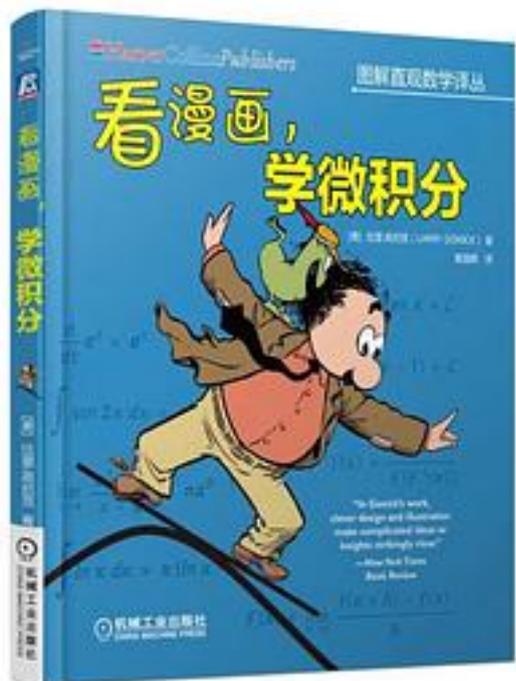


看漫画，学微积分



[看漫画，学微积分 下载链接1](#)

著者:[美]拉里·高尼克 著

出版者:机械工业出版社

出版时间:2018-12

装帧:平装

isbn:9787111588306

本书用诙谐幽默的语言辅以生动活泼的漫画，向读者展示了微积分这门学科的基本概念和主要内容，其中包含许多生动的例子和实际应用，并结合微积分的发展历史进行介绍，寓教于乐，使读者在欣赏漫画的同时能更好地理解微积分。

本书在漫画书的表层之下体现了作者杰出的艺术技巧和幽默才思，能让最讨厌记公式的读者理解并记住真正有用的知识和信息。高尼克的书是思想的盛宴，充满幽默，让你不断期待下一本的到来。

作者介绍:

目录: 初始条件

第-1章 速率, 速度, 变化 1

基本概念

第0章 遇见函数 11

这里我们学习关于关系的一些内容

第1章 极限 53

关于微小东西的伟大想法

第2章 导数 77

提速中

第3章 链, 链, 链 101

复合函数求导, 大象, 老鼠和跳蚤

第4章 导数应用 第1部分: 相对速率 117

这部分我们会切实讨论真实世界

第5章 导数应用 第2部分: 极值问题 125

当函数触底(或登峰)之时

第6章 局部行动 145

开始沿着一条直线走

第7章 中值定理 155

一些后的??疯狂的理论性的想法

第8章 认识积分 161

把两个??两个??两个??两个堆放在一起

第9章 不定积分 169

加上一个常数

第10章 定积分 177

上面和下面的面积

第11章 基本上 187

所有东西都整合起来了

第12章 可变形的积分 195

更多找到反导数的方法

第13章 积分的应用 205

这个东西真挺有用的, 你不觉得吗?

第14章 接下来是什么? 229

微积分的扩展应用

• • • • • ([收起](#))

[看漫画, 学微积分_下载链接1](#)

标签

微积分

数学

N

G3-科学

评论

还可以再拓展，不难

对读者的数学水平要求过高，读不太懂，但书确实很好

[看漫画，学微积分_下载链接1](#)

书评

[看漫画，学微积分_下载链接1](#)