

2006 年硕士研究生入学复试试题

科目：逻辑学教程

共 3 页 第 / 页

一、单项选择题（每小题 2 分，共 20 分）

1、概念与语词的关系是（ ）

- (1) 所有的语词都是表达概念
- (2) 所有的语词都不表达概念
- (3) 所有的概念都要通过语词来表达
- (4) 有的概念不通过语词来表达

2、在“知识分子是国家的宝贵财富”和“大学教师是知识分子”这两个判断中，“知识分子”这个概念（ ）

- (1) 都是集合概念
- (2) 都是非集合概念
- (3) 前者是集合概念，后者是非集合概念
- (4) 前者是非集合概念，后者是集合概念

3、“圆是平面上的点对一个中心保持相等距离运动所形成的封闭的曲线”作为定义，属于（ ）

- (1) 语词定义
- (2) 发生定义
- (3) 功用定义
- (4) 关系定义

4、在性质判断中，决定判断形式的是（ ）

- (1) 主项和谓项
- (2) 主项和量项
- (3) 谓项和联项
- (4) 量项和联项

5、“某甲是有罪的”与“某甲是无罪的”这两个性质判断之间是（ ）

- (1) 反对关系
- (2) 矛盾关系
- (3) 差等关系
- (4) 下反对关系

6、“普通逻辑学是没有阶级性的；普通逻辑学是科学。所以，所有的科学都是没有阶级性。”这个三段论是（ ）

- (1) 有效的推理形式
- (2) 犯中项不周延的逻辑错误
- (3) 犯大项不当周延的逻辑错误
- (4) 犯小项不当周延的逻辑错误

7、已知“当且仅 p 才 q,”“ $p \wedge q$ ”,“ $p \rightarrow q$ ”均真,则（ ）

- (1) p 真 q 真
- (2) p 假 q 真
- (3) p 真 q 假
- (4) 非 p 真非 q 假

8、“并非小王和小李都是电大学生”其等值判断是（ ）

- (1) 小王和小李都是电大学生
- (2) 小王是三好学生, 小李不是电大学生
- (3) 如果小王是三好学生, 则小李就是电大学生
- (4) 或者小王不是电大学生, 或者小李不是电大学生

9、如果既部否定 SAP, 又不否定 SEP, 则（ ）

- (1) 违反同一律的要求
- (2) 违反部矛盾律的要求
- (3) 违反排中律的要求
- (4) 不违反普遍逻辑基本规律的要求

10、类比推理和简单枚举归纳推理的相同点是（ ）

- (1) 从个别到一般
- (2) 结论不一定是可靠的
- (3) 前提蕴涵结论
- (4) 从个别到个别

二、指出下列定义或划分中的逻辑错误是什么？（每题 3 分，共 9 分）

1、邮件可分为快件、挂号件、航空件、国内件、国外件。

2、失败是成功之母。

3、逻辑学是研究思维的科学，它的研究对象可分为思维的逻辑形式和一些简单的逻辑方法。

三、请指出下列判断的种类，并写出其逻辑形式（每小题3分，共9分）。

- 1、大多数企业都进行了体制改革。
- 2、只有找到问题的关键所在，才能解决问题。
- 3、偏见比无知离真理更远。

四、请指出下列推理的种类，写出其逻辑形式，分析其是否正确，如不正确，说明其违反什么逻辑原则，犯什么逻辑错误？（每小题4分，共20分）

1、只有热爱本职工作的人，才能成为先进工作者；他们是先进工作者，所以，他们是热爱本职工作的人。

2、人的知识要么是神赋予的，要么是头脑中固有的，要么是从实践中获得的；事实上，人的知识只能从实践中获得；所以，人的知识既不是神赋予的，也不是头脑固有的。

3、要是贪图享受，人的意志就会衰退，老陈从不贪图享受，所以，老陈的意志不会衰退。

4、毛泽东是哲学家，毛泽东是政治家，所以政治家是哲学家。

5、这个大使馆有的人是懂汉语的，所以，这个大使馆有的人是不懂汉语的。

五、用真值表的方法判定下面A、B两个判断是否等值？（共10分）

A、并非如果是听话的孩子，就是有出息的孩子。

B、只有不听话的孩子，才是有出息的孩子。

六、论述题（共32分）：

- 1、你为什么报考逻辑学专业研究生？（10分）
- 2、谈谈你对逻辑学及逻辑学研究的认识。（10分）
- 3、简论当代中国逻辑学研究现状。（12分）