



专业学位硕士联考应试



系列

ZhuanYe XueWei ShuoShiLianKao YingShi JingDian XiLie

逻辑1000题一点通 试题册

第5版

主编 熊师路 赵鑫全

ZHUANYE SHUOSHI LIANKAO LUOJI YIQIANTI YIDIANTONG



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS



专业学位硕士联考应试 **精点** 系列

ZhuanYe XueWei ShuoShiLianKao YingShi JingDian XiLie

逻辑1000题一点通 试题册

第5版

主编 熊师路 赵鑫全

ZHUANYE SHUOSHI LIANKAO LUOJI YIQIANTI YIDIANTONG



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

本书分为两大部分——《专项突破手册》及“27套全真模拟试卷”（题目、解析各一册）。《专项突破手册》总结了考试中必考的十种重难点题型，归纳了应试技巧与方法，并设置了对应的习题，帮助考生在最短的时间内熟练掌握应试所需要的解题思路。“全真模拟试卷”的每套试题均为精心设置，配有参考答案、知识点与考点分析以及精点详细解析，能帮助广大考生快速提升应试能力。

图书在版编目（CIP）数据

2020 精点教材. MBA、MPA、MPAcc、MEM 联考与经济类联考
逻辑 1000 题一点通 / 熊师路, 赵鑫全主编. —5 版.
—北京: 机械工业出版社, 2019.5 (2019.4重印)
专业学位硕士联考应试精点系列
ISBN 978-7-111-62390-8

I. ①2… II. ①熊… ②赵… III. ①逻辑-研究
生-入学考试-自学参考资料 IV. ①G643

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2019) 第 056733 号

机械工业出版社 (北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

策划编辑: 孟玉琴 责任编辑: 苗昊聪

版式设计: 张文贵 责任校对: 于雷

责任印制: 孙炜

保定市中国画美凯印刷有限公司印刷

2019 年 4 月第 5 版第 2 次印刷

184mm × 260mm · 40.5 印张 · 1118 千字

5 001 - 10 000 册

标准书号: ISBN 978-7-111-62390-8

定价: 86.00 元

凡购本书, 如有缺页、倒页、脱页, 由本社发行部调换

电话服务

网络服务

服务咨询热线: 010-88361066

机工官网: www.cmpbook.com

读者购书热线: 010-68326294

机工官博: weibo.com/cmp1952

金书网: www.golden-book.com

封底无防伪标均为盗版

教育服务网: www.cmpedu.com

目 录

逻辑模拟试卷 (一)	1
逻辑模拟试卷 (二)	9
逻辑模拟试卷 (三)	17
逻辑模拟试卷 (四)	25
逻辑模拟试卷 (五)	33
逻辑模拟试卷 (六)	41
逻辑模拟试卷 (七)	49
逻辑模拟试卷 (八)	57
逻辑模拟试卷 (九)	65
逻辑模拟试卷 (十)	73
逻辑模拟试卷 (十一)	81
逻辑模拟试卷 (十二)	89
逻辑模拟试卷 (十三)	97
逻辑模拟试卷 (十四)	105
逻辑模拟试卷 (十五)	113
逻辑模拟试卷 (十六)	121
逻辑模拟试卷 (十七)	129
逻辑模拟试卷 (十八)	137
逻辑模拟试卷 (十九)	145
逻辑模拟试卷 (二十)	153
逻辑模拟试卷 (二十一)	161
逻辑模拟试卷 (二十二)	169
逻辑模拟试卷 (二十三)	177
逻辑模拟试卷 (二十四)	185
逻辑模拟试卷 (二十五)	193
逻辑模拟试卷 (二十六)	201
逻辑模拟试卷 (二十七)	209

逻辑模拟试卷（一）

建议测试时间：45 - 50 分钟 实际测试时间（分钟）：_____ 得分：_____

本测试题共 30 小题，每小题 2 分，共 60 分，从下面每小题所列的 5 个备选答案中选取出一个，多选为错。

1. 电视台、报纸、杂志经常统计和公布固定播放的各栏目的收视率以及观众的性别、年龄和受教育情况。这些信息对于广告策划人员和想要进行广告宣传的企业都是十分有用的。
下述推论中哪一个是从上述陈述中无法得到的？
 - A. 广告策划人员在制作广告时，应预估有多少人可能会看到它。
 - B. 广告要想引导消费、推介产品，其内容和形式必须注意要有针对性。
 - C. 电视台和其他宣传媒体所采用的抽样调查的办法，其可靠性是一个需要研究的问题。
 - D. 受教育的程度是能够影响一个人对于广告信息的理解的。
 - E. 企业可以根据产品的特征选择不同的广告时段。
2. 宏大超市的所有商品都是合格产品。有些贴有蓝箭商标的商品不是合格产品。
如果上述两个命题都是真的，那么以下哪个命题能够确定真假？
 - I. 贴有蓝箭商标的商品都是宏大超市的商品。
 - II. 贴有蓝箭商标的商品都不是宏大超市的商品。
 - III. 有些贴有蓝箭商标的商品是合格产品。
 - A. 仅 I。
 - B. 仅 II。
 - C. 仅 III。
 - D. 仅 I 和 III。
 - E. I、II 和 III。
3. 没有一个抽象的哲学命题能够通过观察或实验而被验证为真，所以无法知道抽象的哲学命题的真实性。
为了合乎逻辑地推出上述结论，需要假设下面哪项为前提？
 - A. 如果一个命题能够通过观察或实验被证明为真，则其真实性是可以知道的。
 - B. 只凭观察或实验无法证实任何命题的真实性。
 - C. 要知道一个命题的真实性，需要通过观察或实验证明它为真。
 - D. 人们是通过信仰来认定抽象哲学命题的真实性的。
 - E. 所有抽象的哲学命题都是不能被观察或实验验证为真的。
4. 电视是现代文明的产物，但也给人们带来很多麻烦。对于有孩子的家庭，来自电视节目正反两方面的诱惑力都很大。电视看久了，也会影响学习。更使家长担心的是电视中的暴力片等的副作用。因此，家长应对孩子看电视给予指导与约束。
以下哪种做法与以上观点不符？

8. 利什曼病是一种传染病，这种病是通过沙蝇叮咬患病的老鼠后再咬人而传播的。在某地区建设一个新的城镇时，虽然在该地区利什曼病和沙蝇都是常见的，流行病专家却警告说，加强灭鼠的力度以降低老鼠的数量，这种做法将弊大于利。
以上陈述如果真实，则以下哪项最好地证实了专家的警告？
- A. 感染利什曼病的老鼠直接把病传染给人的机会很少。
 - B. 利什曼病在老鼠中的传染性比在人群中的传染性要强。
 - C. 不传染利什曼病的沙蝇对人类的健康危害不大。
 - D. 沙蝇只有在老鼠的数量不足时才会叮咬人。
 - E. 有老鼠的地方才会有沙蝇。
9. 吴娜因为业绩出众，被猎头发现跳槽到 A 公司，A 公司的曹经理对吴娜说：只要你这个月业绩达到 200 万，我或者奖励你一台笔记本，或者一部手机。到了月底，已知吴娜并没有被奖励手机，那么可以得知以下哪项为真？
- A. 吴娜这个月的业绩并没有达到 200 万。
 - B. 吴娜这个月的业绩可能达到 200 万了。
 - C. 如果吴娜这个月奖励的是笔记本，那么她的业绩达到了 200 万。
 - D. 吴娜也没有被奖励笔记本。
 - E. 如果吴娜这个月的业绩没有达到 200 万，那么也没有被奖励笔记本。
10. 某电子商场销售量最高的三款相机分别产自美国、中国和德国。已知：B 相机不是中国生产的；中国生产的相机在销售时赠送了一张大容量存储卡，但相机外壳与美国相机不同；C 相机在销售中没有任何赠品，它与产自德国的那款相机同是金属外壳。根据以上陈述以下选项均为真，除了？
- A. A 相机是中国生产的。
 - B. B 相机具有金属外壳。
 - C. C 相机具有金属外壳。
 - D. 有一款具有金属外壳的相机在销售时没有任何赠品。
 - E. 美国生产的相机没有金属外壳。
11. 一个人的价值取向和他的行为之间，有很强的相关性。例如，一个看重金钱的人，倾向选择工资较高的工作，哪怕并不喜欢这一工作；一个注重兴趣的人，倾向选择喜欢的工作，哪怕工资较低。
如果上述断定为真，最能支持以下哪项结论？
- A. 根据一个人的行为，可以确定他的价值取向。
 - B. 只有一个人关于自己价值取向的断定，而不是别人的断定，才是解释他行为的依据。
 - C. 两个价值取向不同的人，在相同的情况下，不可能有不同的行为。
 - D. 任何工作，如果工资较高，一定不符合某些求职者的兴趣。
 - E. 一个人的价值取向，是预测他的行为的合理依据。
12. 在镇压太平天国之后，曾国藩在奏折中请求朝廷遣散湘军，但对他个人的去留问题

却只字不提。因为他知道，如果在奏折中自己要求留在朝廷效力，就会有贪权之疑；如果在奏折中请求解职归乡，就会给朝廷留下他不愿意继续为朝廷尽忠的印象。

以下哪项中的推理与上文中的最相似？

- A. 在加入人寿保险的人当中，如果你有平安的好运气，就会给你带来输钱的坏运气；如果你有不平安的坏运气，就会给你带来赢钱的好运气。正反相生，损益相成。
 - B. 一位贫穷的农民喜欢这样教导他的孩子们：“在这个世界上，你不是富就是穷，不是诚实就是不诚实。由于所有穷人都是诚实的，所以，每个富人都是不诚实的。”
 - C. 在处理雍正王朝的一次科场舞弊案中，如果张廷玉上奏折主张杀张廷璐，会使家人认为他不义；如果张廷玉上奏折主张保张廷璐，会使雍正认为他不忠。所以，张廷玉在家装病，迟迟不上奏折。
 - D. 在梁武帝和萧宏这对兄弟之间，如果萧宏放弃权力而贪恋钱财，梁武帝就不担心他会夺权；如果萧宏既贪财又争权，梁武帝就会加以防范。尽管萧宏敛财无度，梁武帝还是非常信任他。
 - E. 如果张珊这场官司胜诉，那么，按合同的约定，他应付给我另一半学费；如果他没有付给我另一半学费，那么张珊这场官司败诉。
13. 赵先生、钱先生、孙先生、李先生四人参加一项技能比赛，获得了比赛的前四名。据了解，他们之间有以下关系：
- ①孙先生和李先生经常相约一起打篮球；
 - ②第一名和第三名在这次比赛中刚认识；
 - ③第二名不会骑自行车，也不打篮球；
 - ④赵先生的名次比钱先生的名次靠前；
 - ⑤钱先生和李先生每天一起骑自行车上班。
- 根据以上条件，可以判断以下一定为真的是？
- A. 孙先生是第二名。
 - B. 李先生和赵先生在这次比赛中刚认识。
 - C. 李先生是第二名。
 - D. 孙先生是第三名。
 - E. 孙先生是第一名。
14. 全校的湖南籍学生都出席了周末的“湘江联谊会”，李华出席了周末“湘江联谊会”。因此，李华一定是湖南籍学生。
- 以下哪项最有力地削弱了上述论证？
- A. “湘江联谊会”实际上是湖南籍学生同乡会。
 - B. 有不少非湖南籍的学生要求出席周末“湘江联谊会”。
 - C. 如果缺少办事人员，周末“湘江联谊会”将邀请非湖南籍学生出席并担任办事员。事实上周末“湘江联谊会”当时确实缺少办事人员。

- D. 李华曾经出席过其他联谊会。
E. 李华对组织“湘江联谊会”提出过许多合理建议。
15. 西方发达国家的大学教授几乎都是得到过博士学位的。目前,我国有些高等学校也坚持在招收新教员时,有博士学位是必要条件,除非是本校的优秀硕士毕业生留校。根据以上论述,最可能得出以下哪一结论?
- A. 在我国,大多数大学教授已经获得了博士学位,少数正在读在职博士。
B. 在西方发达国家,得到博士学位的人都到大学任教。
C. 在我国,高等学校的新教师都有了博士学位。
D. 在我国一些高校,得到博士学位的大学教师的比例在增加。
E. 大学教授中得到博士学位的比没有得到博士学位的更受学生欢迎。
- 16~17 题基于以下共同题干:
某单位在大年初一、初二、初三安排 6 个人值班,他们是 G、H、K、L、P、S。每天需要 2 人值班。人员安排要满足以下条件:
(1) L 与 P 必须在同一天值班。
(2) G 与 H 不能在同一天值班。
16. 以下哪一项必然为真?
- A. S 与 H 不在同一天值班。
B. G 与 S 在同一天值班。
C. K 与 G 不在同一天值班。
D. K 与 S 不在同一天值班。
E. H 与 S 在同一天值班。
17. 如果 H 在 S 的前一天值班,则以下哪一项不能为真?
- A. G 在初二值班。
B. P 在初二值班。
C. K 在初一值班。
D. H 在初一值班。
E. G 在初三值班。
18. 一个产品要创成名牌,必须保持过硬的质量;一个产品只有提高技术含量,才能保持过硬的质量;而一个企业如果忽视技术投资,则产品的技术含量就不可能提高。以下哪项结论可以从题干的断定中推出?
- I. 一个生产名牌产品的企业,不可能忽视技术投资。
II. 一个缺少技术投资的产品,不可能创成名牌。
III. 一个产品质量不过硬的企业,一定忽视了技术投资。
- A. 只有 I。
B. 只有 II。
C. 只有 III。
D. 只有 I 和 II。
E. I、II 和 III。
19. 有些大众对绝大多数新的立法没有觉察,但不是所有大众对现存立法都必然不了解。如果上述陈述为真,以下哪项一定是真的?
- I. 有些大众对现存立法可能不了解。
II. 有些大众对现存立法可能了解。
III. 有些大众对绝大多数新的立法是有觉察的。
- A. 仅 I。
B. 仅 II。
C. 仅 III。

D. 仅 I 和 II。 E. I、II 和 III。

20. 有六位学者老柯、老李、老米、老倪、老欧和老平，他们每个人都要做一场报告。3 个在午饭前，3 个在午饭后。报告的顺序必须遵守以下条件：老李的报告必须紧接在老米之后，他们的报告不能被午饭时间隔断；老倪必须第一个或最后一个做报告。老李可以被安排到以下位置做报告，除了？
- A. 第二个。 B. 第三个。 C. 第四个。
D. 第五个。 E. 第六个。
21. 类人猿和其后的史前人类所使用的工具很相似。最近在东部非洲考古所发现的古代工具，就属于史前人类和类人猿都使用过的类型。但是，发现这些工具的地方是热带大草原，热带大草原有史前人类居住过，而类人猿只生活在森林中。因此，这些被发现的古代工具是史前人类而不是类人猿使用过的。为使上述论证有说服力，以下哪些项是必须假设的？
- A. 即使在相当长的环境生态变化过程中，森林也不会演变成草原。
B. 史前人类从未在森林中生活过。
C. 史前人类比类人猿更能熟练地使用工具。
D. 史前人类在迁移时并不携带工具。
E. 类人猿只能使用工具，并不能制造工具。
22. 大学时间转眼即逝，天下没有不散的宴席，即使厮混了四年的兄弟姐妹们也不得不各自离开，然后开始各自的人生。宿舍 221 的六位同学也要各奔东西了，根据毕业生去向调查表可以得知以下信息：
- ①除非孙艺去南京，赵爽才去北京；
②不是李莉去成都，就是张华去了南昌；
③肖萧去了呼和浩特；
④赵爽去了北京，然而孙艺没有去南京；
⑤李莉没有去成都；
⑥肖萧去了长春。
- 已知，上述两条信息与后来的实际情况不符，那么以下哪项必定是正确的？
- A. 赵爽去了北京，但是孙艺没有去南京。
B. 肖萧去了长春，而孙艺没去南京。
C. 张华去了南昌，但是赵爽去了北京。
D. 李莉没有去成都，但是孙艺可能没去南京。
E. 李莉去了成都。
23. 女明星孕后都要有严格的食谱恢复身材，女星 S 目前正在严格按照营养师的食谱进食，根据食谱建议：除非做瑜伽并且时间超过 1 小时，才可以吃牛排。已知 S 今天不可以吃牛排，那么可以推出以下哪项？
- A. S 今天没有做瑜伽。

金或者没获得优秀毕业生推荐资格。

- B. 东方商学院的一名在校学生，如果有的专业课不及格，那么可能获得国家励志奖学金或获得优秀毕业生推荐资格。
- C. 东方商学院的一名在校学生，如果必然获得国家励志奖学金且获得优秀毕业生推荐资格，那么有的专业课不及格。
- D. 东方商学院的一名在校学生，如果必然没获得国家励志奖学金或没获得优秀毕业生推荐资格，那么有的专业课不及格。
- E. 东方商学院的一名在校学生，如果有的专业课不及格，那么必然没获得国家励志奖学金或者没获得优秀毕业生推荐资格。
28. 自1940年以来，全世界的离婚率不断上升。因此，目前世界上的单亲儿童，即只与生身父母中的某一位一起生活的儿童，在整个儿童中所占的比例，一定高于1940年。
- 以下哪项关于世界范围内相关情况的断定，如果为真，最能对上述推断提出质疑？
- A. 1940年以来，特别是70年代以来，相对和平的环境和医疗技术的发展，使中青年已婚男女的死亡率极大地降低。
- B. 1980年以来，离婚男女中的再婚率逐年提高，但其中的复婚率却极低。
- C. 目前全世界儿童的总数，是1940年的两倍以上。
- D. 1970年以来，初婚夫妇的平均年龄在逐年上升。
- E. 目前每对夫妇所生子女的平均数，要低于1940年。

29~30题基于以下共同的题干：

8张编了号的纸牌扣在桌上，它们的相对位置如下图所示：

		1	
2	3	4	
	5	6	7
		8	

且满足以下条件：

- (1) 其中至少有一张 Q。 (2) 每张 Q 都在两张 K 之间。
- (3) 至少有一张 K 在两张 J 之间。 (4) 没有一张 J 与 Q 相邻。
- (5) 其中只有一张 A。 (6) 没有一张 K 与 A 相邻。
- (7) 至少有一张 K 和另一张 K 相邻。 (8) 这 8 张牌中只有 K、Q、J 和 A 这 4 种牌。
29. 可以判断有几张 K？
- A. 2 张。 B. 3 张。 C. 4 张。
- D. 5 张。 E. 6 张。
30. 可以判断有几张 J？
- A. 2 张。 B. 3 张。 C. 4 张。
- D. 5 张。 E. 6 张。

逻辑模拟试卷（二）

建议测试时间：45 - 50 分钟 实际测试时间（分钟）：_____ 得分：_____

本测试题共 30 小题，每小题 2 分，共 60 分，从下面每小题所列的 5 个备选答案中选取一个，多选为错。

1. 有人认为用电池驱动的电动车是解决未来空气污染问题的一个潜在方案，但他们却忽略了电池是要充电的，而目前我们的大多数电力都是通过燃烧有机燃料产生的，使用的电动车越多，就需要建越多的电厂，因为目前所有的电厂都在以最大的负荷运转。即使所有的汽车都被电动车替代，也不过是由一种燃料替代另一种燃料而已。

上述议论的主要论点是？

- A. 用电池驱动的车替代汽车需要建立更多的电厂。
 - B. 除非人们少开车，否则，明显地减少空气污染是不可能的。
 - C. 在使用中，用电池驱动的电动车也会造成空气污染。
 - D. 用电动车替代汽车不是解决汽车造成空气污染的有效方案。
 - E. 有些为驱动电动车而建的电厂是燃烧有机燃料型的。
2. 年轻的中国女排要想成为真正的世界强队，必须具备一流水平的科学训练手段，不成为真正的世界强队，就无法在世界强队中夺冠。

以下各项都表达了上述原意，除了？

- A. 中国女排只有具备世界一流的科学训练手段，才能获得世界冠军。
 - B. 没有一流的科学训练手段，年轻的女排难以成为真正的世界强队。
 - C. 只要中国女排具备了一流水平的科学训练手段，并且成为了真正的世界强队，就能在国际大赛中夺冠。
 - D. 如果不能成为真正的世界强队，即使中国女排具备了一流水平的科学训练手段，也无法在国际大赛上夺冠。
 - E. 真正的世界强队并不必然在国际大赛中夺冠。
3. 人类学家发现早在旧石器时代，人类就有了死后复生的信念，在发掘的那个时代的古墓中，死者的身边有衣服、饰物和武器的陪葬，这是最早的关于人类具有死后复生信念的证据。

以下哪项，是上述议论所预设的？

- A. 死者身边的陪葬物是属于死者的。
- B. 死后复生是大多数宗教的核心信念。
- C. 宗教信仰是大多数古代文明社会的特征。

D. 只有相信死后复生才会在死者身边安置陪葬物。

E. 陪葬物的放置是表示对死者的崇敬。

4. 莫尔鸟是仅存在于新西兰的一种高大但不会飞的鸟。在人定居新西兰之前，莫尔鸟没有什么可怕的天敌，数量极多。当人们开始猎取它们后，莫尔鸟几乎绝迹了。所以，肯定是人类的打猎造成了莫尔鸟的绝迹。

下面哪项如果正确，最严重削弱上面的论述？

A. 一些莫尔鸟栖息在新西兰人类定居最晚的一部分地区。

B. 新西兰人也猎取一种哺乳动物，这种动物虽然也易受本地天敌的攻击，却并未灭绝。

C. 人们引入新西兰好几种捕食莫尔鸟的动物。

D. 大约第一批人进驻新西兰 500 年之后，莫尔鸟仍存在于新西兰的某些地区。

E. 一些莫尔鸟能战胜人类。

5. 一个人除非经历过冒险，否则会担心失败；经历过冒险的每一个人都坚强，每个坚强的人都受人尊敬。根据以上断定可以判断出以下哪项也一定是真的？

I. 每个不担心失败的人都受人尊敬。

II. 不受人尊敬的人中没有一个能够不担心失败。

III. 每个受人尊敬的人都能够不担心失败。

A. 只有 I。

B. 只有 I 和 II。

C. 只有 II。

D. 只有 II 和 III。

E. I 和 II、III。

6. 2009 年哥本哈根气候大会的主题是全球变暖。但科学家中有两派对立的观点。气候变暖派认为，1900 年以来地球变暖完全是由人类温室气体排放所致。只要二氧化碳的浓度继续增加，地球就会继续变暖；两极冰川融化会使海平面上升，一些岛屿将被海水淹没。气候周期派认为，地球气候主要由太阳活动决定，全球气候变暖已经停止，目前正处于向“寒冷期”转变的过程中。

如果以下陈述为真，都可以支持气候周期派的观点，除了哪一项？

A. 1998 年以来全球平均气温没有继续上升。

B. 从 2009 年末到 2010 年初，南半球暴雨成灾，洪水泛滥。

C. 去年冬季，从西欧到北美，从印度到尼泊尔，北半球受到创纪录的寒流或大雪的侵袭。

D. 位于澳大利亚东北海域的大堡礁被认为将被海水淹没，但它的面积目前正在扩大。

E. 海平面近年来逐步下降，以至于往年被淹没的岛屿隐隐浮出水面。

7. 已知：只要甲和乙都是肇事者，丙就不是肇事者；除非丁不是肇事者，否则乙是肇事者；甲和丙都是肇事者。

如果上述断定都是真的，以下哪项也一定是真的？

A. 乙和丁都是肇事者。

B. 并非或者乙是肇事者或者丁是肇事者。

C. 乙是肇事者但丁不是肇事者。

D. 乙不是肇事者但丁是肇事者。

E. 不能确定到底谁是肇事者。

8. 通常人们总认为，赞助人向博物馆赠送展品，是对博物馆的一种财务上的支持。事实上，对捐赠品的日常保管和维护是笔昂贵的开支。这笔开支的累计，甚至很快就会超过该捐赠品的市场价。因此，这些捐赠品事实上加剧而非减轻了博物馆的财务负担。

以下哪项如果为真，最能削弱上述论证？

- A. 捐赠品中包括珍贵的历史文物。
B. 博物馆的开支主要由国家财政负担。
C. 博物馆一般只接受允许并易于出售的赠品。
D. 博物馆对藏品的保管和维护费用，因藏品的等级而异。
E. 博物馆对藏品的保管和维护费用，近年有下降的趋势。
9. 乒乓球教练组将从右手执拍的选手赵、钱、孙和左手执拍的选手甲、乙、丙、丁中选出四名队员去参加奥运会。要求至少有两名右手执拍的选手，而且选出的四名队员都可以互相配对进行双打。已知钱不能与甲配对，孙不能与丙配对，乙不能与甲或丙配对。

若孙不被选中，那么有几种不同的选法？

- A. 只有一种。 B. 两种。 C. 三种。
D. 四种。 E. 五种。
10. 除了何东辉，4班所有的奖学金获得者都来自西部地区。

上述结论可以从以下哪项中推出？

- A. 除了何东辉，如果有人是来自西部地区的奖学金获得者，他一定是4班的学生。
B. 何东辉是唯一来自西部地区的奖学金获得者。
C. 如果一个4班学生来自于西部地区，只要他不是何东辉，他就是奖学金获得者。
D. 何东辉不是4班来自西部地区的奖学金获得者。
E. 除了获得奖学金的何东辉，如果有人是4班的学生，他一定来自西部地区。
11. 燃烧天然气的汽车所释放的如一氧化碳等污染物及对环境有害的碳氢化合物比燃烧汽油的汽车所释放的这些物质少些。天然气确实比汽油释放更多的甲醛，但是燃烧天然气的汽车造成的甲醛的大气污染没有相应地燃烧汽油的汽车造成的甲醛污染严重。因为：_____。

以下哪项如果为真，最能合理地完成上述论证？

- A. 燃烧汽油的汽车产生的一氧化碳和碳氢化合物所造成的污染比甲醛造成的污染严重。
B. 由于大量生产燃烧天然气的汽车的工艺难度大，几年来，这种汽车一直没有真正和燃烧汽油的汽车产生竞争。
C. 美国法律规定，燃烧汽油的汽车必须安装加速转化机。这一规定减少了许多污染性气体的排放。

- D. 对汽车排放物的测量，通常是估算汽车造成的大气污染程度的一个准确方法。
E. 燃烧汽油的汽车所造成的甲醛污染，大部分是由于碳氢化合物在大气中经过光化学反应转变成为甲醛而造成的。

12. 为了提高生产率，道尔公司最近开始流程重组，以达到用较少工人的目的。不可避免，公司解聘了许多工人。解聘的根据是工龄的长短，工龄短的越有可能被解聘，而工龄越短的人一般也是越年轻的工人。

根据以上陈述，最可能推出以下哪项结论？

- A. 虽然进行了流程重组，但由公司制造的产品品质没有变化。
B. 当工人对流程重组提出改进建议时，只有其中的少数建议被采纳实施。
C. 未被解聘的工人工作时间和劳动强度比以前更大了。
D. 以提高生产率为目标所实施的流程重组事实上被证明适得其反。
E. 当道尔公司做进一步提高生产率的努力时，其雇佣工人的平均年龄将增加。

13. 小杨、小方和小孙在一起，一位是经理，一位是教师，一位是医生。小孙比医生年龄大，小杨和教师不同岁，教师比小方年龄小。

根据上述资料可以推理出的结论是以下哪项？

- A. 小杨是经理，小方是教师，小孙是医生。
B. 小杨是教师，小方是经理，小孙是医生。
C. 小杨是教师，小方是医生，小孙是经理。
D. 小杨是医生，小方是经理，小孙是教师。
E. 小杨是医生，小方是教师，小孙是经理。

14. 如果雪是白的，那么冰就是硬的；如果雪不是白的，那么冰就不是硬的。

如果上述论断为真，可推出下面哪项结论？

- A. 雪是白的时，冰不是硬的。
B. 雪不是白的时，冰是硬的。
C. 冰是硬的时，雪就是白的。
D. 冰不是硬的时，雪是白的。
E. 冰是硬的，雪是白的。

15 ~ 16 题基于以下题干：

三个男同学张林、李牧和赵强，和三个女同学秋华、陈春和楚霞，参加课外兴趣小组。可供选择的课外兴趣小组有插花、茶道、剪纸。

参加课外兴趣小组有以下规则：

- ①每人只能参加并且必须参加一个课外兴趣小组；②凡是有男同学参加的课外兴趣小组，就必须有女同学参加；③凡是有女同学参加的课外兴趣小组，就必须有男同学参加；④张林参加了插花或者茶道兴趣小组；⑤秋华参加了剪纸兴趣小组。

15. 如果李牧参加了插花兴趣小组，则以下哪项一定为真？

- A. 赵强参加了剪纸兴趣小组。
B. 陈春参加了插花兴趣小组。
C. 楚霞参加了茶道兴趣小组。
D. 赵强参加了插花兴趣小组。
E. 陈春参加了剪纸兴趣小组。

16. 按照题干的已知，则参加茶道兴趣小组的人中不可能同时包含哪两位？
- A. 张林和李牧。 B. 张林和赵强。 C. 陈春和楚霞。
D. 李牧和楚霞。 E. 李牧和赵强。
17. S城的人非常喜欢喝酒，经常酗酒闹事，影响了S城的治安环境。为了改善城市的治安环境，市政府决定：减少S城烈酒的产量。
- 以下哪项最能对市政府的决定提出质疑？
- A. 影响S城治安环境的不仅仅是酗酒闹事。
B. 有些喝低度酒的人也酗酒闹事。
C. S城市场上的烈酒大多数来自其他城市。
D. S城的经济收入主要来源于烈酒生产。
E. 喜欢喝酒是S城的人的传统习惯。
18. 王太太带着孩子们参加了赴日旅游团，导游好奇地问他们家有几个孩子，三个孩子争先恐后地抢着回答。一个孩子说：“我有两个哥哥，两个妹妹。”另一个说：“我有三个妹妹，一个哥哥。”第三个说：“我有一个妹妹，三个哥哥。”
- 根据三个孩子的回答，以下哪项为真？
- A. 王太太家有6个孩子，顺序是：儿子、儿子、女儿、儿子、女儿、女儿。
B. 王太太家有6个孩子，顺序是：儿子、儿子、儿子、女儿、女儿、女儿。
C. 王太太家有6个孩子，顺序是：女儿、儿子、儿子、儿子、女儿、女儿。
D. 王太太家有6个孩子，顺序是：儿子、儿子、女儿、女儿、女儿、儿子。
E. 王太太家有5个孩子，顺序是：儿子、儿子、女儿、儿子、女儿。
19. 陈先生在鼓励他孩子时说道：“不要害怕暂时的困难和挫折，不经历风雨怎么见彩虹？”他孩子不服气，陈先生继续解释道：“很多笨鸟最终都取得了成功，成功的人都看到了彩虹的美丽，而经历过风雨的人都懂得珍惜生活。”
- 根据陈先生的话可以推出以下哪项？
- A. 有的懂得珍惜生活的人是笨鸟。
B. 有的笨鸟不懂得珍惜生活。
C. 所有懂得珍惜生活的人都曾经经历过风雨。
D. 有的经历过风雨的人没有看到彩虹。
E. 所有经历过风雨的人都能成功。
20. 几乎没有动物能受得住撒哈拉沙漠中午的高温，只有一种动物是例外，那就是银蚁。银蚁选择这个时段离开巢穴，在烈日下寻找食物，通常是被晒死动物的尸体。当然，银蚁也必须非常小心，弄得不好，自己也会成为高温下的牺牲品。
- 以下哪项最无助于解释银蚁为什么要选择中午时段觅食？
- A. 银蚁靠辨别自身分泌的信息素返回巢穴，这种信息素即使在烈日下也不会挥发。
B. 随着下午气温的下降，剩下的动物尸体很快会被其他觅食动物搬走。
C. 银蚁的天敌食蚁兽在中午的烈日下不会出现。