

2005年工程硕士联考逻辑模拟试题之一（A）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/113/2021\\_2022\\_2005\\_E5\\_B9\\_B4\\_E5\\_B7\\_A5\\_c77\\_113258.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/113/2021_2022_2005_E5_B9_B4_E5_B7_A5_c77_113258.htm) (50题，每题2分，满分100分，考试时间45分钟)

1. 制度包含正式的法律规则和非正式的风俗习惯两个方面。它是交易的结果，制度确立之后便形成相对稳定的利益格局，从而产生制度惯性。在这种惯性中，风俗习惯的变迁与法律规则的变迁都比较缓慢。所以以下哪项，从上述题干中推出最为恰当?来源：www.100test.com

A. 制度的变迁是渐进的过程  
B. 制度形成后便不会发生变化  
C. 制度变迁是自发的  
D. 随着制度的完善，制度变迁就会越来越慢，甚至“终结”

2. 微波炉是靠微波使食物内部的分子产生剧烈运动而使食物本身发热，从而食物内外受热均匀、不会出现外焦内生的现象；电磁灶通过加热锅底，使热量从食物外部传递到内部来完成烹调，较符合人们传统的烹调习惯，而且利用“涡流”直接使锅底发热，避免了热量在传递过程中有损失，没有明火，安全卫生。这都优于电炉。由此推不出的一项是：

A. 电炉加热食物原理与电磁灶一样  
B. 电炉不安全，不卫生，有明火  
C. 电磁灶与电炉一样，都会出现食物外焦内生现象  
D. 电炉的热量在传递过程中有损失

3. 针对当时建筑施工中工伤事故频发的严峻形势，国家有关部门颁布了《建筑业安全生产实施细则》。但是，在《细则》颁布实施两年间，覆盖全国的统计显示，在建筑施工中伤亡职工的数量每年仍有增加。这说明，《细则》并没有得到有效的实施。以下哪项如果为真，最能削弱上述论证?

A. 在《细则》颁布后的两年中，施工中的建筑项目的数量有了大

的增长。 B. 在《细则》颁布后的两年中，在建筑业施工的职工数量有了很大的增长。 C. 在题干所提及的统计结果中，在事故中死亡职工的数量较《细则》颁布前有所下降。 D. 《细则》实施后，对工伤职工的补偿金和抚恤金的标准较前的所提高。

4. 烟草业仍然是有利可图的。在中国，尽管今年吸烟者中成人的人数减少，烟草生产商销售的烟草总量还是增加了。以下哪项不能用来解释烟草销售量的增长和吸烟者中成人人数的减少？

A. 今年中，开始吸烟的妇女数量多于戒烟的男子数量。 B. 今年中，开始吸烟的少年数量多于同期于戒烟的成人数量。 C. 今年，非吸烟者中咀嚼烟草及嗅鼻烟的人多于戒烟者。 D. 今年和往年相比，那些有长年吸烟史的人平均消费了更多的烟草。

5. 有人做了一个实验；把男女老少若干人分为两组，一组人在一房间里连续躺二十天，另一组人在一间房里每天允许运动四次，每次十分钟。结果前一组的人二十天以后疲乏，便秘食少，起来后头晕、心悸、走不动，甚至晕倒，而另一组人却一如往常。这个实验主要说明：

A. 运动对人体是必要的 B. 躺二十天会使人生病的 C. 每天运动四次，每次十分钟最有益健康 D. 只要参加活动，身体就一定会好

6. 山姆、汤姆、宁吉士是一起抢劫案的三个嫌疑犯，罪犯是他们中的一个或一伙。已知如下：罪犯带着脏物是坐汽车逃走的；不伙同山姆，宁吉士不会作案；汤姆不会开车。根据以上条件可知：

A. 山姆无罪 B. 山姆有罪 C. 汤姆有罪 D. 山姆、汤姆、宁吉士全都有罪

7. 体内不产生P450物质的人与产生P450物质的人比较，前者患帕金森式综合症（一种影响脑部的疾病）的可能性三倍于后者。因为P450物质可保护脑部组织不受有毒化学物质的侵害。因此

，有毒化学物质可能导致帕金森式综合症。下列哪项，如果为真，将最有力地支持以上论证？ A. 除了保护脑部不受有毒化学物质的侵害，P450对脑部无其它作用。 B. 体内不能产生P450物质的人，也缺乏产生某些其它物质的能力。 C. 一些帕金森式综合症病人有自然产生P450的能力。 D. 当用多巴胺??一种脑部自然产生的化学物质治疗帕金森式综合症病人时，病人的症状减轻。

8. 某大公司的会计部经理要求总经理批准一项改革计划。会计部经理：我打算把本公司会计核算所使用的良友财务软件更换为智达财务软件。 总经理：良友软件不是一直用得很好吗，为什么要换？ 会计部经理：主要是想降低员工成本。我拿到了一个会计公会的统计，在新雇员的财会软件培训成本上，智达软件要比良友低28%。 总经理：我认为你这个理由并不充分，你们完全可以聘请原本就会使用良友财务软件的雇员嘛。 以下哪项如果为真，最能削弱总经理的反驳？ A. 现在公司的所有雇员都曾经被要求参加良友财务软件的培训。 B. 当一个雇员掌握了财务会计软件的使用技能后，他们就开始不断地更换雇主。 C. 有会计软件使用经验的雇员通常比没有太多经验的雇员要求更高的工资。 D. 该公司雇员的平均工作效率比其竞争对手的雇员要低。

9 . 并不是所有的人都不愿意拒绝别人善意的邀请。 这句话是说： A . 有的人不愿意拒绝别人善意的邀请 B . 所有的人都不愿意拒绝别人善意的邀请 C . 所有的人都喜欢拒绝别人善意的邀请 D . 有些人会拒绝别人善意的邀请

10 . 这块麦田今年增产，或者是因为选用了优良品种，或者是由于田间管理搞得好，或者由于化肥用得多；这块麦田今年确实选用了优良品种。 以下哪项，从上述题干中推出最为恰当？ A . 这块麦

田今年增产并不是由于田间管理搞得不好 B. 这块麦田今年增产并不是由于化肥用得太多 C. 这块麦田今年增产肯定是化肥用得太多，并且田间管理搞得不好 D. 这块麦田今年增产可能是化肥用得太多，或田间管理搞得不好

11. 近期的一项调查显示：日本产“星愿”、德国产“心动”和美国产的“EXAP”三种轿车最受女性买主的青睐。调查指出，在中国汽车市场上，按照女性买主所占的百分比计算，这三种轿车名列前三名。星愿、心动和EXAP三种车的买主，分别有58%、55%和54%是妇女。但是，最近连续6个月的女性购车量排行榜，却都是国产的富康轿车排在首位。以下哪项如果为真，最有助于解释上述矛盾？

A. 每种轿车的女性买主占各种轿车买主总数的百分比，与某种轿车的买主之中女性所占的百分比是不同的。 B. 排行榜的设立，目的之一就是引导消费者的购车方向。而发展国产汽车业，排行榜的作用不可忽视。 C. 国产的富康轿车也曾经在女性买主所占的百分比的排列中名列前茅只是最近才落到了第四名的位置。 D. 最受女性买主的青睐和女性买主真正花钱去购买是两回事，一个是购买欲望，一个是购买行为，不可混为一谈。

12. 在某校新当选的校学生会的七名委员中，有一个大连人，两个北方人，一个福州人，两个特长生(即有特殊专长的学生)，三个贫困生(即有特殊经济困难的学生)。假设上述介绍涉及了该学生会中的所有委员，则以下各项关于该学生会委员的断定都与题干不矛盾，除了

A. 两个特长生都是特困生。 B. 贫困生不都是南方人。 C. 特长生都是南方人。 D. 大连人是特长生。

13. 一位科学家发明了一项新产品，他利用手上的一些储蓄，又贷了一些款，自己开办了一家企业。半年后，企业效益下滑，于是他高薪聘请了一名总

经理，自己任董事长兼搞开发，终于使企业迅速崛起为一家大型公司。以下哪项，从上述题干中推出最为恰当？A．人才具有不同的才能，要使其各尽所能 B．要实行经营权与所有权分离的制度 C．科学家一般都不是企业家，都不善经营 D．应当大力发展教育事业

14．目前，生物加工食物体系要成为现实，还有几件事要做。先得能在培养基里培养出蔬菜或水果的组织还得能扩大产量以适应市场之需。而要大量经济地生产，还得研制出廉价原料，利用其中的基本营养成分进行批量生产。以下哪项，从上述题干中推出最为恰当？A．研制出廉价原料是生物加工食物体系的关键 B．目前已经能在培养基里培养出蔬菜或水果的组织 C．只要有廉价的肥料就能扩大产量 D．目前的原料太昂贵

15.许多影视放映场所为了增加其票房收入，把一些并不包含有关限制内容的影视片也标以“少儿不宜”。他们这样做是因为确信以下哪项断定？

．成年观众在数量上要大大超过少儿观众。 ．“少儿不宜”的影视对成年人无害。 ．成年人普遍对标明“少儿不宜”的影视片感兴趣。 A.仅 ． B.仅 ． C.仅 、 ． D.仅 、 ．

26.全国各地的电话公司目前开始为消费者提供电子接线员系统，然而，在近期内，人工接线员并不会因此减少。除了下列哪项外，其它各项均有助于解释上述现象？A.需要接线员帮助的电话数量剧增。 B.尽管已经过测试，新的电子接线员系统要全面发挥功能还需进一步调整。 C.如果在目前的合同期内解雇人工接线员，有关方面将负法律的责任。 D.新的电子接线员的接驳电话效率两倍于人工接线员。

27.如今这几年参加注册会计师考试的人越来越多了，可以这样讲，所有想从事会计工作的人都想要获得注册会计师证书。小

朱也想获得注册会计师证书，所以，小朱一定是想从事会计工作了。以下哪项,如果为真，最能加强上述论证？ A.目前越来越多的从事会计工作的人具有了注册会计师证书。 B.不想获得注册会计师证书，就不是一个好的会计工作者。 C.只有获得注册会计师证书的人，才有资格从事会计工作。 D.只有想从事会计工作的人，才想获得注册会计师证书。

28.据报道，某国科学家在一块60万年前来到地球的火星陨石上发现了有机生物的痕迹，因为该陨石由二氧化碳化合物构成，该化合物产生于甲烷，而甲烷可以是微生物受到高压和高温作用时产生的。由此可以推断火星上曾经有过生物，甚至可能有过像人一样的高级生物。以下条件除了哪项外，都对上文的结论提出质疑？ A. 火星陨石在地球上的60万年间可能产生了很多的化学变化，要界定其中哪些物质仍完全保留着在火星上的性质不是那么容易的。 B. 60万年的时间与宇宙的年龄相比是微不足道的，但在这一期间的生物进化的历史可以是丰富多彩的。 C. 微生物受到高压和高温作用时可以产生甲烷，但甲烷是否可以由其他方法产生是有待探讨的一个问题。 D. 由微生物进化到人类需要足够的时间和合适的条件，其复杂性及其中的一些偶然性可能是现在的人们难以想象的。

29.1998年度的统计显示，对中国人的健康威胁最大的三种慢性病，按其在总人口中的发病率排列，依次是乙型肝炎、关节炎和高血压。其中，关节炎和高血压的发病率随着年龄的增长而增加，而乙型肝炎在各个年龄段的发病率没有明显的不同。中国人口的平均年龄，在1998年至2010年之间，将呈明显上升态势而逐步进入老人社会。依据题干提供的信息，推出以下哪项结论最为恰当？ A. 到2010年，发病率最高的将是

关节炎。 B. 到2010年，发病率最高的将仍是乙型肝炎。 C. 在1998年至2010年之间，乙型肝炎患者的平均年龄将增大。 D. 到2010年，乙型肝炎患者的数量将少于1998年。 30.对基础研究投入大量经费似乎作用不大，因为直接对生产起作用的应用型技术。但是，应用技术发展需要基础理论研究作后盾。今天，纯理论研究可能暂时看不出有什么用处。但不能肯定它将来也不会带来巨大效益。上述论证的前提假设是： A. 发展应用型新技术比搞纯理论研究见效快、效益高。 B.纯理论研究耗时耗资，看不出有什么用处。 C.纯理论研究会造福后代，而不会利于当代。 D.发现一种新的现象与开发出它的实际用途之间存在时滞。 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)