

和购物等日常活动的能力下降较慢。服用药物的患者没有获得类似的临床效果。

因而研究员认为,维生素 E 补充剂有望成为治愈老年痴呆症的特效药。

以下陈述如果为真,哪项最能质疑研究员的结论?

- A. 维生素 E 为脂溶性,不易代谢,一次性大量服用会导致中毒
- B. 老年痴呆是不可逆性疾病,症状的发生只可能延缓而无法逆转
- C. 正常人体每日所需的维生素 E 可以从饮食中摄取,不必额外补充
- D. 现在的抗老年痴呆的药物中均未添加维生素 E

14. (2011 山东) 伏案工作者长时间低头阅读、书写很容易患腰颈椎疾病。为帮助这部分人预防和缓解腰颈椎疾病,某单位工会为职工印发了宣传册,教大家预防和治疗腰颈椎疾病的一些方法。

以下哪项如果为真,最能对上述宣传册的效果提出质疑?

- A. 腰颈椎疾病很难进行自我预防和治疗
- B. 预防和缓解腰颈椎疾病的方法因人而异
- C. 预防和治疗腰颈椎疾病需要专业人士指导
- D. 不经常伏案工作的人也可能患腰颈椎疾病

15. (2013 国考) 有研究表明,要成为男性至少需要拥有一条 Y 染色体。3 亿年前,男性特有的 Y 染色体在产生之际含有 1438 个基因,但现在只剩下 45 个。按照这种速度,Y 染色体将在大约 1000 万年内消失殆尽。因此,随着 Y 染色体的消亡,人类也将走向消亡。

如果以下各项为真,最不能质疑上述论证的是:

- A. 恒河猴 Y 染色体基因确实经历过早期高速的丧失过程,但在过去的 2500 万年内则未丢失任何一个基因
- B. 男性即使失去 Y 染色体也有可能继续生存下去,因为其他染色体有类似基因可以分担 Y 染色体的功能
- C. 人类进化过程中,可以找到单性繁殖或无性繁殖后代的方法,从而避免因基因缺失引发的繁殖风险
- D. Y 染色体存在独特的回文结构,该结构具有自我修复功能,可以保持丢失基



因的信息，实现基因再生

16. (2011 国考) 研究人员对四川地区出土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

17. (2011 河南) “断食法”在日本、台湾等亚洲一些地区比较盛行，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、燃脂及瘦身等效果。

如果以下各项为真，哪项最不能削弱上述观点？

A. 人体每天摄取热量过低时，可能会出现血糖及血压过低状况

B. 肥胖者身体摄取热量太低，会加速燃烧脂肪，肾功能会发生积极变化

C. 食用蔬菜可以促进肠道蠕动，但其热量过低，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

18. (2012 广东) 在欧债危机日益恶化的形势下，欧洲以及其他地区和国家的央行可能会大量印刷钞票应对，由此会形成热钱新一轮的泛滥，届时将持续提高诸如房地产等不动产的价格，因此投资者现在应该继续买进房产。

以下无法削弱上述结论的一项是：

A. 为了本国经济的健康发展，许多国家将不会增发货币

B. 当前的房地产价格平稳，短期内不会有大的波动

C. 由于房地产市场泡沫严重，国家出台了一系列打击房地产投机的政策

D. 由于大量外来人口涌入城市，人们对于住房的刚性需求依然存在

19. (2017 河南) 玩过暴力游戏的儿童, 在与同伴相处时, 更容易表现出攻击性倾向, 例如与老师争执, 喜欢结伙打架等。无论是同伴、教师还是家长报告, 这一效应均普遍存在。

如果以下选项为真, 最能削弱以上结论的是:

- A. 玩暴力游戏的儿童主要是男孩
- B. 暴力游戏可以让人们以一种安全的方式表达自己的攻击倾向
- C. 与同伴相处中原本爱打架的儿童更喜欢玩暴力游戏

时政通 www.dhichangtong.cn 时政通题库网, 关注微信公众号 bahaotiku 获取免费资料

20. (2015 北京) 伦敦某研究团队使用结构性磁共振成像技术对 18 名 16 岁至 21 岁的吸烟青少年和此年龄段 24 名不吸烟的青少年的大脑进行了检测。结果发现, 吸烟者的右脑岛比非吸烟者右脑岛体积要小, 脑岛周围被大脑皮层包裹, 与大脑的记忆、意识和语言功能区彼此相连。研究者认为, 吸烟改变了大脑发育过程, 这一改变将对青少年产生终生影响。

下列哪项最能质疑研究者的结论?

- A. 右侧脑岛有大量尼古丁感受器, 脑岛受到破坏后, 烟瘾会戒除
- B. 吸烟的青少年其大脑发育明显受到激素水平的影响
- C. 先天右脑岛体积小的人, 更容易对吸烟产生兴趣并导致依赖
- D. 青少年因好奇而吸烟, 随着年龄增长会逐渐失去对烟草的兴趣

21. (2014 国考) 在一项实验中, 让 80 名焦虑程度不同的女性完成同样的字母识别任务, 同时在她们头上放置电极, 观察大脑活动, 结果表明, 焦虑程度高的女性完成任务时脑电活动更复杂, 更容易出错。实验者由此得出结论: 女性焦虑影响完成任务的质量。

以下哪项如果为真, 最能反驳上述结论?

- A. 焦虑程度高的女性与其他女性相比在实验前对任务不熟悉
- B. 女性焦虑时, 大脑会受到各种思绪的干扰而无法专注
- C. 女性焦虑容易引发强迫症, 广泛性焦虑等心理问题
- D. 有研究显示, 焦虑和大脑反应错误率是正相关的