教育部审定
2022

义务教育教科书

数学

四年级

上册

人民教育出版社

人民教育出版社

义务教育教科书

数学

四年级

上册

人民教育出版社 课程教材研究所
小学数学教材编委会

人民教育出版社
·北京·

人民教育出版社

绘　　图：中央美术学院小学数学教材插图绘制团队
责任编辑：刘福林
美术编辑：房海莹　朱　颖

义务教育教科书　数学　四年级　上册
人民教育出版社　课程教材研究所
小学数学教材编委会

出　　版　人民教育出版社
（北京市海淀区中关村南大街 17 号院 1 号楼　邮编：100081）
网　　址　http://www.pep.com.cn

版权所有・未经许可不得采用任何方式擅自复制或使用本产品任何部分・违者必究

编者的话

新学期开始了，你已经是一名四年级学生了。现在让我们一起走进数学王国，去探索数学的奥秘吧！

在前面的学习中，我们已经认识了万以内的数，本学期我们将学习更大的数，了解数字、计算工具产生的过程。接下来，我们还将认识更大的面积单位，感受 1 公顷、1 平方千米的大小。在几何方面，我们将进一步认识角、平行四边形，并结识梯形。在数的运算方面，我们将进一步探索乘数、除数是两位数的乘除法，增长计算技能，欣赏并领悟神奇的运算规律……

本次数学之旅不仅能使我们学到知识，增长本领，还会让我们感受到数学思想方法的魅力。让我们出发吧！

目　录

1 大数的认识 2

1亿有多大 33

2 公顷和平方千米 34

3 角的度量 38

4 三位数乘两位数 47