



D. 该国北部大部分地区为山区, 更适合汽车行驶

13. (2011 广东) 一项最新研究发现, 那些曾上过大学的人, 比十几岁即离开学校的人, 随着年龄增长血压更低。由此得出, 受教育程度越高, 血压就越低。

以下各项如果为真, 最能反驳上述结论的是:

A. 受教育程度低的人经济条件一般也比较差

B. 受过高等教育的人患心脏病的风险较低

C. 受过高等教育的人比那些未受过高等教育的人更瘦

D. 受教育程度低的人一般从事着高压力的工作, 导致他们的血压升高

14. (2013 河南) 一项研究发现, 新鲜蔬菜分别常温、冷藏放置两天后, 亚硝酸盐含量会升高, 并不同程度高出国家标准限值, 对人的身体会造成轻到重度的中毒情况。对此, 研究人员将 5 种久置的蔬菜用果蔬洗涤剂浸泡 5—10 分钟, 用清水冲洗干净后, 又测试了亚硝酸盐含量。结果显示, 蔬菜中亚硝酸盐的含量明显降低, 并很快降低到安全值。因此研究人员认为, 久置蔬菜经果蔬洗涤剂清洗后可放心食用。

以下哪项如果为真, 最能削弱研究人员的实验结论?

A. 5 种蔬菜中亚硝酸盐含量不同

B. 果蔬洗涤剂中的化学物质会破坏蔬菜的口感

C. 实验中亚硝酸盐含量只是短时间内降低, 很快就恢复到超标状态

D. 在清水中浸泡 20 分钟以上也能达到在实验中同样的效果

15. (2015 河南) 据一项小规模研究显示, 身材偏瘦的人并不一定比其他人吃得更好或锻炼更多, 他们只是早起多晒了一会儿太阳。曙光对体重指数的影响约为 20%, 起床晒太阳的时间越早, 体重指数就越低。反之亦然。因此, 研究人员提出, 想要降低体重, 只需早起晒一会儿太阳。

以下哪项如果为真, 最能说明上述研究结果不成立?

A. 有些地区的农民每天起早摸黑的辛苦劳动, 一直都很瘦

B. 某海滩度假区光照十分充足, 但当地人都很胖

C. 与坚持室内健身者相比, 迎着曙光慢跑者体重变化相对较小

D. 某大学号召学生晨练，坚持下来的同学晒黑不少，体重却没有减轻

16. (2017 江苏 A) 近日国外一项调查研究发现，肥胖与较差的社会经济地位之间存在着内在的关系，那些社会经济地位较差的人大多数比较肥胖，甚至越穷越胖。研究者解释，这是因为社会经济地位比较差的人更容易选择高热量低营养的快餐食品，而摄入这些食品很容易导致肥胖。

下列哪项如果为真，最能削弱研究者的上述解释？

- A. 高热量低营养食品的摄入虽是一些人的饮食习惯，但却容易使他们营养不良
B. 刚富起来的人更容易沉迷于高热量食品，而有些穷人对快餐食品只能偶尔尝鲜
C. 穷人没有足够的金钱和时间去锻炼身体，而富人却更有能力在身体健康上投入
D. 现在高热量低营养的快餐食品变得越来越廉价，而健康的低卡路里食品变得越来越昂贵

17. (2014 国考) 研究发现，试管婴儿的出生缺陷率约为 9%，自然受孕婴儿的出生缺陷率约为 6.6%。这两部分婴儿的眼部缺陷比例分别为 0.3% 和 0.2%，心脏异常比例分别为 5% 和 3%，生殖系统缺陷的比例分别为 1.5% 和 1%。因而可以说明，试管婴儿技术导致试管婴儿比自然受孕婴儿出生缺陷率高。

以下哪项如果为真，最能质疑该结论？

- A. 试管婴儿要经过体外受精和胚胎移植过程，人为操作都会加大受精卵受损的风险
B. 选择试管婴儿技术的父母大都有生殖系统功能异常，这些异常会令此技术失败率增加
C. 试管婴儿在体外受精阶段可以产生很多受精卵，只有最优质的才被拣选到母体进行孕育
D. 试管婴儿的父母比自然受孕婴儿的父母年龄大很多，父母年龄越大，新生儿出生缺陷率越高



18. (2016 广东) 某县计划引进一种生长快、肉质好的良种牛, 在本县推广养殖, 以提高农民养牛的经济收益。

以下最能对该计划可行性提出质疑的是:

- A. 该良种牛不适当当地气候
- B. 当地农民养牛的积极性不高
- C. 该良种牛的养殖成本较高
- D. 当地农民没有饲养过该良种牛

19. (2019 国考) 有实验表明, 秋葵的提取物——秋葵素, 对于治疗动物糖尿病有一定效果, 有人据此认为, 秋葵切片泡水喝, 有助于降低糖尿病人的血糖。

以下哪项如果为真, 最能质疑上述论证?

- A. 接受正规治疗才是糖尿病人控制血糖最为安全有效的途径
- B. 秋葵素对 II 型糖尿病患者有效, 对 I 型糖尿病患者无效
- C. 只有使用提取、浓缩后的大剂量秋葵素才能降低糖尿病人的血糖
- D. 秋葵中所含有的膳食纤维和多种维生素并不比一般蔬菜高

20. (2018 四川上) 近日, 有动物实验研究发现, 在正常饮食中加入一定剂量的苦瓜水提取物可降低 II 型糖尿病小鼠的高血糖, 这是由于苦瓜中含有一种类似胰岛素的物质, 能够降低血糖, 有人因此认为, II 型糖尿病患者多吃苦瓜有助于降低血糖水平。

以下哪项如果为真, 最能质疑上述论证?

- A. 苦瓜含糖量低, 对血糖的影响小
- B. 日常食用的苦瓜中, 苦瓜水提取物含量极少
- C. 苦瓜水提取物可能会导致血清总蛋白轻微降低
- D. 苦瓜水提取物对 I 型糖尿病小鼠的血糖无显著影响

21. (2010 吉林甲) 对付痛风, 传统的办法是严格限制摄入高嘌呤食物, 包括啤酒、肉禽、鱼类、豆制品, 及蘑菇、菠菜、花菜、豌豆、芦笋、木耳等多种蔬菜。但实际上, 这种几近“全面封杀”的食谱, 对于绝大多数痛风患者来说可行性并不大。因此, 显然限制高嘌呤食物的摄入并不能有效减少痛风发作。