

2011年MBA逻辑经典试题附答案(四) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2011_E5_B9_B4MBA_c70_645847.htm

1、充分地利用矿物能源是一个国家乃至全球环境的利益所在。但是除非用以消除那些在它们的同类中效率最低的产品和方法的拟议中的政府标准所实施，否则不可能出现较大的改进。反对：有关能源使用的决定最好留给市场交易来完成。下面哪一点，如果正确，能最直接地削弱上面的反对意见？(A)期望社会能一下子就做出必要的改变来获得最大能量效率的想法是不现实的。(B)有些产品，例如汽车，利用能源的效率较高，那些购买和使用这些产品的人，通过和其他同类产品相比就会意识到任何一个能量利用率异常低的地方。(C)每当一种新型的产生能量的方式，例如一种新的燃料被引进时，一些支持系统，例如燃料分配系统就必须被创建或被改建。(D)当能量的价格上升时，消费者会倾向于寻找新的提高能量利用率的方法，例如给他们的房子加上一绝热层。(E)一产品的购买者，例如房东购买器具时通常是基于产品的价格购买产品，因为产品的购买者不是要为产品消耗的能量付费的人。

2、逻辑学博士后：政客费非鲱宣称人们投许诺减税的候选人的选票的事情表明人们想要一个比现在的政府提供更少服务的政府。如果按这样的推理思路来讲，那么在晚会上喝很多酒的人就是为了想在第二天早上出现头痛的症状。下面那一项可以替代上面关于人们喝很多酒的语句而不损害逻辑学博士后的推理力度？A) 花超过他们的支付能力的钱购买某件物品的人们就是想要这件物品。B) 想找到和现在的工作不同的工作的人就是压根

不想工作。C) 想购买新车的人就是想拥有由制造厂家担保的汽车。D) 在工作日早上，决定在床上额外多呆一会的人就是想随后为了准时到达工作地点而急冲冲赶路。E) 买彩票的人就是为了获得赢得彩票而带来的经济上的自由。

3、下面那一项，如果为真，能最合乎逻辑地完成下文？热核反应释放微中子。为了验证关于太阳中热核反应的频率的假设，物理学家估算了如果假设成立每年太阳中的热核反应所产生的微中子的数目。由此，他们计算出了应该有多少微中子在地球上某个特定位置通过。在这个特定地点测试得到的微中子数目远少于计算出的数目这一事实意味着原假设是错误的，除非

A) 物理学家通过用不同的方法估算在特定地点应该有多少微中子经过来确认他们原来的估算。B) 关于太阳热核反应的频率有几种不同的假设。C) 太阳内部没有足够的能量把业已产生的微中子湮灭掉。D) 用于检测微中子数量的计数器最多只能检测到通过该仪器的8%的微中子。E) 其它星体中的热核反应中产生的微中子也抵达地球。

4、目前在治疗某一类溃疡时被最广泛使用的疗法能在六个月里使接受此疗法的43%的病人被完全治愈。在为期六个月的治疗此类溃疡的新疗法的试验治疗中，有88%的病病人的溃疡病情得到明显地改善而66%的病人在六个月里被完全治愈。由于用试验疗法治疗的溃疡病情比通常的要严重，因此新疗法在促进此类溃疡病情改善上比目前被最广泛使用的疗法要有效。

对下面那一项问题的回答对评价上述推理最有用？

A) 上述两种不同疗法在实施中采取的方法，如果存在不同点的话，有那些不同点？B) 上述两种不同疗法在治疗中所涉及的成本上是否有相当大的差异？C) 患有此类溃疡的病人在接

受目前被最广泛使用的疗法时六个月里有多少百分比的病人的溃疡病情得到明显改善？ D) 此类溃疡如果不进行治疗的话，病情将会多快地恶化？ E) 在接受为期六个月的新疗法的病人中有多少百分比的病人对新疗法的治愈率感到失望？

5、在某一市政府，一法官推翻了一嫌疑犯拥有非法武器的罪名。一看到警察，那个嫌疑犯就开始逃跑。当警察追他时，他就随即扔掉了那件非法武器。那个法官的推理如下：警察追击的惟一原因嫌疑犯逃跑；从警察旁边逃跑的自身并不能使人合情合理地怀疑他有犯罪和为；在一非法追击收集的证据是不能接受的。因此，这个案例中的证据是不能接受的。下面哪一条原则，如果正确，最有助于证明那个法官关于那些证据是不能被接受的判决是合理的？ (A)只要涉及其他重要因素，从警察那儿逃跑就能使人产生一个合情合理的有关犯罪行为的怀疑。(B)人们可以合法地从警察那儿逃跑，仅当这些人在不卷入任何犯罪行为时。(C)仅当一个人的举动使人合情合理地怀疑他有犯罪行为时，警察才能合法地追击他。(D)从警察那儿逃跑的自身不应被认为是一个犯罪行为。(E)在一个人的举动能使人合情合理地怀疑他有犯罪行为的情况下，警察都能合法地追击那个人。

100Test 下载频道开通，
各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com