



圣才[®]考研网

www.100exam.com

【圣才考研】——考研考博专业课辅导中国第一品牌

管理类专业学位联考辅导系列

管理类专业学位联考综合能力考试

历年真题与典型题详解——逻辑分册

主编：圣才考研网

www.100exam.com

赠

140元大礼包

100元网授班 + 20元真题模考 + 20元圣才学习卡

详情登录：圣才考研网（www.100exam.com）首页的【购书大礼包专区】，

刮开本书所贴防伪标的密码享受购书大礼包增值服务。

特别推荐：圣才考研专业课辅导班【保录班、面授班、网授班等】



中国石化出版社

HTTP://WWW.SINOPEC-PRESS.COM

教·育·出·版·中·心

管理类专业学位联考辅导系列

管理类专业学位联考综合能力考试 历年真题与典型题详解——逻辑分册

主编：圣才考研网

www.100exam.com

中国石化出版社

内 容 提 要

本书是全国硕士研究生入学统一考试管理类专业学位联考《综合能力考试》科目逻辑部分的真题与典型题详解。本书以合理的试题类型分类为基础,将管理类专业学位联考、MBA、GRK、MPA 历年真题分为 11 大类,根据不同试题类型的主要特征给出相应的解题方法,并针对每一道真题进行了详细的解答。

圣才考研网(www.100exam.com)提供全国所有高校各个专业的考研考博辅导班(保过班、面授班、网授班等)、国内外经典教材名师讲堂(详细介绍参见本书书前彩页)。购书享受大礼包增值服务【100 元网授班+20 元真题模考+20 元圣才学习卡】。本书适用于参加会计硕士、图书情报硕士、工商管理硕士、公共管理硕士、旅游管理硕士及工程管理硕士入学考试的考生,也可供各大院校管理学专业的师生参考。

图书在版编目(CIP)数据

管理类专业学位联考综合能力考试历年真题与典型题
详解·逻辑分册/圣才考研网主编. —北京:中国石
化出版社,2011.8
(管理类专业学位联考辅导系列)
ISBN 978-7-5114-1118-1

I. ①管… II. ①圣… III. ①逻辑-研究生-入学考
试-题解 IV. ①G643

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 158674 号

未经本社书面授权,本书任何部分不得被复制、抄袭,或者
以任何形式或任何方式传播。版权所有,侵权必究。

中国石化出版社出版发行

地址:北京市东城区安定门外大街 58 号

邮编:100011 电话:(010)84271850

读者服务部电话:(010)84289974

<http://www.sinopec-press.com>

E-mail:press@sinopec.com.cn

北京东运印刷有限公司印刷

全国各地新华书店经销

*

787×1092 毫米 16 开本 25.5 印张 4 彩插 614 千字

2011 年 8 月第 1 版 2011 年 8 月第 1 次印刷

定价:52.00 元

《管理类专业学位联考辅导系列》

编 委 会

主编：圣才考研网(www.100exam.com)

编委： 邱亚辉 李国堂 王 巍 潘世溢 余应发
张文娟 孙汉中 李 良 周益林 苏剑平
程 慧 万天仪 成冬梅 徐 芳 高 峰
方小慧 陆 杰 黄 帆 舒 玲 吴利平

咨询热线：010-62216471, 4006-423-441 (北京总店)

圣才考研网: www.100exam.com

圣才网: www.100exam.com

圣才网: www.100exam.com

序 言

《综合能力考试》是为高等院校和科研院所招收管理类专业学位硕士研究生而设置的具有选拔性质的全国联考科目，其目的是科学、公平、有效地测试考生是否具备攻读专业学位所必需的基本素质、一般能力和培养潜能。其中逻辑推理部分主要考查考生对各种信息的理解、分析、判断和综合，以及相应的推理、论证、比较、评价等逻辑思维能力，不考查逻辑学的专业知识。试题内容涉及自然、社会和人文等各个领域，但不考查相关领域的专业知识。

管理类综合联考是2010年才开始的一种考试，2010年包括工商管理硕士(MBA)、公共管理硕士(MPA)、会计硕士(MPAcc)，2011年包括工商管理硕士、公共管理硕士、会计硕士、图书情报硕士、旅游管理硕士及工程管理硕士。为了帮助参加全国硕士研究生入学统一考试管理类专业学位联考《综合能力考试》科目的考生深入地把握考点，提高成绩，我们根据最新大纲编写了《管理类专业学位联考综合能力考试历年真题与典型题详解——数学分册》、《管理类专业学位联考综合能力考试历年真题与典型题详解——逻辑分册》和《管理类专业学位联考综合能力考试历年真题与典型题详解——写作分册》。

本书是全国硕士研究生入学统一考试管理类专业学位联考《综合能力考试》科目逻辑部分的真题与典型题详解。本书以合理的试题类型分类为基础，将管理类专业学位联考、MBA、GRK、MPA历年真题分为11大类，根据不同试题类型的主要特征给出相应的解题方法，并针对每一道真题进行了详细的解答。

需要特别说明的是：为了便于在复习时检测备考效果，我们将习题答案置于相应页的页底。如果相关法律法规、考试大纲以及其他考试资料发生变化，我们会及时对本书进行修订和说明，读者可以登陆圣才考研网(www.100exam.com)查看并下载相关修订部分。

圣才学习网(www.100xuexi.com)是一家为全国各类考试和专业课学习提供名师网授班、面授班、在线考试等全方位教育服务的综合性学习型门户网站，拥有近100种考试(含418个考试科目)、194种经典教材(含英语、经济、证券、金融等共16大类)。对于各类考试一般开设11种辅导班型，经典教材开设5种辅导班型(具体班型参见网站)，合计近万小时的面授班、网授班光盘培训课程，可为加盟商提供专用于录像播放班的免费光盘。

圣才考研网(www.100exam.com)是圣才学习网旗下的考研考博专业网站，提供全国所有院校各个专业的考研考博辅导班(保过班、面授班、网授班等)、经典教材名师讲堂、考研题库(在线考试)、全套资料(历年真题及答案、笔记讲义等)、考研教辅图书等。购书享受大礼包增值服务【100元网授班+20元真题模考+20元圣才学习卡】。

咨询热线：010-62516421，4006-123-191(免长途费)

管理考试：www.100xuexi.com(圣才学习网)

考研辅导：www.100exam.com(圣才考研网)

圣才学习网编辑部

目 录

第一章 假设	(1)
第一节 因果联系	(1)
第二节 因果可行	(5)
第三节 方法可行	(21)
第四节 无因无果	(25)
第五节 没有他因	(29)
第六节 综合假设	(36)
第二章 支持	(47)
第一节 支持前提	(47)
第二节 支持结论	(50)
第三节 因果联系	(59)
第四节 方法可行	(65)
第五节 无因无果	(66)
第六节 没有他因	(67)
第七节 不能支持	(69)
第八节 综合支持	(76)
第三章 削弱	(79)
第一节 反对前提	(79)
第二节 反对结论	(92)
第三节 反对方法	(102)
第四节 因果差异	(109)
第五节 有因无果	(111)
第六节 因果倒置	(113)
第七节 间接因果	(116)
第八节 存在他因	(119)
第九节 以偏概全	(136)
第十节 最能削弱	(140)
第十一节 不能削弱	(155)
第十二节 综合削弱	(161)
第四章 解释	(167)
第一节 解释现象	(167)
第二节 解释矛盾	(174)
第三节 不能解释	(183)

第五章 评价	(191)
第一节 论证效果	(191)
第二节 论证方式和方法	(199)
第三节 论证意图和目的	(207)
第四节 寻找隐含假设	(209)
第六章 数字	(217)
第一节 匹配计算	(217)
第二节 最多最少	(218)
第三节 数学计算型	(218)
第四节 百分比	(221)
第七章 结论	(223)
第一节 推论推理	(223)
第二节 完成段落	(292)
第八章 逻辑错误	(298)
第一节 逻辑错误	(298)
第二节 推理缺陷	(300)
第九章 相似比较	(308)
第一节 结构比较	(308)
第二节 逻辑错误	(323)
第十章 技法	(328)
第一节 关系排序	(328)
第二节 范围集合	(332)
第三节 条件匹配	(345)
第四节 真话假话	(356)
第五节 复杂推理	(367)
第六节 模态推理	(374)
第十一章 语义	(379)
第一节 定义判断	(379)
第二节 语义推理	(381)

第一章 假 设

假设题型的题干中给出前提和结论，要求从备选项中选出假设或补充前提，使题干中的推理有效。

假设题型的问法有：“以上论断是建立在哪项假设基础上？”；“上述论证隐含了以下哪项假设？”；“以下哪项都可能是上述论证所假设的，除了……”

第一节 因果联系

因果联系题型是指，题干中前提与结论之间有明显的跳跃，要求从备选项中选出一个隐含的假设能使题干中的前提和结论的差异概念之间建立桥梁的选项，使推理成立。解题时需找到题干中的核心关键词，并用此核心关键词来定位选项。

1. 【2008年 GRK 真题】

(1)~(2)基于以下题干：

林教授患有支气管炎。为了取得疗效，张医生要求林教授立即戒烟。

(1)为使张医生的要求有说服力，以下哪项是必须假设的？

- A. 张医生是经验丰富的治疗支气管炎的专家。
- B. 抽烟是引起支气管炎的主要原因。
- C. 支气管炎患者抽烟，将严重影响治疗效果。
- D. 严重的支气管炎将导致肺气肿。
- E. 张医生本人并不抽烟。

【解析】根据题干陈述，可知“立即戒烟”是“取得疗效”的必要条件；换句话说，如果抽烟，则会影响到林教授的支气管炎治疗。C项假设“支气管炎患者抽烟，将严重影响治疗效果”使张医生的要求具有说服力。

(2)以下哪项是张医生的要求所预设的？

- A. 林教授抽烟。
- B. 林教授的支气管炎非常严重。
- C. 林教授以前戒过烟，但失败了。
- D. 林教授抽的都是劣质烟。
- E. 林教授有支气管炎家族史。

【解析】张医生要求林教授戒烟，则前提必须是林教授抽烟，即“林教授抽烟”是“张医生要求林教授戒烟”的必要条件，如果林教授不抽烟，则“张医生要求林教授戒烟”就无从谈起。

2. 【2008年 MPA 真题】

绿叶幼儿园家长委员会建议幼儿园把管理费降低5%至10%，这一建议如果实行是有风险的。尽管家长可以因此减少每月的托儿费，但是为应付幼儿园服务质量下降引发的问题而

付出的费用可能会更多。

以下哪项最可能是上述论证的假设？

- A. 现在有许多幼儿园的管理费标准过高。
- B. 现在有许多幼儿园的管理费并不算高。
- C. 管理费降低很可能使幼儿园降低服务质量。
- D. 绿叶幼儿园的管理费本来就低于同行业的平均水平。
- E. 对于幼儿园来说，减少管理费必然会使工作人员收入降低。

【解析】题干的论证隐含逻辑是：管理费降低→幼儿园服务质量下降引发问题，故 C 项正确，管理费降低很可能使幼儿园降低服务质量。其余各项均不正确，因为题干中并没有牵涉到管理费是否过高和工作人员收入问题。

3. 【2008 年 MPA 真题】

李老汉说：“抗日战争期间，这里发生过屠村事件。”

以下哪一项是李老汉说话必须预设的？

- A. 李老汉是屠村事件的幸存者。
- B. 抗日战争期间，日本军队非常残暴。
- C. 中国历史上有过屠村事件。
- D. 中国历史上有过抗日战争那个时期。
- E. 李老汉从来不说谎话。

【解析】李老汉的话隐含了“中国历史上有过抗日战争那个时期”这个条件，虽然这是显而易见的事实，但如果没有这个条件，屠村事件也就无从谈起，D 项正好指出了这一条件。A 项，李老汉不一定是屠村事件的幸存者，他也不一定亲身经历了屠村事件；B 项，日本军队非常残暴应该是李老汉陈述的下一步结论；C 项与题意无关；E 项，题目并没有讨论李老汉陈述的真实性问题。

4. 【2007 年 MBA 真题】

张华是甲班学生，对围棋感兴趣。该班学生或者对国际象棋感兴趣，或者对军棋感兴趣；如果对围棋感兴趣，则对军棋不感兴趣。因此张华对中国象棋感兴趣。

以下哪项最可能是上述论证的假设？

- A. 如果对国际象棋感兴趣，则对中国象棋感兴趣。
- B. 甲班对国际象棋感兴趣的学生都对对中国象棋感兴趣。
- C. 围棋和中国象棋比军棋更具挑战性。
- D. 甲班同学感兴趣的棋类只限于围棋、国际象棋、军棋和中国象棋。
- E. 甲班所有学生都对对中国象棋感兴趣。

【解析】题干中：①张华是甲班学生，对围棋感兴趣；②该班学生或者对国际象棋感兴趣，或者对军棋感兴趣；③如果对围棋感兴趣，则对军棋不感兴趣；④张华对中国象棋感兴趣。原因是：①②③；结果是：④。由①和③可得到：张华对军棋不感兴趣；再根据②，可知张华对国际象棋感兴趣。因此原因可以概括为：张华对国际象棋感兴趣。

5. 【2007年MPA真题】

逻辑老师将上逻辑课的一部分学生组成一个学习小组，学习小组的成员获得的平均分要比没有参加学习小组的学生高许多，所以参加学习小组能够提高学习成绩。

上述推理基于以下哪项假设？

- A. 学生学逻辑比较困难。
- B. 参加学习小组的学生比没参加学习小组的学生更能获得老师的好感。
- C. 参加学习小组没有影响学生其他课程的成绩。
- D. 参加学习小组的学生中很少有人打算学习比逻辑更简单的其他课程。
- E. 参加学习小组的学生与没有参加学习小组的学生起点相同。

【解析】题干的结论为：参加学习小组能够提高学习成绩。其论据为：参加学习小组的成员获得的平均分比没有参加学习小组的学生高很多。此论证的隐含的条件是参加学习小组的学生与没有参加学习小组的学生起点相同，如果参加学习小组的学生本来成绩就好，那么题干的结论就难以成立。

6. 【2006年MBA真题】

(1)~(2)基于以下题干：

免疫研究室的钟教授说：“生命科学院从前的研究生那种勤奋精神越来越不多见了，因为我发现目前在我的研究生中，起早摸黑做实验的人越来越少了。”

(1)钟教授的论证基于以下哪项假设？

- A. 现在生命科学院的研究生需要从事的实验外活动越来越多。
- B. 对于生命科学院的研究生来说，只有起早摸黑才能确保完成实验任务。
- C. 研究生是否起早摸黑做实验是衡量他们勤奋与否的一个重要标准。
- D. 钟教授的研究生做实验不勤奋是由于钟教授没有足够的科研经费。
- E. 现在的年轻人不热衷于实验室工作。

【解析】题干中，原因是：研究生中起早摸黑做实验的人越来越少了；结果是：勤奋精神越来越不多见了。原因和结果之间存在明显的跳跃性，故需要在两者之间“搭桥”。由于原因和结果的关键词分别是，“起早摸黑做实验”和“勤奋精神”，故可将答案定位于C项。因为除C项外，ABDE四项都没有体现出“起早摸黑做实验”和“勤奋精神”之间的内在联系。

(2)以下哪项最为恰当地指出了钟教授推理中的漏洞？

- A. 不当地断定：除了生命科学院以外，其他学院的研究生普遍都不够用功。
- B. 没有考虑到研究生的不勤奋源自不同的原因。
- C. 只是提出了问题，但没有提出解决问题的方法。
- D. 不当地假设：他的学生状况就是生命科学院所有研究生的一般状况。
- E. 没有设身处地考虑他的研究生毕业后找工作的难处。

【解析】题干中，钟教授的推理暗含一个假设前提：钟教授的研究生是生命科学院的研究生的代表。如果不满足这一假设前提，则该推理不能成立。D项恰好指出了这个潜在假设不一定满足，这就指出了钟教授的推理犯了以偏概全的逻辑错误。

7. 【2006年MBA真题】

(1)~(2)基于以下题干：

小红说：如果中山大道只允许通行轿车和不超过10吨的货车，大部分货车将绕开中山大道。

小兵说：如果这样的话，中山大道的车流量将减少，从而减少中山大道的撞车事故。

(1)以下哪项是小红的断定所假设的？

- A. 轿车和10吨以下的货车仅能在中山大道行驶。
- B. 目前中山大道的交通十分拥挤。
- C. 货车司机都喜欢在中山大道行驶。
- D. 大小货车在中山大道外的马路行驶十分便利。
- E. 目前行驶在中山大道的大部分货车都在10吨以上。

【解析】题干中，原因是：中山大道只允许通行轿车和不超过10吨的货车；结果是：大部分货车将绕开中山大道。关键词分别是“轿车和不超过10吨的货车”和“大部分货车”。根据关键词可将答案定位于E项，因为只有E项体现了两者之间的内在联系。

(2)以下哪项如果为真，最能加强小兵的结论？

- A. 中山大道的撞车事故主要发生在10吨以上的货车上。
- B. 在中山大道上，大客车很少发生撞车事故。
- C. 中山大道因为常发生撞车事故，交通堵塞严重。
- D. 许多原计划购买10吨以上货车的单位转而购买10吨以下的货车。
- E. 近来中山大道周围的撞车事故减少了。

【解析】根据题干，可以得出这样的因果关系：中山大道只允许通行轿车和不超过10吨的货车→大部分货车将绕开中山大道→中山大道的车流量减少→中山大道的撞车事故减少。由此可知，A项通过增加一个论据加强了前提，从而支持了小兵的结论。

8. 【2006年GRK真题】

任何行为都有结果。任何行为的结果中，必定包括其他行为。而要判断一个行为是否好，就需要判断它的结果是否好；要判断它的结果是否好，就需要判断作为其结果的其他行为是否好……。这样，实际上我们面临着一个不可完成的思考。因此，一个好的行为实际上不可能存在。

以下哪项最可能是上述论证所假设的？

- A. 有些行为的结果中不包括其他行为。
- B. 我们可以判断已经发生的行为是否好，但不能判断正在发生的行为是否好。
- C. 判断一个行为是好的，就需要判断制止该行为的行是坏的。
- D. 我们应该实施好的行为。
- E. 一个好的行为必须是能够被我们所判断的。

【解析】题干中，首先论证的是判断一个行为是否好实际上是不可完成的，继而据此得出结论：一个好的行为实际上不可能存在。要使这一论证成立，显然必须假设：一个好的行

为必须是能够被我们所判断的。A项与题干正好相反；B项要想得出题干中的结论，必须是我们既可以判断已经发生的行为是否好，也可以判断正在发生的行为是否好，即一个好的行为必须是能够被我们所判断的。

第二节 因果可行

因果可行题型是指从备选项中找出一项能使题干中的推论可行或有意义，这样的假定就是段落推理成立的必要条件。

1. 【2010年 GRK 真题】

黑脉金蝴蝶幼虫先折断含毒液乳草属植物的叶脉，使毒液外流，再食入整片叶子。一般情况下，乳草属植物叶脉被折断后其内的毒液基本完全流掉，即便有极微量的残留，对幼虫也不会构成威胁。黑脉金蝴蝶幼虫就是采用这种方式以有毒的乳草属植物为食物来源直到它们发育成熟。

以下哪项最可能是上文所作的假设？

- A. 幼虫有多种认识方法对付有毒植物的毒液，因此，有毒植物是多种幼虫的食物来源。
- B. 除黑脉金蝴蝶幼虫外，乳草属植物不适合其他幼虫食用。
- C. 除乳草属植物外，其他有毒植物已经进化到能防止黑脉金蝴蝶幼虫破坏其叶脉的程度。
- D. 黑脉金蝴蝶幼虫成功对付乳草属植物毒液的方法不能用于对付其他有毒植物。
- E. 乳草属植物的叶脉没有进化到黑脉金蝴蝶幼虫不能折断的程度。

【解析】根据题干中表述，可知黑脉金蝴蝶幼虫分两步食入乳草属植物，首先要折断其叶脉，使毒液外流；然后食入整片叶子。显然必须完成第一步后才能继续第二步，也即黑脉金蝴蝶幼虫必须先能折断叶脉，才能再食入叶子。因此这其中暗含假设黑脉金蝴蝶幼虫能够折断叶脉，在备选项中，只有E项表述为最可能的假设。

2. 【2009年 MBA 真题】

肖群一周工作五天，除非这周内法定休假日。除了周五在志愿者协会，其余四天肖群都在大平保险公司上班。上周没有法定休假日。因此，上周的周一、周二、周三和周四肖群一定在大平保险公司上班。

以下哪项是上述论证所假设的？

- A. 一周内不可能出现两天以上的法定休假日。
- B. 大平保险公司实行每周四天工作日制度。
- C. 上周的周六和周日肖群没有上班。
- D. 肖群在志愿者协会的工作与保险业有关。
- E. 肖群是个称职的雇员。

【解析】题干的结论为：上周的周一、周二、周三和周四肖群一定在大平保险公司上班。其论据为：肖群一周工作五天，除周五外其余四天在大平保险公司上班，上周没有法定休假日。由该论据可推出：上周的周一、周二、周三、周四、周六和周日中有四天，肖群一定在

大平保险公司上班。若要得出题干的结论则需假设：肖群上周的周六和周日没有上班。

3. 【2009年MBA真题】

(1)~(2)基于以下题干：

因为照片的影象是通过光线与胶片的接触形成的，所以每张照片都具有一定的真实性。但是，从不同角度拍摄的照片总是反映了物体某个侧面的真实而不是全部的真实，在这个意义上，照片又是不真实的。因此，在目前的技术条件下，以照片作为证据是不恰当的，特别是在法庭上。

(1)以下哪项是上述论证所假设的？

- A. 不完全反映全部真实的东西不能成为恰当的证据。
- B. 全部的真实性是不可把握的。
- C. 目前的法庭审理都把照片作为重要物证。
- D. 如果从不同角度拍摄一个物体，就可以把握它的全部真实性。
- E. 法庭具有判定任一证据真伪的能力。

【解析】题中结论为：在目前的技术条件下，以照片作为证据是不恰当的，特别是在法庭上。其论据为：从不同角度拍摄的照片总是反映了物体某个侧面的真实而不是全部的真实，在这个意义上，照片又是不真实的。该论证暗含假设：不完全反映全部真实的东西不能成为恰当的证据，即如A项所述。只有在满足该假设的条件下，题干论证才能成立。

(2)以下哪项如果为真，最能削弱上述论证？

- A. 摄影技术是不断发展的，理论上说，全景照片可以从外观上反映物体的全部真实。
- B. 任何证据只需要反映事实的某个侧面。
- C. 在法庭审理中，有些照片虽然不能成为证据，但有重要的参考价值。
- D. 有些照片是通过技术手段合成或伪造的。
- E. 就反映真实性而言，照片的质量有很大的差别。

【解析】结合上题的分析可知，B项“任何证据只需要反映事实的某个侧面”减少了对原假设的约束，严重削弱了题干的论证。ACE三项削弱力度相对较小，D项加强了该论证。

4. 【2009年GRK真题】

由工业垃圾掩埋带来的污染问题在中等发达国家中最为突出，而在发达国家与不发达国家中反而不突出。不发达国家是因为没有多少工业垃圾可以处理。发达国家或者是因为有效地减少了工业垃圾，或者是因为有效地处理了工业垃圾。H国是中等发达国家，因此，它目前面临的由工业垃圾掩埋带来的污染问题在五年后会有实质性的改变。

以下哪项最可能是上述论证所假设的？

- A. H国将在五年内成为发达国家。
- B. H国不会在五年后倒退回不发达状态。
- C. H国将在五年内有效地处理工业垃圾。
- D. H国五年内保持其发展水平不变。
- E. H国将在五年内有效地减少工业垃圾。

【解析】根据题干，由于H国是中等发达国家，其面临的由工业垃圾掩埋带来的污染问题若要有实质性的改变，就要成为发达国家或不发达国家，因为从中等发达国家退变成不发达国家的可能性极小，所以H国在五年内成为发达国家最可能是题干中论证假设的，A项为正确答案。CE两项包含于A项之中，BD两项不能充分论证论题。

5. 【2009年GRK真题】

最近发现，19世纪80年代保存的海鸟标本的羽毛中，汞的含量仅为目前同一品种海鸟的羽毛汞含量的一半。由于海鸟羽毛中汞的积累是海鸟吃鱼所导致，这就表明现在海鱼中汞的含量比100多年前要高。

以下哪项是上述论证的假设？

- A. 进行羽毛汞含量检测的海鸟处于相同年龄段。
- B. 海鱼的汞含量取决于其活动海域的污染程度。
- C. 来源于鱼的汞被海鸟吸收后，残留在羽毛中的含量会随时间的变化而改变。
- D. 在海鸟的食物结构中，海鱼所占的比例，在19世纪80年代并不比现在高。
- E. 用于海鸟标本制作和保存的方法并没有显著减少海鸟羽毛中的汞含量。

【解析】题干的结论为：海鱼中汞的含量比100多年前要高。其依据为：19世纪80年代保存的海鸟标本的羽毛中，汞的含量仅为目前同一品种海鸟的羽毛汞含量的一半，而海鸟羽毛中汞的积累是海鸟吃鱼所导致。若要检测海鸟羽毛汞含量，那么需要控制影响海鸟羽毛中汞含量变化的外在因素，具体地讲，海鸟羽毛中汞的含量不能因为标本制作和保存而显著减少，否则会影响论证推理。

6. 【2009年MPA真题】

相关调查资料表明，目前在中国的部分农村贫困地区，放弃参加高考的人数在逐年上升。如果社会上对大学生过高的期望值能够调整，这种现象就不会出现了。

以下哪项陈述是以上观点的假设？

- A. 来自社会的对大学生过高的期望值对于弃考行为的发生具有重要影响。
- B. 弃考行为之所以发生有着复杂的原因。
- C. 当考生感觉到压力过大时也会选择弃考。
- D. 应该对所有地区的弃考学生进行进一步的调查。
- E. 农村贫困地区的考生难以承受大学的学费和生活费用。

【解析】题干的论述为：如果“社会上对大学生过高的期望能够调整”，则“在中国的部分农村贫困地区，放弃参加高考的人数逐年上升”的现象将不会出现。说明社会对大学生过高的期望值对于弃考行为的发生有直接的因果关系，因此该论述建立在这一假设之上。

7. 【2008年MBA真题】

根据一种心理学理论，一个人要想快乐就必须和周围的人保持亲密的关系。但是，世界上伟大的画家往往是在孤独中度过了他们大部分时光，并且没有亲密的人际关系。所以，这种心理学理论的上述结论是不成立的。

以下哪项最可能是上述论证所假设的？

- A. 该心理学理论是为了揭示内心体验与艺术成就的关系。
- B. 有亲密人际关系的人几乎没有孤独的时候。
- C. 孤独对伟大的绘画艺术家来说是必需的。
- D. 有些著名画家有亲密的人际关系。
- E. 获得伟大成就的艺术家不可能不快乐。

【解析】题干中要论证的是：“一个人要想快乐就必须和周围的人保持亲密的关系”这一心理学理论是不成立的。其论据为：世界上伟大的画家往往是在孤独中度过了他们大部分时光，并且没有亲密的人际关系。这一推论若要成立，必须假设世界上伟大的画家都是快乐的，即 E 项所述，其他各项均不能得出题干中的结论。

8. 【2008 年 MPA 真题】

如果王教授是博士生导师，又带领学生在 10 个以上城市进行过社会调查，则他一定是经济学教授或社会学教授。

这个断定可以根据以下哪项作出？

- A. 王教授进行社会调查的足迹遍布全国大多数城市。
- B. 每个经济学教授都带领学生在 10 个以上城市进行过社会调查。
- C. 除经济学教授和社会学教授外，其他博士生导师最多在 5 个城市进行过社会调查。
- D. 自然科学类的教授不进行社会调查。
- E. 经济学教授和社会学教授不带领学生到农村进行社会调查。

【解析】用 p 表示“王教授是博士生导师”，q 表示“王教授带领学生在 10 个以上城市进行过社会调查”，r 表示“王教授一定是经济学教授或社会学”。题干的断定可表示为：如果 p 且 q，则 r。即 p 且 q 是 r 的充分条件。A 项与题意无关；B 项，题干要求的是 r 的充分条件，而 B 项论述的是 r 的必要条件，不符合题意；C 项正确，排除了王教授是其他学科教授的可能；D 项，自然科学类教授的含义与非经济学教授和社会学教授的含义不一致，如果是除经济学教授和社会学教授外的教授不进行社会调查就正确；E 项显然错误。

9. 【2007 年 MBA 真题】

(1) ~ (2) 基于以下题干：

人的行为，分为私人行为和社会行为，后者直接涉及他人和社会利益。有人提出这样的原则：对于官员来说，除了法规明文允许的以外，其他的社会行为都是禁止的；对于平民来说，除了法规明文禁止的以外，其余的社会行为都是允许的。

(1) 为使上述原则能对官员和平民的社会行为产生不同的约束力，以下哪项是必须假设的？

- A. 官员社会行为的影响力明显高于平民。
- B. 法规明文涉及（允许或禁止）的行为，并不覆盖所有的社会行为。
- C. 平民比官员更愿意接受法规的约束。
- D. 官员的社会行为如果不加严格约束，其手中的权力就会被滥用。

E. 被法规明文允许的社会行为, 要少于被禁止的社会行为。

【解析】根据题干, 列表如下:

	法律允许的社会行为	法律没涉及的其他社会行为	法律禁止的社会行为
官员	✓	×	×
平民	✓	✓	×

B 项是题干推理所必须假设的, 否则, 如果法规明文涉及(允许或禁止)的行为, 覆盖了所有的社会行为, 那么, 上述原则就不能对官员和平民的社会行为产生不同的约束力。

(2) 如果实施上述原则能对官员和平民的社会行为产生不同的约束力, 则以下各项断定均不违反这一原则, 除了:

- A. 一个被允许或禁止的行为, 不一定法规明文允许或禁止。
- B. 有些行为, 允许平民实施, 但禁止官员实施。
- C. 有些行为, 允许官员实施, 但禁止平民实施。
- D. 官员所实施的行为, 如果法规明文允许, 则允许平民实施。
- E. 官员所实施的行为, 如果法规明文禁止, 则禁止平民实施。

【解析】题干中, 对于官员来说, 除了法规明文允许的以外, 其他的社会行为都是禁止的; 对于平民来说, 除了法规明文禁止的以外, 其余的社会行为都是允许的。由此可知, 允许官员实施的行为, 一定允许平民实施。在给出的各项中, 只有 C 项违反了这一原则。

10. 【2007 年 GRK 真题】

一种对偏头痛有明显疗效的新药正在推广。不过服用这种药可能加剧心脏病。但是只要心脏病患者在服用该药物时严格遵从医嘱, 它的有害副作用完全可以避免。因此, 关于这种药物副作用的担心是不必要的。

上述论证基于以下哪项假设?

- A. 药物有害副作用的产生都是因为患者在服用时没有严格遵从医嘱。
- B. 有心脏病的偏头痛患者在服用上述新药时不会违背医嘱。
- C. 大多数服用上述新药的偏头痛患者都有心脏病。
- D. 上述新药有多种副作用, 但其中最严重的是会加剧心脏病。
- E. 上述新药将替代目前其他治疗偏头痛的药物。

【解析】题干的结论为: 关于这种新药副作用的担心是不必要的。其论据为: 只要心脏病患者在服用该药物时严格遵从医嘱, 它的有害副作用完全可以避免。这一论证推理暗含假设: 心脏病患者在服用该药物时严格遵从医嘱, B 项正好指出了这一点。

11. 【2007 年 GRK 真题】

以一般读者为对象的评价建筑作品的著作, 应当包括对建筑作品两方面的评价, 一是实用价值, 二是审美价值, 否则就是有缺陷的。摩顿评价意大利巴洛克宫殿的专著, 详细地分析评价了这些宫殿的实用功能, 但是没能指出, 这些宫殿, 特别是它们的极具特色的拱顶, 是西方艺术的杰作。

假设以下哪项，能从上述断定得出结论：摩顿的上述专著是有缺陷的？

- A. 摩顿对巴洛克宫殿实用功能的评价比较客观。
- B. 除了实用价值和审美价值以外，摩顿的上述专著没有从其他方面对巴洛克宫殿做出评价。
- C. 摩顿的上述专著以一般读者为对象。
- D. 摩顿的上述专著是他的主要代表作。
- E. 有些读者只关心建筑作品的审美价值，不关心其实用价值。

【解析】题干中，以一般读者为对象的评价建筑作品的著作包括对建筑作品两方面的评价，摩顿的上述专著没有指出宫殿的审美价值，若断定上述专著是有缺陷的，C项必须为题干假设。

12. 【2006年MBA真题】

类人猿和之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使用过的而不是类人猿使用过的。

为使上述论证有说服力，以下哪项是必须假设的？

- A. 即使在相当长的环境生态变化过程中，森林也不会演变成为草原。
- 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。

【解析】题干中，原因是：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；结论是：这些被发现的古代工具是史前人类使用过的而不是类人猿使用过的。从因果关系中可知A项是题干推理所必须假设的，否则，如果该草原可能是森林演变过来的，那么所发现的工具可能是类人猿使用的，这样题干的推理就不能成立。

13. 【2006年MPA真题】

最近，北大清华的学生发出倡议，号召在校大学生抵制不健康的网络游戏。

以下哪一项是这个倡议必须预设的？

- A. 在校大学生不应该玩不健康的网络游戏。
- B. 有许多在校大学生在玩网络游戏。
- C. 有不健康的网络游戏存在。
- D. 在校大学生应该以学习为主。
- E. 网络游戏开发商应该开发健康的网络游戏。

【解析】题干中提出要“号召在校大学生抵制不健康的网络游戏”，若使该倡议有意义，则其前提必须是“已经有不健康的网络游戏存在”。