

5

小学生 学习之友

五年级

第一学期



小学生学习之友

五年级 第一学期

本社编

中国少年儿童出版社

内 容 提 要

这是一套综合性的新颖的课外读物，供小学一至五年级同学使用。每年级分上下两册，共十册。每册分十八周，每周七组文章，每天一组。内容包括帮你学好思想品德课，帮你学语文、数学、自然、历史和地理等专栏，还有每周一诗，阅读和欣赏，以及小游艺、小制作等方面。这一册是五年级的上册。它不但能帮助小读者学好文化课，而且能开阔眼界，提高阅读欣赏水平，还可以从中受到思想品德教育，提高分析问题、解决问题的能力。

封面设计：邓中和

小学生学习之友

(五年级第一学期)

本社编

*

中国少年儿童出版社出版

中国青年出版社印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

787×1092 1/32 18.75印张 300千字

1983年10月北京第1版 1983年10月北京第1次印刷

印数1—118,000册 定价1.50元

写在前面的话

放学以后，你准备怎样度过课余时间呢？也许，你想读一点有趣的故事；也许，你想学一点新鲜的科学知识；也许，你想阅读一点帮助你提高数学解题能力和作文能力的指导文章；也许，你还想知道更多更多其他的知识……

可是，课外书那么多，先读哪一本合适呢？再说，你也不可能把课余时间全都用来看看课外书呀！你要安排出时间做作业，帮助妈妈干些事儿，还该痛痛快快地玩一会儿……能不能只看一本书，就学到多方面丰富的知识呢？这套《小学生学习之友》，正是这样一种新颖的综合性的课外自学读物。农村少年买书难，这套书就特别适合农村小学生阅读。

这套书是参照教学大纲的要求按年级编写的，共十册，依次适用于小学一到五年级。每册安排十八周的阅读材料，供一学期用。在编写过程中，我们力求针对各年级同学掌握知识的程度和年龄特点，生动有趣地介绍各方面的科学文化知识。同时，在编排上，我们把上述内容适当搭配，按天拼集，一天一组，象是一个“拼盘”。同学们每天只需要用三十到四十五分钟的时间就可以读完。

这套《小学生学习之友》可以帮你学好正课，又不重复正课；它可以活跃你的业余文化生活，又注重培养你的优良品德。它特别注意趣味性，又有少年儿童读物的特色。读了它会使你开阔眼界，增长知识，活跃思想，掌握技能，促使你在德、智、体几方面全面发展。

这套书的内容可丰富了，设有好几个专栏，有充满生活气息的儿童生活故事；有革命家、科学家以及音乐家、美术家、艺术家、体育新星等人物故事；有文化、科学知识短文；有作文、应用题讲话以及数学、语文、自然的练习题；有适合同学们朗读的古诗和现代诗；有古今中外各种形式和题材的文学作品；有动手动脑的小实验、小制作、小游艺以及文体活动材料等等。只看一本书就可以学到许多方面的知识。

这套书大部分文章是从全国各地书刊中搜集来的，其中多数作了删节、修改，有的署了名，有的没有署名，对尊敬的原作者们，我们在此一并表示感谢。我们编辑出版这类读物还是第一次，可能会有不少缺点和错误，诚恳希望老师、家长和同学们提出批评，使它真正成为小学生的“学习之友”。

编者

一九八三年四月

目 次

帮你学好思想品德课

老周和二挺·····	14
解放鞋·····	82
陈毅脱险·····	100
“鉴湖女侠”——秋瑾·····	110
“鉴湖女侠”——秋瑾(续)·····	115
将军和孩子——贺龙同志的故事·····	153
一根灯芯·····	163
灯光·····	246
二十米血路·····	296
红围巾的旅行·····	381
朱总司令的菜园子·····	409
毛泽东黄坳遇险·····	476
报童近卫军的故事·····	544
雷锋小时候的故事·····	124
雷锋日记摘抄·····	139
他得过倒数第一·····	164

火车是谁发明的？	201
把一生献给科学——朱洗的故事	260
不怕失败的诺贝尔	287
谁说女的不行	348
富尔顿和第一艘轮船	514
爱蛇的人	133
“铁榔头”——郎平	302
人民音乐家冼星海	352
梅兰芳学艺	447
学习讲故事，愿当“小孩王”	484
驯鹿人	551
摇篮曲	198
假如给我三天光明	448
生活在秤盘中的人	457
我代表我的祖国	548
两个话匣子	4
叛徒	53
书 包	69
石 头	96
差一个，也要等	129
决心	185
玩具火车	189
对门儿	230

彩彩发出的第一封信·····	324
绝招·····	343
大嗓门又嚷起来了·····	378
他没买票·····	413
教室里面静悄悄·····	426
海伢和海仔·····	442

帮你学语文

留心观察 做有心人·····	43
选材要严·····	98
中心思想要明确·····	159
一份作文提纲·····	221
写文章怎样开头·····	284
结尾的方法·····	319
要用事实说话·····	414
叙述方法灵活多样·····	482
写文章的道理·····	548
南辕北辙·····	451
亡羊补牢·····	481
什么叫诗歌? ·····	3
己、已、巳·····	36
“春风又绿江南岸”·····	59
开卷有益·····	76
容易用混的词·····	138

表示手的动作的单词·····	184
写大字要注意什么·····	252
什么叫绝句? ·····	309
“渡”和“度”你用得对吗? ·····	315
从二十个字到八个字·····	376
 标点符号的故事·····	 13
独特的装饰·····	41
光明与黑暗·····	72
是“逃跑”，不是“撤退”·····	113
组成语·····	128
狐狸和小鸡·····	132
谚语一束·····	170
炸不断的电话线·····	188
我的心里很不平静·····	253
茹太素挨打·····	277
怎样读课外书·····	305
一个真实的故事·····	318
一字之师·····	351
孟子改过·····	380
整理句子·····	441
狮子和老鼠·····	542
巴尔扎克和高老头·····	550
天下奇景——黄果树瀑布·····	555

帮你学数学

抓住性质去分析.....	46
变换数量关系.....	108
注意关键词语.....	166
注意全面分析.....	227
数量与份数(一).....	293
数量与份数(二).....	358
找出直接数量关系.....	423
“一题多变”(一).....	491
“一题多变”(二).....	526
“一题多解”举例.....	560
郭老师讲速算①.....	19
郭老师讲速算②.....	75
郭老师讲速算③.....	137
郭老师讲速算④.....	194
郭老师讲速算⑤.....	263
常用的速算方法.....	327
弃九验算法(一).....	389
弃九验算法(二).....	456
算盘的故事.....	50
奇妙的数学.....	67
哪架书多.....	8

夺冠军·····	33
粗心的毛毛·····	37
比一比·····	68
猜年龄·····	95
求连续数·····	135
算年龄·····	141
求平均速度·····	160
谁的方法好·····	179
谁离天安门近? ·····	192
抄稿件·····	213
买布·····	225
爬楼梯·····	245
加油·····	250
买练习本·····	282
植树问题·····	311
求人数·····	319
两个书架·····	347
有趣的两袋米·····	372
火车过桥·····	408
求速度·····	419
买桌椅·····	445
猪娃到底多少钱? ·····	475
吃栗子·····	480
耕地·····	513
这堆砖有多少? ·····	516
古代趣题·····	547

帮你学自然常识

睡觉着了凉为什么容易生病?	7
五花八门的蚂蚁窝	11
正午牡丹	16
林肯审案	19
怎样保护球鞋	23
鳄鱼的趣闻	32
星星为什么会“眨眼”?	41
癞蛤蟆不赖	47
脚踏飞机过海记	61
身上的尺子	80
噤若寒蝉	89
刺猬的“毒剑”	94
简单的显微镜	104
法拉第和紫罗兰	108
烧不坏的纸锅	112
老鼠的对头——黄鼠狼	122
怎样从空气中取出水来?	131
产蛋大王——海龟	156
不用土壤种庄稼	162
美丽的大马哈鱼	178
“春捂秋冻”有道理吗?	187
海船上的怪病	191
蝴蝶岛	195
迷路以后	207

带颜色的海·····	212
读书也要讲卫生·····	224
我们不是鱼·····	228
小帆船·····	234
做早操有什么好处? ·····	244
锥子和凿子·····	249
银杏——我国特有的活化石·····	259
不发热的“灯”·····	264
天然动物园——西双版纳·····	277
水和人·····	290
日光灯的秘密·····	299
奇异的瓶树·····	332
中国的珍宝——大熊猫·····	341
日本奇异的“沙蒸”·····	346
形形色色的内燃发动机·····	355
怎样剪指甲·····	367
乘气球横渡北美洲·····	373
奇特的树·····	407
声音的速度·····	411
暖水瓶应该改名·····	418
用一边牙嚼食物不好·····	424
独自在世界深处漫步·····	432
动画片是怎样拍成的·····	439
不要咬铅笔头·····	445
写字姿势三个一·····	450
看电视会损害眼睛的视力吗? ·····	452

红灯——停车的命令·····	474
怎样预防近视·····	479
水壶的歌声·····	486
滚雪球的道理·····	521
“魔床”·····	546
灯泡里的学问·····	554
你会回答吗? ·····	17
冰棍为什么盖棉被? ·····	44
水中棉花有沉浮·····	60
小马的话对吗? ·····	64
究竟谁说的对? ·····	99
哪辆车开得快? ·····	122
早起早睡为什么好? ·····	147
你能识别吗? ·····	152
看谁反应快·····	163
轮胎上的花纹·····	184
能用铁做锅把吗? ·····	222
巧爬斜坡·····	259
闻声飞机远·····	291
水是升还是降? ·····	316
瀑布下面现彩虹·····	329
杂技自行车·····	356
木条能保持平衡吗? ·····	359
他画得对吗? ·····	377
哪杯冷得快? ·····	385

你能把蛋取出来吗?	391
小马的问题	453
为什么拉不开?	483
冬天不打雷吗?	509
为什么小石子泡在水里好看?	521
怎样判断鸡蛋是生是熟?	528

帮你学历史、地理

阴沟里的白米饭	42
王羲之临池学书	74
周处除三害	105
不吃无主的梨	136
寺庙藏在画意中	161
阎立本千里学画	193
不应该忘记过去	223
李寄除妖	251
司马迁发奋著书	279
“卧虎”董宣	317
荀灌突围救父	386
蔡伦造纸	416
仓颉造字	510
 中国历史朝代歌	 23
辛亥革命	167
我国古代艰苦创作的记录	282
火龙出水与洲际导弹	310

漫话中国邮票·····	371
圣诞节·····	532
秋天的行程·····	2
秋分·····	64
国名趣闻·····	70
中秋节·····	127
我国哪里降雨最少? ·····	135
地球是什么形状的? 它有多大? ·····	151
我国的冬季最冷·····	294
我国在地球上的什么地方? ·····	321
第一个给风定级的人·····	337
语言·····	379
峨嵋宝光·····	493
冬至·····	508
蓬莱仙境·····	512
北极奇光·····	515
祖国各地雅号·····	541

每 周 一 诗

有志·····	1
写给中国女排的大姐姐·····	31
陈毅诗抄·····	58
早起·····	88
小玲玲的诗·····	120
学忌·····	150

瀑布·····	178
青竹·····	206
小马虎的《遗失广告》·····	243
学喻·····	276
从军行·····	308
白云·····	341
读书·····	370
好·····	404
春笋·····	438
鸟儿的来信·····	472
鸟儿的来信(续)·····	506
蜡烛·····	540

阅读和欣赏

戈旦村的聪明人·····	25
卖火柴的小男孩·····	34
和农民的孩子在一起·····	48
小桔灯·····	65
小麻雀·····	144
留斯吉姆·····	172
老猎人和狼崽子·····	181
从山冈上跑下来的小女孩子·····	196
高尔基和孩子们·····	210
射野猪·····	266
射野猪(续)·····	270
盾牌的两面·····	320