

● 学习绘本丛书 ●

哆啦A梦

有趣的数学攻略

面积·体积

中文版监修：中央教育科学研究所课程教材评价研究室

著者：藤子·F·不二雄、小林敢治郎、高谷健二



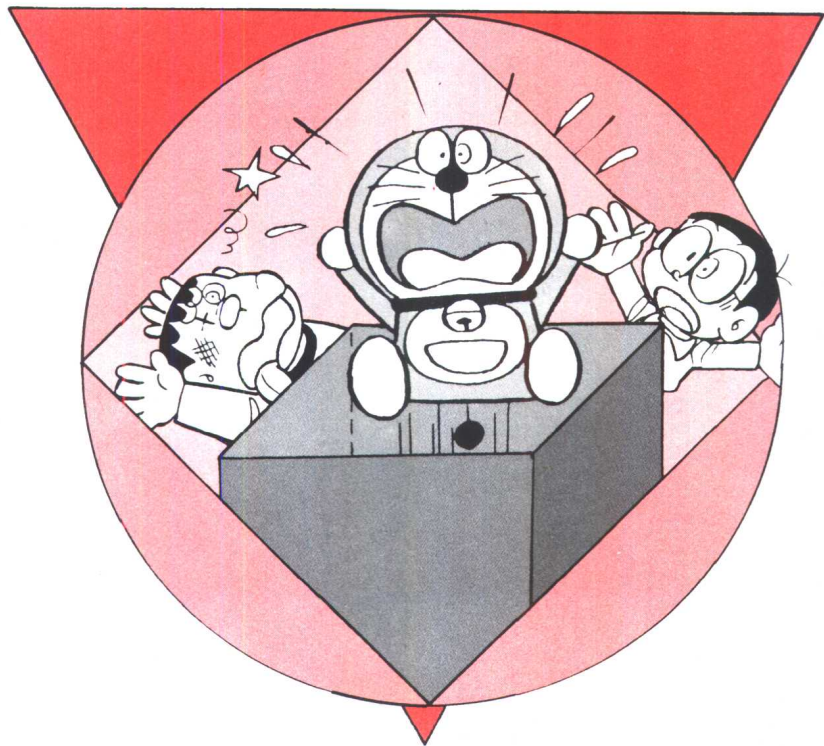
长春出版社

● 学习绘本丛书 ●



有趣的数学攻略

面积·体积



图书在版编目(CIP)数据

面积·体积 / (日)小林敢治郎著;碧日译. — 长春:
长春出版社, 2001.1
(哆啦A梦·有趣的数学攻略)
ISBN 7-80664-115-7

I.面... II.①小... ②碧... III.数学课 - 小学 - 课
外读物 IV.G624.503

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 74821 号

© 1992 by FUJIKO F Fujio/KOBAYASHI Kanjiro/TAKAYA Kenji
All rights reserved
First published in Japan in 1992 by SHOGAKUKAN INC.
CHINESE translation rights arranged with SHOGAKUKAN INC.
through SHANGHAI VIZ COMMUNICATION INC.
CHINESE translation rights in China (excluding Hong Kong, Macao and Taiwan)
© 2001 by CHANGCHUN PUBLISHING HOUSE

本作品由长春出版社通过上海碧日咨询事业有限公司和日本株式会社小学馆签订翻译出版合约出版发行。

著 者: 藤子·F·不二雄 小林敢治郎 高谷健二

译 者: 碧 日

中文版监修: 中央教育科学研究所课程教材评价研究室

审定专家: 江 明 张 芃 孟鸿伟 曹裕添 陈晓东

责任编辑: 张 岚 封面设计: 碧 日

长春出版社出版

(长春市建设街 43 号)

(邮编 130061 电话 8569938)

2001 年 1 月第 1 版 2001 年 4 月第 3 次印刷

长春出版社美术设计制作中心制作

长春新华印刷厂印刷

全国新华书店经销

印数: 30 000-40 000 册 定价: 9.50 元

版权所有 翻印必究

〔中文版前言〕

Chapter 1

致老师和家长

当今世界与我国教育改革,都把培养人终身学习的愿望作为教育最重要的目标之一。而对儿童的基础教育,则是实现这一目标的基础。寻求和实施让儿童主动乐学的策略,让学习充满乐趣,使孩子们变得愿意学习,并在一个学习过程中获得多种收获,从而提高学习效率,是教育的理想境地,是老师、家长们的美好愿望。

这套关于儿童算术的书,就是一个成功的尝试,它们在日本深受孩子们和老师、家长们的欢迎。书中以当前儿童酷爱的漫画人物形象去代替小读者尝试失败,提出疑问,并通过漫画的形式展开故事,对所提出的问题进行浅显通俗的分析讲解,从而使孩子们很容易地去接受。学习算术与读漫画相得益彰,可以使算术成为孩子们喜欢的一门课程,使学习成为儿童的一种内在需要。

中央教科所的课程教材与教育评价专家:江明、张凡、孟鸿伟、曹裕添、陈晓东等,对这套书在中国的翻译出版给予了高度评价,充分肯定了其对我国课程教材改革的借鉴意义。

希望本套丛书能得到孩子、老师、家长们的喜爱。





〔编者的话〕

爱上数学

〔日〕千叶大学附属小学副校长

小林敢治郎

算术是一门有趣的学科。算术不仅给我们每天的生活带来了方便,而且还训练了我们正确思考问题的能力。

本书在介绍了算术妙用的同时,也在使得喜欢算术的人更加喜欢算术;讨厌算术的人也会慢慢对它产生亲近感。

主人公哆啦A梦用浅显通俗的方式,把那些虽然课堂上没讲到的,但却是非常好的点子告诉了我们。

希望读者在阅读本书时,边看边思考:“如果我是大雄的话我会怎么办?”这样一来,你的思考能力就会有长足的进步。

算术不是很难学的,请大家带着轻松随意的心态来读这本书吧!

作者介绍

小林敢治郎

1943 出生于日本长野县饭田市。毕业于千叶大学教育系。著有《学习算术的方法》等书。





目 录



面积

愉快的野餐

比较大小 6

精确平分巧克力

面积的含义及其单位 17

室内游戏

长方形和正方形的面积公式 26

花园晚会

计算大面积时的单位 35

愉快的测验

面积的利用 51

海滨游玩

平行四边形的面积 60

注意！别忘记唷

三角形的面积 69

爱护花草

梯形和菱形的面积 79

大雄的反击

面积计算之窍门 90

制做宝箱

圆的面积 101

打起精神来！

柱体的表面积 111

锥体的表面积 125



体积

口干舌燥	比较大小	135
爱花	L(公升)和dl(分升)	141
生日快乐	体积的含义及其计算方法	153
帮助邻居搬家	体积公式	163
讨厌大扫除	大体积的计算	177
热呼呼的盒饭	容积与内侧尺寸	188
冰箱的利用法	柱体的体积	200
最后一课	锥体的体积	210



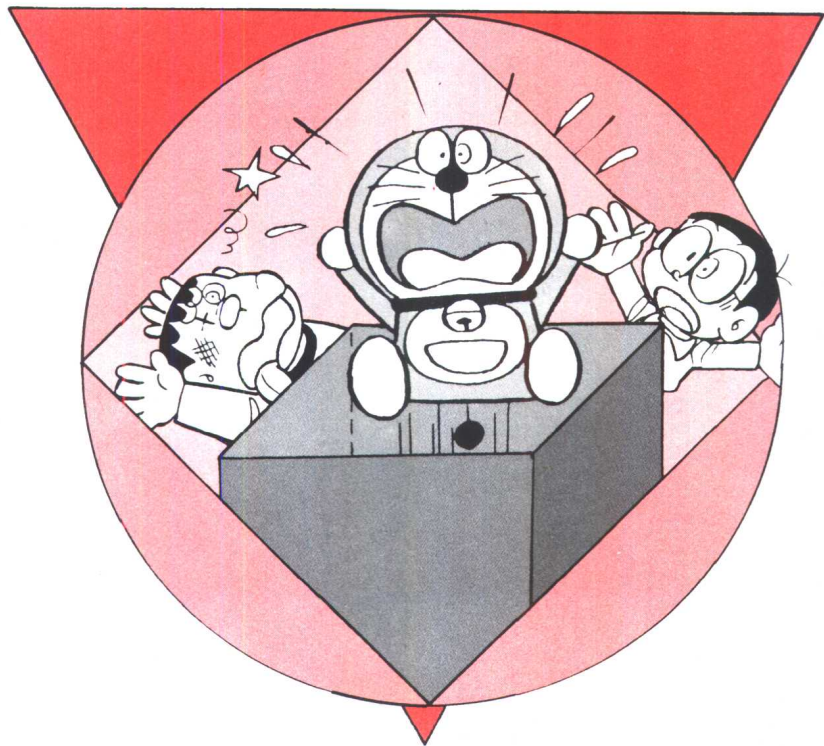
小练习答案	220
-------------	-----

● 学习绘本丛书 ●



有趣的数学攻略

面积·体积



〔中文版前言〕

Chapter 1

致老师和家长

当今世界与我国教育改革,都把培养人终身学习的愿望作为教育最重要的目标之一。而对儿童的基础教育,则是实现这一目标的基础。寻求和实施让儿童主动乐学的策略,让学习充满乐趣,使孩子们变得愿意学习,并在一个学习过程中获得多种收获,从而提高学习效率,是教育的理想境地,是老师、家长们的美好愿望。

这套关于儿童算术的书,就是一个成功的尝试,它们在日本深受孩子们和老师、家长们的欢迎。书中以当前儿童酷爱的漫画人物形象去代替小读者尝试失败,提出疑问,并通过漫画的形式展开故事,对所提出的问题进行浅显通俗的分析讲解,从而使孩子们很容易地去接受。学习算术与读漫画相得益彰,可以使算术成为孩子们喜欢的一门课程,使学习成为儿童的一种内在需要。

中央教科所的课程教材与教育评价专家:江明、张凡、孟鸿伟、曹裕添、陈晓东等,对这套书在中国的翻译出版给予了高度评价,充分肯定了其对我国课程教材改革的借鉴意义。

希望本套丛书能得到孩子、老师、家长们的喜爱。





〔编者的话〕

爱上数学

〔日〕千叶大学附属小学副校长

小林敢治郎

算术是一门有趣的学科。算术不仅给我们每天的生活带来了方便,而且还训练了我们正确思考问题的能力。

本书在介绍了算术妙用的同时,也在使得喜欢算术的人更加喜欢算术;讨厌算术的人也会慢慢对它产生亲近感。

主人公哆啦A梦用浅显通俗的方式,把那些虽然课堂上没讲到的,但却是非常好的点子告诉了我们。

希望读者在阅读本书时,边看边思考:“如果我是大雄的话我会怎么办?”这样一来,你的思考能力就会有长足的进步。

算术不是很难学的,请大家带着轻松随意的心态来读这本书吧!

作者介绍

小林敢治郎

1943 出生于日本长野县饭田市。毕业于千叶大学教育系。著有《学习算术的方法》等书。





目 录



面积

愉快的野餐

比较大小 6

精确平分巧克力

面积的含义及其单位 17

室内游戏

长方形和正方形的面积公式 26

花园晚会

计算大面积时的单位 35

愉快的测验

面积的利用 51

海滨游玩

平行四边形的面积 60

注意！别忘记唷

三角形的面积 69

爱护花草

梯形和菱形的面积 79

大雄的反击

面积计算之窍门 90

制做宝箱

圆的面积 101

打起精神来！

柱体的表面积 111

锥体的表面积 125



体积

口干舌燥	比较大小	135
爱花	L(公升)和dl(分升)	141
生日快乐	体积的含义及其计算方法	153
帮助邻居搬家	体积公式	163
讨厌大扫除	大体积的计算	177
热呼呼的盒饭	容积与内侧尺寸	188
冰箱的利用法	柱体的体积	200
最后一课	锥体的体积	210



小练习答案	220
-------------	-----

原
书
缺
页

