

## <<建筑设计中的数学>>

### 图书基本信息

书名：<<建筑设计中的数学>>

13位ISBN编号：9787542847126

10位ISBN编号：7542847120

出版时间：2008-10

出版时间：上海科技教育出版社

作者：汤姆森（Forster.I），福斯特（Forster.I

页数：48

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>

## <<建筑设计中的数学>>

### 内容概要

《数学无处不在：建筑设计中的数学》不是一本教科书，而是一本可复印的练习册。其宗旨是为数学活动课或课外数学活动提供生动有趣的练习材料，鼓励学生把学到的数学知识和技能应用于建筑设计的场合。

《数学无处不在：建筑设计中的数学》也可供学生在课外作自我训练用。对于教师来说，它也是编写数学活动课材料时的一种很好的借鉴。

《数学无处不在：建筑设计中的数学》原版从澳大利亚引进，其中自然涉及不少澳大利亚的地理、历史和社会背景，但这不仅不会影响我国学生利用《数学无处不在：建筑设计中的数学》来训练自己的数学应用技能，而且能增进对澳大利亚这个与我国有广泛文化交流的国家的了解。书中用到数学知识相当于我国6年级和7年级的水平。

## <<建筑设计中的数学>>

### 书籍目录

练习1关于建筑设计的纵横字谜练习2建筑物中的几何形练习3建筑物中的对称练习4对称的建筑物练习5透视图练习6墙手球场练习7造房子练习8制作一个中世纪的城堡练习9立体及其展开图练习10风中的摩天大楼练习11在建筑工作中运用公式练习12古代的建筑练习13房型图中的对称练习14砌砖式样练习15装饰建筑物练习16立面图练习17悉尼歌剧院练习18小组活动用的问题卡片练习19立体图形的三视图练习20小测验答案

## <<建筑设计中的数学>>

### 编辑推荐

《数学无处不在：建筑设计中的数学》在指导学生认识数学的作用、激发学生学习数学的热情、为数学课程增添趣味方面将会产生积极有益的效果。

<<建筑设计中的数学>>

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>