

## 逻辑判断专项刷题（二）

重要通知：

- 1、2020 实战题库 5600 题全新上线
- 2、2020 国考系统班即将上线，敬请期待



下载 APP 做题+听课

## 2月24日 加强题

1. (2017年联考)某科研机构提出潮湿的沙子是古埃及人在沙漠中搬运巨大石块和雕像的关键。研究人员指出,古埃及人将沉重的石块放上滑橇后,先在滑橇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效果。在实验中,研究人员使用流变仪测试沙子的硬度,以证实需要多少牵引力才能使一定数量的沙子变形,并在此基础上设计了牵引模型,从中发现将潮湿的沙子铺在滑橇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。

如果以下哪项为真,最能支持上述结论( )

- A. 在一幅古埃及墓室壁画中,一名男子站在滑橇前方,似乎正在浇水
- B. 滑橇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,铺设在滑橇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橇被成功建造,能够模拟古埃及工地的实况

2. (2017年国考)阿尔茨海默病是一种较为严重的疾病,4号基因突变曾被认为是阿尔茨海默病的一项致病因素。但近期有科学家提出导致这一复杂疾病的病因可能很简单,就是一些能引起脑部感染的微生物,如HSV-1病毒。

以下哪项如果为真,最能支持上述科学家的观点( )

- A. 携带4号突变基因同时感染了HSV-1病毒的人群罹患阿尔茨海默病的概率会比单独具有此类突变基因的群体高2倍
- B. 当大鼠脑部受到HSV-1感染时,携带4号突变基因的大鼠产生的病毒DNA是正常大鼠的14倍
- C. 有些携带4号突变基因的患者使用抗病毒药物治疗后,其病情有所好转
- D. 在一些健康老年人的大脑中也存在着HSV-1病毒

3. (2014年山东)在一次流感大流行中,研究人员到农场去探视,发现很多农民感染了流感。但有一家每个人都很健康,这家的女主人说在家里的每个房间都放了一颗没有剥皮的洋葱。研究人员观察后在洋葱上发现了流感病毒,因此得出结论,洋葱吸收了病菌,使这家人保持了健康。但也有专家认为,虽然洋葱是一种不错的蔬菜,但防流感的重任不能交给洋葱。

以下哪项如果为真,最能支持该专家的观点( )

- A. 另有研究表明,大蒜同样具有预防流感的功效
- B. 流感病毒在大自然中存在着亿万年都没有灭绝,反而不断变异
- C. 如果身体健康、注意卫生,在空气新鲜且病原微生物密度极低的环境中,人感染流感的概率就小
- D. 这家人在流感流行期间每天都吃大量的新鲜蔬菜和水果

4. (2016年重庆下半年)定期运动不仅能让儿童打下健康的基础,而且成年后可能收入更高。芬兰学者在一项始于1980年、持续30年的研究中发现,相比童年很少锻炼的人,在9岁、12岁、15岁时经常参加体育

锻炼的人成年以后在为期 10 年的时间内平均收入提高 12%至 25%。即使考虑个人和家庭背景等因素，这个研究也成立。但是，研究结果也显示，这种关联只针对男性群体，在女性群体中没有观察到这种关联。

如果以下哪项为真，最能支持上述结论（ ）

- A. 政府应为不同经济社会背景的儿童提供参与体育活动的平等机会
- B. 爱运动的大学男生毕业后在工资和就业机会方面具有优势
- C. 之前许多研究表明，成年人的体育活动与收入成正比
- D. 世界各地许多体育冠军退役后生计没有着落

5.（2018 年浙江 B 类）所有市民都迫切希望加强城市绿化，但是需要市民们为一个绿化方案付费时，总有一些人认为即使他们不出钱也能享受到绿化的好处，所以他们拒绝承担费用。

以下哪项如果为真，是上述论证所需的前提（ ）

- A. 这些人喜欢占小便宜
- B. 这些人认为绿化应该由政府出资
- C. 为绿化方案出钱具有强制性
- D. 这些人认为总有人会付费

1. 【解析】B。论点：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。

论据：古埃及人将沉重的石块放上滑橇后，先在滑橇前铺设一层潮湿的沙子，再牵引它们，这种搬运方式起到了意想不到的效果。

A 项，壁画中的男子似乎正在浇水，但是否真的在浇水并不明确，是否在给沙子浇水、是否在搬运重物也不明确，属于无关选项，排除。

B 项，解释说明潮湿的沙子硬度大，相比于干燥沙子，潮湿沙子铺设在滑橇前所需的牵引力较小，也就更容易移动滑橇上的重物。添加新论据加强论点，当选。

C 项，说明潮湿的沙子容易堆积形成较大滑动阻力，不利于搬运重物，添加反向论据削弱论点，排除。

D 项，实验室版的埃及滑橇能模拟古埃及工地的实况与潮湿的沙子在搬运重物中的作用无关，属于无关选项，排除。

2. 【解析】A。论点：导致这一复杂疾病（阿尔茨海默病）的病因可能很简单，就是一些能引起脑部感染的微生物，如 HSV-1 病毒。题干中无明显论据。

A 项，说明感染 HSV-1 病毒的人比不感染此类病毒的人得阿尔茨海默病的概率高，说明 HSV-1 病毒与阿尔茨海默病正相关，是举例加强论点，当选。

B 项，大鼠受 HSV-1 病毒感染后产生病毒 DNA，与阿尔茨海默病无关，属于无关选项，排除。

C 项，题干论点是阿尔茨海默病的病因，而不是阿尔茨海默病如何治疗，属于无关选项，排除。

D项，指出有些大脑中存在 HSV-1 病毒的老年人都是健康的，没有患病，说明并不是该病毒导致的阿尔茨海默病，举例削弱了论点，排除。

3. 【解析】D。论点：防流感的重任不能交给洋葱。论据：无明显论据。

A项，提及大蒜具有预防流感的功效，但与洋葱是否防流感无关，属于无关选项。

B项，主要说明流感病毒在不断变异，但与洋葱是否防流感无关，属于无关选项。

C项，主要说明怎样使人感染流感的几率变小，但与洋葱是否防流感无关，属于无关选项。

D项，该项说明这家人不得流感的原因还可能是因为吃了大量的新鲜蔬菜和水果，不一定是洋葱预防了流感，属于补充论据，具有加强作用。

故正确答案为 D 项。

4. 【解析】B。论点：定期运动不仅能使男孩子打下健康的基础，而且成年后可能收入更高。论据：芬兰学者做的一项持续 30 年的研究调查。

A项，题干讨论的是“运动”与“收入”之间的关系，选项说应提供运动的平等机会，两者没有关系，属于无关选项，排除。

B项，建立了“运动”与“工资”之间的联系，属于搭桥项，能加强，当选。

C项，题干的主体是“未成年的男孩”成年后收入如何，选项的主体直接就是“成年人”怎么样，主体范围扩大了，讨论不在一个范围，排除。

D项，这些体育冠军是否都是从小开始体育锻炼的，并不明确，假设男体育冠军都是从小开始锻炼，成年后生计没有着落，则是对论点的削弱，排除。

5. 【解析】D。论点：他们拒绝承担费用。论据：总有一些人认为即使他们不出钱也能享受到绿化的好处。

A项，这些人喜欢占小便宜，因此拒绝承担绿化费用，补充论据加强，保留。

B项，这些人认为绿化应该由政府出资，因此拒绝承担绿化费用，补充论据加强，保留。

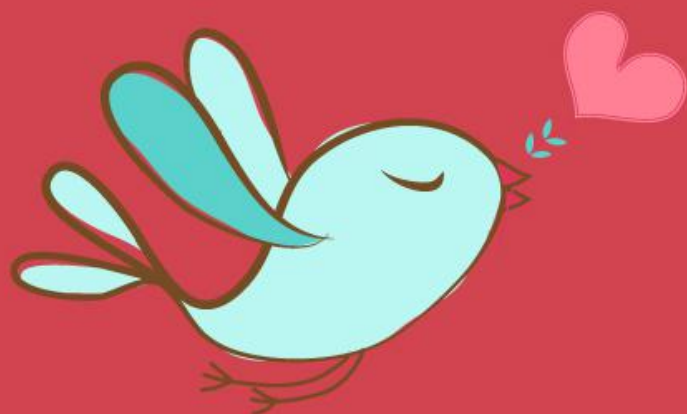
C项，为绿化方案出钱具有强制性，那这些人就无法拒绝承担费用，不能加强，排除。

D项，这些人认为总有人会付费，因此拒绝承担绿化费用，补充论据加强，保留。

比较A、B、D三项，D项为论点成立的必要条件，因为如果所有人都不付费，那就没有人能享受到绿化的好处了，论点无法成立。而A、B两项均不是论点成立的必要条件，即使这些人不喜欢占小便宜，也可以拒绝承担绿化费用；同理，即使绿化不由政府出资，由其他市民买单，这些人也能不出钱就享受绿化的好处。前提假设的题目正确选项只有两种，一个是搭桥，一个是必要条件。因此D项当选。

温馨提示:

如您在做题过程中对题目有疑问或发现题目有错, 可向教务老师反馈(微信: chinagwy4)



美好的事情即将发生...

something wonderful is about to happen



公考通