

2005MBA联考综合逻辑经典题目精选（四）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/108/2021\\_2022\\_2005MBA\\_E8\\_81\\_94\\_c70\\_108807.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/108/2021_2022_2005MBA_E8_81_94_c70_108807.htm)

16. 从比例上讲，被诊断患有大脑紊乱精神分裂的人中，出生在冬季月份的人比出生在一年中其他时间的人多。最近的一项研究显示，其原因可能是一些母亲在一年中最冷的几个月中的营养不良，在这一时期，人们最难买到或买得起多种新鲜食品。下面哪个，如果正确，能帮助支持上述的结论？

A. 几年以来，精神分裂症的发病率并未显示出与经济萧条的程度有关。

B. 大部分精神分裂症中染病的脑部区域是在母亲怀孕期的最后一个月发育的。

C. 冬季的自杀率明显高于其他季节。

D. 新鲜食品中的营养与冷藏食品中的营养对脑部发育产生的效果相同。

E. 相当一部分被调查研究的病人有精神分裂症的家族病史。

17. 尽管象牙交易已被国际协议宣布为非法行为，但是，一些钢琴制造者，仍使用象牙来覆盖钢琴键，这些象牙通常通过非法手段获得。最近，专家们发明了一种合成象牙，不像早期的象牙替代物，这种合成象牙受到了全世界范围内音乐会钢琴家的好评。但是因为钢琴制造者从来不是象牙的主要消费者，所以合成象牙的发展可能对抑制为获得最自然的象牙而捕杀大象的活动没什么帮助。下面哪一项，如果正确，最有助于加强上述论述？

A. 大多数会弹钢琴，但不是音乐会钢琴家的人也可以轻易地区分新的合成象牙和较次的象牙替代物。

B. 新型的合成象牙被生产出来，这种象牙的颜色、表面质地可以与任何一种具有商业用途的自然象牙的质地相似。

C. 其他自然产物，如骨头和乌龟壳被证明不是自然象牙在钢琴键上的替

代物。 D . 自然象牙最普遍的应用是在装饰性雕刻品方面。这些雕刻品不但因为它们的工艺质量，而且因为它们的材料的真实性而被珍藏。 E . 生产新型象牙的费用要比生产科学家们以前开发的任何象牙替代品的费用低得多。 18 . 有些地理学家认为如果世界上未勘探过的地区的石油与已勘探过地区的石油一样普遍，那么我们现在对地下石油储备的估算，必须要乘以万倍了。由此我们可以得出结论，假定未来的石油消费加速增长，我们至少可以再满足整个世界5个世纪的石油需求。为了得出上述结论，作者必须假设下面哪个？ A.人们有可能在未开发地区再发现石油。 B . 石油的消费速度不会迅速增长。 C.在至少500年，内，石油仍将是重要的能量来源。 D . 世界人口将实现并保持零增长。 E.新技术将使石油的发现和钻井比以前更可行。 19 . 去年，美国政府研究基金的总预算里只有3%是扶持社会和行为学科的。因此，今年在这些项目上资金的锐减，与其说是经济压力的原因，不如说是社会观念的原因。下面哪一个是在上文的结论所依据的假设？ A.分配给社会行为学科的研究资金不足以完成必需的工作。 B.社会行为学科与物理学、生物学具有同等价值。 C.目前资金的缩减将中止社会行为学科的研究。 D . 在美国，政府拨款是研究工作所需资金的首要来源。 E . 3%是政府用于科研工作的总体预算中微不足道的一部分。 20 . 宇宙中的大多数物质都被假定是“暗的”，即见不到的。研究已经表示，如果很多星系群中的星系组成物质是可见的恒星，那么相对于其他星系组成物质的移动速度就会快得多。这一研究表明星系在相当大量的不可见物质的引力作用下运动。下面哪个是上文依据的假设？ A.运动星系速度的测量是极不可靠的。 B .

重力的作用形式没有被很好地理解。 C.对于上述星系中可见恒星的总的质量的估计是有一定把握的。 D . 宇宙中不可见物质的大体组成已经被确定了。 E.上面提到的星系都毫无例外地向彼此移动。 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](http://www.100test.com)