

<<数学奥林匹克（上）>>

图书基本信息

书名：<<数学奥林匹克（上）>>

13位ISBN编号：9787311011567

10位ISBN编号：7311011566

出版时间：2004-8

作者：傅龙骧 编

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>

<<数学奥林匹克(上)>>

内容概要

《数学奥林匹克:4年级(上)》主要内容:数学解题竞赛活动还可以追溯到更早的时代,1535年2月22日在意大利米兰大教堂广场上进行的关于求解三次方程的实数根的竞赛,就可以算作一次“数学奥林匹克”。

不过那次的竞赛选手不是青少年学生,而是年轻的数学家塔尔塔里亚(Tartaglia)与当时的数学权威菲俄(Fior)以及他们的门生。

竞赛的形式,类似于武术比赛中的“打擂台”。

最后塔尔塔里亚一方以30:0的成绩取得了全胜,成为世界数学史上的一段佳话。

在我国古代也发生过类似的故事。

唐朝初年的著名数学家王孝通写了一部《辑古算经》,其中提出了利用三次及其以上方程解决工程计算问题的一种方法。

他在上给唐朝皇帝的一封奏章里写道:“请访能算之人考论得失,如有排其一字,臣欲谢以千金。”

这实际上也是准备进行一场“数学奥林匹克”。

只是似乎没有人敢于回应王孝通的挑战,使他自动成为竞赛的优胜者。

<<数学奥林匹克（上）>>

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>