①单身△博士→住在南湖公寓; ②有车的男性员工→住在滨江区。已知王英住在南湾小区,否定①的后件,可推出否定前件,即"¬劭单身∨¬劭博士",而王英是博士,否定选言命题的一个选言肢,可推出肯定另一个选言肢,即王英不是单身,B项正确。王英住在滨江区肯定②的后件,不能推出必然性结论,排除 A项。C、D项均无法推出。故本题选 B。
- 7. 【答案】B。解析: 题干同时否定"世界上有鬼"和"世界上没有鬼"这两个互相矛盾的命题, 违反了排中律, 即犯了"两不可"的错误。B 项与上述逻辑最为类似, 同时否定"背诵"和"完全不背诵"这两个相互矛盾的命题, 也违反了排中律。A 项明显不相同, C 项仅否定"算文字", D 项"赢"和"输"不是矛盾关系, 还存在平局, 均排除。故本题选 B。
- 8. 【答案】C。解析:题干逻辑结构:所有 S 都是 P,Q 是 P,所以 Q 是 S。A 项:所有 S 都是 P,Q 是 S,所以 Q 是 P,与题干不符,排除。B 项:所有 S 都是 P,Q 不是 S,所以 Q 不是 P,与题干不符,排除。C 项:所有 S 都是 P,Q 是 P,所以 Q 是 S,与题干相符。D 项:S→P,P→S,与题干不符,排除。故本题选 C。
- 9. 【答案】A。解析:科学家的结论:这种虾是通过背部的感光器官来寻找间歇泉,从而找到食物的。论据:这种虾常出现于高温的深海间歇泉附近,那里生长着它爱吃的细菌类 生物,而间歇泉会发射一种暗淡的光线。A 项指出"这种虾的感光器官对间歇泉发出的光并不敏感",说明这种虾并不是通过感光器官寻找间歇泉的,最能质疑科学家的结论。B 项人类的情况以及 C、D 项其他虾的情况,均属于无关项,排除。故本题选 A。
- 10. 【答案】A。解析:专家观点:可以通过多开通公共交通线路的方式缓解城市拥堵现状。A 项指出"人们不愿意乘坐公共交通出行",则多开通公共交通线路并不能缓解城市拥堵现状,最能削弱专家的观点。B 项只是一些市民的想法,且由"开车出行"可知讲的是有车一族,范围较小,削弱力度不及 A 项,排除。C 项属于无关项,排除。D 项"部分道路"



削弱力度也不及 A 项,排除。故本题选 A。



逻辑判断 (7)

1. 芬兰的高等教育和专业培训在全球 138 个接受评估的经济体中排名第二,就业人口中受过高等教育的已经占到了 42%。实际上,上世纪 40 年代,芬兰还没有实行九年义务教育, 只有25%的适龄儿童能够进入中学,二战结束后才开始改革构建现代教育体系。为什么芬兰能在短时间内取得如此成就? 一方面是政府长期高额投入,另一方面是芬兰教育体系既借鉴了各国现代教育,又有自己的特色和科学性,比如它的高等教育入口以及高中教育就值得其他国家研究。

由此可以推出()。

A. 大学研究机构、新闻媒体都将芬兰的教育体系视为成功典范 B.

芬兰政府的财政支出大部分都用于支持教育事业

C. 芬兰构建现代教育体系的经验值得其他国家借鉴学习 D.

九年义务教育制度是现代教育体系的根本

2. 人类剪下来的长发往往会被用来做成假发,而发廊地面上的短碎发通常会被送到垃圾 场。 但悉尼科技大学的研究者认为,头发完全可以派上更大的用场。目前人类急需使用天然 产品来清理石油泄漏及治理其他环境污染,却一直没有特别好的办法。而头发由于其本身的 特性,可以用来清理石油泄漏。

以下哪项如果为真,最能支持研究者的观点?()

A. 用于治理环境污染的东西很多是人造产品,特别是聚丙烯等聚合物 B.

当人们的头发变得油腻腻的时候,通常是因为油吸附到了头发纤维上 C.

用于清理石油泄漏的人造产品制造成本高,而头发既廉价又容易获得 D.

头发是天然的生物吸附剂,能够吸附相当于它本身质量 3~9 倍的油

- 3. 由于机动车辆剧增、城市交通基础设施滞后和管理水平的不适应,某市的交通拥堵日 趋严
- 重,老百姓出行难已成了一大民生问题。为此,该市政府对部分路段重新规划,以对车 辆进行分流,缓解交通压力。但结果显示,交通拥堵情况有增无减。

以下哪项如果为真,最不能解释上述现象? () A.

政府采取措施的同时,该市机动车数量还在持续增加 B.

重新规划后,该市道路增多让市民无所适从

C. 道路重新规划后,市民为避开高峰期,大多选择提前出门,使高峰期也提前 D.

道路重新规划后,该市放宽了限行规定

4. 美国航空航天局和国际马铃薯中心通过实验证明,地球马铃薯也可在火星上种植。实 验中马铃薯块茎被种植在特殊容器——立方体卫星中,科学家用摄像机记录下了马铃薯发芽 的过程。



上述研究必须以下列哪项为前提? ()

A. 马铃薯产量高, 营养丰富, 对环境的适应性较强, 在地球上广泛种植 B.

实验所用的马铃薯均是科学家从优质的同种马铃薯中精心挑选出的

- C. 立方体卫星内的温度、气压、二氧化碳水平、湿度等各项参数符合火星环境
- D. NASA 的火星探索证明,火星土壤除了缺乏氮元素,其他成分与地球土壤相似
- 5. 在河北磁州窑冶子村窑遗址宋早期地层发掘出土了较多白釉涩圈、黑釉涩圈和棕黄釉 涩圈的碗和盘。磁州窑涩圈摞烧工艺,实物资料多见于元、明瓷器,形成了碗、盘涩圈摞烧 工艺于元末明初以后流行的观点。冶子窑遗址宋早期地层涩圈工艺的发现则改变了这种认 识,即磁州窑涩圈摞烧工艺最早开始于宋代,而不是元末明初。

以下哪项如果为真,最能质疑上述结论?()

A. 涩圈的出现摒弃了依赖支架、支钉、垫环等窑具实现摞烧的传统做法 B.

磁州窑创烧于北宋中期,并达到鼎盛,南宋、元明清仍有延续

C. 有文献记载,磁州窑在宋代就已经应用涩圈摞烧工艺来制作碗和盘 D.

在随后的发掘中,发现了唐早期地层,并出土了一些黑釉涩圈的瓷器

6. 药品有效期是指该药品被批准的使用期限,表示该药品在规定的贮存条件下能够保证 质量的期限。某药品有效期为 2 年,如果过期依然服用,容易失效并出现严重不良反应。据此,有人有四个推论:(1)家里储存的某药品已经临近有效期,如果服用,很容易出现严重不良反应;(2)如果服用某药品出现严重不良反应,那一定是药品过了有效期的缘故;(3)如果家人误服了过期某药品,一定会出现严重不良反应;(4)某药品离有效期尚远,服用后一定不会出现严重不良反应。

以上推论中,错误的有()。

个 B. 2 个 C. 3 个 D. 4 个

- 7. 安排 5 个病人 L、M、N、0、P 从一个月的第一天到该月的第七天的 7 天期间进行治疗,每天最多治疗一个病人,安排遵从下列条件:
 - (1) 安排 L 治疗两次且第二次在第一次后的第四天;
 - (2) M 接受一次治疗;
 - (3) N 接受一次治疗, 且安排在 L 接受第一次治疗的前一天或者后一天;
 - (4) 0 接受一次治疗,且安排在 L 第二次治疗之前;
 - (5) P 接受一次治疗, 且安排在 M 治疗后的第三天。

请问 M 治疗的那一天距离 L 第一次治疗不超过多少天? ()

A. 1 天 B. 2 天 C. 3 天 D. 4 天

8. 一次考试,班长做完试卷说:"这次试题不难,我们班同学都能及格(大于等于 60分)。"考试结果出来发现,班长的话前半句是对的,后半句是错误的。

那么关于这次考试的描述,下列哪项必然真实? ()

A. 这次考试不难,多数同学成绩在 60 分以上



- B. 这次考试肯定有同学没有及格
- C. 这次考试不难, 肯定有同学成绩超过 80 分
- D. 这次考试很难,有些人在 60 分以下
- 9. 某种虾常出现于高温的深海间歇泉附近,那里生长着它爱吃的细菌类生物。由于间歇 泉 发射一种暗淡的光线,因此,科学家认为这种虾是通过背部的感光器官来寻找间歇泉,从 而找到 食物的。

下列哪项对科学家的结论提出质疑? () A.

这种虾的感光器官对间歇泉发出的光并不敏感 B.

间歇泉的光线十分暗淡,人类肉眼难以察觉 C.

大多数其他品种的虾的眼睛都位于眼柄的末端

- D. 其他虾身上的感光器官同样能起到发现间歇泉的作用
- 10. 纯牛奶中含有一些成分能够有效地抑制肝脏制造胆固醇,对于心血管病,牛奶能助人一臂之力。因此有心血管病的老人应该多喝牛奶。
 - 以下哪项为真,则最能加强上述论断?()
- A. 坚持长期饮用纯牛奶能使血压降低,减少心血管疾病的发生,有助于老年人的身体健康
 - B. 只有老年人适合饮用纯牛奶
 - C. 纯牛奶中富含钙、磷以及维生素 D 等丰富的微量元素,能够预防骨质疏松等疾病的发
- 生,因此非常适合老年人饮用
 - D. 纯牛奶能够治疗心血管等疾病

【答案及解析】

- 1. 【答案】C。解析: 题干并未涉及"大学研究机构、新闻媒体", A 项无法推出。题干只是说明政府长期高额的投入是芬兰教育体系成功的原因之一,并没有说明大部分的政府财 政都用于教育事业, B 项无法推出。由题干最后一句可知芬兰的教育体系值得其他国家研究学习, C 项可以推出。题干并未阐述九年义务教育与现代教育体系的关系, D 项无法推出。故本题选C。
- 2. 【答案】D。解析: 题干论点: 头发由于其本身的特性,可以用来清理石油泄漏。A 项讲用于治理环境污染的人造产品,属于无关项,排除。B 项说明头发具有吸附力,支持论点。C 项仅说明头发廉价且容易获得,未说明其能否清理石油泄露,不能支持论点,排除。D 项说明头发对油的吸附能力很强,支持力度大于 B 项。故本题选 D。
- 3. 【答案】C。解析:题干需要解释的现象是:该市政府对部分路段重新规划,以对车辆进行分流,缓解交通压力,结果交通拥堵情况却有增无减。A 项说明机动车数量增加,导致政府采取的措施起不到作用,能够解释; B 项说明道路增加让市民无所适从,则市民很可能还是选择原路线或者在路上花费更多时间,因此交通拥堵得不到缓解,能够解释; C 项 "高



峰期提前"与"交通拥堵情况有增无减"关联不大,最不能解释题干现象; D 项放宽限行规 定导致路上车辆增多,能够解释。故本题选 C。

- 4. 【答案】C。解析: 题干研究根据马铃薯能够在立方体卫星中发芽,推出地球马铃薯也可在火星上种植,则立方体卫星中的各项条件参数应与火星环境相符,否则无法由实验得 出地球马铃薯也可在火星上种植这一结论。故本题选 C。
- 5. 【答案】D。解析:题干结论:磁州窑涩圈摞烧工艺最早始于宋代。论据:在磁州窑冶子村窑遗址宋早期地层发掘出土了较多涩圈摞烧的碗、盘。A项指出涩圈摞烧工艺摒弃了传统做法,B项讲的是磁州窑的发展历程,均属于无关项,排除。C项指出文献记载在宋代磁州窑已有涩圈摞烧工艺,在一定程度上支持结论,排除。D项说明磁州窑涩圈摞烧工艺可能始于唐代,最能质疑结论。故本题选 D。
- 6. 【答案】D。解析: 题干可以翻译为"服用过期药品→容易失效△容易出现严重不良反应"。推论(1)中药品临近有效期而不是已经过期,不符合题干条件,推断错误。推论(2)、(3)和(4)表述均过于绝对,推断错误。综上,推论(1)、(2)、(3)、(4)均错误。故本题选 D。
- 7. 【答案】C。解析:由(5)"P接受一次治疗,且安排在M治疗后的第三天"可知M的治疗只能安排在第一天至第四天。由(1)"安排L治疗两次且第二次在第一次后的第四天"可知L安排治疗的两天可能是第一天和第五天,第二天和第六天,第三天和第七天。由此可知,当M的治疗安排在第四天,L的第一次治疗安排在第一天时,两者相隔时间最久,为3天,此时N、0的治疗分别安排在第二天和第三天,符合题干条件。因此,M治疗的那一天距离L第一次治疗不超过3天。故本题选C。
- 8. 【答案】B。解析:由班长的前半句话正确,可知这次考试不难,排除 D 项。由班长的后半句话错误,可知有同学没有及格,B 项正确。有多少同学成绩在 60 分以上,以及是否有同学成绩超过 80 分,均不能确定,排除 A、C 项。故本题选 B。
- 9. 【答案】A。解析:科学家的结论:这种虾是通过背部的感光器官来寻找间歇泉,从而找到食物的。论据:这种虾常出现于高温的深海间歇泉附近,那里生长着它爱吃的细菌类 生物,而间歇泉会发射一种暗淡的光线。A 项指出"这种虾的感光器官对间歇泉发出的光并不敏感",说明这种虾并不是通过感光器官寻找间歇泉的,最能质疑科学家的结论。B 项人类的情况以及 C、D 项其他虾的情况,均属于无关项,排除。故本题选 A。
- 10. 【答案】D。解析:论点:有心血管病的老人应该多喝牛奶。论据:纯牛奶中含有一些成分能够有效地抑制肝脏制造胆固醇。A 项说明牛奶能预防心血管疾病,并未表明牛奶对已经患有心血管疾病的老人有何帮助,排除。B 项表述过于绝对,排除。C 项预防骨质疏松的发生与心血管疾病无关,排除。D 项说明纯牛奶有助于治疗心血管等疾病,支持论据,加强论证。故本题选 D。



逻辑判断 (8)

1. 为适应城市规划调整及自身发展的需要,某商业银行计划对全市营业网点进行调整, 拟 减员 3%, 并撤销三个位于老城区的营业网点,这三个营业网点的人数正好占该商业银行总 人数的 3%。计划实施后,上述三个营业网点被撤销,整个商业银行实际减员 1.5%。此过程 中,该银行内部人员有所调整,但整个银行只有减员,没有增员。

据此可知,下列陈述正确的有()。

- I、有的营业网点调入了新成员
- Ⅱ、没有一个营业网点调入新成员的总数超出该银行原来总人数的 1.5%
- Ⅲ、被撤销营业网点中的留任人员不超过该银行原来总人数的 1.5%
- A. 只有 I
- B. 只有 I 和 II
- C. 只有 II 和 III D. I 、 II 和 III
- 2. 有一句话叫做字如其人,又说心正则身正。一般来说,品格高尚的人都写一手好字,但 是历史上著名的大汉奸秦桧也写得一手好字。

因此()。

- A. 判断一个人应该先看他的字
- B. 字如其人是不正确的
- C. 坏人也可以写好字
- D. 认识一个人应当听其言,观其行,而不是抓住一点表面现象就下定论
- 3. 某科研机构的员工情况是: 并非所有工程师都不是研究生, 所有的工程师都是男性。 根 据以上陈述,可以得出以下哪项?(
- A. 有的男性不是工程师

B. 有的男研究生不是工程师

C. 有的研究生是男性

- D. 有的研究生是女性
- 4. 据有关人士科学测试,认为亚洲人特别是华裔子弟的智商都较高:日本人是 103,美 国人是 101~102,中国人是 110。前国务委员宋健认为,智商还不是智慧,真正有智慧的人 识大局、知环境、认航向,尊重别人,善于共事。

据此,我们可以认为()。

- A. 中国人虽然智商较高, 但没有智慧
- B. 美国人虽然智商较低, 但有智慧 C.

智商高低不决定智慧大小

- D. 大智若愚
- 5. 面对日益严峻的环境污染和生态失衡,"我们只有一个地球"这一口号具有强烈的震撼 力。它提醒人们注意环境保护的重要性。

以下哪项与这句口号的提出者的想法最接近? ()



- A. 在宇宙中, 其他的星球都不可能有生命存在
- B. 在宇宙中,即使有其他的星球适宜人类居住,人类也无法迁往那个星球 C.

人类不可能找到比地球更适宜自己居住的星球了

- D. 只有温暖的阳光和充足的雨水才可以生存
- 6. 某单位进行机构改革,计划减员 30%, 撤销三个部门, 这三个部门正好占该单位总人 数的 30%。计划实施后,上述三个部门被撤销,整个单位实际减员 15%。此过程中,该单位 内部人员有所调整,但整个单位只有减员,没有增员。

如果上述判定为真,以下哪项一定为真?(

- I. 上述计划实施后有的部门调入新成员
- Ⅱ.上述计划实施后,没有一个部门调入的新成员的总数超过单位原来总人数的 15%
- Ⅲ. 上述计划实施后,被撤销的部门中的留任人员不超过该单位原来总人数的 15%
- A. 只有 I

- 7. 某地召开有关《红楼梦》的小型学术研讨会。与会者中, 4 个是北方人, 3 个是黑龙 江人,1个是贵州人;3个是作家,2个是文学评论家,1个是教授;以上提到的是全体与会 者。

根据以上陈述,参加该研讨会的最少可能有几人?最多可能有几人?()

- A. 最少可能有 4 人, 最多可能有 6 人
- B. 最少可能有 5 人, 最多可能有 11 人
- C. 最少可能有 6 人, 最多可能有 14 人
- D. 最少可能有 8 人. 最多可能有 10 人
- 8. 政府环保部门的官员若要在这次民间环保研讨会上发言,他就必须是民间环保组织的 成 员。但是,会议规定,作为一个民间环保组织的成员,不允许既是政府环保部门的官员又 在这次 民间环保研讨会上发言。

如果上述断定为真,以下哪项也为真?()

A. 在这次研讨会上发言的人中,没有政府环保部门的官员 B.

只有民间环保组织的成员才能在这次研讨会上发言

C. 除了政府环保部门的官员,没有人在这次研讨会上发言 D.

在这次研讨会上发言的人中,没有民间环保组织的成员

9. 不少有识之士经常指出,一个国家、民族及文化的蓬勃发展,不仅需要高度物质的发展, 还必须有进步信念的支撑。人的存在,总应该超出一般动物类的局限,具备更多智慧、 信念、 意志力等精神层面的东西。

由此可以推出()。

A. 对一个国家、民族及一个人来讲,精神和信念不可少 B.

精神比物质更重要

C. 精神就是指智慧、信念和意志力



- D. 物质与精神是一个问题的两个方面
- 10. 某公司员工集体采买月饼,有四种口味可选,有些购买五仁口味的员工买了蛋黄口味,凡是购买枣泥口味的员工都买了豆沙口味。但所有购买蛋黄口味的员工都不买豆沙口味。

根据以上前提,以下哪项一定为真? ()

A. 有些购买了五仁口味的员工买了豆沙口味 B.

有些购买了枣泥口味的员工没有买五仁口味 C.

有些购买了枣泥口味的员工买了五仁口味 D.

有些购买了五仁口味的员工没有买枣泥口味

【答案与解析】

- 1.【答案】A。解析:第一句计划减员 3%,撤销的三个营业网点人数正好占商业银行总人数的 3%;第二句三个营业网点被撤销,整个商业银行实际减员 1.5%;第三句银行内部只有减员,没有增员。如果有的营业网点没有调入新成员,那么实际减员一定是 3%。而实际减员 1.5%,所以有的营业网点一定加入新成员,因此 I 正确;三个营业网点的人数可以一起全部放到其他的一个营业网点,那么那个营业网点就增加 3%,但其他营业网点又裁员 1.5%,所以可能一个营业网点增加 1.5%以上,因此 II 错误;被撤销的营业网点的人员可能全部留下来了,而从其他营业网点减员了,因此III错误。综上,只有 I 正确。故本题选 A。
- 2.【答案】D。解析: 题干主要包含两个主要信息,一是品格高尚的人写得一手好字,二是秦桧是大汉奸,但也写得一手好字。由题干信息可知,并不能从是否写得一手好字来判断一个人的品格是否高尚,也就是看人不能只看表面,要听言观行,推出 D 项。A 项与题意不符,从秦桧的反例可知看人不能只看其字; B 项题干没有对字如其人这个说法作出判断, 无法得出; C 项是题干的已知信息,不是结论。故本题选 D。
- 3. 【答案】C。解析:本题属于关联词推导题型。题干第一句等价于"有的工程师是研究生",根据直言命题的换位推理规则,可得出"有的研究生是工程师",第二句是"所有的工程师都是男性"。题干两句构成一个三段论,根据三段论的推理规则,可得出"有的研究生是男性",即 C 项。A、B、D 项均不能从题干关系中推出。故本题选 C。
- 4. 【答案】C。解析:第一句话说明亚洲人特别是华裔子弟的智商都较高。第二句话说明智商还不是智慧,真正有智慧的人识大局、知环境、认航向,尊重别人,善于共事。两句话说明了智商高低与智慧大小无关。题干认为智商高低与智慧大小无关,因此 A 项认为"中国人虽然智商较高,但没有智慧"与 B 项"美国人虽然智商较低,但有智慧"均不符合推断。C 项"智商高低不决定智慧大小"符合第一步推断。D 项"大智若愚"也不符合第一步中"智商高低与智慧大小无关"推断。故本题选 C。
- 5. 【答案】C。解析:口号提出者通过强调地球只有一个来说明保护环境的重要性,说明口号提出者认为地球对人类的生存极为重要,地球是最适宜人类居住的星球,C 项的表述



与口号提出者的想法最为接近。题干只强调地球的唯一性和重要性,其他星球是否有可能存在 生命、人类能否迁往其他星球、人类需要什么样的环境才能生存,在题干中均没有体现, 无法推 出 A、B、D 项。故本题选 C。

- 6. 【答案】A。解析:第一句计划减员 30%,撤销的三个部门人数正好占该单位总人数的 30%;第二句三个部门被撤销,整个单位实际减员 15%;第三句整个单位只有减员,没有增员。如果有的部门没有调入新成员,那么实际减员一定是 30%。而实际减员 15%,所以有的部门一定加入新成员,因此 I 正确;三个部门的人数可以一起全部放到其他的一个部门,那么那个部门就增加 30%,但其他部门又裁员 15%,所以可能一个部门增加 15%以上,因此 II 错误;被撤销的部门的人员可能全部留下来了,而从其他部门减员了,因此III错误。综上,只有 I 正确。故本题选 A。
- 7. 【答案】B。解析:要使人数最少,则要求尽可能的重叠,按地方区分至少有 5 人 (4 个北方,1 个贵州),按职业区分至少有 3 人 (文学评论家、教授均可以和作家重叠),则参加研讨会的最少可能有 5 人;要使人数最多,则要求尽可能不重叠,3 个黑龙江人均属于北方人,故按地方区分最多有 5 人 (4 个北方,1 个贵州),按职业区分最多有 6 人 (3 个作家、2 个文学评论家和1 个教授均不重叠),两种区分方式不重叠时,参加研讨会的最多可能有11 人。故本题选 B。
- 8. 【答案】A。解析:题干可以翻译为:环保部门官员且发言→民间环保组织成员→并非(环保部门官员且发言),A→¬A,¬A 必为真,所以并非(环保部门官员且发言)为真,非环保部门或非发言,A 或 B 为真,¬A→B,所以并非(非发言)→(非环保部门),即发言→非环保部门。故本题选 A。
- 9. 【答案】A。解析: 题干前部分信息强调高度物质的发展和进步信念的支撑对于国家、 民族及文化的重要作用。后部分信息说明人应该具备更多精神层面的东西。B 项没有指出主体,题干仅强调人应该具备更多精神层面的东西。C 项片面将精神定义为智慧、信念和意志力,不符合题干推断。D 项"物质与精神是一个问题的两个方面"题干中没有涉及,属于无关项。A 项是对题干的概括,符合前后题意。故本题选 A。
- 10. 【答案】D。解析:假设所有购买了五仁口味的员工都买了枣泥口味,则根据"凡是购买枣泥口味的员工都买了豆沙口味"知,所有购买五仁口味的员工都买了豆沙口味。再根据"有些购买五仁口味的员工买了蛋黄口味"知,有些购买蛋黄口味的员工也买了豆沙口味, 这与"所有购买蛋黄口味的员工都不买豆沙口味"相悖。故假设不成立,即"有些购买了五仁口味的员工没有买枣泥口味"一定为真。故本题选 D。



逻辑判断 (9)

1. 绿茶的主要成分是茶多酚。近来大量动物实验发现,茶多酚具有抑制肿瘤细胞增殖、 促进肿瘤细胞消亡的作用。但是,有些专家通过对大量人群的研究,并未发现饮茶越多癌症发病率就越低这一现象。据此,他们并不认为经常饮茶能够防癌。

以下哪项如果为真,则是上述专家作出结论最合理的假设?()

- A. 如果茶叶在生产、加工、运输过程中受到重金属、农药等致癌物的污染,则饮茶越多就 越增加患癌风险
- B. 如果人们长期饮茶但又奉行抽烟、喝酒、熬夜等不良生活习惯,则很难看出经常饮茶 带来的防癌作用
- C. 只有假定品种不同但份量相同的茶叶中含有的茶多酚基本相同,才能得出经常饮茶能 够 防癌这一结论
- D. 只有在大量人群中发现饮茶越多癌症发病率就越低这一现象,才能得出经常饮茶能够 防癌这一结论
- 2. 某市一家西餐厅的牛排一直热销,最近将两种点单率最高的牛排单价从 39 元提高到了 49 元,顾客买单依然较多。但是,在提价的半个月内,多个服务员陆续辞职了。

下列哪项最能解释上述现象? ()

A. 提高价格使该店不能继续保持良好的营业额 B.

牛排价格的提高对服务员的工资并没有影响

- C. 尽管牛排提价了, 该西餐厅的牛排价格仍比其他店便宜
- D. 牛排价格的提高不能解决原料涨价带来的利润下降问题, 服务员工资降低了
- 3. 所有来自澳大利亚的留学生,都住在东区留学生公寓,所有住在东区留学生公寓内的 学生,都必须参加今年的国际交流会;有些来自澳大利亚的留学生加入了汉语俱乐部;有些 土木工程专业的学生也加入了汉语俱乐部;所有土木工程专业的学生都没有参加今年的国际 交流会。

由此不能推出以下哪项结论? ()

A. 所有澳大利亚留学生都参加了今年的国际交流会 B.

没有一个土木工程专业的学生住在东区留学生公寓 C.

有些澳大利亚留学生是学土木工程专业的

- D. 有些汉语俱乐部成员没有参加今年的国际交流会
- 4. 加拿大一枝黄花于 1935 年作为观赏植物引入中国,是外来生物,具有超强的繁殖能力和侵害性,能破坏其他植物的生长,素有"植物杀手"和"霸王花"之称,其已经严重危 及生态安全。对付这种野草有一种花钱少而且能够自我维持的方法,就是引进这种植物的天



敌。因此,一些科学家建议,将产于加拿大的以加拿大一枝黄花为食的寄生蝇放养到受到这 种野草影响的地区,以此来控制加拿大一枝黄花的生长。

如果科学家控制加拿大一枝黄花的建议被采纳,以下哪一个是它获得成功的必要条件? ()

A. 加拿大的这种加拿大一枝黄花也生长在与中国气候和土壤条件相近的地区 B.

所放养的寄生蝇能够在中国存活下来,并且能够形成一个足够大的群体 C.

所放养的寄生蝇除了吃加拿大一枝黄花外,也吃生长在中国的其他野草 D.

加拿大一枝黄花的数量减少后,牲畜将对这种野草引起的疾病产生免疫力

5. 现在有一种观点认为: 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。

以下各项如果为真,最能反驳上述观点的是()。

- A. 各国的硬币都是用本土的历史、文化及风俗等特色符号铸刻的微型浮雕,其本身具有 很高的收藏价值
- B. 在银行储蓄卡开始兴起时,人们对硬币的命运也有过相同的预测,但硬币根本没有因 此 淡出流通市场
- C. 硬币本身的面值不高,但是正是这种"不值钱"的特性,让它在零售等方面发挥着重要的流通作用
- D. 目前,一些在生活中扮演重要角色的自动贩售机等设备仍然只支持硬币支付,并且近 几年 这些设备不会更新换代
- 6. 某学校有五位学生会留任委员会候选成员,分别是小张、小王、小李、小刘、小陈, 其中小张、小王、小李对此次竞选的结果预测如下:

小张: 如果小陈没有当选,则我也不会当选

小王: 我和小刘、小陈三人要么都当选, 要么都不当选

小李: 如果我当选,则小王也当选

评定结果出来后,发现三人的预测都是错误的,则最终有多少人当选? ()

A. 1 B. 2

C. 3 D. 4

- 7. 甲、乙、丙、丁、戊、己 6 项工作需要按照一定的先后顺序才能顺利完成。已知:
- (1) 丁必须在甲之前完成,并且中间只能隔着 1 项工作;
- (2) 丙必须在乙之前完成,并且中间只能隔着2项工作。

若戊第2个完成,则己第几个完成? ()

A. 3

B. 4

C. 5

D. 6

8. 若甲、乙不是紧挨着先后完成,则可以得出以下哪项? ()

A. 甲在乙之前完成

B. 乙在甲之前完成

C. 戊在己之前完成

D. 己在戊之前完成

9. 行驶超过 60 万千米的汽车都应当报废处理;有些行驶超过 60 万千米的汽车存在设计



缺陷;在应当报废的汽车中有些不是 T 品牌汽车;所有 T 品牌汽车都不存在设计缺陷。

如果以上判断正确,则必定成立的是()。

- A. 有些 T 品牌汽车应当报废
- B. 有些 T 品牌汽车不应当报废
- C. 应当报废的汽车都行驶超过 60 万千米
- D. 有些存在设计缺陷的汽车应当报废
- 10. 某投资公司在评价一个项目时说:我们挑选投资项目,主要是看项目的技术门槛和未来市场需求量,而不是当前的业务增长率。现在新的可投资项目这么多,短期内发展很迅速但很快就被其他项目追赶上来的也不少,这显然不是我们想要的。这个项目在一年内营业额就增加了5倍,倒是很有必要怀疑它将来的状况。

以下和该投资公司评价项目的逻辑最为类似的是()。

- A. 婚姻生活是否幸福取决于夫妻双方的和谐程度,而不是家庭收入,有些收入高的夫妻, 婚姻生活反而不幸福
- B. 通过票房评价一部电影并不靠谱,一部电影即使票房再高,观众的口碑也不一定好C. 某足球队在选拔新队员时,除了关注他们的技术水平,更看重他们的训练状态和发展 潜力
 - D. 歌手要成功,天赋和优秀的市场推广缺一不可。那些失败的歌手,要么没有天赋,要 么市场推广做得不好

【答案与解析】

- 1. 【答案】D。解析: 题干论点: 经常饮茶并不能够防癌。论据: 通过对大量人群的研究,并未发现饮茶越多癌症发病率就越低这一现象。D 项在论点和论据间"搭桥",假设没有在大量人群中发现饮茶越多癌症发病率就越低这一现象,但能够得出经常饮茶能够防癌这一结论,则论据不能推出论点,因此 D 项是专家作出结论最合理的假设。A、B、C 三项均不是专家作出结论的必要条件,排除。故本题选 D。
- 2. 【答案】D。解析: 题干现象: 西餐厅提高了牛排单价, 顾客买单依然较多, 但是在提价的半个月内, 多个服务员陆续辞职了。D 项说明服务员的工资降低了, 最能解释服务员陆续辞职的现象。A 项未说明对服务员的影响, B、C 项明显不能解释, 均排除。故本题选 D。
- 3. 【答案】C。解析:由"所有来自澳大利亚的留学生,都住在东区留学生公寓,所有住在东区留学生公寓内的学生,都必须参加今年的国际交流会"可推出"所有来自澳大利亚的留学生都必须参加今年的国际交流会",A 项可以推出。由"所有土木工程专业的学生都没有参加今年的国际交流会"可推出"所有参加今年的国际交流会的都不是土木工程专业的



学生",结合"所有住在东区留学生公寓内的学生,都必须参加今年的国际交流会",可推出"所有住在东区留学生公寓内的学生都不是土木工程专业的学生",即"没有一个土木工程专业的学生住在东区留学生公寓",B项可以推出。由"所有澳大利亚留学生都参加了今年的国际交流会"和"所有参加今年的国际交流会的都不是土木工程专业的学生"可推出"所有澳大利亚留学生都不是土木工程专业的学生",C项不能推出。由"有些土木工程专业的学生也加入了汉语俱乐部"可推出"有些加入汉语俱乐部的是土木工程专业的学生",结合"所有土木工程专业的学生都没有参加今年的国际交流会",可推出"有些加入汉语俱乐部的没有参加今年的国际交流会",可项可以推出。故本题选 C。

- 4. 【答案】B。解析: 题干论点: 引进这种植物的天敌控制加拿大一枝黄花的生长。论据: 寄生蝇以加拿大一枝黄花为食。B 项, 假设所放养的寄生蝇不能够在中国存活下来,并且形成一个足够大的群体,则无法有效控制加拿大一枝黄花的生长,论点不成立,因此 B 项是论点成立的必要条件。A、C、D 三项均不是论证成立的必要条件,均排除。故本题选 B。
- 5. 【答案】D。解析: 题干观点: 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。A 项仅说明硬币具有收藏价值,不能说明硬币是否会迅速淡出流通市场,不能反驳论点,排除。B 项银行储蓄卡兴起时硬币没淡出流通市场,不代表随着信用卡的普及以及移动支付的发展,硬币不会迅速淡出流通市场,不能反驳论点,排除。 C 项仅指出硬币在零售等方面发挥重要的流通作用,但未说明硬币是否不可替代,是否会淡出流通市场也不明确,不能反驳论点,排除。D 项指出目前一些设备只支持硬币支付,并且近几年不会更新换代,说明硬币不会迅速淡出流通市场,最能反驳论点。故本题选 D。
- 6. 【答案】C。解析: "如果p,那么q"的负命题是"p且非q"。三人的预测都是错误的,则小张和小李预测的负命题均为真,即"小陈没有当选且小张当选"和"小李当选且小 王没有当选"为真。假设小刘没有当选,则小王、小刘和小陈三人都没有当选,小王的预测 为真,不符合题干条件,因此假设不成立,即小刘当选。由此可知,最终当选的有小张、小 李、小刘 3 人。故本题选 C。
- 7. 【答案】D。解析: 戊第 2 个完成,结合(2)可知,丙和乙的顺序只有两种可能:① 丙第 1 个完成,乙第 4 个完成,则根据(1)可知,丁第 3 个完成,甲第 5 个完成,己第 6 个完成;②丙第 3 个完成,乙第 6 个完成,则甲、丁的顺序无法满足(1),排除。故本题选 D。
- 8. 【答案】A。解析:根据(2)可知,丙、乙的顺序只可能是第 1、第 4 或第 2、第 5 或第 3、第 6。假设丙第 1 个完成,乙第 4 个完成,则根据(1)可知丁第 3 个完成,甲第 5 个完成,不符合"甲、乙不是紧挨着先后完成",假设不成立。假设丙第 2 个完成,乙第 5 个完成,则根据(1)可知,如果丁第 1 个完成,甲第 3 个完成,就能满足条件,此时戊、己的顺序无法确定;如果丁第 4 个完成,甲第 6 个完成,则不符合"甲、乙不是紧挨着先后完成"。假设丙第 3 个完成,乙第 6 个完成,则根据(1)可知丁第 2 个完成,甲第 4 个完成, 戊、己的顺序无法确定。综上可知,甲在乙之前完成。故本题选 A。



- 9. 【答案】D。解析:由"在应当报废的汽车中有些不是 T 品牌汽车"可知"应当报废的汽车"与"T品牌汽车"的关系有多种可能(前者包含后者、交叉或全异),A、B 项均不必然成立,排除。由"行驶超过 60 万千米的汽车都应当报废处理"只可推出"有些应当报废处理的汽车行驶超过 60 万千米",C 项不能推出,排除。由"有些行驶超过 60 万千米的汽车存在设计缺陷"可推出"有些存在设计缺陷的汽车行驶超过 60 万千米",结合"行驶超过 60 万千米的汽车都应当报废处理"可推出"有些存在设计缺陷的汽车应当报废处理",D 项正确。故本题选 D。
- 10. 【答案】A。解析: 题干投资公司评价项目的逻辑: 挑选投资项目主要是看项目的技 术门 槛和未来市场需求量,而不是当前的业务增长率,有些当前业务增长率高的项目很快就 被其他项目 追赶上来。显然,A 项的逻辑与之最为类似。故本题选 A。



逻辑判断 (10)

1. 对 100 只同一种类且都不患有寄生虫病的小白鼠进行试验,让它们接受相同剂量的某种药物注射,然后让其中的 50 只小白鼠不限制地吃它们平时所吃的食物,而另外 50 只小白鼠给它们提供相同的食物,但限定其食物量。结果发现第一组有 30 只小白鼠得了寄生虫病,而第二组只有 3 只老鼠得了寄生虫病。

由此可知()。

- A. 无论是否接受了某种药物注射,让小白鼠吃它们平常所吃的食物会增加患寄生虫病的 可能性
 - B. 对任何种类的小白鼠, 患寄生虫病与接受某种药物注射是没有关系的
 - C. 通过控制这些小白鼠的食物量,可以减少它们因某种药物注射而患上寄生虫病的可能性 D. 凡是受到某种药物注射的小白鼠最终一定会患上寄生虫病
- 2. 小高到超市买水果,售货员问他想买什么水果,小高说:"我不像讨厌荔枝那样讨厌苹果,我不像讨厌梨那样讨厌葡萄,我不像喜欢柑橘那样喜欢苹果,我对葡萄不如对荔枝那样喜欢。"小高最后会选择的水果是()。
 - A. 荔枝
- B. 葡萄
- C. 苹果
- D. 柑橘
- 3. 在打击拐卖儿童犯罪的活动中,警方救获一名男孩,为了确定他的家乡,警方进行了 调查:
 - 知情人士 A 说,他可能是四川人,也可能是贵州人;

知情人士 B 说,他不可能是四川人;

知情人士 C 说,他肯定是四川人;

知情人士 D 说,他不是贵州人。

警方确定,只有一个人的话不可信。

根据以上信息,警方可以确定这名男孩的家乡是()。

A. 四川

B. 贵州

- C. 可能是四川, 也可能是贵州
- D. 无法判断
- 4. 在某社区的志愿工作组中,大多数男性志愿者都获得了学士学位,所有负责教学的志愿者都是来自东北的。而所有没获得学士学位的志愿者都是来自于东北的。

由此可知,下列推测一定正确的是()。

- A. 有的男性志愿者负责教学
- B. 获得学士学位的志愿者负责教学
- C. 东北地区的志愿者都获得了学士学位D.

有的男性志愿者自于东北

5. 某市公安机关为了人民生命财产安全,减少环境污染,发布了禁止出售烟花爆竹禁令,



今年该市没有市民被烟花爆竹炸伤,这说明,禁令得到了有效实施。

以下哪项如果为真,最能质疑上述论证?()

- A. 该市消防部门出警次数比往年多
- B. 市民看到有人燃放烟花爆竹
- C. 警方收到有人家中堆放大量烟花爆竹的举报 D.

警方捣毁了几个生产烟花爆竹的窝点

6. 科学家最新发现被命名为"郑氏晓廷龙"的小恐龙是始祖鸟的"亲戚",与生存于侏罗纪晚期的始祖鸟亲缘关系非常近,通过分析始祖鸟的形态,并对似鸟恐龙和早期鸟类的系 统发育关系进行了重新分析,得出始祖鸟并非鸟类,而是原始恐爪龙类,即始祖鸟是迅猛龙 的祖先,而不是鸟类的祖先。

以下各项如果为真,最不能质疑上述主张的是()。

- A. 恐爪龙类是一类与恐龙亲缘关系很近的鸟
- B. 恐爪龙类是一类与鸟类亲缘关系很近的恐龙
- C. 兽脚类恐龙的一支演化成植食性恐龙, 再演化成鸟类
- D. 始祖鸟标本被命名后,一直被认为是最原始、最古老的鸟类
- 7. 物理学家费米曾提出过一个著名的"费米佯谬",假设银河系中果真存在外星智慧生命,考虑到银河系古老的年龄以及其他因素,他们应当早已造访地球了,但事实是,当我们 仰望星空,我们所面对的是所谓的"大寂静"——宇宙一片安宁,无声无息。

以下各项判断如果为真,则哪项不能解释"费米佯谬"?()

- A. 我们也许还没有达到能够发现外星智慧生命的水平
- B. 外星文明已经足够进步,使得我们无法直接观测到他们C.

外星智慧生命已在地球上制造了很多神秘的"UFO"事件

- D. 外星文明可能达成了与自然界的平衡态,与星系背景巧妙地融为一体
- 8. 人们对于搭乘飞机的恐惧其实是毫无道理的,据统计,1995 年全世界死于地面交通 事故的人数超出 80 万,而在自 1990 至 1999 年的 10 年间,全世界平均每年死于空难的还不 到 500 人,而在这 10 年间,我国平均每年罹于空难的还不到 25 人。

为了评价上述论证的正确性,回答以下哪个问题最为重要? ()

- A. 在上述 10 年间,全世界平均每年有多少人采用地面交通,有多少人采用航运
- B. 在上述 10 年间, 我国平均每年有多少人采用地面交通, 有多少人采用航运
- C. 在上述 10 年间, 我国平均每年有多少人死于地面交通事故
- D. 在上述 10 年间, 1995 年全世界死于地面交通事故的人数是否是最高的
- 9. 时代要求教师教育学生不是灌输知识,而是培养能力。提高教育质量的关键措施是尽 快把目前的应试教育转变为素质教育。

以下各项都可能是上述论述所假设的,除了()。

A. 能力强的学生必须建立在掌握较多知识的基础上



B. 建立社会主义市场经济体制应培养能适应新时代要求的学生 C.

素质教育的重点是灌输知识

- D. 目前我国中小学教育的弊端在于以应试为指挥棒
- 10. 在一次考古发掘中,考古人员在一座唐代古墓中发现多片先秦时期的夔文(音 kui,一种变体的龙文)陶片。对此,专家解释说,由于雨水冲刷等原因,这些先秦时期的陶片后来被冲至唐代的墓穴中。

以下哪项如果为真,最能质疑上述专家的观点?()

- A. 在这座唐代古墓中还发现多件西汉时期的文物
- B. 这座唐代古墓保存完好,没有漏水、毁塌迹象
- C. 并非只有先秦时期才使用夔文, 唐代文人以书写夔文为能事 D.

唐代的墓葬风俗是将墓主生前喜爱的物品随同墓主一同下葬

【答案与解析】

- 1. 【答案】C。解析: A 项两组小白鼠都接受了某种药物注射,并且都吃它们平常所吃的食物,故不能推出患病可能性的结论,排除; B 项试验中只有一个种类的小白鼠,其他种类的情况不得而知,排除; C 项两组小白鼠都接受了某种药物注射,也都是吃平常所吃的食物,不同之处就在于是否限制了它们的食物量,所以通过控制它们的食物量,可以减少它们 患病的可能性; D 项说法过于绝对,排除。故本题选 C。
- 2. 【答案】D。解析:小高对其提到的几种水果的喜欢程度分别是:①荔枝<苹果,② 梨<葡萄,③苹果<柑橘,④葡萄<荔枝,可推出小高喜欢"梨<葡萄<荔枝<苹果<柑橘",从而得出小高最喜欢的是柑橘。故本题选 D。
- 3. 【答案】A。解析:本题属于真假破案题型,且为一假题型(即只有一句是假)。知情 人B、C的话矛盾,二者必有一假(知情人 A、B 也矛盾,解题思路一样)。知情人 A、D 的话为真,即男孩是四川人。知情人 C 的话为真,知情人 B 的话为假,即男孩是四川人。故本题选 A。
- 4. 【答案】D。解析: A 项"东北志愿者全部都负责教学"无法从题干信息推出,排除; B 项"获得学士学位的志愿者可能来自东北,也可能来自其他地方",故不能断定其是否负责教学; C 项明显与题干中的"所有没获得学士学位的志愿者都来自东北"矛盾,排除。故本题选 D。
- 5. 【答案】D。解析:论点是禁止出售烟花爆竹禁令得到了有效实施。论据是今年该市没有市民被烟花爆竹炸伤。论点和论据间存在因果关系,所以需削弱论点。A 项出警多可能是因为其他原因引起火灾; B、C 项有烟花爆竹不代表有人销售烟花爆竹,均不能削弱论点; D 项说明无人销售是因为货源被捣毁,属于另有他因,削弱了论点。故本题选 D。
 - 6. 【答案】B。解析:论点是始祖鸟并非鸟类,而是原始的恐爪龙类,没有明显论据。A



项指出恐爪龙类是鸟,具有削弱作用; B 项与 A 项想法相反,具有加强作用; C 项指出恐龙出现在鸟之前,即使始祖鸟是恐龙也可能是鸟的祖先,具有削弱作用; D 项指出始祖鸟是鸟类,削弱具有作用。故本题选 B。

- 7. 【答案】C。解析:论点是假设银河系中果真存在外星智慧生命,考虑到银河系古老的年龄以及其他因素,他们应当早已造访地球了,但事实是,当我们仰望星空,我们所面对的是所谓的"大寂静"——宇宙一片安宁,无声无息,没有明显论据。A 项没有达到能够发现外星智慧生命的水平,B 项无法直接观测到外星文明,D 项与自然界平衡,与星系背景巧妙地融为一体,均涉及解释为什么看不到外星智慧生命,加强了论点;C 项制造神秘的"UFO"事件,说明看到了外星智慧生命的踪迹,削弱了论点。故本题选 C。
- 8. 【答案】A。解析:本题论点是对搭乘飞机感到恐惧是毫无道理的,论据是用绝对数说明空难故造成死亡人数比地面交通事故少。题于是说搭乘航班很安全,没有必要担心,并举出全世界的具体的数字来说明这一问题。但举出的数字都是绝对数字,并没有告诉我们死于地面交通和空难的人数分别占到加入地面交通和加入航运的人数的比例。如果死于空难的人数比例比死于地面交通事故的人数比例小,那么题干的论点就能成立;反之,就不能成立。因此 A 项对评价该题最为重要。B、C 项强调"我国",而题干强调"全世界",均属于无关选项; D 项也只是绝对数字,无法计算得到比例数字关系,排除;故本题选 A。
- 9. 【答案】C。解析:论点是把应试教育转变为素质教育,没有论据。由于题干没有论据,因此需要加强论点。A、B、D均可得出素质教育的重要性,均属于加强论点。C项与题干相悖,削弱论点。故本题选 C。
- 10. 【答案】B。论点是考古人员在一座唐代古墓中发现多片先秦时期的夔文陶片。论据是专家解释说由于雨水冲刷等原因,这些先秦时期的陶片后来被冲至唐代的墓穴中。A 项 "发现多件西汉时期的文物"、C 项 "唐代文人以书写夔文为能事"均与论点无关,属于无关项。B 项 "保存完好,没有漏水、毁塌迹象"说明雨水不能将夔文陶片冲进古墓中,属于削弱论据的否定原因选项,D 项 "唐代的墓葬风俗"使得夔文陶片出现在古墓中,属于削弱论据的他因削弱选项,B 项削弱力度更强。故本题选 B。



逻辑判断 (11)

1. 在一项实验中,研究者让大学生回忆他们在高中时期的成绩,告知他们研究者将会从 高中获取其真实成绩,所以撒谎没有任何意义。结果显示:参与者回忆起的成绩有五分之一 都和实际不符,而不同等级的成绩,被误记的概率也是不同的。分数越高越不容易记错:得 了 A 的时候总是能准确地被回忆起来,但得了 F 的时候却难以被想起。

根据以上信息,可以推出的是()。

A. 错误的记忆可以保护我们对公平正义的信念 B.

错误的记忆让我们自我感觉良好,利于健康 C.

人们记忆中的成绩可能比真实的成绩更优秀 D.

- 一般来说,人们最擅长的就是对细节的遗忘
- 2. 天气与我们息息相关。天气预报是很多人每天都要关注的事情。但它有时候并不准确: 明明 "说好"是晴天,但自己刚出门就被大雨淋了。不过,我国气象科学技术虽然与发达国家存在一 定的差距,但已基本上接近。
 - 以下哪项结果为真,最能解释上述现象? ()
 - A. 24 小时晴雨预报准确率基本达 80%
 - B. 预报消息越新, 其准确率也就越高
 - C. 美国的暴雨准确率一般也只有 20%
 - D. 地域性较强的天气, 预报准确率低
- 3. 所有工作都是有报酬的,而任何有报酬的工作都是可以用金钱衡量的。因此,公益劳 动不是工作。

上述论证的成立,必须补充以下哪项前提? ()

- A. 公益劳动不可以用金钱衡量
- B. 有报酬的工作不是公益劳动
- C. 公益劳动不是有报酬的工作
- D. 一切有报酬的工作都是工作
- 4. 奇虾是一类已经灭绝的大型无脊椎海洋动物,是目前已知最庞大的寒武纪动物。化石 表明这种动物口器有十几排牙齿,直径有 25 厘米,粪便化石长 10 厘米、粗 5 厘米。由此推测,奇虾体长可能超过 2 米。

以下哪项如果为真,最能支持上述推测? ()

- A. 寒武纪时期,海洋虾类食物充足
- B. 25 厘米直径的巨口奇虾可掠食当时的任何大型生物
- C. 对于大型无脊椎动物而言, 牙齿越多身体越长
- D. 寒武纪时期的海洋虾类, 其牙齿和体长有比较固定的构成比例
- 5. 某科研机构研发了一项神经刺激技术,他们在试验中对一批滑雪选手实施了该刺激,



持续数周后发现,相比未接受刺激的选手,接受刺激的选手的跳跃能力和协调性分别提高了 10%和 15%。本国体育部门计划与该机构合作,在滑雪运动员的训练、比赛中推广使用这一技术。

以下哪项为真,最能质疑该国体育部门的计划?()

A. 未接受刺激的运动员通过正常训练也能提高跳跃能力和协调性 B.

这项合作会增加该国体育部门的经费支出

- C. 该国是传统滑雪强国,滑雪成绩长期处于世界领先地位
- D. 这项技术会降低运动员的专注力, 而专注力是能力发挥的前提
- 6. 因工作需要,单位给甲、乙、丙、丁四人各发了一部新手机。甲、乙、丙、丁对手机质 量做了如下预测:
 - 甲: 我们的手机肯定都是合格产品。
 - 乙: 那说不准, 现在假冒伪劣产品很多。我看, 咱们手机肯定有的不是合格产品。 丙: 丁的手机肯定是合格产品。
 - 丁:如果我的手机是合格产品,那么你们的手机不会有合格的。 经

过检测,发现四人中只有一个人的预测是错误的。

下列哪项与四人的预测吻合? ()

A. 甲的手机是合格产品, 其他人的手机都不合格 B.

乙的手机是合格产品,其他人的手机都不合格 C.

丙的手机是合格产品,其他人的手机都不合格 D.

丁的手机是合格产品,其他人的手机都不合格7~9

题基于以下题干:

某次学术会议,主席台(只有一排)需要安排赵、钱、孙、李、周、吴、郑和王8位嘉 宾就坐。按照自左至右的顺序,座位安排有下列要求:

- (1) 赵或者钱安排在最左边;
- (2) 郑不要安排在最右边:
- (3) 孙安排在李的左边,他们中间隔一位嘉宾;
- (4) 周安排在吴的左边,他们中间隔二位嘉宾;
- (5) 王安排在李和吴的右边。
- 7. 以下哪项是可能的? ()
- A. 赵第一, 郑第八

B. 钱第五, 王第八

C. 李第三, 吴第七

D. 周第二, 孙第三

8. 孙的座位不可能是以下哪项? ()

A. 第三

B. 第四

C. 第五 D. 第六

9. 以下哪项一定是正确的? ()

A. 吴不可能排在前四

B. 郑不可能排在前二



C. 李不可能排在前四

D. 周不可能排在前二

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

以下各项如果为真,最能支持上述论断的是()。

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

【答案及解析】

- 1. 【答案】C。解析: A 项"保护我们对公平正义的信念"和 B 项"让我们自我感觉良好,利于健康"题干均未提及,不能推出。由"分数越高越不容易记错:得了 A 的时候总是能准确地被回忆起来,但得了 F 的时候却难以被想起"可推出记忆中的成绩可能比真实的成绩更优秀, C 项正确。由"得了 F 的时候却难以被想起"可知容易遗忘的是较低的分数,不等同于"细节", D 项不能推出。故本题选 C。
- 2. 【答案】C。解析: 题干现象: 我国气象科学技术已基本上接近发达国家,但天气预报有时候并不准确。A 项与"我国气象科学技术已基本上接近发达国家"联系不够紧密,不能解释为何在气象科学技术已基本上接近发达国家的情况下,我国的天气预报有时候仍然不准确,排除。B、D 项属于无关项,均排除。C 项指出美国的暴雨准确率也不高,因此,虽然我国气象科学技术已基本上接近发达国家,但天气预报有时候并不准确,最能解释题干现象。 故本题选 C。
- 3. 【答案】A。解析:论点:公益劳动不是工作。论据:所有工作都是有报酬的,而任何有报酬的工作都是可以用金钱衡量的,即所有工作都是可以用金钱衡量的。论点和论据间 无直接联系,需要在"公益劳动"和"用金钱衡量"之间建立联系,A项符合要求。故本题选A。
- 4. 【答案】C。解析:论点:奇虾体长可能超过2米。论据:奇虾是一类已经灭绝的大型无脊椎海洋动物,化石表明奇虾口器有十几排牙齿,直径有25厘米,粪便化石长10厘米、粗5厘米。A项与奇虾的体长无明显联系,属于无关项,排除。B项讲的是奇虾口器直径大,不能说明其体长,排除。C项在"牙齿多"和"身体长"之间建立联系,即可由奇虾有十几



排牙齿推测其身体很长,最能支持论点。D 项 "牙齿和体长有比较固定的构成比例"未说明是牙齿的大小与体长成比例还是牙齿的数量与体长成比例,力度不及 C 项。故本题选 C。

- 5. 【答案】D。解析:该国体育部门的计划:在滑雪运动员的训练、比赛中推广一项神经刺激技术。依据:相比未接受刺激的选手,接受刺激选手的跳跃能力和协调性分别提高了10%和 15%。A 项无法质疑该项神经刺激技术的作用,不能质疑该国体育部门的计划,排除。B 项增加经费支出对该国体育部门推广该项神经刺激技术的影响未知,且同样无法质疑该项神经刺激技术的作用,不能质疑该计划,排除。C 项说明可能没必要推广该项神经刺激技术,但不能质疑该计划,排除。D 项指出该项技术对运动员的不利影响,说明会影响成绩,最能质疑该计划。故本题选 D。
 - 6. 【答案】D。解析: 甲和乙的话矛盾,必有一真一假,根据"四人中只有一个人的预测是错误的"可知丙、丁预测正确。由丙预测正确可知丁的手机是合格产品,由丁预测正确可知其他三人的手机都不合格,则甲预测错误,乙预测正确,符合题干条件。故本题选 D。 7.
- 【答案】B。解析:由(2)"郑不要安排在最右边",可知郑的座位不可能排第八,排除 A 项。当钱排第五、王排第八时,由(1)"赵或者钱安排在最左边"可知赵排第一,又由(3)"孙安排在李的左边,他们中间隔一位嘉宾"和(4)"周安排在吴的左边,他们中间隔二位嘉宾",可知当孙、李排第二、第四,周、吴排第三、第六,郑排第七时,满足题干全部条件,B 项是可能的。当李排第三时,由(3)可知孙排第一,不符合(1),排除。当周排第二、孙排第三时,由(3)(4)可知李、吴均排第五,不符合条件,排除。故本题选 B。
- 8. 【答案】D。解析:由(3)"孙安排在李的左边,他们中间隔一位嘉宾"和(5)"王安排在李和吴的右边",可知孙的右边至少有李、王以及另一位嘉宾,则孙不可能排第六。故本题选 D。
- 9. 【答案】A。解析: 若吴排前四,由(4)"周安排在吴的左边,他们中间隔二位嘉宾"可知吴只能排第四,周只能排第一,不符合(1)"赵或者钱安排在最左边",因此,吴不可能排在前四。当郑排第二时,顺序赵、郑、周、钱、孙、吴、李、王满足题干全部条件,B项错误,排除。当李排第四时,顺序赵、孙、周、李、钱、吴、郑、王满足题干全部条件,C项错误,排除。当周排第二时,顺序赵、周、钱、孙、吴、李、郑、王满足题干全部条件,D项错误,排除。故本题选 A。
- 10. 【答案】C。解析: 题干由奇翼龙"具有像蝙蝠一样的膜翼翅膀"推测"奇翼龙具有飞行或滑翔的能力",由此需要在"膜翼翅膀"与"飞行或滑翔"之间建立联系。C 项说明 "这种棒状结构都支撑着翼膜,用于飞行或者滑翔",符合要求,支持题干论断。A 项说的是翼龙类,不是奇翼龙,属于无关项;B 项只说明奇翼龙与鸟类亲缘关系非常近,不能说明其具有"飞行或滑翔"的能力;D 项属于无关项。故本题选 C。



逻辑判断 (12)

1. 公园要打造一条林荫小道,在小道两侧栽种若干品种的树木,有松树、柏树、梧桐树、樟树和银杏树可选,挑选方案为:(1)只有种柏树,才种梧桐树;(2)如果不种银杏树或樟树,就不种柏树;(3)要么种樟树,要么种梧桐树;(4)如果不种松树,就不种樟树。已知最终栽种品种之一是柏树。

CIHITO	
由此可以推出()。	
A. 种松树, 不种梧桐树	B. 种梧桐树, 不种银杏树
C. 种樟树, 不种松树	D. 种银杏树, 不种樟树

2~3 题基于以下题干:

某商店要设计一个包含 4 种水果的水果礼盒。现有苹果、火龙果、橙子、葡萄、蜜桃、山竹、无花果共 7 种水果可供挑选。已知:(1)不同时选择苹果和蜜桃;(2)如果选择葡萄,就不选择无花果;(3)橙子和葡萄至少选一种;(4)只有选择山竹,才会选择火龙果。

就不选择无花果; (3) 橙子和葡萄至少选一种; (4) 只有选择山竹, 才会选择火龙果。
2. 如果火龙果和葡萄被选中, 那么剩余水果还有多少种选择? ()
A. 1 B. 2 C. 3 D. 4
3. 如果苹果被选中, 那么下列哪项一定被选中? ()
A. 火龙果 B. 山竹 C. 葡萄 D. 无花果

4,单位举行知识竞赛,设一、二、三等奖以及鼓励奖,赵、钱、孙、李对各奖项的奖品进行讨论。赵:有些奖项的奖品是电器。钱:二等奖的奖品是电饭煲。孙:鼓励奖的奖品 是电器。李:所有奖项的奖品都是电器。

如果四人中只有一人说了真话,则说真话的是()。

A. 赵 B. 钱 C. 孙 D. 李

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

以下哪项如果为真,最能质疑上述研究? ()

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



根据以上信息,不能得出以下哪一项结论? ()

- A. 如果乙是本科毕业生,则甲不是本科毕业生
- B. 如果甲是本科毕业生,则甲不是公务员C.

如果乙不是公务员,则乙是本科毕业生

- D. 如果甲不是公务员,则甲可能是本科毕业生
- 7. 据报道,国际上有不少科学家声称,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,相信在不久的将来,各国的地理课 本将会被改写。

得出"各国的地理课本将会被改写"的结论必须基于的前提是()。

- A. 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
- B. 认定大洲的标准具有权威性,并且在课本发行前不会改变 C.

各国地理课本目前没有关于"世界第八大洲"等的内容D. 各

国地理课本本身都有关于"大陆""大洲"等的内容

8. 俗话说"每逢佳节胖三斤,仔细一看三公斤"。春节过后,人们摸着肚子上突然显露的一圈肥肉细思极恐,迫不及待地开始了新一轮的疯狂节食和运动。不过,很多人通过运动、 节食减肥好一段时间了,但是仍然看不到效果。

以下哪项如果为真,最能解释上述现象?()

A. 减肥欲速则不达, 事实上, 减肥速度最好是要控制在一个月减一到两公斤 B.

在减肥的过程中不宜天天称体重,一周一次就好,最好在起床空腹时称重 C.

太瘦的人身体内的蛋白量比较低,处于一种低水平健康状态,易受伤害 D.

人体对体重的下降很敏感,会通过刺激饥饿感来提醒自己多吃以维持体重

9. 公众是否应该在电视当中收看到真实的法庭审判?有国外学者认为,人们在电视中收 看庭审,不是因为他们关心国家有效推行司法制度运行的能力。相反,他们要看到是目击证 人作证的戏剧性效果——追求娱乐性。因此应当把摄像机移出法庭,免得公众把法律体系当 成情景喜剧的脚本。

以下哪项如果为真,最能支持上述论证?()

A. 在成千上万的观众面前审理案件, 法官和陪审员会变得格外小心翼翼 B.

只要把对刑事诉讼中被告的审判搬上电视,观众基本上就认定他有罪 C.

证人可能会因为担心自己的证词传入成千上万观众的耳中而拒绝作证 D.

证人在法庭上的证词,经过电视传播之后,有时候会成为人们的笑资

10. "断食法"在日本、台湾等亚洲的一些地区比较盛行,这种方法是一日三餐以果汁、 菜汤 及清水等低卡路里饮食取代固体食物,为期三至十天不等,以求达到排毒、烧脂及瘦身等效果, 因此有助于身体健康。

以下哪项如果为真,最不能削弱上述观点?()

A. 人体每天总摄取热量过低,可能会出现血糖及血压过低的状况



- B. 肥胖者身体摄取热量太低,会加速脂肪燃烧,肾功能会发生积极变化
- C. 食用蔬菜可以促进肠道蠕动,但因其热量过低,过度食用会干扰新陈代谢
- D. 低卡路里饮食会导致体内毒素因缺乏营养而丧失活性,但同时因新陈代谢遭扰乱而存 在 致胖风险

【答案与解析】

- 1. 【答案】A。解析: 题干信息可翻译为: (1) 种梧桐树→种柏树; (2) ¬种银杏树∨ ¬种樟树→ ¬种柏树; (3) 种樟树 ▼ 种梧桐树; (4) ¬种松树→ ¬种樟树。已知种柏树,否定 (2) 的后件,可推出否定前件,即"¬(¬种银杏树∨¬种樟树)",即"种银杏树∧种樟树",排除 B、D 项。由"种樟树"和(3) 可知不种梧桐树; "种樟树"否定(4) 的后件,可推出否定前件,即"种松树",排除 C 项。故本题选 A。
- 2. 【答案】C。解析:如果火龙果和葡萄被选中,由(4)可知山竹被选中,由(2)可知无花果没被选中,还需选择一种水果,则橙子、苹果、蜜桃选其一即可,共有3种选择。故本题选C。
- 3. 【答案】B。解析:如果苹果被选中,由(1)可知蜜桃没被选中。由(3)可知水果的选择分为三种情况:①橙子被选中,葡萄没被选中,由此假设选择火龙果,由(4)可知山竹被选中,则无花果没被选中;假设不选火龙果,则剩下的山竹和无花果被选中。②葡萄被选中,橙子没被选中,则由(2)可知无花果没被选中,因此剩下的山竹和火龙果被选中。③橙子和葡萄都被选中,由(2)可知无花果没被选中,又由(4)可知选择火龙果就要选择山竹,则不能选择火龙果,只能选择山竹。综上可知,山竹一定会被选中。故本题选 B。
- 4. 【答案】A。解析:假设钱的话为真,则赵的话也为真,不符合"四人中只有一人说了真话",因此钱的话为假,即二等奖的奖品不是电饭煲。假设孙的话为真,则赵的话也为真,不符合"四人中只有一人说了真话",因此孙的话也为假,即鼓励奖的奖品不是电器。假设李的话为真,则赵的话也为真,不符合"四人中只有一人说了真话",因此李的话也为假,即有些奖项的奖品不是电器。综上,说真话的是赵。故本题选 A。
- 5. 【答案】A。解析: 题干论点: 工作性质会影响大脑的认知能力,如果长期从事枯燥无聊的工作,大脑因缺乏刺激和挑战而退化的概率将增加。论据: 研究显示,工作的复杂程度越高,即不断学习新技能、应对新挑战的需要越高,人的大脑认知能力随时间推移而变得越强。 A 项削弱了论点和论据间的关系,最能质疑论点; B 项年轻人的认知能力能保持稳定,不代表长期从事枯燥无聊的工作后大脑不会退化,不能质疑论点; C 项在一定程度上支持论点; D 项属于类比,也能支持论点。故本题选 A。
- 6. 【答案】C。解析: 题干信息可翻译为: ①¬(甲是本科毕业生△公务员),等价于¬甲是本科毕业生▽¬甲是公务员;②¬(乙是本科毕业生△公务员),等价于¬乙是本科毕业生→乙是公务员。A项"乙是本科毕业生"否定②的



第一个联言肢,则必须肯定第二个联言肢,即乙不是公务员,否定③的后件,可推出否定前件,即甲不是本科毕业生,A 项正确;与 A 项同理,B 项"甲是本科毕业生"可推出甲不是公务员,正确; C 项"乙不是公务员"肯定②的第二个选言肢,不能确定第一个选言肢的真假,即不能推出乙是本科毕业生;D 项与 C 项同理,但能推出可能性结论。故本题选 C。

- 7. 【答案】A。解析:题干结论:在不久的将来,各国的地理课本将会被改写。论据:在新西兰周围发现了一块名为"西兰洲"的新大陆,是世界第八大洲。论据和结论之间无直接联系,需要在"地理课本被改写"和"新大陆""大洲"之间搭桥,A项符合。B、C、D项均与地理课本是否会被改写无关,排除。故本题选 A。
- 8. 【答案】D。解析:题干现象:很多人通过运动、节食减肥好一段时间了,但是仍然看不到效果。A 项讲的是减肥速度,无法解释减肥好一段时间看不到效果的现象,排除。B、C 项均属于无关项,排除。D 项说明人体重下降时会多吃,因此减肥好一段时间也看不到效果,最能解释题干现象。故本题选 D。
- 9. 【答案】D。解析:论点:应当把摄像机移出法庭,免得公众把法律体系当成情景喜剧的脚本。论据:人们在电视中收看庭审不是因为他们关心国家有效推行司法制度运行的能力,而是为了追求娱乐性,想看到目击证人作证的戏剧性效果。A 项未说明是否应当把摄像机移出法庭,不能支持论证,排除。B、C 项虽能在一定程度上说明应当把摄像机移出法庭, 但与"公众把法律体系当成情景喜剧的脚本"无关,均排除。D 项说明人们在电视中收看庭审是为了追求娱乐性,因此应当把摄像机移出法庭,最能支持论证。故本题选 D。
- 10. 【答案】B。解析:论点:"断食法"有助于身体健康。A、C、D 项均说明"断食法"对人体的不利影响,削弱论点,均排除。B 项说明"断食法"对肥胖者而言,有利于燃烧脂肪,对肾功能也有积极影响,不能削弱论点。故本题选 B。



逻辑判断 (13)

1. 杜牧在《阿房宫赋》中写道: "灭六国者六国也,非秦也;族秦者秦也,非天下也。嗟乎!使六国各爱其人,则足以拒秦;使秦复爱六国之人,则递三世可至万世而为君,谁得 而族灭也?秦人不暇自哀,而后人哀之;后人哀之而不鉴之,亦使后人而复哀后人也。"

由此可以推出()。

A. 如果六国能够抵御秦国,则六国爱护自己的百姓 B.

如果后人哀之, 那么秦没有复爱六国之人

C. 秦只有爱六国之人,才能递三世至万世而为君 D.

除非六国不爱护自己的百姓,否则足以抵御秦国

2. 游乐园规定"身高不超过 1. 4 米的儿童不能乘坐过山车", 12 周岁的小明身高超过 1. 4 米, 所以小明可以乘坐过山车。

以下哪项与题干的推理方式最为相似? ()

- A. 建筑工地规定"进入者必须佩戴安全帽",工人小钱没佩戴安全帽,所以小钱不能进入 建筑工地
- B. 图书馆规定"在馆内饮食者一次罚款 10 元", 学生小赵没在馆内饮食, 所以小赵不用被罚款
- C. 影院规定"12周岁以下儿童必须在家长陪同下观看电影",因此 11周岁的小明不能独自在影院观看电影
- D. 小区规定"未办理停车证不得在小区内停车",小王可以在小区内停车,所以小王办理 了停车证
- 3. 一项新研究发现,常喝薄荷茶可改善记忆力。研究小组将 180 名参试者随机分为三组,分别饮用薄荷茶、甘菊茶和热水。休息 20 分钟后,参试者完成旨在评估记忆力和一系列认知功能的多项测试。结果表明,饮用薄荷茶的参试者的长时记忆、工作记忆和警觉度都优于 饮用甘菊茶或热水的两组参试者。

下列哪项如果为真,最能质疑上述新发现? ()

- A. 薄荷的清香能提神醒脑、消除疲劳及缓解压力,从而有效地提高工作效率 B.
- 参试者在饮用薄荷茶、甘菊茶或热水前的记忆力及认知能力的情况未知
- C. 薄荷中的薄荷脑和薄荷油有较强的麻痹作用,若过量服用会导致呼吸系统麻痹,甚至 死亡
- D. 薄荷茶和甘菊茶都可舒缓头痛、缓解情绪,但饮用后者之后记忆力和注意力都会变得 缓慢
 - 4. 美国马里兰大学的研究人员用橡树叶和一些钠做出了取材方便、成本低廉的环保电



池。研究人员首先把橡树叶放入 1000 摄氏度高温中烘烤一小时,使树叶碳化,随后加入钠。橡树叶背面布满细孔,原本用来吸收水分,研究人员正好用这些细孔吸收钠电解质;树叶的正面已经变成一层层纳米结构的碳,可吸收携带电荷的钠;整个过程正好形成钠电池的正负两极。这表明大部分树叶都可用于制造电池。

上述结论还需基于以下哪一前提? ()

- A. 橡树叶的叶片形状、结构与大部分树叶相同或相似
- B. 用树叶制造的电池与当前市面占据主流的锂电池相比效能更高 C.

不同形状的树叶制作的电池在性能上会有所区别

- D. 研究者曾用木纤维等材料制作钠电池, 但发现树叶的形状和结构更适合
- 5. 一种自动驾驶的电动出租车已处于研发当中。这种电动出租车使用没有直接碳排放的 电 池作为动力,电池则使用煤炭发电产生的电能充电。美国研究人员的计算显示,如果未来 十多年 里美国大规模推广使用这种自动驾驶的电动出租车,将大幅降低来自交通方面的碳排 放。

以下哪项如果为真,最能支持上述论断?()

A. 近年来, 传统的汽车巨头以及一些新兴科技公司都在投入资源研发自动驾驶技术 B.

未来十多年里,随着技术进步,发电所产生的碳排放将大幅减少

- C. 电动出租车的电池使用煤炭发电产生的电能充电,带来的碳排放远远高于混动汽车 D. 该研究团队的计算模型基于 2015 年与使用汽油和电力相关的温室气体排放强度
- 6. 某市公安机关为了人民生命财产安全,减少环境污染,发布了禁止出售烟花爆竹禁令, 今年 该市没有市民被烟花爆竹炸伤,这说明,禁令得到了有效实施。

以下哪项如果为真,最能质疑上述论证?()

- A. 该市消防部门出警次数比往年多
- B. 市民看到有人燃放烟花爆竹
- C. 警方收到有人家中堆放大量烟花爆竹的举报D.

警方捣毁了几个生产烟花爆竹的窝点

7. 游乐场实行对儿童购票半价优惠,这实际上是吸引游客的一种经营策略,游乐场并没 有实际让利。因为当游乐场的入场率超过 90%时,就停售当场的儿童优惠票,而在目前经济不景气的情况下,游乐场的入场率很少超过 90%。有游乐设施空着,何不以优惠价吸引游客呢?

以下哪项如果是真的,将最有力地削弱上述论证? ()

- A. 绝大多数儿童并不是因为票价优惠才选择到游乐场玩的
- B. 游乐场实行儿童优惠价的 7 月份, 营业额比未实行优惠价的 2 月份增加了 30%
- C. 实施儿童优惠票价是表示对未成年人的一种重视,不应从功利角度评价它
- D. 游乐场在实施儿童优惠价的同时,还应该实施家长优惠价
- 8. 统计数据显示,坚持常年打太极拳的人与从不打太极拳的人相比,平均寿命相同。由



此可见,打太极拳并不能强身健体,延长寿命。

如果以下陈述为真,哪一项能够最有力地削弱上述论证? ()

- A. 有些运动员身体强健, 但寿命却低于普通人
- B. 太极拳动作轻柔舒缓, 常年坚持, 能够舒筋活血、养气安神 C.

坚持常年打太极拳的人中有很多体弱多病者

- D. 太极拳运动容易开展,对场地、运动者的身体素质没有什么要求
- 9. 美国航天局的一份官方声明表示,科学家们利用火星勘测轨道飞行器上搭载的成像光谱仪,探测到了火星表面一些陨坑的坑壁上存在一些暗色条带。它们出现在火星上许多地方, 从靠近赤道的区域一直到中纬度地区。科学家们将这些条带称作"季节性斜坡条带"。声明称该证据表明,火星表面上存在液态水。

以下哪项如果为真,最能加强上述推论?()

- A. "季节性斜坡条带"会随着时间发生变化,在温暖的季节里,其颜色不断加深,但随着季节温度下降,它们又会逐渐消失
 - B. 流动的液态水渗入火星陨石坑和山丘的斜坡, 会留下具有一定宽度的暗色条纹
- C. 木卫二、木卫三、土卫二和土卫六已经发现了冰冻表面下有水的证据,而早在 40 年前,科学家就发现火星上有极地冰盖
- D. 科学家通过数据分析得出"季节性斜坡条带"主要成分为含盐矿物质,而这类矿物质 的 生成离不开水
- 10. 巴西北部小城圣雷蒙托•诺阿图在大约 3 亿年前是一片海水,此后大规模的地壳运动使海床上升,隆起的地壳形成了卡皮瓦拉山附近大大小小的山峰,经年大雨雕出它们独特 的形态。巨大的砂岩岩壁上有着数千幅大小不一的岩画。1970 年,巴西考古学家找到了它们,并据此推测十万年前这里生活着史前人类,这些岩画很可能改写美洲人类的历史。

以下哪项如果为真,最能支持考古学家的观点?()

- A. 根据碳 14 检测,这些岩画的创作时间最早可追溯到约 3 万年以前
- B. 岩壁在拔地而起的过程中逐渐向前伸展,形成一个天然的穹顶,以抵御时间与自然的 侵袭
 - C. 在文字尚未出现的时代, 岩画是人类沟通交流、传递信息的主要方式
- D. 在漫长的旧石器时代,不仅在卡皮瓦拉,在中国的宁夏、法国的拉斯科、西班牙的乔 万特,许多地方的人们也开始在岩壁上作画

【答案与解析】

1. 【答案】D。解析: 题干可转化为: ①六国各爱其人→足以拒秦; ②秦复爱六国之人 →递三世可至万世而为君。A 项: 六国能够抵御秦国→六国爱护自己的百姓,肯定①的后件,不能推出肯定前件,错误; B 项, "后人哀之"不能推出任何结论; C 项: 递三世至万世而为



君→秦复爱六国之人,肯定②的后件,不能推出肯定前件,错误; D 项: 一六国不爱护自己的百姓→足以抵御秦国,即六国各爱其人→足以拒秦,正确。故本题选 D。

- 2. 【答案】B。解析: 题干的推理方式: 身高不超过 1.4 米的儿童→不能乘坐过山车,身高超过 1.4 米→可以乘坐过山车,即 S→P, \neg S→ \neg P。A 项: 进入建筑工地→佩戴安全帽,没佩戴安全帽→不能进入建筑工地,即 S→P, \neg P→ \neg S,与题干不一致,排除。B 项: 在图书馆内饮食→罚款 10 元,没在图书内饮食→不用被罚款,即 S→P, \neg S→ \neg P,与题干一致, 当选。C 项: 12 周岁以下儿童→在家长陪同下观看电影,11 周岁→不能独自在影院观看电影,即 S→P,S→P,与题干不一致,排除。D 项: 未办理停车证→不得在小区内停车,可以在小区内停车→办理了停车证,即 S→P, \neg P→ \neg S,与题干不一致,排除。故本题选 B。
- 3. 【答案】B。解析:论点:常喝薄荷茶可改善记忆力。论据:饮用薄荷茶的参试者的长时记忆、工作记忆和警觉度都优于饮用甘菊茶或热水的两组参试者。A 项指出薄荷在其他方面的功效,与论点无关,不能质疑论点,排除。B 项指出"参试者在饮用薄荷茶、甘菊茶或热水前的记忆力及认知能力的情况未知",即该研究并不能确定饮用薄荷茶能否改善记忆力,最能质疑论点。C 项指出薄荷服用过量的害处,但不代表喝薄荷茶不能改善记忆力,不能质疑论点,排除。D 项不能质疑论点,排除。故本题选 B。
- 4. 【答案】A。解析:论点:大部分树叶都可用于制造电池。论据:研究人员用橡树叶和一些钠做出了取材方便、成本低廉的环保电池。论点和论据间无直接联系,需要在"大部分树叶"和"橡树叶"之间"搭桥",A 项符合。B、C、D 三项均不是题干结论成立的前提,排除。故本题选 A。
- 5. 【答案】B。解析: 题干论断: 大规模推广使用这种自动驾驶的电动出租车,将大幅降低来自交通方面的碳排放。论据: 这种电动出租车使用没有直接碳排放的电池作为动力, 电池则使用发电产生的电能充电。B项"发电所产生的碳排放将大幅减少",补充新论据,最能支持题干论断。A、D项均属于无关项,C项削弱论点,均排除。故本题选 B。
- 6. 【答案】D。解析:论点:禁止出售烟花爆竹禁令得到了有效实施。论据:今年该市没有市民被烟花爆竹炸伤。A 项出警多可能是因为其他原因引起火灾,B、C 项有人燃放烟花爆竹不代表禁令没有效果,均不能削弱论点,排除。D 项说明无人销售是因为货源被捣毁,属于他因削弱,最能质疑论点。故本题选 D。
- 7. 【答案】A。解析:论点:游乐场实行对儿童购票半价优惠,是吸引游客的一种经营策略,游乐场并没有实际让利。论据:因为当游乐场的入场率超过 90%时,就停售当场的儿童优惠票,而在目前经济不景气的情况下,游乐场的入场率很少超过 90%。A 项说明票价是否优惠并非吸引顾客的关键,削弱了论据与论点之间的联系,最能削弱论证。B 项说明游乐场实行对儿童购票半价优惠并没有实际让利,支持论点,排除。C、D 项均属于无关项。故本题选 A。
- 8. 【答案】C。解析:论点:打太极拳并不能强身健体,延长寿命。论据:坚持常年打太极拳的人与从不打太极拳的人相比,平均寿命相同。A、D 项均属于无关项,排除。B 项说



明了打太极拳的好处,但不能确保可以延长寿命,削弱力度不及 C 项,排除。C 项说明体弱 多病者通过打太极拳可以获得与其他人相同的寿命,即说明打太极拳能够强身健体,延长寿 命,最 能削弱题干论证。故本题选 C。

- 9. 【答案】D。解析:论点:火星表面上存在液态水。论据:科学家们利用火星勘测轨道飞行器上搭载的成像光谱仪,探测到了火星表面一些陨坑的坑壁上存在一些暗色条带。A项"季节性斜坡条带"随时间变化和 C项木卫二等的情况均与推论无关,属于无关项,排除。B项液态水渗入火星陨石坑和斜坡会留下暗色条纹,并不能证明火星上的"季节性斜坡条带"就是由液态水造成的,不能加强论点,排除。D项说明"存在液态水"是形成"季节性斜坡条带"的必要条件,最能加强论点。故本题选 D。
- 10. 【答案】C。解析:考古学家的观点:十万年前这里生活着史前人类,这些岩画很可能改写美洲人类的历史。论据:巨大的砂岩岩壁上有着数千幅大小不一的岩画。论点和论据之间并无直接联系,需要在"岩画"和"史前人类"之间"搭桥"。C 项说明岩画是当时人类用于沟通交流、传递信息的主要方式,最能支持观点。A 项"岩画"与"史前人类"的联系不如 C 项紧密,排除。B 项属于无关项,排除。D 项属于类比论证,支持力度较弱,排除。故本题选 C。



逻辑判断 (14)

1. 包括仙人掌在内的大多数沙漠植物,依靠强大的根系吸收稀有的地下水。不过,一种 沙漠苔藓——齿肋赤藓能直接从大气中收集淡水。附着在苔藓叶子顶端,被称为芒的细小纤 维,使齿肋赤藓得以捕获雾滴。水蒸气会凝结在芒表面纳米大小细槽上,随后微型倒刺推动 这些水蒸气形成更大的水滴,而水滴沿着芒的长度进入叶子。另外两种植物也拥有收集雾的 能力,即一种被称为黄毛掌的仙人掌和一种名为球叶山芫荽的高山植物。科学家现正尝试复 制这些植物的机制,以建立新型水分收集系统。

由此可以推出()。

A. 齿肋赤藓通过附着在苔藓叶子顶端的细小纤维吸收水分,而不通过根系吸收地下水 B. 像齿肋赤藓一样能够直接从大气中收集淡水的黄毛掌生长在沙漠中

C. 植物收集雾的能力有赖于其叶子上的特殊结构 D.

并非只有沙漠植物能直接从大气中收集水分

2. 某研究团队利用小鼠进行动物试验,将肝癌、结肠癌和健康小鼠分别使用抗氧化剂药物进行对比试验,发现使用抗氧化剂药物的小鼠体内肿瘤病灶发生了转移。经过进一步研究证实,某些抗氧化剂药物能提高肿瘤细胞活性,从而会加速肿瘤病灶的转移与侵袭。因此, 针对某些糖尿病合并肿瘤患者的治疗方案的制定需更加谨慎。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论? ()

- A. 某些抗氧化剂保健品被宣传为有预防癌症、预防衰老的功效,也被广泛用于临床的治疗
- B. 糖尿病与肿瘤密切相关,随着糖尿病发病率的逐渐升高,糖尿病合并肿瘤患者人群日 益增多
- C. 人体每天吸入的氧气中有 2%~5%会变成活性氧自由基,体内活性氧过多,会对机体组织造成伤害
 - D. 产生胰岛素的 β 细胞很容易受活性氧伤害,抗氧化是防治糖尿病的重要对策 3. 如果所有的 W 都是 T,而没有 T 是 G,所有 G 都是 X。

那么,下面哪种说法肯定是正确的?()

A. 有些 G 是 T

B. 有些 W 是 X

C. 肯定没有 G 是 W

D. 有一些 T 是 X

4. 一份美国的调查发现,大约 43%的大众认为流感疫苗会带来流感,美国疾病防控中心 因此特地在官方网站上发布了正确的科普文章,以更正这个流传的谣言。研究人员研究了这 个 做法的效果,发现这个科普文章很显著地改善了大众的误解,相信谣言的人数大约下降了20%,但是 伴随着这个下降的还有人们去接种流感疫苗的意愿。

以下哪项如果为真,最能解释上述现象? () A. 谣言流传期间爆发了一次大规模的流感



- B. 流感疫苗需每年接种方能使人体获得有效保护,这让很多人觉得麻烦 C.
- 谣言使人们开始怀疑流感疫苗会带来其他副作用
- D. 无并发症的流感患者通常 5~10 天可自愈
- 5. 研究人员分析了使用四环素治疗 3 天后,牛排泄物中的甲烷数量。四环素是一种常用的 抗生素。在实验过程中,使用抗生素的牛的排泄物中,能产生温室效应的甲烷的排放量比 未使用抗生素的牛平均高 80%。可见,为牛使用抗生素也会推动温室气体的排放。
 - 上述结论还需基于以下哪一前提? ()
 - A. 使用抗生素后,牛消化系统内一种能产生甲烷的微生物的数量相对增加 B.
 - 研究期间牛未摄入其他含甲烷或者代谢产物含甲烷的食物
- C. 每年由反刍牲畜产生的甲烷对地球气候变暖所起的作用相当于 21 亿吨二氧化碳的效果
 - D. 本次研究首次发现牛使用抗生素能增加温室气体的排放量
- 6. 一个世界范围的对生产某些破坏臭氧层的化学物质的禁令只能提供一种受到保护的 幻觉。已经生产出的大量的这种化学物质已经作为制冷剂存在于数百万台冰箱中。一旦它们 到达 大气中的臭氧层,它们引起的反应无法被停止。因此没有办法来阻止这些化学物质进一 步破坏臭氧 层。
 - 以下哪项如果为真,最能加强上述的论述?()
 - A. 无法准确测出作为冰箱制冷剂存在的破坏臭氧层的化学物质的数量
 - B. 在现代社会,为避免不健康甚至对生命构成潜在威胁的状况,冷藏食物是必要的 C.
 - 即使人们放弃使用冰箱,早已存在于冰箱中的制冷剂还是会威胁大气中的臭氧层 D.
 - 冰箱中的制冷剂可以在冰箱完成使命后被完全开发并重新使用
- 7. 由于常规抗生素的使用可以产生能在抗生素环境下存活的抗生菌,人体内存在抗生素 是由于人们使用处方抗生素。但是一些科学家相信人体内大多数抗生素是由于人们吃下的肉 类已经被细菌感染。
 - 以下哪项为真,最明显地削弱了那些科学家的设想?()
 - A. 从来不使用处方抗生素的人是最不可能有抗生菌的人
 - B. 在城市人口中抗生素的发现率比农村地区高得多
 - C. 多数吃了被细菌感染的肉类而食物中毒的人,是用处方抗生素来医治的 D.
 - 给牲畜喂的饲料中含有抗生素,这样可以提高牲畜的生长速度
- 8. 研究人员对中风幸存者进行分组实验,他们让一组中风幸存者在研究人员的监督下进行 为期 3 个月的户外健步走的锻炼;另一组不进行运动,而是接受治疗性按摩。实验结束后,
- 研究人员发现在持续 6 分钟的测试中,步行组的人比按摩组的人走得更远,能比后者多走 17.6%。研究者认为,身体适度受损的中风幸存者仅通过简单廉价的运动就能获得更有效的效果。
 - 下列哪一项如果为真,最能削弱上述论证?()
 - A. 步行组的平均年龄为 72 岁, 按摩组的平均年龄为 65 岁



- B. 与按摩组相比, 体质的改善使得步行组中风幸存者生活质量更高 C.
- 步行组中风幸存者还服用了相关治疗药物,按摩组停服了相关药物
- D. 研究证明,对身体严重受损的中风幸存者来说,接受按摩的效果更佳
- 9. 某学校学雷锋小组决定给校园的小树浇水,可当他们到达学校之后,发现学校正好有三个 学生,而小树也浇过了。老师问小树是谁浇水的,甲说: "是乙浇的。"乙说: "不是我浇的。" 丙说: "不是我浇的。"这三个人中有两个说了假话,一个说了真话。

由此可知, 浇树的是()。

A. 甲

В. Z.

C. 丙

D. 老师

10. 教练在甲、乙、丙三人背上分别贴了三个数字,三人都能看到对方的数字,但是看 不到自己的数字,甲、乙、丙背上的数字分别用 $A \times B \times C$ 代替。甲说 B > C,乙说 A < C,丙 说 A < B; 教练说他们之中最多有一个人说了假话。

假如教练说的是假话,则甲、乙、丙数字大小顺序可能是()。

>B>C

B. B > A > C

C. B > C > A D. C > B > A

【答案与解析】

- 1. 【答案】D。解析: 题干仅提及"齿肋赤藓能直接从大气中收集淡水", 未提及其是否吸 收地下水, A 项不能推出。题干仅提及黄毛掌也拥有收集雾的能力, 未提及其生长环境, B 项不能推出。题干仅提及齿肋赤藓从大气中收集淡水的机制,未提及其他植物的机制,C 项 不能推出。D 项可由"另外两种植物也拥有收集雾的能力……一种名为球叶山芫荽的高山植物" 推出。故本题选 D。
- 2. 【答案】D。解析:论点:针对某些糖尿病合并肿瘤患者的治疗方案的制定需更加谨 慎。论据:某些抗氧化剂药物能提高肿瘤细胞活性,从而会加速肿瘤病灶的转移与侵袭。论 点和 论据之间无直接联系,需要在"糖尿病"和"抗氧化"之间建立联系。D项指出"抗氧化是防 治糖尿病的重要对策",在"糖尿病"和"抗氧化"之间建立联系,说明抗氧化剂药物常用于治 疗糖尿病,但因抗氧化剂药物能提高肿瘤细胞活性,因此针对糖尿病合并肿瘤患 者要慎用抗氧 化剂。故本题选 D。
- 3. 【答案】C。解析: 由"所有的 W 都是 T"可知 W 完全包含于 T 中,又由"没有 T 是 G" 可知没有 W 是 G, 则肯定没有 G 是 W, C 项正确。由"没有 T 是 G"可知 A 项错误。B、D 项 无法确定。故本题选 C。
- 4. 【答案】C。解析: 题干需要解释的现象是: 美国疾病防控中心发布的科普文章使相 信流感疫苗会带来流感的人数下降,但人们去接种流感疫苗的意愿反而有所下降。A 项不能 解释相信流感疫苗会带来流感的人数下降和人们接种流感疫苗的意愿下降之间的矛盾: B 项"觉得 麻烦"并不意味着不愿接种,也不能解释; C 项说明尽管相信流感疫苗会带来流感的人少了, 但人们害怕流感疫苗有其他副作用,因此不愿接种,最能解释: D 项与题干现象关联不大,不 能解释。故本题选 C。



- 5. 【答案】B。解析: 题干论点: 为牛使用抗生素也会推动温室气体的排放。论据: 使用抗生素的牛的排泄物中,能产生温室效应的甲烷的排放量比未使用抗生素的牛平均高 80%。论点和论据间有联系,应从论点或论据入手解题。观察选项,只有 B 项指出"研究期间牛未摄入其他含甲烷或者代谢产物含甲烷的食物",属于排除他因,是题干结论成立的前提。A、C、D 三项均不是题干结论成立的前提。故本题选 B。
- 6. 【答案】C。解析:论点:没有办法来阻止这些化学物质进一步破坏臭氧层。论据:已经生产出的大量的这种化学物质已经作为制冷剂存在于数百万台冰箱中,一旦它们到达大气中的臭氧层,它们引起的反应无法被停止。A 项能否准确测出这些化学物质的数量与能否阻止其进一步破坏臭氧层的关联不大,排除。B 项仅说明人们有必要使用冰箱,D 项冰箱制冷剂可以循环使用,均属于无关项,排除。C 项指出即使人们放弃使用冰箱也没有办法阻止这些化学物质破坏臭氧层,最能加强上述的论述。故本题选 C。
- 7. 【答案】C。解析:科学家的设想:人体内大多数抗生素是由于人们吃下的肉类已经被细菌感染。A、B、D 项均与论点无关,排除。C 项说明人体内存在抗生素归根结底还是因为使用处方抗生素,最能削弱科学家的设想。故本题选 C。
- 8. 【答案】C。解析:论点:身体适度受损的中风幸存者仅通过简单廉价的运动就能获得更有效的效果。论据:在测试中,步行组的人比按摩组的人走得更远。A 项指出步行组平均年龄较大,却能走得更远,说明简单廉价的运动确实能获得更有效的效果,支持论点,排除。B 项讲的是"生活质量",与论点无关,排除。C 项说明步行组的人走得更远另有他因,最能削弱论点。D 项讲的是"身体严重受损的中风幸存者",与论点所针对的"身体适度受损的中风幸存者"不一致,不能削弱,排除。故本题选 C。
- 9. 【答案】C。解析: 甲、乙的话矛盾,必有一真一假,由"这三个人中有两个说了假话,一个说了真话",可知丙说假话,则浇树的是丙,甲说假话,乙说真话,符合题意。故本题选 C。
- 10. 【答案】A。解析: 教练说的是假话,即并非说假话的人数小于等于 1,则说假话的人数大于 1,据此代入选项验证。假设 A 项正确,则甲说真话,乙、丙说假话,符合要求;假设 B 项正确,则只有乙说假话,不符合要求;假设 C 项正确,则没有人说假话,不符合要求;假设 D 项正确,则只有甲说假话,不符合要求。故本题选 A。



逻辑判断 (15)

1. 一则关于许多苹果含有一种致癌剂的报道,对消费者产生的影响极小。几乎没有消费 者打算改变他们购买苹果的习惯。尽管如此,在报道一个月后的三月份,食品杂货店的苹果 销量大大下降了。

以下哪项如果为真,最能解释上述现象?()

- A. 在三月份里,许多食品杂货商为了显示他们对消费者健康的关心,移走了货架上的苹果
 - B. 由于大量的食物安全警告,到了三月份,消费者已对这类警告漠不关心 C. 尽管这种防腐剂也用在别的水果上,但这则报道并没有提及
 - D. 除了报纸以外, 电视上也出现了这个报道
- 2. 经济学家认为政府对能源利用方面的管制是多余的,市场完全可以自行调节能源的供需矛盾。如果能源真的紧张,那么反映在市场上,能源价格自然会上涨,而能源价格的上涨,一方面会因为使用成本提高而使得人们减少对能源的使用,另一方面因为利润增加使得能源供应商增加供给。

以下哪项如果为真,最能质疑上述论断?()

A. 能源价格上涨后, 人们会更多地使用节能产品 B.

能源价格的上涨会造成生活成本的增加

C. 能源价格降低后会刺激人们使用更多的能源 D.

人们对能源的需求缺乏弹性

3. 在当今全球变暖的背景下,各国均不同程度地从中受益或受损,有的影响是正面的, 有的影响却是负面的;有的国家既是全球气候变暖的污染源,也是气候变暖的受害者,这些都影响了他们应对气候变化国家政策方案的出台及国际气候政策制定的态度。

由此可以推断()。

A. 所有的国家都受到全球气候变暖的有益影响 B.

所有的国家都受到全球气候变暖的有害影响 C.

有的国家是全球气候变暖的受害者

- D. 有的国家不是全球气候变暖的污染源
- 4. 会玩的孩子更适应社会交往,心理也更加健康;相反,不少性格内向、孤僻,甚至有交往困难等行为问题的孩子,大多小时候缺少和同伴的玩耍。如果一个孩子交往技能比较差, 就容易产生焦虑、紧张、多疑等负性情绪,从而影响正常生活和学习。如果这些负性情绪长期得不到释放,甚至可能导致退缩性人格。

由此可以推出()。



A. 只有给孩子充分的时间玩耍, 孩子的心理才可能健康发展 B.

只要让孩子有充分的时间玩耍, 孩子的心里就能健康发展

C. 有心理缺陷的孩子,都是因为小时候没有得到足够的时间玩耍 D.

只要孩子会玩耍,长大后就能适应社会

5. 1981 年当全世界认为野生朱鹮已经灭绝时,在中国又重新发现 7 只野生朱鹮,现在国内朱鹮数量已达 1617 只。目前全世界的朱鹮都是由当年的 7 只繁育而来。由于近亲繁殖严重,朱鹮成为世界濒危鸟类中遗传多样性最低的物种,这会导致种群抗病率降低、患病致 死率上升,尤其是抵抗禽流感等致命性疾病能力极低。

由此可以推出()。

A. 近亲繁殖不利于物种进化,将遭到自然的淘汰 B.

遗传多样性对于朱鹮的生存与发展至关重要 C.

朱鹮数量有明显上升, 其灭绝风险进一步减小

- D. 想要拯救朱鹮, 务必要发展人工培育和养殖技术
- 6. 就网友提出的"能否不到驾校培训就直接考驾驶证"这一问题,公安部交通管理局回应称,我国法律法规没有规定申请驾驶证必须经过驾校培训,但必须在道路上学习驾驶技术。 根据《道路交通安全法实施条例》第 20 条有关规定,在道路上学习驾驶,应当按照公安机关交通管理部门指定的路线、时间进行。在道路上学习机动车驾驶技能应当使用教练车,在教练车随车指导下进行,与教学无关的人员不得乘坐教练车。

根据以上信息,不能得出以下哪项? ()

- A. 如果有教练随车指导,则可以在公路上学习驾驶
- B. 如果找不到教练指导,则无法在道路上学习驾驶技术 C.

如果只有驾校才有教练车,则申请驾驶证必须先上驾校

- D. 如果已经申请到了驾驶证,则肯定在道路上学习过驾驶技术
- 7. 安徽黄山是我国茶叶的主要产地之一,名茶种类很多。在黄山旅游时,导游总会在几 个茶园停车,劝大家去里面参观,而且说买不买没关系,只要进去看看就可以。为此,一些 游客常有怨言,但这种现象持续存在,甚至愈演愈烈。

以下哪项最不可能是造成这种现象的原因? () A.

游客在茶园购物,导游会得到提成

B. 虽然有的游客不愿意,但许多游客是愿意的,他们开心购物就是最好的证明 C.

到黄山旅游的游客在经济上很宽裕,他们只想省时间,进茶园可以批量采购 D.

有些游客外出旅游的任务之一就是购物,如果空手而归,会感觉玩得不高兴

8. 政府应该禁止白酒企业在其营业收入中扣除广告费用。这样的话,白酒企业将会缴纳 更 多的税金,他们只好提高白酒价格,而价格的提高又可以抑制白酒的消费,降低因过量饮 酒而导 致的各种疾病的发病率。

以下哪项最可能是上述论述的假设前提? ()



A. 白酒企业不可能通过降低其他方面的成本以抵消多缴的税金 B. 如果白酒企业需要支付高额的税金,则他们就不再继续做广告 C. 如果白酒企业不做广告,则白酒的销量会受到很大影响

- D. 白酒企业由此增加的税金可以通过提高价格转嫁给消费者
- 9. 根据我国现行法律规定,同一楼内的邻居向外面高空抛物,使他人的人身或财产遭受 损害,如果查不出抛物者,就由可能造成损害的同一楼的居民共同承担补偿责任。这样的法律规定保护了受害者的权利,维护了公共安全,同时,让可能的加害人分担责任,能够增强 其监督预防的意识。

以下哪项如果为真,最能支持上述论证?()

A. 小区安装了监控探头,能较准确地确定真正的抛物人,要求其承担责任 B.

人们购买了人身意外保险,在不幸被抛落的物品砸伤时可获得保险赔偿 C.

小区居民担心承担责任,自发宣传高空抛物的危害并积极检举相关行为 D.

国家设立了专门的救助基金,为遭遇意外事故的受害人提供一定的救济

10. 全球约有 7000 多种语言,每隔两周就有一种语言消失。研究人员通过"民族语"在 线数据库,收集到全球 7000 多种语言中 649 中语言使用率上升或下降的信息。研究发现,语言消失多发生在温带地区,而非热带地区或山区,原因可能是前者在交通上更为便利。研 究者认为,经济发展是语言消失的重要原因,国家国内生产总值、全球化水平、环境因素如 海拔高度等能影响人际交流,也会对语言消失产生影响。

如果以下各项为真,最能支持上述观点的是()。

A. 美国采取双语教学、信息技术等一系列措施保护少数民族地区语言 B.

随着澳大利亚经济发展加快,该国少数民族语言消失现象日趋严重 C.

地处热带地区的新加坡语言消失现象远比地处温带的英国来得严重 D.

因遭受殖民统治,新西兰土著毛利人放弃说本民族语言转而说英语

【答案与解析】

- 1. 【答案】A。解析:题干现象:在报道一个月后的三月份,食品杂货店的苹果销量大大下降了。A项由于"许多食品杂货商移走了货架上的苹果",导致消费者没有苹果可以买,因此食品杂货店的苹果销售大大地下降,最能解释题干现象。B项由"消费者已对这类警告漠不关心"可知,苹果销量应该没有受到影响,不能解释题干现象,排除。C、D项与题干论述无关,均排除。故本题选 A。
- 2. 【答案】D。解析:论点:政府对能源利用方面的管制是多余的,市场完全可以自行调节能源的供需矛盾。论据:如果能源真的紧张,那么反映在市场上,能源价格自然会上涨,



而能源价格的上涨,一方面会因为使用成本提高而使得人们减少对能源的使用,另一方面因 为利润增加使得能源供应商增加供给。A、C 项均属于市场调节的结果,加强论点,排除。B 项属于无关项,排除。D 项指出人们对能源的需求缺乏弹性,必然会导致市场失灵,即市场不能通过自身运行来调节能源的供需矛盾,最能质疑上述论断。故本题选 D。

- 3. 【答案】C。解析:由"各国均不同程度地从中受益或受损,有的影响是正面的,有的影响却是负面的",可知有的国家受到全球气候变暖的有益影响,有的国家受到全球气候变暖的有善影响,"有的是"为真,"所有都是"真假不定,A、B 项不能推出,排除。由"有的国家既是全球气候变暖的污染源,也是气候变暖的受害者",可知有的国家是全球气候变暖的污染源,有的国家是全球气候变暖的受害者,C 项可以推出;"有的是"为真,"有的不是"真假不定,D 项不能推出。故本题选 C。
- 4. 【答案】A。解析:由"会玩的孩子更适应社会交往"可知不会玩的孩子交往技能较差,则根据"如果一个孩子交往技能比较差,就容易产生焦虑、紧张、多疑等负性情绪""如果这些负性情绪长期得不到释放,甚至可能导致退缩性人格",可知不会玩的孩子更容易心理不健康,即"会玩"是"心理健康"的必要条件,A项可以推出,B项不能推出。C、D项说法均过于绝对,排除。故本题选 A。
- 5. 【答案】B。解析:由题干可知近亲繁殖不利于物种的遗传多样性发展,而不是"不利于物种进化",A 项不能推出。由"朱鹮成为世界濒危鸟类中遗传多样性最低的物种,这会导致种群抗病率降低、患病致死率上升,尤其是抵抗禽流感等致命性疾病能力极低",可知遗传多样性对于朱鹮的生存与发展至关重要,且朱鹮灭绝的风险并没有减小,B 项可以推出,C 项不能推出。题干并未提及"发展人工培育和养殖技术",D 项无法推出。故本题选 B。
- 6. 【答案】A。解析: 题干可翻译为: ①申请驾驶证→在道路上学习驾驶; ②在道路上学习驾驶→使用教练车△教练随车指导。A 项翻译为"教练随车指导→在公路上驾驶", "教练随车指导"肯定②后件的一个联言肢,无法确定后件的真假,不能推出肯定前件。B 项"一教练随车指导→一在道路上学习驾驶"等价于"在道路上学习驾驶→教练随车指导",符合②,可以推出,排除。由①②可知"申请驾驶证→使用教练车",因此,如果只有驾校才有教练车(即"使用教练车→驾校"),则"申请驾驶证→驾校",即申请驾驶证必须先上驾校, C 项可以推出,排除。D 项"申请驾驶证→在道路上学习驾驶"与①相符,可以推出,排除。故本题选 A。
- 7. 【答案】C。解析: 题干现象: 一些游客常有怨言,但旅游购物的现象持续存在,甚至愈演愈烈。A 项说明导游因提成劝说游客去茶园参观,B 项指出许多游客喜欢在旅游时购物,D 项指出有些游客的旅游任务之一就是购物,均说明尽管有些游客有怨言,但因导游想获得提成或其他游客有购物的需求,旅游购物的现象持续存在,甚至愈演愈烈。C 项仅说明到黄山旅游的游客进茶园采购的原因,即节省时间,并未解释在一些游客常有怨言的情况下, 旅游购物现象依然持续存在并愈演愈烈的原因。故本题选 C。
 - 8. 【答案】A。解析:论点:政府应该禁止白酒企业在其营业收入中扣除广告费用。论



据:扣除广告费用后,白酒企业将会缴纳更多的税金,他们只好提高白酒价格,而价格的提 高又可以抑制白酒的消费,降低因过量饮酒而导致的各种疾病的发病率。A 项,假设白酒企业能通过降低其他方面的成本以抵消多缴的税金,则其没必要提高白酒价格,禁止白酒企业 在其营业收入中扣除广告费用也达到不到抑制白酒的消费、降低因过量饮酒而导致的各种疾 病的发病率的目的,即论证无法成立,因此 A 项是题干论述的前提假设。B、C 项讲的是"做广告",属于无关项,排除。D 项不是论证成立的必要条件,排除。故本题选 A。

- 9. 【答案】C。解析:题干论点:这样的法律规定保护了受害者的权利,维护了公共安全,同时,让可能的加害人分担责任,能够增强其监督预防的意识。A、B、D 项均与该法律的作用无关,不能支持论点,均排除。C 项说明该法律能够增强居民监督预防的意识,有利于维护公共安全,支持论点。故本题选 C。
- 10. 【答案】B。解析: 题干观点是"经济发展是语言消失的重要原因"。A 项说明美国对少数民族地区语言采取了保护措施,C 项对比热带和温带的语言消失现象的严重程度,D 项说明殖民统治对语言的影响,均与"经济发展"无关,不能支持观点。B 项指出澳大利亚少数民族语言消失现象随着经济发展加快而日趋严重,支持题干观点。故本题选 B。



逻辑判断 (16)

1. 某地统计数据显示,在有两胎以上的家庭里,若第一胎为男孩,则第二胎男女比例基本持平: 若第一胎为女孩,则第二胎是男孩的比例明显高于女孩。

以下哪项如果为真,最能解释上述现象? ()

- A. 该地总人口中男性比例高于女性比例
- B. 该地新出生人口中男孩比例高于女孩比例
- C. 在有两胎以上的家庭中第一胎为女孩的家庭占多数 D.

在第一胎为女孩的家庭中第二胎出生性别受人为干预

2. 村书记说: "本村所有农户都已申请了农业开发专项贷款。"

村主任说: "或者本村最富有的刘家没有申请农业专项贷款,或者本村最贫穷的周家没有申请农业专项贷款。"

治保主任说: "事实上本村最富有的刘家也申请了农业专项贷款。"村

会计说: "经核实,本村确实有农户没有申请农业专项贷款。"

已知上述谈话中只有一人说的是假话,据此可推出以下哪项结论?()

- A. 村书记说了假话, 本村最富有的刘家没申请
- B. 村主任说了假话,本村最富有的刘家和最贫穷的周家都申请了 C.

治保主任说了假话, 本村最富有的刘家没申请

- D. 村书记说了假话, 本村最贫穷的周家没申请
- 3. 小红比小华胖, 但是因为小明比小刚更胖, 所以小红比小刚更胖。

以下各项作为新的前提分别加入到题干的前提中,不能使题干的推理成立的是()。

A. 小华与小明一样胖

B. 小明比小红更胖

C. 小华比小刚更胖

- D. 小红和小明一样胖
- 4. 所有想从事 IT 工作的学生都学习了计算机 C 语言,小吴学习了 C 语言,他一定想从事 IT 工作。

下列哪项为真,最能支持上述判断?() A.

所有学习计算机 C语言的学生都想从事 IT工作

B. 有些计算机编程师是计算机 C 语言专业的毕业生C.

想从事 IT 工作的学生有些报考了计算机 C 语言专业

- D. 只有计算机 C 语言专业毕业的学生,才有资格从事 IT 工作
- 5. 尽管计算机可以帮助人们进行沟通,计算机游戏却妨碍了青少年沟通能力的发展。他 们 把课余时间都花费在玩游戏上,而不是与人交流上。所以说,把课余时间花费在玩游戏上 的青少 年比其他孩子有较差的沟通能力。



以下哪项是上述议论最可能假设的? ()

A. 一些被动的活动,如看电视和听音乐,并不会阻碍孩子们交流能力的发展 B.

大多数孩子在玩电子游戏之外还有其他事情可做

C. 在课余时间不玩电子游戏的孩子至少有一些时间是在与人交流 D.

传统的教育体制对增加孩子们与人交流的能力没有帮助

6. 中国古诗中曾有"借酒消愁愁更愁"的句子。日本专家则通过动物实验验证了这句话 的科学性,即饮酒会让人对不愉快的记忆更深刻。实验人员把大白鼠挪到与平常的饲养环境 不同的箱子里,并给它们以电击。接着,把实验鼠关回往常的饲养箱,第二天再把它们挪到 曾经给它们带来恐怖的箱子。依靠大白鼠在箱子中呆立不动的时间长短,来测算大白鼠恐怖 记忆的程度。这时,研究人员把大白鼠分成两组,只让其中的一组饮用酒精,然后把它们再次关入"恐怖箱",观察大白鼠呆立不动的时间,以验证酒精对于实验鼠的影响。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

- A. 与未饮用酒精的实验鼠相对照, "醉酒"的实验鼠呆立不动的时间会变得更长
- B. 在未分组之前,如果不再次给大白鼠以电击,大白鼠在"恐怖箱"中呆立不动的时间 和 之前一样
 - C. 与未饮用酒精的实验鼠相对照, "醉酒"实验鼠呆立不动的时间较短
- D. 在未分组之前,如果继续给大白鼠以电击,大白鼠在"恐怖箱"中呆立不动的时间越 来越短
- 7. 一个学历低的职专毕业生与一个普通高校毕业生相比,也存在自己的比较优势。在实 用技能方面,毫无疑问,低学历的职专学生要胜人一筹,他们在校期间就有大量的动手机会 和实践机会,而高学历的普通高校毕业生,有一些有很强的书呆子气,他们可能适合于从事 教学、科研,但到一些公司里去,动手实践能力明显弱于低学历的职专毕业生。

下列各项中最能削弱上述论点的是()。

A. 越来越多的大学生在校期间就有机会到公司实习 B.

不同领域的公司对于雇员的要求不同

- C. 高学历的学生通常动手能力比较差
- D. 职专毕业生在理论层面上远不如大学毕业生
- 8. 澳大利亚研究人员称,桉树在吸收水分的同时,会将水中微量的金元素吸收进树体。 通过分析桉树落叶中金的含量,可指示金矿的位置,不用钻探就能了解地表以下是否有矿藏。 因此 桉树探矿法对矿产勘探具有重要意义。

以下哪项如果为真,最能削弱上述结论? ()

A. 金矿一般都埋藏于砂石层之下,普通土壤层在砂石层上面,植物的根生长在土壤层B. 澳洲西南部的新南威尔士州富含金矿,当地的桉树叶中含金量与其他地区并无显著差

异

C. 桉树探矿法的实施周期较长,需要等待桉树成材之后才能有效



- D. 澳州西南部有大片的桉树林,澳洲最早发现的金矿也在那里
- 9. "五岳归来不看山",以下选项中与上述推理方式最相近的是()。

A. 疑是银河落九天

B. 桂林山水甲天下

C. 稻花香里说丰年

D. 二月春风似剪刀

10. 某市工商局的员工数量较五年前减少了数百人,但新办企业办证时间减少了一周。 由此可以得出结论:目前该市工商局的员工工作效率较五年前有明显的提高。

以下各项如果为真,不能支持上述论证的是()。

- A. 该工商局增加了新办企业办证的环节
- B. 该工商局管理力度较五年前有明显加强
- C. 该市新办企业数量较五年前也有大幅度减少 D.

新办企业办证时间主要取决于人员办事的速度

【答案与解析】

- 1.【答案】D。解析:题干现象:在有两胎以上的家庭里,若第一胎为男孩,则第二胎 男女比例基本持平;若第一胎为女孩,则第二胎是男孩的比例明显高于女孩。A、B 项均属于题干现象可能造成的结果,不能解释; C 项第一胎为女孩的家庭占多数,不能说明为何这类家庭第二胎是男孩的比例高于女孩,也不能解释; D 项指出"在第一胎为女孩的家庭中第二胎出生性别受人为干预",即人为干预胎儿性别造成题干现象,最能解释。故本题选 D。 2.
- 【答案】D。解析:村书记和村会计的话矛盾,则必有一真一假,由"上述谈话中只有一人说的是假话"可知村主任和治保主任的话均为真。由治保主任的话为真,可知①本村 最富有的刘家申请了农业专项贷款。村主任的话可翻译为"本村最富有的刘家没有申请农业专项贷款 V本村最贫穷的周家没有申请农业专项贷款",①否定该相容选言命题的一个选言肢,则肯定另一个选言肢,即"本村最贫穷的周家没有申请农业专项贷款"为真,则村会计 的话为真,村书记的话为假。综上,A、B、C 三项错误,D 项正确。故本题选 D。
- 3. 【答案】B。解析: 题干信息可以翻译为: ①小红 > 小华; ②小明 > 小刚。假设 A 项 正确,即小华=小明,结合①②可得小红 > 小华=小明 > 小刚,则小红 > 小刚,题干推理成立; 假设 B 项正确,即小明 > 小红,则小红和小刚的关系不能确定,不能使题干推理成立; 假设 C 项正确,即小华 > 小刚,结合①可得小红 > 小华 > 小刚,题干推理成立; 假设 D 项正确,即小红=小明,结合②可得小红=小明 > 小刚,题干推理成立。故本题选 B。
- 4. 【答案】A。解析: 题干可以翻译为"想从事 IT 工作→学习了 C 语言",即"学习了 C 语言"是"想从事 IT 工作"的必要条件,要由"小吴学习了 C 语言"推出"小吴想从事 IT 工作",必须证明"学习了 C 语言"是"想从事 IT 工作"的充分条件。A 项可翻译为"学习了 C 语言→想从事 IT 工作",符合要求。B 项属于无关项。C 项不能必然推出题干结论。D



项讲的是"有没有资格"的问题,而题干讲的是"想不想"的问题。故本题选 A。

- 5. 【答案】C。解析:论点:把课余时间花费在玩游戏上的青少年的沟通能力比其他孩子较差。论据:计算机游戏却妨碍了青少年沟通能力的发展。他们把课余时间都花费在玩游 戏上,而不是与人交流上。A 项看电视和听音乐与玩计算机游戏无关,B 项做其他事情与沟通无关,D 项传统的教育与计算机游戏的关系,均属于无关项,排除。C 项在课余时间不玩电子游戏的孩子至少有一些时间是在与人交流,则玩电子游戏的孩子与人交流的时间比不玩 电子游戏的孩子少,因此把课余时间花费在玩游戏上的青少年比其他孩子有较差的沟通能 力,直接加强了论点。故本题选 C。
- 6. 【答案】A。解析:论点:饮酒会让人对不愉快的记忆更深刻。论据:大白鼠饮酒后在恐怖箱中呆立的时间长短。B、D 项是未分组之前的现象,并不能说明酒精对大白鼠不愉快记忆的影响,均排除。A 项饮酒后的大白鼠在恐怖箱中呆立的时间变长,说明它饮酒后加深了对电击的记忆,支持论点。C 项饮酒后大白鼠反而呆立时间更短,说明忘掉了电击的记忆,削弱了论点。故本题选 A。
- 7. 【答案】A。解析:论点:在实用技能方面,低学历的职专学生要强于高学历的普通高校毕业生。论据:低学历的职专学生在校期间就有大量的动手机会和实践机会。A 项削弱论据,最能削弱论点;B 项属于无关项,题干仅提及实用技能这一方面,不涉及公司对雇员的其他要求;C 项支持论点;D 项也属于无关项,题干比较的是实用技能,而非理论层面。故本题选 A。
- 8. 【答案】A。解析:论点:桉树探矿法对矿产勘探具有重要意义。论据:桉树在吸收水分的同时会将水中微量的金元素吸收进树体,通过分析桉树落叶中金的含量能了解地表以 下是否有矿藏。A 项说明根据桉树探矿法并不能指示金矿的位置,最能削弱结论;B 项只是一个地区的情况,削弱力度不及 A 项; C 项"实施周期较长"并不能削弱桉树探矿法对矿产勘探的意义;D 项桉树林与金矿的联系不明确,不能削弱。故本题选 A。
- 9. 【答案】B。解析: 题干"五岳归来不看山"属于不完全归纳的推理过程,即从五岳推出可以不再用观看其他的山,认为五岳比其他山风景都优美,但是从常识的角度,不可能将所有的山都观看到。B 项"桂林山水甲天下"是指桂林的山水风景优于天下所有的风景,也属于不完全归纳。A 项"疑是银河落九天"引用了夸张手法、D 项"二月春风似剪刀"引用了比喻手法,均不具有推理过程,排除。C 项"稻花香里说丰年",即稻花香→丰收,属于演绎推理,排除。故本题选 B。
- 10. 【答案】C。解析:论点:目前该市工商局的员工工作效率较五年前有明显的提高。 论据:该市工商局的员工数量较五年前减少了数百人,但新办企业办证时间减少了一周。A 项增加环节会延长办证时间,但新办企业办证时间减少,说明工商局员工的工作效率有所提高,能够支持;B 项管理力度加强有助于提高员工的工作效率,能够支持;C 项说明办证时间减少很可能是因为新办企业大幅度减少,属于他因削弱,不能支持;D 项说明办证时间减少能够代表员工效率提高,可以支持。故本题选 C。



逻辑判断 (17)

1. 小王、小张、小马,一个是售票员、一个是司机、一个是乘客。现在知道: 小马比乘 客年龄大,小王和司机年龄不同,司机比小张年龄小。

由此可以推知()。

A. 小王是售票员

B. 乘客年龄最小

C. 司机比小王年龄小

- D. 司机比售票员年龄大
- 2. 随意挑选一组人去听一位演讲者对一大群注意力高度集中的听众所做的行政伦理学讲演。再随意挑选另一组人去听这位讲演者对一小群注意力不太集中的听众所做的同样内容的讲演。前一组人认为,该讲演者思考深入、自信:后一组人却认为,他的表达模糊、冗长。

题干中的信息最能够反驳以下哪一项断言? ()

A. 人们对讲演者个人素质的判断主要取决于讲演者所做讲演的内容和方式。 B.

如果第二组人听了该讲演者的第一次讲演,他们所作出的判断将会很不相同

- C. 同一个社会行为, 当被置于不同的社会语境中评价时, 不同的人会得出不同的判断 D.
- 一个人对某位讲演者的讲演质量的评判,会受到其他人对这次讲演的反应的影响
- 3. 一项调查发现,拥有平板电脑人数最多的班级,也是计算机成绩最好的班级。因此可 得出 结论:利用平板电脑可以提高学生的计算机成绩。

下列哪项如果为真,最能加强上述结论?()

A. 拥有平板电脑的学生学习计算机的热情非常高 B.

喜欢使用平板电脑的学生都是学习主动性较强的

C. 平板电脑的性能不断提高, 其提高计算机水平的作用也会更加显著 D.

拥有平板电脑人数最多班级的学生更多地用平板电脑来学习计算机

4. 经过实验室实验和临床试用观察表明,现在有些常用的抗菌类药物,应该空腹服用。 因为饭后服用,食物可能影响药物的吸收,或使药物利用率明显降低。

下列最能支持上述论断的是()。

- A. 抗菌类药,对胃肠的刺激性不大,可以空腹服用
- B. 空腹服用的抗菌类药物只是所有抗菌类药物中的一小部分 C.

人们服用药物时都想增加药物的疗效

- D. 以往人们对抗菌类药物的使用存在明显不合理
- 5. 某市市长在媒体发布会上说: "近年来,我们提倡在外工作的年轻人回家乡工作,为家乡的发展作贡献。目前,这项工作已经取得实效,现在越来越多的大学毕业生愿意回到家 乡工作,而不像以前,他们中的大部分都去了一线城市。"

以下哪个选项如果为真,则最能削弱该市市长关于"这项工作已经取得实效"的推论?



()

- A. 一线城市生活成本越来越高,很多大学毕业生无法留在那里参加工作和生活 B. 同时期,全国各地都在提倡"大学生回乡作贡献"
- C. 一线城市是时尚潮流和信息的集中地,大学生毕业后都向往在一线城市生活 D. 与该地区毗邻的另外一个地区没有出现越来越多大学生回家乡工作的情况
- 6. 科学已经发展到这样的地步,当今经济的发展与竞争,已不再主要依靠密集劳动力,如在美国,整个信息高速公路工程将耗时 20 年,总投资达 4000 亿美元。要为 9500 万个家庭全部装上大容量光纤线路,要耗资 2000 亿美元。

由此可见()。

- A. 未来的经济发展主要靠高新技术
- B. 未来的经济发展将不再需要廉价劳动力
- C. 未来的经济发展过程将是一个资本密集的过程 D.

在未来的经济竞争中,发展中国家越来越落伍

7. 改革户籍制度已经成为某市当前社会改革的重要内容之一,其要点就是放宽对外来人 口的限制。但决策者却面临两难,一方面他们懂得吸引外来人口对加快该市城市化进程有着 重要意义,另一方面又担心人口激增会带来许多压力。因此在决策班子里形成了"开放"和 "保守"两种意见。

下列各项如果为真,都只能支持上述某种意见,除了()。

- A. "二元化"的户籍制度,已经严重不适应目前社会经济发展需要
- B. 由于计划生育政策和生育观念的转变,该市近年来幼儿园和中小学数量递减
- C. 该市现有的交通、教育等基础条件和服务设施,不能满足其城市人口扩容的需要 D. 据该市公安部门统计,近年来该市犯罪案件增加,案犯中来自流动人口的比例提高
- 8. 一段时间以来,国产手机在国内市场的占有率逐渐减小。研究发现,国外手机公司的 手机 广告比国内的广告更吸引人。因此,国产手机生产商需要加大广告投入,以增加市场占 有率。

以下哪项如果为真,将严重地弱化上述的论证? ()

- A. 一些国外手机产品的广告是由国内广告公司制作并由国内媒体传播的
- B. 广告只能引起人们对某种商品的注意,质量才能使人们产生对商品的喜爱 C.

国产手机生产商的广告费现在只有国外厂商的一半

- D. 尽管国外手机产品销售额增加, 国产手机的销售额同样在增加
- 9. 远古时期,中国龙是吉祥兽,西方龙是忠诚守卫。早在 4000 年前,西方神话故事中就出现了被称为"Dragon"的怪兽,而这种怪兽就是西方的"龙"。距今 7000 多年前的新石器时代,中国人就开始了对原始龙的图腾崇拜。中世纪,中国龙成为皇帝象征,欧洲龙堕落为魔鬼化身。近现代,中国龙一度印上国旗,西方龙成贬义词汇。清政府在与西方打交道时, 把龙绘制在旗子上,作为国旗。清政府倒台后,龙依然是华夏先人的化身,是中华民族的文



化象征。

从这段文字可以推出()。

- A. 应当废除龙作为中国国家形象标志
- B. 龙可以作为中国国家形象标志
- C. 西方的 "Dragon" 与中国的"龙"绝不可以画等号 D.

华夏子孙应当弘扬龙文化

- 10. 村里新来一位干部,乡镇村民分别听到这位干部的如下情况:
- (1) 姓莫,中年,女干部,精通会计
- (2) 姓徐,中年,男干部,懂建筑设计
- (3) 姓刘,青年,男干部,熟悉农业生产技术
- (4) 姓昌,青年,男干部,懂建筑设计
- (5) 姓莫,老年,男干部,熟悉农业生产技术

每位村民听到的四项情况中各有一项正确,这位新来的干部是一位()。

A. 姓刘的青年女干部

B. 姓莫的老年男干部

C. 精通会计的干部

D. 懂建筑设计的干部

- 1. 【答案】B。解析:由条件可知,司机不是小王,也不是小张,所以司机只能是小马; 再由"小马比乘客年龄大""司机比小张年龄小"推出小张不是乘客,是售票员,则小王是乘客。根据题干条件列式如下:小张售票员>小马司机>小王乘客,因此乘客年龄最小。故本题选。
- 2. 【答案】A。解析:题干表明听众的注意力不同,他们对同一位演讲者的判断也不同, 这 说明人们对演讲者的判断取决于听众本身的注意力。A 项的说法恰恰与题干相反,能被题干信息反驳;B 项无法被题干反驳,演讲者的讲演内容是一样的,决定听众判断的,是他们本身的注意力,而非演讲者的讲演,排除;C 项题干只分析讲演者和听众的关系,没有说明社会行为和社会语境的问题,D 项题干没有谈到听众态度有没有受他人影响,均属于无关项, 排除。故本题选 A。
- 3. 【答案】D。解析: "拥有平板电脑人数最多"和"计算机成绩最好"在上述班级中是两个同时并存的现象。这两个现象同时并存不足以说明它们之间有因果关系,不足以说明利用平板电脑可以提高学生的计算机成绩。若 D 项为真,则说明上述两个现象存在因果关系, 而 A、B、C 三项都不足以加强上述结论。故本题选 D。
- 4. 【答案】C。解析:论点:有些常用的抗菌类药物应该空腹服用。论据:饭后服用食物可能影响药物的吸收,或使药物利用率明显降低。论点强调饭后服用抗菌类药物会降低药物的利用率,从提高药效这个角度出发,C项说人们都想增加药效,直接加强了论点。A项"对胃肠的刺激性不大"题干信息并未涉及,属于无关项,排除。B项"空腹服用的抗菌类



药物只是所有抗菌类药物中的一小部分"只是对题干已有信息的陈述,不能起到加强作用,排除。D 项只能说明"以往"使用明显不合理,而不是"现在",不能加强论点。故本题选 C。

- 5. 【答案】A。解析:某市市长由有更多的年轻人回家乡工作,得出提倡年轻人回家乡工作这项工作取得了实效。若 A 项为真,则说明年轻人是因为大城市生活成本高而选择回家乡的,与市长所说工作的开展无关。B、C 项均属于无关项,排除。D 项通过对比说明该工作确实取得成效,加强推论,排除。故本题选 A。
- 6. 【答案】A。解析:题干中的信息高速公路、大容量光线线路均属于高新技术,且高投资体现了这些技术的重要性,A项正确。B项"廉价劳动力"、D项"发展中国家"均属于无关项,排除。C项的资本密集主要体现在重工业和基础工业,题干中并未涉及,排除。故本题选 A。
- 7. 【答案】B。解析:论点:"开放"意见是,改革会吸引外来人口对加快城市化进程有重要意义,"保守"意见是,改革会导致人口激增,带来压力。A 项"二元化"的户籍制度不适应目前的发展需求,说明要改革户籍制度以加快发展,支持"开放"意见;B 项谈的是学校建设,跟外来人口没有关系,属于无关选项;C 项说明该市不能再增加人口,支持"保守"意见;D 项说明流动人口带来治安治理方面的压力,支持"保守"意见。故本题选 B。8. 【答
- 案】B。解析:论点:国产手机生产商需要加大广告投入,以增加市场占有率。 论据:国外手机公司的手机广告比国内的广告更吸引人。A、D 项均属于无关项,排除。B 项指出质量才能使人们产生对商品的喜爱,因此增加市场占有率应该把重点放在提高质量 上, 削弱论点。C 项指出国产手机广告投入不足,加强论点,排除。故本题选 B。
- 9. 【答案】C。解析: 题干对比了远古时期、中世纪、近现代这三个时期中国龙和西方龙的差别。A、B 项的"中国国家形象标志"和 D 项的"弘扬龙文化"题干均未涉及,排除。由题干可知,从古到今,龙在中国和西方所代表的意思都不相同,所以不能在两者之间画等号,C 项正确。故本题选 C。
- 10. 【答案】D。解析:选项逐一代入。假设 A 项姓刘的青年女干部正确,则(3)就有两项是正确的,排除。假设 B 项姓莫的老年男干部正确,则(5)就有三项正确,排除。假设 C 项正确,如果是精通会计的干部,则(1)中姓莫,中年,女干部三个为假,推出这位干部不姓莫,不是中年,是位男干部。那么(2)、(3)、(4)、(5)中"男干部"正确,其他项均为假,排除。故本题选 D。



逻辑判断 (18)

1. 研究者发现细菌就像人类的简化版本,它们有自我意识,有自己的语言,群居,既交 友也树敌,喜欢偷窥邻居家的隐私,还能以讹传讹,甚至杀害手足。各种细菌在自己的地盘上各司其职,相互配合,促进杜会的稳定。

如果以下各项为真,最能质疑上述论断的是()。 A.

通过释放某种物质,细菌可召集群体成员执行各种任务 B.

细菌的生活极其单调,不在单独进食,就在自我繁殖 C.

最新研制的阻断细菌交流的药物可以替代普通的抗菌素 D.

霍乱、肺炎和食物中毒,实际就是各种细菌聚集的后果

2. 少数民族经济的发展离不开国家政策的支持,建设小康社会离不开少数民族经济的发展,但是要想全面建成小康社会,还需要各民族的团结,各民族的团结离不开少数民族经济的发展,全面建成小康社会离不开国家政策的支持和各民族的团结。

由此可以推出()。

A. 国家出台政策支持少数民族意味着各民族将能团结一致 B.

没有各民族的团结就没有少数民族经济的发展

C. 仅依靠少数民族经济的发展和国家政策的支持无法全面建成小康社会 D.

有了国家政策的支持和各民族的团结就能全面建成小康社会

4. 所有兰州人都是甘肃人; 所有兰州人都爱吃牛肉面; 有些甘肃人喜欢旅游。

如果以上断定成立,那么下列哪项能够从中推出? ()

Ⅰ. 有些甘肃人不是兰州人Ⅱ.

有些甘肃人不喜欢旅游Ⅲ. 有

些甘肃人喜欢吃牛肉面

- A. 仅仅 I
- B. 仅仅 II
- C. 仅仅III
- D. I、II和III

4. 研究人员在正常的海水和包含两倍二氧化碳浓度的海水中分别培育了某种鱼苗,鱼苗 长大后被放入一个迷宫。每当遇到障碍物时,在正常海水中孵化的鱼都会选择正确的方向避 开。然而那些在高二氧化碳浓度下孵化的鱼却会随机地选择左转或向右转,这样,这种鱼遇 到天敌时,生存机会减少。因此,研究人员认为在高二氧化碳环境中孵化的鱼,生存的能力 将会减弱。

以下哪项如果为真,不能支持该项结论?()

A. 人类燃烧化石燃料产生的二氧化碳大约有三分之一都被地球上的海洋吸收了,这使得 海水逐渐酸化,会软化海洋生物的外壳和骨骼

B. 在二氧化碳含量高的海洋区域,氧气含量较低。氧气少使海洋生物呼吸困难,觅食、



躲避掠食者以及繁衍后代也变得更加困难

- C. 二氧化碳是很多海洋生物的重要营养物质,它们在曝光照射下把叶子吸收的二氧化碳 和概况输送来的水分转变为糖、淀粉以及氧气
- D. 将小丑鱼幼鱼放在二氧化碳浓度较高的海水中饲养,并播放天敌发出的声音,结果这 组 小鱼听不到声音
- 5. 水上滑板风驰电掣,五彩缤纷,受到人们的广泛欢迎,它能把一只小船驶向任何地方, 年轻人 对此颇为青睐。这一项目的日益普及产生了水上滑板的管理问题,在这个问题上,我们不能不倾向 于对之进行严格管制的观点。

由此可以推出()。

A. 水上滑板的普及带来了管理难题 B.

年轻人是水上滑板管理的主要对象C.

水上滑板如何管理目前尚无定论

- D. 严格管制将进一步推动水上滑板的普及
- 6. 在选购地板时,消费都很关心地板散发的气味,因为地板的刺激性气味强,往往是有 毒有 害物质超标的一种表现,最近有一种据称是香味环保地板赢得了不少消费者的青睐。销 售人员声称 地板散发的香味可以消毒杀菌,去除空气中的异味。当销售人员在推销这种产品 时,往往会拿来几种不同的地板,让有购买意向的消费者闻一闻,并指出散发着清香气味的 地板,即是香味环保地 板。

以下哪项如果为真,最能削弱销售人员的观点?()

- A. 气味并不是判别地板是否环保的唯一标准,除气味外,消费者更关心地板中有机挥发 物的含量
- B. 事实上,由于木材本身的气味以及受制造工艺所限,地板或多或少都带有一定的刺激 性气味
- C. 到目前为止,国家有关部门还没有出台香味环保地板的专门标准,所谓的"香味"不 过是 厂家炒作的概念
- D. 检验证明,不少厂商是通过在地板中添加大量香精等化学助剂来达到掩盖或者中和刺 激性 气味的目的
- 7. 在夏夜星空的某一区域,有 7 颗明亮的星星: A 星、B 星、C 星、D 星、E 星、F 星、G 星,它们由北至南排列成一条直线,同时发现:
 - (1) C 星与 E 星相邻;
 - (2) B 星与 F 星相邻;
 - (3) F 星与 C 星相邻;
 - (4) A 星在 F 星的北侧某个位置。

假定 G 不与 B 相邻但与最南侧的某星相邻,可以推出位于正中的星是()。)。

星

B. C 星

C. E 星

D.F星



8. 全运会男子 10000 米比赛,山东、北京、河南派了三名运动员参加。赛前四名体育爱好者在一起预测比赛结果。甲断言: "传统强队山东队训练很扎实。这次比赛前三名非他们莫属。" 乙则说: "据我估计,后起之秀北京队或者河南队能够进前三名。" 丙预测: "第一名如果不是山东队的,就是北京队的。"丁坚持: "今年与去年大不相同了,前三名山东队最多能占一席。" 比赛结束后,发现四人中只有一人的预测是正确的。

以下哪项最可能是该项比赛的结果? () A.

第一名山东队,第二名山东队,第三名山东队 B.

第一名山东队,第二名河南队,第三名北京队 C.

第一名北京队,第二名山东队,第三名河南队 D.

第一名河南队,第二名山东队,第三名山东队 9.

不可能所有的改革都会取得实效。

如果上述命题是真的,那么,以下哪个命题必然是真的?()

- A. 所有的改革都难以取得实效
- B. 有的改革能够取得实效
- C. 有的改革不能取得实效
- D. 经济改革一般能够促进经济发展
- 10. 所有成功人士都要穿衣吃饭,我不是成功人士,所以,我不必穿衣吃饭。
- 以下哪个选项所犯逻辑错误与题干最为类似? ()
- A. 小王是大学生, 小王不讲卫生, 所以, 大学生不讲卫生 B.
- 法官是懂法律的, 他不是法官, 所以, 他不是懂法律的
- C. 武汉的风景名胜不是一天能够游览完的,黄鹤楼是武汉的风景名胜,所以黄鹤楼不是 一 天内能够游览完的
 - D. 英雄是难过美人关的, 我是难过美人关的, 所以, 我是英雄

- 1. 【答案】B。解析:论点:各种细菌在自己的地盘上各司其职,相互配合,促进社会的稳定。B 项细菌的生活极其单调,不在单独进食,就在自我繁殖,说明细菌并没有相互配合,削弱论点。A 项细菌可以召集群体成员执行任务,说明细菌之间能够相互配合,加强论点,排除。C 项最新的药物可以阻断细菌的交流,说明细菌之间可以进行交流,加强论点,排除。D 项霍乱、肺炎和食物中毒,实际就是各种细菌聚集的后果,加强论点,排除。故本题选 B。
- 2. 【答案】C。解析:由题干可知,各民族的团结一少数民族经济的发展一国家政策的支持,充分条件肯定后件并不能肯定前件,A项无法推出。各民族的团结一少数民族经济的发展,充分条件否定前件不能同时否定后件,B项无法推出。全面建成小康社会一国家政策



的支持且各民族的团结, C 项相当于仅有国家政策的支持而没有各民族的团结,即否定后件,则能推出否定前件,即无法全面建成小康社会,表述正确。D 项与A 项同理,充分条件肯定后件并不能肯定前件,无法推出。故本题选 C。

- 3. 【答案】C。解析:由"所有兰州人都是甘肃人"可以推出有的甘肃人是兰州人,因此 I 错误。由"所有兰州人都爱吃牛肉面"以及"有的甘肃人是兰州人"可以推出有的甘肃 人喜欢吃牛肉面,因此III正确。由"有些甘肃人喜欢旅游"可以推出"有些甘肃人不喜欢不旅游",因此 II 错误。故本题选 C。
- 4. 【答案】C。解析:论点:在高二氧化碳环境中孵化的鱼,生存的能力将会减弱。C 项说明的是二氧化碳将水分转变为糖、淀粉及氧气的原理,跟高二氧化碳环境是否会影响鱼 的生存能力没有关系,属于无关项。A 项二氧化碳使海水酸化并造成海洋生物的外壳和骨骼软化,这说明二氧化碳浓度越高,海洋生物的外壳和骨骼被软化的程度会越高,其保护自己 的能力就越弱,支持论点。B 项二氧化碳含量高的海洋区域氧气含量低,增加了海洋生物呼吸、觅食和繁衍后代的困难,海洋生物的生存能力也随之降低,支持论点。D 项在二氧化碳浓度高的海水中养大的小丑鱼听不到天敌发出的声音,说明小丑鱼会容易受天敌攻击,不利 于生存,支持论点。故本题选 C。
- 5. 【答案】C。解析: A 项偷换概念,题干只说产生了"管理问题",并非"管理难题", A 项错误;题干并未提到水上滑板管理的对象,只说"年轻人对此颇为青睐",并不代表年轻人是管理的主要对象,B 项不能推出。由最后一句可知还有别的观点存在,可以推出 C 项。题干并未提及严格管制是否会推动水上滑板的普及问题,D 项不能推出。故本题选 C。
- 6. 【答案】D。解析:论点:销售人员声称地板散发的香味可以消毒杀菌,去除空气中的异味。A 项说明都有刺激性气味,并不能证明香味环保地板不好,B 项有机挥发物、C 项标准均与香味环保地板的好坏无关,均属于无关项。D 项说明越香的地板,刺激性气味越重, 对身体越不好,直接削弱论点。故本题选 D。
- 7. 【答案】B。解析:由"B星与F星相邻""F星与C星相邻"可知,这三颗星的排列顺序为B、F、C或者C、F、B。由"C星与E星相邻",可推知这四颗星的排列顺序为B、F、C、E或E、C、F、B。由"A星在F星的北侧某个位置"可知,A星在北侧。由"G不与B相邻但与最南侧的某星相邻",可知B、C、E、F四颗星的从北到南的排列位置只能是B、F、C、E,才能保证G星与B星不相邻,又因为G星与最南侧的某星相邻,因此G星位于南侧倒数第二位,某星为D星,位于最南侧。综上,七颗星的排列顺序从北到南依次为A、B、F、C、E、G、D,位于正中的是C星。故本题选B。
- 8. 【答案】D。解析: 甲与乙的话相互矛盾,则甲和乙的预测一个为真,一个为假。假设甲的预测是正确的,即山东队包揽比赛前三名,那么丙的预测也是正确的,与题干"只有一人的预测是正确的"相矛盾。因此甲的预测错误,乙的预测正确,丙和丁的预测也错误。 由丙的话为假,可知第一名既不是山东队也不是北京队,因此是河南队。由丁的话为假,可知前三名中山东队不止一席,而是两席,于是得出排名:第一名是河南队,第二和第三名都



是山东队。故本题选 D。

- 9. 【答案】C。解析: "不可能所有的改革都会取得实效"等价于"有的改革不能取得实效", C 项正确。A 项"所有的改革都难以取得实效"等价于"不可能有些改革会取得实效"。 B 项"有的改革能够取得实效"等价于"不可能所有的改革都不能取得实效"。D 项属于无关项。故本题选 C。
- 10. 【答案】B。解析: 题干的论证结构: $P \rightarrow Q$, $S \rightarrow \neg P$, 故 $S \rightarrow \neg Q$ 。A 项: $P \rightarrow Q$, $P \rightarrow \neg S$, 故 $Q \rightarrow \neg S$ 。B 项: $P \rightarrow Q$, $S \rightarrow \neg P$, 故 $S \rightarrow \neg Q$ 。C 项: $P \rightarrow \neg Q$, $S \rightarrow P$, 故 $S \rightarrow \neg Q$ 。D 项: $P \rightarrow Q$, S $\rightarrow Q$, 故 $S \rightarrow P$ 。综上,只有 B 项与题干最为类似。故本题选 B。



逻辑判断 (19)

1. 治理央企腐败,成败的关键在于破除垄断,也即让市场在资源配置中真正发挥决定性 作用。如果不下定决心破除垄断,即便在选人用人上再谨慎,也不可能根治央企腐败。

下列各项除了哪项,均表达了上述论述的原意?()

- A. 只有破除垄断,才能根治央企腐败
- B. 如果央企腐败得以根除,则说明已经破除了垄断
- C. 只要破除垄断,即便选人用人上不够谨慎,也能根治央企腐败 D.

不能设想,垄断没破除,央企腐败得到了根治

2. 如果不能有效解决物价上涨、房价高昂及劳动者的劳动收入低、福利保障水平差这些 问题,那么共同富裕的道路将会很长,中国梦也将不能实现。

根据以上陈述,可以推出的是()。 A.

如果共同富裕实现了,中国梦也就实现了

- B. 如果能有效解决物价上涨、房价高昂及劳动者的劳动收入低、福利保障水平差这些问题, 共同富裕的道路将会缩短
 - C. 只有有效解决物价上涨、房价高昂的问题,才能实现中国梦
- D. 如果中国梦不能实现,就说明没有有效解决物价上涨、房价高昂及劳动者的劳动收入 低、福利保障水平差这些问题
- 3. A 市的劳动人口是 B 市的十倍,但奇怪的是,B 市各行业的就业竞争程度反而比 A 市 更为激烈。

以下哪项判定如果为真,最有助于解释上述现象? ()

- A. A 市的面积是 B 市面积的五倍
- B. A 市的人口是 B 市人口的十倍
- C.A 市的劳动力主要在外省寻求就业
- D. A 市的劳动力主要在 B 市寻求就业, 而 B 市的劳动力人口基本在当地就业
- 4. 如果一个人在 A 城市乱扔垃圾就会被认为没有道德;一个人如果没有道德, A 城市里就没有人和他做朋友;一个人如果在 A 城市没有朋友就寸步难行,无法继续留在这里。

从上述叙述中,可以推出以下哪项结论? () A.

一个人在 B 城市乱扔垃圾但是仍然可以留在 A 城市B.

如果一个人道德修养很高,那么他就能留在 A 城市

- C. 生活在 A 城市的小李在过马路时将西瓜皮扔在地上,那么他将难以再留在 A 城市
- D. 小王没有留在 A 城市说明他缺乏道德修养
- 5. S 企业与 J 企业生产和销售一样的仪表。S 企业和 J 企业中员工的工资都占了生产仪



表的 40%。S 企业正在寻求强于 J 企业的竞争优势。因此,为促使达到这个目的,S 企业应该降低员工的工资。

以下哪如果为真,将最能削弱以上论述? ()

- A. 因为他们生产少量的精密仪器, 仪表制造商们不能在原材料上获得批量折扣 B.
- 工资降低会降低员工工作质量,这种质量降低将导致销量的下降
- C. J 企业去年抢走了 S 企业 20%的生意
- D.S 企业付给它的员工的工资, 平均来说, 比 J 企业高 10%
- 6. 贪腐者都是智商有问题的,他们没有算清人生的经济账、事业账、家庭账,弄得经济 受 损、事业失败、众叛亲离。而清廉者都是具有大智慧的,他们守住底线,虽两袖清风,却 赢得了 人生的幸福和圆满。甲的智商是有问题的,而乙是具有大智慧的。

据此,可以推断()。

- A. 甲是贪腐者, 乙是清廉者 B. 甲是清廉者, 乙是贪腐者
- C. 甲不是贪腐者, 乙不是清廉者 D. 甲不是清廉者, 乙不是贪腐者
- 7. 众所周知,每个人的指纹都是不同的,指纹才是每个人独一无二的身份证,因此指纹 常常用在案件侦破中。然而科学家的最新研究发现,随着机体老化,指纹纹路排列会发生不 可逆转的变化。因此科学家得出结论:指纹不应该再用于案件侦破中。

以下哪项如果为真,最能质疑上述结论?()

A. 指纹是目前案件侦破的最关键证据,许多重案犯是依靠指纹才被抓捕归案的 B.

除了指纹,每个人的DNA也是独一无二的且不会随着时间变化而发生改变 C.

除了纹路排列,指纹的其他几项指标也是指纹识别技术的重要依据

- D. 指纹纹路排列发生变化有规律可循,这一规律是普遍适用的
- 8. 科学家们多年前就发现尘土从撒哈拉沙漠向亚马逊流域转移的现象。据估算,每年强 风会吹起平均 1.82 亿吨的尘埃离开撒哈拉沙漠的西部边缘,这些尘埃会向西穿过大西洋,当接近南非沿岸时,空气中大约会保留 1.32 亿吨的尘埃,大约 2800 万吨会降落到亚马逊流域。因此,科学家认为亚马逊雨林的繁盛需要感谢来自撒哈拉沙漠的尘埃。

以下哪项如果为真,最能支持上述科学家的观点?()

- A. 许多尘埃来自古老湖床的矿物,它们富含磷(这是植物生长所必需的营养),而磷在亚马逊的土地中因常年降雨而流失严重
- B. 气象学研究表明: 尘埃在许多时候是非常重要的,它们是地球系统的主要成分之一, 并 影响着气候的变化
- C. 多年前,亚马逊雨林遭到大面积开发后植被开始减少,大量的尘埃有助于稳固水土,但同时也加重了干旱
- D. 近十年的分析显示,2007 年是亚马逊植被生长最茂盛的时期,这一年有着强季风的流动和最大规模的沙尘输送量
 - 9. 售货员说: "显像管是任何一台电视机的核心元件。P品牌电视机与T品牌电视机使



用的是相同质量的显像管。但 P 品牌电视机的售价较低,所以当你购买 P 品牌电视机而非 T 品牌电视机时,就等于付了更低的价钱却买了相同图像质量的电视机。"

下列哪项如果为真,将最有力地支持该售货员的说法?()

- A. 电视机的图像质量仅仅由其显像管的质量决定
- B. P 品牌电视机和 T 品牌电视机是在同一个工厂组装的
- C. 售货员销售 P 品牌电视机赚的钱少于销售 T 品牌电视机赚的钱
- D. 每天 P 品牌电视机比 T 品牌电视机销售得多
- 10. 经济学家称,商家的未来在于手机支付。因为当你看不到钱被花出去的时候,也就意味着焦虑感会减少。

以下哪项如果为真,无法支持该经济学家的结论?()

- A. 现金消费的行为更能激发人们继续挣钱的愿望
- B. 不具备网购和支付功能的手机已经被市场淘汰
- C. 目睹金钱在眼前消失会激活某一脑区,产生痛苦感 D.

同一商品在实体店的销售额远低于网上商城的销售额

- 1 【答案】C。解析:题干可翻译为①"不破除垄断→不可能根治央企腐败",等价于"根治央企腐败→破除垄断",A、B项正确,C项错误。"垄断没破除,央企腐败得到了根治"是①的负命题,"不能设想"表示否定,则D项为①的等价命题。故本题选C。
- 2 【答案】C。解析:题干可翻译为: ¬能有效解决物价上涨、房价高昂及劳动者的劳动收入低、福利保障水平差这些问题→共同富裕的道路会很长△¬实现中国梦。A 项实现共同富裕→实现中国梦,由题干不能推出,排除。B 项有效解决物价上涨、房价高昂及劳动者的劳动收入低、福利保障水平差这些问题→共同富裕的道路将会缩短,否定题干前件,不能 推出任何必然性结论,排除。C 项实现中国梦→有效解决物价上涨、房价高昂的问题,否定题干后件的一个联言肢,即否定后件,可推出否定前件,即"有效解决……",正确。D 项 ¬实现中国梦→¬能有效解决物价上涨、房价高昂及劳动者的劳动收入低、福利保障水平差 这些问题,肯定题干后件的一个联言肢,不能推出任何必然性结论,排除。故本题选 C。
- 3 【答案】D。解析: 题干现象: A 市的劳动人口是 B 市的十倍,但 B 市各行业的就业竞争程度反而比 A 市更为激烈。A、B 项均属于无关项,不能解释; C 项仅说明 A 市的情况,说服力较弱; D 项指出 A、B 两市的劳动力都集中在 B 市,因此 B 市实际劳动人口多,就业竞争程度更激烈,最能解释。故本题选 D。
- 4 【答案】C。解析: 题干可翻译为: ①在 A 城市乱扔垃圾→没道德; ②没道德→没朋友; ③没朋友→无法留在 A 城市。整合为: 在 A 城市乱扔垃圾→没道德→没朋友→无法留在A 城市。A 项, 题干中并未提及在 B 城市乱扔垃圾会有什么后果; B 项"道德修养高"否定



前件,不能得到否定后件的结论; C 项,小李在 A 城市乱扔垃圾 \rightarrow 没道德 \rightarrow 没朋友 \rightarrow 无法留在 A 城市,可以推出; D 项,"没有留在 A 城市"肯定后件,不能得到肯定前件的结论。故本题选 C。

- 5 【答案】B。解析:论点:公司 S 企业应该降低员工的工资以寻求强于 J 企业的竞争优势。A 项说明可以通过生产少量的精密仪器的方式,来获得竞争优势,并不能说明降低员工的工资能获得竞争优势,属于无关项。B 项说明工资越低,员工工作质量越差,销量越差, 直接削弱论点。C 项 J 企业销售额高,D 项 S 企业付给它的员工的工资比 J 企业高,均属于无关项。故本题选 B。
- 6 【答案】D。解析:题干可翻译为:①贪腐者→智商有问题;②清廉者→具有大智慧。 甲的智商有问题,即一具有大智慧,否定②的后件,可推出否定前件,故甲不是清廉者;乙具有大智慧,即一智商有问题,否定①的后件,可推出否定前件,故乙不是贪腐者。故本题选 D。
- 7. 【答案】D。解析:论点:指纹不应该再用于案件侦破中。论据:随着机体老化,指纹纹路排列会发生不可逆转的变化。A 项说的是目前的情况,而题干论证的是以后指纹还应不应该用于案件侦破,因此属于无关项,不能质疑结论;B 项也属于无关项;C 项虽然指出"指纹的其他几项指标也是指纹识别技术的重要依据",但这几项指标与纹路排列哪个对案件侦破的影响更大未知,削弱力度较小;D 项说明指纹纹路排列虽然会发生不可逆转的变化,但有普遍适用的规律可循,则这一指标依然可用于案件侦破中,最能质疑结论。故本题选 D。
- 8 【答案】A。解析:论点:亚马逊雨林的繁盛需要感谢来自撒哈拉沙漠的尘埃。论据:每年强风会吹起尘埃离开撒哈拉沙漠的西部边缘,部分尘埃会降落到亚马逊流域。A 项说明来自撒哈拉沙漠的尘埃给亚马逊雨林的土地以及植被带去了营养,最能支持科学家"应该感谢"的观点;B 项缺乏针对性,未说明尘埃对亚马逊雨林的作用;C 项"加重了干旱"在一定程度上削弱了科学家的观点;D 项也未说明尘埃对亚马逊雨林的作用。故本题选 A。
- 9 【答案】A。解析:论点:购买 P 品牌电视机等于付了更低的价钱却买了相同图像质量的电视机。论据:P 品牌电视机与 T 品牌电视机使用的是相同质量的显像管而 P 品牌电视机的售价较低。论点强调相同图像质量的电视机,论据强调相同质量的显像管,需要在相同图像质量的电视机和相同质量的显像管之间建立联系。A 项当电视机的图像质量仅仅由其显像管的质量决定时,相同质量的显像管能保证电视机拥有相同图像质量,有力地支持论点。 B 项电视机的图像质量是由技术决定的,组装工厂只负责组装,跟图像质量没有直接关系, 无法支持结论。C、D 两项分别说的是售货员的销售利润和电视的销售量,无法直接说明图像质量的问题,属于无关项。故本题选 A。
- 10 【答案】A。解析:论点:商家的未来在于手机支付。论据:手机支付使人们看不到钱被花出去,能够减少焦虑感。A 项讲的是"挣钱",与题干无关,题干论证的是"支付""消费"; B 项说明具备网购和支付功能的手机相对普及,手机支付很可能是未来的消费手段,能够支持经济学家的结论; C 项支持论据,能够支持结论; D 项在一定程度上说明手机支付



多于现金消费, 能够支持结论。故本题选 A。



逻辑判断 (20)

1. 有人认为,语言对于个人和社会都极其重要,语言不仅能方便人际间的交流,还能产生物质资料。

以下最能反驳这一观点的是()。

- A. 人和人之间的交流不依靠语言
- B. 言谈举止体现了一个人的修养
- C. 世界上很多夸夸其谈的人却是穷光蛋
- D. 世界上不少富有的人能言善道
- 2. 有一种微生物,它产生毒素污染河水时会使河水变成绿色,这种现象被称为泛绿,当 鸭子的主要食物河虾被这种有毒微生物污染时,鸭子就不会在那些区域觅食。对于鸭子的这 种行为,科学家的一种解释认为,鸭子在某个地方正式觅食之前会先尝几只河虾,并且能够 察觉出其中的任何毒素。

以下哪项为真,将最有力地表明上述解释是不正确的? ()

- A. 当河里发生泛绿现象的时候, 既看不到鸭子, 水里也没有河虾
- B. 鸭子在某个水域出现是一种显著的标志,表明那里可以找到其他水生生物 C.
- 少量的微生物毒素不会产生什么危害,但是过量的话还是会使鸭子死亡的
- D. 当没有受到泛绿影响的一片河水被人为地染成绿色时,鸭子也不吃那些地方的河虾3.

当鸟类面临栖息地破坏、天敌威胁和环境污染等生存压力时,自身就会分泌一种名为 皮质醇的激素。因此,经常处于生存压力状态下的鸟类,其羽毛会变得较为稀疏。 以

下哪项如果为真,最能支持上述论证?()

- A. 鸟类体内的皮质醇含量可能会因全球变暖而发生变化 B.
- 一些鸟类更换栖息地后,体内的激素水平会增高
- C. 皮质醇会影响鸟类羽毛的生长和代谢
- D. 如果鸟类的羽毛变得稀疏,则它们一定处于长期的压力状态
- 4. 乒乓球单打决赛在甲、乙、丙、丁四位选手中进行,赛前,有些人预测比赛的结果。A 说: "甲第4。"B 说: "乙不是第2,也不是第4。"C 说: "丙的名次在乙的前面。"D 说: "丁将得第1。"比赛结果表明,四个人中只有一个人预测错了。

那么,甲、乙、丙、丁四位选手的名次分别为?()

A. 2, 3, 4, 1 B. 1, 2, 4, 3 C. 1, 3, 4, 2 D. 4, 3, 1, 2

5. 大学生小王参加研究生入学考试,一共考了四门科目: 政治、英语、专业科目一、专业科目二。政治和专业科目一的成绩之和与另外两门科目的成绩之和相等。政治和专业科目 二的成绩之和大于另外两门科目的成绩之和。专业科目一的成绩比政治和英语两门科目的成绩之和还高。

由此可知,小王四门科目的成绩从高到低依次是()。



A. 专业科目一、专业科目二、英语、政治B.

专业科目二、专业科目一、政治、英语C. 专

业科目一、专业科目二、政治、英语D. 专业

科目二、专业科目一、英语、政治

6. 两个实验大棚里种上相同数量的黄瓜苗,在第一个大棚里施加镁盐但在第二个不加。 第一个产出了 10 千克黄瓜而第二个产出了 5 千克。由于除了水以外没有向大棚施加任何别的东西,第一个大棚较高的产量一定是由于镁盐。

以下哪项如果为真,最严重地削弱了上述论证?()

- A. 两个实验大棚的土壤里都有少量镁盐
- B. 第三个实验大棚施加了一种高氮肥料但没有加镁盐,产出了 7 公斤黄瓜
- C. 两个实验大棚里都种植了 4 个不同的黄瓜品种
- D. 两个实验大棚的土质和日照量不同
- 7. 一个已经公认的结论是北美洲人的祖先来自亚洲。至于亚洲人是如何到达北美的,科 学家们一直假设,亚洲人是跨越在 14000 年以前还连结着北美和亚洲,后来沉入海底的陆地进入北美的,在艰难的迁徙途中,他们靠捕猎沿途陆地上的动物为食。最近的新发现导致了 一个新的假设:亚洲人是驾船沿着上述陆地的南部海岸,沿途以鱼和海洋生物为食而进入北 美的。

以下哪项如果为真,最能使人有理由在两个假设中更相信后者?() A.

当北美和亚洲还连接在一起的时候,亚洲人主要以捕猎陆地上的动物为生

- B. 连结北美和亚洲的陆地气候极为寒冷,植物品种和数量都极为稀少,无法维持动物的 生存
 - C. 存在于 8000 年以前的亚洲和北美文化,显示出极大的类似性
 - D. 在亚洲南部, 靠海洋生物为食物的海洋文化, 最早发端于 14000 年以前
- 8. 一则公益广告劝告人们,酒后不要开车,直到你感到能安全驾驶的时候才开。然而,在医院进行的一项研究中,酒后立即被询问的对象往往低估他们恢复驾驶能力所需要的时 间。这个结果表明,在驾驶前饮酒的人很难遵循这个广告的劝告。

以下哪项如果为真,能最有力地支持以上结论? ()

- A. 医院中被研究的对象估计他们恢复驾驶的能力通常比其他人更保守
- B. 医院中被研究的对象也被询问恢复对安全驾驶不起重要作用的能力所需要的时间 C.
- 一些不得不开车回家的人就不饮酒
- D. 一般的人,对公益广告的警觉比医院研究对象的警觉高
- 9. 举债责任的价值,主要是指诉讼中的原告、被告或第三人所承担的举证责任对胜诉和 败诉的决定性作用。

从这段文字可以推出()。

A. 举证责任没有价值



- B. 举证责任主要由原告、被告或第三人承担C.
- 举证责任的价值在于可以让原告胜诉
- D. 举证责任主要由公安机关或人民检察院承担
- 10.1987 年以来,中国人口出生率逐渐走低,以"民工荒"为标志的劳动力短缺现象于 2004 年首次出现,劳动力的绝对数量在 2013 年左右达到峰值后将逐渐下降。今后,企业为保证 用工必须提高工人的工资水平和福利待遇,从而增加劳动力成本在生产总成本中的比重。

如果以下陈述为真,哪项能够对上述结论构成最有力的质疑? ()

- A. 中国社会的"老龄化"进程正在加快,相关部门提出延迟退休以解决养老金短缺问题 B. 国内一些劳动密集型企业开始增加生产线上机器人的数量
- C. 相关部门正在研究是否应该对计划生育政策做出适当调整 D.

企业为保持利润会想方设法降低生产成本

- 1. 【答案】A。解析:论点:语言不仅能方便人际间的交流,还能产生物质资料。A 项证明语言不能进行交流,直接削弱论点。B、D 项均证明语言的重要,加强了论点,排除。C 项属于无关项,排除。故本题选 A。
- 2. 【答案】D。解析:论点:当鸭子的主要食物河虾被这种有毒微生物污染时,鸭子就不会在那些区域觅食。论据:鸭子在某个地方正式觅食之前会先尝几只河虾,并且能够察觉出其中的任何毒素。A 项"河水泛绿看不到鸭子和河虾"、B 项"鸭子跟其他水生生物的关系"、C 项"过量微生物毒素会导致鸭子死亡",均与鸭子是否会因觉察出河虾中的毒素而停止觅食无关,属于无关选项,排除。D 项通过对比实验说明鸭子吃不吃某个区域的河虾,只跟河水的颜色有关,跟河虾是否被有毒微生物污染无关,直接否定了专家的解释,属于类比削弱。 故本题选 D。
- 3. 【答案】C。解析:论点:经常处于生存压力状态的鸟类,其羽毛会变得较为稀疏。论据:当鸟类面临压力,自身会分泌一种名为皮质醇的激素。A、B 两项涉及到皮质醇激素水平高低变化,只分析了论据,不能加强论证。C 项皮质醇会影响鸟类羽毛的生长和代谢,从皮质醇到羽毛变得稀疏之间建立了联系,加强了论证。D 项只在论点包含的因果关系之间搭桥,没有涉及到论据,不能加强论证。故本题选 C。
- 4. 【答案】D。解析:由题干可知,四个人中只有一个人预测错了。假设 A 的话预测错误,则由 B 的话可知,乙不是第 1 就是第 3;再由C 的话可知,乙是第 3;结合 D 的话可知,丁是第 1,丙是第 2,则甲是第 4,则 A 项的预测错误,不符合题意。假设 B 的话预测错误,则乙是第 2 或第 4;由 A 的话可知,甲第 4,乙第 2;又由 C 的话可知,丙第 1,则 B 项的预测也错误,不符合题意。假设 C 的话预测错误,则由 A 和 D 的话可知,甲第 4,丁第 1;再由 B 的话可知,乙第 3,所以丙第 2,与 C 的预测错误矛盾。假设 D 的话预测错误,则甲第4,丁不是第 1,乙是第 1 或第 3;且丙在乙之前,所以乙第 3,丁第 2,丙第 1,符合题意。故本题选 D。



- 5. 【答案】B。解析: 题干可翻译为①政治+专一=英语+专二; ②政治+专二>英语+专一; ③专一>政治+英语。由①+②可知, 2 政治+专一+专二>2 英语+专一+专二,则政治>英语,由②一①可知,专二一专一>专一一专二,则专二>专一,满足以上条件的只有B。故本题选 B。
- 6. 【答案】D。解析:论点:第一个大棚较高的产量一定是由于镁盐。A 项土壤里都有少量镁盐,是两个实验大棚的相同条件,与施加镁盐与否无直接关系,排除。B 项第三个实验大棚施加了一种高氮肥料但没有加镁盐,产出了 7 公斤黄瓜,施加氮肥与施加镁盐与否无直接关系,排除。C 项 4 个不同的黄瓜品种,种类与与施加镁盐与否无直接关系,排除。D 项两个实验大棚的土质和日照量不同,说明不是只有镁盐一个因素,其他因素也不同,从而 削弱了论点。故本题选 D。
- 7. 【答案】B。解析:论点:亚洲人是驾船沿着上述陆地的南部海岸,沿途以鱼和海洋生物为食而进入北美的。A 项亚洲人主要以捕猎陆地上的动物为生,是对两个假设中前者的加强,在一定程度上加强了前一个假设,从而削弱了后一个假设,排除。B 项亚欧连接地区植物稀少,无法维持动物的生存,说明亚洲人不可能以捕猎陆地上的动物为生达到北美,是 对两个假设中前者的削弱,在一定程度上削弱了前一个假设,从而加强了后一个假设。C 项8000 年以前的亚洲和北美文化显示出极大的类似性,而题干强调的是 14000 年以前人们是如何达到北美的讨论,属于无关项,排除。D 项靠海洋生物为食物的海洋文化最早发端于14000 年以前,发端时间与两个假设均无直接关系,属于无关项,排除。故本题选 B。
- 8. 【答案】A。解析:论点:在驾驶前饮酒的人很难遵循这个广告的劝告。论据:酒后立即被询问的对象往往低估他们恢复驾驶能力所需要的时间。A 项没有被询问的人会比被询问的人更大胆,认为自己可以很快上路,加强了论据。B 项对安全驾驶不起重要作用的能力与驾驶前饮酒无直接关系,排除。C 项不得不开车回家的人不饮酒与驾驶前饮酒的人无直接关系,排除。D 项公益广告的警觉与驾驶前饮酒的人无直接关系,排除。故本题选 A。
- 9. 【答案】B。解析: 题干强调"原告、被告或第三人所承担的举证责任对胜诉和败诉的决定性作用"。举证责任对胜诉和败诉起决定性作用, A 项错误, 排除。由题干"诉讼中的原告、被告或第三人所承担的举证责任"可知 B 项正确。举证责任对胜诉和败诉起决定性作用,其价值并不在于可以让原告胜诉, C 项错误, 排除。D 项题干信息并未涉及, 属于无关项, 排除。故本题选 B。
- 10. 【答案】B。解析: 题干结论是企业为保证用工必须提高工人的工资水平和福利待遇,从而增加劳动力成本在生产总成本中的比重。A 项中国社会的老龄化问题、C 项计划生育政策的调整均属于无关项,排除。B 项说明可以通过使用机器人替代工人,以保证用工,则不需要增加劳动力成本,质疑结论。D 项降低了生产成本,则会增加劳动力成本在生产总成本中的比重,支持结论,排除。故本题选 B。



逻辑判断 (21)

1. N 中学在进行高考免试学生的推荐时,共有甲、乙、丙、丁、戊、己、庚等 7 位同学入围。在 7 人中,有 3 位同学是女生,4 位同学是男生,有 4 位同学的年龄为 18 岁,而另 3 位同学年龄则为 17 岁。已知,甲、丙和戊年龄相同,而乙、庚的年龄则不相同;乙、丁与己的性别相同,而甲与庚的性别则不相同。最后,只有一位 17 岁的女生得到推荐资格。

据此,可以推出获得推荐资格的是()。

A. 庚 B. 戊 C. 乙	D. 甲
----------------	------

2. 某学校甲、乙、丙三位老师年龄各不相同,一位喜欢足球,一位喜欢篮球,一位喜欢 排球。 现在知道:甲比喜欢足球的人年龄大;喜欢排球的老师比喜欢篮球的老师年龄小;乙 老师年龄最 大。

由此可以推出()。

A. 甲老师年龄最小

B. 乙老师喜欢排球

C. 丙老师喜欢足球

- D. 三人年龄大小无法确定
- 3. 小王到商店买衬衫,售货员问她想要哪种颜色的,小王幽默地说: "我不像讨厌黄色那样讨厌红色,我不像讨厌白色那样讨厌蓝色,我不像喜欢粉色那样喜欢红色,我对蓝色不 如对黄色那样喜欢"。小李最后会选择的颜色是()。

A. 黄色

B. 蓝色

C. 红色

D. 粉色

4. 小王、小张、小马,一个是售票员、一个是司机、一个是乘客。现在知道: 小马比乘 客年龄大,小王和司机年龄不同,司机比小张年龄小。

由此可以推知()。

A. 小王是售票员

B. 乘客年龄最小

C. 司机比小王年龄小

- D. 司机比售票员年龄大
- 5. 张华、张光、张亮是同学,他们的妹妹张美、张丽、张俏也是就读于同一所学校。张美说: "我的哥哥和张光都是学校篮球队的队员,并且在三个人中长得最矮。"张丽说:"张亮的个子比 张俏哥哥的个子高。"

如果上述情况全部属实,可以推出三对兄妹组合是()。A.

张华和张美,张光和张丽,张亮和张俏

B. 张华和张俏, 张光和张美, 张亮和张丽C.

张华和张丽,张光和张俏,张亮和张美D.张

华和张美,张光和张俏,张亮和张丽

6. 某市的一个停车场为了增加收入打算改变其计时收费方法。之前的收费方法是在第一 个 2 小时或者不到 2 小时的时间内收 2 元,而后每小时收 1 元,而现在的收费方法是在第一



个 4 小时或不到 4 小时的时间内收取 4 元,而后每小时收取 1 元。

下面哪种说法如果正确,表明该计划可以成功地增加收入?()

- A. 把车停在这个停车场内的人通常把车停在"按天收费"区而非"按时收费"的停车区内
 - B. 用来运营停车场的资金很大一部分被用来维护设备而不是支付停车场职工工资 C. 很少有人会在这个停车场内一次停车超过 2 小时
 - D. 在过去的几年内, 停车场运营计时停车设备的成本要高于从中获得的利润
- 7. 宏达公司管理人员的平均年薪为 20 万元,而销售人员的平均年薪是 18 万元,公司所有员工的平均年薪是 12 万元。

如果以上信息是正确的,能够推出以下哪一项结论? ()

- A. 至少有一位员工的年薪比销售人员的平均年薪低
- B. 没有一位销售人员的年薪比管理人员高
- C. 至少有一半管理人员的年薪比销售人员的平均年薪高 D.

宏达公司的管理人员少于销售人员

8. 法国《科学与生活》杂志报道,只有雌性蚊子才会叮人。雌蚊子很需要血液中的一些含糖物质,而人体血液中含有一些蚊卵成熟所不可缺少的物质。因此,那些分泌呼吸旺盛、 血液中富含胆固醇和维生素 B 的人就更容易成为蚊子下嘴的目标。此外,使用香水、香皂和花香型洗发用品的人也得特别小心才是。

下列选项中,您认为欠妥的是()。

- A. 血液中的胆固醇和维生素 B 可能有助于提高雌蚊子的繁殖能力
- B. 雄蚊子之所以不叮咬人,是因为它们不需要含糖的物质
- C. 同一环境下,有些人被蚊子叮的包可能比其他人多,可能是因为这些人身上有香味, 容易吸引蚊子
- D. 蚊子在进化过程中形成的一种特殊能力就是筛选要叮咬的对象,这种能力有助其繁衍 后代
- 9. 西双版纳傣族的竹楼都用方形柱子将房子架空来防止潮湿及蚊虫骚扰,之所有用方形柱子而不是圆形柱子,是为了防止蛇攀爬进入竹楼。

下列哪项最有可能是上述陈述的假设? () A.

傣族人喜欢把东西做成方形的

- B. 蛇喜欢攀爬圆形的柱子
- C. 西双版纳热带雨林中有很多蛇
- D. 蛇不能缠绕方形的柱子爬行
- 10. 近日,鄂尔多斯市开展"五个在先"党的群众路线教育实践活动。活动指出,只有做好安排部署工作,明确每个人的职责,并明确活动的范围、流程,才能使活动的开展做到有序稳健。



由此可以推断出()。

A. 如果没有明确活动的范围、流程,就不能做好安排部署工作 B.

如果没有明确每个人的职责, 就不能使活动有序稳健地开展

C. 只有明确了每个人的职责和活动的范围、流程,才能更好地安排部署 D.

只要做好了安排部署工作,就能使活动有序稳健地开展

- 1. 【答案】A。解析:由题干可知,有 3 女 4 男,4 个 18 岁,3 个 17 岁。在年龄上:甲=丙=戊,乙≠庚,在性别上:乙=丁≧己,甲≠庚。根据性别判断:由"3 女 4 男"以及在性别上"乙=丁≧己,甲≠庚"可知,甲与庚中必有一人与乙、丁、己三人的性别相同,可知乙、丁、己三人是男生,甲与庚中必是一男一女。最后推荐的是女生,故乙、丁、己不被推荐。根据年龄判断:由在年龄上"甲=丙=戊,乙≠庚"和"4 个 18 岁,3 个 17 岁"可推知,乙和庚中必有一人与甲、丙、戊年龄相同,他们四人为 18 岁,最后推荐人的是 17 岁,则甲、丙、戊都不被推荐。一共有甲、乙、丙、丁、戊、己、庚等 7 位同学入围,排除乙、丁、己、甲、丙、戊后,必然是庚入围。故本题选 A。
- 2. 【答案】C。解析:根据题干信息,按年龄大小排列,①乙年龄最大,②甲>喜欢足球的人,③喜欢篮球的人>喜欢排球的人,从"乙年龄最大"和"甲>喜欢足球的人"可知, "乙>甲>喜欢足球的人",因此喜欢足球的人是丙,且丙的年龄最小。由题干已知信息, "喜欢篮球的人>喜欢排球的人",因此喜欢篮球的人是乙,喜欢排球的人是甲。故本题选 C。
- 3. 【答案】D。解析:翻译题干,并总结规律:讨厌:黄>红; 白>蓝。喜欢:粉>红; 黄>蓝。按喜欢程度来排序就是红>黄,蓝>白,粉>红,黄>蓝,即粉>红>黄>蓝>白。 小李最喜欢的是粉色,最不喜欢的是白色,她会选择粉色。故本题选 D。
- 4. 【答案】B。解析:在所给的条件中,司机出现了两次。由条件可知,司机不是小王,也不是小张,所以司机只能是小马;再由"小马比乘客年龄大""司机比小张年龄小"推出小张不是乘客,是售票员,则小王是乘客。根据题干条件列式如下:小张售票员>小马司机>小王乘客,所以乘客年龄最小。故本题选 B。
- 5. 【答案】D。解析:通过张美的话,得出她的哥哥最矮且不是张光,从张丽的话中得出张亮的个子不是最矮,即不是张美的哥哥,所以张美的哥哥是张华。再从张丽的话中得出 张俏的哥哥不是张亮,所以张俏的哥哥是张光,张丽的哥哥是张亮。故本题选 D。
- 6. 【答案】C。解析:题目中的结论是"收费方式的改变可以增加收入"。按照之前的收费方式,如果停车不到 2 小时,收费是 2 元,按照改变之后的收费方式,停车不到 2 小时,收费是 4 元。如果 C 项为真,即很少有人会在停车场内一次停车超过 2 小时,收入肯定是增加的。A、B、D 三项都对收入没有影响。故本题选 C。



- 7. 【答案】A。解析: 题干给出管理人员的平均年薪为 20 万元;销售人员的平均年薪是 18 万元;公司所有员工的平均年薪是 12 万元。由公司所有员工的平均年薪低于销售人员的平均年薪,可以推出A。而平均年薪并不能直接反应个人的薪水,销售人员和管理人员的年薪都可能有高有低,B、C 过于绝对。由于题干仅给出各类人员的平均年薪,条件不够充分, 所以不能够推出各类人员数量的多少,D 错误。故本题选 A。
- 8. 【答案】B。解析:由文段中"雌蚊子需要血液中的一些含糖物质,人体血液中含有一些蚊卵成熟所不可缺少的物质"和第三点"分泌呼吸旺盛、血液中富含胆固醇和维生素 B 的人更容易成为蚊子下嘴的目标"可知,血液中的胆固醇和维生素 B 可能有助于提高雌蚊子的繁殖能力,A 项说法正确; B 项说法过于绝对,题干中并未提及雄蚊子不叮咬人的原因,B 项说法错误;由文段中"使用香水、香皂和花香型洗发用品的人也需注意"可知,人身上有香味也可能会增大被蚊子叮的可能,C 项说法正确;题干主要提及蚊子叮人是有选择性的, D 项说法成立。故本题选 B。
- 9. 【答案】D。解析:论点:西双版纳傣族的竹楼都用方形柱子将房子架空来防止潮湿及蚊虫骚扰。论据:用方形柱子而不是圆形柱子,是为了防止蛇攀爬进入竹楼。D 项加强论点,如果蛇能够缠绕方形的柱子爬行,那么用方形柱子也无法防止蛇攀爬进入竹楼,因此要 使论点成立,必须以蛇不能缠绕方形的柱子爬行为前提。A 项傣族人喜欢把东西做成什么形状,跟方形柱子是否能起到防止蛇爬入竹楼无关;B 项蛇喜欢爬圆形柱子和 C 项蛇很多,都无法说明方形柱子是否能防止蛇攀爬。A、B、C 都属于无关选项。故本题选 D。
- 10. 【答案】B。解析: 题干可以写成逻辑命题的形式,即做好安排部署明确每个人的职 责明确活动的范围、流程使活动的开展做到有序稳健。A 项,明确活动的范围、流程和做好安排部署工作之间不存在条件关系,排除; B 项,没有明确每个人的职责相当于是对命题后件的否定,否定后件可以推出否定前件,可以得出不能使活动有序稳健地开展的结论; C 项和D 项均不能由题干得出。故本题选 B。



逻辑判断 (22)

1. 西方宗教学的奠基人麦克斯•缨勒解释道"宗教是一种内心的本能或气质,它独立地、不借助感觉和理性,能使人们领悟在不同名称和各种伪装下的无限。"把宗教解释为"独立地、不借助感觉和理性"而领悟"无限"的才能,真是高明之极。让宗教站在"无限"上,也就一劳永逸地摆脱了科学知识的"纠缠"。因为科学知识无论怎样发展,始终是"有限"的,那些"未被科学知识体系说明过其原因的经验事实"也就永远成为"无限"——"神和上帝"的领地。

从以上文字可以推测出()。

A. 作者认为麦克斯的高明之处在于掌握了领悟无限的才能 B.

麦克斯支持"世界永远是不可知的"这样一种理论

C. 作者认为麦克斯的解释使"无限"成了"神和上帝"的领地 D.

科学知识无法触及支撑宗教发展乃至繁荣的智慧核心

2. 除了企业购买外,过去 5 年中购买一辆新的刚刚出厂的汽车平均价格增长了 30%。在同样时期中,购买汽车的开支占家庭平均预算的比例并未发生变化。因此过去的 5 年中家庭平均预算一定也增加了 30%。

以上论述依据下面哪个假设? ()

- A. 在过去 5 年中,平均每个家庭购买新的刚出厂的汽车的数量没有变化
- B. 在过去 5 年中,家庭平均花在和汽车有关的方面的费用没有变
- C. 在过去 5 年中,家庭平均花在食物和住房上的开支没有变
- D. 在过去 5 年中,全国花费在新的刚出厂的汽车的费用增长了 30%
- 3. 相比那些不参加潜水运动的人,经常参加潜水运动的人一般都健康一些。可见,潜水 运动能锻炼身体,增进身体健康。

以下哪项最有力地对上述论证提出了质疑? ()

- A. 无论什么人参加潜水运动都是为了锻炼身体, 增进健康
- B. 锻炼身体、增进健康有许多方式,例如,参加长跑、球类活动、游泳等都能锻炼身体, 增进健康
- C. 潜水是一项十分危险的运动,每年都有一些人在潜水运动中受伤,甚至有些人的伤势 还 很严重
 - D. 身体健康状况不好的人大多都不会参加具有一定危险性的潜水运动
- 4. 有关研究表明,手机比电脑更伤人,因为手机屏幕小,玩手机时注意力更投入,目不转晴,因此更伤眼。使用电脑时,人们的肢体还能活动活动,可是"手机控"往往很少活动, 这对身心健康更为不利。



如果以下各项为真,最能削弱上述论断的是()。A.

电脑在使用过程中,显示屏会发出电磁、电离辐射 B.

电脑背景光比手机更容易引起使用者视力下降和头痛 C.

科学研究表明使用手机与脑瘤和癌症的发病率无关

- D. 长期使用电脑人群容易患鼠标手、颈椎病等"电脑病"
- 5. 政府应该禁止白酒企业在其营业收入中扣除广告费用。这样的话,白酒企业将会缴纳 更 多的税金,他们只好提高白酒价格,而价格的提高又可以抑制白酒的消费,降低因过量饮 酒而导 致的各种疾病的发病率。

以下哪项最可能是上述论述的假设前提? ()

A. 白酒企业不可能通过降低其他方面的成本以抵消多缴的税金 B.

如果白酒企业需要支付高额的税金,则他们就不再继续做广告 C. 如

果白酒企业不做广告,则白酒的销量会受到很大影响

- D. 白酒企业由此增加的税金可以通过提高价格转嫁给消费者
- 6. 乒乓球单打决赛在甲、乙、丙、丁四位选手中进行,赛前,有些人预测比赛的结果, 说: 甲第 4。B 说: 乙不是第 2, 也不是第 4。C 说: 丙的名次在乙的前面。D 说: 丁将得第 1。 比赛结果表明,四个人中只有一个人预测错了。

那么,甲、乙、丙、丁四位选手的名次分别为?(

A. 2, 3, 4, 1 B. 1, 2, 4, 3 C. 1, 3, 4, 2 D. 4, 3, 1, 2

7. 最近公布的一项国家特别咨询委员会的调查报告声明: 在选择了大量的研究对象进行 对 比实验后,发现在名人家族中才能出众者是普通人家族中才能出众者人数的 23 倍,因此我 们可以得出可信度很高的结论,人的素质主要是由遗传决定的。

以下哪项如果为真,则最能削弱上述结论?()

- A. 美国心理学界普遍有这样的认识: 一两的遗传胜过一吨的教育。而事实也确实如此
- B. "家无三代兴",才能再出众也避免不了兴衰轮回的历史规律
- C. 普通人家族中才能出众的表现方式与名人家族中不同, 需要另外的衡量规则
- D. 一个人的才能培养、后天接受教育的程度,与他的成长环境之间有很强的正相关性8.

在北京奥运会前后,身穿速比涛公司生产的鲨鱼皮泳衣参赛的游泳运动员们几乎打破 了所有的世界纪录。这一旋风直接造成了运动员争相要求身穿这种新式泳衣,而和旧的、自 己 的赞助商决裂,这影响到了几乎所有的世界级大型体育用品品牌。

由此不能推出()。

- A. "鲨鱼皮"泳衣大大提高了运动员成绩
- B. 除了速比涛公司, 其它公司没有制造出这样的泳衣
- C. 赞助商一般要求自己赞助的运动员在比赛中穿自己品牌的泳衣 D.

所有世界级大型体育用品品牌都有赞助的运动员

9. 从 1978 年到 1990 年 12 年间,中国贫困人口从 2.5 亿降到 8500 万,平均每年减少



1000 万: 但从 1990 年到 2000 年,即使政府投入很大力量,市场化的改革也在向前推进,贫困人口只从 8500 降低到 3200 万,平均每年减少贫困人口 500 万,为前面 10 年的一半; 2001 年,贫困人口只减少 270 万; 2002 年贫困人口只减少 110 万,贫困人口总数为 2820 万; 2003 年贫困人口又增加了 80 万。现在还有 2900 万的贫困人口。

由这段话我们可以知道()。

A. 减少贫困人口越来越难

B. 改革越前进, 脱贫越难

C. 政府脱贫工作不如从前

- D. 贫困人口可能不降反增
- 10. 只有反腐倡廉,才能规范官员的行为: 只有规范官员的行为,才能维护国家的稳定。 所以,如果要想维护国家的稳定,就必须反腐倡廉。

从以上论述可以推导出()。

- A. 只有反腐倡廉,才能维护国家的稳定B.
- 规范官员的行为有利于反腐倡廉
- C. 世界上反腐倡廉的国家都比较稳定
- D. 维护国家的稳定,需要反腐倡廉

- 1.【答案】C。解析:作者把麦克斯关于"无限"的观点与宗教的本质联系在一起。A 项领悟"无限"的才能是宗教具有的而不是麦克斯本人的,排除; B 是迷惑项,文中"未被科学知识体系说明过其原因的经验事实"并不表明"世界永远是不可知的",所给信息并未从认识论的角度对宗教进行说明,排除; C 项正是作者对麦克斯宗教理论成就的精确概括,可以由原文推测出来; D 项作者解释麦克斯的理论是无限与宗教的关系,虽谈到科学发展的有限性,但这是从麦克斯理论的角度来看问题的,并不代表作者赞同,排除。故本题选 C。 2.【答
- 案】A。解析:本题论点:过去的5年中家庭平均预算一定增加了30%,论据:过去5年中购买一辆新的刚刚出厂的汽车平均价格增长了30%,而购买汽车的开支占家庭平均预算的比例并未发生变化。A项中"平均每个家庭购买新的刚出厂的汽车的数量没有变化"说明在数量一定的情况下"购买一辆新的刚刚出厂的汽车平均价格增长了30%",那么"家庭平均预算一定也增加了30%",加强了论据与论点之间的关系。B项"和汽车有关的方面"是个模糊的概念,并不能使得结论成立,加强力度较弱。C项属于无关项。D项"全国花费"概念模糊,没有涉及到购车人数及家庭人数,不能保证论点成立。故本题选A。
- 3. 【答案】D。解析:论点:潜水运动能锻炼身体,增进身体健康,论据:相比那些不参加潜水运动的人,经常参加潜水运动的人一般都健康一些。论点与论据间存在明显因果关系,需削弱论点。A 项属于加强项;B 项属于无关选项;C 项说明潜水存在危险性,但是不能因为危险就说明潜水不能增进身体健康;D 通过对论点的因果关系进行倒置来削弱论点,故本题洗D。



- 4. 【答案】B。解析:论点是"手机控"往往很少活动,对身心健康更为不利。B 项电脑背景光更容易引起使用者视力下降和头疼,体现了相比与手机而言,电脑更容易产生伤害,加强了论点。A 项电脑发出电磁、电离辐射,是否具有对人体的损害并未明确说明,排除; C 项说明使用手机与脑瘤和癌症无关,题干中并未提到,排除。D 项说长期使用电脑人群容易患鼠标手、颈椎病等"电脑病",并未体现出电脑和手机对人的伤害的对比,排除。故本题选 B。
- 5. 【答案】A。解析:论据:增加白酒企业税金,促使白酒涨价。论点:这种做法的目的是抑制白酒消费。要使做法达到目的,就得保证增加的税金一定能够加在白酒的销售价格 上,而不是用别的办法抵消,A可以支持论点;B、C项都说明增加税金影响的是广告费用的投入,而不是影响的白酒销售价格,与题干的论述不一致,排除;D项重复了论据,说明增加的税金可以加到销售价格上,但是没有说明不能用其他方法抵消,加强力度不及A项。故本题选A。
- 6. 【答案】D。解析:由题干可知,四个人中只有一个人预测错了。假设 A 的话预测错误,则由 B 的话可知,乙不是第 1 就是第 3;再由C 的话可知,乙是第 3;结合 D 的话可知,丁是第 1,丙是第 2,则甲是第 4,则 A 项的预测错误,不符合题意。假设 B 的话预测错误,则乙是第 2 或第 4;由 A 的话可知,甲第 4,乙第 2;又由 C 的话可知,丙第 1,则 B 项的预测也错误,不符合题意。假设 C 的话预测错误,则由 A 和 D 的话可知,甲第 4,丁第 1;再由 B 的话可知,乙第 3,所以丙第 2,与 C 的预测错误矛盾。假设 D 的话预测错误,则甲第4,丁不是第 1,乙是第 1 或第 3;且丙在乙之前,所以乙第 3,丁第 2,丙第 1,符合题意。故本题选 D。
- 7. 【答案】D。解析:论点:人的素质主要是由遗传决定的,论据;在名人家族中才能出众者是普通人家族中才能出众者人数的 23 倍。本题论点与论据间存在因果关系,所以需削弱论点。A 项说法遗传胜过教育,是对题干结论的加强; B 项兴衰轮回的历史规律,C 项另外的衡量规则均与遗传决定人的素质无直接关系,属无关选项; D 项一个人的才能培养、后天接受教育的程度还与成长环境有很强的正相关性,说明后天环境的影响的重要性,进而指出题干中遗传决定人的素质观点是不正确的,从而削弱论点。故本题选 D。
- 8. 【答案】D。解析: A 项由"身穿'鲨鱼皮'泳衣运动员们打破了世界纪录"可以推断出; B 项由"运动员争相要求身穿这种新式泳衣,而和旧的、自己的赞助商决裂"可以推出; C 项由"这一旋风影响到了几乎所有的世界级大型体育用品品牌"也可以推出; 题干中说的是"影响到了几乎所有的世界级大型体育用品品牌",而不是"所有的",因此 D 项不能从题干中推出。故本题选 D。
- 9. 【答案】D。解析: 题干只说减少贫困人口的速度在降低,而并不涉及 A 中"减少贫困人口的难度", A 错误。B 中"改革"和"脱贫"的关系在 1990 年到 2000 年有涉及,但不能绝对地说"改革越前进,脱贫越难",B 错误。C 中"政府脱贫工作"在题干中并未涉及, C 错误。从"2003 年贫困人口又增加了 80 万"可以得知贫困人口有增加的可能性,D 正确。



故本题选 D。

10. 【答案】A。解析: 题干可翻译为: 只有反腐倡廉→才能规范官员的行为→才能维护 国家的稳定, A 项为题干的同义替换。故正本题选 A。



逻辑判断 (23)

1. 有些昆虫在第一次繁殖幼虫之后便死去,另一些昆虫则在它们的下一代获得生存保证 之后还能活几年。在后一种昆虫中,包括那些对生态系统作出有益贡献的蜜蜂。

从以上陈述中能得出以下哪项结论? ()

A. 在生态系统中不扮演主要角色的昆虫通常在第一次繁殖后便死去 B.

大多数蜜蜂在下一代能够自行生活之后还会活得很好

- C. 蜜蜂通常不会在第一次繁殖以后立刻死亡
- D. 大多数昆虫一出生就能独立生活,不需要成年昆虫的照顾
- 2. 有人认为, 高考是很重要的考试, 一年只有一次, 应该让迟到考生进场考试。

如果以下各项为真,最能削弱上述观点的是()。

A. 不让迟到考生进场,有可能错失选拔优秀人才的机会 B.

高考是很好总要的考试,但并不一定会决定考生的命运 C.

美国的高考——SAT 考试,允许迟到的考生进场考试D. 遵

守考场规则与考试的重要性、每年举行的次数无关

3. 一项新的研究发现,短期摄入高脂食物有益心脏。研究人员在实验后期人工引发老鼠心脏缺血性伤害,类似人心脏病发作时的情况,他们发现,吃高脂食物 24 小时、1 周和 2 周的老鼠心脏组织受损状况比吃 6 周高脂食物的老鼠和"吃素"的老鼠轻 70%。研究人员认为这是由于短期摄入高脂食品可以使心脏肌肉获得更多能量,增强抵御伤害能力。他们认为, 短期摄入高脂饮食或可保护心脏机能。

以下哪项为真,最能支持题干的结论?()

- A. 如果让老鼠"吃一天荤"后改"吃素",它们心脏抵御伤害的能力比一开始就"吃素" 的老鼠强
 - B. 高脂食物可以使人体获得进行新陈代谢等活动所必须的物质和能量 C.

高脂食物中所含有的低密度脂蛋白胆固醇是人体所不可缺少的物质 D.

要想降低患心脏病风险, 应注意饮食平衡, 适当摄入脂肪和胆固醇

4. 在美国纽约,鳄鱼皮制成的女式提包,按尺寸大小标价 1500-4000 美元不等,因此,很多人都将鳄鱼皮视为财富的象征。

由此可以推出()。

A. 拥有鳄鱼皮的人被认为比拥有黄金、钻石的人士更富有 B.

为了显示财富,富有的人可能会去购买鳄鱼皮制成的提包 C.

人一旦富有,都想拥有一定数量的鳄鱼皮制品

D. 拥有鳄鱼皮制品的人都是真正富有的人



5. 在接受测谎器测验时,只要服用少量某种常用镇静剂,就可使人在说谎时不被察觉。因为由测谎器测出的心理压力反应可以通过药物抑制,而不会产生显著的副作用。由此推之, 这种药物对降低日常生活中的心理压力也会很有效。

此段话的假设前提是()。A.

镇静剂对于治疗心理压力有效

- B. 对于心理压力反应的抑制增加了主观的心理压力
- C. 由测谎器测出的心理压力与日常生活的心理压力相似 D.

在测谎器测验中说谎的人经常显示出心理压力的迹象

6. 《大医精诚》一文出自中国唐朝孙思邈所著的《备急千金要方》第一卷,是中医学典 籍中论述医德的一篇重要文献。该文论述了一个好医生应该具有的素质:一是精,即要求医 者有精湛的医术;二是诚,即要求医者有高尚的品德,具有同情仁爱救人之心。

从上文可合乎逻辑地推出以下各项陈述,除了()。

- A. 具有精湛医术的人是好医生
- B. 好医生应有高尚的品德
- C. 没有精湛的医术, 光有高尚的品德, 也不是好医生 D.

若没有高尚的品德, 就不能成为好医生

7. 中国古诗中曾有"借酒消愁愁更愁"的句子。日本专家则通过动物实验验证了这句话 的科学性,即饮酒会让人对不愉快的记忆更深刻。实验人员把大白鼠挪到与平常的饲养环境 不同的箱子里,并给它们以电击。接着,把实验鼠关回往常的饲养箱,第二天再把它们挪到 曾经给它们带来恐怖的箱子。依靠大白鼠在箱子中呆立不动的时间长短,来测算大白鼠恐怖 记忆的程度。这时,研究人员把大白鼠分成两组,只让其中的一组饮用酒精,然后把它们再次关入"恐怖箱",观察大白鼠呆立不动的时间,以验证酒精对于实验鼠的影响。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

- A. 与未饮用酒精的实验鼠相对照, "醉酒"的实验鼠呆立不动的时间会变得更长
- B. 在未分组之前,如果不再次给大白鼠以电击,大白鼠在"恐怖箱"中呆立不动的时间 和 之前一样
 - C. 与未饮用酒精的实验鼠相对照, "醉酒"实验鼠呆立不动的时间较短
- D. 在未分组之前,如果继续给大白鼠以电击,大白鼠在"恐怖箱"中呆立不动的时间越 来 越短
- 8. 根据法律规定,如果多次打骂妻子,不给治病,这就是虐待行为;如果是虐待行为,就是犯罪行为;如果是犯罪行为,就必须受到法律的惩罚。

张三多次打骂妻子,不给妻子治病,由此可以推导出()。

- A. 张三不打骂妻子, 给其治病就是好丈夫
- B. 张三没有虐待行为就是没有犯罪
- C. 张三应该受到法律的制裁



- D. 张三的行为属于虐待行为
- 9. 一项调查显示,50%的人在25岁前就出现失眠现象,在30岁前失眠的比例达74%。专家表示,竞争激烈的生存环境、频率过快的生活节奏、工作和学习上的巨大压力,是导致失眠年轻化的主要因素。但是,即使让失眠的人多参加休闲类体育活动,缓解精神压力,并且合理安排作息时间,养成良好的生活习惯,他们失眠的现象也没有改善。因此,显然存在其他引起失眠的原因。

以下哪项如果正确,最能削弱上述结论?()

- A. 通过缓解精神压力来改善青年失眠现象是需要经过一段时间的调养的,因此,不容易 反映出精神压力大与失眠之间的关系
 - B. 许多没有失眠现象的人同样存在着生活节奏快、工作和学习压力大的问题
- C. 精神压力大很少会引起严重的失眠现象,更何况还是出现在身体状况本应很好的青年身上.
- D. 许多人都有熬夜、吸烟、喝酒的不良习惯,并且喜好油腻和辛辣的食物,这样的生活 习惯也是导致失眠的原因
 - 10. 某商店被盗,警方掌握的线索如下:
 - ①甲、乙、丙三人中最多有一个是罪犯
 - ②如果甲是罪犯,乙肯定是同犯
 - ③盗窃案发生时,丙正在家里吃饭。

根据以上线索,可推出()。

A. 甲、丙都不是罪犯

B. 甲是罪犯

C. 乙是罪犯

D. 丙是罪犯

- 1. 【答案】C。解析: 从题干关于昆虫"另一些昆虫则在它们下一代获得生存保证之后还能活几年"以及"后一种昆虫"包括"蜜蜂",可以推出蜜蜂通常不会在第一次繁殖以后立刻死亡的结论,C 项正确。A、B、D 项均无法从题干中推出,排除。故本题选 C。
- 2. 【答案】D。解析:论点是"高考应该让迟到考生进场考试",论据是"高考是很重要的考试,一年只有一次"。论点与论据间不存在明显因果关系,需削弱论证。A 项加强了论点。B 项"高考并不一定会决定考生的命运"可以削弱论点,"并不一定"只是可能,但削弱力度有限。C 项美国高考和中国无关,不构成削弱。D 项"考场规则与考试的重要性、每年举行的次数无关"说明论据和论点之间没有关系,起到了削弱作用。故本题选 D。
- 3. 【答案】A。解析: 题干由"高脂食物 24 小时、1 周和 2 周的老鼠心脏组织受损状况比吃 6 周高脂食物的老鼠和"吃素"的老鼠轻 70%"吃,得出"短期摄入高脂饮食或可保护



心脏机能"。A 项让老鼠"吃一天荤"然后"吃素"与一直"吃素"的老鼠进行对比,补充了题干原有实验缺少对比的不足,直接加强了题干结论。B、C、D 三项与题干无关。故本题选A。

- 4. 【答案】B。解析: 题干主要是说鳄鱼皮提包是财富的象征。题干没有把鳄鱼皮与黄金、钻石作比较, A 项排除; B 项富人买鳄鱼皮皮包可以显示财富,符合题干说法; C、D 项说法太过绝对,均削除。故本题选 B。
- 5. 【答案】C。解析:论点是镇静剂对降低日常生活中的心理压力也会很有效,论据是由测谎器测出的心理压力反应可以通过药物抑制,而不会产生显著的副作用。论点强调日常 生活中的心理压力,论据强调测谎器测出的心理压力,所以论点与论据间不存在明显因果关 系,所以需加强论证,在论点和论据间搭桥。C 项在测谎器测出的心理压力与日常生活的心理压力间搭桥。A、B、D 项与日常生活中的心理压力无直接关系,均排除。故本题选 C。
- 6. 【答案】A。解析: 题干的主要观点是一个好医生具有精湛的医术和高尚的品德。其中,精湛的医术、高尚的品德都是成为一个好医生的必要条件。A 项将"高尚的品德"当成了充分条件,不能推出结论"成为一个好医生"。故本题选 A。
- 7. 【答案】A。解析:论点:饮酒会让人对不愉快的记忆更深刻。论据:大白鼠饮酒后在恐怖箱中呆立的时间长短。B、D 项是未分组之前的现象,并不能说明酒精对大白鼠不愉快记忆的影响,均排除。A 项饮酒后的大白鼠在恐怖箱中呆立的时间变长,说明它饮酒后加深了对电击的记忆,支持论点; C 项饮酒后大白鼠反而呆立时间更短,说明忘掉了电击的记忆,不支持论点。故本题选 A。
- 8. 【答案】D。解析: 题干可以翻译为"打骂→虐待→犯罪→惩罚"。根据"肯前必肯后,否后必否前"的推理规则,可以推出 D 项"张三→虐待"。故本题选 D。
- 9. 【答案】A。解析:论点:导致失眠年轻化的现象,除了竞争激烈的生存环境、频率过快的生活节奏、工作和学习上的巨大压力,还存在其他引起失眠的原因。论据:即使让失 眠的人多参加休闲类体育活动,缓解精神压力,并且合理安排作息时间,养成良好的生活习 惯,他们失眠的现象也没有改善。A 项解释了为什么失眠的人缓解精神压力后,失眠现象没有马上得到改善的原因,即证明了"除了竞争激烈的生存环境、频率过快的生活节奏、工作和学习上的巨大压力,不存在其他引起失眠的原因",削弱了论点。B、C、D 三项都是证明还有其他引起失眠的原因,对论点起支持作用。故本题选 A。
- 10. 【答案】A。解析:由线索①可知,有 1 个或者 0 人是罪犯。结合线索②如果甲是罪犯, 乙肯定是同犯,可知甲不是罪犯。由线索③知道,丙不是罪犯。故甲、丙都不是罪犯。 但不能推 出乙一定是罪犯,可能存在没有人是罪犯的情况。故本题选 A。



逻辑判断 (24)

- 1. 英语,作为一种技能越来越受到重视。在现今的外企中,中层的管理者往往不是管理 专业毕业,而恰恰是那些外语专业毕业的。所以说一口流利的外语等于给自己加一倍薪水。 这说明 ()。
 - A. 说好英语就能找到工作
 - B. 说一口流利的外语,薪水就能翻一番C.

外语专业毕业的都在从事管理工作

- D. 良好的外语能力能提供更好的发展前景
- 2. 去年,中国超过美国,成为韩国最大的出口目的地,出口到中国的商品大约占韩国总 出口的 18%。如果把香港(大多数运往中国大陆的货物都通过香港转口)考虑进来,对中国的出口将占到韩国总出口的 1/4,或 GDP 的 8. 2%。事实上,去年韩国 GDP 增长的 20%要归因于对中国的出口。根据这段话我们知道()。
 - A. 韩国经济逐渐复苏

B. 韩国经济越来越依赖于与中国的贸易

C. 韩国是出口型国家

- D. 中国是韩国的主要贸易伙伴
- 3.1980 年美国人口普查结果显示,婚姻状况中分居(包括法律上的分居和两地分居)的女性比男性多 100 万,以下哪项有助于解释此结果? ()
 - ①在美国婚龄女性比婚龄男性多
 - ②人口普查漏掉的分居男性多于分居女性
 - ③有更多的分居男性出国居住

A. 只有①

- B. 只有②
- C. ②和③
- D. (1)和(3)

4. 甲、乙、丙、丁四人对四个抽屉中的物品进行预测。甲:有些抽屉中没有书本;乙: 所有抽屉中都有书本;丙:第二个抽屉中没有钢笔;丁:第三个抽屉中有信件。

如果四人的断定中只有一项为真,那么以下哪项一定为真? ()

A. 第二个抽屉中有钢笔

B. 第三个抽屉中有信件

C. 四个抽屉中都有书本

- D. 四个抽屉中都没有书本
- 5. 某公司研发了一种空调管理系统,通过对人流量的检测系统自动启动、关闭空调,这 个系统的应用,将使得办公场所的空调用电量大大节省。但这个系统推出几年来,购买的单 位并不多,销售不理想。以下最能够合理解释上述现象的是()。
 - A. 该空调管理系统受到许多城市家庭用户的欢迎
 - B. 该空调管理系统操作复杂, 需配备专业人员才能运作 C.

市场上节能空调占主流,空调能耗较以往已大大降低 D.

许多单位的职工环保意识强,养成了出门关空调的习惯



- 6. 小华每周一至周五的晚上都会复习公务员考试行政职业能力测验的知识。行政职业能 力测验分为常识判断、言语理解与表达、数量关系、判断推理、资料分析五个模块。周一至 周五期间,小华每天晚上只复习一个模块,且都不重复。现已知:
 - (1) 数量关系既不是在周一复习,也不是在周五复习;
 - (2) 资料分析既不是在周二复习,也不是在周四复习;
 - (3) 判断推理既不是在周三复习,也不是在周五复习;
 - (4) 言语理解与表达在周三复习:
 - (5) 常识判断不是在周一复习,就是在周二复习。

据此,可推出小华()。

A. 周一复习常识判断

B. 周二复习判断推理

C. 周四复习数量关系

D. 周五复习资料分析

7. 可能今年有的城市房地产价格会下降。

据此,可以推出()。

- A. 可能今年有的城市房地产价格不会下降
- B. 可能今年所有城市的房地产价格都不会下降C.

必然今年有的城市房地产价格会下降

- D. 不必然今年所有城市房地产价格都不会下降
- 8. 人们一般都认为,科学家的思维都是凭借严格的逻辑推理,而不是凭借形象思维。但 研究表明,诺贝尔奖获得者比一般科学家更多地利用形象思维手段,因为,形象思维手段有 助于取得重大的科学突破,上述结论是建立在下列()项假设基础之上的。
 - A. 有条理的、逐步的推理对于一般科学研究是必不可少的 B.

诺贝尔奖获得者有能力凭借形象思维来进行创造性思维 C.

诺贝尔奖获得者取得了重大的科学突破

- D. 诺贝尔奖获得者比一般科学家更为聪明和勤奋
- 9. 在计算机语言中有一种逻辑运算,如果两个数同一位上都是 0 时,其和为 0;一个为 0、一个为 1 时或两个都是 1 时,其和为 1。那么,()。
 - A. 如果和为 1,则两数必然都为 1
 - B. 如果和为 0,则两数必然都为 0
 - C. 如果和为 0,则两数中可能有一个为 1
 - D. 如果和为 1,则两数中至少有一个为 0
- 10. 德国和瑞士的专家经过研究得出一个有趣的结论:餐具颜色能直接影响食欲,红色餐具可降低人们 40%的食欲,在人们的传统观念中,红色是极具攻击性的色彩,用红色餐具盛放食物往往会让人难以下咽,因为在潜意识中人们会给自己发出不能吃红色餐具中食物的 心理暗示,从而令食欲下降。

如果以下各项为真,最能质疑上述论断的是()。



A. 快餐巨头常在大堂中使用大片鲜亮的红色图案,并没有影响快餐销量 B. 红色易使人产生紧张感,暴饮暴食是人在精神紧张时放松自己的一种方式 C. 试验表明,使用红色水杯者比使用蓝色水杯者平均饮水量要减少 44% D. 红色预示着不安和担忧,人们看到红色餐具会本能地担心食物有危险

- 1. 【答案】D。解析: 题干信息主要说明了英语技能在现今社会越来越重要。A 项中说好英语"就能"找到工作,B 项中说一口流利的外语,薪水"就能"翻一番,C 项中外语专业毕业的"都在"从事管理工作,三个选项的说法都过于绝对,题干中只是说明了英语越来越重要; D 项中良好的外语能力能提供更好的发展前景,正是说明了英语越来越重要这一点, 因此能够得到。故本题选 D。
- 2. 【答案】D。解析:第一句说中国成为韩国最大的出口目的地,占韩国总出口的 18%。第二句说如果把香港考虑进来,则占到韩国总出口的 1/4,或 GDP 的 8.2%。第三句说去年韩国 GDP 增长的 20%要归因于对中国的出口。题干三句话论述了中国是韩国的主要出口贸易对象。题干描述了韩国对中国的出口增加,但这和 A 项韩国经济复苏与否无关;韩国对中国的出口贸易依赖增加,但这不意味着 B 项总体经济上的依赖也增加;韩国对中国有出口并不意味着韩国就是出口型国家,C 项错误。故本题选 D。
- 3. 【答案】C。解析:由题干可知本题讨论的是婚姻状况中分居(包括法律上的分居和两地分居)的女性比男性多 100 万。①美国婚龄男女的人数与婚姻状况中分居的男女人数无关,属无关项;②人口普查时漏掉的分居男性多于分居女性,则普查的结果为分居女性多于分居男性,能解释题干现象;③因为更多的分居男性出国住,所以人口普查时在国内的分居女性多于分居男性,能解释题干现象。所以②和③有助于解释分居女性多于分居男性的结果。故本题选 C。
- 4. 【答案】A。解析:本题属于真假破案题型,且为一真题型(即只有一人的断定为真)。 四句话中,甲、乙的话矛盾。丙、丁的话为假,因此第二个抽屉中有钢笔,第三个抽屉中没有 信件。甲的话为真,乙的话为假。根据上述推论,可知 A 项一定为真,B 项一定为假,C项一 定为假,而 D 项无法判断真假。故本题选 A。
- 5. 【答案】B。解析: 题干中的矛盾为"空调管理系统可以使办公场所的空调用电量大大节省,但是销售情况并不理想"。B 项最能解释这个现象,若该空调管理系统需要配备专业人员才能运作,那么使用空调的单位可能就不会选择安装这个系统。故本题选 B。
- 6. 【答案】D。解析:由条件(1)(4)可知,数量关系在周二或周四复习;由条件(3)可知,判断推理在周一、周二或周四复习;由条件(2)(4)可知,资料分析在周一或周五复习;加上条件(5)可知,资料分析只能在周五复习,而数量关系、判断推理、常识判断的复习时间无法确定。故本题选 D。
 - 7. 【答案】D。解析: "可能 P"与"必然非 P"构成矛盾关系,肯定前者推出否定后者。



因此由"房价可能下降"推出"并非房价必然不下降"。同理,由"某些城市房价下降"推出 "并非所有城市房价不下降"。合并第两个命题可推出"并非所有城市房价必然不下降",即"不 必然所有城市房价不下降",D项符合。故本题选 D。

- 8. 【答案】C。解析:论点:诺贝尔奖获得者比一般科学家更多地利用形象思维手段。论据:形象思维手段有助于取得重大的科学突破。论点强调诺贝尔奖获得者,论据强调重大科学突破,论点和论据之间不存在明显的因果关系,需要在两者间搭桥,加强论证。C 项在诺贝尔奖获得者和重大科学突破之间搭桥,加强论证。A 项"有条理的、逐步的推理"跟形象思维无关,属无关选项;B 项诺贝尔奖获得者是否有能力利用形象思维来进行创造性思维,和D 项诺贝尔奖获得者是否比一般科学家更为聪明和勤奋,都跟他们是否更多地利用形象思维手段无关,均无法支持论点。故本题选 C。
- 9. 【答案】B。解析: 题干可以翻译为: 和为 0 时,两个数均为 0; 和为 1 时,两个数为 (1,0)、(0,1) 或 (1,1), A、C、D 项说法错误。故本题选 B。
- 10. 【答案】B。论点: 餐具颜色能直接影响食欲,红色餐具可降低人们 40%的食欲。论据:在人们的传统观念中,红色是极具攻击性的色彩,用红色餐具盛放食物往往会让人难以 下咽。A 项说的是销量,与人的食欲无关,属于无关选项;B 项红色会让人产生紧张感,从而导致人们为放松精神而暴饮暴食,直接否定了论点"红色餐具会降低人们的食欲";C 项提供的试验数据说明红色餐具有降低食欲的作用,加强论点;D 项红色餐具担心食物有危险可能导致的结果是食欲降低,加强论点。故本题选 B。



逻辑判断 (25)

1. 在过去相当长的一段时期,我们一直把苏联模式的社会主义当作标准的社会主义,但从上世纪八十年代开始,人们开始重新思考"什么是社会主义,怎样建设社会主义",以及"社会主义是不是只能有苏联那样一种模式"等问题。

此段话的逻辑前提是()。

- A. 苏联同美国进行军事竞争
- B. 苏联戈尔巴乔夫进行政治变革
- C. 苏联的社会主义理论遭到英美国家政治评论家的抨击 D.

苏联模式的社会主义日益暴露出弊端

2. 在接受测谎器测验时,只要服用少量某种常用镇静剂,就可使人在说谎时不被察觉。 因为由测谎器测出的心理压力反应可以通过药物抑制,而不会产生显著的副作用。由此推之, 这种药物对降低日常生活中的心理压力也会很有效。

此段话的假设前提是()。A.

镇静剂对于治疗心理压力有效

- B. 对于心理压力反应的抑制增加了主观的心理压力
- C. 由测谎器测出的心理压力与日常生活的心理压力相似 D.

在测谎器测验中说谎的人经常显示出心理压力的迹象

3. 小吴和小李选了相同的 5 门课,但是他们只在历史这门课上得到一样的分数。每门课的分数范围从 60 到 100 分。

那么根据以下哪个陈述,可以判断出小吴这5门课的平均分比小李高? ()

- A. 小吴的最低分在历史课, 小李的最低分在数学课
- B. 小吴的最低分和小李的最高分的分数一样C.

小吴在 3 门课中的分数都比小李高

- D. 小吴的最高分比小李的最高分要高
- 4. 我国的民族特色菜分布全国各地,云南菜是我国的特色菜系,所以云南菜分布于我国 各地。

下列选项中所犯逻辑错误与上述推理最为相似的是()。

- A. 长得胖的人都爱吃甜食,小美尤其爱吃甜食,所以小美长得很胖。
- B. 收入高的人都是学历高的,有些大学生学历很高,所以有些大学生收入很高
- C. 贫困山区的孩子上学机会减少,小李不是贫困山区的孩子,所以小李上学的机会不会减少
 - D. 现在的职场新人受不了气, 何况他还是刚毕业首次工作的大学生呢



5. 据史料记载,唐贞观十九年,玄奘从印度取经归来后,亲自设计建造了大雁塔,用以供 奉带回的佛经、金银佛像、舍利等宝物。但直到现在,玄奘所带回的珍宝到底藏在哪里, 却无人 知晓。考古专家认为,就像法门寺古塔下面存在千年地宫一样,大雁塔地下肯定也藏有地宫,只 是尚未发掘而已,并由此推测,大雁塔下的地宫里极有可能藏有玄奘当初带回的珍宝。

以下哪项如果为真,最不能质疑上述推测?(

- A. 玄奘所画的大雁塔图纸上没有地宫
- B. 已发掘的其他几座古塔下的地宫里并没有发现宝物 C.

考古学家已经在其他地点发现了玄奘带回的佛经 D.

根据史籍记载,玄奘带回的宝物已全部进献到皇宫

6. 一位退休教师说: "老师最喜欢的是成绩最好的学生,我也是这样。现在回顾30多年的 教学生涯才发现:一个学生成绩好不等于他将来的事业很成功。在我所教过的学生中,有 的人 读书时成绩很好,有的人后来事业很成功。但是却没有一个当年成绩最好的学生后来在 事业上很成 功。"

如果该老师说的话为真,以下哪项也必然为真?(

- A. 该老师当年最喜欢的学生后来在事业上都不是很成功
- B. 后来在事业上很成功的学生中,有的是该老师当年最不喜欢的 C.

该老师的学生中,当年成绩最差的后来在事业上也都不成功 D.

凡是老师最喜欢的学生, 毕业后在事业上都不会很成功

- 7. 甲、乙、丙和丁四人进入公务员面试,最后只有一名被录取。考官张、王、李三人对 录取 结果作了如下预测:
 - 张:被录取的不是甲。
 - 王:被录取的是乙。
 - 李:被录取的不是丙。

已知张、王、李三人中恰有一人的预测正确,以下哪项为真?()

- A. 被录取的是甲 B. 被录取的是乙 C. 被录取的是丙 D. 无法确定

8. 有些不是鱼的动物外表像鱼。

与以上判断等值的是()。

A. 有些外表像鱼的动物不是鱼B.

有些外表像鱼的动物是鱼

- C. 有些不是鱼的动物外表不像鱼
- D. 有些鱼外表不像鱼
- 9. 研究人员对年龄在 40 岁至 70 岁的 990 人的电话采访和实验室化验结果进行分析发 现: 乐观者"坏"胆固醇(即低密度脂蛋白)高的可能性较低,而"好"胆固醇(即高密度 蛋白)较高,这对心脏有保护作用,有助于抵消"坏"胆固醇。因此,研究认为这是心理



健康与身体健康息息相关的又一证据,乐观的性情可能对人体健康有一些实实在在的好处。

以下哪项如果为真,最能支持上述研究结论?()

- A. 目前该研究尚未发现乐观程度和总的胆固醇水平之间产生联系的原因
- B. 乐观者的生活方式更为健康,这使得他们血液中的脂类与其他人群有差别 C.
- 被采访的乐观者中有大量运动爱好者,经常锻炼能使其患心脏病的风险降低
- D. 实验中,乐观程度得分每增加 5 分,每100 毫升血液中的高密度脂蛋白就增加 1 毫克, 这意味着罹患心脏病的风险降低 3%
- 10. 现在,房地产领域进行投资将是一项有利可图的商业活动。《中国地产》杂志的一项 调查表明,该杂志读者中有 89%的人正计划在最近几年购买第二套住宅。而对房地产业的研究显示,目前房地产业提供的住宅每年只能满足住宅需求的 70%。

下面哪一项如果为真,将对上文的投资建议的正确性构成质疑?()

- A. 一些住房的拥有者仅仅对第一套住宅感到满意
- B. 购买住宅的人中大约有一半的人为了购买第一套住宅而进行抵押贷款 C.
- 在刚开始的两个星期里,建造的住宅只卖出了住宅总数的 1/4
- D. 那些宣称想拥有第二套住宅的人中仅仅只有 1/4 的人最后真的又买了一套住宅

【答案与解析】

- 1. 【答案】D。解析: 题干中描述了两个事实,一是之前把苏联社会主义作为标准,二是之后重新批判性看待之前的行为。D 项中由于苏联社会主义暴露弊端,所以引得对之前做法的重新思考,符合题意。A 项和美国的战争、B 项的政治变革、C 项英美的抨击都与事实无关。故本题选 D。
- 2. 【答案】C。解析:论点是镇静剂对降低日常生活中的心理压力也会很有效,论据是由测谎器测出的心理压力反应可以通过药物抑制,而不会产生显著的副作用。论点强调日常生活中的心理压力,论据强调测谎器测出的心理压力,所以论点与论据间不存在明显因果关系,所以需加强论证,在论点和论据间搭桥。C 项由测谎器测出的心理压力与日常生活的心理压力相似,加强论证。A、B、D 三项均与日常生活中的心理压力无直接关系,属无关选项。故本题选 C。
- 3. 【答案】B。解析:由题干可知,小李和小吴的历史分数一样。如果小吴的最低分和小李的最高分一样,那么,除历史外的其他四门课,小吴的总分要比小李高。因此可以推出,小吴的5 门课的平均分比小李高。故本题选 B。
- 4. 【答案】D。解析: 题干的逻辑错误在于,云南菜是民族特色菜的一个特例,并不一定具备民族特色菜的所有特征。A 项推理与题干推理结构不同。B 项"有些大学生"并不是一个特例。C 项"小李不是贫困山区的孩子"是否定义。D 项"他"是"职场新人"的一个特例,和题干推理结构相同。D 项,转换为:现在的新人受不了气,他是刚毕业的职场新人,



所以他受不了气。故本题选 D。

- 5.【答案】B。解析:本题的论点是"大雁塔的地宫可能藏有玄奘带回的珍宝"。论据是 "像法门寺古塔下面存在千年地宫一样,大雁塔地下肯定也藏有地宫"。A 项"大雁塔图纸上没有地宫",说明大雁塔地下没有地宫,因此珍宝不在地宫里,削弱了论点。B 项"其他古塔地宫里没有发现宝物",不能直接说明大雁塔地宫没有宝物,未能削弱。C 项"考古科学家在其他地点发现了玄奘带回的佛经",说明珍宝可能在其他地方而不在地宫里,削弱了论点。D 项"宝物已献到皇宫",说明珍宝不在地宫里,削弱了论点。故本题选 B。
- 6. 【答案】A。解析:由题干中"老师最喜欢的学生成绩最好"和"没有一个当年成绩最好的学生后来在事业上很成功"可以推出老师最喜欢的学生没有一个在事业上成功,即 A项"该老师当年最喜欢的学生后来在事业上都不是很成功"。B项属于无关项,题干中没有涉及到老师最不喜欢的学生。C项成绩最差的学生和其在事业上成功与否的关系,题干中并未涉及。D项说法过于绝对。故本题选 A。
- 7. 【答案】D。解析:由题干可知,只有一人的预测正确。首先王的预测不可能为真。 其次,假设张预测正确,则王、李预测为假,则被录取的是丙。假设李预测正确,则张、王 预测 为假,则被录取的是甲。但只有一名被录取,由此可知,并不能确定谁被录取。故本题 选 D。
- 8. 【答案】A。解析:有些不是鱼的动物外表像鱼,属于"有些 S 是 P"的直言命题,其中 S 指"不是鱼的动物",P 是"外表像鱼"。根据直言命题的换位推理规则,有些 S 是 P,换位后命题为有些 P 是 S,即有些外表像鱼的动物不是鱼,A 项与题干命题等值。B 中"有些外表像鱼的动物是鱼"和 D 中"有些鱼外表不像鱼"都涉及到对"鱼"的判断,但题干命题只提到两个概念,"不是鱼的动物"和"外表像鱼的动物",没有对"鱼"这种动物进行判断,故 B、D 两项均与题干不等值;C 项和题干命题构成下反对关系,肯定一个为真,无法判断另一个的真假,C 项与题干不等值。故本题选 A。
- 9. 【答案】D。解析:论点是乐观的性情可能对人体健康有一些实实在在的好处。论据是采用的做研究的方式呈现。A 项该研究未发现乐观程度和总的胆固醇水平之间产生联系的原因,与题干结论无关,排除。B 项强调乐观者的"生活方式",与论题不一致,排除。C项强调锻炼对心脏病的作用,对论点有一定的削弱作用,排除。D 项采用增加支持论据的方式来达到支持论点的目的。故本题选 D。
- 10. 【答案】D。解析: 题干中通过计划买第二套住房的人高于房地产业所能提供的住宅满足率这一情况,推出进行房地产领域投资是有利可图的。D 项说明"想拥有第二套住宅的人"中只有 1/4 的人"最后真正购买",因此房地产提供的住宅总数远高于购买数,投资不一定会有利可图,削弱了推论。A 项说明购房者对一套住房满意,属于无关项,排除; B 项说明更多的购买者在购买第一套住房的时候就进行抵押贷款,与购房进行投资无关,排除; C 项说明在开始的两个星期建造的住宅只卖出 1/4,对题干有一定的削弱作用,但是时间范围较窄,不具有代表性,削弱力度不如 D 项。故本题选 D。





逻辑判断 (26)

1. 某公司从去年初开始实施"项目经理制度",公司任命若干位项目经理,负责产品的研发、生产监督、营销等纵向过程。年末统计发现,公司人员比未实施计划之前增加了 15%, 工作效率 显著提高,年终收益较之前提高了 50%。公司总经理由此得出:该制度提高了公司的年终收益。

以下各项如果为真,最能削弱上述论证的是()。

- A. 实施计划后,新增人员所消耗的成本较未实施前增加了 20%
- B. "项目经理制度"方便管理人员统筹规划产品的整体流程,有助于各个环节的链接C.
- 另一家与该公司规模及其他基本情况均类似的公司,未实施该制度,年终收益得到了 提高
 - D. 该公司未统计"项目经理制度"在年终收益中所贡献的比例
- 2. 只有经过体检并合格的人才能加入健身协会。所有加入健身协会的人都被评为全民健身积极分子。贵族饭店的部分保安是健身协会成员。皇家饭店的保安都没有经过体检。 如

果以上断定成立,那么下列各项都能从中推出,除了()。

- A. 贵族饭店的部分保安被评为全民健身积极分子
- B. 皇家饭店的保安中, 有人被评为全民健身积极分子 C.

皇家饭店的保安都没有加入健身协会

- D. 贵族饭店的部分保安经过体检
- 3. 统计表明, 某国的火车事故多发生在南部地区, 因此在北部地区坐火车更安全。

以下哪项最能反驳上述论证? ()

- A. 该国北部的火车车速较慢
- B. 该国南部的火车线路比北部多得多
- C. 该国南部的许多线路已经使用动车组了
- D. 该国北部大部分地区为山区, 更适合汽车行驶
- 4. 某电脑公司技术科有三只资料橱,每只橱子各有两把钥匙,科里三个工程师随时都需要打开这三个橱子。请问,在不增加钥匙的情况下,怎样才能方便每人随时都可以打开这三 个橱子的任何一个? ()
 - I一号橱放一把三号橱的钥匙。
 - II二号橱放一把一号橱的钥匙。
 - III三号橱放一把二号橱的钥匙。
 - IV其余的钥匙每人一把。
 - A. I、II、III和IV



- B. 仅 I 和 II
- C. 仅 I 、III和IV
- D. 仅 I 和III
- 5. 有的人即便长时间处于高强度的压力下,也不会感到疲劳,而有的人哪怕干一点活也 会觉得累。这除了体质或习惯不同之外,可能与基因不同有关。英国格拉期哥大学的研究小组通过对 50 名慢性疲劳综合症患者基因组的观察,发现这些患者的某些基因与同年龄、同性别健康人的基因是有差别的。
 - 以下哪项如果为真,最能支持该研究成果应用于慢性疲劳综合症的诊断和治疗?()
 - A. 基因鉴别已在一些疾病的诊断中得到应用
 - B. 科学家们鉴别出了导致慢性疲劳综合症的基因 C.

目前尚无诊断和治疗慢性疲劳综合症的方法 D.

在慢性疲劳综合症患者身上有一种独特的基因

6. 贾女士: 我支持日达公司雇员的投诉。他们受到了不公正的待遇。他们中大多数人的年薪还不到 10000 元。

陈先生:如果说工资是主要原因的话,我很难认同你的态度。据我了解,日达公司雇员 的平均年薪超过 15000 元。

以下哪项最为恰当地概括了陈先生和贾女土意见分歧的焦点? ()

- A. 日达公司雇员是否都参与了投诉
- B. 大多数日达公司雇员的年薪是否不到 10000 元
- C. 日达公司雇员的工资待遇是否不公正
- D. 工资待遇是否为日达公司雇员投诉的主要原因
- 7. 某食品包装上标明:本食品可放心食用,因为其中不含防腐剂和人工色素。

该食品包装上所标明内容最可能假设了以下哪项? ()

- A. 有些食品中含防腐剂和人工色素
- B. 安全的食品一定不含防腐剂和人工色素
- C. 不含防腐剂和人工色素的食品一定是安全食品 D.

这些食品的生产者抓住了消费者的心理需求

8. 在日渐发达的社会里,肥胖已成为一种恼人的"社会病"。女人爱苗条,男人爱潇洒, 可臃肿的身材,特别是大腹便便的肚子,让人不胜痛苦。在这种情况下,寻找肥胖的原因, 探索减肥的良方,成了一股"社会潮流"。日前,某社会机构公布了一项长期社会调查的结果,调查显示: 在婚后的 13 年里,妇女们平均增长了 13 公斤,男人们平均增长了 20 公斤。这一机构得出结论: 婚姻能使人变胖。

以下哪项如果为真,最可能对上述结论提出质疑?()

- A. 如果调查时间取 3 年或者 31 年,被调查者的体重会远远小于以上增长幅度
- B. 在婚后的 13 年里,被调查的男人中,有一些体重增长不到 20 公斤



- C. 与被调查者年纪相仿的独身者,妇女们 13 年里平均增长了 16 公斤,男人们平均增长了 25 公斤
 - D. 在婚后的 13 年里,被调查的男人中有一些体重明显下降了
- 9. 无论是工业用水还是民用水,现行水费价格一直偏低。某区推出一项举措,对超出月额定数的用水量,无论是工业用水还是民用水,一律按上调高价收费。这一举措将该区的节约用水产生重大的促进作用。

上述举措要达到预期的目的,()必须是真的。

- (1) 有相当数量的浪费用水是因为水价格偏低而造成的
- (2) 有相当数量的用户是因为水价格偏低而浪费用水的
- (3) 超额用水价格的上调幅度一般对浪费用水的用户产生经济压力A.
- (1)、(2)和(3)
- B. 仅(1)和(2)
- C. 仅(1)和(3)
- D. 仅(2)和(3)
- 10. 在某次交通整治民意代表座谈会的代表中,一个是黑龙江人,两个是北方人,一个 是广东人,有两个人只负责客运业务,三个人只从事货物运输。

如果以上的介绍涉及了该次座谈会的所有代表,则参加这次座谈会的代表()。

- A. 最少可能是3人, 最多可能是8人
- B. 最少可能是 5 人, 最多可能是 8 人
- C. 最少可能是 5 人, 最多可能是 9 人
- D. 最少可能是 3 人, 最多可能是 9 人

【答案与解析】

- 1. 【答案】C。解析:本题为削弱型。论点:"项目经理制度"提高了公司的年终收益。论据:实施该制度后,公司的年终收益提高了 50%。A 项,实施制度后虽然人员成本增加,但公司年终收益仍然较之前增加,没有削弱作用; B 项,论述了"项目经理制度"的优势,属支持项。C 项,另一家情况类似的公司未实施此项制度仍然取得年终收益的增加,说明公司提高年终收益可能会有市场扩大等其他方面的原因,属削弱项。D 项,虽然未统计具体比例,但并不能排除项目经理制度对公司年终收益的贡献,排除。故本题选 C。
- 2. 【答案】B。解析: 所有加入健身协会的人都被评为全民健身积极分子,贵族饭店的部分保安是健身协会成员,可以推出 A 项;只有经过体检并合格的人才能加入健身协会,皇家饭店的保安都没有经过体检,可以推出 C 项;只有经过体检并合格的人才能加入健身协会,贵族饭店的部分保安是健身协会成员,可以推出 D 项。故本题选 B。
 - 3. 【答案】B。解析: 题干中论证的条件为某国南部地区火车事故多,结论为北部地区



坐火车安全。B 项指出南部火车线路比北方多得多,火车线路过多,发生火车事故的数量必然更大,而北方火车线路少,火车事故出现的自然就会少,与是否安全之间没有必然的联系; 安全性应该由火车事故的发生频率决定,因此削弱了论证关系。而 A 项中的火车车速、C 项中的动车、D 项中的汽车均属无关选项,所以 B 项最能反驳。故本题选 B。

- 4. 【答案】A。解析:第一步抓住题干对象及其关系。本题突破口为钥匙有二套六把,如果三个工程师都必须随时能打开所有的资料橱,那么其中一套钥匙就必须给三个工程师。 第二步判断整体关系。每个橱子里不重复的放入一把其他橱子的钥匙,只要是持有其中一个橱子的钥匙就能顺利打开其他各橱,那么题干给出的四个条件都是必须的。第三步逐一判断选项。根据第二步分析可知,四个条件都是必须的,A项符合推断。故本题选A。
- 5. 【答案】B。解析:第一步分析题干信息。本题研究成果是患者的某些基因与同年龄、 同性别健康人的基因是有差别的。第二步逐一判断选项的作用。要将研究成果应用于"慢性疲劳综合症的诊断和治疗"就必须要找出导致慢性疲劳综合症的原因。A 中说基因鉴别已在一些疾病的诊断中得到应用,在一定程度上支持了将研究成果应用于该疾病;B 中说法恰好将研究成果和疾病联系在一起,并给出疾病的原因,加强支持了将研究成果应用于该疾病;C 中说法对将研究成果应用于该疾病门乎无作用,属于无关选项;D 中说慢性疲劳综合症患者身上有一种独特的基因,一定程度上也支持了将研究成果应用于该疾病。B 的内容支持力度最强,故本题选 B。
- 6. 【答案】C。解析:第一步抓住每句话中的对象及其关系。第一句强调日达公司雇员受到了不公正的待遇的原因是工资水平不高,第二句说明日达公司雇员的工资水平相对较高。第二步判断整体关系。两人意见分歧的焦点集中在日达公司雇员的工资待遇是否不公正,即答案 C。第三步逐一判断选项的作用。A与两人的观点无关,B中说的太过片面,D从陈先生的"如果工资是主要原因的话",可以知道,他并不否认"待遇低是罢工的重要原因",但怀疑"待遇不公正是不是因为工资待遇不公正"。故本题选 C。
- 7. 【答案】C。解析:题目中的结论是:本食品可放心食用。理由是:不含防腐剂和人工色素。要想结论正确,必须保证理由能推出结论,即不含防腐剂和人工色素→本食品可放 心食用。故本题选 C。
- 8. 【答案】C。解析:论点为"婚姻能使人变胖",论据为"在婚后的13年里,妇女们平均增长了13公斤,男人们平均增长了20公斤"。只有C说明与被调查者年龄相仿的未婚者的体重也增长了,并且增长的幅度更大,才对"婚姻能使人变胖"的结论构成了强有力的 质疑。故本题选C。
- 9. 【答案】A。解析:论点是"对超额用水量一律按上调高价收费能达到节约用水的目的"。论据是"目前工业用水和民用水的现行水费价格一直偏低"。论点强调水价上升能促进 节约用水,论据强调水价偏低,两者无直接因果关系,需对题干加强。加强论证可补充"浪费用水与水价偏低有关",(1)、(2)符合。(3)指出高水价能减少浪费用水,这直接加强了论点,(3)符合。故本题选 A。



10. 【答案】B。解析: 题干中"北方人"包含"黑龙江人"。2 个北方人包含 1 个黑龙江人,与 1 个广东人是反对关系,又知 2 个人只做货客运业务,3 个人只从事货物运输,即做生意的共 5 人。因此最少的人数是当 2 个北方人同时包含黑龙江人和做生意中的 2 个人,另外 3 个做生意的人中包含 1 个广东人时,因此最少人数为: 2+3=5; 最多的人数是当只有 2 个北方人中包含 1 个黑龙江人,其他的均不相互包含时,因此最多人数为: 2+1+2+3=8。故本题选 B。



逻辑判断 (27)

1. 不知从何时开始,"剩女"成了人人皆知的专有名词,专指那些受过良好教育、面临巨大求偶压力的大龄城市单身女性。中国女性结婚的平均年龄的确在升高。在上海,这一数字已经从 2007 年的 29 岁增加到 2012 年的 30.3 岁,女性一过 30 岁,结婚率就会急剧下降,但到了 35 岁,90%以上的中国女性都结婚了,真正的剩女其实并不多,中国的"剩女"现象并不像想象中的那样严重。

以下各项如果为真,除了哪项均可能是中国"剩女"现象存在的原因?()

- A. 女性应嫁给比自己更优秀的男性,这种观念对最优秀的女性产生了一定影响 B.
- 很多大龄女性并不认为婚姻是男女简单的凑合,她们坚持有了爱情再结婚
- C. 男性普遍不愿找与自己年龄相当或比自己大的女性
- D. 女性的价值并不在于一场婚姻, 而在于她们长期奋斗所做出的社会贡献
- 2. 杭州有家经济型宾馆,客流量一直不错,最近又新增了两种房型,客流量有了一定增加。 但是,在增加了房型之后,有几名员工辞职了。

根据材料,下列哪项最能解释上述现象? ()

A. 客流量增加使得客人与员工之间产生矛盾的可能性加大 B.

增加新房型并不能带来更多的客人

- C. 尽管增加了新房型但是员工人手仍然过多
- D. 尽管客流量有所增加,但是员工工资并没有得到提高,反而因为成本也在提高,员工 的工资有所降低
- 3. 为了获得一些工作经验,大学四年级的学生都需要参加社会活动。某高校某专业的学生向 甲公司投递实习申请的同时都向乙公司投递了实习申请,甲、乙公司都决定给予其中半数的申请 者每个人三个月的实习机会。因此,所有的学生都找到了实习工作。

上述论述依据的假设是()。

A. 所有申请者既能胜任甲公司的工作,又能胜任乙公司的工作 B.

不存在一个申请者能同时拿到两家公司发出的实习同意书 C.

这些学生没有一个向第三家公司提出实习申请

- D. 所有的这些学生都愿意到两家公司去实习
- 4. 全球气候变暖给人类带来诸多影响的同时也影响着地球上的其他生物,降水的增加可以改善植被,从而有利于鼠类的增长。研究表明,降水的增加使原本干旱的内蒙古地区植物 更加丰富,也增加了鼠类的食物,长爪沙鼠数量随之增加。

以下最能削弱上述论断的一项是()。A.

据统计,一些地区的植被覆盖率并没有增加



- B. 据测算, 全球沙漠化面积近年有所增加
- C. 内蒙古地区植被的增加和近年的生态保护有很大关系 D.

植被的增加使各种动物包括鼠类的天敌都增加了

- 5. 王强认为锻炼身体的人一般比不锻炼身体的人更健康。
- 以下哪项构成对上述结论最大的质疑? (
- A. 老年人比年轻人更愿意锻炼身体
- B. 只有身体健康的人才愿意锻炼身体
- C. 锻炼身体能够锻炼人的意志
- D. 在较差的环境中锻炼身体可能危害人

体健康

- 6. 某律师事务所有 5 位律师, 若:
- (1) 有的律师负责的是刑事案件:
- (2) 有的律师不负责刑事案件:
- (3) 所长只负责刑事案件。

上述说法中至少有一个是真的,则关于该事务所负责刑事案件律师的数量说法正确的是) ,

A. 至少有 4 位律师不负责刑事案件 B. 至少有一位律师负责刑事案件

C. 5 位律师都可能负责刑事案件

- D. 只有一位律师负责刑事案件
- 7. 一起盗窃案发生,经调查共有二人合伙作案。警察逮捕了甲、乙、丙、丁四名嫌疑人, 罪犯 必是其中二人。经询问, 甲说: "丁是罪犯。" 乙说: "甲是罪犯。" 丙说: "我不是罪犯。" 丁说: "我也不是罪犯。"

经调查,四人中二人说了假话,二人说了真话,则下列哪项可能为真?()A.

甲、丁二人合伙作案

B. 丙、丁二人合伙作案

C. 甲、丙二人合伙作案

- D. 甲、乙二人合伙作案
- 8. 某考生正在填报志愿,有法律、管理、经济、金融、审计和会计 6 个专业供选择,但 是所填报志愿必须满足以下条件:
 - ①如果填报法律专业,那么就不填报管理专业,但要填报会计专业;
 - ②只有不填报审计专业,才填报会计专业;
 - ③如果不填报经济专业,那么也不填报会计专业;
 - ④法律专业一直是自己想读的专业,一定要填。

由此可以推出该考生()。

- A. 填报了金融和经济专业
- B. 管理专业和经济专业都没填报
- C. 填报了法律专业, 还填报了金融专业
- D. 填报了会计专业, 但没填报审计专业 9.

几乎所有的数学家都是这样:他们能够识别正确的证明以及不正确证明的无效之处,

尽管他们无法定义一个证明的准确意义。

由此,可以推知以下哪项一定为真?()

A. 能识别正确证明和不正确证明的人可能无法定义证明的准确意义



B. 有的数学家不能识别不正确证明的无效之处C.

数学家都不能定义一个证明的准确意义

- D. 有的数学家不能识别正确的证明, 但能识别不正确的证明
- 10. 某种品牌的化肥生产,其废水排放物如果进入河里,会导致红鳟鱼不产卵,从而导致鱼的数量减少。一家建在河流不远处的化工厂在生产该品牌的化肥后,养殖户在该流域养 的红鳟鱼排卵数量剧减。因此这家化工厂在生产化肥时一定污染了河水。

以下哪项所包含的推理错误与上述推理最相似? ()

- A. 营养不良的容易生病,李某很胖但检查各项指标没有营养不良,所以他肯定不容易染 病
- B. 重度失眠者经常熬夜,张某是一名大学教师,经常熬夜工作到两点,所以张某很可能 是一位重度失眠者
- C. 幽门螺旋杆菌检测呈阳性的人会得胃溃疡, 张某得了胃溃疡疾病, 所以张某的幽门螺 旋杆菌一定呈阳性
- D. 人吃肥肉可导致心血管疾病发病率增大,最近老王外出应酬吃了两次回锅肉,体重增 加,一定是得了心血疾病

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】D。解析: A 项"应嫁给比自己更优秀的男性", B 项"坚持有了爱情再结婚", C 项"男性普遍不愿找与自己年龄相当或比自己大的女性"均可以解释中国"剩女"现象存在的原因; D 项与"剩女"无关,属于无关项。故本题选 D。
- 2 【答案】D。解析:题干现象是增加了房型后,客流量有了增加,却有几名员工辞职。A 项 "客人与员工之间产生矛盾的可能性加大"和 C 项 "员工人手仍然过多",都不必然会导致员工辞职; B 项与题干相悖; D 项因为客流量增多,成本提高,员工工资不升反降,故而辞职,最能解释题干现象。故本题选 D。
- 3. 【答案】B。解析: 题干论点: 所有的学生都找到了实习工作。论据: 某高校某专业的学生向甲公司投递实习申请的同时都向乙公司投递了实习申请,甲、乙公司都决定给予其 中半数的申请者每个人三个月的实习机会。要使论证成立,则要说明甲、乙公司各自给予实 习机会的申请者之间没有交叉,即不存在一个申请者能同时拿到两家公司发出的实习同意 书,B 项是题干论述依据的假设。A、C、D 项均为无关项。故本题选 B。
- 4. 【答案】C。解析:论点:全球气候变暖影响着地球上的其他生物,降水的增加可以改善植被,从而有利于鼠类的增长。论据:降水的增加使原本干旱的内蒙古地区植物更加丰富,也增加了鼠类的食物,长爪沙鼠数量随之增加。A、B项属于无关项;C项指出植被增加另有他因,最能削弱论点;D项天敌增加不一定不利于鼠类的增长,不能削弱。故本题选C。



- 5. 【答案】B。解析: 题干结论: 锻炼身体的人一般比不锻炼身体的人更健康。A 项未说明老年人和年轻人哪个更健康,年轻人不一定比老年人健康,不能质疑结论; B 项说明不是锻炼身体使人更健康,而是健康的人才锻炼身体,即说明题干结论因果倒置,因此最能质 疑题干结论; C 项属于无关项; D 项削弱力度很弱。故本题选 B。
- 6. 【答案】C。解析: (1) 和(2) 构成下反对关系,可以同真,但不可以同假,即两者必然至少有一个是真的,此时已经满足题干"上述说法中至少有一个是真的"的要求,则根据题干无法推出任何必然性结论,只能推出可能性结论,只有 C 项符合。故本题选 C。
- 7. 【答案】C。解析:甲与丁的说法为矛盾关系,必有一真一假。由"四人中二人说了假话,二人说了真话",可知乙和丙的说法也是一真一假。假设乙说真话,丙说假话,则甲、丙是罪犯,由此可知丁说真话,甲说假话,满足题意。假设乙说假话,丙说真话,则甲、丙不是罪犯,由"罪犯必是其中二人"可知乙、丁是罪犯,则甲说真话,丁说假话,满足题意,但没有相应选项。故本题选 C。
- 8【答案】D。解析:由④可知该考生填报了法律专业,肯定①"填报法律专业→不填报管理专业△填报会计专业"的前件,可推出肯定后件,即该考生不填报管理专业,填报了会计专业。"填报了会计专业"肯定②"填报会计专业→不填报审计专业"的前件,可推出肯定后件,即该考生不填报审计专业。"填报了会计专业"否定③"不填报经济专业→不填报会计专业"的后件,可推出否定前件,即该考生填报了经济专业。综上,该考生填报了法律专业、会计专业、经济专业,没有填报管理专业、审计专业,金融专业不确定,D项正确。故本题选 D。
- 9. 【答案】A。解析:由"几乎所有的数学家都是这样"可知"有的数学家是这样",即有的数学家能够识别正确的证明以及不正确证明的无效之处,但无法定义一个证明的准确意义,A项正确。B、D项均不能推出;"几乎所有"并非"所有",C项错误。故本题选 A。
- 10. 【答案】C。解析: 题干逻辑结构: $P \rightarrow Q$, $Q \rightarrow P$ 。A 项: $P \rightarrow Q$, $\neg P \rightarrow \neg Q$, 与题干不符,排除; B 项属于可能性推理,与题干不符,排除; C 项: $P \rightarrow Q$, $Q \rightarrow P$, 与题干相符; D 项: $P \rightarrow Q$, $P \rightarrow Q$, 与题干不符,排除。故本题选 C。



C. 兰、菊、梅、竹

逻辑判断 (28)

1. 教练说: "篮球队的人有的不会踢足球。"
假设该教练的话为真,则下列论述中,无法判断真假的是()。
A. 篮球队的人至少有一个不会踢足球 B. 篮球队的所有人都会踢足球
C. 足球队的人有的会打篮球 D. 不会踢足球的人一定是篮球队的
2. 科研管理要注重目标管理,要注重科研成果的产出。现在有些高校只注重过程管理, 经
费报销限制太死,程序太繁琐,这是不好的。据此,有四个推理:(1)目标管理和过程管理是
矛盾的; (2)并非所有高校都不注重过程管理; (3)是否出科研成果是科研管理的目标之一;
(4) 现在有些高校不重视目标管理。
以上推理中,正确的有()。
2. 1 个 B. 2 个 C. 3 个 D. 4 个
3. 现有甲、乙、丙、丁、戊五人,经测身高:甲低于乙,乙不比丙高,丁不如戊低,其 中
两人身高相等。以下论述肯定与以上事实不符合的一项是()。
A. 乙和丙一样高 B. 甲和丙一样高 C. 甲低于丁 D. 戊不如丙高
4. 某经济学院从国外引进了 30 种教材, 其中, 金融类教材 12 种, 非金融类的英文教材
10种,从美国引进的非金融类教材7种,从美国以外国家引进的非英文教材9种。
根据上文,可以推知()。
A. 从美国引进的、非英文的金融类教材不超过 8 种
B. 从美国引进的、非英文的金融类教材至少有 8 种
C. 从美国以外国家引进的、非英文的金融类教材不超过 8 种
D. 从美国以外国家引进的、非英文的金融类教材至少有 8 种
5. 德国、英格兰、巴西进入世界杯四强,甲说: "冠军不是巴西,也不是英格兰。"乙说:
"冠军不是巴西,一定是德国。"丙说:"冠军不是德国,一定是巴西。"结果表明:三个人中,有
一人两个判断都对;有一人两个判断都错;还有一人两个判断一对一错。
由此可知,冠军是()。
A. 英格兰 B. 巴西 C. 德国 D. 不能确定
6. 梅、兰、竹、菊是张老汉的四个女儿。有一次,某客人问起四姐妹的年龄,得到不同的回
答。梅说:"兰比竹小。"兰说:"我比梅小。"竹说:"兰不是三姐。"菊说:"我是大姐。"憨厚的张
老汉在旁补充道: "大女儿和三女儿撒谎呢,二女儿和小女儿说得对。"
据此,按年龄从大到小的顺序,可以推断四姐妹依次为()。
A. 梅、兰、竹、菊 B. 梅、兰、菊、竹

D. 菊、兰、梅、竹



7. 小丽一大早到公司,发现自己桌子上有一束玫瑰花,同事小王经过仔细分析,认为是 客户 张总送的,小丽则认为不可能。但是小王说,其他可能性都被排除了,剩下的可能性不 管看起来 多荒谬,都是真的。

以下哪项如果为真,最能削弱小王的说法? ()

A. 小王不可能比小丽更了解张总 有证据 B. 逻辑推理不一定能得出正确答案,必须

C. 张总是公认的浪漫的人

- D. 小王不可能穷尽所有的可能性
- 8. 社会成员的幸福指数是可以运用现代化手段精确量化的。衡量一项社会改革措施是否 成功,要看社会成员的幸福指数总量。榕市最近推出的福利改革明显增加了教师的幸福指数 总量,因此这项改革是成功的。

下列哪项如果为真,最能削弱上述论证?() A.

上述改革措施并没有增加榕市所有教师的幸福指数 B.

榕市的教师只占全市社会成员的一小部分

- C. 教师幸福指数增加的同时, 部分民营企业的幸福指数下降了
- D. 教师幸福指数增加的同时, 榕市的全体社会成员的幸福指数下降了
- 9. 针对 A 和 B 两位候选人的支持率民意调查数据显示,对 A 的支持率大大超过了 B,但最终的选举结果却是 B 的支持票数大大超过了 A,最终赢得了选举。由此可证明,此次民调数据不可信。

以下各项如果为真,最能加强上述论证的是()。

- A. 民意调查的样本数量太少,只有 1651 人,不具有代表性,而且数据误差高达 6% B. 此次选举中大学以下教育程度的选民投票率大大提高,而这些选民多是 B 的支持者
- C. 民意调查受到了主流媒体的影响、操纵甚至是恶意篡改,而这些媒体大多是 A 的坚定支持者
- D. 民意调查采取随机抽取并拨打电话的方式,这种方式只能打电话,而全国半数以上的 人们不使用电话
- 10. 大脑边缘系统带动情感产生,该系统在青春期间快速发育,而前额叶皮层神经网络发育则相对较晚,主要负责提供合理判断和冲动控制。现在已经确知,前额叶皮层要到 20 岁左右才能完全发育成熟,而如今青春期却在不断提前,二者不匹配的时间跨度正在延长。

由此可以推出()。

A. 人的某些行为与年龄的冲突是大脑存在的天然缺陷所致 B.

形成青少年行为特点的原因在于人体调控功能的晚发育

C. 人脑的独特结构使人类可以控制冲动行为的时间跨度正在延长 D.

人脑控制功能与边缘系统的失衡是青少年产生冲动行为的关键

【参考答案及解析】



- 1. 【答案】C。解析:由"篮球队的人有的不会踢足球"可推出 A 项; B、D 项显然错误; C 项无法判断真假。故本题选 C。
 - 2. 【答案】C。解析: (1) 题干并未提及"目标管理"和"过程管理"是矛盾的,错误;
- (2) 可翻译为"有的高校注重过程管理",可由题干"有些高校只注重过程管理"推出,正确
- (3) 可由"科学管理要注重目标管理,要注重科学成果的产出"推出,正确; (4) 可由 "现在有些高校只注重过程管理"推出,有些高校不注重目标管理,正确。综上,共有 3 个推理正确,故本题选 C。
- 3. 【答案】B。解析:解析:将题干信息用不等式表示:①甲〈乙;②乙≼丙;③丁➢戊。整合可得④丙➢乙〉甲,丁➢戊。假设乙和丙一样高,满足题干条件,即 A 项有可能与事实相符;假设甲和丙一样高,则乙〉丙,和"丙➢乙"矛盾,即 B 项肯定与事实不符合; 假设甲低于丁,即甲〈丁,与题干条件不矛盾,即 C 项有可能与事实相符;假设戊不如丙高,即丙➢戊,与题干条件不矛盾,即 D 项有可能与事实相符。故本题选 B。
- 4. 【答案】C。解析:由"金融类教材 12 种",可知非金融教材有 18 种;由"从美国引进的非金融类教材 7 种",可知从美国以外国家引进的非金融类教材有 18-7=11 种,而已知"非金融类的英文教材 10 种",则从美国以外国家引进的非金融类的英文教材不超过 10 种,因此从美国以外国家引进的、非英文的非金融类教材至少有 11-10=1 种;又已知"从美国以外国家引进的非英文教材 9 种",则从美国以外国家引进的、非英文的金融类教材不超过 9-1=8 种。C 项正确。故本题选 C。
- 5. 【答案】B。解析: 乙和丙矛盾, 因此两个判断一对一错的肯定是甲。乙、丙中有一人两个判断都对, 因此冠军不是德国就是巴西,则可推出甲的第二个判断正确,第一个判断 错误,由此可知冠军是巴西。故本题选 B。
- 6. 【答案】B。解析:假设菊说真话,则菊是大姐,与大女儿说谎矛盾,则菊说假话,菊不是大姐,则由大女儿和三女儿说谎可知菊是三女儿,因此竹说真话,梅和兰说的话一真 一假。假设梅说真话,兰说假话,则兰是大女儿,与梅的话"兰比竹小"矛盾。因此兰说真 话,梅说假话,则梅是大女儿,兰比竹大。综上,从大到小的顺序为:梅、兰、菊、竹。故 本题选 B。
- 7. 【答案】D。解析:小王的论点:小丽桌上的玫瑰花是客户张总送的。论据:其他可能性都被排除了。A 项小王有多了解张总与论点无必然联系,不能削弱; B 项属于无关项; C 项张总是否浪漫也与论点无必然联系,不能削弱; D 项说明小张不可能排除所有的可能性,与论据矛盾,最能削弱小王的说法。故本题选 D。
- 8. 【答案】D。解析:题干论点:榕市最近推出的福利改革是成功的。论据:衡量一项社会改革措施是否成功,要看社会成员的幸福指数总量;榕市最近推出的福利改革明显增加了教师的幸福指数总量。D 项指出"榕市的全体社会成员的幸福指数下降了",而衡量一项社会改革措施是否成功要看社会成员的幸福指数总量,则不能说榕市最近推出的福利改革是 成功的,最能削弱论证。A、B、C 三项削弱力度均不及 D 项。故本题选 D。



- 9. 【答案】C。解析: 题干论点: 此次民调数据不可信。论据: 民意调查中对 A 的支持率大大超过了 B,但最终的选举结果却是 B 的支持票数大大超过了 A。A 项说明民意调查样本太少、不具有代表性,且数据误差大,能够加强论证; B 项讲的是选举的情况,与民意调查数据是否可信无关; C 项说明民意调查数据并非反映真正的民意,则是不可信的,加强力度大于 A 项; D 项讲的也是民意调查的样本问题,与 A 项同理。故本题选 C。
- 10. 【答案】D。解析: 题干未提及"大脑存在的天然缺陷", A 项不能推出; 题干仅提及主要负责提供合理判断和冲动控制的前额叶皮层神经网络发育较晚, 不等同于人体调控功能发育较晚, B 项不能推出; 题干说的是前额叶皮层完全发育成熟的时间和青春期不匹配的时间跨度正在延长, 而不是"人类可以控制冲动行为的时间跨度正在延长", C 项不能推出; D 项由第一句以及"二者不匹配的时间跨度正在延长"可推出。故本题选 D。



逻辑判断 (29)

1. 某市多年来一直存在人才外流的现象,但自从大学城搬迁到该市后,出现了名校毕业 生在该市就业难的现象。因此,有人认为该市就业难是大学城搬迁带来的。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

- A. 周围其他市依旧存在人才外流现象
- B. 本市的企业在 2 年内增长了 3 倍
- C. 本市大学城搬迁前也存在就业难的现象D.

本市政府出台政策鼓励学生自主创业

2. 甲: "你不能再抽烟了,抽烟确实对你的健康非常不利。"乙: "你错了。我这样抽烟已经 15 年了,但并没有患肺癌,上个月我才做的体检。"

有关上述对话,以下哪项如果是真的,最能加强和支持甲的意见? ()

- A. 抽烟增加了家庭的经济负担,容易造成家庭矛盾,其至导致家庭破裂
- B. 抽烟不仅污染环境,影响卫生,还会造成家人或同事们被动吸烟 C.
- 对健康的危害不仅指患肺癌或其他明显疾病,还包括潜在的影响 D. 如
- 果不断抽烟,那么烟瘾将越来越大,以后就更难戒除了
- 3. 过去的若干研究表明,食用黄油会增加食用者患高胆固醇症的可能性。但一项最新的、 更为可靠的研究得出的结论认为,食用黄油与高胆固醇症发病率无关。估计这项研究成果公布之后,黄油的消费量将会大大增加。

上述结论基于下列哪项假设? ()

A. 大量食用黄油的人中, 并没有很高比例的高胆固醇症患者 B.

人们从来也不相信食用黄油会容易患高胆固醇症的说法

C. 现在许多人吃黄油是因为他们没听过黄油会导致高胆固醇症的说法 D.

现在许多人不吃黄油完全是因为他们相信黄油会诱发高胆固醇症

4. 近年来,雾霾经常笼罩中国大片地区。雾霾天里,天气预报反复提醒人们要加强防范, 尽量避免户外活动,即使户外活动也要采取必要的防护措施。但是,总有很多"勇敢"的人, 他们完全不把这类提醒当回事,在雾霾严重的天气里从事各种户外活动,根本就不戴口罩。

以下哪项不可能是这些"勇敢者"雾霾天不戴口罩的原因? ()

- A. 现在国内外有些对雾霾危害的宣传总有点夸张,不能太当真
- B. 自己身体好,能够扛得住,何况周围很多人也不戴口罩 C.

雾霾不会造成人的猝死,但对人的危害是长期的、严重的 D.

戴口罩对于防霾没有实际效果, 而且既不方便又不舒服

5. 当心脏发生"停工"时,很可能导致心源性猝死,而身边如果有同伴懂得心肺复苏术



(CPR) 并迅速实施,就有抢救的机会。美国某大学查阅过去三年的人口资料,发现心脏骤停导致心源性猝死的高发街区,CPR 的实施率通常偏低。为降低猝死发生率,他们建议针对这些街区的居民推出一项 CPR 培训计划。

以下哪项如果为真,最严重影响这一计划的实际效果?()

- A. 心脏骤停主要发生在晚间,特别是吃晚饭的时候
- B. 发生心源性猝死的老年人一般都有基础疾病在先
- C. CPR 的学习并不只是理论学习,还需要反复地练习
- D. CPR 实施率低的社区通常是地广人稀的低密度社区
- 6. 有研究表明,没摊上好上司不仅会让员工在上班时感到痛苦,还会导致员工罹患身体 和精神方面的疾病。

下列最能质疑以上论断的是()。

- A. 身体和精神方面的疾病与抽烟、酗酒和暴饮暴食等不健康的生活方式均有关系 B. 那些受调查者最大的心理压力并不仅仅来自"与上司关系不佳"
- C. 那些认为上司不错的员工并不比那些认为上司不好的员工罹患疾病的风险低 D.
- 经常给下属施压和不给下级提供支持的上司不利于提升员工表现
- 7. 甲被谋杀的现场证据显示,有一名医生参与了谋杀。在本案中有嫌疑的乙、丙、丁三 人中肯定有一人是谋杀者,每位嫌疑人说了两句供词:
 - 乙说: 我不是医生, 我没有杀甲;
 - 丙说: 我是个医生, 但是我没有杀甲;
 - 丁说:我不是医生,有一个医生杀了甲。

若上述六条供词中只有两条是真的,且三个嫌疑人中只有一人不是医生,则凶手是()。

A. 乙

B. 丙

С. Т

- D. 根据现有条件无法得知
- 8. 年轻人小王是一位新人,刚到某处级单位上班。处长鼓励他说: "我们单位所有的年轻人事业上都取得了很大的进步。"副处长则告诫他: "我们单位有的年轻人事业上并没有取得很大的进步!"科长对小王表示欢迎,并介绍说: "我们科所有的年轻人都很勤奋敬业。"同一科的老乡小李则告诉小王: "我们科长为人很勤奋敬业但不太诚实。"经过一段时间的工作相处,小王发现上述四人的话中只有一句是假话。

据此,可以推断小王单位里()。

A. 有的年轻人很勤奋敬业

- B. 所有的年轻人都很勤奋敬业
- C. 科长并不勤奋敬业但很诚实
- D. 科长很勤奋敬业又很诚实
- 9. 某文学期刊网站的栏目设置通常根据读者反馈与浏览量的情况随时调整。去年九月, 一批新栏目出现在改版后的网站上。其中,5 个栏目是喜剧幽默类的连载,3 个栏目是长篇科 幻类小说连载,2 个栏目是文学批评类的内容。到今年一月,这些新上线的栏目只有 7 个



还在继续更新,其中 5 个是喜剧幽默类的连载。

如果上述陈述为真,下列哪项可以从题干中推出? ()

- A. 只有1个文学批评类的栏目还持续更新
- B. 只有 1 个长篇科幻类小说的栏目还持续更新
- C. 至少有 1 个长篇科幻类小说的栏目已经下线
- D. 相比于文学批评类的内容, 读者们更喜欢喜剧幽默类的连载
- 10. 在一次班会上,老师问大家: "成功的心态应该是怎样的?"郑磊说: "要不断地努力奋斗,活到老学到老。"刘连说: "要保持知足的心态,肯定自己已经取得的成绩。"老师说: "你们的观点都是好的,结合起来才准确:成功的心态既要不断努力,也要知足常乐。"

根据老师的说法不能推出的是()。

- A. 郑磊和刘连的观点都不全面
- B. 一个具有知足常乐心态的人,可能是具有成功心态的人 C.
- 一个具有成功心态的人,必定是具有不断努力心态的人 D.

不断努力的心态和知足常乐的心态同等重要

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】B。解析:论点:该市就业难是大学城搬迁带来的。论据:自从大学城搬迁到该市后,出现了名校毕业生在该市就业难的现象。A 项与该市为何出现就业难无关;B 项说明该市就业岗位增多,排除了就业岗位少导致就业难的情况,则待就业人员增多很可能是 就业难的原因,能够支持;C、D 项均削弱论点。故本题选 B。
- 2. 【答案】C。解析: 甲的意见: 乙不能再抽烟了。甲的依据: 抽烟对乙的健康非常不利。A、B、D 三项均在一定程度上支持甲的意见,但与乙的健康无关; C 项说明抽烟对健康的危害,最能支持甲的"抽烟对健康不利,因此不能再抽烟"的意见。故本题选 C。
- 3. 【答案】D。解析: 题干结论: 这项研究成果公布之后, 黄油的消费量将会大大增加。 论据: 一项最新的、更为可靠的研究得出的结论认为, 食用黄油与高胆固醇症发病率无关。D 项, 假设许多人不吃黄油不是因为他们相信黄油会诱发高胆固醇症,则不论食用黄油与高胆固醇症发病率有无关联,都不会影响他们对黄油的消费量,则结论不成立,因此 D 项是题干结论基于的假设。A、B、C 项均不是结论成立的必要条件,排除。故本题选 D。
- 4. 【答案】C。解析: A 项国内外有些对雾霾危害的宣传不能太当真, B 项自己身体好且周围人也不戴, D 项"戴口罩对于防霾没有实际效果",均说明不必要戴口罩或者戴口罩并不起作用,都可能是这些"勇敢者"雾霾天不戴口罩的原因; C 项说明雾霾对人有严重危害,则这些"勇敢者"应该会在雾霾天戴口罩,因此不可能是不戴口罩的原因。故本题选 C。



- 5. 【答案】D。解析: 题干计划是针对发现心脏骤停导致心源性猝死的高发街区的居民推出一项 CPR 培训计划,其目的是降低猝死发生率。A 项只要身边有人及时实施 CPR,就不影响该计划的实际效果,排除。B 项属于无关项,题干讲的是心脏骤停导致心源性猝死的情况,排除。C 项指出 CPR 学习需要一定时间,并不影响该计划的实际效果,排除。D 项"地广人稀"说明计划难以推广,且居民很可能因病发时无同伴在旁而猝死,最严重影响该计划 的实际效果。故本题选 D。
- 6. 【答案】C。解析: 题干论点: 没摊上好上司不仅会让员工在上班时感到痛苦,还会 导致员工罹患身体和精神方面的疾病。A 项只能说明身体和精神方面的疾病与不健康的生活方式有关,但不能说明员工罹患身体和精神方面的疾病与"没摊上好上司"无关; B 项说明员工的心理压力至少有部分来自"与上司关系不佳",加强论点; C 项说明并非"没摊上好上司"导致员工罹患身体和精神方面的疾病,最能质疑论点; D 项加强论点。故本题选 C。7.
- 【答案】A。解析:假设乙是凶手,则乙是医生,乙说的两条供词均是假的;丙、丁的后一条供词均是真的。已知三个嫌疑人中只有一人不是医生,再假设丙不是医生,则丁是医生,丙、丁的前一条供词均为假,符合"上述六条供词中只有两条是真的"的条件;若假设丁不是医生,则丙是医生,则丙、丁的前一条供词也均为真,即共有四条供词为真,不符合条件。假设丙是凶手,则丙是医生,乙、丁的后一条供词均为真,丙的前一条供词为真,即至少有三条供词为真,不符合条件。假设丁是凶手,则乙、丙、丁的后一条供词均为真,不符合条件。综上分析,再结合题干"乙、丙、丁三人中肯定有一人是谋杀者",可知凶手是乙。故本题选 A。
- 8. 【答案】A。解析:处长与副处长的话矛盾,必有一真一假,则科长与小李的话为真。由"我们科所有的年轻人都很勤奋敬业"可推出该单位里"有的年轻人很勤奋敬业"。故本题选 A。
- 9. 【答案】C。解析:由"这些新上线的栏目只有7个还在继续更新,其中5个是喜剧幽默类的连载",可知剩余2个还在更新的栏目可能是长篇科幻类小说连载或文学批评类,则长篇科幻类小说连载至多有2个栏目还在更新,而长篇科幻类小说连载栏目共有3个,因此至少有1个长篇科幻类小说的栏目已经下线,C项正确。剩余2个具体是哪个栏目无法从题干中推出,排除A、B项;根据留下来的栏目数量,并不能推出读者的喜好,排除D项。故本题选C。
- 10. 【答案】D。解析:由"你们的观点都是好的,结合起来才准确"可推出 A 项。老师的观点可翻译为"成功的心态→不断努力△知足常乐",B 项属于可能性推理,可以推出; C项肯定前件,可推出肯定后件。根据题干无法比较不断努力的心态和知足常乐的心态的重要 性,D 项不能推出。故本题选 D。



逻辑判断 (30)

1. 巫马子对墨子说: "我不能兼爱。我爱我的家人比爱我家乡的人深,爱我的双亲比爱我的家人深,爱我自己胜过爱我双亲,这是因为切近我的缘故。打我,我会痛,打别人,不会痛在我身上,所以我只会杀他人以利于我。"墨子问道: "你的这种义会告诉别人吗?"巫马子答道: "我为什么要隐藏?我会告诉别人。"墨子说: "既然你这样,如果有人喜欢你的主张,那么这个人就要杀你以利于自己;如果有人不喜欢你的主张,那他也要杀你,因为他 认为你是散布不祥之言的人。"

由上文可推知()

A. 巫马子只能远走他乡

- B. 巫马子必须承认自己的观点是错的
- C. 巫马子一定要改变自己原来的观点
- D. 巫马子一定会被人杀死
- 2. 液体都能够流动。水能够流动, 所以水是液体。
- 以下与上述推理在结构上最为相似的一项是()。
- A. 哲学家都爱思考。李教授是哲学家, 所以他爱思考
- B. 哺乳类动物都是恒温动物。蛇不是哺乳类动物,所以蛇不是恒温动物 C.
- 平板电脑都有触摸屏。手机有触摸屏, 所以手机是平板电脑
- D. 工作态度端正就能取得好的业绩。小刘取得好业绩, 所以他工作态度端正
- 3. 不首先完成摄像技术这门课程,在 F 省就不会被聘为记者。在 F 省的师范学院读新闻专业的所有学生毕业前都要完成这门课程。因此该校所有新闻专业的毕业生在 F 省都能被聘为记者。
 - 以上推断会受到质疑,因为该论述没有指出()。
 - A. 所有修完这门课程的人对摄像相关知识的掌握程度是一样的
 - B. 在 F 省的师范学院读新闻专业的所有修完这门课程的学生都毕业了C.

修完摄像技术这门课程的学生在 F 省都能被聘为记者

- D. F 省的师范学院的学生中只有新闻专业的学生有资格修这门课程
- 4. 某大学举办国际会议,在其中一场圆桌会议中,有多个国家的五位相关领域的专家参加, 为了使他们能够顺利沟通,组委会事先了解的情况如下: 甲是德国人,还会说法语; 乙是中国人, 还会说英语; 丙是英国人,还会说法语; 丁是法国人,还会说日语; 戊是中国人, 还会说德语。

那么组委会应按照哪项安排座位? ()

A. 甲丙戊乙丁

B. 甲丁丙乙戊

C. 甲乙丙丁戊

D 甲丙丁戊乙

5. 甲、乙、丙、丁四人,对于考试结果有以下说法:



- 甲: 全班如果有一个人不能通过考试的话, 那一定是我;
- 乙: 如果甲能通过考试的话,全班同学都能通过;
- 丙: 全班同学都通过了考试:
- 丁: 全班至少有一个人没有通过这次考试。

如果上述论述中只有一个为真,则下列说法中一定为真的是()。

- A. 甲通过了考试, 但有别的人没有通过考试
- B. 全班只有甲没有通过考试
- C. 除了甲之外,还有人没通过考试
- D. 全班都通过了考试
- 6. 一个学历低的职专毕业生与一个普通高校毕业生相比,也存在自己的比较优势。在实 用技能方面,毫无疑问,低学历的职专学生要胜人一筹,他们在校期间就有大量的动手机会 和实践机会,而高学历的普通高校毕业生,有一些有很强的书呆子气,他们可能适合于从事 教学、科研,但到一些公司里去,动手实践能力明显弱于低学历的职专毕业生。

下列各项中最能削弱上述论点的是()。

A. 越来越多的大学生在校期间就有机会到公司实习 B.

不同领域的公司对于雇员的要求不同

- C. 高学历的学生通常动手能力比较差
- D. 职专毕业生在理论层面上远不如大学毕业生
- 7. 随着气候变化,肥料和供水导致了极大的能源和环境成本,如何让作物更好地吸收营 养和水就显得极其重要。因此不少人认为只要增加植物根毛的长度,就可以更有效地吸收水 和养分,从而提高作物产量。

下列哪项如果为真,最能削弱上述结论?()

A. 实践证明,合理控制光照时间,并保证同一块田地间隔播种作物能极大地提高产量B. 根毛的寿命很短,仅能存活2~3周便自行脱落,由于更新很快,植物的根部总能保持

- 一个数量相对稳定的根毛区
 - C. 如果植株过于密集而养料不足,即使增加了根毛长度,也无法保证植物的营养供应
- D. 根毛的长度与植物生长激素密切相关,当植物生长激素分泌旺盛时,根毛也变长; 而 生长激素分泌减少时,根毛也逐渐萎缩
- 8. 科学家们多年前就发现尘土从撒哈拉沙漠向亚马逊流域转移的现象。据估算,每年强 风会吹起平均 1.82 亿吨的尘埃离开撒哈拉沙漠的西部边缘,这些尘埃会向西穿过大西洋, 当接近南非沿岸时,

空气中大约会保留 1.32 亿吨的尘埃,大约 2800 万吨会降落到亚马逊流域。因此,科学家认为亚马逊雨林的繁盛需要感谢来自撒哈拉沙漠的尘埃。

以下哪项如果为真,最能支持上述科学家的观点?()



- A. 许多尘埃来自古老湖床的矿物,它们富含磷(这是植物生长所必需的营养),而磷在亚马逊的土地中因常年降雨而流失严重
- B. 气象学研究表明: 尘埃在许多时候是非常重要的,它们是地球系统的主要成分之一, 并 影响着气候的变化
- C. 多年前,亚马逊雨林遭到大面积开发后植被开始减少,大量的尘埃有助于稳固水土,但同时也加重了干旱
- D. 近十年的分析显示,2007 年是亚马逊植被生长最茂盛的时期,这一年有着强季风的流动和最大规模的沙尘输送量
- 9. 不知从何时开始,"剩女"成了人人皆知的专有名词,专指那些受过良好教育、面临巨大求偶压力的大龄城市单身女性。中国女性结婚的平均年龄的确在升高。在上海,这一数字已经从 2007 年的 29 岁增加到 2012 年的 30.3 岁,女性一过 30 岁,结婚率就会急剧下降,但到了 35 岁,90%以上的中国女性都结婚了,真正的剩女其实并不多,中国的"剩女"现象并不像想象中的那样严重。

以下各项如果为真,除了哪项均可能是中国"剩女"现象存在的原因? ()

- A. 女性应嫁给比自己更优秀的男性,这种观念对最优秀的女性产生了一定影响 B.
- 很多大龄女性并不认为婚姻是男女简单的凑合,她们坚持有了爱情再结婚
- C. 男性普遍不愿找与自己年龄相当或比自己大的女性
- D. 女性的价值并不在于一场婚姻, 而在于她们长期奋斗所做出的社会贡献
- 10. "惯性思维"是由先前的活动而造成的一种对活动的特殊心理准备状态或者倾斜性, 表现为这次解决了一个问题,下次遇到类似的问题或表面看起来相同的问题,不由自主地还是沿 着上次思考的方式或次序去解决。

以下选项中最不能推出的一项是()。

A. 在情境不变时, 惯性思维有利于迅速解决问题 B.

在情境不变时,惯性思维有利于新的方法的产生 C.

惯性思维可能是束缚创造性思维的枷锁

D. 惯性思维一定程度上是产生创造性思维的根源

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】D。解析:根据题干可知,如果有人喜欢巫马子的主张,那么巫马子会被这个人杀死;如果有人不喜欢巫马子的主张,那么巫马子也会被杀死。也就是说,无论如何,巫马子都会被人杀死,D 项正确。故本题选 D。
- 2. 【答案】C。解析: 题干逻辑结构: 所有 S 都是 P, Q 是 P, 所以 Q 是 S。A 项: 所有 S 都是 P, Q 是 S, 所以 Q 是 P, 与题干不符,排除。B 项: 所有 S 都是 P, Q 不是 S, 所以 Q



不是 P,与题干不符,排除。C 项: 所有 S 都是 P,Q 是 P,所以 Q 是 S,与题干相符。D 项: $S\rightarrow P$, $P\rightarrow S$,与题干不符,排除。故本题选 C。

- 3. 【答案】C。解析: 题干由"一完成摄像技术这门课程→一被聘为记者"推出"完成摄像技术这门课程→被聘为记者",混淆了充分条件和必要条件,因此要推出结论,必须说明"完成摄像技术这门课程"是"被聘为记者"的充分条件,C 项符合要求。故本题选 C。
- 4. 【答案】B。解析:由题干信息可知,甲、乙无法顺利沟通,两者不能相邻,排除 C、D 项:乙、丁无法顺利沟通,两者不能相邻,排除 A 项。故本题选 B。
- 5. 【答案】A。解析: 丙和丁的话矛盾,必有一真一假。已知四人的话只有一句是真的,则甲、乙的话均为假。由甲的话为假,可知全班有人没通过考试但不是甲,由乙的话为假,可知甲通过了考试,且全班有人没通过,A项正确。由此可知丙的话为假,丁的话为真,B、C、D三项均错误。故本题选 A。
- 6. 【答案】A。解析:题干论点:在实用技能方面,低学历的职专学生要强于高学历的普通高校毕业生。论据:低学历的职专学生在校期间就有大量的动手机会和实践机会。A项削弱论据,最能削弱论点;B项属于无关项,题干仅提及实用技能这一方面,不涉及公司对雇员的其他要求;C项支持论点;D项也属于无关项,题干比较的是实用技能,而非理论层面。故本题选 A。
- 7. 【答案】C。解析: 题干结论: 只要增加植物根毛的长度,就可以更有效地吸收水和养分,从而提高作物产量。A项只能说明合理控制光照时间、保证同一块田地间隔播种作物能提高作物产量,不能说明增加植物根毛的长度的作用,不能削弱结论; B项也不能说明增加植物根毛的长度的作用,不能削弱; C项说明并非"只要增加植物根毛的长度,就可以更有效地吸收水和养分",当植株过于密集而养料不足时,结论就无法成立,最能削弱; D项属 于无关项。故本题选C。
- 8. 【答案】A。解析:科学家的观点:亚马逊雨林的繁盛需要感谢来自撒哈拉沙漠的尘埃。论据:每年强风会吹起尘埃离开撒哈拉沙漠的西部边缘,部分尘埃会降落到亚马逊流域。 A 项说明来自撒哈拉沙漠的尘埃给亚马逊雨林的土地以及植被带去了营养,最能支持科学家"应该感谢"的观点;B 项缺乏针对性,未说明尘埃对亚马逊雨林的作用;C 项"加重了干旱"在一定程度上削弱了科学家的观点;D 项也未说明尘埃对亚马逊雨林的作用。故本题选A。
- 9. 【答案】D。解析: A 项 "应嫁给比自己更优秀的男性", B 项 "坚持有了爱情再结婚", C 项 "男性普遍不愿找与自己年龄相当或比自己大的女性"均可以解释中国"剩女"现象存在的原因; D 项与"剩女"无关,属于无关项。故本题选 D。
- 10. 【答案】B。解析:由"下次遇到类似的问题或表面看起来相同的问题,不由自主地还是沿着上次思考的方式或次序去解决",可知在情境不变时,使用已经用过的方式或次序去解决问题有利于快速解决问题,但不利于新的方法的产生,A项可以推出,B项不能推出;由于沿用旧的方式,可能会束缚创造性思维,C项可以推出;在情境发生变化,惯性思维解



决不了问题时,可能促使人们创新方式方法以解决问题,D 项可以推出。故本题选 B。



逻辑判断 (31)

1. 研究表明,近 15 年来全球平均气温没有显著的增温趋势,这似乎与温室气体排放造成全球变暖的大背景相矛盾。但温度变化是动力温度和辐射温度两部分造成的,对其气候效 应的研究 既要考虑气候系统动力因子的年代际变化,更要量化人类活动造成的辐射温度的作 用。事实上,动力温度在近 15 年出现显著的降温趋势,而辐射温度持续上升,两者相互抵消,造成了近年来全球气温的增温停滞。

下列推论中正确的是()。

A. 气候系统动力因子的年代际变化"冷却"了大气温度 B.

动力温度和辐射温度均增高导致全球变暖的大趋势 C.

气温稳定取决于动力温度与辐射温度的相同变化

- D. 动力气候降温不显著造成了 15 年前的全球变暖
- 2. 地球上的生物之所以能够在地球表面生存,最大的防护在于地球磁场将大量的带电粒子偏转,大量有害宇宙射线被隔绝在大气层之外。近日,科学家发现南大西洋磁场开始翻转, 地球磁场 正被削弱。他们经过研究认为,如果地球磁场翻转,在没有磁场保护的情况下,所有生物将会灭绝。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

A. 类地行星火星失去磁场后,其大气层被太阳风完全摧毁,生命荡然无存 B.

目前南大西洋异常区范围在增大,轨道行星掠过这里时经常出现问题 C.

磁场翻转时,地球生命将会暴露在无防护的地表,造成皮肤癌大爆发 D.

近 200 年来,随着南大西洋磁场开始翻转,地球磁场已经削弱了 15%

3. 国家卫计委的统计显示,2013 年全国医疗卫生机构发生医患纠纷约 7 万件。有病人家属看了这一数据并结合自身经历后断言,中国大多数的医患纠纷主要责任在医院和医生。

以下假设倘若为真,除了哪项,均能支持这位病人家属的断言? ()

- A. 职业素养高的医生,从来不会发生医患纠纷,但这样的医生不多
- B. 病人家属在发生医疗事故后,很难保持冷静,也不相信医院的专业解释 C.

绝大多数医患纠纷的起因是相关医生的医术和医德有问题

- D. 多数医院在发生医疗事故时喜欢隐瞒原因、推卸责任
- 4. 以前有几项研究表明,饮用咖啡会增加饮用者患胃溃疡的可能性。而一项最新的更可 靠的研究得出的结论是:饮用咖啡与胃溃疡发病率无关。估计这项研究成果公布以后,咖啡 的消费量就会大大增加。

上述推论基于下列哪项假设? ()

A. 尽管有些人知道饮用咖啡会增加胃溃疡的可能性却照样饮用



B. 现在许多人不喝咖啡完全是因为他们相信咖啡会诱发胃溃疡 C.

人们从来不相信饮用咖啡会更容易患胃溃疡的说法

- D. 现在许多人喝咖啡是因为他们没听过咖啡会导致胃溃疡的说法
- 5. 众所周知,每个人的指纹都是不同的,指纹才是每个人独一无二的身份证,因此指纹 常常用在案件侦破中。然而科学家的最新研究发现,随着机体老化,指纹纹路排列会发生不 可逆转的变化。因此科学家得出结论:指纹不应该再用于案件侦破中。

以下哪项如果为真,最能质疑上述结论?()

A. 指纹是目前案件侦破的最关键证据,许多重案犯是依靠指纹才被抓捕归案的 B.

除了指纹,每个人的DNA也是独一无二的且不会随着时间变化而发生改变 C.

除了纹路排列,指纹的其他几项指标也是指纹识别技术的重要依据

- D. 指纹纹路排列发生变化有规律可循,这一规律是普遍适用的
- 6. 骨质疏松是一种骨钙质减少,骨脆性增加,易发骨折的疾病。现有的治疗手段比如使 用雌激素或者降钙素有助于阻止进一步的骨质减少但不能增加骨头质量。氟化物被认为能增 加骨质,给骨质疏松症患者注入氟化物会帮助他们的骨骼不容易折断。

以下哪项如果为真,能够削弱文中观点?()

A. 大多数患骨质疏松症的人没有意识到注入氟化物可以增加骨质 B.

牙膏中常加入氟化物来起到坚固牙齿的作用

- C. 氟化物注入健康人的体内会导致较强的副作用
- D. 通过注入氟化物增加的骨质比正常的骨骼组织更加脆弱而缺少弹性
- 7. 某区从 8 月份以来启动"文明交通志愿者"活动,每天组织近 300 名文明交通志愿者到早晚高峰路段上岗,引导行人不闯红灯、文明出行。活动开展三个多月以来,行人闯红灯的老大难问题得到了有效整治,行人交通违章行为有了明显下降。可见,"文明交通志愿者"活动,可以有效治理交通违章,改善交通环境。市公安局决定在全部范围内推广该活动。

以下各项如果为真,最能削弱上述论证的是()。

- A. 行人并非自愿遵守交通规则,一旦没有了志愿者监督,违章行为还会上升
- B. "文明交通志愿者"活动增加了交通执法的成本,数百人的人力动员没有可持续性 C.

D. 8 月以来, 行人违章引发的交通伤亡事故近 8 起, 与去年同期相比数量明显下降

- 行人违章在交通违章中所占比例很低,交通环境改善的重点在于机动车的遵章守法
- 8. 某单位需要派出下乡扶贫人员1至2人。经过宣传号召,众人纷纷报名,经过一番考虑, 领导最后将扶贫人选集中在小王和小张两人身上,大家对最终的挑选结果作了如下猜测:
 - (1) 小王会被挑选上;
 - (2) 如果小王被挑选上,那么小张就不会被挑选上;
 - (3) 只有小王被挑选上,小张才会被挑选上;
 - (4) 小王和小张都会被挑选上。

事后得知,这四句猜测中只有一句是真话。据此,可以推断()。



A. 两人都会被挑选上

- B. 两人都不会被挑选上
- C. 小王会被挑选上, 而小张不会
- D. 小张会被挑选上, 而小王不会
- 9. 某舞蹈队里有三名女队员王虹、张静和高薇,她们是好朋友,来自不同省份,或者来 自 甘肃或者来自山东或者来自广西。高薇见过张静的姐姐,高薇的国标舞比来自广西的队员 跳得好。 来自山东的队员是独生女,其国标舞是三人中跳得最不好的。

由此可以推出()。

- A. 王虹来自甘肃, 张静来自广西
- B. 张静来自广西, 高薇来自甘肃
- C. 高薇国标舞跳得最好, 张静跳得最不好D.

王虹国标舞跳得最不好, 张静跳得最好

10. 王戎七岁,尝与诸小儿游,见道边李树多子折枝。诸儿竟走取之,唯戎不动。人问之,答曰: "树在道边而多子,此必为苦李。"取之信然。

王戎的推理隐含的假设是()

A. 若路边的李子被摘光了, 就不会多子折枝 B.

若路边的李子味道甜美,就不会多子折枝 C.

若路边的李子味道不甜美, 就会多子折枝 D.

只有路边的李子没被摘光, 才会多子折枝

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】A。解析:由"但温度变化是动力温度和辐射温度两部分造成的,对其气候效应的研究既要考虑气候系统动力因子的年代际变化,更要量化人类活动造成的辐射温度的作用""动力温度在近15年出现显著的降温趋势"可推出A项;由"两者相互抵消,造成了近年来全球气温的增温停滞"可知B项错误;题干未提及"气温稳定"的决定因素,C项不能推出;题干给出的是近15年全球气温的情况,15年前的情况无法得知,D项不能推出。故本题选A。
- 2. 【答案】A。解析: 题干论点: 如果地球磁场翻转,在没有磁场保护的情况下,所有生物将会灭绝。论据: 地球上的生物之所以能够在地球表面生存,最大的防护在于地球磁场将大量的带电粒子偏转,大量有害宇宙射线被隔绝在大气层之外。A 项用类地行星火星的例子说明失去磁场将导致所有生物灭绝,支持论点; B 项未说明轨道行星出现问题是因为磁场翻转,不能支持论点; C 项"皮肤癌大爆发"不代表所有生物都将灭绝,支持力度不如 A 项; D 项未说明地球磁场削弱的后果,也不能支持论点。故本题选 A。
- 3. 【答案】B。解析: 题干论点: 中国大多数的医患纠纷主要责任在医院和医生; 论据: 2013 年全国医疗卫生机构发生医患纠纷约 7 万件以及病人家属的自身经历。A、C、D 三项均



能支持病人家属的断言。B 项说明医患纠纷与病人家属有关,削弱论点,不能支持。故本题选B。

- 4. 【答案】B。解析:题干由"饮用咖啡与胃溃疡发病率无关"推出"这项研究成果公布以后,咖啡的消费量就会大大增加"。B 项假设现在许多人不喝咖啡不是因为他们相信咖啡会诱发胃溃疡,则不论饮用咖啡与胃溃疡发病率有无关联,都不会影响他们对咖啡的消费 量,则论点不成立,因此 B 项是题干论点成立的前提。A、C、D 三项均不能支持论点,不是前提。故本题选 B。
- 5. 【答案】D。解析:题干结论:指纹不应该再用于案件侦破中。论据:随着机体老化,指纹 纹路排列会发生不可逆转的变化。A项说的是目前的情况,而题干论证的是以后指纹还应不应该 用于案件侦破,因此属于无关项,不能质疑结论;B项也属于无关项;C项虽然指出"指纹的其他几项指标也是指纹识别技术的重要依据",但这几项指标与纹路排列哪个对案件侦破的影响更 大未知,削弱力度较小;D项说明指纹纹路排列虽然会发生不可逆转的变化,但有普遍适用的规律可循,则这一指标依然可用于案件侦破中,最能质疑结论。故本题选D。
- 6. 【答案】D。解析:题干观点:给骨质疏松症患者注入氟化物会帮助他们的骨骼不容易折断。论据:氟化物被认为能增加骨质。A项属于无关项;B项在一定程度上支持结论;C项仅提及"会导致较强的副作用",没有说明氟化物对骨骼的影响,不能削弱;D项说明注入 氟化物会使骨质更加脆弱而缺少弹性,削弱观点。故本题选D。
- 7. 【答案】C。解析: 题干论点: "文明交通志愿者"活动可以有效治理交通违章,改善交通环境。论据: "文明交通志愿者"活动开展三个多月以来,行人闯红灯的老大难问题得到了有效整治,行人交通违章行为有了明显下降。A 项不能削弱"文明交通志愿者"活动的作用; B 项质疑"文明交通志愿者"活动效果的可持续性,但对活动本身效果的削弱力度较小; C 项削弱论点和论据间的联系,即行人交通违章行为下降不能证明该活动可以有效治理交通违章,改善交通环境,最能削弱论证; D 项支持论证。故本题选 C。
- 8. 【答案】D。解析: (2) 与(4) 矛盾,必有一真一假,则(1)(3) 均为假。因此小王不会被选上,则(4) 为假,(2) 为真,排除 A、C 项。(3) 可表示为"小张被挑选上→小王被挑选上",为假,则"小张被挑选上,并且小王不会被挑选上"。故本题选 D。
- 9. 【答案】B。解析:由"高薇见过张静的姐姐"和"来自山东的队员是独生女,其国标舞是三人中跳得最不好的",可知张静不是来自山东的,也不是国标舞跳得最不好的,排除 C项。又由"高薇的国标舞比来自广西的队员跳得好",可知高薇不是来自山东和广西,则高薇来自甘肃,且国标舞跳得最好,排除 A、D 项。故本题选 B。
- 10. 【答案】B。解析: 王戎由"道边李树多子折枝"得出"此必为苦李"的结论,则其 推理隐含的假设为"道边李树多子折枝→苦李"。A 项与王戎的推理无关; B 项"路边的李子味道甜美→不会多子折枝"等价于"多子折枝→路边的李子味道不甜美",是王戎推理隐含的假设; C 项"路边的李子味道不甜美→多子折枝"和 D 项"多子折枝→路边的李子没被摘光"均不符合题意。故本题选 B。



逻辑判断 (32)

1. 国务院总理李克强在第十二届全国人民代表大会第五次会议上所做的《2017 年国务院政府工作报告》中指出,加快改善生态环境特别是空气质量,是人民群众的迫切愿望,是 可持续发展的内在要求。改善空气质量的一个重要措施是降低空气中的 PM2.5 浓度。某市计划推行机动车尾号限行制度,向社会征求意见时,引发社会舆论强烈反对。有人表示这种做 法对降低 PM2.5 浓度意义不大,无法改善目前的空气质量。

以下哪项如果为真,最能支持这名群众的意见?()

A. 由于空气污染严重, 很多外商投资企业不得不放弃在该市的投资计划 B.

机动车尾气排放污染物占该市全部大气污染物总量的 80%

- C. 机动车尾气对大气污染的影响比工业污染要小
- D. 该市的 PM2.5 指数升高是由于周边城市大气污染迁移导致的
- 2. 隔壁家有只黑猫,姐妹俩都很喜欢。姐姐说小猫喜欢吃鱼,妹妹说小猫爱吃老鼠。姐 妹俩 去找老师评理。

老师选择下列哪句话来打比方最可能使孩子们信服? (

- A. 老师小时候爱吃糖, 现在不爱吃了
- B. 有的人爱吃酸, 有的人爱吃辣, 还有的人爱吃酸也爱吃辣 C.

动物和人不一样,它们只爱吃一种食物

- D. 大鱼吃小鱼, 小鱼吃虾米, 自然界有着自己的食物链
- 3. 福耀集团的管理人员有的获得了 MBA 学位,因此,有些工科背景的大学毕业生获得了 MBA 学位。

下列哪项如果为真,则最能保证上述论证成立? () A.

福耀集团的所有管理人员都是有工科背景的大学毕业生 B.

福耀集团所有有工科背景的大学毕业生都是管理人员

C. 有些获得 MBA 学位的工科大学毕业生不是福耀集团的管理人员D.

福耀集团的有些管理人员不是有工科背景的大学毕业生

4. 电视对儿童的影响很大。有一项历时多年的研究调查了 570 名幼儿,试图找出他们童年早期观看的电视节目与青春期行为之间的关系。结果发现,5 岁时观看教育类节目(比如芝麻街、科学小子等)越多的儿童,高中时的成绩越好,创造力就越强,对自己的学业成绩 也越重视,读的书就越多,攻击性行为就越少。

下列哪项如果为真,最可能对上述研究的推断提供支持?()

- A. 研究者自己小时候就看了很多教育类节目, 日后学业非常成功
- B. 资料表明, 学前就经常观看暴力电视节目的女孩, 相比较较少观看暴力电视节目的女



孩,将来的高中成绩要差

- C. 小明家是贫困户,家里没电视,很少有机会观看教育类电视节目,后来小明的高中成 绩也 不理想
 - D. 儿童成长过程中,早期经验对未来的发展起到了重要作用
- 5. 通过检查甲虫化石,一研究小组对英国在过去 2. 2 万年内的气温提出了到目前为止最为详尽的描述。该研究小组对甲虫化石进行挑选,并确定它们的日期。当发现在同一地方几 种甲虫化石属于同一时间段时,现存的这些甲虫类生物的己知忍受温度就可以被用来确定那 个地方在该时间段内的夏季最高温度。

研究者的论述过程中依赖于下列哪一条假设? ()

- A. 在同一地方发现的不同甲虫的化石属于不同时期
- B. 确定甲虫化石日期的方法比确定其他生物日期的方法精准
- C. 在过去 2.2 万年的时间内, 甲虫类生物的可忍受最高温度没有很大变化
- D. 一个地方某个时期的实际最高夏季温度与那个地方那段时间发现的每种甲虫的平均 最高可忍受温度相等
- 6. 人类医学的发展与进步,既得益于科学家们的辛苦钻研,也离不开实验动物做出的默 默牺牲。在药物开发进入临床前,需要做大量动物实验,探究药物的药效、毒性、安全剂量 等。然而,人与鼠、猪、狗、兔子等动物毕竟存在不少差别,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。

以下哪项如果为真,最能支持上述观点?()

- A. 古希腊医学家盖伦根据自己对动物解剖的结果认为,无论是在人的静脉或是动脉中, 血液都是做单程运动的,并非循环运动。这当然不符合现代科学观念
- B. 宋代《本草衍义》记载,有人以自然铜饲折翅的胡雁,后胡雁伤愈飞去,今人以之治 打扑 损。食用自然铜治疗骨折,这在现代人看来是不可想象的
- C. 1882 年,德国罗伯特·科赫利用豚鼠做实验得出结论:结核菌是结核病的病原菌, 不论来自猴、牛或人均有相同症状。他因此发现而获得了诺贝尔奖
- D. 1957 年,一种叫作沙利度胺的妊娠反应药物经过对大鼠试验后被投放市场,一段时间 后发现,沙利度胺会造成人类胎儿畸形,但它不会对大鼠胎儿致畸
- 7. 某饭店宣布: "新开发的排放油烟系统,虽然还未完成为期6个月的试验检验,但是至今并未发生故障,所以公司决定要安装在饭店后厨,毕竟这个系统可以更有效地解决油烟问题。"该饭店的主厨说: "我们不能使用未完成试验的排放油烟系统,6个月以后再说吧。"

以下哪项最能支持主厨的反对意见? ()

- A. 能更有效地处理油烟的新系统也可能存在新问题
- B. 尽管新的排放油烟系统比以前的难操作, 但有一些新能力 C.

新的排放油烟系统保修期更长,维修方便

D. 许多安全事故都是排放油烟系统造成的



8. 从 2002 年开始,我国的离婚率就一路走高。专家表示,我国离婚率上升的原因不能简单解释为社会风气不好,一方面与原来整体离婚率水平比较低有关;另一方面也与中国社 会方方面面的变化以及舆论环境、社会观念变化有关。

以下哪项如果为真,最能支持专家观点?()

- A. 据统计, 在众多的离婚者中, 年轻人所占的比率越来越大
- B. 统计显示, 男女地位平等、个人自我意识的觉醒是我国离婚率上升的主要原因
- C. 2015 年我国离婚率最高的城市是北京,其后依次是上海、深圳、广州、厦门等城市D.

我国离婚率上升的原因其实非常复杂,除了社会风气的影响,还牵涉人的情感因素9. 北冰

洋北部的小头睡鲨的生长速度很慢,每年甚至还不到 1cm,而它们的成年体长又

极大,因此它的寿命就成为一个很吸引人的话题。研究者发现,小头睡鲨几乎没有像硬骨鱼类 那样可以用来测定年龄的组织,不过有其他人在研究鲸鱼年龄时用到了眼睛。因此,研究 者认为小 头睡鲨的年龄是可以通过其眼睛来测定的。

以下哪项如果为真,最能支持上述观点? ()

- A. 通过研究晶状体核,有人测出了鲸鱼的实际年龄
- B. 眼睛晶状体最核心位置的晶状体核在小头睡鲨还是幼崽时就有了 C.

眼睛的晶状体是不断生长的,成长小头睡鲨的晶状体比幼年的大

- D. 小头睡鲨眼睛的晶状体有结晶蛋白,在代谢上不活跃,甚至可以视为"死的"组织
- 10. 有军事专家表示, X-47B 无人机的着陆是无人航空发展方面的里程碑,它加剧了目前正在席卷全球的军用机器人技术革命的竞争。

以下哪项如果为真,不能支持上述观点? ()

- A. 目前一些组织把机器人技术用于军事目的
- B. 一些国家在军用机器人技术方面可能赶超世界强国 C.

某国加强军用机器人技术研发并部署无人机巡逻边界

D. 很多网络公司都将注意力投向研制供消费者日常使用的机器人

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】D。解析: 题干这名群众的意见: 推行机动车尾号限行制度对降低 PM2.5 浓度意义不大,无法改善目前的空气质量。A 项仅说明该市空气污染严重,与该群众的意见无关,排除。B 项指出该市大气污染物主要是机动车尾气排放污染物,则推行机动车尾号限行制度应当能够改善空气质量,削弱该群众的意见,排除。C 项只能说明机动车尾气对大气污染的影响相对小,不代表影响不大,且未提及对 PM2.5 浓度的影响,排除。D 项指出该市的PM2.5 指数升高另有他因,则推行机动车尾号限行制度意义不大,不能改善空气质量,最能支持该群众的意见。故本题选 D。
 - 2. 【答案】B。解析: 题干中姐妹俩就小猫爱吃什么的问题有不同看法,则最能使姐妹



俩信服的话应是 B 项,即说明不同人或动物口味、喜好不同。 $A \times C \times D$ 三项的思维均与题干不符。故本题选 B。

- 3. 【答案】A。解析: A 项如果为真,即福耀集团的所有管理人员都是有工科背景的大学毕业生,根据"福耀集团的管理人员有的获得了 MBA 学位",可以推出"有些工科背景的大学毕业生获得了 MBA 学位"。B 项不能保证题干论证成立。C、D 项可根据三段论"前提之一为否定时,结论必然是否定的"予以排除。故本题选 A。
- 4. 【答案】B。解析: 题干研究的推断: 电视对儿童的影响很大。论据: 5 岁时观看教育类节目越多的儿童,高中时的成绩越好,创造力就越强,对自己的学业成绩也越重视,读的书就越多,攻击性行为就越少。A 项"研究者自己"属于个例,支持力度较小; B 项通过对比学前就经常观看暴力电视节目的女孩和较少观看暴力电视节目的女孩将来高中的成绩,说明电视对儿童的影响很大,最能支持题干研究的推断; C 项"家里没电视",不能说明电视是否对儿童有影响; D 项说法过于宽泛,支持力度较小。故本题选 B。
- 5. 【答案】D。解析:论点:通过检查甲虫化石得出在过去 2.2 万年内的气温。论据:当发现在同一地方几种甲虫化石属于同一时间段时,现存的这些甲虫类生物的已知忍受温度 就可以被用来确定那个地方在该时间段内的夏季最高温度。假设 D 项不成立,则无法通过甲虫的忍受温度来确定某地方在某时间段内的夏季最高温度,论点、论据也无法成立,因此 D 项是研究者依赖的假设。故本题选 D。
- 6. 【答案】D。解析: 题干论点: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、兔子等动物存在不少差别。A 项 "不符合现代科学观念"说明人和动物的血液运动不同,不能将动物解剖的结果移用到人身上,支持论点。B 项 "今人以之治打扑损"说明自然铜治疗折翅胡雁的方法可以移用到人身上,削弱论点。C 项指出来自猴、牛或人的结核菌均有相同症状,削弱论据。D 项沙利度胺不会对大鼠胎儿致畸但会造成人类胎儿畸形,说明动物实验的结果不能轻易、盲目地移用到人身上,同时说明了轻易、盲目地移用的危害性,支持力度大于 A 项。故本题选 D。
- 7. 【答案】A。解析:主厨的反对意见:我们不能使用未完成试验的排放油烟系统。"未完成试验"表明新开发的排放油烟系统的质量还未有保障,A 项"能更有效地处理油烟的新系统也可能存在新问题"说明新开发的排放油烟系统还需要经过试验检验才能安装使用,反对饭店"这个系统可以更有效地解决油烟问题,并且未发生故障,因此尽管未完成试验检验, 还是决定安装"的观点,最能支持主厨的反对意见。B、C 项属于无关项; D 项未指出安全事故是否与排放油烟系统未完成试验检验有关,支持力度较弱。故本题选 A。
- 8. 【答案】B。解析:专家观点:我国离婚率上升的原因不能简单解释为社会风气不好,一方面与原来整体离婚率水平比较低有关,另一方面也与中国社会方方面面的变化以及舆论环境、社会观念变化有关。A 项离婚者中年轻人占比越来越大不能说明离婚率上升的原因,不能支持; B 项说明我国离婚率上升的主要原因是社会观念的变化,因此不能简单解释为社



会风气不好, 最能支持专家观点; C 项属于无关项; D 项支持力度不及 B 项。故本题选 B。9.

- 【答案】C。解析:论点:小头睡鲨的年龄是可以通过其眼睛来测定的。论据:有其他人在研究鲸鱼年龄时用到了眼睛。A 项支持论据,但无法说明小头睡鲨的年龄也能通过晶状体核测定; B 项不能说明眼睛晶状体和年龄的关系; C 项指出眼睛晶状体会随年龄增长而生长,则小头睡鲨的年龄可以通过其眼睛来测定,最能支持论点; D 项削弱论点。故本题选C。
- 10. 【答案】D。解析:论点:X-47B 无人机的着陆是无人航空发展方面的里程碑,它加剧了目前正在席卷全球的军用机器人技术革命的竞争。D 项讲的是日常使用的机器人,与论点无关,不能支持。A、B、C 三项均能支持论点。故本题选 D。



逻辑判断 (33)

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

以下哪项如果为真,不能支持上述结论? () A. 由于具有抑制细胞生长的作用,雷帕霉素被用于治疗某些癌症 B.

雷帕霉素在延缓衰老的同时,使人更易受到细菌和病毒的侵袭 C. 试验研究已经证明雷帕霉素能够延长酵母、蠕虫和果蝇的寿命 D. 雷帕

霉素可以阻断 mTOR 通道,而不需要限制食物热量的摄入 2. 某研究机构提出潮湿的沙子是古埃及人在沙漠中搬运巨大石块和雕像的关键。研究人

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

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

A. 在一幅古埃及墓室壁画中, 一名男子站在滑撬前方, 似乎正在浇水 B.

滑撬牵引力与沙子硬度成反比,潮湿沙子的硬度是干燥沙子的两倍 C.

实验证明,铺设在滑撬前的潮湿沙子容易堆积,形成较大滑动阻力 D.

- 一个实验室版的埃及滑撬被成功建造,能够模拟古埃及工地的实况
- 3. 一项研究显示,先让受试者参加消除某项偏见的学习,并给受试者播放与消除该偏见学习相关联的声音。之后,让受试者进入深度睡眠状态,同时重复播放那些相关联的声音,以重新激活消除该偏见的学习。结果发现,该偏见比睡眠前大大减少,且睡眠质量越高,偏见减少得越多。研究人员由此推测,睡眠干预可减少社会偏见与歧视。

以下哪项如果为真,最能支持上述论证? ()

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



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

以下哪项如果为真,最能支持上述论证?()

- A. 60%的被调查者认为,不愿意因数据被动分享而降低个人能源使用比例
- B. 60%的被调查者认为,数据的被动分享大大增加个人隐私被侵犯的风险
- C. 60%的被调查者表示,那些关心气候变化的人更可能接受数据被动分享
- D. 60%的被调查者认为,数据不可能不被分享,否则智能技术不可能应用
- 5. 很多家长认为,孩子不听话,"打屁屁"惩罚一下,至少能让孩子注意到自己的行为 不当,变得更听话一些。还有一些人坚持"不严加管教会惯坏孩子"的传统信息,认为"打 屁屁"是为孩子好。研究者对 16 万名儿童在过去 5 年里的经历进行研究,通过收集"打屁屁"行为的元数据加以分析,发现:打屁股会在儿童成长过程中造成智商低、攻击性行为高 等多种负面影响。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

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

6. 英国一项研究发现,人只要在每餐饭前半小时喝一杯 500 毫升的水,并坚持 3 个月,体重就能减轻 2 至 4 公斤。研究团队邀请了 84 位超重的成人,随机分成 2 组,其中 41 位被要求在餐前喝 500 毫升水,另外 43 位则照常生活。3 个月后,团队发现三餐前喝水的人,平均体重下降了 4.3 公斤;而餐前没喝水的人,平均体重只降了 0.81 公斤。研究人员得出结论:餐前喝适当的水能减肥。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论? ()

- A. 餐前喝水的那组人同时也注意控制饮食
- B. 餐前没喝水的人中有的体重减轻了 4 公斤C.

除了餐前喝水,两组的其他情况都是一样的 D.

餐前没喝水的人就餐中会喝更多的汤和饮料

7. 有人认为"意象"是一个外来词,是英文"image"的译文,并把它和 20 世纪初的英美意象派诗歌联系起来。但其实,"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。

如果以下各项为真,最能证明"意象"在我国的原生性的是()。

A. 英美意象派提倡的"image"是指运用想象、幻想、譬喻所构成的各种具体鲜明的、



可以感知的诗歌形象,与中国的"意象"不同

- B. 很多主张把自己的情绪全部隐藏在意象背后,通过意象将它们暗示出来的英美意象派 诗人实际深受中国古代诗歌的影响
- C. 我国古代诗歌的诞生远远早于英美诗歌,我国古代的传说故事是很多英美意象派诗人 创作的灵感来源
- D. "意象"在南朝《文心雕龙》等著作中有提及,它没有确定的涵义和一致用法,有的 指意中之象,有的指意和象,有的接近于今天所说的艺术形象
- 8. 英国"首席捕鼠官"虎斑猫拉里因为不勤于捕鼠,而被部分人以"未尽职工作"为由,要求下台。但同时一些媒体也发起支持行动,表示"权利义务不对等",唐宁街(英国政府代称)没有任何理由让这位捕鼠官下台。

以下各项如果为真,最能支持媒体观点的是()。

- A. 调查显示, 拉里任捕鼠官后全国得到收养的流浪猫增加了 20%, 拉里的任职起到了良好的社会示范作用
 - B. 拉里天生不善捕鼠,它被选为捕鼠官并未经过唐宁街工作人员仔细考察 C. 唐宁街并未支付拉里薪水,其口粮全部由唐宁街工作人员花费购买
 - D. 由于外形可爱, 性格温顺, 拉里经常被安排额外的外交接待任务
- 9. 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",他们认为在美国,足球被视为边缘运动。

如果以下各项为真,最能反驳上述看法的是()。

- A. 美国足球队在世界杯等多项国际重大比赛上获得了傲人成绩,其在国际足联的排名有 时 其至超过英格兰等传统足球强国
- B. 美国足球联赛起步虽晚,但发展飞速,现在其联赛水平已经超过阿根廷、巴西等传统 足球强国
- C. 足球已经成为美国 12~24 岁年轻人的第二运动,其青少年足球人口绝对数量位居世界第一
- D. 因为缺乏相应的足球文化土壤的培育,所以在美国从事足球运动的人都是真正热爱足 球的人,没有复杂商业运作的足球运动更加纯粹
- 10. 最近,英国科学家提出一种观点,认为海绵这种没有大脑,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期曾经拥有神经细胞,但在随后的进化中放弃掉了。

如果以下各项为真,最能支持上述观点的是()。

- A. 海绵拥有打造神经系统所需要的基因,而对于海绵来说,无论是大脑还是简单的神经系统,都可能是"累赘",是对能量的浪费
- B. 研究发现,拥有复杂神经系统的桎水母,才是其他所有动物的"姐妹群",是动物祖先的 最佳代表
 - C. 已知年代最久远的拥有复杂大脑的动物出现时间远远早于海绵, 它们拥有精密的类大



脑结构, 并拥有专门的神经网络

D. 一些寄生虫与它们的近亲相比,就因为寄生这种生活方式失去了复杂的神经系统;而 海绵与它们的近亲相比,生活方式类似于寄生

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】B。解析: 题干论点: 雷帕霉素可能是目前已发现的最有效可靠的抗衰老药物。论据: 雷帕霉素能够阻断 mTOR 通道, 当限制食物热量的摄入时,这个通道可以发出信号使细胞停止生长,借此来延缓衰老。A 项说明雷帕霉素能够抑制细胞生长,从而延缓衰老,支持论点,排除。B 项"使人更易受到细菌和病毒的侵袭"质疑雷帕霉素作为抗衰老药物的可靠性,不能支持论点。C 项举例支持论点,排除。D 项加强论据,能够支持论点,排除。故本题选 B。
- 2. 【答案】B。解析:题干论点:将潮湿的沙子铺在滑撬前能更容易移动重物,而且沙子所含水分决定了沙子的硬度和牵引力。A 项"似乎正在浇水"表述不明确,且"浇水"的对象、目的、原因等均未知,不能支持论点,排除。B 项说明潮湿沙子的牵引力更大,因此能更容易移动重物,同时说明沙子的硬度和牵引力与所含水分有关,最能支持论点。C 项说明潮湿的沙子不利于移动重物,削弱论点,排除。D 项未提及沙子对滑撬移动重物的影响,属于无关项,排除。故本题选 B。
- 3. 【答案】C。解析: 题干论点: 睡眠干预可减少社会偏见与歧视。论据: 研究结果发现, 该偏见比睡眠前大大减少, 且睡眠质量越高, 偏见减少得越多。A、B 项未说明睡眠干预对消除偏见的作用, 不能支持论证, 排除。C 项举例说明睡眠干预能够降低身高、相貌歧视程度, 最能支持论证。D 项在一定程度上削弱论证, 排除。故本题选 C。
- 4. 【答案】B。解析: 题干论点: 个人使用能源相关数据的被动分享有可能成为推广智能技术的主要障碍。A 项讲的是不愿意降低个人能源使用比例, 而题干涉及的是能源的高效使用, 因此属于无关项, 排除。B 项指出多数被调查者对数据的被动分享增加个人隐私被侵犯的风险的担忧, 最能支持论点。C、D 项也属于无关项, 排除。故本题选 B。
- 5. 【答案】D。解析:题干论点:打屁股会在儿童成长过程中造成智商低、攻击性行为高等多种负面影响。A 项说明题干论点因果倒置,是智商低导致孩子被家长打屁股,而不是打屁股造成孩子智商低、攻击性行为高,削弱论点,排除。B 项 "严厉惩罚"不等同于"打屁股",不能支持论点,排除。C 项属于无关项,排除。D 项说明打屁股会给孩子造成负面影响,支持论点。故本题选 D。
- 6. 【答案】C。解析: 题干论点: 餐前喝适当的水能减肥。论据: 研究中, 三餐前喝水的人, 平均体重下降了 4.3 公斤; 而餐前没喝水的人, 平均体重只降了 0.81 公斤。A 项说明餐前喝水的那组人平均体重下降多可能另有他因, 削弱论点, 排除。B 项讲的是个人体重,



与题干研究涉及的平均体重不一致,排除。C 项说明研究不存在其他干扰因素,最能支持论点。故本题选 C。

- 7. 【答案】D。解析: 题干论点: "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,即在我国具有原生性。只有 D 项《文心雕龙》涉及"中国古代文艺理论",且 "有的接近于今天所说的艺术形象"解释了为什么有人把"意象"和 20 世纪初的英美意象派诗歌联系起来,最能证明"意象"在我国的原生性。A、B 项不如 D 项直接,C 项涉及的是"我国古代的传说故事",与"中国的意象"无关,均排除。故本题选 D。
- 8. 【答案】C。解析:媒体观点:权利义务不对等,唐宁街没有任何理由让拉里下台。A 项 仅指出拉里的任职有良好的社会示范作用,但与媒体的观点无关,排除。B 项削弱媒体的观点,排除。C 项指出唐宁街未支付拉里薪水,说明"权利义务不对等",且拉里的口粮由工作人员花费购买,与唐宁街无关,说明唐宁街没有任何理由让拉里下台,最能支持媒体的 观点。D 项也与媒体的观点无关,排除。故本题选 C。
- 9. 【答案】C。解析:题干看法:美国是"足球荒漠",在美国,足球被视为边缘运动。 A、B 项均只说明美国足球的水平高,不能说明其在美国是否是边缘运动,均排除。C 项说明在美国参与足球运动的人口多,足球并不是边缘运动,最能反驳题干看法。D 项属于无关项, 排除。故本题选 C。
- 10. 【答案】A。解析: 题干观点: 海绵在远古时期曾经拥有神经细胞,但在随后的进化 中放弃掉了。A 项"海绵拥有打造神经系统所需要的基因"支持"海绵在远古时期曾经拥有神经细胞", "无论是大脑还是简单的神经系统,都可能是'累赘'"支持"在随后的进化中放弃掉了",最能支持题干观点。B、C 项属于无关项,排除。D 项仅指出海绵的生活方式类似于寄生,无法说明海绵的神经细胞情况,不能支持题干观点,排除。故本题选 A。



逻辑判断 (34)

1. 水力压裂是一项有广泛应用前景的油气井增产措施,这种方法利用地面高压泵,通过 井 筒向油层挤注具有较高粘度的压裂液,将油层压开并产生裂缝,使油层与井筒之间建立起 一条新 的流体通道。压裂之后,油气井的产量一般会大幅度增长。但这种技术会给环境带来 极大的破坏。

补充以下哪项论据,可以得到以上结论?()

A. 当注入压裂液的速度超过油层的吸收能力时,井底油层会形成很高的压力 B. 为保证已压开的裂缝不致于闭合,需要注入顶替液进入裂缝,将其支撑起来

- C. 油气田的开发会影响附近居民的生活,居民用水的管道需要绕开井筒所在位置 D. 向地表以下注入高强度的压裂液,可能会激活休眠地质断层,从而引发地震
- 2. 在亚洲某国山区,二月份和三月份出生的新生儿体质普遍不如其他月份的新生儿好。 当 地医务所的工作人员经过调查后认为,导致这一现象的主要原因是冬季的食物比较匮乏, 孕 妇不能很好地补充营养从而导致新生儿体质虚弱。

以下哪项如果为真,最能支持上述调查结论?()

- A. 该山区中少数能为孕妇提供足够营养的富有家庭在冬天依然生下体质虚弱的婴儿 B. 决定新生儿体质的时期是生产前半年的营养情况,而非当月的营养情况
- C. 该山区的孕妇普遍患有一种冬季发作的疾病,这会使得她们体质下降进而影响婴儿的健康
- D. 该山区为数不多的几种冬季食物中普遍缺乏某种微量元素,这恰是新生儿所急需的3. 奇虾是一类已经灭绝的大型无脊椎海洋动物,是目前已知最庞大的寒武纪动物。化石 表明这种动物口器有十几排牙齿,直径有 25 厘米,粪便化石长 10 厘米、粗 5 厘米。由此推 测,奇虾体长可能超过 2 米。

以下哪项如果为真,最能支持上述推测?()

- A. 寒武纪时期,海洋虾类食物充足
- B. 25 厘米直径的巨口奇虾可掠食当时的任何大型生物
- C. 对于大型无脊椎动物而言, 牙齿越多身体越长
- D. 寒武纪时期的海洋虾类, 其牙齿和体长有比较固定的构成比例
- 4. 人们已经知道:如果果蝇体内的w基因发挥作用,雄性果蝇就不会向雌性果蝇求爱,转而追求同性。因此果蝇的同性恋行为被认为是由遗传因素决定的。最近,研究人员培养出w基因发挥作用的雄性果蝇,然后利用这种果蝇进行了实验。他们发现,果蝇的同性恋行为不仅受遗传因素影响,社会因素也发挥了很大的促进作用。

以下哪项如果为真,最能支持研究人员的发现? ()



A. 如果这种雄性果蝇羽化为成虫后,只要进行一天以上的集体饲养,雄性果蝇就开始追 逐 其他雌性果蝇,显示出求爱行为;但如果这种果蝇羽化后是一只只隔离饲养的,则不会出 现此种 行为

B. 如果这种雄性果蝇羽化后是一只只隔离饲养的,若干天后,果蝇就开始表现出对其他 雄性果蝇的求爱行为;如果这种雄性果蝇羽化为成虫后是集体饲养的,则不会出现此种行为 C. 如果这种雄性果蝇羽化为成虫后,只要进行一天以上的集体饲养,雄性果蝇就开始追逐其他雄性果蝇,显示出同性恋的求爱行为;但如果这种果蝇羽化后是一只只隔离饲养的,则不会出现此种行为

D. 如果这种雄性果蝇羽化后是一只只隔离饲养的,若干天后,果蝇就开始表现出对其他 雌性果蝇的求爱行为;如果这种雄性果蝇羽化为成虫后是集体饲养的,则不会出现此种行为 5. 公众是否应该在电视当中收看到真实的法庭审判?有国外学者认为,人们在电视中收看庭审,不是因为他们关心国家有效推行司法制度运行的能力。相反,他们要看到是目击证 人作证的戏剧性效果——追求娱乐性。因此应当把摄像机移出法庭,免得公众把法律体系当 成情景喜剧的脚本。

以下哪项如果为真,最能支持上述论证?()

A. 在成千上万的观众面前审理案件, 法官和陪审员会变得格外小心翼翼 B.

只要把对刑事诉讼中被告的审判搬上电视,观众基本上就认定他有罪 C.

证人可能会因为担心自己的证词传入成千上万观众的耳中而拒绝作证 D.

证人在法庭上的证词,经过电视传播之后,有时候会成为人们的笑资

6. 为什么减肥老反弹? 科学家先用高脂饮食喂养小鼠,小鼠们变得过度肥胖之后,对其 中的一部分进行正常饮食,它们随之恢复到最初体型。经多次循环上述喂养方式,研究者发 现,每次当高脂—正常饮食的小鼠恢复到最初体重时,它们的耗氧量、能量消耗和其他肥胖 指标均恢复到了正常值,但它们的每个饮食循环里净增长的体重多于一直保持高脂饮食的小 鼠。是什么导致了多余的增重? 科学家发现,高脂和低脂饮食的循环会改变小鼠肠道菌群的 平衡,破坏了有益的黄酮类化合物,导致小鼠体重更容易增加。

以下哪项如果为真,不能支持上述结论?()

A. 研究发现,过度肥胖小鼠的菌群利用的黄酮类化合物更少 B.

人类和小鼠肠道的微生物群落,在减肥中存在类似的模式

C. 当采用了黄酮类化合物膳食补充剂后, 就能够抑制体重的过分反弹 D.

当小鼠回归正常饮食并减轻体重后,体内被打破的菌群不会自行恢复

7. 地方政府对经济的干预不仅表现在直接通过财政投资拉动经济增长,还表现为通过财 政补贴、税收优惠、信贷优惠和降低土地等要素成本诱导性地干预企业的投资决策。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,这就造成国有企业往往 成为政府干预和调控经济的手段。

以下各项如果为真,最能支持上述结论的是()。



A. 钢铁、水泥和电解铝等产能过剩行业中既有国有企业,也有民营企业 B.

房地产行业前三强都是民营企业,它们多数都享受了信贷优惠

- C. 国有企业的投资决策通常会受到地方政府的直接指导和干预
- D. 部分大中型国有企业被政府遴选为"重点企业",享受税收、信贷优惠
- 8. 某景区举办萤火虫展,每天都会吸引大批游客来观赏,数日后,该景区萤火虫的数量 急剧下降。景区负责人认为是游客的不文明行为破坏了萤火虫的生存环境。

以下哪项如果为真,能够支持景区负责人的观点?()

- A. 萤火虫对生态环境的要求很高
- B. 游客不文明的行为在其他景区也存在
- C. 在规范游客行为后萤火虫死亡数量急剧下降 D.

和萤火虫同类的昆虫数量受游客行为影响不大

9. 广告的目的是为了说服消费者相信他们购买的商品物有所值,没有哪个商家会故意强 调自己的产品价格高。

以下各项如果为真,最能加强上述论断的是()。

- A. 消费者认为便宜无好货,好货不便宜
- B. 广告能激发消费者的购买欲
- C. 广告能说服消费者去购买价格便宜的商品D.

广告能说服消费者去购买质量好的商品

10. 某高校今年实行自主招生,经学校讨论决定,优先录取那些综合素质高的考生,而不是像绝大多数高校那样,根据考生笔试成绩的高低进行录取。

此高校的这个决定最应具备作为前提的选项是()。

- A. 综合素质低的考生就不是好学生
- B. 每个考生的综合素质是不同的
- C. 有能够评判考生综合素质高低的可行方法D.

笔试成绩高的考生不一定是好学生

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】D。解析:论点:水力压裂技术会给环境带来极大的破坏。A、B、C 项均未说明水力压裂技术对环境的影响,属于无关项,均排除。D 项指出水力压裂技术"可能会激活休眠地质断层,从而引发地震",即对环境造成破坏,最能支持论点。故本题选 D。
- 2. 【答案】D。解析:论点:冬季的食物比较匮乏,孕妇不能很好地补充营养,从而导致新生儿体质虚弱。A项指出孕妇营养充足在冬天依然生下体质虚弱的婴儿,说明新生儿体质虚弱不是因为孕妇不能很好地补充营养,削弱论点,排除。B项"生产前半年"(二月份和三月份出生)包括冬季和秋季,则新生儿体质虚弱的原因不明确,不能支持论点,排除。



- C 项指出新生儿体质虚弱另有他因,削弱论点,排除。D 项说明冬季的食物缺乏新生儿所需的 微量元素,最能支持论点。故本题选 D。
- 3. 【答案】C。解析:论点:奇虾体长可能超过2米。论据:奇虾是一类已经灭绝的大型无脊椎海洋动物,化石表明奇虾口器有十几排牙齿,直径有25厘米,粪便化石长10厘米、粗5厘米。A项与奇虾的体长无明显联系,属于无关项,排除。B项讲的是奇虾口器直径大,不能说明其体长,排除。C项在"牙齿多"和"身体长"之间建立联系,即可由奇虾有十几排牙齿推测其身体很长,最能支持论点。D项"牙齿和体长有比较固定的构成比例"未说明是牙齿的大小与体长成比例还是牙齿的数量与体长成比例,力度不及C项。故本题选C。
- 4. 【答案】C。解析:论点:果蝇的同性恋行为不仅受遗传因素影响,社会因素也发挥了很大的促进作用。论据:研究人员利用 w 基因发挥作用的雄性果蝇进行了实验。A 项讲的是雄性果蝇向雌性果蝇求爱的情况,与论点所讲的"同性恋行为"无关,不能支持,排除。 B 项指出集体饲养抑制了果蝇的同性恋行为,即社会因素没有促进作用,削弱论点,排除。C 项说明集体饲养促进了果蝇的同性恋行为,最能支持论点。D 项与 A 项同理,也属于无关项,排除。故本题选 C。
- 5. 【答案】D。解析:论点:应当把摄像机移出法庭,免得公众把法律体系当成情景喜剧的脚本。论据:人们在电视中收看庭审不是因为他们关心国家有效推行司法制度运行的能力,而是为了追求娱乐性,想看到目击证人作证的戏剧性效果。A 项未说明是否应当把摄像机移出法庭,不能支持论证,排除。B、C 项虽能在一定程度上说明应当把摄像机移出法庭, 但与"公众把法律体系当成情景喜剧的脚本"无关,均排除。D 项说明人们在电视中收看庭审是为了追求娱乐性,因此应当把摄像机移出法庭,最能支持论证。故本题选 D。
- 6. 【答案】B。解析:论点:高脂和低脂饮食的循环会改变小鼠肠道菌群的平衡,破坏了有益的黄酮类化合物,导致小鼠体重更容易增加。A 项说明小鼠肥胖与黄酮类化合物少有关,支持论点,排除。B 项讲人类肠道微生物群落的情况,而论点讲的是小鼠,因此属于无关项,不能支持论点。C 项指出黄酮类化合物能够抑制体重过分反弹,说明黄酮类化合物少会使体重反弹,支持论点,排除。D 项"体内被打破的菌群不会自行恢复"说明高脂和低脂饮食的循环会改变菌群的平衡,支持论点,排除。故本题选B。
- 7. 【答案】C。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。A 项与国有企业是否成为政府干预和调控经济的手段无关,不能支持论点,排除。B 项讲的是"民营企业",也和论点无关,排除。C 项指出国有企业的投资决策受到政府的直接指导和干预,最能支持论点。D 项"部分大中型国有企业"的情况对论点的支持力度不及 C 项,排除。故本题选 C。
- 8. 【答案】C。解析:景区负责人的观点:游客的不文明行为破坏了萤火虫的生存环境。 A、B 项均未说明游客不文明行为与萤火虫数量下降有无关联,不能支持该负责人的观点,均排除。C 项指出规范游客行为后,萤火虫死亡数量急剧下降,说明正是游客的不文明行为导致萤火虫数量急剧下降,最能支持该负责人的观点。D 项属于无关项,排除。故本题选 C。



- 9. 【答案】D。解析: 题干论断: 广告的目的是为了说服消费者相信他们购买的商品物有所值,没有哪个商家会故意强调自己的产品价格高。"物有所值"强调性价比高,侧重商品的质量。D 项指出"广告能说服消费者去购买质量好的商品",最能加强"说服消费者相信他们购买的商品物有所值"的论断。A、B 项属于无关项,C 项削弱题干论断,均排除。故本题选 D。
- 10. 【答案】C。解析:该高校的决定是"优先录取那些综合素质高的考生",即要通过衡量综合素质来录取学生,则其前提是能够衡量和评判考生的综合素质,C 项符合要求。A、B、D 项均不是必要前提,排除。故本题选 C。



逻辑判断 (35)

1.《今日经济》每年都会按期公布当年国产和进口手机销量的排行榜。专家认为,这个 排行 榜不应该成为每个消费者决定购买哪种手机的依据。

下列哪项最能支持这个专家的观点?() A.

购买《今日经济》的人不限于要购买手机的人

- B. 在《今日经济》上排名较前的手机制造商利用此举进行广告宣传,以吸引更多的消费者
 - C. 不同的消费者可以根据自身的具体情况,拥有不同的购物标准
 - D. 一些消费者对他们根据《今日经济》上的排名所购买的手机很满意2.

某纪检官员断言: "裸官"不是贪官就是要叛国。

下列能增加这个论断的信服力的有()项。

I. 裸官家属移民和海外生活费用绝大多数来自于他人贿赂 II.

己查处的裸官全是贪官

III. 经查, A 省的裸官 87%是贪官, 剩下的不是出逃国外, 就是有出逃国外的迹象

A. 0 B. 1 C. 2 D. 3

3. 纯牛奶中含有一些成分能够有效地抑制肝脏制造胆固醇,对于心血管病,牛奶能助人一臂之力。因此有心血管病的老人应该多喝牛奶。

以下哪项为真,则最能加强上述论断?()

- A. 坚持长期饮用纯牛奶能使血压降低,减少心血管疾病的发生,有助于老年人的身体健康
 - B. 只有老年人适合饮用纯牛奶
- C. 纯牛奶中富含钙、磷以及维生素 D 等丰富的微量元素,能够预防骨质疏松等疾病的发生,因此非常适合老年人饮用
 - D. 纯牛奶能够治疗心血管等疾病
- 4. 英国伦敦大学曾追踪随访过 181 名肥胖者,其中 66 人是"健康的胖子"。10 年后,41%"健康的胖子"出现了健康问题,20 年后,这一数字变成了 51%。20 年中,还有 11%"健康的胖子"变成了"健康的瘦子",也就是说,只有 38%的人在 20 年间保持健康且肥胖。研究人员据此认为,大多数肥胖者最终都会产生各种健康问题,想做个"健康的胖子"没那么 容易。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

A. 肥胖者如果不惜一切代价地减肥,有可能反而把自己的身体搞垮了 B.

肥胖者一般喜好大量摄入高糖、高热量的食物,饮食习惯不太健康



- C. 即使成功保持健康且肥胖,这些人的患病风险也明显高于体重正常的人 D. 青年期的肥胖对寿命的影响最大,老年期的肥胖则对寿命没有明显影响
- 5. 在进化史中,一种生物的灭绝或许是另一种生物崛起的福音。某研究小组对 200 余种 鳄形目动物化石进行分析后发现,如果不是这些身长可达 12 米、称霸海洋的史前巨鳄(如 生存于白垩纪晚期的北美洲恐鳄)在距今 1.45 亿年前大规模灭绝,现代海龟的祖先生存机 会将微乎其微。

以下哪项如果为真,不能支持上述论述?()

- A. 目前发现的史前巨鳄和现代海龟化石均不在同一年代 B.
- 白垩纪晚期史前巨鳄、恐龙等大部分大型物种先后灭亡
- C. 史前巨鳄大多都有宽广、厚重的头颅骨, 适合咬食大型动物
- D. 在史前巨鳄化石的发现处经常发现龟壳有巨大齿痕的同期海龟化石
- 6. 有人说:"优秀律师都精通法律,李律师精通法律,所以,李律师是优秀律师。"

下列哪项如果为真,最能加强上述论证?()

- A. 想要成为优秀律师, 一定要精通法律
- B. 除非精通法律, 否则就不是一个优秀律师C.

只有优秀律师, 才精通法律

- D. 只有精通法律的律师, 才是优秀律师
- 7.1784 年著名天文学家威廉·赫歇尔曾经写道,火星表面的黑暗区域是海洋,而较明亮区域则是陆地。赫歇尔推测,火星上肯定有智慧生命存在,它们或许与我们地球人差不多。 赫歇尔的理论流行了一个多世纪,甚至其他一些天文学家也附和称,在一些颜色较亮的区域可以观测到植被。

以下哪项如果为真,最能支持赫歇尔的推测? ()

- A. 凡是有智慧生命存在的地方必定有海洋、陆地
- B. 凡是有植被的地方必定有智慧生命存在
- C. 凡是有海洋、陆地的地方必定有智慧生命存在 D.

可以观测到植被的地方可能有智慧生命存在

8. 一个世界范围的对生产某些破坏臭氧层的化学物质的禁令只能提供一种受到保护的 幻觉。已经生产出的大量的这种化学物质已经作为制冷剂存在于数百万台冰箱中。一旦它们 到达大气中的臭氧层,它们引起的反应无法被停止。因此没有办法来阻止这些化学物质进一 步破坏臭氧层。

以下哪项如果为真,最能加强上述的论述? ()

- A. 无法准确测出作为冰箱制冷剂存在的破坏臭氧层的化学物质的数量
- B. 在现代社会,为避免不健康甚至对生命构成潜在威胁的状况,冷藏食物是必要的 C.

即使人们放弃使用冰箱,早已存在于冰箱中的制冷剂还是会威胁大气中的臭氧层 D.

冰箱中的制冷剂可以在冰箱完成使命后被完全开发并重新使用



以下哪项如果为真,最能支持上述论证? ()

A. 从前石墨烯氧化物膜已显示出了进行气体分离的强大潜力 B.

随着气候变化的影响,许多国家的城市供水出现短缺问题 C. 这

一技术将为制盐业提高脱盐技术的效率开辟新的可能性 D. 通过

改变滤孔大小,可以实现石墨烯膜的大规模工业生产

10. 有些单位实行竞争性薪酬体系,员工的工作业绩会与他人对比评估,由此决定是否能够加薪。在庆业公司,加薪往往要考虑到员工的教育经历和工作经验。但是,庆业公司的 新任总经理认为,应该倡导团队精神,在公司中营造一种和谐融洽的工作环境。

以下哪项如果为真,可以成为新任总经理观点成立的前提? ()

A. 竞争是毫无价值的

B. 合作的价值高于竞争

C. 公司不同, 环境不同

D. 是否加薪没有统一标准

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】C。解析:专家的观点:《今日经济》每年按期公布的关于当年国产和进口手机销量的排行榜不应该成为每个消费者决定购买哪种手机的依据。A、B 项属于无关项,均排除。C 项说明消费者可以根据自身的具体情况选择购买哪种手机,最能支持专家的观点。D 项在一定程度上削弱专家的观点,排除。故本题选 C。
- 2. 【答案】D。解析: 题干论断: "裸官"不是贪官就是要叛国。 I、II均支持裸官是贪官,III举 A 省的例子支持裸官不是贪官就是要出逃国外, 3 项均能增加题干论断的信服力。故本题选 D。
- 3. 【答案】D。解析:论点:有心血管病的老人应该多喝牛奶。论据:纯牛奶中含有一些成分能够有效地抑制肝脏制造胆固醇。A 项说明牛奶能预防心血管疾病,并未表明牛奶对已经患有心血管疾病的老人有何帮助,排除。B 项属于无关项,排除。C 项预防骨质疏松的发生与心血管疾病无关,排除。D 项说明纯牛奶有助于治疗心血管等疾病,支持论据,加强论证。故本题选 D。
- 4. 【答案】C。解析:论点:大多数肥胖者最终都会产生各种健康问题,想做个"健康的胖子"没那么容易。A 项讲的是肥胖者不惜一切代价减肥的后果,与论点无关,排除。B 项讲肥胖者一般饮食习惯不太健康,但饮食习惯是可以改变的,支持力度较小,排除。C 项说明肥胖者的患病风险很高,很容易由健康变为不健康,最能支持论点。D 项也与论点无关,排除。 故本题选 C。
 - 5. 【答案】B。解析:论点:如果不是这些身长可达 12 米、称霸海洋的史前巨鳄在距今



- 1.45 亿年前大规模灭绝,现代海龟的祖先生存机会将微乎其微。A 项说明现代海龟的祖先可能是在史前巨鳄灭绝后崛起的,能够支持论点,排除。B 项仅提及大型物种灭绝,和现代海龟的祖先无关,不能支持论点。C 项指出史前巨鳄适合咬食大型动物,说明会对现代海龟的祖先的生存构成威胁,能够支持论点,排除。D 项"龟壳有巨大齿痕的同期海龟化石"也说明史前巨鳄威胁现代海龟的祖先的生存,能够支持论点,排除。故本题选 B。
- 6. 【答案】C。解析: 题干由"李律师精通法律"推出"李律师是优秀律师",要加强论证,需要说明"优秀律师"是"精通法律"的必要条件,C项符合。故本题选C。
- 7. 【答案】C。解析:赫歇尔认为火星有海洋和陆地,由此推测火星上肯定有智慧生命存在,即有海洋和陆地→有智慧生命存在,则最能支持其推测的选项应是说明"有海洋和陆 地"是"有智慧生命存在"的充分条件的选项,C 项符合。故本题选 C。
- 8. 【答案】C。解析:论点:没有办法来阻止这些化学物质进一步破坏臭氧层。论据:已经生产出的大量的这种化学物质已经作为制冷剂存在于数百万台冰箱中,一旦它们到达大气中的臭氧层,它们引起的反应无法被停止。A 项能否准确测出这些化学物质的数量与能否阻止其进一步破坏臭氧层的关联不大,排除。B 项仅说明人们有必要使用冰箱,D 项冰箱制冷剂可以循环使用,均属于无关项,排除。C 项指出即使人们放弃使用冰箱也没有办法阻止这些化学物质破坏臭氧层,最能加强上述的论述。故本题选 C。
- 9. 【答案】D。解析:论点:这种技术可以让海水变成饮用水,从而彻底改变世界各地的缺水问题。论据:可以通过精确控制石墨烯膜中的孔径,从咸水中过滤出普通的盐,从而保证饮用的安全性。A 项讲的是"石墨烯氧化物膜"的"气体分离",与题干所讲的"石墨烯膜"和"从咸水中过滤出普通的盐"无关,排除。B 项也属于无关项,排除。C 项与"改变世界各地的缺水问题"无关,不能支持论证,排除。D 项指出石墨烯膜可以实现大规模工业生产,从而彻底改变世界各地的缺水问题,最能支持论证。故本题选 D。
- 10. 【答案】B。解析:新任总经理的观点:应该倡导团队精神,在公司中营造一种和谐 融洽的工作环境。A 项竞争是否有价值与是否应该倡导团队精神无关,排除。B 项,假设合作的价值没有高于甚至低于竞争,那么就没必要倡导团队精神,或者更应该提倡竞争,则新 任总经理的观点无法成立,因此 B 项是其观点成立的前提。C、D 项也均为无关项,排除。故本题选 B。



逻辑判断 (36)

1. 有一种理论认为,距今约 5000 万年前,生活在马达加斯加岛上的环尾狐猴、狐蝠以及 其他哺乳动物的祖先当年乘坐天然的"木筏",来到了马达加斯加这座位于印度洋的岛屿上。 根据这一理论,来自非洲大陆东南部的哺乳动物当年漂流到马达加斯加,它们利用的交通工具 是大原木或者漂浮的植被。在上演漂流记前,风暴将它们卷入大海,在洋流的带动下, 这些古代 "难民"漂流数周,来到马达加斯加。

以下哪项如果为真,不能支持上述漂流理论?()

- A. 5000 万年前,两个大陆板块周围的洋流曾一度向东流动,也就是流向马达加斯加B.
- 小型哺乳动物天生新陈代谢缓慢,能够在没有太多食物和淡水的情况下存活数周
- C. 在从非洲大陆东南部到达马达加斯加的动物中,没有大象、狮子等超重超大哺乳动物
- D. 5000 万年前,非洲大陆和马达加斯加之间的距离与今天不同
- 2. 目前,研究人员发明了一种弹性超强的新材料,这种材料可以由 1 英寸被拉伸到 100 英寸以上,同时这一材料可以自行修复且能通过电压控制动作。因此研究者认为,利用该材料可以制成人工肌肉,替代人体肌肉,从而为那些肌肉损伤后无法恢复功能的患者带来福音。

以下哪项如果为真,不能支持研究者的观点? ()

- A. 该材料制成的人工肌肉在受到破坏或损伤后能立即启动修复机制,比正常肌肉的康复 速度快
 - B. 该材料在电刺激下会发生膨胀或收缩,具有良好的柔韧性,与正常肌肉十分接近
- C. 目前,该材料研制成的人工肌肉尚不能与人体神经很好地契合,无法实现精准抓取物 体等 动作
- D. 一般材料如果被破坏,需通过溶剂修复或热修复复原,而该材料在室温下就能自行恢 复
- 3. 有调查显示,部分学生缺乏创造力。研究者认为,具有创造力的孩子在幼年时代都比较淘气,而在一些家庭,小孩如果淘气就会被家长严厉呵斥,这导致他们只能乖乖听话,创 造力就有所下降。

这项调查能支持的论断是()。

- A. 幼年是创造力发展的关键时期
- B. 教育方式会影响孩子创造力的发展
- C. 幼年听话的孩子长大之后可能缺乏创造力
- D. 有些家长对小孩淘气倾向于采取比较严厉的态度
- 4. 2016 年,某校新购桌椅的总量保持不变,且所购桌椅的经费占总办公费用的比例也保持不变。



若下列哪项假设成立,同期该高校办公经费一定降低了10%? ()

- A 全市范围内学校采购桌椅的费用总量减少了 10%
- B. 该校采购桌椅的平均价格每件降低了 10%
- C 所有与采购桌椅有关的经费在每所学校中所占的比例保持不变D.
- 该校除桌椅外的经费降低了 10%
- 5. 某国际研究小组对从已灭绝的一种恐鸟骨骼化石中提取的 DNA 进行遗传物质衰变速率分析发现,虽然短 DNA 片段可能存在 100 万年,但 30 个或者更多碱基对序列在确定条件下的半衰期只有大约 15.8 万年。某位科学家据此认为,利用古代 DNA 再造恐龙等类似于电影《侏罗纪公园》中的故事不可能发生。

该科学家做此断定的依据是()。A.

恐鸟和恐龙的遗传物质衰变速率相似B.

恐鸟和恐龙的遗传物质有差异

- C. 恐龙化石中无法提取到 DNA
- D. 电影只是电影,不可能成为现实
- 6. 中国高铁最高运营时速是继续保持目前的 300 公里还是恢复 350 公里? 对此问题,有 专家认为,我国高铁运营的硬件和软件实力均十分雄厚,应恢复最高时速 350 公里。

以下哪项如果为真,最能支持上述专家的观点?()

- A. 在兼顾安全性和经济性原则的基础上,部分高铁干线"复跑"350 公里的时机已经成熟,对促进国产先进轨道交通装备走出国门、走向世界具有重大战略意义
- B. 现在从北京到长沙要坐近 7 个小时,如果恢复 350 公里的最高时速,5 个多小时就能到,而 5 小时是旅客坐高铁旅行舒适感受的"时间临界点"
- C. 如果高铁时速从 300 公里提升至 350 公里,空气阻力系数就会大幅提高,将导致列车运行能耗及成本明显上升
- D. 截至 2015 年底,中国高铁总里程达到 1.9 万公里,其中有 9000 公里左右设计速度为 350 公里/小时,很多指标还具备更高的安全系数和更大的技术余量
- 7. 电子烟主要由电池、加热蒸发装置和装着烟液的烟管组成,烟液中含一定量尼古丁, 但没有香烟中的焦油、悬浮微粒等其他有害成分。有研究显示,使用电子烟的戒烟者最终成功戒烟的比例比不用的人低 28%。因此,电子烟对戒烟并没有什么效果。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论? ()

- A. 很多原本不抽烟的人因为好奇而尝试电子烟, 之后反而更容易抽烟
- B. 对戒烟者来说, 电子烟只是减少了香烟使用, 并没有减轻对尼古丁的依赖C.

戒烟者使用电子烟在禁烟的场合也能"吞云吐雾",降低了尽快戒烟的压力 D. 市

面上多数电子烟由于生产企业通常不注明尼古丁溶液成分,存在健康风险

8. 在开发针对成人的药物和疫苗时,科学界和医药行业使用的实验鼠因为生长环境太干 净,导致免疫系统不够强大,在许多方面与成人的免疫系统并不匹配,因而不是最好的动物



模型,野生鼠或许更合适。

以下哪项如果为真,不能支持上述结论?()

A. 目前技术无法对实验鼠模拟出野生鼠的一些免疫特性 B.

无菌环境下长大的小鼠的免疫系统更接近于人类婴儿

C. 将实验鼠与野生鼠关在一处,两周后近两成实验鼠死于感染 D.

野生鼠生长环境不同,不易找到初始身体状况相同的野生鼠

9. 人体跟金属一样,在大自然中会逐渐"氧化"。金属氧化是诸如铁生黄锈、铜生铜绿 等。 人体氧化的罪魁祸首不是氧气,而是氧自由基,是一种细胞核外含不成对电子的活性基 团。这种 不成对的电子很容易引起化学反应,损害DNA、蛋白质和脂质等重要生物分子,进而影响细胞 膜转运过程,使各组织、器官的功能受损,导致机体老化。

以下各项如果为真,不能支持上述论述的是()。

- A. 氧自由基有增强白细胞对细菌的吞噬和抑制细菌增殖的功能,可增强机体抗感染及免 疫能力
- B. 用氧自由基抑制剂2-巯基乙胺作为食物添加剂,以小鼠作为实验对象,1%的2-巯基乙 胺可以使小鼠的平均寿命延长31.6%
- C. 天然抗氧化剂茶多酚可以有效地抑制氧自由基的作用,食用了含有茶多酚食品的果 蝇, 其寿命明显延长
- D. 氧自由基可导致人体胶原蛋白酶和硬弹性蛋白酶释放,使皮肤中的胶原蛋白和硬弹性 蛋白产生过度交联并发生降解,导致皮肤失去弹性,细胞老化,出现皱纹
- 10. 一项大规模调查发现,与20~24岁男性生育的孩子相比,45岁以上男性生育的孩子 患躁郁症的风险是前者的25倍,患注意力紊乱的风险是前者的12倍,患孤独症的风险是前者 的 3.5倍,有自杀行为或滥用药物的风险是前者的2.5倍。由此,研究专家得出结论,男性延 迟生 育对孩子的心理健康具有较大的负面作用。

以下哪项如果为真,最能支持上述专家的结论? ()

- A. 延迟生育的男性大多数心理成熟较晚
- B. 女性延迟生育带来的负面作用不如男性
- C. 与45岁以上男性相比, 45岁以下男性生育的孩子患心理疾病的风险较低 D.

若父母年龄均超过40岁,则生育不健康孩子的风险较高

【参考答案及解析】

1. 【答案】D。解析: 题干论点: 距今约 5000 万年前,生活在马达加斯加岛上的环尾狐猴、狐蝠以及其他哺乳动物的祖先当年乘坐天然的"木筏",来到了马达加斯加这座位于印度洋的岛屿上。A 项洋流流向马达加斯加,B 项小型哺乳动物能够在没有太多食物和淡水的情况下存活数周,C 项漂流队伍中没有超重超大哺乳动物,均是非洲大陆东南部一些哺乳动



物的祖先漂流到马达加斯加岛的必要条件,支持论点,排除。D 项对比古今非洲大陆和马达加斯加之间的距离,属于无关项,不能支持论点。故本题选 D。

- 2. 【答案】C。解析:题干论点:利用该材料可以制成人工肌肉,替代人体肌肉,从而为那些肌肉损伤后无法恢复功能的患者带来福音。论据:该材料弹性超强,可以自行修复且 能通过电压控制动作。A、B、D 三项均指出该材料的优势,能够支持论点,排除。C 项"该材料研制成的人工肌肉尚不能与人体神经很好地契合,无法实现精准抓取物体等动作"指出 该材料实际应用时的缺点,削弱论点。故本题选 C。
- 3. 【答案】B。解析:本题要求选出题干能够支持的论断,即题干作为论据,要求选出论点。题干调查表明,小孩只能听话和创造力有所下降都是由于小孩淘气被家长严厉呵斥所导致的,而小孩听话和创造力下降之间的关系不明确,因此,题干只能说明教育方式会影响孩子创造力的发展,不能支持"幼年听话的孩子长大之后可能缺乏创造力"的论断,B 项正确,C 项错误。A 项"创造力发展的关键时期"题干未提及,D 项"倾向于"题干无法体现,均排除。故本题选 B。
- 4. 【答案】B。解析:已知该校新购桌椅的经费占总办公费用的比例保持不变,要得出同期该高校办公经费一定降低了 10%的结论,则所购桌椅的经费一定降低了 10%,而新购桌椅的总量保持不变,购买桌椅的经费=桌椅总量×平均价格,那么桌椅的平均价格一定降低了 10%,B 项正确。A、C、D 项均不能保证同期该高校办公经费一定降低了 10%,排除。故本题选 B。
- 5. 【答案】A。解析:论点:利用古代 DNA 再造恐龙等类似于电影《侏罗纪公园》中的故事不可能发生。论据:对恐鸟骨骼化石中提取的 DNA 进行遗传物质衰变速率分析发现,30个或者更多碱基对序列在确定条件下的半衰期只有大约 15.8 万年,言外之意是无法利用恐鸟 DNA 再造恐鸟。论点和论据间无直接联系,需要在"恐龙"和"恐鸟"之间"搭桥"。只有A 项"恐鸟和恐龙的遗传物质衰变速率相似"在"恐龙"和"恐鸟"之间建立联系,是该科学家做此断定的依据。B 项削弱"恐龙"和"恐鸟"之间的联系,削弱论点,排除。C、D 项与论证无关,排除。故本题选 A。
- 6. 【答案】A。解析:题干论点:我国高铁运营的硬件和软件实力均十分雄厚,应恢复最高时速 350 公里。A 项指出高铁恢复最高时速 350 公里的时机已经成熟,同时说明高铁恢复最高时速 350 公里带来的好处和重要意义,最能支持论点。B 项属于个例,且仅从旅客感受角度进行说明,支持力度较小,排除。C 项削弱论点,排除。D 项讲的是截至 2015 年的情况,支持力度也较小,排除。故本题选 A。
- 7. 【答案】B。解析:题干论点:电子烟对戒烟并没有什么效果。论据:使用电子烟的戒烟者最终成功戒烟的比例比不用的人低 28%。A 项指出原本不抽烟的人尝试电子烟之后反而更容易抽烟,D 项仅说明市面上多数电子烟存在健康风险,与电子烟是否对戒烟有效果无关,不能支持论点,均排除。B 项指出电子烟没有减轻戒烟者对尼古丁的依赖,说明电子烟对戒烟并没有什么效果,最能支持论点。C 项仅指出戒烟者使用电子烟降低了尽快戒烟的压



- 力,无法说明对戒烟没有效果,不能支持论点,排除。故本题选 B。
- 8. 【答案】D。解析:题干论点:在开发针对成人的药物和疫苗时,野生鼠或许更适合作为动物模型。论据:实验鼠因为生长环境太干净,导致免疫系统不够强大,在许多方面与 成人的免疫系统并不匹配,因而不是最好的动物模型。A 项说明目前实验鼠在免疫系统方面的劣势难以改变,B 项说明小鼠生长环境太干净会导致免疫系统与成人差距很大,C 项说明实验鼠的免疫系统不如野生鼠,均能够支持论点,排除。D 项指出"不易找到初始身体状况相同的野生鼠",则使用野生鼠作为动物模型的可行性低,不能支持论点。故本题选 D。
- 9. 【答案】A。解析:题干论述:人体氧化的罪魁祸首是氧自由基。论据:氧自由基携带的不成对电子很容易引起化学反应,损害DNA、蛋白质和脂质等重要生物分子,进而影响细胞膜转运过程,使各组织、器官的功能受损,导致机体老化。A项指出氧自由基可增强机体抗感染及免疫能力,与人体氧化的成因无关,不能支持题干论述。B、C、D项均能证明氧自由基是影响人体氧化的因素,支持题干论述,排除。故本题选A。
- 10. 【答案】C。解析: 专家的结论: 男性延迟生育对孩子的心理健康具有较大的负面作 用。论据: 与20~24岁男性生育的孩子相比, 45岁以上男性生育的孩子患躁郁症、注意力紊 乱、孤独症和有自杀行为或滥用药物的风险均较高。A项延迟生育的男性心理成熟时间, B 项女性延迟生育带来的负面作用, 均属于无关项, 排除。C项补充新论据, 最能支持专家的结论。D项未准确说明生育不健康孩子风险高是因为父亲或母亲单方面的影响, 还是双方共同影响, 不能支持专家的结论, 排除。故本题选C。



逻辑判断 (37)

1. 某大学学生会换届选举,张华和其他四个竞选者报名竞选学生会主席一职。其他四个 竞选者都没有同时具备张华所有的优点。

从以上断定能合乎逻辑地得出以下哪项结论? ()

- A. 其他四个竞选者都有一些缺点
- B. 张华是最优秀的学生, 具备当选学生会主席的条件 C.

其他四个竞选者都有不如张华的地方

- D. 张华具有其他四个竞选者的所有优点
- 2. 微生物组在地球生态系统和人类健康中的作用超乎想象,它不仅将极大地帮助人类克 服当今所面临的生存挑战,还能提供人类未来生存之道,这其中有一个道理,就是微生物之 间能够互相协作,使得它们在生态系统中更加稳定、更加有效发挥作用,并赋予微生物组具 有超越单个微生物的更为强大的功能。

以下各项如果为真,最能支持上述观点的是()。

- A. 美国的"国家微生物组计划"正是为了在所有的生态系统、大自然及人造世界里推动 最前沿的微生物科学研究
- B. 作为新兴产业的生物农药和生物肥料,近年来在蓬勃发展,其在国际上的市场份额也 逐年快速递增
- C. 将多种微生物一起培养,其生物系统的稳定性和适应能力都大为提高,其对某些有害 化 合物的降解效率也提升了
- D. 酿酒微生物场所提供了多种多样的微生物资源,可以从中发掘高效纤维素降解霉菌、 高 乙醇合成酵母等
- 3. 随着新媒体技术的发展,患者在网上寻找医生信息的情况日益增多,为此有科研人员 对美国 28 个典型医生评价商业网站展开研究。研究报告称,近 60%的人在接受调查访问时表示,在选择医生时,网上评价对他们的选择非常重要。但对这 28 个网站的研究显示,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。研 究人员得出结论说,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。

以下各项如果为真,最能支持上述论证的是()。 A.

病人通过医生评价网站能清楚了解某位医生的治疗经验 B.

美国医生评价网站存在搜索机制繁冗且评价稀缺等问题

C. 通过调查系统性地收集数据, 才更有可能积累足够的评价 D.

调查发现有三分之一的抽样医生在所有网站中都没有评价



4. 绿茶的主要成分是茶多酚。近来大量动物实验发现,茶多酚具有抑制肿瘤细胞增殖、 促进肿瘤细胞消亡的作用。但是,有些专家通过对大量人群的研究,并未发现饮茶越多癌症发病率就越低这一现象。据此,他们并不认为经常饮茶能够防癌。

以下哪项如果为真,则是上述专家作出结论最合理的假设? ()

- A. 如果茶叶在生产、加工、运输过程中受到重金属、农药等致癌物的污染,则饮茶越多就 越增加患癌风险
- B. 如果人们长期饮茶但又奉行抽烟、喝酒、熬夜等不良生活习惯,则很难看出经常饮茶 带来的防癌作用
- C. 只有假定品种不同但份量相同的茶叶中含有的茶多酚基本相同,才能得出经常饮茶能 够 防癌这一结论
- D. 只有在大量人群中发现饮茶越多癌症发病率就越低这一现象,才能得出经常饮茶能够 防癌这一结论
- 5. 水熊虫不吃不喝能够存活 30 年,可以忍受高达 150℃的高温,可生存在深海和冰冷的太空中。它们惊人的生存能力使之能够躲过灭绝地球上绝大多数生命的大灾难,能够伤害 水熊虫的力量只有恒星爆炸或者伽马射线大爆发。有专家由此断言,水熊虫是一种可生存到 太阳灭亡那一天的地球生物。

以下哪项如果为真,最能支持上述专家的观点? ()

- A. 有些地球生物可以生存到太阳灭亡的那一天
- B. 在太阳灭亡之前水熊虫不会遇到恒星爆炸或者伽马射线大爆发
- C. 只有能够不吃不喝存活 30 年或忍受 150℃的高温,才能生存到太阳灭亡的那一天
- D. 只有不吃不喝存活 30 年,才能躲过恒星爆炸或者伽马射线大爆发
- 6. 人们常说,读书可以增长知识、陶冶性情。有专家指出,读书还可以治病,特别是对 于一 些社会因素引起的心理疾病,如抑郁、压抑、恐慌、烦恼等,读书有很好的疗效。

以下哪项如果为真,最能支持上述专家的观点? ()

- A. 读书能够促使患者转变思维方式,提高认识能力,重新认识世界和认识自己 B. 患者能够从阅读中有意无意获得情感上的认同和慰藉,释放内心的焦虑和不安 C. 汉代大学问家刘向十分重视读书的医疗作用,认为书犹药也,善读之可以医愚 D. 阅读能使大脑中产生一种神经肽,可以增强细胞免疫力,有益于人的身体健康
- 7. 通常,我们习惯认为运动是减重的关键因素,甚至是最重要的因素。但有专家指出, 运动固然非常有益健康,但它实际上对减重并没有太大的帮助。在减重这件事上,迈开腿和管住嘴的地位并不平等,管住嘴实际上比迈开腿更重要。

以下哪项如果为真,最能支持上述专家的观点?()

- A. 在个人消耗的总热量中,运动消耗的热量只占到极小的一部分 B.
- 一般来说,我们总是动得多吃得多,动得少吃得少
- C. 很多人都会在运动后因为疲劳而放慢节奏,减少热量消耗



- D. 只要吃一小块匹萨, 就能产生相当于一小时运动所消耗的热量
- 8. 数百年以来,人类一直想要对深海生物有更深的认识。各地流传的神话故事中,几乎 都会讲到深海巨怪。希腊、挪威等国的许多有关人类探索海域的神话中,随处可见海蛇、大 乌贼、巨鲨的存在。由此可见,在深海中,确实有不为人知的海底巨型生物。

以下哪项如果为真,最能加强上述论证?()

- A. 深海是传说中动物的最佳住所
- B. 神话有很多是虚构的, 并不可信
- C. 深海相机确实拍摄到了生活在深海中的生物
- D. 不同地域神话中的相似内容往往是现实的真实反映
- 9. 中国是世界上吸烟人数最多的国家,约 1/4 的人口吸烟,此外,中国还有 7.4 亿非吸烟者遭受二手烟危害,控烟迫在眉睫。然而,一方面吸烟者个人在肉体和精神上对烟草存在 依赖;另一方面国家税收也部分依赖于烟草产业。如果一下子消灭烟草,不仅吸烟者会有戒断症状,就连国家和各级地方的经济状况也都会出现"戒断症状"。所以,控烟在我国只能是一个渐进的过程。

以下哪项如果为真,不能支持上述论断?()

- A. 我国每年死于吸烟相关疾病的人数超过因艾滋病、结核、疟疾所导致的死亡人数之和 B. 对吸烟者如果没有慢慢引导和鼓励戒烟的过程,吸烟者戒烟后有极高概率再次吸烟C. 从 1982 年到 2012 年,我国烟草行业利税占全国财政收入的比重为 7.4%
- D. 当前实行全面禁烟执行难度大、成本高,难以达到预期的政策效果
- 10. 开车斗气、胡乱变线、强行超车等"路怒症"是一种被称为间歇性、暴发性障碍(IED) 的心理疾病。有研究发现,IED 患者弓形虫检测呈阳性的比例是非 IED 组的两倍。研究者认为,弓形虫感染有可能是导致包括"路怒症"在内的 IED 的罪魁祸首。

以下哪项如果为真,无法支持研究者的观点?()

- A. 感染了弓形虫的老鼠往往更大胆、更敢于冒险,也因此更容易被猫抓到 B.
- 弓形虫使大脑中控制威胁反应的神经元受到过度刺激,易引发攻击行为 C.
- 对弓形虫检测呈阳性的 IED 患者施以抗虫感染治疗之后,冲动行为减少D.
- 弓形虫是猫身上的一种原生动物寄生虫,但猫是比较温顺的动物

【参考答案及解析】

1. 【答案】C。解析: A 项, "其他四个竞选人没有同时具备张华所有的优点"并不能说明这四人是否有缺点,故不能推出; B 项,由题意不能确定张华是最优秀的学生,张华可能没有具备其他四个竞选者的某些优点,故不能推出; C 项, "其他四个竞选者都没有同时具备张华所有的优点",即张华具备的某些优点,这四个竞选者可能没有具备,因此他们都有不如张华的地方,故可以推出; D 项,张华是否具备其他四个竞选者的所有优点无法确定。



故本题选 C。

- 2. 【答案】C。解析: 题干论点: 微生物组在地球生态系统和人类健康中的作用超乎想象,它不仅将极大地帮助人类克服当今所面临的生存挑战,还能提供人类未来生存之道。论 据: 微生物之间能够互相协作,使得它们在生态系统中更加稳定、更加有效发挥作用,并赋予微生物组具有超越单个微生物的更为强大的功能。A 项讲"国家微生物组计划"的研究目的,B 项讲生物农药和生物肥料的市场份额,属于无关项,排除。C 项说明微生物之间互相协作使它们在生态系统中更加稳定、更加有效发挥作用,支持论据,最能支持论点。D 项也属于无关项,排除。故本题选 C。
- 3. 【答案】B。解析: 题干论点: 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: 对这 28 个网站的研究显示,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。A 项在一定程度上削弱论点, 排除。B 项指出医生评价网站"存在搜索机制繁冗且评价稀缺等问题",说明要在网站上找到相对准确的评价比较困难,最能支持论证。C 项讲的是如何收集数据来积累评价,属于无关项,排除。D 项与能否找到相对准确的评价以及搜寻是否困难均无关,不能支持论证,排除。故本题选 B。
- 4. 【答案】D。解析:题干论点:经常饮茶并不能够防癌。论据:通过对大量人群的研究,并未发现饮茶越多癌症发病率就越低这一现象。D 项在论点和论据间"搭桥",假设没有在大量人群中发现饮茶越多癌症发病率就越低这一现象,但能够得出经常饮茶能够防癌这一结论,则论据不能推出论点,因此 D 项是专家作出结论最合理的假设。A、B、C 三项均不是专家作出结论的必要条件,排除。故本题选 D。
- 5. 【答案】B。解析: 题干论点: 水熊虫是一种可生存到太阳灭亡那一天的地球生物。论据: 水熊虫惊人的生存能力使之能够躲过灭绝地球上绝大多数生命的大灾难,能够伤害水熊虫的力量只有恒星爆炸或者伽马射线大爆发。A 项 "有些地球生物"的情况并不能说明水熊虫可以生存到太阳灭亡的那一天,不能支持论点,排除。B 项指出 "在太阳灭亡之前水熊虫不会遇到恒星爆炸或者伽马射线大爆发",说明在太阳灭亡之前水熊虫不会被伤害,最能支持论点。C 项指出 "能够不吃不喝存活 30 年或忍受 150℃的高温"是"生存到太阳灭亡的那一天"的必要条件,未说明是充分条件,即不代表"能够不吃不喝存活 30 年或忍受 150℃ 的高温"就能"生存到太阳灭亡的那一天",不能支持论点,排除。D 项与 C 项同理,排除。故本题选 B。
- 6. 【答案】B。解析: 题干论点: 读书可以治病,特别是对于一些社会因素引起的心理疾病,如抑郁、压抑、恐慌、烦恼等,读书有很好的疗效。A 项讲的是读书在提高认识能力方面的作用,与读书能否治疗心理疾病无关,排除。B 项指出读书能使患者释放焦虑和不安, 说明读书能够治疗如抑郁、压抑、恐慌、烦恼等心理疾病,最能支持论点。C 项是刘向的个人观点,且"医愚"不等同于治病,排除。D 项讲的是读书在提高免疫力方面的作用,也与读书能否治疗心理疾病无关,排除。故本题选 B。



- 7. 【答案】D。解析: 题干论点: 运动对减重并没有太大帮助,在减重这件事上,管住嘴比迈开腿更重要。A、C 项仅涉及运动对热量消耗的情况,未比较迈开腿与管住嘴对减重的作用,不能支持论点,排除。B 项没有说明"动得多吃得多""动得少吃得少"的结果,也未比较迈开腿与管住嘴对减重的作用,不能支持论点,排除。D 项举例说明对于减重,管住嘴比迈开腿更重要,最能支持论点。故本题选 D。
- 8. 【答案】D。解析: 题干论点: 在深海中,确实有不为人知的海底巨型生物。论据: 各地流传的神话故事中,几乎都会讲到深海巨怪; 希腊、挪威等国的许多有关人类探索海域的神话中,随处可见海蛇、大乌贼、巨鲨的存在。论证由神话推出现实,D 项指出"不同地域神话中的相似内容往往是现实的真实反映",最能加强论证。A 项不涉及"现实",且"动物"不等于"海底巨型生物",B 项削弱论证,C 项"深海中的生物"不等于"海底巨型生物",均不能加强论证,排除。故本题选 D。
- 9. 【答案】A。解析: 题干论点: 控烟在我国只能是一个渐进的过程。论据: 如果一下子消灭烟草,不仅吸烟者会有戒断症状,就连国家和各级地方的经济状况也都会出现"戒断症状"。A 项指出我国每年死于吸烟相关疾病的人数多,仅说明我国需要控烟,无法支持"只能是一个渐进的过程",即不能支持论点。B 项说明对吸烟者应该慢慢引导,支持论点,排除。C 项说明一下子消灭烟草会对国家经济造成影响,加强论据,支持论点,排除。D 项指出"当前实行全面禁烟执行难度大、成本高",因此需要进行渐进式控烟,支持论点,排除。故本题选 A。
- 10. 【答案】D。解析:题干观点:弓形虫感染有可能是导致包括"路怒症"在内的 IED 的罪魁祸首。论据:研究发现,IED 患者弓形虫检测呈阳性的比例是非 IED 组的两倍。A、B、C 项均补充说明弓形虫感染是冲动、攻击行为的诱因,支持观点,排除。D 项说明弓形虫是猫身上的一种寄生虫,但猫性格温顺,削弱观点。故本题选 D。



逻辑判断 (38)

1. 航天器经过大气层返回地球时,会与大气层摩擦导致温度急剧升高。为使航天器克服 "热障"安全返回地球,国外某研究机构在回收微小卫星 EGG 上做了新的技术尝试,EGG 在下降过程中张开由二氧化碳充气扩张而成的半球形隔热减速伞,之后其受到的大气阻力显著 增加,开始缓慢进入大气层并顺利落向地球。

上述技术尝试基于的前提是()。

- A. 航天器表层材料需具备耐受超高温的性能
- B. 研究航天器耐热材料的成本比减速伞成本要高 C.

航天器落入大气层时过热是下降过程的常见难题

- D. 航天器以较慢速度进入地球可减少摩擦导致的发热
- 2. 水熊虫不吃不喝能够存活 30 年,可以忍受高达 150℃的高温,可生存在深海和冰冷的太空中。它们惊人的生存能力使之能够躲过灭绝地球上绝大多数生命的大灾难,能够伤害 水熊虫的力量只有恒星爆炸或者伽马射线大爆发。有专家由此断言,水熊虫是一种可生存到 太阳灭亡那一天的地球生物。

以下哪项如果为真,最能支持上述专家的观点?()

- A. 有些地球生物可以生存到太阳灭亡的那一天
- B. 在太阳灭亡之前水熊虫不会遇到恒星爆炸或者伽马射线大爆发
- C. 只有能够不吃不喝存活 30 年或忍受 150℃的高温,才能生存到太阳灭亡的那一天
- D. 只有不吃不喝存活 30 年,才能躲过恒星爆炸或者伽马射线大爆发
- 3. 甘肃境内大地湾彩陶的发现解决了中国彩陶艺术的起源地问题。20 世纪初,为了探索华夏文明的源头,学术界从考古、文献两个角度作出尝试和努力。1923 年,为了寻找彩陶的起源,瑞典地质学家安特生来到甘肃。随着甘肃马家窑彩陶的不断出土,安特生认为, 甘肃彩陶受西欧、西亚彩陶的影响比较明显。但是,之后大地湾一期出土的彩陶在年代上明显要早于马家窑彩陶,与目前发现的最早含有彩陶文化的西亚两河流域的耶莫有陶文化、哈孙纳文化的年代大致相当。

据此,我们可以推出()。

A. 华夏文明受西欧、西亚文化影响明显B.

甘肃是世界最早产生彩陶的区域之一C.

大地湾彩陶文化是最早的彩陶文化 D.

甘肃地区是华夏文明的起源地

4. 新世纪第一个十年已经过去,最早一批"80 后"已进入而立之年。面对金融危机的压力,许多 80 后回归二、三线城市是一种理性的选择。

以下哪项如果为真,不能解释上面的论述? ()



- A. 二、三线城市的房价相对较低
- B. 二、三线城市的生活成本不高
- C. 二、三线城市的工作压力小, 人情味浓且归属感强 D.
- 二、三线城市的基础设施与一线城市有较大差距
- 5. 美国斯坦福大学的研究人员对 130 名同时患有血脂异常、高血压(并未服用降压药)的患者进行了长达 12 年的试验。在试验中,研究人员将这 130 名研究对象随机分成人数相等的两组,并让其中的一组研究对象服用松树皮提取物(每天服用的剂量为 200 毫克),另一组研究对象服用安慰剂。在这 12 年中,研究人员每 6 周测量 1 次研究对象的血压、血糖、胆固醇及 C 反应蛋白的水平。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。由此可知,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。

以下各项如果为真,最能反驳上述结论的是()。

A. 两组试验患者仅人数相等, 其血压和血脂等的原始指标差异较大 B.

对照组服用安慰剂,对高血压和高血脂患者有心理暗示作用

C. 12 年的实验时间太长,这有可能使一些重要的实验数据失真D.

参加实验的患者人数仅 130 人, 样本太小, 代表性不够

- 6. 镇政府某部门共有 4 名工作人员。关于这 4 名工作人员,以下 3 个表述中只有一个是真的:
 - I. 部门中有男性工作人员;
 - Ⅱ. 部门中有女性工作人员;
 - III. 部门主管不是女性。

则以下哪项为真? ()

A. 4 名工作人员都是男性

B. 4 名工作人员都是女性

C. 只有 1 名工作人员不是女性

D. 只有部门主管是女性

7. 某公司招聘时有张三、李四、王五、赵六、钱七等 5 人入围。从学历看,有 2 人为硕士、3 人为博士;从性别看,有 3 人为男性、2 人为女性。已知,张三、王五性别相同,而赵六、钱七性别不同;李四与钱七的学历相同,但王五和赵六的学历不同。最后,只有一位 女硕士应聘成功。

由此可以推出,应聘成功者为()。

A. 张三

B. 李四

C. Ŧ. Ŧī.

D. 赵六

8. 枫林湾是三文鱼产卵繁殖的理想河段。若下游有水电大坝,三文鱼就无法到这里繁殖 了。 只有枫林湾岸边的树都落光了叶子,三文鱼才会洄游到这里。如果看到许多海雕和棕熊 在这片河 湾聚集的景象,就会知道三文鱼洄游了。现在的枫林湾出现了很多洄游过来的三文 鱼。

根据以上陈述,可以得出以下哪项? ()



- A. 枫林湾的下游有水电大坝
- B. 现在的枫林湾聚集了许多海雕和棕熊
- C. 枫林湾岸边的树叶掉光了
- D. 海雕和棕熊以三文鱼为食
- 9. 一对夫妻吵架后,丈夫气愤地说:"你该记住,无论什么时候,男人的思考总是对的, 判断准确无误。而女人却是恰恰相反。"妻子听后马上回答:"是呀,你选我做妻子是绝对正确的, 而我选你做丈夫是大错特错的。"

对于妻子的上述回答,最恰当的评价是()。

A. 使用转移话题的方式,回避双方观点分歧,达到安抚对方情绪的效果 B.

由两个对象某些相似的性质,推断出它们在其他性质上也有可能相似 C.

表面上顺应对方的话题,真实意图却是以隐含的话意驳斥对方的诡辩 D.

通过列举一个与之相关的例子,来证明对方的诊断的真实性和有效性

10. 多数人的饮食中都含有过量的脂肪,而食物中的脂肪主要以甘油三酯的形式存在。在消化道中,脂肪酸被脂肪酶水解释放出来后,才能被吸收进入血液,重新合成甘油三酯。如果脂肪酶受到抑制,就能终止这一合成过程。对此,有研究者做了相关实验。他们将体重相当的雌性老鼠分成三组。第一组自由进食,第二组喂高脂饮食,第三组喂高脂饮食但在食物中添加了一种从茶叶中提取的"茶皂素"。结果发现,从第 5 周开始直至第 10 周实验结束时,第二组老鼠的体重就比第一组显著要高,但第三组和第一组相比却没有明显差异。由此, 研究者们得出结论,茶皂素这种"天然产物"具抑制脂肪酶的能力,人们喝茶的确能产生减肥效果。

以下哪项为真,最能对研究者们的上述结论提出质疑?()

- A. 吃高脂饮食的老鼠, 宫旁脂肪的重量大约是吃常规饮食的老鼠们的 2 倍
- B. 如果高脂饮食中加了茶皂素,则其宫旁脂肪就跟吃常规饮食的老鼠基本上一样 C.

实验中使用的茶皂素量太大,按同样比例一般人一天至少需要饮用五公斤干茶叶 D.

老鼠和人的差异还是很大的,老鼠实验的结论对于人类只有一定的参考作用

【答案与解析】

- 1. 【答案】D。解析: 题干的技术尝试是微小卫星 EGG 在下降过程中张开减速伞,缓慢进入大气层,即尝试通过减速的方式克服航天器与大气层摩擦导致的温度急剧升高,因此, 其基于的前提应是航天器以较慢速度进入地球可减少摩擦导致的发热,D 项正确。A、B、C 项均属于无关项,排除。故本题选 D。
- 2. 【答案】B。解析:题干论点:水熊虫是一种可生存到太阳灭亡那一天的地球生物。 论据:水熊虫惊人的生存能力使之能够躲过灭绝地球上绝大多数生命的大灾难,能够伤害水 熊虫 的力量只有恒星爆炸或者伽马射线大爆发。A 项"有些地球生物"的情况并不能说明水熊虫可 以生存到太阳灭亡的那一天,不能支持论点,排除。B 项指出"在太阳灭亡之前水熊



虫不会遇到恒星爆炸或者伽马射线大爆发",说明在太阳灭亡之前水熊虫不会被伤害,最能支持论点。C 项指出"能够不吃不喝存活 30 年或忍受 150℃的高温"是"生存到太阳灭亡的那一天"的必要条件,未说明是充分条件,即不代表"能够不吃不喝存活 30 年或忍受 150℃ 的高温"就能"生存到太阳灭亡的那一天",不能支持论点,排除。D 项与 C 项同理,排除。故本题选 B。

- 3. 【答案】B。解析: 题干仅提及"甘肃彩陶受西欧、西亚彩陶的影响比较明显",且是安特生的个人观点,A 项"华夏文明""西欧、西亚文化"范围扩大,不能推出。由"甘肃境内大地湾彩陶的发现解决了中国彩陶艺术的起源地问题""大地湾一期出土的彩陶·····与目前发现的最早含有彩陶文化的西亚两河流域的耶莫有陶文化、哈孙纳文化的年代大致相当",可知甘肃是世界最早产生彩陶的区域之一,但不能说明"大地湾彩陶文化是最早的彩陶文化",B 项可以推出,C 项不能推出。题干仅提及甘肃彩陶的年代较早,不能说明"甘肃地区是华夏文明的起源地",D 项不能推出。故本题选 B。
- 4. 【答案】D。解析: 题干论述: 面对金融危机的压力,许多 80 后回归二、三线城市是一种理性的选择。A、B、C 项均说明二、三线城市相对一线城市存在的优势,能够解释 "80 后回归二、三线城市是一种理性的选择"的论述,均排除。D 项说明二、三线城市落后于一线城市的地方,不能解释题干论述。故本题选 D。
- 5. 【答案】A。解析: 题干论点: 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: 服用松树皮提取物人员的血压、血糖、胆固醇及 C 反应蛋白的水平与服用安慰剂人员的相应指标并无明显的差别。A 项指出两组试验患者血压和血脂等的原始指标差异较大,说明不能根据试验结果推出松树皮提取物无降血压等功效,最能反驳论点。 B 项"心理暗示作用"对患者各项指标的影响不明确,不能反驳论点,排除。C 项"可能"的说法削弱力度不及 A 项,排除。D 项样本小、代表性不够对试验的影响程度不及 A 项,排除。故本题选 A。
- 6. 【答案】B。解析: I "部门中有男性工作人员"(即"部门中有的工作人员是男性") 和 II "部门中有女性工作人员"(即"部门中有的工作人员不是男性")为下反对关系,可以同真,但不能同假。由题干"3 个表述只有一个是真的"可知III"部门主管不是女性"为假,则部门主管是女性。由此可知 II 为真,则 I 为假,即"部门中有男性工作人员"为假,可推出部门中都是女性工作人员,B 项正确。故本题选 B。
- 7. 【答案】D。解析:已知只有一位女硕士应聘成功。由"有3人为男性、2人为女性"和"张三、王五性别相同,而赵六、钱七性别不同",可知赵六、钱七其中一人的性别和张三、王五相同,则张三和王五均为男性,排除A、C项。同理,由"有2人为硕士、3人为博士"和"李四与钱七的学历相同,但王五和赵六的学历不同",可知李四和钱七均为博士,排除B项。故本题选D。
- 8. 【答案】C。解析: 题干信息可翻译为: ①枫林湾下游有水电大坝→三文鱼无法到枫林湾繁殖; ②三文鱼洄游到枫林湾→枫林湾岸边的树落光了叶子; ③枫林湾聚集海雕和棕熊



- →三文鱼洄游到枫林湾。已知枫林湾出现了洄游的三文鱼,否定①的后件,可推出否定前件, 即枫林湾下游没有水电大坝,排除 A 项。枫林湾出现了洄游的三文鱼又肯定②的前件,可推出肯定后件,即枫林湾岸边的树落光了叶子,C 项正确。枫林湾出现了洄游的三文鱼还肯定 ③的后件,不能推出肯定前件,排除 B 项。D 项海雕和棕熊以什么为食题干并未提及,排除D 项。故本题选 C。
- 9. 【答案】C。解析:妻子的回答没有转移话题,且"达到安抚对方情绪的效果"显然错误,排除 A 项。妻子的回答也没有推断两个对象相似,排除 B 项。"你选我做妻子是绝对正确的"对应"男人的思考总是对的","我选你做丈夫是大错特错的"对应"女人却是恰恰相反",表面上顺应丈夫的话题,实际上却是以隐含的话意驳斥丈夫的诡辩,C 项正确。"证明对方的诊断的真实性和有效性"也明显错误,排除 D 项。故本题选 C。
- 10. 【答案】C。解析:题干论点:茶皂素这种"天然产物"具抑制脂肪酶的能力,人们喝茶的确能产生减肥效果。论据:从第 5 周开始直至第 10 周实验结束时,喂高脂饮食的第二组老鼠的体重就比自由进食的第一组显著要高,但高脂饮食中添加了"茶皂素"的第三组和第一组相比却没有明显差异。A、B 项均支持论据,不能质疑论点,排除。C 项指出"按同样比例一般人一天至少需要饮用五公斤干茶叶",而一般人不可能一天喝这么多茶,说明实验并不能推出人们喝茶能减肥,最能质疑论点。D 项质疑力度不及 C 项,排除。故本题选 C。



逻辑判断 (39)

1. 近十年来,我国每年授予的博士学位数量出现了持续性的上升,因此可以认为近十年 我国研究生人数不断增加。

下列各项中,最能支持上述结论的是()。A.

近十年来,获得博士学位的难度并未发生变化

B. 近十年来,我国获得博士学位的人数在研究生总人数中所占的比例不变 C.

今年申请攻读博士研究生的人数是十年前的 2 倍左右

- D. 今年我国的博士研究生在研究生中仅占 20%左右
- 2. 近日,某市有网民反映一些中小学以早培班、超常儿童班招生名义组织考试,选拔超 常儿童进入这类班级。对此,该市教委表示已责令学校停止此类招生。

以下哪项如果为真,不能支持上述决定? () A.

各种早培班、超常儿童班成了家长变相择校的途径

- B. 早培班招生考试主要测查学生的知识面, 题目并不难
- C. 如学生确有特长,学校和家长可通过跳级、个性化教学等方式满足其需求 D.
- 义务教育阶段是以就近免试入学为原则,类似选拔已违反相关政策
- 3. 最近,"竹炭用品"在网上热销,商家宣传这些食品可以帮助消除人体血液中的有毒有害物质。有些贴上竹炭标签的花生甚至能够卖到 40 元一斤,比普通花生的价格高出两三倍。 对此,专家表示"竹炭排毒"其实是商家宣传的噱头,无法真正帮助人体排毒。

以下哪项如果为真,最能支持专家的观点?()

- A. 食用竹炭制作的食品时,有时会出现肠胃不适、拉肚子的情况
- B. 法律规定植物活性炭可在食品工业中使用, 但应在制成最终产品前除去 C.

竹炭不能被人体吸收,口服也只是在胃肠道里转一圈,不会渗透到血液中

- D. 人体吸收的大部分有害物质会通过自身的代谢系统排出体外, 无需额外排毒
- 4. 某科学家批评了人们对化学添加剂的恐惧。"食品标签上如果出现很多添加剂就会让人心生恐惧。但其实添加剂和防腐剂是受到严格控制和计量的,真正应该关注的是食品中糖 和脂肪的含量。防腐剂是有益的,显然,我们都愿意吃到一个保存良好的罐头,而不希望因 为摄入肉毒杆菌而死亡。"

下列陈述如果为真,哪项无法支持该科学家的观点? ()

- A. 很多药物也是化学制剂,是药三分毒,用药要谨慎
- B. 纯天然无添加的原生态食品很难储存,而且价格更高 C.

防腐剂可以有效防止食品腐败变质、滋生细菌

D. 食品安全关键在于食品添加剂种类与量的严格控制



5. 在人一生当中,会不断对脑神经连接进行"优化重组", "修剪"掉多余的连接,以保证有用的连接更加快速通畅。研究人员选取了 121 名年龄在 4~20 岁的健康志愿者,利用磁共振技术,分析了这一年龄段神经连接随着大脑发育和成熟而发生的变化。结果发现,女性 对脑神经连接开始"修剪"的时间普遍早于男性。因此研究人员认为,女性的大脑相比男性 大脑更高效。

以下陈述如果为真,哪项无法支持上述结论?()

A. 学龄期女孩往往表现出比同龄男孩更好的理解能力和语言能力 B.

脑神经连接"修剪"出错会导致自闭症,患病率性别差异显著 C. 男

孩只能专注于一件工作的时候,女孩可以同时处理多项工作 D. 大脑

- "修剪"和"重组"之后使得各种认知活动效率提升很多
- 6. 酒精本身没有明显的致癌能力,但是许多流行病学调查发现,喝酒与多种癌症的发生 风险正相关——也就是说,喝酒的人群中,多种癌症的发病率升高了。
 - 以下哪项如果为真,最能支持上述发现? ()
 - A. 酒精在体内的代谢产物乙醛可以稳定地附着在 DNA 分子上,导致癌变或者突变
 - B. 东欧地区广泛食用甜烈性酒,该地区的食管癌发病率很高
 - C. 烟草中含有多种致癌成分, 其在人体内代谢物与酒精在人体内代谢物相似 D.

有科学家估计,如果美国人都戒掉烟酒,那么80%的消化道癌可以避免

7. 干细胞遍布人体,因为拥有变成任何类型细胞的能力而令科学家们着迷,这种能力意 味着它们有可能修复或者取代受损的组织。而通过激光刺激干细胞生长很有可能实现组织生 长,因此研究人员认为激光技术或许将成为医学领域的一种变革工具。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

- A. 不同波段的激光对机体组织作用的原理尚不清楚
- B. 已有病例表明,激光会对儿童视网膜造成损伤,影响视力
- C. 目前激光刺激生长法尚未在人类机体上进行试验, 风险还待评估 D.

用激光治疗带有牙洞的臼齿,受损的牙体组织能逐渐恢复

8. 近日,火星车在加勒陨坑拍摄的图像发现,火星陨坑内的远古土壤存在着类似地球土 壤裂纹剖面的土壤样本,通常这样的土壤存在于南极干燥谷和智利阿塔卡马沙漠,这暗示着 远古时期火星可能存在生命。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

- A. 地球沙漠土壤中存在土块,具有多孔中空结构,硫酸盐浓度较高,这一特征在火星土 壤 层并不明显
- B. 化学物质分析显示,陨坑内土壤的化学风化过程以及粘土沉积中橄榄石矿损耗情况与 地球 土壤的状况较为接近
- C. 这些火星远古土壤样本仅表明火星早期可能曾是温暖潮湿的,那时的环境比现今更具 宜居性



- D. 土壤裂纹剖面中的磷损耗特别引人注意,因为地球土壤也存在这种现象,这是由于微 生物活跃性所致
- 9. 人们在社会生活中常会面临选择,要么选择风险小,报酬低的机会;要么选择风险大, 报酬 高的机会。究竟是在个人决策的情况下富于冒险性,还是在群体决策的情况下富于冒险性?有研 究表明,群体比个体更富有冒险精神,群体倾向于获利大但成功率小的行为。

以下哪项如果为真,最能支持上述研究结论?()

- A. 在群体进行决策时,人们往往会比个人决策时更倾向于向某一个极端偏斜,从而背离 最佳 决策
- B. 个体会将其意见与群体其他成员相互比较,因其想要被其他群体成员所接受及喜爱, 所以个体往往会顺从群体的一般意见
- C. 在群体决策中,很可能出现以个体或子群体为主发表意见、进行决策的情况,使群体 决策 为个体或子群体所左右
- D. 群体决策有利于充分利用其成员不同的教育程度、经验和背景,他们的广泛参与有利 于最高决策的科学性
- 10. 近来,国外一些学者和媒体对西方民主体制较为集中地进行了反思和批评,指出西方民主正在衰败。对此,有学者认为,西方民主衰败的原因之一是其存在基因缺陷。西方民 主是建立在一个假设前提的基础上的,即权利是绝对的。也就是说,权利与义务本应是相对 的,但在西方民主模式中,权利绝对化已成为主流,各种权利绝对化,个人主义至上,社会 责任缺乏。

以下哪项如果为真,最能支持学者的观点?()

A. 西方民主制对权利绝对化的偏好,导致对他人权利与生存环境的忽视 B.

权利是有限度的,超越了权利的限度,就可能走向权利滥用

- C. 美国两党常把自己的权利放在国家利益之上,互相否决,危害国家和公民的利益
- D. "程序万能"理论导致了西方民主制度的游戏化,民主被简化为竞选程序

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】B。解析: 题干论点: 近十年我国研究生人数不断增加。论据: 近十年来,我国每年授予的博士学位数量出现了持续性的上升。A 项讲的是"难度",属于无关项; B项"获得博士学位的人数在研究生总人数中所占的比例不变",则获得博士学位的人数上升, 研究生人数必然也上升,最能支持论点; C 项"攻读博士研究生的人数"不等同于"获得博士学位的人数",由此并不能得知研究生总人数的变化情况,不能支持; D 项仅提及今年的占比,无法得知研究生人数的变化情况,不能支持。故本题选 B。
 - 2. 【答案】B。解析: "上述决定"指"责令学校停止此类招生"。A 项指出各种早培班、



超常儿童班的弊端,能够支持题干决定; B 项属于无关项,不能支持; C 项指出还有其他方式满足学生和家长的需求,能够支持题干决定; D 项指出早培班、超常儿童班违反相关政策, 能够支持题干决定。故本题选 B。

- 3. 【答案】C。解析:专家观点:"竹炭排毒"是商家宣传的噱头,无法真正帮助人体排毒。A 项"出现肠胃不适、拉肚子的情况"无法说明能否帮助人体排毒,不能支持; B 项法律规定也无法说明竹炭是否具有排毒功能,不能支持; C 项指出"竹炭不能被人体吸收""不会渗透到血液中",则无法帮助人体排毒,最能支持专家的观点; D 项指出人体无需额外排毒,不代表竹炭不能排毒,也不能支持。故本题选 C。
- 4. 【答案】A。解析:题干论点:不需要恐惧化学添加剂。论据:添加剂和防腐剂是受到严格控制和计量的;防腐剂是有益的。A 项说的是药物,与题干论证无关,不能支持;B 项 "无添加的原生态食品很难储存"说明化学添加剂的必要性,能够支持;C 项 "有效防止食品腐败变质、滋生细菌"说明化学添加剂的益处,能够支持;D 项说明可以通过对食品添加剂种类与量的严格控制来保障食品安全,支持论点。故本题选 A。
- 5. 【答案】B。解析: 题干论点: 女性的大脑相比男性大脑更高效。论据: 在人一生当中,会不断对脑神经连接进行"优化重组","修剪"掉多余的连接,以保证有用的连接更加快速通畅; 121 名年龄在 4~20 岁的健康志愿者中,女性对脑神经连接开始"修剪"的时间普遍早于男性。A 项从理解能力和语言能力方面举例加强论点; B 项说明"修剪"出错的后果,与女性大脑是否比男性高效无关,不能支持论点; C 项说明女性相比男性可以同时处理多项工作,举例加强论点; D 项说明大脑"修剪"和"重组"能提升认知活动效率,加强论据,能够支持论点。故本题选 B。
- 6. 【答案】A。解析:题干论点:喝酒与多种癌症的发生风险正相关。A 项说明酒精可导致癌变或者突变,支持论点; B 项范围较小,且只说明食管癌的发病率与喝酒有关,支持力度较小; C 项并不能说明酒精致癌,不能支持; D 项不能确定消化道癌是与抽烟有关,还是与喝酒有关,或者都相关,不能支持。故本题选 A。
- 7. 【答案】D。解析:题干论点:激光技术或许将成为医学领域的一种变革工具。论据:通过激光刺激干细胞生长很有可能实现组织生长。A 项指出激光对机体组织作用的原理尚不清楚,C 项指出激光刺激生长法风险还待评估,均不能支持论点;B 项指出激光对人体组织的危害,削弱论点;D 项举例说明激光可修复人体组织,加强论据,支持论点。故本题选 D。
- 8. 【答案】D。解析: 题干论点: 远古时期火星可能存在生命。论据: 火星陨坑内的远古土壤存在着类似地球土壤裂纹剖面的土壤样本,通常这样的土壤存在于南极干燥谷和智利 阿塔卡马沙漠。A 项指出地球沙漠土壤的某一特征在火星土壤层并不明显,削弱论点; B 项指出火星陨坑内土壤状况与地球接近,不能说明可能存在生命,不能支持论点; C 项这些火星远古土壤样本仅表明火星早期的环境比现今更具宜居性,不等同于"存在生命",不能支持论点; D 项指出磷损耗是由于微生物活跃性所致,即存在生命,最能支持论点。故本题选D。



- 9. 【答案】A。解析: 题干论点: 群体比个体更富有冒险精神,群体倾向于获利大但成功率小的行为。A 项指出群体决策往往会比个人决策时更倾向于向某一个极端偏斜,支持论点; B 项指出个体往往顺从群体的意见,C 项指出群体决策可能为个体或子群体所左右,均未说明群体的倾向,不能支持; D 项与论点无关。故本题选 A。
- 10. 【答案】C。解析:题干论点:西方民主衰败的原因之一是其存在基因缺陷;在西方民主模式中,权利绝对化已成为主流,各种权利绝对化,个人主义至上,社会责任缺乏。A 项 "导致对他人权利与生存环境的忽视"没有体现权利绝对化带来的严重后果,不能说明这就是西方民主衰败的原因;B 项没有指出"权利滥用"的后果,并不能明确是否会导致民主衰败,不能支持;C 项"美国两党常把自己的权利放在国家利益之上"说明个人主义至上,"互相否决,危害国家和公民的利益"说明权利绝对化导致的严重后果,支持题干论点;D 项"民主被简化为竞选程序",也没有明确指出是否会导致民主衰败,不能支持。故本题选 C。



逻辑判断 (40)

1. 研究人员在观察开普勒太空望远镜发现的数千颗太阳系外行星后,发现银河系内拥有 大量的行星,几乎每一颗恒星周围都存在行星,许多恒星系统内存在两至六颗行星,其中约 三分之一的行星处于宜居带上,行星表面的温度适合液态水存在,这可能意味着银河系内几 乎处处有宜居的星球。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

- A. 只要存在水资源,就有生命存在的可能性,但不一定能完成进化
- B. 许多宜居带行星与恒星之间的距离小于地球和太阳的间距,恒星释放的耀斑可能扼杀 生命
- C. "恒星系统内存在两至六颗行星"这一结论是根据 200 多年前的提丢斯-波得定则推算而出,非实测结果
- D. 银河系内 2000~4000 亿颗恒星中 80%是红矮星,超过一半的红矮星周围环绕的行星与地球类似,并存在水和大气层
- 2. 人类与疟疾已经进行了几个世纪的斗争,但一直是"治标不治本"——无法阻断疟疾 传染源。日前研究者培育出一种经过基因改造的蚊子,它具备了不再感染疟疾的能力,并且 能妨碍野生蚊子繁衍,从而有效切断人与蚊子的疟疾传播途径,假以时日,就能根绝疟疾这 个顽症。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

- A. 转基因蚊子的体质比野生蚊子差, 一旦被放到野外很容易死亡
- B. 转基因蚊子只在疟疾存在时才有生存优势,当生存环境中没有疟疾时,它们和野生蚊 子的存活率是相同的
 - C. 转基因蚊子的生殖能力在繁衍了 9 代后显著增加,可能带来野生蚊子种群的灭亡
- D. 转基因蚊子与野生蚊子交配产下的后代并不都具有抗疟疾基因,但在基因层面上都会 产 生突变,形成新型蚊子
- 3. 某研究机构调查分析了 208 名有心痛和心律不齐等症状的病人。这些病人在开始接受手术治疗时通过问卷报告了自己对病情的看法,其中约 20%的人非常担忧病情会恶化,有的人甚至还害怕因此死亡,其他人就没有那么多担忧。后来随访调查表明,那些术前有严重担 忧情绪的人术后半年复发率高于其他人。研究人员认为担忧情绪不利于心脏病的康复。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论? ()

A. 有研究表明担忧情绪会抑制大脑前额叶皮层活动, 使人更抑郁 B.

研究人员发现那些有严重担忧情绪的人更关注自己的健康状况 C.

那些有严重担忧情绪的人血液中含有加重心脏病风险的化学物质



- D. 担忧情绪对健康是一个潜在威胁, 会导致癌症、糖尿病等多种疾病
- 4. 自然界的水因与大气、土壤、岩石等接触,所以含有多种"杂质",如钙、镁、钾、 钠、铁、 氟等。现代人趋向于饮用越来越纯净的水,如蒸馏水、纯水、太空水等。殊不知,长期饮用这种 超纯净的水,会不利于健康。

下列选项最能支持上述论断的是()。

- A. 人们对饮食卫生越注重, 人体的健康就会越脆弱
- B. 只有未经处理的自然界的水,才符合人体健康的需要
- C. 超纯净水之所以大受欢迎, 是因为它更加卫生、口感更好
- D. 自然界水中的所谓"杂质",可能是人体必需微量元素的重要来源
- 5. 自各高校招生的不断扩大,我国高等教育可以说迈入了空前的跨越式发展阶段。高等 教育产业化已成为不争的事实。大学生毕业,能否顺利进入社会、找到自己合适的位置,即 毕业生就业问题越来越引起人们的广泛关注,每年特定时间都会成为各大媒体的焦点。最近 某些媒体甚至对前些年的大学扩招起了一个耐人寻味的名字——"大跃进"。毕业生就业形势一年紧过一年。于是,许多家长和学生抱怨:都是扩招惹的祸!

以下哪项如果为真,最能支持上述观点? ()

- A. 盲目扩招导致毕业生激增, "井喷式"涌入劳动市场,加剧就业压力
- B. 与发达国家从业人口中高学历者比例 1/3 相比,中国的大学毕业生远未到过剩的程度C. 毕业生就业难、人才过剩只是相对的,在广大农村地区和西部地区,高学历人才缺口极大
 - D. 毕业生应当调整心态、适应社会,理性对待就业择业
- 6. 研究表明,导致骨质疏松的因素非常多,比如骨钙峰值(也就是身体的底子)、雌激素水平(尤其是绝经后妇女)、遗传因素、使用药物(比如糖皮质激素)、膳食中的钙含量、血液中的维生素D水平、运动量、吸烟酗酒等不良嗜好、脏器疾病等等。所以一个人的骨质疏松,往往是"屋漏偏逢连夜雨",可乐未必是主因。

下列叙述如果为真,最能支持上述观点的是()。

- A. 王爷爷退休后就再没喝过可乐, 所以身体十分硬朗B.
- 小夏从小喝饮料只喝可乐, 所以患有骨质疏松症
- C. 小江喜欢喝白开水, 从不喝碳酸饮料, 却患有骨质疏松症 D.
- 小明聚会喜欢喝可乐, 但身体十分健康, 骨骼毫无问题
- 7. 食品安全标准不仅关系到食品安全,更关系到国家利益。稀土在土壤中广泛存在,也 在现有的各种食物中广泛存在。目前,科学界关于稀土对人类健康影响的研究很欠缺,国际 权威机构迄今为止并没有对稀土的危害性做出评估,更没有设立所谓"安全摄入标准"。近 年来,我国对稻谷、玉米、小麦、茶叶等食物中的稀土限量标准做出统一标准,均为 2.0 毫克/千克。有专家据此认为,这些标准的制定并非都是合理的。

以下哪项如果为真,最能支持上述专家的观点?()



- A. 目前, 我国的稻谷、玉米、小麦中的稀土含量一般都低于 2.0 毫克/千克
- B. 茶叶中的稀土只有大约 25%会进入茶水中,而一个人每天使用的茶叶量要远远小于粮食
 - C. 中国先于国际权威机构制定食物中稀土的"安全摄入标准", 具有一定的超前性 D. 中国是茶叶出口大国, 又是世界上唯一制定了茶叶稀土限量标准的国家
- 8. 荷兰画家梵高在一家精神病院里创作了著名的绘画作品《星空》。这幅画作中的"漩涡"引起了人们长期的争论,许多心理学家认为,"漩涡"是梵高当时脆弱心理状态的延伸和表现。欧洲航天局近日发布了一幅根据"普朗克"卫星探测绘制的星空图,神奇的是,这幅图与《星空》有惊人的相似之处。有艺术家认为,自然的星空正是梵高创作的灵感来源。

以下各项如果为真,则除了哪项均能支持上述艺术家的观点?()

- A. 梵高的创作灵感一般均有明显的现实来源
- B. 《星空》的创作年代要远早于卫星绘制星空图的年代 C.

梵高具有超越常人的视觉观察能力与想象能力

- D. 卫星绘制的星空图和《星空》的画面大体是一致的
- 9. 曾经有许多人认为,暴饮暴食是肥胖的原因,但是一项新的调查研究否定了这种看法。 研究者 发现,无所事事才是肥胖的根本原因。

以下各项如果为真,最能支持上述新发现的是()。

- A. 无所事事者常暴饮暴食
- B. 有些工作紧张的人也常常暴饮暴食
- C. 有些肥胖的人整天无所事事
- D. 有些无所事事的人即使没有暴饮暴食也很肥胖
- 10. 交通管理局要求司机在通过某特定路段时,在白天也要像晚上一样使用大灯,结果 发现这条路上年事故发生率比从前降低了 15%。他们得出结论说,在全市范围内都推行该项 规定会同样地降低事故发生率。

最能支持上述论断的是()。

- A. 由于可以选择其他路线,因此所测试路段的交通量在测试期间减少了
- B. 司机们对在该测试路段使用大灯的要求的了解来自于在每个行驶方向上的三个显著 的标牌
 - C. 在某些条件下,包括有雾和暴雨的条件下,大多数司机已经在白天使用了大灯 D. 该测试路段在选取时包括了在该市驾车时可能遇见的多种路段

【参考答案及解析】

1. 【答案】D。解析: 题干论点: 这可能意味着银河系内几乎处处有宜居的星球。论据:



许多恒星系统内存在两至六颗行星,其中约三分之一的行星处于宜居带上,行星表面的温度适合液态水存在。A 项指出"只要存在水资源,就有生命存在的可能性",而题干论证的是"宜居的星球",两者并无直接关系,属于无关项; B 项"恒星释放的耀斑可能扼杀生命"说明宜居带上很可能不存在宜居星球,削弱论点; C 项指出"恒星系统内存在两至六颗行星"不是实测结果,其真实性尚待确认,削弱论据,不能支持论点; D 项"超过一半的红矮星周围环绕的行星与地球类似,并存在水和大气层"说明银河系内存在许多与地球类似的宜居星球,最能支持题干结论。故本题选 D。

- 2. 【答案】C。解析: 题干论点: 研究者培育出一种经过基因改造的蚊子,假以时日,就能根绝疟疾这个顽症。论据: 这种蚊子具备了不再感染疟疾的能力,并且能妨碍野生蚊子繁衍,从而有效切断人与蚊子的疟疾传播途径。A 项指出转基因蚊子不易存活,说明这种蚊子效用不大,用其根绝疟疾是不现实的,削弱论点; B 项"当生存环境中没有疟疾时,它们和野生蚊子的存活率是相同的",说明转基因蚊子不一定能够妨碍野生蚊子繁衍,削弱论据, 不能支持论点; C 项"生殖能力在繁衍了 9 代后显著增加,可能带来野生蚊子种群的灭亡" 加强论据,说明能够有效阻断疟疾传染源,最能支持论点; D 项"后代并不都具有抗疟疾基因"说明转基因蚊子不能根绝疟疾,削弱论点。故本题选 C。
- 3. 【答案】C。解析: 题干论点: 担忧情绪不利于心脏病的康复。论据: 那些术前有严重担忧情绪的人术后半年复发率高于其他人。A、B 项均与"心脏病"无关; C 项说明担忧情绪会加重心脏病风险,最能支持论点; D 项缺乏针对性,支持力度不及 C 项。故本题选 C。 4.
- 【答案】B。解析:题干论点:长期饮用蒸馏水、纯水、太空水等超纯净的水,会不利于健康。A项属于无关项;B项说明只有含有"杂质"的自然界的水才符合人体健康的,则超纯净的水不利于健康,最能支持论点;C项与"健康"无关,也属于无关项;D项"可能"的说法力度不及B项。故本题选B。
- 5. 【答案】A。解析: 题干论点: 大学扩招导致大学毕业生就业形式越来越紧张。A 项指出盲目扩招加剧大学毕业生的就业压力,支持论点; B、C 项均削弱论点; D 项属于无关项。故本题选 A。
- 6. 【答案】C。解析: 题干论点: 一个人的骨质疏松,往往是"屋漏偏逢连夜雨",可乐未必是主因。论据: 研究表明,导致骨质疏松的因素非常多,比如骨钙峰值、雌激素水平、 遗传因素、使用药物等等。A项不喝可乐所以身体硬朗,不能说明可乐不是导致骨质疏松的主因,不能支持; B项说明可乐导致骨质疏松,削弱论点; C项不喝可乐却患有骨质疏松症, 说明有其他因素导致骨质疏松,可乐不一定是主因,支持论点; D项不能说明可乐不会导致骨质疏松,不能支持。故本题选C。
- 7.【答案】B。解析:题干论点:我国稀土安全摄入标准的制定并非都是合理的。论据: 我国对稻谷、玉米、小麦、茶叶等食物中的稀土限量标准做出统一标准,均为 2.0 毫克/千克。A 项仅说明目前我国的的稻谷、玉米、小麦中稀土的一般含量,无法评价我国制定的安全摄入标准的合理性,不能支持专家的观点; B 项指出"一个人每天使用的茶叶量要远远小



于粮食",则茶叶和稻谷等粮食的稀土安全摄入标准相同显然是不合理的,最能支持专家的观点; C项"具有一定超前性"也无法评价"合理性",不能支持; D项属于无关项。故本题选 B。

- 8. 【答案】B。解析:题干论点:自然的星空是梵高创作的灵感来源。论据:根据"普朗克"卫星探测绘制的星空图与《星空》有惊人的相似之处。A 项"创作灵感一般均有明显的现实来源"支持论点;B 项,《星空》的创作年代远早于卫星绘制星空图的年代,与创作《星空》是否受到自然星空影响没有关联,不能支持;C 项是梵高根据自然星空进行创作的有利条件,说明《星空》有可能是梵高观察自然星空之后创作的,支持论点;D 项加强论据,支持论点。故本题选 B。
- 9. 【答案】D。解析: 题干论点: 暴饮暴食不是肥胖的原因, 无所事事才是肥胖的根本原因。A 项没有说明无所事事者是否肥胖, 不能支持论点; B 项属于无关项; C 项不能说明暴饮暴食不是肥胖的原因, 不能支持论点; D 项指出"有些无所事事的人即使没有暴饮暴食也很肥胖", 说明暴饮暴食不是肥胖的原因, 无所事事才是肥胖的原因, 最能支持论点。故本题选D。
- 10. 【答案】D。解析: 题干论点: 在全市范围内都推行该项规定会同样地降低事故发生率。论据: 交通管理局要求司机在通过某特定路段时,在白天也要像晚上一样使用大灯,结果发现这条路上年事故发生率比从前降低了 15%。A 项说明事故率降低可能是因为所测试路段的交通量在测试期间减少了,属于他因削弱; B 项属于无关项; C 项在一定程度上削弱论点,说明事故率降低可能不是因为司机在白天也使用了大灯; D 项指出测试考虑了各种路段的情况,最能支持其在全市范围内推行也能达到降低事故发生率的效果的论点。故本题选 D。



逻辑判断 (41)

1. 对气候变暖的治理应当是为二氧化碳找出路,而不仅仅是减少排放或简单地掩埋它, 为此科学家提出富碳农业的理念,将人类活动特别是工业生产中产生的二氧化碳捕集后,以高 于大气中二氧化碳含量几倍的浓度,释放在密闭的人造气候小区域中,利用相关科学技术, 创造一个 高效率的光合作用环境,从而极大提高农林作物的产量,科学家认为富碳农业将成为解决气候变暖 问题的重要途径。

下列陈述如果为真,哪项最能支持科学家的结论?()

A. 传统农业需要使用阳光下的土地, 而富碳农业可以不受此限制 B.

人造气候区域很难高效地使用太阳光来促进光合作用的发生

C. 现代技术能以较低的成本实现二氧化碳的捕集、运输和在密闭场所的释放 D.

富碳农业可以利用盐碱地、沙漠地、荒漠地等解决土地短缺问题

2. 在司法审判中,肯定性误判是指把无罪者判为有罪者,就是所谓的错判;否定性误判 是指有罪判为无罪,就是所谓的错放。而司法公正的根本原则是"不放过一个坏人,不冤枉 一个好人"。某法学家认为,目前衡量一个法院在办案中对司法公正的原则贯彻得是否足够好,就看它的肯定性误判率是否足够低。

以下哪项如果为真,能够最有力地支持上述法学家的观点?()

A. 错放造成的损失, 大多是可弥补的; 错判对被害人造成的伤害, 是不可弥补的 B.

各个法院的否定性误判率基本相同

C. 错放,只是放过了坏人;错判,则是既放过了坏人,又冤枉了好人 D.

各个法院的办案正确率普遍有明显的提高

3. 某国一个足球杂志报道说,30 年来该国足球甲级联赛的冠军都是通过假球决出来的。 该杂志还给出证据说,有一位不愿透露姓名的参赛队员告诉记者,他和他的队友曾收取了20 万美元的贿赂,于是他们在一场关键性的比赛中踢假球,最终让另一支球队获胜。但是, 该国足 球联赛主席对这则报道进行了反驳。

以下各项如果为真,最能对该主席予以支持的是()。

A. 通过近期一次全国性的调查,并没有发现足够影响冠军归属的假球案件 B.

该国足球联赛对踢假球行为处罚极重,所以一般不会出现踢假球的事件 C.

该足球杂志曾数次发刊不实报道

- D. 即使那场比赛中踢假球的事件是真的,也不能断定甲级联赛的冠军是通过假球决出来 的, 否则联赛也不会举办 30 年
- 4. 李明: "目前我国已经具备了开征遗产税的条件,我国已经有一大批人进入了高收入阶层, 遗产税的开征有了雄厚的现实经济基础。我国的基尼系数已超过了 4.0 的国际警戒线,



社会的贫富差距在逐渐加大,这对遗产税的开征提出了迫切的需求。"张涛: "我国目前还不具备开征遗产税的条件,如果现在实施遗产税,很可能遇到征不到税的问题。"

以下哪项如果为真,最能加强张涛的反对意见? ()

A. 目前在我国, 无论平民百姓还是百万富翁都想把自己的财富留给子孙 B.

只有在对个人信息很清楚的情况下才能实施遗产税

C. 目前我国的人均寿命为 72 岁,我国目前的富裕人群年龄为 $35\sim50$ 岁D. 我国有些富有的影视明星不到 60 岁就不幸去世了

5. 今年 M 市开展了一次前所未有的化妆品广告大战。但是调查表明,只有 25%的 M 市居民 实际使用化妆品。这说明化妆品公司的广告投入有很大的盲目性。

以下哪项陈述最有力地加强了上述结论? ()

- A. 化妆品公司做广告是因为产品供过于求
- B. 去年实际使用化妆品 M 市居民有 30%
- C. 大多数不使用化妆品的居民不关心其广告宣传
- D. 正是因为有 25%的居民使用化妆品,才要针对他们做广告
- 6. 王教授是学术道德和学术诚信委员会的委员,所以网上批评他学术不端行为的帖子不可能是真的。

以下哪项如果是真的,上述推断才是必然可靠的? ()

- A. 该委员会的委员在入选之前都是经过严格审查
- B. 网络上的言论是不可靠的, 且批评的帖子没有署真名 C.

该委员会的委员从来没有人被指责有学术不端行为

- D. 凡是学术道德和学术诚信委员会的委员都不会有学术不端行为
- 7. 母乳喂养是否更有利于孩子的智能发展?某研究团队肯定了这一点。团队对 1500 个孩子在他们 9 个月、2 岁和 4 岁时进行了追踪测试,研究发现母乳喂养超过 3~5 个月的儿童在智力测试中得分高于母乳喂养少于 3 个月的儿童,而后者的得分又比没有经过母乳喂养的儿童高。

下列选项如果正确,最能支持上述论述的是()。

- A. 提供母乳喂养的母亲对孩子情绪更为关注
- B. 提供母乳喂养的母亲大多数都是中等以上文化水平
- C. 母乳中某些促进大脑发育的营养成分是无法人工合成的 D.

父母在早期为孩子朗读书籍的频次能影响孩子的认知能力

8. 通常情况下,人们都会觉得日照久了会有头晕目眩的感觉,会让机体血压升高,身体感觉不适。但最新研究发现,阳光中的紫外线其实有着不为人知的作用,不仅不会升高血压, 还有助于降低血压。

以下哪项如果为真,不能支持上述结论?()

A. 紫外线照射可以将人体中积存的氮释放到血液中去,这会引起皮肤细胞释放出一氧化



氮,而这种化合物有助于舒缓血管

B. 持续日照时人们会感觉体温升高,心跳加快,如果没有适当补充水分,血压就会升高 C. 实验发现,不同波长的紫外线,对血压的影响差异极大,一般而言长波紫外线有益于

降压,而短波则没有效果

- D. 志愿者晒太阳 20 分钟后血压均有小幅下降,而未晒太阳的对照组志愿者血压没有明显变化.
- 9. 研究者在云南普洱研究季风雨季、高温干旱等气候变化因素对茶叶生长环境和品质价 值的 影响。他们追溯了导致茶叶中化学物质变化的因素,发现在雨季,当它们生长速度加快 时,叶片 中主要含有的儿茶素和甲基黄嘌呤的含量仅是干季的一半。因此,研究者认为,气 候变化会影响 云南普洱茶茶叶中有益的化学物质含量。

以下哪项如果为真,最能支持上述论证?()

- A. 普洱茶茶叶也可能因病虫害和其他生物入侵等气候变化之外的因素造成有益的化学物 质含量减少
- B. 气候变化对普洱茶产地其他作物的有益化学成分影响差异性很大,或影响明显,或几 乎 不受影响
- C. 干旱季节普洱茶茶叶中含有的次生代谢物更高,但干旱季节如果持续时间过长,则可能 使其含量递减
- D. 经检测,在过去的五年,云南某山区地带的普洱茶茶叶中有益化学成分含量在雨季和 干季的区别不大
- 10. 根据我国现行法律规定,同一楼内的邻居向外面高空抛物,使他人的人身或财产遭受损害,如果查不出抛物者,就由可能造成损害的同一楼的居民共同承担补偿责任。这样的 法律规定保护了受害者的权利,维护了公共安全,同时,让可能的加害人分担责任,能够增 强其监督预防的意识。

以下哪项如果为真,最能支持上述论证?()

A. 小区安装了监控探头,能较准确地确定真正的抛物人,要求其承担责任 B.

人们购买了人身意外保险,在不幸被抛落的物品砸伤时可获得保险赔偿 C.

小区居民担心承担责任,自发宣传高空抛物的危害并积极检举相关行为 D.

国家设立了专门的救助基金, 为遭遇意外事故的受害人提供一定的救济

【参考答案及解析】

1. 【答案】C。解析:科学家的结论:富碳农业将成为解决气候变暖问题的重要途径。A项只是说"富碳农业"不受土地的限制,不能说明其可以解决气候变暖的问题,属于无关项; B项"人造气候区域很难高效地使用太阳光来促进光合作用的发生"说明富碳农业的可行性



不高,削弱了科学家的结论; C 项 "用较低成本实现二氧化碳的捕集、运输和释放"说明富碳农业在现实中是可行的,可以成为解决气候变暖问题的重要途径,能够支持科学家的结论; D 项 "解决土地短缺问题"与题干"气候变暖问题"没有关联,属于无关项。故本题选 C。

- 2. 【答案】B。解析:法学家的观点:目前衡量一个法院在办案中对司法公正的原则贯彻得是否足够好,就看它的肯定性误判率是否足够低。论据:司法公正的根本原则是"不放 过一个坏人,不冤枉一个好人"。A、C 项是比较肯定性误判和否定性误判的危害,与法院对司法公正原则的贯彻程度无关;B 项指出"各个法院的否定性误判率基本相同",则只需通过肯定性误判率来衡量法院对司法公正原则的贯彻程度,最能支持法学家的观点;D 项属于无关项。故本题选 B。
- 3. 【答案】D。解析: 题干杂志根据该国足球甲级联赛其中一场比赛踢假球而让对手获胜的事件,得出"30年来该国足球甲级联赛的冠军都是通过假球决出来的"的结论,D 项指出该杂志的报道以偏概全,一次踢假球事件不能代表30年来该国足球甲级联赛的冠军都是通过假球决出来的,最能对该国足球联赛主席的反驳予以支持。A、B、C 三项的支持力度均不及D 项。故本题选 D。
- 4. 【答案】C。解析:李明的观点:目前我国已经具备了开征遗产税的条件,我国已经有一大批人进入了高收入阶层,遗产税的开征有了雄厚的现实经济基础。张涛的反对意见:我国目前还不具备开征遗产税的条件(即没有雄厚的现实经济基础),如果现在实施遗产税, 很可能遇到征不到税的问题。A、D 项属于无关项; B 项讲的是个人信息问题,与张涛的反对意见"遗产税的开征还不具备雄厚的现实经济基础"无关; C 项说明目前我国遗产税的开征还不具备雄厚的现实经济基础,最能加强张涛的反对意见。故本题选 C。
- 5. 【答案】C。解析: 题干论点: 化妆品公司的广告投入有很大的盲目性。论据: 只有25%的 M 市居民实际使用化妆品。C 项说明化妆品广告对大多数市民没有效果,最能说明广告的盲目性,能够加强题干论点。A 项"做广告的原因"与题干讨论的"盲目性"问题无关; B 项未说明与该公司宣传的关系,也无法体现"盲目性"; D 项针对使用化妆品的居民做广告,说明广告做的很有针对性,并不盲目,削弱论点。故本题选 C。
- 6. 【答案】D。解析: 题干论点: 网上批评王教授学术不端行为的帖子不可能是真的。论据: 王教授是学术道德和学术诚信委员会的委员。论点和论据间无直接联系,需要在"学术不端行为"和"学术道德和学术诚信委员会的委员"之间"搭桥",D 项符合要求。A、B、C三项均不能证明论点的正确性。故本题选D。
- 7. 【答案】C。解析: 题干论点: 母乳喂养更有利于孩子的智能发展。论据: 研究发现母乳喂养超过 3~5 个月的儿童在智力测试中得分高于母乳喂养少于 3 个月的儿童,而后者的得分又比没有经过母乳喂养的儿童高。A、B 项均指出母乳喂养的孩子智力测试得分高可能是另有他因,不能支持论点; C 项指出"母乳中某些促进大脑发育的营养成分是无法人工合成的",说明母乳对孩子智能发展有特别的作用,最能支持论点; D 项属于无关项。故本题选



- 8. 【答案】B。解析: 题干论点: 阳光不仅不会升高血压,还有助于降低血压。A 项解释了为什么紫外线有助于降血压,支持论点; B 项说明持续日照时血压就会升高,直接削弱了论点; C 项说明长波紫外线有益于降压,支持论点; D 项通过对比实验组说明晒太阳可以降血压,支持论点。故本题选 B。
- 9. 【答案】C。解析:题干论点:气候变化会影响云南普洱茶茶叶中有益的化学物质含量。论据:他们追溯了导致茶叶中化学物质变化的因素,发现在雨季,当它们生长速度加快时,叶片中主要含有的儿茶素和甲基黄嘌呤的含量仅是干季的一半。A 项说明病虫害和其他生物入侵等气候变化之外的因素也可能影响茶叶中有益的化学物质含量,指出另有他因,削弱了论证;B 项说明气候对其他作物的影响,属无关项;C 项"干旱季节普洱茶茶叶中含有的次生代谢物更高"说明气候对茶叶中的化学物质含量有影响,补充了论据,支持题干论证;D 项指出过去五年茶叶中有益化学成分含量在旱季和雨季差别不大,说明气候变化不会影响茶叶中有益化学物质的含量,削弱了论证。故本题选 C。
- 10. 【答案】C。解析:题干论点:这样的法律规定保护了受害者的权利,维护了公共安全,同时,让可能的加害人分担责任,能够增强其监督预防的意识。A、B、D 三项均与该法律的作用无关,不能支持论点;C 项"小区居民担心承担责任,自发宣传高空抛物的危害并积极检举相关行为"说明该法律有利于维护公共安全,增强居民监督预防的意识,支持论点。 故本题选 C。



逻辑判断 (42)

1. 气候变化影响了咖啡种植,咖啡危机已在酝酿。气温和降水变化会降低咖啡的产量和 质量,增加病虫害压力。研究显示,气温平均升高 2℃会增加疾病(咖啡叶锈病)和害虫(咖啡虎天牛)的风险。事实上,大部分具有可能性的解决方案,或是代价昂贵,或是有负面后 果。因而,需要研究更加经济可行的解决方案。

以下哪项如果为真,最能支持上述论证?()

A. 若自己现有的咖啡作物被摧毁,生产者可能被迫回到种植经济价值较小的作物 B. 咖啡的经济效应是显著的,可以加大资金投入建造遮阳系统或广泛防治病虫害 C. 香蕉和咖啡豆间作,利用香蕉植株来提供种植咖啡豆所需要的额外资金和荫凉 D. 即使温度变暖,农民依然可以在更高的山上种植咖啡,但可能会影响森林植被

2. 全球约有 7000 多种语言,每隔两周就有一种语言消失。研究人员通过"民族语"在 线数据库,收集到全球 7000 多种语言中 649 种语言使用率上升或下降的信息。研究发现, 语言消失多发生在温带地区,而非热带地区或山区,原因可能是前者在交通上更为便利。研 究者认 为,经济发展是语言消失的重要原因,国家国内生产总值、全球化水平、环境因素如 海拔高度等 能影响人际交流,也会对语言消失产生影响。

如果以下各项为真,最能支持上述观点的是()。

A. 美国采取双语教学、信息技术等一系列措施保护少数民族地区语言 B.

随着澳大利亚经济发展加快,该国少数民族语言消失现象日趋严重 C.

地处热带地区的新加坡语言消失现象远比地处温带的英国来得严重 D.

因遭受殖民统治,新西兰土著毛利人放弃说本民族语言转而说英语

3. 有这样一则广告,想让读者相信飞马汽车公司制造的汽车很耐用。广告引以为证的是 如下事实: 自 1990 年以来由该公司制造的汽车超过一半目前仍在使用,相比之下,别的制造商的则不到三分之一。

以下哪项如果为真,最能支持该广告的论述? ()

- A. 飞马汽车近年来以相对稳定的价格销售
- B. 自 1990 年以来,由飞马公司制造销售的汽车数量没有急剧上升C.

飞马汽车的主人通常把他们的车保养得很好

- D. 自 1990 年以来,飞马公司对其销售的汽车实施定期上门维修制度
- 4. 由于一种新的电池技术装置的出现,手机在几分钟内充满电很快就会变成现实。这种 新装置是一种超级电容器,它储存电流的方式是通过让带电离子聚集到多孔材料表面,而非 像传统电池那样通过化学反应储存这些离子。因此这种超级电容器能在几分钟内储满电。研 究人员认为这种技术装置将会替代传统电池。



以下哪项如果为真,不能支持上述结论?()

- A. 超级电容器能够储存大量电能, 保证长时间正常运行
- B. 超级电容器能循环使用数百万次,相比之下传统电池只能使用数千次 C.

超级电容器可嵌入汽车底盘为汽车提供动力,可更方便地进行无线充电

- D. 超级电容器充电时所耗电能比传统电池少90%,但供电时间比后者长10倍
- 5. 某大学计算机中心向学校申请增购 200 台电脑,以满足该校学生课余上网的需要。但学校没有同意计算机中心的申请,学校认为目前计算机中心的电脑已足够学生使用了。

以下哪项为真,最能支持学校的决定?()

- A. 近期, 计算机中心不会有大量电脑报废
- B. 该校所有学生寝室的网络都已开通
- C. 计算机中心主要用于教学活动而不是给学生上网 D.

未来三年,该大学没有大规模扩大招生的计划

6. 研究发现,大西洋、太平洋海面水温的微小变化与南美洲亚马逊热带雨林地区火灾的 面积 具有密切联系,将这种联系建立数学模型,可以用来预测亚马逊热带雨林地区来年的火 灾情况。

以下哪项如果为真,最能支持上述观点?()

- A. 大西洋海水温度升高 0.2℃,亚马逊雨林次年火灾发生面积增加 11%
- B. 海水温度增高会引起水分蒸发,导致降水减少,发生干旱或致火灾C.

海水温度变化虽然微小,但可能对热带雨林生态系统造成重要影响D.

北冰洋等海面水温可预测其附近的西伯利亚雨林火灾发生率和面积

7. 蚊子可传播多种疾病,如疟疾、丝虫病、乙型脑炎等。有人担心由于蚊子叮咬了 HIV 感染的人而在叮咬下一位时会将存在蚊子体内的 HIV 在人际间传播。但研究人员指出这样的担心大可不必。

如果以下各项为真,最能支持研究人员观点的是()。

- A. HIV 感染的人血液中并不总是拥有高水平的 HIV 病毒
- B. 蚊子叮咬 HIV 感染的人后不一定立即去叮咬下一个人C.

蚊子通过食管吸入血液,这种血液的吸入总是单向的 D. 孩

子容易被蚊子叮咬,但他们身上极少发生 HIV 感染

8. 矿产勘探人员观察发现,不同颜色和形状的矿物结晶体虽然有各自不同的名称和表 象,但可能是化学组成相同的物质在不同的物理化学条件下结晶成不同结构的晶体,而且一 般都有着不同的物理特征。所以说,不同的矿物种类可以有相同的化学成分。

以下选项最能支持上述论断的是()。A.

- 二氧化碳和干冰名称不同而且表象也不同 B.
- 不同颜色的矿物晶体暴露在空气里会变色 C.
- 分析仪器能快速判断矿物晶体的化学成分



- D. 二氧化硅可以有 12 种不同的矿物结晶体
- 9. 如果父母双方或有一方患有精神分裂症,其孩子患该病的几率是那些父母没有精神分 裂症的孩子的七倍,因此可以认为精神分裂症具有遗传倾向。

以下哪项如果为真,最能支持该结论?()

- A. 亲生父母没有精神分裂症,被患该病的养父母养大的孩子比被亲生父母养大的孩子更 容易 患该病
 - B. 亲生父母有精神分裂症,被没有该病的养父母养大的孩子比其他孩子更容易患该病 C. 父母患精神分裂症之后,孩子的成长环境明显恶化,更容易患上相关的精神疾病 D. 父母没有精神分裂症的孩子在出现相关症状时确诊率很低
- 10. 碎片化时代人们的注意力很难持久,让用户在邮件页面停留更长时间已经成为了营销者不断努力的方向。随着富媒体化的逐步流行,邮件逐步从单一静态向动态转变,个性化邮件的特性也逐步凸显。GIF制作简单,兼容性强,在邮件中可以增加视觉冲击力。因此,在邮件中插入GIF动态图片,更能吸引用户的目光,增加用户的点击率。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

- A. 如果针对特定用户群而制定个性化营销邮件,那么销售机会会增加20% B. 过去没有插入 GIF 动态图片的个性化营销邮件,也为很多企业带来了成功
- C. 上世纪70年代出生的人习惯于电子邮件的静态界面,不喜欢花里胡哨的东西
- D. 插入 GIF 动态图片的个性化营销邮件,比普通发送的邮件给企业带来的收入多18倍

【参考答案及解析】

1.【答案】A。解析:题干论点:需要研究更加经济可行的解决方案。论据:气温和降 水变化会降低咖啡的产量和质量,增加病虫害压力;大部分具有可能性的解决方案,或是代 价昂贵,或是有负面后果。A 项"咖啡作物被摧毁,生产者可能被迫回到种植经济价值较小的作物"说明需要尽快解决气候变化引发的问题,防止咖啡危机,因此需要研究更加经济可 行的解决方案,支持题干论证;B、C 项只是提出了一个解决方案,不能说明还需要研究其他解决方案;D 项指出在更高的山上种植咖啡可以解决问题,不能支持论证。故本题选 A。 2.【答案】B。解析:题干观点是"经济发展是语言消失的重要原因"。A 项说明美国对

少数民族地区语言采取了保护措施,C 项对比热带和温带的语言消失现象的严重程度,D 项说明殖民统治对语言的影响,均与"经济发展"无关,不能支持观点。B 项澳大利亚少数民族语言消失现象随着经济发展加快而日趋严重,补充了论据,支持题干观点。故本题选 B。 3. 【答案】

D。解析: 题干论点: 飞马汽车公司制造的汽车很耐用。论据: 自 1990 年以来由该公司制造的汽车超过一半目前仍在使用,相比之下,别的制造商的则不到三分之一。 A 项 "价格"、B 项 "销量"和 C 项 "保养得很好"均不能说明汽车是否耐用,为无关项; D 项汽车公司定期上门维修,自然能知道其生产的汽车是否还在使用,加强了论据,最能支持



题干论述。故本题选 D。

- 4. 【答案】C。解析: 题干由超级电容器充电快,得出这种技术装置将会替代传统电池的结论。A 项说明超级电容器比传统电池储存量大,运行时间长,支持论点; B 项说明超级电容器比传统电池可使用次数多,支持论点; C 项超级电容器可嵌入汽车底盘为汽车提供动力与论点无关,不能支持; D 项说明超级电容器比传统电池耗能少、供电时间长,支持论点。故本题选C。
- 5. 【答案】D。解析: 学校的决定是不同意增购电脑, 其依据是"目前计算机中心的电脑已经足够学生使用了"。A 项指出近期不会有大量电脑报废,说明目前计算机中心的电脑足够学生使用,加强论据,最能支持学校的决定; B 项寝室网络是否开通与目前电脑是否够用无关; C 项不能说明计算机中心的电脑是否够用,不能支持; D 项讲的是未来三年的情况,与目前是否需要增购电脑关联不大。故本题选 D。
- 6. 【答案】A。解析:题干观点为:可以通过建立数学模型预测来年亚马逊热带雨林地区的火灾情况。论据为:大西洋、太平洋海面水温的微小变化与南美洲亚马逊热带雨林地区 火灾的面积具有密切联系。A 项"大西洋海水温度升高 0.2℃,亚马逊雨林次年火灾发生面积增加11%",说明大西洋海面水温的微小变化与南美洲亚马逊热带雨林地区火灾的面积具有紧密的数学关系,因此可建立数学模型,加强了论据,支持题干观点。B 项"海水温度增高会引起水分蒸发,导致降水减少,发生干旱或致火灾",虽然说明海水温度的变化与火灾 相关,但不能说明可以建立数学模型,因此并不能加强题干观点。C 项说明的是海水温度变化对热带雨林生态系统的影响,属无关项。D 项属于类比,加强力度很弱。故本题选 A。
- 7. 【答案】C。解析: 题干论点是不必担心蚊子在人际间传播 HIV 病毒。C 项说明蚊子吸入血液是单向的,则 HIV 病毒不会通过蚊子进入人体,最能支持论点; A、B、D 项均具有传播的可能性。故本题选 C。
- 8. 【答案】D。解析: 题干观点是"不同的矿物种类可以有相同的化学成分"。A 项二氧化碳和干冰不是矿物,B 项"在空气里会变色"并未提及化学成分,C 项是无关选项。D 项举例论证,可以支持,即有12 种不同的矿物结晶体可以有相同的化学成分——二氧化硅。故本题选 D。
- 9. 【答案】B。解析: 题干论点: 精神分裂具有遗传倾向。论据: 如果父母双方或有一方患有精神分裂症, 其孩子患该病的几率是那些父母没有精神分裂症的孩子的七倍。A、C 项说明精神分裂症更可能与后天环境有关, 削弱论点; B 项说明精神分裂症更可能与遗传相关, 而与后天环境无关, 最能支持论点; D 项属于无关项。故本题选 B。
- 10. 【答案】D。解析: 题干论点: 在邮件中插入 GIF 动态图片, 更能吸引用户的目光, 增加用户的点击率。A 项"个性化营销邮件"不一定插入了 GIF 动态图片, 不能说明 GIF 动态图片的作用, 无法支持论点; B 项"也为很多企业带来了成功"未说明插入与不插入 GIF 动态图片哪个更成功, 不能支持; C 项"习惯于电子邮件的静态界面"削弱论点; D 项说明插入 GIF 动态图片获得了更多收入, 支持论点。故本题选 D。



逻辑判断 (43)

1. 由于社会研究的对象是有思想、有感情的人,所以许多研究方法都不可避免地会引起研究对象的各种反应,从而影响到研究结果的客观性和准确性。为了了解人们某些具体的、 细微的行为特征,研究者通过设计一些游戏,然后在观察孔或单向镜后面进行了观察,分析游戏过程中人们的一系列行为,详细地了解行为的过程和特征,理解被观察者行为动机和价值规范。

根据上文,下列各项中最能说明"游戏"效果的是()。

- A. 游戏能够最大限度减少研究者对研究对象的影响
- B. 研究对象在游戏过程中不知道自己正在被观察
- C. 游戏中研究对象可能做出一些无法掩饰的本能行为 D.
- 游戏的设计能够有效反映研究者想要得到的结果
- 2. 没有一个科学家的生命长到能够研究一个物种的演化,却可以通过研究化石和利用自然发展模拟环境等方式,推演出物种发展的过程。这一原则同样适用于对植物的研究,拼凑出生长了几百年甚至上千年的树木的生长过程。
 - 以下哪项为真,最能支持上述论断?()
 - A. 科学研究中的方法和原则可以通过模拟推演
 - B. 科学研究中对某一阶段事物发展的研究不具备价值 C.
 - 对于树木生长过程的研究需要非常长的周期
 - D. 有的科技手段能够支持对树木生长过程进行推演
- 3. 一个国家达到高收入水平、经济增长进入稳态之后,其经济发展取决于技术进步和人 力资本增长的速度。因此,我国未来会逐渐转变以资本积累推动经济发展的模式。
 - 以下哪项如果为真,最能增强上述论证? ()
 - A. 我国科技投入增长很快, 技术进步速度超过多数同等收入水平国家
 - B. 我国一些东部沿海省份已达到高收入水平,而内陆省份仍处于中低收入水平 C.
 - 大多数高收入水平的国家都极为重视以技术进步推动经济发展
 - D. 所有经济增长进入稳态的国家都抛弃了单纯依靠资本积累推动经济增长的模式
- 4. 近年来,在全国除港澳台以外的 31 个省区市书法家协会中,许多名誉主席、主席、副主席已为官员或退休官员担任。几乎在每个省市书法家协会领导名单中,都能看到同级政 府官员的名字。有专家指出,党政官员热衷于担任各级艺术类人民团体领导,官员与艺术家 在身份和职务上相互交叠,会让艺术成为腐败的掮客,使各种肮脏的行贿受贿行为在艺术的 光环笼罩下大行其事。

以下哪项不能支持上述专家论断? ()



A. 某下属向其领导请求墨宝,再付之一笔可观的"润笔费" B. 某些官员高价出售自己的作品,并坦然视之为"公平交易" C. 某些官员书法功底颇为深厚,对别人请求题字一般并不推托 D. 在多项艺术活动中,具有行政职务的官员总能获得特别优待

5. 数千年以来,人们对满月之夜总是心存偏见,因为在一些传说中,有人会在满月之夜 变成 狼人。但是近日一项研究表明,心脏病患者在满月期间不仅发病率最低,而且死亡率也会明显 下降。

下列如果哪项为真,不能支持上述结论?()

- A. 满月期间月球和太阳的引力作用最强,因此最有利于人体各脏器系统的循环代谢
- B. 研究者对几百名心脏病患者进行监控发现,满月期间他们的心血管系统处于最佳状态 C. 最新统计表明,满月期间心脏病患者在医院里接受治疗的时间长于其他月运周期阶段 D. 研究人员分析了数位心脏病患者病例,发现在满月期间心脏病患者发作的概率显著降

低,病患数量减少

6. 金代女真贵族的火葬主要以木棺、木匣或石函等来盛敛骨灰。火葬在金代女真人中一直流行,但是金代早期金源地区的土坑火葬墓与金代中期以后的各类火葬墓有着本质区别, 前者是女真旧俗的遗留,后者则受到了佛教影响。而金代中后期,女真人占领黄河流域后, 佛教在汉族中已经十分盛行。由此说明,金代女真贵族葬俗已经被汉化。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

- A. 佛教在女真贵族中占有十分重要的地位
- B. 金代女真贵族与汉族之间的文化交流十分频繁
- C. 佛教对金代女真贵族的影响不止体现在葬俗这一方面
- D. 佛教对金代女真贵族葬俗的影响是在与汉族文化的交流下发生的
- 7. 笔迹,广义上讲,是运用各种工具在一定界面上书写的带有文字规范限制的痕迹。狭 义上讲,就是指在自然状态下由书写人留在纸张上的带有文字规范限制的书写痕迹。因为书 写者的性格和心理特征是不同的,由此可以推测,研究人的笔迹可以分析书写者的性格特点 和心理状态。

以下哪项如果为真,最能支持上述推测? ()

- A. 不同笔迹的连笔程度和笔画结构是不同的
- B. 近代以来, 很多先进的理论和仪器被用来进行笔迹鉴定
- C. 据调查,现在很多公司在招聘员工时加入了笔迹分析这一项
- D. 书写的压力、笔画结构和字体大小能反映人的自我意识和对外部世界的态度
- 8. 殷商甲骨卜辞中有大量关于天文现象的记载,包括对日月出入、日月食、立表测日景、 恒星、行星、新星、彗星的记录。这些卜辞材料说明殷代的天文学已经到了相当发达的水平, 而所有这些天文观测是与敬天的巫教分不开的。由此说明从敬天的巫教中已经产生了测天的天文学,其通天的宗教目的是一致的。



以下哪项如果为真,最能支持上述结论?(

- A. 天文观测的方式受到了巫教敬天的影响
- B. 巫教盛行的同时, 天文观测水平也不断在发展
- C. 殷商甲骨卜辞记录的天文现象代表了当时天文观测的最高水准
- D. 在巫教敬天过程中, 天文观测是占卜天意有规则可循、可靠的方法
- 9. 近年来的许多研究证实睡眠有利于学习和记忆。不仅是学习后的睡眠具有记忆巩固功能, 而且学习前的睡眠对于随后的学习也是必需的。长时间觉醒学习后,脑内突触连接增多、 致突触间隙饱和,阻碍随后继续学习。睡眠的作用是减弱突触连接的基础水平,为随后的学习记 忆提供充足的空间和能量。

以下哪项如果为真,最能支持研究人员的观点?()

A. 睡眠时大脑内的突触停止工作

B. 睡眠时人体内基础代谢活动将会减慢C.

学习和记忆必须要在觉醒状态下进行 D. 突触的连接活动需要占用空间和能量10.

在美索不达米亚文明中,有与《创世纪》的记载平行的故事,例如苏美尔神话中记 载一位叫祖苏德拉的人,受神明的警告而建造了一艘船,并因此逃过了一场将人类消灭的洪 水, 而在中国也有大禹治水的传说。在世界的其他地区,也有许多相似的故事,这说明在那 个时期, 确实发生了全世界范围的洪水。

以下哪项最能支持上述论断? (

- A. 在那个时期,上述几个文明之间没有交流和沟通
- B. 经科学家研究分析, 世界范围内的几大文明都在不同时期遭遇过洪水 C.
- 那个时期的历史文献材料证明当时的确发生了巨大的洪水灾害
- D. 上述几个文明在宗教信仰和民俗传统方面有着非常明显的差异

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】A。解析:根据文段意思,研究者设计这些游戏的直接目的是"为了了解人 们某些具体的、细微的行为特征",最终目的是避免引起研究对象的各种反应,从而保证研究 结果的客观性和准确性。由此可知,这些游戏的效果就是能够最大限度减少研究者对研究 对象 的影响, A 项正确。B 项研究对象不知道自己正在被观察, 并不能说明不会对研究对象产生影 响; C 项属于无关项; D 项"有效反映研究者想要得到的结果"与游戏效果无关。故本题选 A。
- 2. 【答案】D。解析: 文段的论点是科学家可以通过研究化石和利用自然发展模拟环境 推演出物种的发展过程。D 项的"科技手段"充分支持了"模拟环境"的前提。故本题选 D。
- 3. 【答案】D。解析: 题干论点: 我国未来会逐渐转变经济发展模式。论据: 一个国家 达到高收入水平、经济增长进入稳态之后,其经济发展取决于技术进步和人力资本增长的速 度。 A、B 项均属于无关项; C 项"大多数高收入水平国家"的情况并不代表全部,加强力度



比较弱; D 项 "所有经济增长进入稳态的国家都抛弃了单纯依靠资本积累推动经济增长的模式" 说明转变经济发展模式是我国未来发展的趋势,加强论点,且力度比 C 项强。故本题选D。

- 4. 【答案】C。解析:专家的论断是"党政官员热衷于担任各级艺术类人民团体领导,官员与艺术家在身份和职务上相互交叠,会让艺术成为腐败的掮客,使各种肮脏的行贿受贿 行为在艺术的光环笼罩下大行其事"。A 项"一笔可观的'润笔费'"、B 项"官员高价出售自己的作品"、D 项艺术活动中官员受到特别优待,均说明官员和艺术家身份重叠会助长行贿受贿行为,支持专家论断。C 项并未体现有何不良影响,不能支持专家论断。故本题选 C。5.
- 【答案】C。解析:题干论点:心脏病患者在满月期间不仅发病率最低,而且死亡率也会明显下降。A项指出满月"有利于人体各脏器系统的循环代谢",可能对心脏病患者有益,支持论点;B项指出满月期间心脏病患者的心血管系统处于最佳状态,支持论点;C项"满月期间心脏病患者在医院里接受治疗的时间长",说明满月期间心脏病患者更需要治疗,即发病率可能更高,削弱论点;D项指出"满月期间心脏病患者发作的概率显著降低",支持论点。故本题选C。
- 6. 【答案】D。解析: 题干论点: 金代女真贵族葬俗已经被汉化。论据: 女真人占领黄河流域后,佛教在汉族中已经十分盛行; 金代中期以后的各类火葬墓受到了佛教影响。A 项佛教占有重要地位、B 项与汉族之间的文化交流频繁和 C 项佛教带来的影响不止一方面,均不能证明"金代女真贵族葬俗已经被汉化",不能支持论点; D 项将"佛教""金代女真贵族葬俗"和"汉族文化"联系起来,说明在与汉族文化的交流下,佛教影响金代女真贵族葬俗,最能支持论点。故本题选 D。
- 7. 【答案】D。解析: 题干论点: 研究人的笔迹可以分析书写者的性格特点和心理状态。 A 项讲的是笔迹的连笔程度和笔画结构,与论点无关; B 项 "笔迹鉴定"是鉴别书写人,而不是 "分析书写者的性格特点和心理状态",不能支持; C 项招聘时进行笔迹分析并未表明笔迹分析的作用,不能支持; D 项说明笔迹可以反映人的内心,支持论点。故本题选 D。
- 8. 【答案】D。解析: 题干论点: 从敬天的巫教中已经产生了测天的天文学, 其通天的 宗教目的是一致的。论据: 卜辞材料说明殷代的天文学已经到了相当发达的水平, 而所有这 些天文观测是与敬天的巫教分不开的。A 项仅指出天文观测方式受巫教敬天的影响, B 项仅指出天文观测水平的发展可能与巫教盛行有关, 均不能证明测天的天文学是从敬天的巫教中 产生的, 不能支持论点; C 项与"敬天的巫教"无关, 属于无关项; D 项说明天文观测是巫教敬天的方法, 即"从敬天的巫教中已经产生了测天的天文学", 支持论点。故本题选 D。 9. 【答案】
- D。解析: 题干论点: 学习前的睡眠对于随后的学习也是必需的。论据: 长时间觉醒学习后,脑内突触连接增多、增强,导致突触间隙饱和,阻碍随后继续学习; 睡眠 的作用是减弱突触连接的基础水平,为随后的学习记忆提供充足的空间和能量。A 项 "突触停止工作"不等同于突触连接减少、减弱,不能支持论点; B 项讲的是睡眠时人体的基础代谢活动,属于无关项; C 项未说明睡眠的作用,不能支持论点; D 项指出突触连接占用空间



和能量,而睡眠可以为随后的学习记忆提供充足的空间和能量,最能支持论点。故本题选 D。10.

【答案】A。解析:论点:在那个时期,确实发生了全世界范围的洪水。论据:不同文明中都有关于洪水的故事传说。A 项说明不同文明之间没有交流和沟通,排除不同文明中都有关于洪水的故事传说是因为交流的可能性,肯定论据的可靠性,支持论点; B 项 "在不同时期遭遇过洪水"削弱论点; C 项洪水灾害范围不明确,支持力度较弱; D 项属于无关项。故本题选A。



逻辑判断 (44)

1. 在近代以后,女性和男性一样参与经济生产,但在帝国主义殖民的过程中,将殖民母 国的 资本主义式经济带入殖民地,同时也将西方资本主义社会下的男女分工方式带入被殖民 国家,也就 是男性在外工作,女性则在家成为家庭主妇,这使得女性逐渐脱离了经济生产且 与社会隔离。

以下哪项为真,则最能支持上述论证?()

- A. 在帝国主义殖民之前, 只有西方资本主义社会实行男主外、女主内的分工方式
- B. 尽管近代以前女性和男性也实行男主外、女主内的分工方式,但是并没有帝国主义殖 民过程后出现的女性完全脱离经济生产的情况出现
- C. 西方资本主义社会中的男女分工方式在帝国主义殖民过程中不断与殖民地当地的分 工方式融合,并产生互相影响,使得世界范围内的女性逐渐与社会隔离
 - D. 西方资本主义社会下的男女分工方式形成于帝国主义殖民过程
- 2. 次文化的展现多半会显现于面对事物的思想、态度、习惯、信仰和生活方式,可以说是一种相对于主流文化的价值、信念,它也是伴随着主流文化而产生的另一种特殊的价值观念和行为。这些次文化可能是对于主流文化积极的改进,或是作为对于主流文化消极的反抗。

下列哪项为真,则最能支持上述论证?()

- A. 在职业、宗教、教育、国家、社会阶级、性别和年龄等不同性质的层面中都会产生不 同的 次文化
 - B. 每个社会都会有主流文化在面对次文化时产生的冲突和变化 C.

次文化在每个社会中都有存在

- D. 有些主文化是由次文化转变而来的
- 3. 曹操又称魏武王,河南安阳西高穴大墓中出土了刻有"魏武王格虎大戟"的石碑以及 刻有"魏武王常用魏项石"的石枕等随葬品。所以西高穴大墓就是曹操墓。

如果下列哪项为真,最能加强上述推断? ()

- A. 随葬品是证明墓穴墓主身份的重要证据
- B. 如果在墓穴中没有发现刻有"魏武王"之类字样的随葬品,就不能证明该墓穴是曹操墓
 - C. 只有在墓穴中发现刻有"魏武王"之类的字样的随葬品,才能证明该墓穴是曹操墓 D. 只要在墓穴中发现刻有"魏武王"之类字样的随葬品,那么该墓穴就是曹操墓
- 4. 某国近年来放松了对销售民用枪支的管制,枪击案发生率快速上升。据统计,大多数枪击案与合法购置的民用枪支被滥用有关,所以有人提出为减少该国的枪击案发生率,政府 应该加强销售民用枪支的限制。



下列哪项最能支持上述论述? ()

A. 该国走私枪支的数量远远大于合法购置的枪支 B.

目前对枪击案罪犯的严厉惩罚没有足够的威慑力 C.

大多数在该国销售的民用枪支的杀伤力并不大 D.

严格限制销售民用枪支能得到国民的支持

5. 心理学家认为,人们拍的照片越多,他们感受和体验的就越少,对拍照目标的细节也 记得 越模糊。

以下哪项如果为真,最能支持上述观点? ()

A. 拍照会使人们把自己的记忆力"外包"给相机 B.

人们往往会在有深刻体验的地方拍照

- C. 人们对于记忆设备有依赖心理
- D. 照片可以帮助人们保持记忆
- 6. 一项历时10 年跟踪研究了1038 名冠心病患者的实验发现运动强度和心脏健康之间的 关系类似 U 字形曲线,每天都进行高强度锻炼的人的心血管疾病率远高于适度锻炼的人,由此 说明长期高强度锻炼影响身体健康。

以下哪项如果为真,最能支持上述观点? () A.

长期进行高强度锻炼的人往往会有严重的膝盖损伤

B. 所有人的运动强度和心脏健康的关系曲线与冠心病患者类似 C.

长期高强度锻炼的人群的肌肉健康状况明显更好

- D. 1038 名冠心病患者包含了每个年龄段的人
- 7. 自 1990 年以来,全球人均寿命提高了 6 岁,专家表示在对抗麻疹、疟疾、肺结核和 脊髓灰质炎等传染性疾病上取得的进步是全球平均寿命延长的主要原因。

以下哪项如果为真,最能支持专家的结论? ()

- A. 老年人中癌症等疾病的发病率与 1990 年相比并没有提高
- B. 麻疹、肺结核、疟疾和脊髓灰质炎等传染性疾病是造成人类死亡的主要疾病 C.

人类已经能够治愈麻疹、肺结核、疟疾和脊髓灰质炎等传染性疾病

- D. 其他致使人类死亡的因素并没有得到改善
- 8. 和去年相比,今年某市的道路通行状况有了明显的改善。该市交通管理部门的负责人 表示,这是由于今年增加了交警的出勤次数,出动了更多交警上街疏导交通。

以下哪项如果为真,最能支持该负责人的言论? ()

- A. 今年, 该市的地铁正式投入运营
- B. 今年,该市实施了限行政策,每辆车每周都有一天不允许上路 C.

今年,该市限制外地车辆在车流高峰期进入市区

- D. 有交警指挥的路口通行情况比其他路口好
- 9. 研究人员通过减弱特定基因的功能,培育出患有渐冻症的果蝇,然后利用这种果蝇进



行实验。结果发现,如果增强患病果蝇体内"ter94"基因的功能,其运动能力和神经细胞的异常会得到改善,而如果减弱这种基因的功能,其渐冻症症状就会恶化。研究人员指出,"ter94"基因制造的蛋白质负责运送细胞内的物质,而人体内的 VPC 基因也能制造同样的蛋白质。因此,专家表示增强 VPC 基因的功能可以治疗人类渐冻症。

以下哪项如果为真,最能支持上述观点?()

- A. 患有渐冻症的人体内这种蛋白质比正常人少
- B. 增强"ter94"基因功能,果蝇体内的这种蛋白质显著增加 C.

果蝇和人类在渐冻症的患病机制上是一样的

- D. 这种蛋白质在人体内也负责运送细胞内的物质
- 10. 该不该让小孩玩电脑游戏? 这让很多家长困扰,因为有太多的报告指责游戏正摧毁着下一代,不过一项新的研究显示,玩游戏有益于小孩的阅读能力,甚至可帮助他们克服阅读障碍。

以下哪项如果为真,最不能支持上述结论?()

- A. 研究发现,如果让孩子们玩体感游戏,即依靠肢体动作变化来操作的游戏,累计超过 12小时,孩子的阅读速度及认字准确率会显著提升
- B. 长期玩游戏的儿童阅读游戏规则更容易,还会对游戏中出现的画面变得敏感,但却对 周围的事物表现冷漠
- C. 相比玩单机版游戏的儿童,玩网络互动游戏的儿童会更加注重相互交流,因此他们的 阅读能力提高得更快
- D. 儿童阅读障碍主要与神经发育迟缓或出现障碍有关,游戏只能暂时提高阅读速度,却 无 法克服阅读障碍

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】A。解析:论据:近代以后女性和男性一样参与经济生产,帝国主义殖民将西方资本主义社会下男主外、女主内的分工方式融入被殖民国家;论点:殖民地女性逐渐脱 离经济生产且与社会隔离。A 项说明殖民地男女分工的方式是帝国主义殖民带来的影响,支持了论证。故本题选 A。
- 2. 【答案】B。解析:文段所论述的内容概括起来就是,"次文化是由主流文化产生的,并对主流文化产生着影响"。A 项主要说明了不同的背景能够产生不同的次文化,不能支持上述论证;B 项说明主流文化确实在和次文化起着相互影响的作用,能够支持;C 项只是说次文化的存在;D 项只是说明次文化的一种积极影响,不能支持论证。故本题选 B。
- 3. 【答案】D。解析:本题的论点是刻有"魏武王格虎大戟"的石碑以及刻有"魏武王常用魏项石"的石枕等随葬品→西高穴大墓就是曹操墓,没有明显论据,属于加强论点题型。 D 项墓穴中发现刻有"魏武王"之类字样的随葬品→墓穴就是曹操墓,加强了论点。A 项也



加强了论点,但是加强力度不如 D。故本题选 D。

- 4. 【答案】B。解析:本题是加强论点题型。论点是为减少该国的枪击发生率,政府应该加强销售民用枪支的限制,没有明显论据。B 项惩罚手段威慑力不够说明加强销售民用枪支的限制是很有必要的,加强了论点。A、C 项都在一定程度上削弱了论点,不符合; D 项为无关项。故本题选 B。
- 5. 【答案】A。解析: 题干的意思为拍照越多,感受、体验、记忆越模糊,主要是说拍照与人的心理状态之间的关系,B、D 两项排除,C 项"依赖心理"并不能说明拍照越多,依赖感越强,从而导致感受和体验越少,A 项"拍照会使人们把记忆力'外包'给相机"中"外包"是量化动词,是随次数积累的,拍照越多,"外包"越多,体验越少,记忆越少,故最能支持题干观点。本题选 A。
- 6. 【答案】B。解析: 题干论点: 长期高强度锻炼影响身体健康。论点隐含的意思是"对于所有人群,长期高强度锻炼影响身体健康"。论据: 一项历时 10 年跟踪研究了 1038 名冠心病患者的实验发现运动强度和心脏健康之间的关系类似 U 字形曲线,每天都进行高强度锻炼的人的心血管疾病率远高于适度锻炼的人,即长期高强度锻炼影响身体健康。论点和论 据间无直接联系,需要在"所有人群"和"冠心病患者"之间建立联系。只有 B 项"所有人的运动强度和心脏健康的关系曲线与冠心病患者类似"符合条件,支持论点。A 项"长期进行高强度锻炼的人往往会有严重的膝盖损伤"支持力度较弱; C 项"长期高强度锻炼的人群的肌肉健康状况明显更好"削弱论点; D 项说明论据具有一定科学性,属于加强论据,但力度较弱。故本题选 B。
- 7. 【答案】B。解析: 题干论点: 在对抗麻疹、疟疾、肺结核和脊髓灰质炎等传染性疾病上取得的进步是全球平均寿命延长的主要原因。A、D 项属于无关项; B 项因为这几类疾病是造成人类死亡的主要疾病,因此对其治疗取得的进步能直接延缓人类的死亡,延长寿命; C 项并不能说明这几类疾病的治愈能延长人类寿命,支持论点。故本题选 B。
- 8. 【答案】D。解析: 题干论点: 今年增加了交警的出勤次数,出动了更多交警上街疏导交通,从而使道路通行状况有了明显的改善。A、B、C 项均说明交通状况改善另有他因,削弱论点; D 项说明交警指挥对改善交通状况有帮助,支持论点。故本题选 D。
- 9. 【答案】C。解析:加强支持型题目。题干指出,①增强患病果蝇体内"ter94"基因 的能力,可改善果蝇的渐冻症,②"ter94"基因合成的蛋白质与人体内 VPC 基因合成的蛋白质相同→增强人体内的 VPC 基因的功能可以治疗人类渐冻症。要想确保题干结论正确,首先要保证果蝇和人类患渐冻症的机制是一样的,否则这一论证不成立。A、B、D 项有支持功能,但不能保证论证成立,C 项是题干论证成立的前提。故本题选 C。
- 10. 【答案】D。解析:文段论点:玩游戏能够提高小孩的阅读能力,帮助孩子解决阅读 障碍,无明显论据,属于削弱论点题型。A 项通过研究发现的结果证明了题干的结论的正确性,加强了论点。B 项 "长期玩游戏的儿童阅读游戏规则更容易",加强了论点。C 项通过互动网络游戏的例子来说明玩游戏可以提高阅读能力,加强了论点。D 项 "却无法克服阅读障



碍"直接削弱了论点。题干需选择不能支持的选项。故本题选 D。



逻辑判断 (45)

1. 在南极海域冰冷的海水中,有一种独特的鱼类,它们的血液和体液中具有一种防冻蛋白,因为该蛋白它们才得以存活并演化至今。但时至今日,该种鱼类的生存却面临巨大挑战。 有人认为这是海水升温导致的。

以下哪项如果为真,最能支持上述观点? ()

- A. 南极海水中的含氧量随气温上升而下降,缺氧导致防冻蛋白变性,易积于血管,导致 供血不足,从而缩短鱼的寿命
- B. 防冻蛋白能够防止水分子凝结,从而保证南极鱼类正常的活动,气候变暖使得该蛋白 变得可有可无
- C. 南极鱼类在低温稳定的海水中能够持续地演化,而温暖的海水不利于南极鱼类的多样性
 - D. 并非所有南极物种都具有防冻蛋白,某些生活于副极地的物种并没有这种蛋白
- 2. 素数是指只含有两个因子的自然数(即只能被自身和1整除),孪生素数,是指两个相差为2的素数。比如3和5,17和19等。所谓的孪生素数猜想,是由希腊数学家欧几里得提出的,意思是存在着无穷对孪生素数。该论题一直未得到证明。近期,美国一位华人讲师的最新研究表明,虽然还无法证明存在无穷多个之差为2的素数对,但存在无穷多个之差小于7000万的素数对。有关方面认为,如果这个结果成立,那么将是数论发展的一项重大突破。

以下哪项如果为真,最能支持有关方面的观点? ()

- A. 这位华人讲师长期从事数学领域的相关教学和科研工作
- B. 关于孪生素数猜想的证明需要一个漫长的、逐步推进的过程 C.

这是第一次有人正式证明存在无穷多组间距小于定值的素数对

- D. 7000万这个数字很大, 离孪生素数猜想给出的2还有很大距离
- 3. 以往的研究认为火山喷发会释放大量热量,引发全球变暖,但近日研究发现,火山喷 发不仅不会引发全球温度上升,还可以削弱全球变暖的影响。

以下哪项为真,最能支持上述结论?()

- A. 研究表明,火山爆发时地下岩浆喷出地面,与空气接触,产生氧化反应,引起局部温 度升 高
- B. 火山爆发能够抑制某种分解有机物的细菌,其分解有机物中含有甲烷,甲烷是一种可 燃性气体,可产生热能
- C. 火山喷发后会带来大规模的酸雨,酸雨能在短期内降低火山区气温,但是也引发了农 作物虫害
 - D. 研究发现火山喷发物质——二氧化硫可与大气物质形成"水粒",并将阳光反射,减



少对地面的热辐射, 延缓全球变暖

4. R 医院连续五年在 C 市举办的"我最满意的医院"调查中高居榜首,该医院负责人表示,这是由于该医院提供了比其他医院更加优质的导诊服务。

以下哪项为真,最能支持该医院负责人的观点?()

- A.C 市各大医院都在导诊服务中投入了大量精力,力图提高导诊服务质量
- B.C 市"我最满意的医院"调查已开展 20 年,高居榜首的均是公立医院
- C. C 市共有 200 多家医院,并非所有的医院都参与了此次调查D.
- 与 R 医院医疗水平相当, 但导诊服务不佳的排名均不如 R 医院
- 5. 在地球构造活动频繁的时期,环非洲、南美和欧洲的新海洋盆地开始扩展,产生了新的空间,大气中大量二氧化碳与光合作用的生物发生反应,死亡的生物随后被埋在海底沉积物中,形成了富含碳元素的页岩。大气中的碳被固定下来,使得大气中二氧化碳的水平下降, 减小了温室效应并降低了全球温度,这对海洋生命来说是非常严重的后果。因此科学家认为, 全球变冷或变暖后果同样严重。

下列哪项为真,最能支持科学家的论断?()

- A. 在全球变冷的200年后,由于频繁的火山爆发,使得固化在页岩中的碳以二氧化碳的 形式重回到大气层,部分恢复了温室效应
- B. 全球变暖会导致海洋生物生态危机,科学家发现在26万年前全球变冷的时期,海洋生物发生过类似的危机
- C. 大规模且长期的自然变化,或由于人类活动而造成全球温室效应在短期内的巨大改变 对整个系统来说都具有冲击作用
- D. 科学家观察到气候变冷的发生超过几百万年,而不是几十年或几百年,这还很难和我 们 迅速变化的现代气候条件联系起来
- 6. 一项新的研究发现,短期摄入高脂食物有益心脏,研究人员在实验后期人工引发老鼠 心脏 缺血性伤害,类似人心脏病发作时的情况。他们发现,吃高脂食物24小时、1周和2周的 老鼠心脏 组织受损状况比吃6周高脂食物的老鼠和"吃素"的老鼠轻70%。研究人员认为这是 由于短期摄 入高脂食品可以使心脏肌肉获得更多能量,增强抵御伤害能力。他们认为,短期 摄入高脂饮食或 可保护心脏机能。

以下哪项为真,最能支持题干的结论?()

- A. 高脂食物中所含有的低密度脂蛋白胆固醇是人体所不可缺少的物质 B.
- 高脂食物可以使人体获得进行新陈代谢等活动所必需的物质和能量
- C. 如果让老鼠"吃一天荤"后改"吃素",它们心脏抵御伤害的能力比一开始就"吃素" 的老鼠强
 - D. 要想降低患心脏病风险,应注意饮食平衡,适当摄入脂肪和胆固醇
- 7. 低热量食物是指含淀粉、糖类等碳水化合物类较少的食物。通过食用低热量食品,可以有效控制能量的摄入量,避免多余能量在体内以脂肪形式储存下来。如果体重已经较重的



人改为食用低热量食品,则可在保持饱腹感的同时达到减肥效果。另外,有许多人认为,低 热量食物对糖尿病患者也十分有益。

以下哪项为真,最能支持上述推论?()

- A. 改为食用低热量食物需要逐步进行, 否则会引起机体代谢紊乱
- B. 研究表明低热量饮食可减少脂肪在胰脏中的沉积,恢复胰岛素的分泌 C.

低热量食品可适当增加进食量,满足饱腹感,享受吃饱的乐趣

- D. 低热量食品可以降低超重或糖尿病患者的体重, 但需要补充其他营养
- 8. 随处可见的榨菜,在中国经济舞台上正扮演着越来越重要的角色。从2007年到2011年,涪陵榨菜在华南地区的市场份额从49%一路跌破30%,与此对应的是珠三角地区劳动密集型企业的转移;2012年,在中西部地区务工的农民工数量增长较快,与此同时,该地区涪陵 榨菜销售额创造了接近50%的增长。有专家就此指出,榨菜销售量与农民工的流动趋势存在巨大的相关性,政府可根据"榨菜指数"变化情况提前制定政策,从容应对人口骤增后带来的就业、治安、教育、社保等公共服务问题。

以下哪项如果为真,最能支持上述专家的言论? ()

- A. 榨菜是大众喜爱的食品,四川、重庆人尤其酷爱榨菜,而四川、重庆两地又都是农民 工 输出地
- B. 榨菜美味可口、价格低廉,购买、携带均很方便,在外地务工的农民工是榨菜的主要 消费 群体
- C. 据传,国家某权威部门根据"榨菜指数"变化情况将全国分为"人口流入区"和"人口 流出区",但近期该部门对此传闻予以明确否认
- D. 浙江、福建等地生产的榨菜可能与涪陵榨菜销量情况相似,其销量的区域变化也能体 现农 民工的流动趋势
- 9. 六朝时的清谈名家刘惔话很多,但他也欣赏不说话的人。他见江权不常开口,非常欢 喜,说: "江权不会说话,而能够不说,真叫人佩服。"江权知道自己不善言谈,但他懂得 藏拙。不是每个人都知道自己的缺点在什么地方,好为人师夸夸其谈者不计其数。能说话而 爱说,情有可原; 很多人明明不大会说话,偏偏说个不停,自曝其短,往往令人生厌。因此 可以说,江权这样做,其实是一种极难得的聪明。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

- A. 能言而能不言是一种极难得的聪明
- B. 不能言而能不言是一种自知的聪明
- C. 不能言而言其实是一种浮夸之举 D.

不能言而不言其实是一种无奈之举

10. 广告对消费者的影响不如想象中的大,因为消费者是根据自己的需求购买商品,消费者不会购买自己并不需要的东西,尽管该商品广告投入很多。

下面哪一项最能加强上述结论? ()



- A. 大多数人有品牌忠诚表现,倾向于买熟悉的品牌
- B. 人们常常根据货架上的货物选购商品, 而不是根据广告 C.

通常广告最多的商品销量也最大

D. 人们选购商品常常受同事、朋友的影响

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】A。解析:文段论点:海水升温导致鱼类生存面临巨大挑战,无明显论据,为加强论点题型。A 项在"海水升温"与"鱼类生存"之间搭建桥梁,补充了论据,加强了论点。B 项"可有可无",并没有说鱼类生存是否面临挑战,不能支持; C 项"鱼类的多样性"和 D 项"有些物种没有防冻蛋白"均为无关项,不能加强。故本题选 A。
- 2. 【答案】C。解析:文段论点:如果"存在无穷多个之差小于7000万的素数对"这个结果成立,那么将是数论发展的一项重大突破。无明显论据,为加强论点题型。要加强题干,需要在"存在无数多个之差小于7000万的素数对"与"数论发展的一项重大突破"建立联系。 C 项说明"存在无数多个之差小于7000万的素数对"这个结果是第一次有人正式证明,说明这项结果一旦成立确实是数论发展的一项重大突破,加强了论点。A 项华人讲师的资历,与论点无关;B 项"素数证明过程还很漫长"和 D 项"离2还很遥远",在一定程度上削弱了论点。故本题选C。
- 3. 【答案】D。解析:论点:火山喷发不仅不会引起全球温度上升,还可以削弱全球变 暖的影响。A 项"引起局部温度升高"、B 项"产生热能"均削弱论点; C 项"在短期内降低火山区气温"加强论点; D 项"延缓全球变暖"支持论点,且力度比 C 项强。故本题选 D。 4.
- 【答案】D。解析:题干论点:R 医院连续五年在"我最满意的医院"调查中高居榜首的原因是该医院提供了更加优质的导诊服务。A 项未说明"各大医院都在导诊服务中投入了大量精力"的结果如何,属于无关项;B 项未提及"导诊服务",不能支持论点;C 项"并非所有的医院都参与了此次调查"说明R 医院高居榜首可能是因为更优秀的医院没有参与调查,削弱了论点;D 项"医疗水平相当,但导诊服务不佳的排名不如R 医院"说明优质的导诊服务有可能是R 医院高居榜首的原因,加支持论点。故本题选 D。
- 5. 【答案】B。解析:论点:全球变冷或变暖后果同样严重;论据:全球降温给海洋生命带来过非常严重的后果。A、C、D 项均未体现"后果严重",属于无关项;B 项"全球变暖会导致海洋生物生态危机",且在全球变冷的时期也发生过类似的危机,加强了论点。故本题选 B。
- 6. 【答案】C。解析:题干论点:短期摄入高脂食品可以使心脏肌肉获得更多能量,增强抵御伤害能力,可保护心脏机能。论据:吃高脂食物24小时、1周和2周的老鼠心脏组织受损状况比吃6周高脂食物的老鼠和"吃素"的老鼠轻70%。A、B项未提及高脂食物对心脏机能的作用,属于无关项;C项说明短期摄入高脂食物的老鼠心脏抵御伤害的能力比"吃素"



的老鼠强,加强论点; D 项"适当摄入脂肪和胆固醇"与"短期摄入高脂饮食"并不等同,不能支持。故本题选 C。

- 7. 【答案】B。解析:论点:体重较重的人改为食用低热量食品可在保持饱腹感的同时减肥;低热量食物对糖尿病患者也十分有益。论据:通过食用低热量食品,可以有效控制能 量的摄入量,避免多余能量在体内以脂肪形式储存下来。A 项为无关项; B 项指出"可减少脂肪在胰脏中的沉积,恢复胰岛素的分泌",说明低热量饮食能够减肥,且对糖尿病患者有益,支持论点; C 项仅提及"饱腹感",加强力度较弱; D 项"可以降低超重或糖尿病患者的体重"只说明可以减肥,但不能说明对糖尿病患者有益。故本题选 B。
- 8. 【答案】B。解析: 题干论点: 可根据"榨菜指数"变化情况制定政策,来应对人口骤增带来的公共服务问题。论据: 有数据证明榨菜销售量与农民工流动趋势存在巨大的相关 性。A、D 项均说明某一区域内榨菜销量与农民工流动趋势的关系,但支持力度较弱; B 项说明在外地务工的农民工是榨菜的主要消费群体,因此两者间存在相关性,加强论据,支持论 点; C 项由某部门明确否认,可知其内容不具有可靠性,不能支持论点。故本题选 B。
- 9. 【答案】B。解析: 题干论点: 江权不会说话,能够不说,是一种极难得的聪明。论据: 能说话而爱说,情有可原; 不大会说话,偏偏说个不停,自曝其短,令人生厌。论点可 概括为 "不能言而能不言是一种极难得的聪明"。A 项提及的是"能言"的情况,不能说明"不能言"的情况,属无关项; B 项说明"不能言而能不言"是聪明的,支持论点; C 项仅说明"不能言而言"是浮夸的,不能说明"不能言而能不言"的情况,不能支持论点; D 项也不能支持论点。故本题选B。
- 10. 【答案】B。解析: 题干论点: 广告对消费者的影响并不大。论据: 消费者根据自己 的需求购买商品。A 项指出人们倾向于购买熟悉的品牌,但消费者对品牌的忠诚度也可能受广告影响,不能加强论点; B 项明确指出人们不是根据广告而是根据具体情况购买商品,最能加强论点; C 项说明广告对商品销量的作用,削弱论点; D 项未提及人们选购商品是否受广告影响,不能加强论点。故本题选 B。



逻辑判断 (46)

1. 许多孕妇都会出现钙缺乏的症状,但这通常不是由于孕妇的饮食中缺乏钙。而是由于 腹内胎儿的生长使她们比其他人对钙有更高的需求。

为了评价上述结论的准确程度,下列哪项操作最为重要? ()

- A. 对某个缺钙的孕妇的日常饮食进行检测,确定其中钙的含量
- B. 对某个钙足量的孕妇的日常饮食进行检测,确定其中钙的含量
- C. 对日常饮食中钙足量的一个孕妇和一个非孕妇进行检测,并分别确定她们是否缺钙 D. 对日常饮食中缺钙的一个孕妇和一个非孕妇进行检测,并分别确定她们的钙含量
- 2. 一项调查显示,越来越多的农民开始选择有机农业的耕作方式,并购置了相关的农用设备。尽管这种投资不大,但是他们的农作物产量却比从前下降了。如果从经济利益上看, 他们的这种转变是不明智的。所以,他们选择有机农业的原因是出于对环境的考虑。

下列哪项可以增强上述论断? ()

A. 长期的无机耕作方式使土壤开始退化,农民不得不采取有机耕作方式 B.

有机农业的产量虽然下降了,但其价位高,盈利却增加了

C. 人所共知, 用尿素通常比用农家肥更能提高农作物的产量 D.

有机农产品都是安全产品, 受到市场的广泛青睐

3. 一般情况下,女性比男性更为健谈。而一项涉及交谈习惯的报告显示,许多时候男性 比女性更能主导谈话,在讨论中平均说出更多的词汇。因此,有人认为,以话语量衡量,两 性在语言方面的差异并不大。

以下哪项如果为真,最不能支持上述结论?()

- A. 成年人中,女性在和同学、父母、子女谈话时大多占据主导地位,而男性则较为收敛, 要稍逊一筹
- B. 在辩论赛或一些富有争议的话题中,男性往往滔滔不绝,而在涉及情感的话题中,女 性则发言更多
- C. 研究发现,在夫妻之间的交谈中,男女双方的平均谈话量差异不大,只是因地域不同 而有 差异
- D. 一般年纪小的女孩比男孩平均说话更多,这与其语言学习速度较快有关,但13岁以后, 男孩平均比女孩说话更多
- 4. 一项调查发现,家长在子女学习音乐上的投资是"物有所值"的,因为那些曾经学习过音乐的孩子,在长大后往往会拥有更高的学历、更好的职业前景,或获得更丰厚的收入。

以下哪项为真时,不能作为支持的论据? ()

A. 调查资料中包括很多功成名就的人士,例如知名科学家或历届总统,他们大都在孩子



时代学习过音乐

- B. 许多成功的被访者表示学音乐令他们身心平衡并容易感到满足,他们的生活因音乐而 更 加充实
- C. 学习音乐需要自律,在音乐学习中常涉及科学、语言艺术等其他学科的知识,因此对 学生的视野开拓和习惯养成颇有益处
- D. 在类似大合唱的音乐学习中,学生必须学会和他人合作,学会聆听与帮助,这将有助 于 一个人的事业发展
- 5. 在50万年前,南美洲和非洲都拥有潮湿和温暖的气候,都生长着几乎同样数量的、茂 盛的 棕榈科植物。但是,目前在非洲生长的棕榈科植物却远远少于南美洲。有人认为,这是 由于气候变 化造成的。

以下哪项如果为真,最能支持上述观点?()

- A. 在过去的10万至30万年前,非洲遭受着极为严重的干燥气候,导致热带雨林面积大大减少
 - B. 相比非洲, 南美洲的棕榈科植物种较为集中并逐渐形成特定的群落
- C. 相比非洲, 南美洲的树木没有被过度砍伐, 随着人们环保意识的增强, 南美洲的物种 生存空间更充足
- D. 棕榈科的植物对气候变化有着较强的适应能力,据历年调查,棕榈科的物种始终保持 着 较为稳定的数量
- 6. 科学家在南极洲的海底钻探揭晓了数千万年前南极洲的真实情况,他们发现了与现今 截然不同的远古南极洲,在距今4800万~5500万年前的始新世时期,这里温度较高,或许拥 有一片绿色海岸。

以下哪项为真,最能支持上述结论?()

- A. 研究人员观察了分布在同一深度的海底火山锥体,发现始新世时期曾出现了大规模的 火山喷发
- B. 研究发现, 南极洲最温暖的地带——南设得兰群岛上生长着200种淡水藻类, 这些藻类有时也会在冰面上生长
- C. 科学家在海底沉积层中发现了木棉树的花粉,而木棉树是一种生长于热带地区的植 物,它的树干不仅粗大且能储存水份
- D. 在海底探测中,科学家发现了一些类似原核生物的化石,这意味着南极洲有可能孕育 了早期的生命形态
- 7. 地幔位于地壳以下数十公里到约2900公里深处,包裹着地球内部的地核。根据地球内部地震波传播速度的不同,地幔被认为在地下660公里处分为上下两层,上地幔由橄榄石等镁含量较高的矿物组成,而下地幔的构成并不清楚。以往,研究人员认为,由于经历地球诞生后约40亿年的内部对流运动,地幔已经均一化,构成上地幔与下地幔的矿物质应是相同的。 但近来研究发现,构成地幔上下层的矿物质并不相同。



要得到上述结论,最需要补充的论据是()。

- A. 不同矿物中地震波的传播速度不同,据此利用新型地震波速度仪测量发现上下地幔地 震波的传播速度不一样
- B. 实验显示,地幔自从地球诞生以来就在持续对流运动,不过随着内部温度的变化,对 流的 速度会不断改变
- C. 以前的研究认为地幔成分受到40多亿年前陨石冲击的影响,但后来发现地幔成分与太 阳 系其他行星的平均构成是一致的,陨石冲击并未带来显著变化
- D. 据研究,上地幔很可能是岩浆的发源地,物质呈液态,但下地幔的温度、压力和密度 均增大,物质呈可塑性固态
- 8. 20世纪60年代,加州大学伯克利分校进行了一系列关于小鼠认知能力的实验。在实验 中,一组小鼠被放在摆满各种玩具、转轮和隧道的笼子里,另一组小鼠则在空无一物的笼子 里长大。实验结果显示,前一组小鼠大脑的体积更大,认知能力也显著高于后一组。研究人 员因此作出推论: 充分的外界刺激可以改变大脑的结构和能力。

下列哪项为真,最能加强研究人员的推论? ()

- A. 实验中,前一组小鼠的食物营养更丰富 B. 实验后,后一组小鼠的运动能力更强C. 后来,两组小鼠的平均寿命差不多 D. 实验前,两组小鼠的个体差异不大
- 9. 亲生父母双方都有高血压的人,得高血压的几率是亲生父母都没有高血压的人的5倍。 所以,高血压可能是一种遗传病。

下列哪项为真,最能支持上述结论?()

- A. 亲生父母都有高血压的人, 无论如何注意生活方式, 得高血压的几率仍然很高
- B. 亲生父母没有高血压的人,在和患高血压的养父母生活一段时间后,得高血压的几率 会 增高
 - C. 亲生父母都有高血压的人, 在承受巨大生活压力时, 更易得高血压
- D. 亲生父母患有高血压的人,在没有出现高血压病症前,做些预防性治疗,可以降低得 高血压的几率
- 10.5000多年前某地是大汶口文化,但在距今约4400年的时候,为龙山文化所替代。是什么原因导致这两种文化的更迭?考古人员发现,在距今约4400年的时候,发生了一次严重的"冷事件",环境由原来的温暖湿润转变为寒冷干燥,植被大量减少,藻类、水生植物基本绝迹了,大汶口文化向南迁移,而龙山文化由北迁到此地。他们据此认为,距今4400年左右的极端气候变化,可能是导致这次文化变迁的主要原因。

以下哪项如果为真,最能支持上述论证?()

- A. 大汶口文化有不断向南方迁移的传统
- B. 龙山文化刚迁来时,人口较多,但之后逐渐减少,在距今约4000年的时候消失了 C.
- 大汶口文化的族群以藻类和水生植物作为食物的主要来源
- D. 不同生存方式的族群对气候和环境都有相对稳定的需求



【参考答案及解析】

- 1. 【答案】C。解析:题干结论:许多孕妇出现钙缺乏的症状不是由于其饮食中缺乏钙,而是腹内婴儿的生长使她们比其他人对钙有更高的需求。要评价该结论的准确程度,显然要对比"孕妇"和"其他人"的情况,排除 A、B 项;若进行 D 项操作,则无法证明孕妇缺钙是因为饮食中缺钙还是因为腹内胎儿的生长,排除 D 项。故本题选 C。
- 2. 【答案】A。解析:题干论点:农民选择有机农业的原因是出于对环境而非经济利益的考虑。论据:尽管这种投资不大,但是他们的农作物产量却比从前下降了;如果从经济利益上看,他们的这种转变是不明智的。A 项指出土壤退化导致农民不得不选择有机农业,即是环境导致农民选择有机农业,增强论点;B 项指出有机农业使农民盈利增加,D 项指出有机农产品广受青睐,均削弱论据,削弱论点;C 项说明有机农业提高农作物产量的能力较弱,在一定程度上支持论据,但未说明农民选择有机农业与"环境"的关系,支持力度较弱。故本题选 A。
- 3. 【答案】A。解析:题干论点:以话语量衡量,两性在语言方面的差异并不大。论据: 一般情况下,女性比男性更为健谈,但许多时候男性比女性更能主导谈话,在讨论中平均说出更多的词汇。A 项指出"男性稍逊一筹",削弱论点; B 项指出男性、女性各自针对不同的话题能发言更多,在语言方面总体上差异不大,支持论点; C 项指出"男女双方的平均谈话量差异不大",支持论点; D 项虽然 13 岁前后女性和男性在语言方面有较大差异,但从整个年龄段看差异并不大,支持论点。故本题选 A。
- 4. 【答案】B。解析:题干论点:家长在子女学习音乐上的投资是"物有所值"的。论据:那些曾经学习过音乐的孩子,在长大后往往会拥有更高的学历、更好的职业前景,或获 得更丰厚的收入。A 项举成功人士的例子支持论据;B 项仅指出音乐使人身心满足、生活充实,不等同于"长大后会拥有更高的学历、更好的职业前景,或获得更丰厚的收入",且未说明孩子时代学习音乐的经历,不能支持论点;C 项指出学音乐"对学生的视野开拓和习惯养成颇有益处",说明学习音乐对未来发展有益的原因,能够支持;D 项指出学音乐"有助于一个人的事业发展",能够支持。故本题选 B。
- 5. 【答案】A。解析:题干论点:目前在非洲生长的棕榈科植物远远少于南美洲是由于气候变化造成的。A 项说明严重的干燥气候导致热带雨林面积大大减少,棕榈科植物也随之减少,即气候变化造成非洲棕榈科植物少于南美洲,最能支持论点;B、C 项均指出非洲棕榈科植物少于南美洲另有他因,削弱论点;D 项指出"棕榈科的植物对气候变化有着较强的适应能力",说明非洲棕榈科植物少于南美洲极有可能不是气候变化造成的,削弱论点。故本题选 A。
- 6. 【答案】C。解析:题干结论:始新世时期,南极洲温度较高,或许拥有一片绿色海岸。A项"曾出现了大规模的火山喷发"不代表温度较高,且不涉及"绿色海岸",不能支



持结论; B 项藻类长在水里或冰面上,而不是陆地上,不能形成绿色海岸,也不能支持结论; C 项指出"在海底沉积层发现了木棉树的花粉",而木棉树生长在热带地区,说明该地曾经温度较高,存在绿色植物,最能支持题干结论; D 项"早期的生命形态"与"绿色海岸"关联不大,不能支持结论。故本题选 C。

- 7. 【答案】A。解析:题干论点:近来研究发现,构成地幔上下层的矿物质并不相同。A 项 "不同矿物中地震波的传播速度不同,而上下地幔地震波的传播速度不一样"说明上下地幔的矿物不同,支持论点;B、C 项均未说明上下地幔的区别,属于无关项;D 项仅指出上下地幔在存在状态上的区别,也属于无关项。故本题选 A。
- 8. 【答案】D。解析:论点:充分的外界刺激可以改变大脑的结构和能力。题干中的实验是对比实验。对比实验研究的是笼子里放置玩具、转轮和隧道是否对小鼠的认知能力有影响,因此除了这个条件外,实验组的其他方面应该有相同或相近的实验状态。D 项对实验组的小鼠的条件进行限定,使对比实验在实验前具有相近的状态,从而验证了笼子中放置的物品对小鼠的影响,有助于加强研究人员的结论,为本题答案。A 项说明实验对象存在某些差异,不利于说明变量对实验对象的影响,削弱了论证;B 项是否定结论;C 项小鼠后来的平均寿命如何,跟对比实验无直接关系,属于无关选项。故本题选 D。
- 9. 【答案】A。解析:论点:高血压可能是一种遗传病;论据:亲生父母双方都有高血压的人,得高血压的几率是亲生父母都没有高血压的人的5倍。A 项说明,与生活方式相比,遗传因素对一个人是否患高血压有更大的影响,加强了论点;B 项说明生活方式对患高血压有影响;C 项生活压力大更易导致高血压,B、C 两项都削弱了论点;D 项说的是降低得高血压的几率的办法,没有说明高血压与遗传之间的关系,属于无关选项。故本题选 A。
- 10. 【答案】D。解析: 题干的论点是"距今4400年左右的极端气候变化,可能是导致这次文化变迁的主要原因"。论据是"在距今约4400年的时候,发生了一次严重的'冷事件',环境由原来的温暖湿润转变为寒冷干燥,植被大量减少,藻类、水生植物基本绝迹了,大汶口文化向南迁移,而龙山文化由北迁到此地"。论点和论据间存在因果关系,属于加强论点型。A 项否定了大汶口文化是因为"冷事件"而向南迁移的,削弱了论点; B 项属于无关选项; C 项只能说明大汶口文化南迁是因为"冷事件",不能说明龙山文化迁来此地也是因为"冷事件",不能加强论点; D 项不同生存方式的族群对气候和环境部有相对稳定的需求,即此次文化的变迁是由于气候变化导致当地的气候不能适应族群的需要,不同的族群才开始迁移到适合自己生存的气候,加强了论点。故本题选 D。



逻辑判断 (47)

1. 在不同语言中,数字的发音和写法都不一样。一些科学家认为,代表不同文化背景的 语言, 会对人们大脑处理数学信息的方式产生影响。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论? ()

- A. 相比欧洲,亚洲地区的人们在进行数量大小比较时,大脑中个别区域的活跃程度有所不同
- B. 在同一国家,不同方言区的人们进行数学运算时,大脑语言区的神经传递路线并不十分一致
- C. 研究发现,以英语为母语的人进行心算时主要依赖大脑的语言区,而以中文为母语的 人主要动用了大脑的视觉信息识别区
- D. 研究发现,不同专业背景的人们在计算数学题时会选择不同的思考方法,但都会不同 程度 地依赖大脑的语言区
- 2.2 亿年前,在恐龙统治地球之时,一小撮夜行性的远古爬行动物在不知不觉中找到了一条生存策略,并最终走向了大脑进化之路。科学家从与原始哺乳动物及其类似的远古爬行 动物的头骨化石中得出结论,正是嗅觉的发展促进了远古爬行动物的大脑的进化。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

A. 许多早期哺乳动物由于自然选择进化出了更小的身体,而它们的脑却未能按比例缩小 B. 研究人员分析了爬行动物犬齿龙类化石,其与早期哺乳动物摩根兽亲缘关系很近,但 摩根兽的大脑比犬齿龙要大一半,其中处理嗅觉的区域明显增大

- C. 早期夜行性哺乳动物进化出更大的脑是为了促进它们的听觉,因为视觉在夜晚并不能 起到很大的作用
- D. 研究表明,与现存哺乳动物关系最近的巨颅兽,其大脑容量和鼻腔所占空间都要比早 期爬 行动物大一些
- 3. 科学家们认为,梦是大脑中主管人体各种功能的各个中心点联合作用的结果。人在睡 眠时 其部分脑细胞仍然在活动着,这就是梦的基础。最近的研究成果证实,做梦不仅不会影 响人的睡眠 和健康,而且还是保护大脑健康所必需的生理活动之一。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

- A. 根据问卷分析,长期不做梦的人比经常做梦者所需的睡眠时间更长,在休息后有一半 人仍 会感到疲倦
- B. 实验中研究人员在睡眠者出现做梦的脑电波时,就立即将其阻断,结果发现被试者的 血压和体温明显增高
 - C. 研究中, 梦境被打扰的被试者在醒来后显得焦虑不安, 容易紧张, 并出现记忆的短期



障碍

- D. 调查显示,能完整讲述梦境的被试者相比遗忘梦境者,在工作中更能快速集中注意力, 从而工作效率更高
- 4. 树木枝干和许多植物的茎秆通常含有大量难以分解的木质素,因此利用它们来提炼生 物燃料的效率要大打折扣。目前,人们发现了一种名为红球菌的细菌,它具有分解木头和其 他植物中木质素的能力。因此,人们认为可以将红球菌广泛用于以往大都废弃的茎秆,从而 大大提高生物燃料的利用率。

以下哪项如果为真,最能支持以上结论?()

- A. 红球菌能分泌一种酶,这种酶具有分解木质素的能力,但是其分泌能力呈现周期性变化
- B. 一些真菌也具有分解木质素的能力,研究发现,这些真菌的生长需要特定的温度和湿度
- C. 红球菌易于培养,目前对红球菌已完成基因测序,因此可以利用红球菌大规模地生产 分解木质素的酶
- D. 木质素是一种优质高分子材料, 迄今为止, 超过 95%的木质素都是直接排入江河或浓缩后烧掉, 很少有效利用
- 5. 科学家发现,儿童时期不接触细菌和病菌,是 5 岁以下人群糖尿病病例近年来急剧增加的主要原因之一。而那些生活在农村的孩子由于更早接触到带菌的物质,有更多机会与宠 物相处,患过敏症、哮喘和湿疹等疾病的几率反而很低。所以,将细菌消灭得过于彻底的环 境可能反而会给儿童的健康带来危害。

以下哪项如果为真,将有力地支持上述结论?()

- A. 刚出生的婴儿,其体表和体内是无菌的,但开始吃奶、喝水后,细菌便乘机进入体内 B. 人体皮肤上的细菌大多起保护作用,并为每个人制造出独特的体味
- C. 大部分细菌是有益于身体健康的, 人的健康长寿离不开正常的菌群
- D. 很多有害细菌平时与人体相安无事, 当人体免疫力下降时, 细菌便开始侵害人体
- 6. 研究人员在正常的海水和包含两倍二氧化碳浓度的海水中分别培育了某种鱼苗,鱼苗 长大后被放入一个迷宫。每当遇到障碍物时,在正常海水中孵化的鱼都会选择正确的方向避 开。然而那些在高二氧化碳浓度下孵化的鱼却会随机地选择向左转或向右转,这样,这种鱼 遇到天敌时生存机会减少。因此,研究人员认为在高二氧化碳环境中孵化的鱼,生存的能力 将会减弱。

以下哪项如果为真,不能支持该项结论?()

- A. 人类燃烧化石燃料产生的二氧化碳大约有三分之一都被地球上的海洋吸收了,这使得 海水逐渐酸化,会软化海洋生物的外壳和骨骼
- B. 在二氧化碳含量高的海洋区域,氧气含量较低。氧气少使海洋生物呼吸困难,觅食、 躲避掠食者以及繁衍后代也变得更加困难



- C. 二氧化碳是很多海洋生物的重要营养物质,它们在月光照射下把叶子吸收的二氧化碳 和根部输送来的水分转变为糖、淀粉以及氧气
- D. 将小丑鱼幼鱼放在二氧化碳浓度较高的海水中饲养,并播放天敌发出的声音,结果这 组 小鱼听不到声音
- 7. 恐龙到底是一群呆头呆脑、行动迟缓的冷血动物,还是一群新陈代谢率高、动作敏捷 的 温血动物?研究发现,对此问题的不同回答,存在以下四条相关证据:
- (1) 所有的恐龙都是腿部直立地"站在"地面上,这不同于那些四肢趴伏在地上的冷血爬行动物
 - (2) 有些海龟的骨组织构造与哺乳动物的骨组织构造类似,而这些海龟是冷血动物
 - (3) 恐龙骨骼中的骨组织构造与温血的哺乳动物的骨组织构造相类似
 - (4) 鲸类、海豹等海生哺乳动物并不是直立的,但是它们都是温血动物 在

以上陈述中,支持恐龙是温血动物的证据是哪几条?()

A. 仅(1)

B. (1), (2)

C. (1), (3)

D. (2)、(3)和(4)

8. 我国正在加速步入汽车社会。曾几何时,中国人把开汽车看成神话一般的事情。可没 想到,短短十几年过去,成千上万辆汽车就开进了寻常百姓家。有专家指出,随之而来的不 是我们生活质量的迅速提高,而是生活质量的迅速下降。

以下哪项如果为真,最能支持上述结论?()

A. 汽车尾气加剧了大气污染, 近年来我国某些地区的雾霾天越来越多 B.

过多汽车造成的道路拥堵和大气污染严重困扰着我们的日常生活 C.

私家汽车的使用和养护需要大量费用,减少了家庭其他方面的消费 D.

开车人必须有足够的环保意识,能少开就少开,能不开就不开

9. PM2. 5 是指大气中直径在 2. 5 微米以下(不到头发丝 1/20)的微小颗粒,它们的尺寸使其能深入到人体的肺部,对人的呼吸健康造成严重伤害。近年,我国中东部地区多次出现 大范围和长时间的雾霾天气,多地 PM2. 5 指数直线上升。对此,某城市推出了车辆单双号限行等措施以应对大气污染。但该市有专家不赞成这种车辆限行的措施,认为这种做法对本市PM2. 5 指数的下降影响不大,无法从根本上改变该市大气污染的状况。

以下哪项如果为真,最能支持上述专家的观点?()

A. 车辆尾气是造成本市大气污染的重要原因之一

B. 相对于工业污染来说,车辆尾气对大气污染的影响是少量的 C.

本市 PM2.5 指数升高主要是由其他区域大气污染的影响造成的D.

该市市民强烈呼吁政府要加强对雾霾天气的治理

10. 近来网上出现了一则有关"公务员绿色出行"的报道,即 A 市教育局通过添置公务自行车,使得较近距离的公务活动不再派汽车,从而大幅降低了公务汽车使用率。B 市环保局负责人看了这则报道,认为引进公务自行车能缩减财政开支,于是决定也采取这种做法。



以下哪项如果为真,不能构成上述决定的前提条件?()

- A. 自行车出行的方式结合 B 城市的地理环境以及道路交通状况是可行又可取的
- B. B 市环保局的办公人员规模和已有公车数量与 A 市教育局相近C.

较近距离的公务活动由自行车取代汽车不会影响办公效率

D.B 市环保局原来的公务活动主要采取汽车出行的方式

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】C。解析:本题论点是"代表不同文化背景的语言,会对人们大脑处理数学信息的方式产生影响",没有论据。由提问可知属于加强论点型。A 项没有体现不同文化背景的语言;B 项比较笼统,未体现出对数学信息的处理方式不同;C 项以英语为母语的人和以中文为母语的人进行心算时分别使用了大脑的语言区和视觉信息识别区,支持了论点;D 项是不同专业背景,属无关项。故本题选 C。
- 2. 【答案】B。解析:论点:正是嗅觉的发展促进了远古爬行动物大脑的进化。A 项讨论的是身体与大脑的比例关系,属无关项; B 项,与犬齿龙亲缘关系很近的摩根兽的大脑比犬齿龙大,且处理嗅觉的区域也明显增大,说明大脑的进化与嗅觉的发展有关,支持了论点; C 项讨论的是听觉与大脑进化的关系,属无关项; D 项,鼻腔所占空间大并不能说明拥有强大的嗅觉,不能支持论点。故本题选 B。
- 3. 【答案】A。解析:论点:做梦不仅不会影响人的睡眠和健康,而且还是保护大脑健康所必需的生理活动之一。A 项说明长期不做梦的人需要的睡眠时间更多,且有一半人的睡眠质量不佳,支持论点;B、C 项说明的是做梦受打扰后的情况,D 项对比能完整讲述梦境的人和遗忘梦境者的情况,均属于无关项。故本题选 A。
- 4. 【答案】C。解析: 题干论点: 可以将红球菌广泛用于以往大都废弃的茎秆,从而大大提高生物燃料的利用率。论据: 人们发现了一种名为红球菌的细菌,它具有分解木头和其他植物中木质素的能力。A 项"呈现周期性变化"说明红球菌具有一定局限性,不一定能被广泛运用,削弱论点; B 项属于无关项; C 项"红球菌易于培养""可以利用红球菌大规模地生产分解木质素的酶",说明红球菌可以广泛利用,支持论点; D 项是对木质素的介绍,属于无关项。故本题选 C。
- 5. 【答案】C。解析:论点:将细菌消灭得过于彻底的环境可能反而会给儿童的健康带来危害。论据:儿童时期不接触细菌和病菌,是 5 岁以下人群糖尿病病例近年来急剧增加的主要原因之一。而那些生活在农村的孩子由于更早接触到带菌的物质,有更多机会与宠物相 处,患过敏症、哮喘和湿疹等疾病的几率反而很低。A 项没有提到细菌是否对健康有害,无法支持论点;B 项仅说明细菌对皮肤有保护作用,支持力度弱;C 项"人的健康长寿离不开正常的菌群"说明不能彻底消灭细菌,支持了论点;D 项"细菌便开始侵害人体"削弱了论点。故本题选 C。



- 6. 【答案】C。解析:论点:在高浓度二氧化碳环境中孵化的鱼,生存的能力将会减弱。 A 项二氧化碳使海水酸化,会软化海洋生物的外壳和骨骼,说明高浓度二氧化碳会对海洋生物造成伤害,降低生存能力,支持了论点; B 项说明二氧化碳含量高增加了海洋生物呼吸、觅食和繁衍后代的困难,则其生存能力也会降低,支持了论点; C 项没有说明高浓度二氧化碳对海洋生物的影响,属于无关项; D 项在二氧化碳浓度高的海水中养大的小丑鱼听不到天敌发出的声音,则难以躲避天敌攻击,说明生存能力减弱,支持了论点。故本题选 C。
- 7. 【答案】C。解析:论点:恐龙是温血动物。(1)说明恐龙与冷血爬行动物不同,支持论点;(2)讨论的是海龟和哺乳动物之间的关联,属于无关项;(3)说明恐龙与温血哺乳动物有相似之处,支持论点;(4)讨论的是鲸类、海豹等海生哺乳动物,属无关项。综上,能支持论点的是(1)(3)。故本题选 C。
- 8. 【答案】B。解析: 题干论点: 汽车增多造成生活质量的迅速下降。无明显论据。A 项 均指出汽车增多带来的不良影响,但没有说明对生活质量的影响,不能支持论点; B 项 "严重 困扰着我们的日常生活"说明汽车增多造成生活质量的下降,最能支持论点; C 项 "减少家 庭其他方面的消费"支持力度不如 B 项的"严重困扰"; D 项属于无关项。故本题选 B。 9.
- 【答案】C。解析: 题干论点: 车辆限行的措施对本市 PM2.5 指数的下降影响不大, 无法从根本上改变该市大气污染的状况。A 项 "车辆尾气是造成本市大气污染的重要原因之 一"说明应该限行,削弱论点。B 项 "车辆尾气对大气污染的影响是少量的",说明汽车尾气 对大气污染影响较小,可以支持论点。C 项 "主要是由其他区域大气污染的影响造成的" 说明 本市汽车尾气不是大气污染的根本原因,车辆限行无法从根本上改变该市大气污染,较 B 项支持 力度更强。D 项属于无关项。故本题选 C。
- 10. 【答案】B。解析:论点:B 市要引进公务员自行车方式来缩减财政;论据:A 市用了同种方法效果很好。本题需要的是不能加强结论的选项。A、C 项从可行性方面支持了结论; D 项从可以节省开支方面支持了结论; B 项说的是公务人员规模和公车数量,与自行车出行无直接联系。故本题选 B。



逻辑判断 (48)

1. 碳纳米管材料具有重量轻、强度高等优点,被广泛应用于自行车和球拍等产品生产中。 但是近日研究发现,长期从事生产碳纳米管工作或利用该材料制造其他产品的工人,有可能因吸入碳纳米管而致癌。

以下哪项如果为真,最能支持上述研究发现? ()

- A. 研究表明,容易引发癌症的是一些较长的碳纳米管,这可能是因为它们更容易卡在肺 部或 腹部细胞间的空腔中
- B. 在使用体外培养的人体皮肤细胞进行实验时显示,碳纳米管可以进入细胞内部,降低 细胞自身的免疫能力
- C. 动物实验显示,如果碳纳米管大量进入实验鼠的腹部,约有10%的实验鼠会在一年内 患腹腔炎症
- D. 石棉是国际癌症组织确认的致癌物质,而碳纳米管在化学分子结构上和石棉存在一些 相 似之处
- 2. 科学家研究发现,由能承担部分母亲角色的机器替代母亲"养育"的雌性大猩猩幼崽, 当它们有后代时,难以承担母亲的角色。而人类与大猩猩具有很大的相似性,所以婴儿不应该由保姆或日托中心来管,而只应该由他们的亲生母亲来抚育。

下列哪一陈述为真,最能加强作者的结论?()

- A. 研究表明大猩猩的个体差异不显著
- B. 当由机器替代母亲"养育"长大的雌性大猩猩有后代时,可以教会它们一些抚育技能 C. 即使由亲生母亲抚育较短一段时间的大猩猩幼崽,长大后也能承担母亲的角色
- D. 由亲生母亲之外的其他雌性大猩猩抚育的大猩猩幼崽,当它们有后代时,都不能承担 母亲的角色
- 3. 近年来,我国城乡儿童学前教育事业发展取得了长足的进步,但是农村学前儿童"入园难"的问题仍然没有得到彻底的解决。解决儿童"入园难"的问题,不能够依靠大量使用校车来接送儿童,"合理布局,就近入园"才是确保儿童安全,解决"入园难"的根本。

如果以下各项为真,最能支持上述论证的是()。

- A. 国家财政每年对农村学前教育的投入占国民教育投入的比例不断加大 B.
- 按照国际安全标准采购的校车维护费用高,部分地区幼儿园无法承担 C.
- 每个乡镇应规划建设一所公办幼儿园,大村独立办园,小村联合办园 D.
- 国家招收幼儿教师免费培养定向分配,毕业后回到当地从事学前教育
- 4. 部分英国医生宣称,他们开始对苹果 IPAD 用户类似重复性劳损的病症进行治疗,这 类被戏称为"i 伤害"的病症,主要表现为用户的手和点击、触摸屏幕的手指出现各种各样



的病痛。专家推测:大多数 IPAD 用户左手拿着平板电脑以保持其稳定,右手食指点击屏幕 发送邮件或生成文件。这使得他们有患上诸如重复性劳损、腕管综合症以及其他肌腱伤害的 风险。

如果以下各项为真,最能支持上述专家推测的是()。

- A. 使用 IPAD 的用户患上此类病症的概率比较高
- B. 使用其他品牌平板电脑的用户出现了类似病症 C.

未普及 IPAD 的地区此类病症出现的比率极少D. 使

用台式机的用户患上此类病症的概率比较低

5. 菠菜一年四季都有,但以春季为佳,其根红叶绿,鲜嫩异常,尤为可口。春季上市的 菠菜,对解毒、防燥颇有益处。中医认为,菠菜性甘凉,能养血、止血、敛阴、润燥,因菠 菜含草酸较多,有碍机体对钙和铁的吸收,因而吃菠菜时宜先用沸水烫软,捞出再炒。

以下各项判断如果为真,则哪项最能支持以上论证? ()

- A. 草酸容易溶解于沸水之中
- B. 在炒菠菜时加少许白酒,可以减少草酸的涩口感,增加一种清香感
- C. 食用含草酸较多的食物,尿中草酸含量明显增多,尿路结石的危险性可能随之增加 D. 春天的菠菜比冬天的菠菜更加可口
- 6. 据悉,科学家已在肝脏中找到了真正清除炎症细胞的"功臣"之一——LSECtin。 LSECtin 能选择性地识别出被激活的炎症细胞,有效制止它们繁殖并抑制它们产生炎症因子。 科学家利用最尖端的基因剔除技术,从动物机体内完全去掉 LSECtin,发现机体内的炎症细胞明显增多,炎症因子也会随之急剧增加。人们由此推测,LSECtin 很有可能发展成为治疗肝脏炎性疾病的特效药物。

以下各项判断如果为真,则哪项最能支持上述推测?()

A. 给患有急性肝炎的动物注入 LSECtin 后,发现其肝脏内的炎症因子明显减少B.

肝脏能清除不断从血液中循环到肝脏内的炎症细胞

C. LSECtin 是迄今为止第一个被发现的在肝脏中特异表达的免疫调控分子D.

这项重要的研究成果进一步丰富了肝脏免疫学理论

7. 有些紫砂壶是有生命的,因此,有些有生命的东西有品质好坏之分。

以下各项判断如果为真,则哪项最能加强上述论证?()

A. 紫砂壶都有品质好坏之分

B. 有些紫砂壶是没有生命的

C. 紫砂壶都没有品质好坏之分

- D. 有些有生命的东西不是紫砂壶
- 8. 研究人员认为,如果母亲在怀孕的头几个月接触杀虫剂较多,那么出生的婴儿在智力 上可能较差。他们认为,妇女怀孕后不久胚胎大脑便开始发育,因此怀孕前期是婴儿大脑发 育的关键时期,接触杀虫剂较多可能改变孕妇体内正在发育的胚胎大脑周围的环境。

以下哪项如果为真,最能支持研究人员的观点? () A.

由于母亲接触杀虫剂较多,导致许多婴儿提前出生



- B. 杀虫剂对人们的健康是一个潜在的威胁,它还会导致帕金森症、癌症和心理疾病等很 多 疾病
- C. 此前的研究已经发现,较多地接触杀虫剂会导致孕妇的甲状腺出现问题,而孕妇的甲状腺状况会影响胎儿的智力发育
- D. 研究人员对 1500 个孕妇进行了跟踪调查,发现较多地接触杀虫剂的孕妇所生育的孩子 在数学和语言学科上表现显著较差
- 9. 一项最新研究发现,经常喝酸奶可降低儿童患蛀牙的风险。在此之前,也有研究人员提出酸奶可预防儿童蛀牙,还有研究显示,黄油、奶酪和牛奶对预防蛀牙并没有明显效果。 虽然多喝酸奶对儿童的牙齿有保护作用,但酸奶能降低蛀牙风险的原因仍不明确。目前一种说法是酸奶中所含的蛋白质能附着在牙齿表面,从而预防有害酸侵蚀牙齿。

以下哪项如果为真,最能支持这项研究发现?()

- A. 黄油、奶酪和牛奶的蛋白质成分没有酸奶丰富,对儿童牙齿的防蛀效果不明显
- B. 儿童牙龈的牙釉质处于未成熟阶段,对抗酸腐蚀的能力低,人工加糖的酸奶会增加蛀 牙的风险
 - C. 有研究表明, 儿童每周至少食用 4 次酸奶可将蛀牙发生率降低 15%
 - D. 世界上许多国家的科学家都在研究酸奶对预防儿童蛀牙的作用
- 10. 随着"二孩政策"的实施,母乳喂养越来越多地成为广大年轻女性在生儿育女过程中不可回避的话题。医学专家建议,婴儿出生后最初 6 个月最好进行纯母乳喂养,而父母也都希望为孩子提供最好的营养。但统计显示,近年来我国 0~6 个月婴儿的纯母乳喂养率却明显偏低,婴儿 6 个月内的纯母乳喂养率在农村为 30%,在城市仅为 16%。

以下各项如果为真,则除了哪项均能解释上述统计结果?()

A. 职场女性往往因工作压力大、工作环境不允许等原因而陷入母乳喂养困窘 B.

母乳喂养可降低儿童患病率,给孩子健康带来的益处可一直延续到成人期 C.

很多母亲并不了解母乳喂养的种种优势,反而把配方奶粉想象得过于美好 D.

母亲因为夜晚哺乳而影响睡眠质量,她们的工作生活节奏被哺乳完全打乱

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】A。解析:论点:长期从事碳纳米管工作的工人会因为吸入碳纳米管而致癌。 没有明显的论据。A 项,通过说明一些较长的碳纳米管更容易卡在肺部或腹部细胞间的空腔中,从而容易引发癌症,证明了长期从事碳纳米管工作的工人会因为吸入碳纳米管而致癌, 加强了论点; B 项,只说明碳纳米管能降低细胞自身的免疫能力,并没有说明是否会致癌, 不能加强论点; C 项,说明的是"患腹腔炎症"的概率,而题干论述的是癌症,属无关选项; D 项,将碳纳米管和强致癌物石棉进行比较并不能说明碳纳米管也会致癌。故本题选 A。
 - 2. 【答案】D。解析:论点: "婴儿不应该由保姆或日托中心来管,而只应该由他们的亲



生母亲来抚育"。论据: "人与大猩猩很相似""由能承担部分母亲角色的机器替代母亲'养育'的雌性大猩猩幼崽,当它们有后代时,难以承担母亲的角色"。A 项,"大猩猩的个体差异不显著"与论证无关; B 项,机器替代母亲"可以教会它们一些抚育技能"说明"它们" 可以承担母亲的角色,因此不需要亲生母亲抚育,削弱了论据; C 项说明婴儿只需母亲抚养较短时间,削弱了论点; D 项说明只有由亲生母亲养育长大,它们将来才能承担母亲的角色, 加强了论点。故本题选 D。

- 3. 【答案】B。解析:论点:解决儿童"入园难"的问题,不能够依靠大量使用校车来接送儿童,"合理布局,就近入园"才是确保儿童安全,解决"入园难"的根本。A 项国家财政对农村学前教育的投入比例,C 项每个乡镇规划建设幼儿园和 D 项"幼儿教师免费培养定向分配"均与论点无直接关系,无法支持论点。B 项"校车维护费用高,部分地区幼儿园无法承担",说明不能依靠大量使用校车接送儿童来解决"入园难"的问题,支持论点。故本题选 B。
- 4. 【答案】C。解析:论点:大多数 IPAD 用户因为 IPAD 使用习惯的问题,有患上诸如重复性劳损、腕管综合症以及其他肌腱伤害的风险。无明显论据。A、D 项仅说明某一部分用户患病概率的高低,支持力度弱; B 项"使用其他品牌平板电脑的用户出现了类似病症",说明不是只有 IPAD 用户才会出现这类问题,削弱了论点; C 项"未普及 IPAD 的地区此类病症出现的比率极少"说明 IPAD 用户与患病风险之间具有联系,支持论点。故本题选 C。
- 5. 【答案】A。解析:题干论点:吃菠菜时宜先用沸水烫软,捞出再炒。论据:菠菜含草酸较多,有碍机体对钙和铁的吸收。论点与论据间无直接联系,需要"搭桥"。A项"草酸容易溶解于沸水之中"说明菠菜用沸水烫软可以减少草酸含量,在论点与论据间建立联系,加强论证;B、C、D项均与论点无关,不能支持。故本题选 A。
- 6. 【答案】A。解析:论点:LSECtin 很有可能发展成为治疗肝脏炎性疾病的特效药物。论据:从动物机体内完全去掉LSECtin,发现机体内的炎症细胞明显增多,炎症因子也会随之急剧增加。A 项患有急性肝炎的动物注入LSECtin 后其肝脏内的炎症因子明显减少,说明LSECtin 可以用于治疗肝脏炎性疾病,支持论点;B 项与LSECtin 无关,不能支持论点;C、D 项与治疗肝脏炎性疾病无关,不能支持论点。故本题选 A。
- 7. 【答案】A。解析: 题干中前后两句没有明显因果联系,需要在"紫砂壶"和"有品质好坏之分"间搭桥。B、D 项没有涉及"品质好坏之分",排除 B、D 项。根据三段论的推理规则,前提之一是否定的,则结论也是否定的。题干结论不是否定的,可知其前提必然不是否定的,排除 C 项。故本题选 A。
- 8. 【答案】C。解析:论点:怀孕母亲在头几个月接触杀虫剂较多,则婴儿智力差;论据:杀虫剂影响胎儿大脑周围的环境。C项说明杀虫剂会导致孕妇甲状腺问题,而甲状腺状况影响胎儿智力发育,即杀虫剂影响胎儿发育的环境,影响胎儿智力发育,加强了论点。故 本题选 C。
 - 9. 【答案】C。解析:论点:喝酸奶可降低儿童蛀牙的风险。论据:一是对比黄油、奶



酪和牛奶没预防蛀牙效果;二是酸奶中的蛋白质能预防蛀牙。A 项只说明黄油、奶酪和牛奶对儿童牙齿的防蛀效果不明显,不能支持论点; B 项直接削弱了论点; C 项通过数据说明食用酸奶确实可降低蛀牙发生率,支持论点; D 项"许多国家的科学家都在研究"并不能说明酸奶的作用,不能支持论点。故本题选 C。

10. 【答案】B。解析: 题干统计结果: 近年来我国 0~6 个月婴儿的纯母乳喂养率明显偏低,婴儿6 个月内的纯母乳喂养率在农村为 30%,在城市仅为 16%。该统计结果与"婴儿出生后最初 6 个月最好进行纯母乳喂养,而父母也都希望为孩子提供最好的营养"存在一定矛盾。A 项说明职场女性因一些原因对母乳喂养是心有余而力不足,能够解释统计结果,排除。B 项仅说明母乳喂养的益处,未说明为什么纯母乳喂养率偏低,不能解释统计结果。C 项指出很多母亲不了解母乳喂养的优势,认为配方奶粉营养好,能够解释统计结果,排除。 D 项指出夜晚哺乳打乱母亲的工作生活节奏,母亲可能因此减少或放弃母乳喂养,能够解释统计结果,排除。 故本题选 B。



逻辑判断 (49)

1. 众所周知,安卓手机用久了会变卡顿。调查显示,80%的人认为是软件问题,30%的人 认为是硬件问题,还有10%的人表示不清楚是什么原因。

以下哪项最能合理地解释上述看似矛盾的陈述? ()

- A. 调查的标准不统一
- B. 调查的时间不一致
- C. 部分被调查者认为既有软件问题, 又有硬件问题 D.

很多表示不清楚原因的人实际上也做了判断

2. 现在,在德国被诊断为疯狂压抑症首次收容住院的人比美国因此收容住院的人多 8 倍,尽管美国人口是德国的很多倍。

下列哪项如果正确,最能解释上述情况? ()

- A. 在德国"疯狂压抑症"所指的精神病患要比在美国所指的范围广
- B. 美国收容住院的人既包括首次去诊所的人也包括直接收容住进医院的人 C.

美国心理训练协会的种类要比德国多,这反映了美国心理学流派的多样性

D. 寻求专业人员的帮助解决精神健康问题在美国曾被视为一种社会耻辱,现在不会了3.

某市一家西餐厅的牛排一直热销,最近将两种点单率最高的牛排单价从 39 元提高到了 49 元,顾客买单依然较多。但是,在提价的半个月内,多个服务员陆续辞职了。

下列哪项最能解释上述现象? ()

A. 提高价格使该店不能继续保持良好的营业额 B.

牛排价格的提高对服务员的工资并没有影响

- C. 尽管牛排提价了, 该西餐厅的牛排价格仍比其他店便宜
- D. 牛排价格的提高不能解决原料涨价带来的利润下降问题, 服务员工资降低了
- 4. 隐私泄露的危害也越发引起人们的重视。比如生活中常见的快递面单,都清晰地显示 收件人的姓名、电话以及地址,很多人会在收到快递之后把面单撕毁,网上也有随处可见的 防面单信息泄露教程,包括用剪刀裁剪,用修正液覆盖,用花露水稀释等等。然而,这些事 后的措施很难真正杜绝面单信息泄露。

根据材料,下列哪项最能解释上述现象? ()

- A. 上述措施执行不到位
- B. 网上随处可见的防面单信息泄露教程不完善 C.

信息很可能在包裹到手之前就已经泄露出去了 D.

人们过多担心隐私泄露的危害

5. 新世纪第一个十年已经过去,最早一批"80后"已进入而立之年。面对金融危机的



压力,许多80后回归二、三线城市是一种理性的选择。

以下哪项如果为真,不能解释上面的论述?()

- A. 二、三线城市的房价相对较低
- B. 二、三线城市的生活成本不高
- C. 二、三线城市的工作压力小, 人情味浓且归属感强 D.
- 二、三线城市的基础设施与一线城市有较大差距
- 6. 由于按揭贷款的利率下调,人们每月还贷压力减小,因此一家机构预测某地的商品房 销售量会增长,但实际上,销售量并未出现明显增长。

下列哪项如果为真,最能解释以上现象?()

- A. 当地一直存在人口外流的现象
- B. 本地的商品房价格没有明显下降
- C. 有的开发商取消了购房优惠政策
- D. 因经济环境不好, 当地人均收入下降 7.

天气与我们息息相关。天气预报是很多人每天都要关注的事情。但它有时候并不准确:明明"说好"是晴天,但自己刚出门就被大雨淋了。不过,我国气象科学技术虽然与发达国家存在一定的差距,但已基本上接近。

以下哪项结果为真,最能解释上述现象?()

- A. 24 小时晴雨预报准确率基本达 80%
 - B. 预报消息越新, 其准确率也就越高
- C. 美国的暴雨准确率一般也只有 20%
- D. 地域性较强的天气, 预报准确率低
- 8. 俗话说"每逢佳节胖三斤,仔细一看三公斤"。春节过后,人们摸着肚子上突然显露的一圈肥肉细思极恐,迫不及待地开始了新一轮的疯狂节食和运动。不过,很多人通过运动、 节食减肥好一段时间了,但是仍然看不到效果。

以下哪项如果为真,最能解释上述现象? ()

A. 减肥欲速则不达, 事实上, 减肥速度最好是要控制在一个月减一到两公斤 B.

在减肥的过程中不宜天天称体重,一周一次就好,最好在起床空腹时称重 C.

太瘦的人身体内的蛋白量比较低,处于一种低水平健康状态,易受伤害 D.

人体对体重的下降很敏感,会通过刺激饥饿感来提醒自己多吃以维持体重

9. 一项对某届大学毕业生的调查结果看来有些问题,接受调查的毕业生被问及其在学校 时学习成绩的名次时,统计资料表明:有60%的回答者说他们的成绩位居班级的前20%。

如果我们已经排除了回答者说假话的可能,那么下列哪一项能够对上述现象给出最合适 的解释? ()

- A. 未回答者中也并不是所有人的成绩名次都在班级的前 20%以外
- B. 成绩较差的毕业生在被访问时一般没有回答这个有关学习成绩名次的问题 C.

虽然回答者没有报错成绩,但不排除个别人对学习成绩的排名有不同的理解 D.

该大学对学生学习成绩的名次排列方式与其他大多数学校不同

10. 最近,上海长宁区开了一个新超市。从外表看,这是一间典型的中国连锁超市,满满当当的货架塞满了各种食品和日用品。然而所有店内商品,虽然外观与普通商品没有分别,



里面却是空的,包装上找不到拆封的痕迹,来访者也无处得知商品是如何被"掏空"的。虽 然 这是一家卖空的超市,却人气爆棚。

以下哪项如果为真,最能解释上述现象?()

- A. 部分购买者不知道里面是空的
- B. 空包装实际上是一种艺术商品
- C. 有一些空包装是恶作剧的道具
- D. 超市引发日常消费文化的探讨

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】C。解析:题干矛盾:80%的人认为是软件问题,30%的人认为是硬件问题,还有10%的人表示不清楚是什么原因,比例加起来超过了100%。C 项指出"部分被调查者认为既有软件问题,又有硬件问题",说明"80%的人认为是软件问题"和"30%的人认为是硬件问题"之间存在交集,最能解释题干矛盾。A、B 项显然不能解释,排除。D 项"做了判断"表述不明确,对调查结果是否有影响未知,不能解释,排除。故本题选 C。
- 2. 【答案】A。解析:题干情况:美国人口是德国的很多倍,但现在在德国被诊断为疯狂压抑症首次收容住院的人比美国因此收容住院的人多 8 倍。A 项说明在德国"疯狂压抑症"所指的范围比美国广,因此尽管人口较少,但被诊断为疯狂压抑症首次收容住院的人还是比美国多,最能解释题干情况。B 项不能解释为什么在美国被诊断为疯狂压抑症首次收容住院的人较少,排除。C 项属于无关项,排除。D 项说明现在在美国,寻求专业人员的帮助解决精神健康问题不再被视为社会耻辱,也不能解释,排除。故本题选 A。
- 3. 【答案】D。解析: 题干现象: 西餐厅提高了牛排单价, 顾客买单依然较多, 但是在提价的半个月内, 多个服务员陆续辞职了。D 项说明服务员的工资降低了, 最能解释服务员陆续辞职的现象。A 项未说明对服务员的影响, B、C 项明显不能解释, 均排除。故本题选 D。
- 4. 【答案】C。解析: 题干现象: 这些事后的措施很难真正杜绝面单信息泄露。A 项只是说明措施执行不到位,从而难以杜绝信息泄露,但如果措施到位,就有可能杜绝面单信息 泄露,不能准确地解释题干现象,排除。B 项教程不完善不代表这些措施不起作用,不能解释题干现象,排除。C 项说明事先信息就已经泄露,因此事后的措施也无法补救,最能解释题干现象。D 项属于无关项,排除。故本题选 C。
- 5. 【答案】D。解析:题干论述:面对金融危机的压力,许多 80 后回归二、三线城市是一种理性的选择。A、B、C 项均说明二、三线城市相对一线城市存在的优势,能够解释 "80 后回归二、三线城市是一种理性的选择"的论述,均排除。D 项说明二、三线城市落后于一线城市的地方,不能解释题干论述。故本题选 D。
- 6. 【答案】D。解析: 题干现象: 按揭贷款的利率下调,人们每月还贷压力减小,这应当会使某地的商品房销售量增长,但实际销售量并未出现明显增长。A 项人口外流与该地商品房销量无明显关系,身在外地的人也可以购买该地的商品房,不能解释题干现象,排除。 B 项对商品房销量没有明显影响,而人们还贷压力减小,商品房销量应当增长,不能解释,



排除。C 项部分开发商的情况对解释题干现象的说服力不足,排除。D 项指出当地人均收入下降,因此尽管按揭贷款的利率下调,人们仍无力购买商品房,最能解释题干现象。故本题 选 D。

- 7. 【答案】C。解析: 题干现象: 我国气象科学技术已基本上接近发达国家,但天气预报有时候并不准确。A 项与"我国气象科学技术已基本上接近发达国家"联系不够紧密,不能解释为何在气象科学技术已基本上接近发达国家的情况下,我国的天气预报有时候仍然不准确,排除。B、D 项属于无关项,均排除。C 项指出美国的暴雨准确率也不高,因此,虽然我国气象科学技术已基本上接近发达国家,但天气预报有时候并不准确,最能解释题干现象。 故本题选 C。
- 8. 【答案】D。解析:题干现象:很多人通过运动、节食减肥好一段时间了,但是仍然看不到效果。A 项讲的是减肥速度,无法解释减肥好一段时间看不到效果的现象,排除。B、C 项均属于无关项,排除。D 项说明人体重下降时会多吃,因此减肥好一段时间也看不到效果,最能解释题干现象。故本题选 D。
- 9. 【答案】B。解析: 题干现象: 有 60%的回答者说他们的成绩位居班级的前 20%。假设每个接受调查的毕业生都作出了回答,那么说自己的成绩位居班级前 20%的毕业生应该占回答者的 20%左右,而调查结果与 20%相差较大,最有可能的原因是回答者少了,从而导致说自己的成绩位居班级前 20%的毕业生占比提高,因此 B 项最能解释题干现象。A 项不能解释, C、D 项说服力较弱。故本题选 B。
- 10. 【答案】B。解析: 题干现象: 超市内所有商品里面都是空的,却人气爆棚。比较选 项,显然只有 B 项 "空包装实际上是一种艺术商品"最能解释超市实空却人气爆棚。A 项 "部分购买者"的情况无法解释为什么超市人气爆棚,且购买者终究会知道商品里面是空的,不能解释; C、D 项说服力均较弱。故本题选 B。



逻辑判断 (50)

1. 某连锁品牌酒店建在某一文化古城,入住率一直不温不火,而且入住旅客主要是该品 牌酒店的会员。酒店经理决定将酒店的现代化元素改造成与古城风貌一致的古朴风格。改造 完毕后,入住率没有显著提升,周边酒店的入住率却有所下降。

以下哪项如果为真,最能说明以上现象?()

A. 最近文化古城举办旅游月活动,吸引了大量游客,古城的管理面临巨大挑战 B.

酒店外观改造后,吸引了不少新旅客,但原会员的入住率却降低了

- C. 周边的酒店也进行了外观改造,增添了更多的古朴元素,更显古色古香
- D. 该酒店的经理并没有在文化古城经营酒店的经验,很多经营策略其实并未得到品牌总 部的支持
- 2. 有了汽车自动驾驶系统,人们是否就可以不用再学如何开车了?恐怕还没那么简单。 尽管现在的汽车在纯自动驾驶系统控制下发生意外事故的概率已经只有人工驾驶的百分之一,但 A 国相关部门依然否决了纯自动驾驶汽车上市的申请。
 - 以下哪项最不可能是 A 国相关部门作出否决的原因? ()
 - A. 纯自动驾驶状态下发生交通事故的主体责任难以认定
- B. 再高明的计算机系统也无法代替人进行伦理判断,而交通环境中却有可能面临是撞人 还 是撞车这样的选择困境
- - D. 纯自动驾驶汽车上市对传统汽车产业的冲击巨大, 会影响本国汽车产业链
- 3. 由甲、乙双方协议共同承建的某项建筑尚未完工就发生倒塌事故。在对事故原因的民意调查中,70%的人认为是使用的建筑材料伪劣,30%的人认为是违章操作,25%的人认为原因不清,需要深入调查。

以下哪项最能合理地解释上述看来包含矛盾的陈述? ()

- A. 被调查的有 125 人
- B. 有的被调查者后来改变了自己的观点
- C. 有的被调查者认为事故的发生既有建筑材料伪劣的原因,也有违章操作的原因 D. 很多认为原因不清的被调查者实际上有自己倾向性的判断,但是不愿意透漏
- 4. 某地因限购政策以及商品房专项检查等原因,市区商品住房成交均价由限购前一天的 2. 2 万元/平方米跌至限购后第三天的 1. 3 万元/平方米。但市区不少市民表示身边的房价并没有出现下跌。已知房屋的均价是由每天成交的总金额除以总面积得出,而各楼盘的定价是 根据各楼盘的销售情况来定的。



以下哪项如果为真,最能合理解释该现象?()

- A. 该地限购后郊区房价降了很多
- B. 该地限购后二手房房主担心房价下跌,主动把挂牌价降低 C.

限购后一天房屋成交量很高, 限购后第三天成交量迅速减少

- D. 限购前一天购买高价楼盘的多, 限购后第三天购买低价楼盘的多
- 5. A 市的劳动人口是 B 市的十倍,但奇怪的是,B 市各行业的就业竞争程度反而比 A 市 更为激烈。

以下哪项判定如果为真,最有助于解释上述现象?()

- A. A 市的面积是 B 市面积的五倍
- B. A 市的人口是 B 市人口的十倍
- C.A 市的劳动力主要在外省寻求就业
- D. A 市的劳动力主要在 B 市寻求就业, 而 B 市的劳动力人口基本在当地就业
- 6. 为缓解春运火车票"一票难求"的现状,铁路部门开通了网上售票服务,但是人们还 是 很难买到火车票。

如果以上推定为真,以下哪项不可能是造成上述现象的原因? ()

- A. 火车票窗口仍在出售车票
- B. 懂得上网的人数不多
- C. 黄牛利用软件更容易买到网上出售的车票D.

铁路部门只将少数车票用于网上出售

7. 某网店为了扩大其商品销售量,采取了各种广告宣传和促销手段,但效果并不明显。 网店老板聘请了专业人士进行市场分析,分析结果认为开通了网上银行的人群才是真正潜在的网店顾客群。于是该网店着手与商业银行合作,在新开通网上银行业务的人群中开展宣传和促销活动。但是三个月后,效果仍然不理想。

下列哪项为真,最能解释上述结果?()

- A. 目前网店数量增长很快,广告宣传和推广促销要想有成效,必须有鲜明的特色才能够 打 动消费者的心
 - B. 最近网上银行用户被盗的案件频发, 开通网上银行的人因此有所减少
 - C. 一般来说, 刚刚开通网上银行的人需要经过一段时间后才有可能进行网上消费 D.

网上金融服务在年轻人中已经比较普及,他们更希望网店能够提供一些特色服务

8. 某地统计数据显示,在有两胎以上的家庭里,若第一胎为男孩,则第二胎男女比例基本持平;若第一胎为女孩,则第二胎是男孩的比例明显高于女孩。

以下哪项如果为真,最能解释上述现象? ()

- A. 该地总人口中男性比例高于女性比例
- B. 该地新出生人口中男孩比例高于女孩比例



C. 在有两胎以上的家庭中第一胎为女孩的家庭占多数 D.

在第一胎为女孩的家庭中第二胎出生性别受人为干预

9. 最新研究发现,源自亚洲和欧洲温带地区的入侵植物,要比源自地球上其他任何地区 的都要多;而且更多情况下,这些入侵物种是从北半球向南半球"迁徙"的,而非我们之前 预想的那样自南向北。

以下哪项如果为真,最能解释上述研究发现? () A.

南美洲和亚洲热带地区拥有地球上种类最丰富的植物 B.

几个世纪以来国际贸易的物流方向是以自北向南居多 C.

随着旅游的普及,物种在各洲之间流动变得更加容易 D.

外来物种更容易在本地物种相对较少的地区生长繁衍

10. 当前人们越来越热爱旅游,许多游客会到一些著名的城市旅游,常常有这样一种现象:在前往游览风景名胜的路上,导游小姐总会在几个工艺品加工厂前停车,劝大家去厂里 参观,说产品便宜,而且买不买都没有关系,为此,一些游客常有怨言,然而此种行为仍在 继续,甚至愈演愈烈。

以下最不可能成为造成上述现象原因的是()。

A. 虽然有的人不满意, 但许多游客是愿意的, 他们从厂里出来时的笑容就是证据 B.

绝大多数游客经济上都是富裕的,他们只想省时间,不在意商品的价格

C. 有些游客来旅游的一项重要仟务就是购物,若是空手回家,家里人会不高兴的 D.

厂家产品直销,质量有保证,价格也确实便宜,何乐而不为

【参考答案及解析】

- 1. 【答案】B。解析:题干现象:某酒店将现代化元素改造成与古城风貌一致的古朴风格后,入住率没有显著提升,周边酒店的入住率却有所下降。A 项旅游月活动吸引了大量游客,则该酒店入住率更可能上升,排除。B 项"吸引了不少新旅客"说明了周边酒店的入住率下降的原因,"原会员的入住率却降低"说明了该酒店入住率没有显著提升的原因,最能说明题干现象。C、D 项均不能说明周边酒店入住率下降的原因,排除。故本题选 B。
- 2. 【答案】C。解析: A 国相关部门的否决针对纯自动驾驶汽车上市的申请,则否决的原因最可能是纯自动驾驶汽车上市的弊端, A、B、D 项均符合。C 项讲的是提高汽车驾驶技术考核要求和加强宣传对降低交通意外事故概率的作用,属于无关项。故本题选 C。
- 3. 【答案】C。解析:题干矛盾:70%的人认为是使用的建筑材料伪劣,30%的人认为是违章操作,25%的人认为原因不清,需要深入调查,所有比例加起来超过了100%。A 项显然不能解释;B 项也不能解释,民意调查结果不会因为有的被调查者改变观点而出现题干中矛盾的情况;C 项说明认为是使用的建筑材料伪劣的人与认为是违章操作的人之间有交叉,最能解释题干矛盾;D 项既然"不愿意透露",就不会体现在调查结果中,不能解释。故本题



选 C。

- 4. 【答案】D。解析:题干要求解释的现象:某地市区商品住房限购后的成交均价与限购前相比下跌了,但市区不少市民表示身边的房价并没有出现下跌。A 项属于无关项,题干讲的是市区的房价,不能解释;B 项不能解释为什么"市区不少市民表示身边的房价并没有出现下跌";C 项成交量的减少不能解释成交均价的下跌;D 项,根据"房屋的均价是由每天成交的总金额除以总面积得出",可知限购前因购买高价楼盘的多,造成成交均价高,限 购后因购买低价楼盘的多,造成成交均价低,最能解释题干现象。故本题选 D。
- 5. 【答案】D。解析: 题干现象: A 市的劳动人口是 B 市的十倍,但 B 市各行业的就业竞争程度反而比 A 市更为激烈。A、B 项均属于无关项,不能解释; C 项仅说明 A 市的情况,说服力较弱; D 项指出 A、B 两市的劳动力都集中在 B 市,因此 B 市实际劳动人口多,就业竞争程度更激烈,最能解释。故本题选 D。
- 6. 【答案】A。解析:题干现象:铁路部门开通了网上售票服务,但是人们还是很难买到火车票。B、C、D 三项均说明开通网上售票服务作用不大,甚至可能加剧"一票难求"的现状,均可能是造成题干现象的原因; A 项与网上售票服务不起作用关联不大,最不可能是造成题干现象的原因。故本题选 A。
- 7. 【答案】C。解析: 题干现象: 该网店着手与商业银行合作,在新开通网上银行业务的人群中开展宣传和促销活动,但是三个月后,效果仍然不理想。C 项指出新开通网上银行的人需要经过一段时间才可能进行网上消费,而该网店则是在新开通网上银行业务的人群中 开展宣传和促销活动,因此短期内没有太明显的效果,最能解释。A、B、D 三项与题干现象的联系不够紧密,说服力不及C 项。故本题选 C。
- 8. 【答案】D。解析: 题干现象: 在有两胎以上的家庭里,若第一胎为男孩,则第二胎男女比例基本持平;若第一胎为女孩,则第二胎是男孩的比例明显高于女孩。A、B 项均属于题干现象可能造成的结果,不能解释; C 项第一胎为女孩的家庭占多数,不能说明为何这类家庭第二胎是男孩的比例高于女孩,也不能解释; D 项指出"在第一胎为女孩的家庭中第二胎出生性别受人为干预",即人为干预胎儿性别造成题干现象,最能解释。故本题选 D。
- 9. 【答案】B。解析: 题干要求解释的研究发现是"更多情况下,这些入侵物种是从北半球向南半球'迁徙'的,而非我们之前预想的那样自南向北",该研究发现涉及入侵物种的"迁徙"方向问题,则最好的解释必然与之有关。B 项指出"几个世纪以来国际贸易的物流方向是以自北向南居多",而国际贸易物流很可能携带外来物种,因此入侵物种大多从北半球向南半球"迁徙",最能解释题干的研究发现。A 项属于无关项; C、D 项缺乏针对性,没有指明物种具体的迁徙方向。故本题选 B。
- 10. 【答案】B。解析: 题干现象: 一些游客常有怨言, 然而此种行为仍在继续, 甚至愈演愈烈。A 项说明由于许多游客愿意参观工艺品加工厂, 因此题干现象持续存在, 能够解释; B 项说明绝大多数游客只想省时间, 不在意商品的价格, 则产品便宜并不能吸引他们, 且参观加工厂要花费不少时间, 因此不能解释题干现象: C 项说明由于有些游客旅游的目的包括



购物,因此题干现象持续存在,能够解释; D 项说明由于产品物美价廉,在游客中存在一定市场,因此题干现象持续存在,能够解释。故本题选 B。