第一图书网, tushu007.com

<<美国人视野中的逻辑>>

图书基本信息

书名：<<美国人视野中的逻辑>>

13位ISBN编号：9787301192016

10位ISBN编号：7301192010

出版时间：2012-1

出版时间：北京大学

作者：余式厚//王小潞|主编:余式厚

页数：251

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

第一图书网, tushu007.com

内容概要

GRE考试（研究生入学考试）是美国国家规定的正式考试。
美国的大学毕业生凡是打算进研究生院深造的，都要参加这种考试，供各研究单位选择录取。
美国研究生奖学金的颁发，也主要参考申请者的GRE考试成绩。

GRE考试可以折射出美国人视野中的逻辑。

重点突出--突出逻辑推理、逻辑分析与逻辑论证。
逻辑学内容博大精深，但GRE只考推理与论证。
在美国人视野中，逻辑的核心是推理与论证。

情景性--题目都用题群的形式编制，每一组题群都有一个虚构的故事，应试者通过虚构的故事，分析题目中所包含的人、地、事、物存在着的相互关系；同时，从这些给定的关系中推出新的信息。这些虚构的故事，没有华丽的画面，没有震撼的音效，没有动听的音乐，没有感人的剧情，没有人气角色（例如动漫之类），没有暴力色情等元素，然而它却使逻辑问题化静为动，化虚为实，化抽象为具象。

趣味性--所选题目风趣而不粗俗，自然而不做作，必要而不多余，有益而不无聊，恰当而不勉强。
能给人以新鲜感、惊奇感和巧妙感；具有可读性、喜闻性、乐见性的事物。

我们相信，阅读《未名·逻辑达人丛书·美国人视野中的逻辑：GRE考试》，会对逻辑产生沉醉性体验、愉悦性体验、超越性体验和自由性体验的效果。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

余式厚，浙江大学教授，原浙江省逻辑学会副会长。
长期从事智力开发、逻辑思维训练研究工作。
著作有《智库》、《趣味逻辑学》（与彭漪涟合作）、“ 智慧之光 ”丛书、“ 金字塔文库 ”等。
现任《浙江老年报》顾问。

第一图书网, tushu007.com

<<美国人视野中的逻辑>>

书籍目录

前言
第一类型 排列问题
一、比较高矮胖瘦
二、杂技演员叠罗汉
三、六根木桩
四、循环游戏
五、六匹马赛跑
六、风琴演奏
七、游泳比赛
八、赛车记录
九、六枚钉子
十、花卉的设计
十一、庆典戏剧的安排
十二、做实验
十三、研究班的主题安排
十四、信使送信
十五、清扫积雪
第二类型 分组问题
十六、交换舞伴
十七、乘独木舟旅行
十八、野餐后的游戏
十九、排卡片
二十、解决劳务争端委员会
二十一、九人游戏
二十二、五盏灯
二十三、委员会X和委员会Y
二十四、果酱
二十五、乘橡皮艇探险
二十六、五人乐队
二十七、墙纸
二十八、六个物体
二十九、展览会上的陶器布置
三十、小孩分组
三十一、坐车去玩翻雪撬
三十二、拼字比赛上的分组
三十三、警官巡逻
三十四、委员会的选举
三十五、会议成员的分组
第三类型 图表问题
三十六、双向公路
三十七、博物馆的通道
三十八、乘车上班
三十九、P城与Q城之间的旅行
四十、单向街道
四十一、扫雪通路

四十二、商店里的彩色织物
四十三、办公室分配问题
四十四、滚球游戏
第四类型 规则问题
四十五、打靶游戏
四十六、阿波罗影剧院
四十七、电脑资料
四十八、三人委员会
四十九、指针Y和Z的转动
……
第五类型 归纳演绎

章节摘录

版权页：插图：（B）、（C）、（D）、（E）均违反这一条，即所剩小孩人数在三个或三个以上，因此错。
答题3应选（D）。
从答案分析中，我们已经知道，五位儿童杂技演员分别站在第二层（两人），第三层（两人）和第四层（一人）。
因此，如果X和Z站在第二层，那么V和w将分别站在第三层和第四层，这样，第三层还有一位置可供Y站立；如果X和Z站在第三层，那么，V和w将分别站在第二层和第四层，这样，第二层有一个位置可供Y站立，故选（D）。
答题4应选（E）。
由题设条件和本题题意可推出O是站在第二层中间的那位成人杂技演员，N、M、P站在第一层，由M将N和P隔开，因此不管Q站在第一层哪一边上，M始终站在中间的位置。
即，第二或第三个位置上，而N和P则有可能站在中间，也有可能站在边上。
下面我们来逐个分析排除：由M所站位置可看出，如果他跌倒，那么他上面的一个成人杂技演员和四个儿童杂技演员将同时跌倒，这个结果与（A）的结果不符，故（A）错。
从上面的分析可知，我们不能确定N和P是站在第一层中间还是旁边，因此（B）和（D）推断的结果也就无法成立。
我们已知O是站在第二层中间的那个成人杂技演员。
如果他跌倒，他肩上的三个儿童杂技演员也将同时跌倒，因此（C）也错。
而O是站在第一层边上的成人杂技演员，如果他跌倒，那么他上面的三个儿童杂技演员也将同时跌倒，（E）的推断结果与这一结果相符，因此肯定正确。

编辑推荐

第一图书网, tushu007.com

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com