

图书基本信息

书名：<<金牌奥数·举一反三·培优竞赛新进阶·双色A版·3年级>>

13位ISBN编号：9787546207391

10位ISBN编号：7546207398

出版时间：2012-1

出版时间：广州出版社

作者：李泽林 编

页数：220

字数：200000

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>

## 内容概要

《金牌奥数举一反三(3年级)(双色A版)(全新修订版)》主要包括:配对求和、加减简算、乘除法巧算、数图形、找规律再填数、平均数问题、归一问题、添符号组算式、数字谜、余数的应用、巧求周长和面等。

书籍目录

- 第1讲 配对求和
- 第2讲 加减简算
- 第3讲 乘除法巧算
- 第4讲 数图形
- 第5讲 找规律再填数
- 第6讲 平均数问题
- 第7讲 归一问题
- 第8讲 添符号组算式
- 第9讲 数字谜
- 第10讲 余数的应用
- 第11讲 巧求周长和面
- 第12讲 图形拼割
- 第13讲 和倍问题
- 第14讲 差倍问题
- 第15讲 和差问题
- 第16讲 还原问题
- 第17讲 年龄问题
- 第18讲 植树问题
- 第19讲 简单推理
- 第20讲 数字趣题
- 第21讲 等量代换
- 第22讲 智巧问题
- 第23讲 火柴棒游戏
- 第24讲 定义新运算
- 第25讲 按规律画图
- 第26讲 巧切西瓜
- 第27讲 巧规划
- 第28讲 奇与偶
- 第29讲 循环问题
- 第30讲 分类枚举
- 第31讲 重叠问题
- 第32讲 数阵与幻方
- 第33讲 时间与时刻
- 第34讲 盈亏问题
- 第35讲 逻辑推理
- 参考答案

章节摘录

版权页：插图：2.理发室里有甲、乙两位理发师，同时来了5位顾客，根据他们所要理的发型，分别需要10, 12, 15, 20和24分钟，怎样安排他们理发的顺序才能使这5人理发和等候所用时间的总和最少？

最少要花多少时间？

3.甲、乙、丙、丁四人各有一块麦地，他们同时用一台收割机进行收割，甲的麦地需要收割4小时，乙的麦地需要收割1小时，丙的麦地需要收割3小时，丁的麦地需要收割2小时，怎样安排四人的收割顺序使他们宅的时间最少？

最少时间是多少？

点击例题 小明骑在牛背上赶牛过河，共有甲、乙、丙、丁四头牛，甲牛过河需要1分钟，乙牛过河需要2分钟，丙牛过河需要5分钟，丁牛过河需要6分钟，每次只能赶2头牛过河。

要把牛全部赶到河的对岸去，最少需要几分钟？

练习5 1.小明骑在马上赶马过河，共有甲、乙、丙、丁四匹马，甲马过河需要2分钟，乙马过河需要3分钟，丙马过河需要6分钟，丁马过河需要7分钟，每次只能赶两匹马过河。

要把马全部赶到河的对岸去，最少需要几分钟？

2.小刚骑在马上过河，共有甲、乙、丙、丁4匹马，甲马过河要7分钟，乙马过河要2分钟，丙马过河要3分钟，丁马过河要8分钟，每次只能赶两匹马过河。

要把4匹马都赶到对岸去，最少要几分钟？

3.小强骑在牛背上过河，共有甲、乙、丙、丁、戊、己六头牛，甲牛过河要1分钟，乙牛过河要2分钟，丙牛过河要3分钟，丁牛过河要4分钟，戊牛过河要5分钟，己牛过河要6分钟，每次只能3头牛过河。

要把6头牛都赶到对岸去，最少要几分钟？

第28讲奇与偶 研究目标 像1, 3, 5, 7..., 这样的数，叫单数，在数学上称为奇数；像2, 4, 6, 8..., 这样的数叫双数，在数学上称为偶数。

自己举一些例子，你就会得出下面的结论：（1）一个数加上（或减去）偶数，原来是奇数结果还是奇数，原来是偶数结果还是偶数；一个数加上（或减去）奇数，原来的偶数变成奇数，原来的奇数变成偶数。

（2）任何数乘以偶数，积都是偶数；只有奇数乘以奇数，积才是奇数。

编辑推荐

《金牌奥数举一反三:3年级(双色A版)(修订版)》由广州出版社出版。

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>