

2009年工程硕士GCT逻辑模拟试题四工程硕士考试 PDF转换
可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/529/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E5_B7_A5_c77_529906.htm

1.小陈并非既懂英语又懂法语。如果上述断定为真，那么下述哪项断定必定为真？ A．小陈懂英语但不懂法语。 B．小陈懂法语但却不懂英语。 C．小陈既不懂英语也不懂法语。 D．如果小陈懂英语，那么他一定不懂法语。

2.S市的公寓区近年来发生的入室盗窃案件，90%以上都发生在没有安装自动报警装置的住户。这说明，民用自动报警装置对于防止入室盗窃起到了有效的作用。以下哪项如果为真，能削弱题干的论证？ S市公寓区内的自动报警装置具有良好的性能：一方面，它反应准确而灵敏；另一方面，它不易被发现。 S市公寓区内安装自动报警装置的住户不到10%。 S市公寓区近年来接近10%的入室盗窃案件的破获，是依靠自动报警装置。

A．只有 和 。 B．只有 和 。 C．只有 和 。 D． 、 和 。

3-4基于以下题干：有钱并不意味着幸福。有一项覆盖面相当广的调查显示，在自认为有钱的被调查者中，只有三分之一的人感觉自己是幸福的。

3.要使上述论证成立，以下哪项必须为真？ A．在不认为自己有钱的被调查者中，感觉自己是幸福的人多于三分之一。 B．在自认为有钱的被调查者中，其余的三分之二都感觉自己很不幸福。 C．许多自认为有钱的人，实际上并不有钱。 D．是否幸福的标准是当事人的自我感觉。

4.以下哪项有关上述调查的断定如果为真，最能支持上述论证？ A．绝大多数自认为有钱的人，实际上都达到中等以上的富裕程度。 B．许多感觉不幸福的人，实际上十分幸福

。 C . 许多不认为自己有钱的人 , 实际上很有钱。 D . 被调查的有钱人绝大多数是合法致富。 5. 为了增加收入 , 新桥机场决定调整在计时停车场场的收费标准。对每一在此停靠的车辆 , 新标准规定 : 在第一个4小时或不到4小时期间收取4元 , 尔后每小时收取1元 ; 而旧标准为 : 第一个2小时或不到2小时期间收取2元 , 尔后每小时收取1元。 以下哪项 , 如果为真 , 最能说明上述调整有利于增加收入 ? A . 把车停在机场停车场作短途旅游的人较前有很大的增长。 B . 机场停车场经过扩充 , 容量较前大有增加。 C . 机场停车场自投入使用以来 , 每年的收入都低于运营成本。 D . 大多数车辆在机场的停靠时间不超过2小时。 6. 明天不必然地震。 以下哪项断定与上述断定的意思最为相近 ? A. 明天必然不地震。 B. 明天可能地震。 C. 明天可能不地震。 D. 明天不可能地震。 7. 有些自然物品具有审美价值 , 艺术品都有审美价值。 因此 , 有些自然物也是艺术品。 以下哪个推理最能说明上述推理不成立 ? A. 有些有神论者是佛教徒 , 所有的基督教徒都不是佛教徒 , 因此 , 有些有神论者不是基督教徒。 B. 有些律师喜欢钻牛角尖。 偏执病患者都喜欢钻牛角尖 , 因此 , 有些律师是偏执病患者。 C. 有些南方人爱吃辣椒 , 所有的南方人都习惯吃大米 , 因此 , 有些习惯吃大米的人爱吃辣椒。 D. 有些黄铜是闪光的 , 金子都是闪光的。 因此 , 有些黄铜是金子。 8. 一个已经公认的结论是 , 北美洲人的祖先来自亚洲。 至于亚洲人是如何到达北美的呢 , 科学家们一直假设 , 亚洲人是跨越在14000年以前还连结着北美和亚洲后来沉入海底的陆地进入北美的 , 在艰难的迁徙途中 , 他们靠捕猎沿途陆地上的动物为食。 最近的新发现导致了一个新的假设 , 亚洲人是驾船沿着上述陆

地的南部海岸，沿途以鱼和海洋生物为食而进入北美的。以下哪项如果为真，最能使人有理由在两个假设中更相信后者？

A．当北美和亚洲还连在一起的时候，亚洲人主要以捕猎陆地上的动物为生。

B．上述连结北美和亚洲的陆地气候极为寒冷，植物品种和数量都极为稀少，无法维持动物的生存。

C．存在于8000年以前的亚洲和北美文化，显示出极大的类似性。

D．在欧洲，靠海洋生物为人的食物来源的海洋文化，最早发端于10000年以前。

9.不可能所有的花都结果。以下哪项断定的含义，与上述断定最为接近？

A．可能所有的花都不结果。

B．可能有的花不结果。

C．必然有的花不结果。

D．必然所有的花都不结果。

10.阳光小区有住户发现蟑螂。如果上述断定为真，则以下哪项断定能确定真假？

阳光小区有住户没发现蟑螂 阳光小区住户都发现了蟑螂 阳光小区住户都没有发现蟑螂

A．只有 和 。 B． 、 和 。 C．只有 。 D．只有 和 。

百考试题编辑祝各位好运！

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