

## 2013年GCT逻辑真题及答案（A卷）

### 第三部分 逻辑推理能力测试

(50 题，每小题 2 分，满分 100 分)

1.人或许可以分为两类：有那么一点雄心的和没有那一点雄心的。对普通人而言，那一点雄心，是把自己拉出庸常生活的坚定动力；没有那一点雄心的，只能无力甚至无知无觉地，慢慢地被庸常的生活所淹没。在变革时代，那一点雄心或许能导致波澜壮阔的结果。

以下哪项陈述构成对上文观点的反驳？

A.编草鞋的刘备，从来没有忘记自己是皇叔。就凭这一点，他从两手空空到三分天下有其一。

B.张雄虽壮志凌云，却才智庸常，一生努力奋斗，但一事无成，还弄得遍体鳞伤。

C.柳琴既无什么雄心，也无特别才华，仅凭天生丽质，一生有贵人相助，做成了很多事情。

D.菊花姐姐既不才高八斗，也不貌美如花，但自视甚高，不断折腾，一生也过得风生水起。

2.2013 年 7 月 16 日，美国“棱镜门”事件揭秘者斯诺登正式向俄罗斯提出避难申请。美国一直在追捕斯诺登。如果俄罗斯接受斯诺登的申请，必将导致俄美两国关系恶化。但俄罗斯国内乃至世界各国有很高呼声认为斯诺登是全球民众权利的捍卫者，如果拒绝他的申请，俄罗斯在道义上和国家尊严方面都会受损。

如果以上陈述为真，以下哪项陈述一定为真？

A.俄罗斯不希望斯诺登事件损害俄美两国关系。

B.俄罗斯不会将斯诺登交给美国，而可能将他送往第三国。

C. 如果接受斯诺登的避难申请，俄罗斯在道义上或国家尊严方面就不会受损。

D.如果俄罗斯不想使俄美两国关系恶化，它在道义上和国家尊严方面就会受损。

3.日本有机蔬菜的认证条件非常苛刻，要求种植有机蔬菜的土地 3 年以内没有使用过任何农药、化肥。日本有机蔬菜的售价只比普通蔬菜高 20%—30%。而在中国，有机蔬菜的价格是普通蔬菜的数倍甚至 10 倍。这说明，中国的有机蔬菜种植业是暴利行业。

以下哪项陈述是上述结论需要假设的？

- A.日本普通蔬菜的价格没有偏高。
- B.中国人对食品安全的普遍担忧导致有机蔬菜供不应求。
- C.中国的有机蔬菜不比日本有机蔬菜的种植成本高。
- D.中国普通蔬菜的价格是完全市场化的，其利润率是正常的

4.《大医精诚》一文出自中国唐朝孙思邈所著《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。

5.一段时期以来，网络上所谓政府官员的“神回复”接连出现，引发公众对官员“雷语”现象的关注。据媒体报道，某地方官员问专家“江豚好不好吃”，当得到“不好吃”的答复时，这位官员竟说：“不好吃干嘛要保护？”

以下各项都是该地方官员的话所隐含的意思，除了

- A.只有江豚好吃，我们才保护它。
- B.如果江豚不好吃，我们就不保护它。
- C.对于动物保护工作来说，首先要考虑的是被保护动物是否好吃。
- D.动物是否需要保护，与它是否好吃无关。

6.青海湖的湟鱼是味道鲜美的鱼，近年来由于自然环境的恶化和人的过度

捕捞，数量大为减少，成了珍稀动物。凡是珍稀动物都是需要保护的动物。

如果以上陈述为真，以下陈述都必然为真，除了

- A.有些珍稀动物是味道鲜美的鱼。
- B.有些需要保护的动物不是青海湖的湟鱼。
- C.有些味道鲜美的鱼是需要保护的动物。
- D.所有不需要保护的动物都不是青海湖的湟鱼。

7. 某著名画家新近谈道：我年纪大了，却整天忙活，没时间去想死，也没心思去想。再说了，死就死呗，又不是只有我一个人死，别人都不死。李白死了，苏东坡死了，曹雪芹也死了，也没怎么样，只不过后人在读他们的作品而已。

从该画家的话中，只能合乎逻辑地推出下面哪个陈述？

- A.除该画家之外的其他人也都会死。 B.该画家会死。
- C.并非有的人不会死。 D.如果该画家会死，至少有些别的人也会死。

8. 我的大多数思想开放的朋友都读了很多书，我的大部分思想不开放的朋友就不是这样。你读得越多，你就越有可能遇到新思想的挑战，你对自己思想的坚持就会被削弱，这种说法是有道理的。阅读还把你从日常生活中解放出来，向你展示生活的多样性和丰富性。因此，阅读使人思想开放。

如果以下陈述为真，哪一项最有力地削弱了上文中的结论？

- A.某人爱读文学作品，特别爱读诗歌，后来自己也写诗，现在是一位很有名的诗人。
- B.有人读了很多书，每读一本书都觉得有道理，不同的道理老在脑袋里打架，都快变成疯子了。
- C.如果只选择性地阅读特定类型或有特定观点的书，很可能读得越多越偏执。
- D.有些人读书喜欢把自己摆进去，读《红楼梦》时就觉得自己是林黛玉或者是贾宝玉。

9. 美国斯坦福大学梅丽莎·莫尔博士在《天哪：脏话简史》一书中谈到一个有趣的现象：有些患阿尔茨海默症或中过风的病人在彻底丧失语言能力后，仍能反复说出某个脏话。这难免令人感到困惑：难道说脏话不是在说话吗？

如果以下陈述为真，哪一项最好地解释了上述现象？

A.在约 100 万个英语单词中，尽管只有十多个是脏话，但它们的使用频率非常高。

B.脑科学家的研究证实，人的精神能够在生理学的意义上改变身体状态。

C.脏话是最能表达极端情绪的词语，说脏话能减轻压力并有助于忍受疼痛。

D.一般的词语被保存在控制自主行为和理性思考的大脑上层区域，而脏话则被保存在负责情绪和本能反应的大脑下层区域。

10. 韩亚航空的波音 777 客机在旧金山机场失事，造成 3 名中国少女遇难，此事引发了公众对航空安全的关注。统计数据显示，从上世纪 50 年代到现在，民用航班的事故率一直在下降，每亿客公里的死亡人数，1945 年为 2.78 人，1950 年代为 0.90 人，近 30 年为 0.013 人。然而，近几十年来民航事故的绝对数量却在增加。

如果以下陈述为真，哪一项可以最好地解释上述看似矛盾的现象？

A. 信息技术日新月异，现在如果某地发生民航事故，消息会很快传遍世界。

B.民航安全方面，事故率最低的是欧盟，事故率较高的是非洲。

C.近几十年来民航的运输量快速增长。

D.近几十年来地球气候变化异常，大雾等恶劣天气增多。

11. 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多少人？最多可能有多少人？

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。

12. 王刚：据确认，超过 80%的海洛因吸食者都有吸食大麻的历史。这样的数据似乎表明，吸食大麻将确定无疑地导致吸食海洛因。

李燕：或许吸食大麻确实会导致吸食海洛因，但引用你提到的统计数据去证

实这一点却是荒谬的，因为在吸食海洛因的人中 **100%** 都有喝水的历史。

在回应王刚的论述时，李燕使用了以下哪一个论证技巧？

- A. 提供一个例子表明，并非诱使吸食海洛因的任何东西都是不安全的。
- B. 对仅仅基于统计数据确立因果关系的做法提出质疑。
- C. 提供证据表明王刚用来支持他的结论的统计数据不准确。
- D. 通过表明王刚的论证将导致一个明显错误的结论来表明他的论证是有缺陷的。

**13.** 一项研究表明，吃芹菜有助于抑制好斗情绪。**151** 名女性接受了调查。在称自己经常吃芹菜的女性中，**95%** 称自己很少有好斗情绪，或者很少被彻底激怒。在不经常吃芹菜的女性中，**53%** 称自己经常有焦虑、愤怒和好斗的情绪。

以下陈述都削弱了上文的结论，除了

- A. 那些经常吃芹菜的女性更注意健身，而健身消耗掉大量体能，十分疲惫，抑制了好斗情绪。
- B. 女性受访者易受暗示且更愿意合作，会有意无意地配合研究者，按他们所希望的方向去回答问题。
- C. 像安慰剂有疗效一样，吃芹菜会抑制好斗情绪的说法激发了女性受访者的一系列心理和精神活动，让她们感觉不那么好斗了。
- D. 芹菜具有平肝清热、除烦消肿、解毒宣肺、健胃利血、降低血压、健脑镇静之功效。

**14.** 通常认为人的审美判断是主观的，短时间内的确如此，人们对当代艺术作品的评价就经常出现较大分歧。但是，随着时间的流逝，审美中的主观因素逐渐消失。当一件艺术作品历经几个世纪还能持续给人带来愉悦和美感，如同达芬奇的绘画和巴赫的音乐那样，我们就可以相当客观地称它为伟大的作品。

以上陈述最好地支持了以下哪项陈述？

- A. 达芬奇、巴赫在世时，人们对其作品的评价是不同的。
- B. 对于当代艺术作品的价值很难做出客观的认定。
- C. 对于同一件艺术作品，不同时代人们的评价有很大差异。
- D. 如果批评家对一件当代艺术作品一致予以肯定，这件作品就是伟大的作

品。

15. 即使天下最勤奋的人，也不可能读完天下所有的书。

以下哪项是以上陈述的逻辑推论？

- A. 天下最勤奋的人必定读不完天下所有的书。
- B. 天下最勤奋的人不一定能读完天下所有的书。
- C. 天下最勤奋的人有可能读完天下所有的书。
- D. 读完天下所有书的人必定是天下最勤奋的人。

16. 广告：“脂立消”是一种新型减肥药，它可以有效地帮助胖人减肥。在临床实验中，100 个服用脂立消的人中只有 6 人报告有副作用。因此，94%的人在服用了脂立消后有积极效果，这种药是市场上最有效的减肥药。

以下哪项陈述最恰当地指出了该广告存在的问题？

- A. 该广告贬低其他减肥药，却没有提供足够的证据，存在不正当竞争。
- B. 该广告做了可疑的假定：如果该药没有副作用，它就对减肥有积极效果。
- C. 该广告在证明脂立消的减肥效果时，所提供的样本数据太小，没有代表性。
- D. 移花接木，夸大其辞，虚假宣传，这是所有广告的通病，该广告也不例外。

17. 绝大部分优秀运动员具有良好的心理素质，绝大部分优秀运动员在比赛中取得过好成绩，而所有在比赛中取得过好成绩的运动员都是训练刻苦的。

以下哪项陈述可以从上面的陈述中适当地推出？

- A. 大部分训练刻苦的运动员具有良好的心理素质。
- B. 某些具有良好心理素质的运动员是训练刻苦的。
- C. 所有优秀的运动员都是训练刻苦的。
- D. 某些不具有良好心理素质的运动员在比赛中取得过好成绩。

18. 中国人民银行宣布，自 2013 年 7 月 20 日起全面放开金融机构贷款利率管制。然而，只有存款利率上限放开，才能真正实现利率市场化。如果政府不主动放弃自己的支配力，市场力量就难以发挥作用。一旦存款利率上限放开，银

行间就会展开利率大战，导致金融风险上升。如果金融风险上升，则需要建立存款保险制度。

如果以上陈述为真，以下哪项陈述一定为真？

- A.随着改革的深入，中国迟早会真正实现利率市场化。
- B.只有建立存款保险制度，中国才能真正实现利率市场化。
- C.只要政府主动放弃自己的支配力，市场力量就可以发挥作用。
- D.只要建立起存款保险制度，就能有效地避免金融风险。

19. 科学家在克隆某种家蝇时，改变了家蝇的某单个基因，如此克隆出的家蝇不具有紫外视觉，因为它们缺少使家蝇具有紫外视觉的眼细胞。而同时以常规方式(未改变基因)克隆出的家蝇具有正常的视觉。科学家由此表明，不具有紫外视觉的这种家蝇必定在这个基因上有某种缺陷或损坏。

以下哪项陈述是这个论证所需要的假设？

- A.科学家已经很好地理解了家蝇的基因与其视觉之间的关系。
- B.这种家蝇在生成紫外视觉细胞时不需要其他的基因。
- C.所有种类的家蝇都具有紫外视觉。
- D.除缺少紫外视觉细胞外，改变这个基因对家蝇没有其他影响。

20. 每一个恶都有原因，但所有的恶都没有借口。不能因为恶来源于上方，我就有义务恶；不能因为别人都这么恶，我就有资格恶；甚至不能因为有人对自己恶，我就有权利对别人恶。所以，必须谴责每一个具体的恶。如果对生命的尊重必须具体到个位数，那么，对罪恶的谴责也必须具体到个位数。

以下陈述都与上文所表达的观念相冲突，除了

- A.陈水总制造厦门公交车纵火案，虽理无可恕，但情有可原：他是社会的弱者，受到过很多不公正的对待.....
- B.某纳粹军官在集中营毒杀了数百名犹太人，他是在执行上级的命令，军令如山倒.....
- C.文革时期，读大学的黄晓萌批斗他们的大学教授，殴打其中一位致残。那时候整个中国都很疯狂，他只是被裹挟到这种疯狂中，再说他当时太年轻.....
- D.没有一个生命可以无辜受到伤害，哪怕你高举再正义的旗帜。



21. 大约 20 亿年前的太阳比现在的太阳要暗 30%。如果现在的太阳像那时的太阳一样暗淡，地球上的海洋就会完全冻结成冰。然而，有化石证据表明；早在 38 亿年前，液态水和生命就在地球上存在了。

如果以下陈述为真，哪一项最有助于消除以上描述中明显的不一致？

A.38 亿年前地球大气层所能保持的热量明显地多于现在大气层所能保持的热量。

B.38 亿年前地球上出现的液态水后来又冻结了，大约在 20 亿年前才重新融化。

C. 大约 20 亿年前，一个强大的并非来自太阳的热源使得地球上大块的冰融化。

D.有证据表明，海洋的某些区域一直冻结到比 20 亿年前更晚的时期。

22. 专家：上市公司的董事会通常由大股东组成，小股东因股权小不能进入董事会，因此小股东的利益很容易受到大股东的侵犯。设立独立董事制度，是希望独立董事能够代表小股东，形成对大股东的制衡。但独立董事由公司董事会聘请并支付报酬，这就形成了独立董事与公司董事会在经济上的“同盟”关系，使得独立董事很难站在小股东立场上行使独立董事的权力。

如果以下陈述为真，哪一项最有力地支持了上述专家的结论？

A.如果独立董事为了维护小股东的利益而与公司董事会叫板，其结果往往是被公司董事会解聘。

B.有些独立董事敢于维护小股东的利益诉求，尽管会受到很大压力。

C.目前，中国上市公司的独立董事制度尚不健全。

D.许多退休高官担任了中国上市公司的独立董事。

23. 很多人认为网恋不靠谱。芝加哥大学的一个研究小组对 1.9 万名在 2005—2012 年间结婚的美国人进行在线调查后发现，超过三分之一的人是通过约会网站或 Facebook 等社交网络与其配偶认识的；这些被调查对象总的离婚率远低于平均离婚率。这项调查表明，网恋在成就稳定的婚姻方面是很靠谱的。

如果以下陈述为真，哪一项最有力地质疑了上述结论？

A.仍遵循传统的线下约会方式的人，不是年龄特别大就是特别年轻。

B.该项研究背后的资助者是某家约会网站。



C.被调查对象的结婚时间比较短。

D.与网恋相比，工作联系、朋友介绍、就读同一所学校是觅得配偶更为常见的途径。

24. 地方政府在拍卖土地时，有一个基本的价格，叫做“土地基价”；拍卖所得超出土地基价的金额与土地基价之比，叫做“溢价率”。溢价率的高低标志着土地市场和楼市的热度。B市有一块地，今年第一次上市过程中，因溢价率将创新高而被临时叫停。第二次上市最终以低于第一次上市的溢价率成交，但成交的总金额却超出了第一次可能达到的数额。

如果以下陈述为真，哪一项最好地解释了上述看似不一致的现象？

A.B市的这块地在第二次上市时，政府上调了它的土地基价。

B. 今年B市实行了全国最严格的房地产调控政策。

C.目前拍卖土地所得是地方政府重要的财政来源。

D.B市的这块地在第二次上市时，开发商的竞争程度远比第一次激烈。

25. 最近，新西兰恒天然乳业集团向政府报告，发现其一个原料样本含有肉毒杆菌。事实上，新西兰和中国的乳粉检测项目中均不包括肉毒杆菌，也没有相关产品致病的报告。恒天然自曝家丑，可能是出于该企业的道德良心，也可能是担心受到处罚，因为在新西兰，如果企业不能及时处理食品安全问题，将受到严厉处罚。由此可见，恒天然自曝家丑并非真的出于道德良心。

以下哪个推理与上述推理有相同的逻辑错误？

A.鱼和熊掌不可兼得，取熊掌而舍鱼也。

B.作案人或者是甲或者是乙。现已查明作案人是甲，所以，作案人不是乙。

C.如果一个人沉湎于世俗生活，就不能成为哲学家。所以，如果你想做哲学家，就应当放弃普通人的生活方式。

D.衣食足知荣辱，故衣食不足不知荣辱。

26. 第二次世界大战时，美英空军对德国展开大轰炸，自身也损失惨重。专家们发现，所有返回的飞机腹部都遍布弹痕，但机翼却完好无损。他们由此推断：机腹非常容易受到炮火攻击，应该改进机腹的防护。后来证实，这些专家推断时受到“幸存者偏差”的影响，因为实际情况是：被击中机翼的飞机都坠落了，而仅被击中机腹的飞机大都返航了。

以下各项陈述都有类似的“幸存者偏差”，除了

- A.美女、帅哥在职场竞争中有很优势，他们容易获得高薪职位。
- B.读大学期间就退学创业容易获得成功，例如，比尔·盖茨就是如此。
- C.抽烟或许有利于健康长寿，例如邓小平、黄永玉都是老烟民，但都很长寿。
- D.在样本足够大的随机抽样调查中发现，在中国，受众最多的电视节目是“新闻联播”。

27. 我的跑步能力从来都不是很强，但自从用了 X 牌跑步鞋之后，我的跑步成绩大幅度提高。现在我能跑得更快更远了，而且跑完之后肌肉也不那么酸疼了。《跑步者》杂志也说，X 牌跑步鞋是市场上卖得最好的。因此，所有想提高跑步成绩的人都应该买 X 牌跑步鞋。从上文中可以引出比“我”所得出的结论更为合理的结论，除了

- A.凡是不买 X 牌跑步鞋的人就是不想提高跑步成绩的人。
- B.与“我”相似的跑步者应该购买 X 牌跑步鞋。
- C.如果你购买 X 牌跑步鞋，它就会让你跑得更快更远。
- D.如果跑步者对目前的跑步鞋不满意，建议他去购买 X 牌跑步鞋。

28. 科学家：已经证明，采用新耕作方法可以使一些经营管理良好的农场在不明显降低产量、甚至在提高产量的前提下，减少化肥、杀虫剂和抗生素的使用量。

批评家：并非如此。你们选择的农场是使用这些新方法最有可能取得成功的农场。为什么不提那些尝试了新方法却最终失败了的农场呢？

以下哪项陈述最恰当地评价了批评家的反驳？

- A.批评家认为，新耕作方法应该能够普遍推广。
- B.批评家表明，如果大大增加被研究农场的数量，就会得到不同的研究结果。
- C.批评家毫无理由地假定，有些农场失败不是因其土壤质量引起的。
- D.批评家的反驳文不对题，因为科学家旨在表明某种情况可能发生，这与被研究对象是否有代表性无关。

29. 评论家：随着对员工进行电子监控的做法越来越普遍，由此对个人隐私越来越具有侵犯性，我也听到了越来越多来自雇主方面对这种做法的辩护。他们解释说，监控是为了使员工保持诚实、高效和对顾客的礼貌。我认为，这种解

释显然是为雇主自己服务的，根本不能表明对个人隐私的无理侵犯是正当合理的。

以下哪项最恰当地指出了该评论家论证中的缺陷？

- A.攻击一个与雇主实际提出的论证不同的论证。
- B.假定员工从来都不会不诚实、办事效率低或对顾客不礼貌。
- C. 攻击雇主的动机而不是反驳他们的辩护。
- D.根据一个有偏的样本做出了概括

30. 没有计算机能够做人类大脑所能做的一切事情，因为有些问题不能通过运行任何机械程序来解决。而计算机只能通过运行机械程序去解决问题。

以下哪项陈述是以上论述所依赖的假设？

- A.至少有一个问题，它能够通过运行机械程序来解决，却不能被任何人的大脑所解决。
- B.至少有一个问题，它不能通过运行任何机械程序来解决，却能够被至少一个人的大脑所解决。
- C.至少有一个问题，它能够通过运行任何机械程序来解决，却不能被任何人的大脑所解决。
- D.每一个问题，若能通过运行至少一套机械程序来解决，就能被每个人的大脑所解决。

31. 在美国作家约瑟夫·海勒的小说《第 22 条军规》中，第 22 条军规规定：仅当一个军人的精神不正常且由本人提出停止飞行的申请，才能获准停止飞行。根据常识，如果一个军人能够意识到存在飞行危险并提出停止飞行的申请，这表明他的头脑清醒，其精神不可能不正常。

以下哪项陈述是上文的逻辑推论？

- A.如果一个人的精神不正常，他将获准停止飞行。
- B.没有人能够获准停止飞行。
- C.如果一个人能够意识到存在飞行危险，这表明他的精神正常。
- D.如果一个人能够提出停止飞行的申请，这表明他的精神不可能不正常。

32. 美国有些州的法官是通过选举产生的。选举通常需要得到利益集团的资金支持,这有可能直接或间接地影响司法公正。一项研究表明,在涉案一方是自己的竞选资助人的案件中,路易斯安那州最高法院的法官有 65% 的判决支持了竞选资助人。这说明,给予法官的竞选资助与有利于资助人的判决之间存在相关性。

以下哪项陈述最好地指出了上述论证中存在的问题?

A. 该论证不恰当地预设,在涉案一方是竞选资助人的案件中,支持资助人的判决比例不应超出 50%。

B. 该论证未能说明竞选资助的额度对判决结果的影响。

C. 该论证忽略了以下事实:在竞选资助和司法判决完全透明的情况下,媒体对司法的监督无处不在。

D. 该论证没有给出竞选资助人在所有涉案当事人中所占的比例。

33. 物理学概念通常都很规范和严谨,物理学名词所表示的物理量都有明确的定义、计量方法和换算关系。对于暗能量,目前物理学家和宇宙学家对其仍一无所知。“暗能量”指的不过是当前宇宙学中最为深刻的一个难题。

以下哪项陈述最适合接续上文作为它的结论?

A. “暗能量”显然不是一个明确的物理学概念。

B. 科学家用“暗能量”来命名一个宇宙谜题是无奈之举。

C. “暗能量”是指此前发现的宇宙正在加速膨胀这个令人困惑的现象。

D. 科学家对于“暗能量”这个名词背后所隐含的深刻内涵仍一无所知。

34. 传统记忆理论认为,记忆就像录像带,每一次回忆都是从大脑中找出相应时间内的某一段录像加以回放。场景构建理论对记忆给出了另一种解释:人脑在编码记忆时只是记录一些碎片;在需要的时候,人脑以合乎逻辑并与主体当前信念状态相吻合的方式,将这些碎片连贯起来并做出补充,以形成回忆。

下面列出的现象都是场景构建理论能解释而传统记忆理论不能解释的,除了

A. 有些阿尔茨海默症患者会丧失记忆能力。

B. 人对于同一件往事的多次回忆,内容会发生变化。

C. 一项统计显示,目击证人在 20%—25% 的情况下会指认警方明知不正确的人。

D.英国心理学家金佰利·韦伯通过给实验对象看一些合成的假照片，成功地给他(她)植入了关于童年生活的虚假记忆。

35. 2013 年伊始，北京就遭遇了持续多日的灰霾天气，空气污染引发的“北京咳”成为人们热议的话题之一。为了破解灰霾困境，有专家建议：从公交车、出租车和市政公用车辆开始，用电动车代替燃油车，以后再逐步推广到其他社会车辆。

如果以下陈述为真，哪一项最有力地质疑了上述专家的建议？

A.从车辆购置和使用成本看，目前电动车相对于燃油车没有竞争优势。

B.对英美两国电动车减排效果的研究表明，使用煤电的电动车总体上会导致更多的污染物排放。

C.北京的电动车使用的是煤电，电动车用电会增加周边供电省份的电煤消耗和颗粒物排放，从而导致灰霾天气。

D.治理大气环境污染是一项复杂的工程，单一的治理措施很难奏效。

36. 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，哪一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。

37. 政府的功能是满足人民的真正需要。除非政府知道人民真正需要什么，否则，政府就无法满足那些需要。言论自由能够确保政府官员听到这样的需求信息。因此，对于一个健康的国家来说，言论自由是必不可少的。

如果以下陈述为真，哪一项不能削弱上述论证的结论？

A.言论自由对满足人民的需要是不充分的，良好的社会秩序也是不可缺少的。

B.政府的正当功能不是去满足人民的需要，而是给人民提供平等的机会。

C. 政府官员是勤政爱民、尽职尽责的，他们已经知道人民需要什么且有什么不满。

D.言论自由导致众声喧哗，容易破坏社会秩序，而良好的社会秩序是政府满足人民需要的先决条件。

38. 张强：当一个地区的经济不景气时，许多人失业，于是他们降低生活消费，结果造成更多人失业，并导致经济恶化。经济不断恶化，最后物价降至最低点。低物价刺激人们增加生活消费，消费增加又导致经济状况改善。

李明：如果人们失业的话，他们就无法增加消费，也没有钱购买生活必需品之外的商品。因此，物价降至最低点不会导致经济状况改善。

如果以下陈述为真，哪一项最能削弱李明对张强的反驳？

A.经济状况改善后公司会雇用更多的人，许多被重新雇用的人会购买此前推迟购买的商品。

B.即使经济状况继续恶化，消费者仍然相信，经济状况最终是会好转的。

C.即使在经济极端恶化的情况下，失业者也必须不断购买诸如食品这样的生活必需品。

D.在经济恶化时期，即使未失业的人也会压缩开支；当物价降至最低点时，他们就有储蓄的钱可供消费。

39. 对胎儿的基因检测在道德上是错误的。人们无权只因不接受一个潜在生命体的性别，或因其有某种生理缺陷，就将其杀死。

如果以下陈述为真，哪一项对上文中的论断提供了最强的支持？

A.如果允许事先选择婴儿的性别，将会造成下一代性别比例失调，引发严重的社会问题。

B.所有的人生来都是平等的，无论是男是女，也无论其身体是否有缺陷。

C. 身体有缺陷的人同样可以做出伟大贡献，例如霍金的身体状况糟糕透顶，却被誉为当代的爱因斯坦。

D.女人同样可以取得优异成绩，赢得社会的尊敬。

40. 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。

41~45 题基于以下共同的题干：

一家仓库有 6 间库房，按从 1 到 6 的顺序排列。有 6 种货物 F、G、L、M、P、T。每一间库房恰好储存 6 种货物中的一种，不同种类的货物不能存入同一间库房。储存货物时还需满足以下条件：

- (1)储存 G 的库房号比储存 L 的库房号大。
- (2)储存 L 的库房号比储存 T 的库房号大。
- (3)储存 P 的库房号比储存 F 的库房号大。
- (4)储存 T 的库房紧挨着储存 P 的库房。

41.以下哪项可以准确地标示出 1 至 3 号库房中储存的货物？

- A.F、M、T B.G、M、F
- C.M、L、F D.M、T、F

42.以下哪一种货物不能储存在 4 号库房中？

- A.L B.G
- C.M D.P

43.如果储存 M 的库房与储存 G 的库房之间恰好有一间库房，那么，可以准确地确定几间库房中所存货物的种类？

- A.2 间 B.3 间
- C.4 间 D.5 间

44.以下哪间库房中可能储存货物 L？



A.1 号库房 B.3 号库房

C. 5 号库房 D.6 号库房

45.以下哪项必然为假?

A.储存 F 的库房紧挨着储存 M 的库房

B.储存 G 的库房紧挨着储存 M 的库房

C.储存 P 的库房紧挨着储存 L 的库房

D.储存 L 的库房紧挨着储存 F 的库房

46~50 题基于以下共同的题干:

G、H、J、K、L、M 和 O 七人结伴出游。在他们 4 天的露营生活中,每天要安排两个人值班为大家做饭。要求这 4 天的人员安排不能重复,且恰好有一人值班两天。此外,值班安排还须满足下列条件:

(1)J 要排在 H 值班的次日。

(2)值班两天的那个人必须排在第四天,不能排在第三天。

(3)G 必须与 J 和 O 中的某一个人排在同一天。

(4)第一天或第二天至少有一天安排 K。

(5)O 必须排在第三天。

46.以下哪两个人不能排在同一天?

A.H 和 K B.H 和 M

C.J 和 O D.K 和 L

47.以下哪个人必须排在第二天?

A.G B.J

C.K D.L

48.以下哪个人不能值两天班?

A.G B.H

C.K D.L

49.如果 L 值两天班，以下哪一个人必须与 L 排在同一天？

A.G B.H

C.J D.M

50.以下哪个人可以排在任意一天？

A.H B.J

C.K D.L

## 2 0 1 3 年 G C T 逻辑真题答案（A 卷）

1—5: CDCAD

6—10: BDCDC

11—15: BBDCA

16—20: BBBBD

21—25: AACAB

26—30: DCDCB

31—35: BDAAC

36—40: BADBC

41—45: ABCCD

46—50: CBADD