

解题题典丛书

J

T

新课程标准教材

根据新课程标准由全国著名特级高级教师编写

小学数学解题题典

题典

第五版
(低年级用)

JIETITIDIAN
CONGSHU

赵艳辉 主编

东北师范大学出版社

T

D

JIETITIDIAN CONGSHU



小学数学解题题典（低年级用） 16.50元

小学语文解题题典（低年级用） 12.00元

小学数学解题题典（高年级用） 14.00元

小学语文解题题典（高年级用） 12.00元

小学语文阅读解题题典 19.50 元

小学数学应用题解题题典 14.00 元

ISBN 7-5602-2011-8

9 787560 220116 >



ISBN 7-5602-2011-8/G · 1021

定价：16.50 元

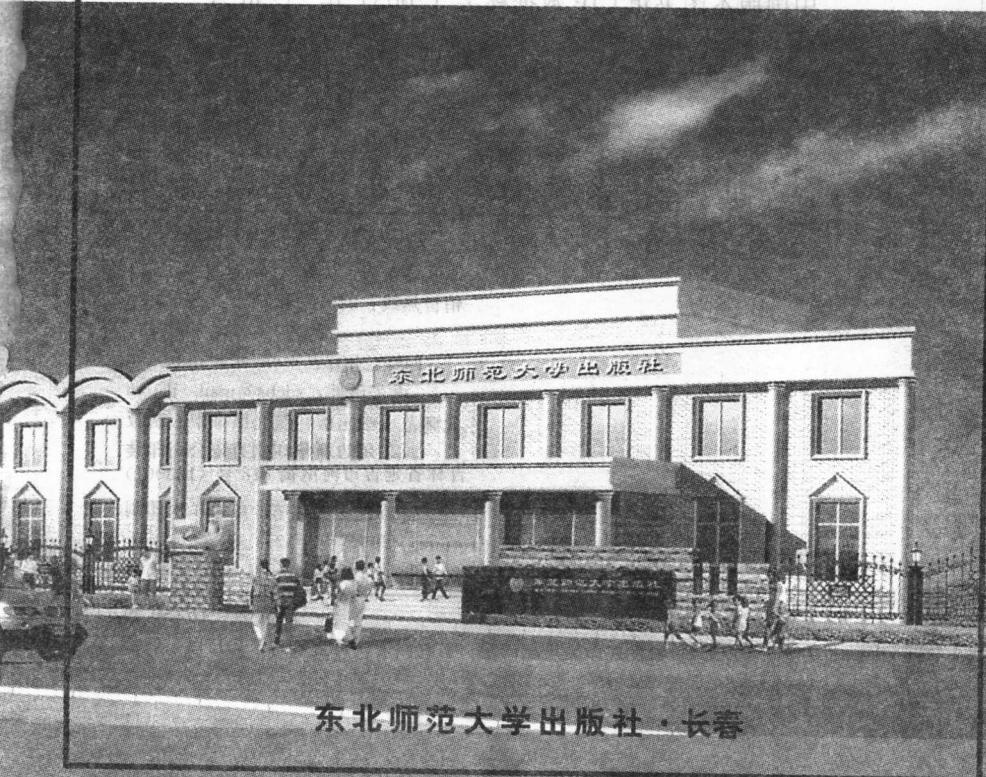


新课程标准教材

小学数学解题题典

第五版
(低年级用)

赵艳辉 主编



东北师范大学出版社·长春

图书在版编目 (CIP) 数据

小学数学解题题典/赵艳辉主编. —长春：东北师范大学出版社，2005. 6
(解题题典丛书)

ISBN 7 - 5602 - 2011 - 8

I. 小… II. 赵… III. 数学课—小学—解题
IV. G634. 915
中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 21296 号

责任编辑：李亚民 封面设计：李冰彬
责任校对：姜志 责任印制：张允豪

东北师范大学出版社出版发行
长春市人民大街 5268 号 (130024)

销售热线：0431—5695744 5688470
传真：0431—5695734

网址：<http://www.nenup.com>

电子函件：sdchs@mail.jl.cn

东北师范大学出版社激光照排中心制版
延边新华印刷有限公司印装
吉林省延吉市河南街 818 号 (133001)

2005 年 6 月第 5 版第 1 次印刷

开本：148 mm×210 mm 印张：14.125 字数：440 千
印数：00 001 ~ 50 000 册

定价：16.50 元

如发现印装质量问题，影响阅读，可直接与承印厂联系调换

小学数学解题题典

作者名单

主 编 赵艳辉

副主编 刘艳平 郁 宏

编 者 赵春梅 童 玲 贾丽娜 王 猛

降伟岩 管相明 修 影 高贤美

杨连全 李建国 孙卫东 黄晓英

郭洪波 王正生 朱明飞 高俊生

王春英 王艳玲 冯 丹 孙振涛

吴 桐 关秀玉 孙 莹 侯立娜

出版说明

“小学、初高中各科解题题典”丛书自出版以来，已走过了十个年头，在竞争激烈、强手如林的图书市场中，以不可遏制之势保持着多年的畅销态势，这不能不说这是教辅图书销售中的一个奇迹。尽管考试的指挥棒一再变更方向，尽管教材不断更新面孔，但《题典》丛书始终以旺盛的生命力与每一位读者共同成长、进步。

新的世纪，新的教学理念，新的考试方向，新的教材，作为广大师生的亲密朋友，我们不可推卸的责任仍然是为中小学生提供质量精良、内容精当的新教辅。基于此，我们对《题典》丛书作了全面的创造性的更新，进行了第五次修订。新的《题典》汲取众家所长，不受教材版本的限制，既保持了原《题典》的多方面优势，又融会了新的教育观念，更加趋于完备，更加富于创新性。在今后的岁月中，它会充满活力地继续陪伴在中小学生身旁。新的《题典》具有以下特点：

一、遵循课程标准，但不拘泥于课程标准

丛书在编写过程中，本着“遵循课程标准，但不拘泥于课程标准”的原则，将小学、初中、高中各科中的知识要点以题解的形式作科学系统的归纳整理，梳理解题思路，培养学生利用已经掌握的知识解决问题和分析问题的能力。在题型设计上，转变过去较注重知识立意的方式，强调能力立意，增加应用型和能力型题型，且不人为地设置难度极大的拔高题，而是循序渐进，步步深入，把握一定的区分度，突出理解、论证、实验能力的考查，并对可能产生疑惑的问题给予科学、详尽的解析，在分析答问中注意使其有利于学生思维的扩展，给学生留有广阔的思维空间。

二、实实在在的点拨，真真正正的实用

在目前的教育形势下，真正实用的教辅书应是对知识体系

2 小学数学解题题典

的牢固掌握与培养创新精神的结合体，《题典》丛书无疑是一套具有多方优势的实用的教辅工具书。

《题典》丛书囊括初高中语文、数学、英语、物理、化学、政治、地理、历史、生物，小学语文、数学各科，共三十余分册。丛书不仅对学生中共性的须掌握解决的问题予以整理、归纳、提炼，而且对部分习题的解题思路作适度、合理的延伸，以丰富学生的思维触角，扩展知识层面。对于某些学科中的重点部分，丛书又单列成册，如“初高中作文”、“初高中物理实验”、“初高中化学实验”、“文科综合题”、“理科综合题”、“高中古诗文阅读”等。丛书在题目设置上，注重典型性、实用性、灵活性，以期举一反三，触类旁通；在题型选择上，注重应用性、科学性、新颖性，以期稳中求进，开阔视野；在思路点拨上，注重可操作性、规律性，以期激发创新，拓展思维。整套书凝聚着编创人员的汗水和心血，体现着现代教育的精华。

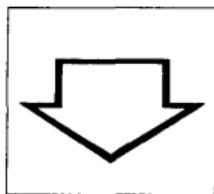
三、专家、学者、一线教师携手之作

《题典》丛书的编写队伍，注重专家、学者和中小学一线特高级教师的紧密结合，以期各取所长，各展所能，优势互补，达到命题思想、能力考查、解题技巧的最佳组合。一线教师最贴近学生，最了解学生的实际需要，来自他们的提醒无疑是中肯、严谨的。

作为《题典》丛书的策划、编创人员，我们始终将“出精品，创名牌”作为出版宗旨，同时也相信，新《题典》会以更高的含金量，更丰富的信息，更深邃的内涵，使广大读者于激烈的竞争中脱颖而出，立于不败之地。我们希望能一如既往地得到广大朋友的热心支持，听到更多真诚的反馈意见，以便不断臻于完善。

东北师范大学出版社

第一编辑室



题典

目 录

一年级上册

第一、二单元 数一数、比一比	1
一、数一数	1
二、比一比	3
三、判断题	6
第三单元 1~5 的认识和加减法	8
一、填空题	8
二、判断题	13
三、看图写算式	14
四、计算题	16
第四单元 认识物体和图形	18
一、连线题	18
二、填空题	19
三、涂一涂	22
四、判断题	23
第五单元 分类	24
一、圈一圈	24
二、分一分	25

2 小学数学解题题典

三、判断题	28
四、画一画	29
第六单元 6~10 的认识和加减法	30
一、填空题	30
二、连线题	36
三、计算题	38
四、根据要求写算式	38
第七单元 11~20 各数的认识	41
一、填空题	41
二、计算题	45
三、写算式	46
第八单元 认识钟表	48
一、连一连	48
二、填空题	51
第九单元 20 以内的进位加法	54
一、填空题	54
二、口算题	56
三、连线题	58
四、看图列式计算	59
五、解决问题	62
奥数训练	64
一年级下册	
第一单元 位 置	75
一、填空题	75
第二单元 20 以内数的退位减法	81
一、计算题	81
二、填空题	82

目 录 3

三、连线题	86
四、写算式	87
第三单元 图形的拼组	92
第四单元 100 以内数的认识	95
一、数一数,填一填	95
二、填空题	96
三、看图写算式	100
四、解决问题	101
第五单元 认识人民币	102
一、填空题	102
二、选择题	105
三、解决问题	106
第六单元 100 以内的加法和减法(一)	108
一、计算题	108
二、填空题	109
三、连线题	114
四、解决问题	115
第七单元 认识时间	117
一、填空题	117
二、连线题	118
三、选择题	120
四、解决问题	121
第八单元 找 规 律	122
一、填空题	122
第九单元 统 计	125
奥数训练	128

二年级上册

第一单元 长度单位	136
一、填空题	136
二、估一估	140
三、解决问题	142
第二单元 100 以内的加法和减法(二)	146
一、计算题	146
二、填空题	148
三、解决问题	151
第三单元 角的初步认识	160
一、画角	160
二、判断题	160
三、应用题	162
第四单元 表内乘法(一)	165
一、填空题	165
二、写算式	167
三、连线题	169
四、解决问题	170
第五单元 观察物体	175
一、判断题	175
二、填一填,画一画	178
第六单元 表内乘法(二)	183
一、填空题	183
二、写算式	188
三、解决问题	192
第七单元 统计	197
第八单元 数学广角	201

奥数训练	204
二年级下册	
第一单元 解决问题	209
第二单元 表内除法(一)	215
一、平均分	215
二、写算式	225
三、填空题	234
第三单元 图形与变换	237
一、判断题	237
二、填空题	238
三、找图形	242
第四单元 表内除法(二)	244
一、填空题	244
二、看图列式计算	248
三、解决问题	251
第五单元 万以内数的认识	269
一、填空题(一)	269
二、填空题(二)	276
三、填空题(三)	280
四、解决问题	280
第六单元 克与千克	282
一、填空题	282
第七单元 万以内的加法和减法(一)	286
一、计算题	286
二、填空题	289
三、解决问题	290
第八单元 统计	293

6 小学数学解题题典

第九单元 加减速算	297
奥数训练	299
三年级上册	
第一单元 测 量	304
一、填空题	304
二、解决问题	306
第二单元 万以内的加法和减法	310
一、直接写得数	310
二、填空题	310
三、连线题	314
四、计算题	315
五、解决问题	317
第三单元 四 边 形	322
一、填空题	322
二、求周长	324
三、解决问题	326
第四单元 有余数的除法	329
一、填空题	329
二、计算题	331
三、解决问题	333
第五单元 时、分、秒	336
一、填空题	336
二、连线题	338
三、解决问题	340
第六单元 多位数乘一位数	342
一、填空题	342
二、计算题	346

目 录 7

三、解决问题	347
第七单元 分数的初步认识	351
一、计算题	351
二、填空题	353
三、解决问题	357
第八单元 可能性	361
第九单元 数学广角	365
奥数训练	367
三年级下册	
第一单元 位置与方向	374
一、填空题	374
二、解决问题	374
第二单元 除数是一位数的除法	379
一、计算题	379
二、填空题	382
三、解决问题	384
第三单元 统计	390
第四单元 年、月、日	396
一、填空题	396
二、计算题	399
三、解决问题	400
第五单元 两位数乘两位数	404
一、计算题	404
二、填空题	408
三、解决问题	411
第六单元 面积	413
一、填空题	413

8 小学数学解题题典

二、计算面积	416
三、解决问题	417
第七单元 小数的初步认识	421
一、填空题	421
二、计算题	423
三、解决问题	426
第八单元 解决问题	428
第九单元 数学广角	431
奥数训练	433

一年级上册



第一、二单元 数一数、比一比

一、数一数

题1 数一数，画一画。

苹果	○ ○ ○ ○	○ ○	梨	○ ○ ○ ○
苹果	○ ○ ○ ○		梨	○ ○ ○ ○

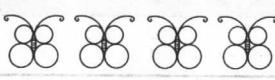
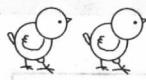
解析 先分别数出各种水果的个数，然后在下边画“○”。

答案

苹果	○ ○ ○ ○	○ ○	梨	○ ○ ○ ○
苹果	○ ○ ○ ○	○ ○	梨	○ ○ ○ ○

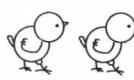
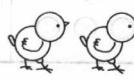
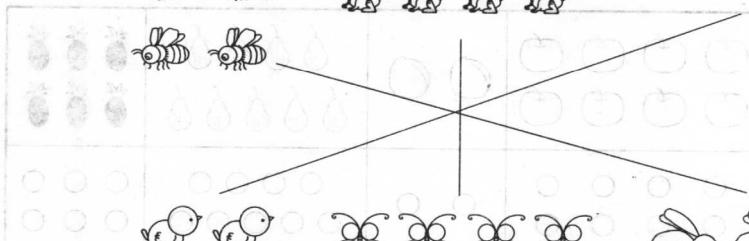
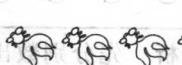
2 小学数学解题题典

题 2 把同样多的用线连起来。



解析 先从左往右数一数每种小动物的个数，记下它们的数量，然后找到相等的数量，再画线连起来。

答案



题 3 不用数，哪个多？在多的一行后的()内画“√”。

(1) ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ()

□ □ □ □ □