

GCT逻辑全真模拟试题及答案解析（六）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\\_ti2020/531/2021\\_2022\\_GCT\\_E9\\_80\\_BB\\_E8\\_BE\\_91\\_E5\\_c77\\_531084.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/531/2021_2022_GCT_E9_80_BB_E8_BE_91_E5_c77_531084.htm)

1.八年前，H国出于公众安全的考虑禁止捕猎。目前，这个国家中鹿的数量已是禁令实施前的6倍。鹿群侵犯住宅，损坏财产，造成导致人员伤亡的公路交通事故。因为历史上的捕猎从未导致过人员伤亡，所以，捕猎禁令不但没能保护，反而危及到公众安全。以下哪项如果为真，最能支持上述结论？ A.在H国的周边国家，鹿的数量在最近八年中没有大的增长。 B.鹿群引起的交通事故中，大多数是摩托车事故。 C.鹿不是繁殖最快的动物。 D.当繁殖的数量超过一定的限度，鹿群中容易引发传染病和营养不良。

2.宏达汽车公司上个世纪80年代出厂的汽车，有10%的主发动机在2000年进行过维修，而该厂70年代出厂的汽车在2000年维修主发动机的却只占5%。以下哪项如果为真，有助于解释上述现象？ 宏达汽车公司的产量每10年翻一番。

宏达汽车公司的质量每10年上一个台阶。 汽车的使用年头越久，当大部件出现问题时，越可能选择废弃而不是选择维修。 A.仅 。 B.仅 。 C.仅 。 D.仅 和 。 3.只有经过体检并合格的人才能加入冬泳协会。所有加入冬泳协会的人都被评为全民健身积极分子。有的退休老同志是冬泳协会会员。王府大厦的保安都没有经过体检。如果以上断定成立，那么下列各项都能从中推出，除了 A.有的退休老同志被评为全民健身积极分子。 B.王府大厦的保安中，有人被评为全民健身积极分子。 C.王府大厦的保安都没有加入冬泳协会。 D.有的退休老同志经过体检。 4-5基于以下题干：三位高中生

赵、钱、孙和三位初中生张、王、李参加一个课外学习小组。可选修的课程有：文学、经济、历史和物理。赵选修的是文学或经济；王选修物理；如果一门课程没有任何一个高中生选修，那么任何一个初中生也不能选修该课程；如果一门课程没有任何一个初中生选修，那么任何一个高中生也不能选修该课程；一个学生只能选修一门课程。

4.如果上述断定为真，且钱选修历史，以下哪项一定为真？A.孙选修物理。B.赵选修文学。C.张选修经济。D.李选修历史。

5.如果题干的断定为真，且有人选修经济，则选修经济的学生中不可能同时包含A.赵和钱。B.钱和孙。C.孙和张。D.孙和李。

6.在一次选举活动中，计票人发现，每一个候选人都有选民投了赞成票。计票人的发现是可靠的，在这一事实基础上，下面五项断定中一定是真实的有几项？(1)有的选民投了所有候选人的赞成票。(2)没有候选人得到够当选的赞成票数。(3)没有选民投了所有候选人的赞成票。(4)所有的候选人都得到够当选的赞成票数。(5)没有候选人没有得到赞成票。A.只有一项。B.只有二项。C.只有三项。D.只有四项。

7.刘健、马明、张益三个男同学各有一个妹妹，这天，六个人一起打乒乓球，举行的是男女混合双打，并且规定，兄妹两人不搭伴。第一盘对局情况是：刘健和小萍对张益和小英。第二盘对局情况是：张益和小红对刘健和马明的妹妹。请根据题干的条件，确定以下哪项为真？A.刘健和小红、马明和小英、张益和小萍各是兄妹。B.刘健和小英、马明和小萍、张益和小红各是兄妹。C.刘健和小萍、马明和小英、张益和小红各是兄妹。D.刘健和小红、马明和小萍、张益和小英各是兄妹。

8.一群在海滩边嬉戏的孩子的口袋中，共装有25块卵石。他们

的老师对此说了以下两句话：第一句话：“至多有5个孩子口袋里装有卵石”；第二句话：“每个孩子的口袋中，或者没有卵石，或者至少有5块卵石”。如果上述断定为真，则以下哪项关于老师两句话关系的断定一定成立？如果第一句话为真，则第二句话为真。如果第二句话为真，则第一句话为真。两句话可以都是真的，但不会都是假的。A.仅。B.仅。C.仅。D.仅和。9.甲、乙、丙、丁为四个整数。甲、乙之和与丙、丁之和相等。甲、丁之和大于乙、丙之和。乙大于甲、丙之和。这四个数由大到小的顺序应该是：A.甲、乙、丙、丁。B.丁、丙、乙、甲。C.丙、乙、丁、甲。D.丁、乙、甲、丙。10.汉斯、亚瑟、古力三个学生来自美国、德国和意大利，其中一个学法律，一个学经济，一个学管理。已知：1.汉斯不是学法律的，亚瑟不是学管理的；2.学法律的不是来自德国；3.学管理的来自美国；4.亚瑟不是来自意大利。以上条件成立，以下哪项为真？A.汉斯学管理，亚瑟学经济，古力学法律。B.汉斯学经济，亚瑟学管理，古力学法律。C.汉斯学法律，亚瑟学经济，古力学管理。D.汉斯学管理，亚瑟学法律，古力学经济。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)