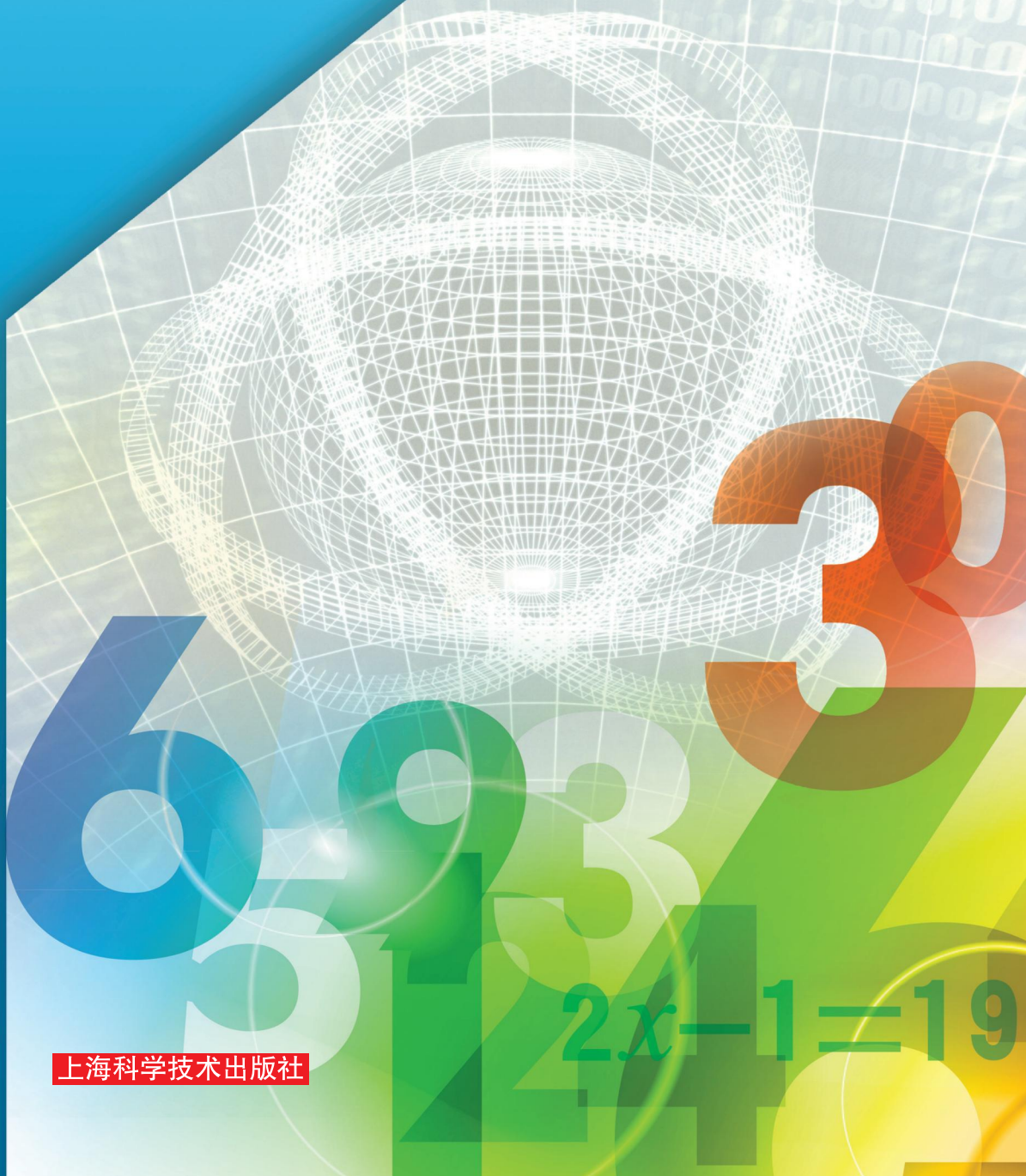




义务教育教科书

七年级上册

数学



上海科学技术出版社

$$2x-1=19$$

义务教育教科书

数 学

七年级 上册

新时代数学编写组 编著

上海科学技术出版社

主 编 吴之季 苏 淳

副 主 编 杜先能 徐子华

本册主编 胡 涛

策划编辑 苏德敏

责任编辑 王韩欢 李 刚

美术编辑 陈 蕾

义务教育教科书

数 学

七年级 上册

新时代数学编写组 编著

上海世纪出版(集团)有限公司 出版

上海科学技术出版社

(上海市闵行区号景路 159 弄 A 座 9F-10F 邮政编码 201101)

新华书店发行

开本 787×1092 1/16 印张 13 字数 218 000

2012 年 6 月第 1 版 2023 年 6 月第 次印刷

ISBN 978-7-5478-1273-0/G·238

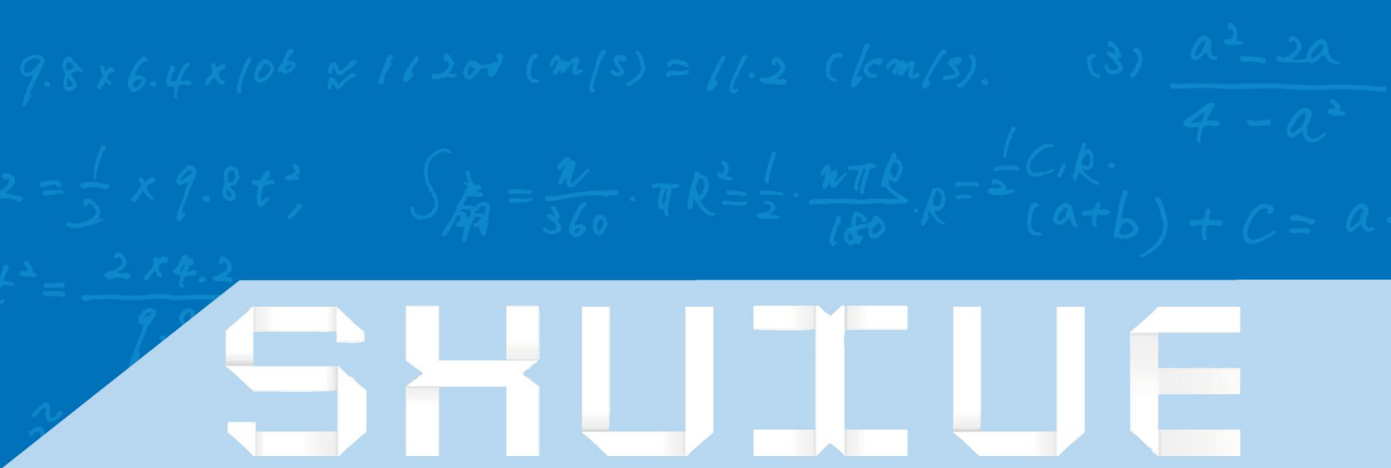
定价： 元

如发现印装质量问题或对内容有意见建议,请与本社联系

电话: 021-64848025, 邮箱: jc@sstp.cn

审批编号:

举报电话: 12315



目 录

致同学

第 1 章 有理数	1
1.1 正数和负数	2
1.2 数轴、相反数和绝对值	7
1.3 有理数的大小	14
1.4 有理数的加减	17
1.5 有理数的乘除	28
阅读与思考 翻币问题	38
1.6 有理数的乘方	39
1.7 近似数	45
数学史话 负数	48
小结·评价	50
复习题	52
第 2 章 整式加减	55
2.1 代数式	56
数学活动 探索数的规律	68
2.2 整式加减	69
阅读与思考 归纳推理	77
数学史话 数学符号	78
小结·评价	79

SHUJUE

复习题 80

第 3 章 一次方程与方程组	84
3.1 一元一次方程及其解法	85
3.2 一元一次方程的应用	93
3.3 二元一次方程组及其解法	98
3.4 二元一次方程组的应用	107
* 3.5 三元一次方程组及其解法	114
数学活动 联产品的成本计算	119
3.6 综合与实践 一次方程组与 CT 技术	121
数学史话 “方程”的由来	124
小结·评价	125
复习题	126

第 4 章 直线与角	130
4.1 几何图形	131
数学活动 制作正多面体	134
4.2 线段、射线、直线	135
4.3 线段的长短比较	139
4.4 角	143
4.5 角的比较与补(余)角	147
阅读与欣赏 生物中的最佳角	151