

公考演绎推理专题之真题练习及解析 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/495/2021\\_2022\\_\\_E5\\_85\\_AC\\_E8\\_80\\_83\\_E6\\_BC\\_94\\_E7\\_c26\\_495035.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/495/2021_2022__E5_85_AC_E8_80_83_E6_BC_94_E7_c26_495035.htm) 真题练习 特别说明：

从历年公务员考试的真题库中，我们选择了一些比较有代表性的习题供大家练习。真题具有科学、规范、思路方向正确等特点，所以我们提倡，分析就要分析真题，练习更要练习真题。在每道题中给出一段陈述，这段陈述的正确性在本测验中是不容置疑的，根据这段陈述选择一个备选答案，正确答案不用任何附加说明，直接从陈述中推出；12题基于以下题干：八个学者赵教授、钱教授、孙教授、李教授、王所长、陈博士、周博士、沈局长在争取一项科研基金。按规定只有一人能获得该基金。由学校评委投票决定。已知：如果钱教授获得的票数比周博士多，那么李教授将获得该项基金；如果沈局长获得的票数比孙教授多，或者李教授获得的票数比王所长多，那么陈博士将获得该基金；如果孙教授获得的票数比沈局长多，同时周博士获得的票数比钱教授多，那么赵教授将获得该项基金。

1. 如果陈博士获得了该项基金，那么下面哪个结论一定是正确的？A. 孙教授获得的票数比沈局长多 B. 沈局长获得的票数比孙教授多 C. 李教授获得的票数比王所长多 D. 钱教授获得的票数不比周博士多

2. 如果周博士获得的票数比钱教授多，但赵教授没有获得该基金。那么下面哪一个结论必然正确？A. 李教授获得了该项基金 B. 陈博士获得了该项基金 C. 李教授获得的票数比王所长多 D. 孙教授获得的票数不比沈局长多

3. 如果公司拿到项目A，则B产品就可以按期投放市场；只有B产品按期投放市场，

公司资金才能正常周转；若公司资金不能正常周转，则C产品的研发就不能如期进行。而事实是C产品的研发正如期进行。由此可见：A．公司拿到了项目A并且B产品按期投放市场 B．公司既没有拿到项目A，B产品也没能按期投放市场 C．B产品按期投放市场并且公司资金周转正常 D．B产品既没有按期投放市场，公司资金周转也极不正常

4．有些南京人爱吃甜食。有些爱吃甜食的人不爱吃辣椒。以下哪项能保证上述推理成立？A．所有南京人都不爱吃辣椒 B．有些南京人爱吃甜食 C．所有爱吃甜食的人都爱吃辣椒 D．所有南京人都爱吃甜食

5．如果李佳考试及格了，那么李华、孙涛和赵林肯定也及格了。由此可知 A．如果李佳考试没及格，那么李华、孙涛和赵林中至少有一个没及格 B．如果李华、孙涛和赵林都及格了，那么李佳的成绩肯定也及格了 C．如果赵林的成绩没有及格，那么李华和孙涛不会都考及格 D．如果孙涛的成绩没有及格，那么李佳和赵林不会都考及格

6．如果贯彻绝对公平，那么必然导致按劳分配；若按劳分配，将出现贫富不均；只有贫富均等，才能贯彻绝对公平。所以，A．必须实行按劳分配 B．必须实行按需分配 C．必须贯彻绝对公平 D．不能贯彻绝对公平

7．“只有第三机步师攻占巴士拉，第五骑兵旅才能穿插到巴格达。”以下哪些项目正确地传达了这一军事信息：（1）除非第五骑兵旅穿插到巴格达，否则第三机步师就不能攻占巴士拉；（2）如果第三机步师不攻占巴士拉，那么第五骑兵旅就不能穿插到巴格达；（3）只要第三机步师攻占巴士拉，第五骑兵旅就可以穿插到巴格达。A．只有（1） B．只有（2） C．只有（1）、（2） D．只有（2）、（3）

8．甲、乙、丙、丁四同学在一起议论

本班参加A活动的情况。甲说：我班所有同学都参加了；乙说：如果张帆没参加，那么李航也没参加；丙说：李航参加了丁说：我班所有同学都没有参加 已知四人中只有一人说的不正确，由此可见：A．甲说的不正确，张帆没参加 B．乙说的不正确，张帆参加了 C．丙说的不正确，张帆没参加 D．丁说的不正确，张帆参加了 9．以下关于A电脑故障的陈述中，只有一个是真的。这一真的判断是：A．显卡坏了 B．主板坏了，那么内存条也一定出现了故障 C．主板或显卡坏了 D．主板坏了 10．近来东南亚局势不稳定，是由于禽流感的影响。但假如没有经济形势的动荡不安，则禽流感对局势的影响将不明显。因此，为了阻止局势不稳定必须稳定经济形势。 以下哪项如果为真，则最能削弱上述结论? A．经济形势的动荡不安与禽流感没有关系 B．在禽流感之前，东南亚局势已经不稳定 C．东南亚没有尝试预防禽流感 D．在经济形势动荡之前，类似禽流感之类的疫情已多次造成东南亚的不稳定 11．所有真理都是经过实践检验的，相对论是真理，所以相对论是经过实践检验的。 下述推理哪个与上述推理的结构相同? A．所有的名词都是实词，动词不是名词，所以动词不是实词 B．金属都是导电的，碳是金属，所以碳是导电的 C．鲸都是用肺呼吸的，海豹可能不是鲸，所以海豹可能不是用肺呼吸的 D．凡细粮都不是高产作物。因为凡薯类都是高产作物，而所有的细粮都不是薯类 12．关于一个班的英语六级通过情况有如下陈述：（1）班长通过了；（2）该班所有人都通过了；（3）有些人通过了；（4）有些人没有通过。 经过详细调查，发现上述断定只有两个是正确的。可见：A．该班有人通过了，但也有人没有通过 B．班长通过了 C

. 所有人都通过了 D . 所有人都没有通过 13 . 下面是甲、乙、丙三位面试老师关于录取研究生的意见：甲：如果不录取小方，那么不录取小王 乙：如果不录取小王，那么录取小方 丙：如果录取小方，那么不录取小王 应该选择何种录取方案，使甲、乙、丙三位面试老师的要求同时得到满足。 A . 只录取小王 B . 只录取小方 C . 小王、小方都录取 D . 小王、小方都不录取 14 . 通过实际的调查发现，有的被告是无辜的，甚至是被诬陷的；并非所有的嫌疑人都是罪犯。如果上述调查的情况是真实的，那么以下哪项一定为真？ A . 有很多嫌疑人是被诬陷的 B . 所有的嫌疑人都不是罪犯 C . 有的嫌疑人不是罪犯 D . 大多数嫌疑人都是罪犯 15 . 所有的读书人都有熬夜的习惯，张目经常熬夜，所以，张目一定是读书人。以下哪项充分揭示了上述推理形式的错误？ A . 所有的聪明人都是近视眼，江郎近视得很厉害，所以，江郎很聪明 B . 所有的猪都是四条腿，但这种动物有八条腿，所以它不是猪 C . 所有的素数都是自然数，91是自然数，所以91是素数 D . 我是个笨蛋，因为所有的聪明人都是近视眼，而我的视力相当的好 16 . 小赵比小钱个子高；小孙比小李个子高；小李个子不如小周高；小钱和小周个子正好样高。由此可以判断 A . 小孙比小周个子高 B . 小钱比小孙个子矮 C . 小孙比小赵个子高 D . 小赵比小李个子高 17 . 某大学哲学系逻辑学专业共有30名本科生，男女各一半，其中20人喜欢公理集合论，25人喜欢模型论。那么以下哪项是不可能的，除了： A . 10个男生喜欢公理集合论而不喜欢模型论 B . 10个喜欢模型论的男生不喜欢公理集合论 C . 15个喜欢模型论的女生不喜欢公理集合论 D . 15个喜欢公理集合论的男生只有5个喜欢模型论

。 18. 某办公室共有3人，主任1人，副主任1人，办事员1人。  
。（1）主任懂日语（2）有人不懂日语；（3）有人懂日语。  
。在上述三个判断中只有一个是真的，由此看见：A. 副主任懂日语  
B. 副主任不懂日语 C. 主任懂日语 D. 主任不懂日语但办事员懂日语  
19. 以下关于A电脑故障的陈述中，只有一个是真的。这一真的判断是：  
A. 显卡坏了 B. 主板坏了，那么内存条也一定出现了故障 C. 主板或显卡坏了  
D. 主板坏了  
20. 目前的大学生普遍缺乏中国古典文学的素养，根据调查，大学生中喜欢元曲的只占到被调查的5%左右。下列陈述中的哪一项最能削弱上述观点？  
A. 调查可能不准确 B. 调查的范围可能太小 C. 中国古典文学的学习是一个长期的过程  
D. 中国古典文学素养是否缺乏不能只由是否喜欢元曲来判定  
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)