



根据教育部颁布的《幼儿园教育指导纲要（试行）》编写

XUEQIAN SHUXUE XUESUAN DAQUAN

学前数学学算

大全



$1+3=$

$4+5=$



董 欣 李 伟 编写



北方联合出版传媒（集团）股份有限公司
辽宁少年儿童出版社





这套书的故事

很多孩子刚刚升入小学会很不适应，很多老师抱怨为什么孩子基础知识不扎实。为了解决这些困惑，2006年我们组织名牌小学骨干老师精心编写了入学准备丛书，在全国首次出版“学前500”系列，这是一套奉献给学前孩子的“五彩学堂”，包括数学、拼音、汉字认读、左右脑开发等内容，孩子通过科学、系统、轻松的学习，能从容地开始小学生活。丛书上市以来荣登“北京西单图书大厦”等全国各大书城的畅销书榜，更坚定了我们踏踏实实为孩子做好书的职业使命感，我们始终如一力求为孩子呈现最好的图书，此次全面升级改版“大全”系列，集合出版几年来老师、家长给予的宝贵意见，内容更完善，形式更活泼，期待再一次得到小读者的喜爱和认可！

万有童书

根据教育部颁布的《幼儿园教育指导纲要（试行）》编写

学前数学学算 大 全

董 欣 李 伟 编写



北方联合出版传媒(集团)股份有限公司

辽宁少年儿童出版社

沈阳

© 董 欣 李 伟 2014

图书在版编目 (CIP) 数据

学前数学学算大全 / 董欣, 李伟编写 .—沈阳: 辽宁少年儿童出版社, 2014.1
(万有童书)
ISBN 978-7-5315-6136-1

I . ①学… II . ①董… ②李… III . ①数学课—学前教育—教学参考资料 IV . ① G613.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 226666 号

出版发行: 北方联合出版传媒(集团)股份有限公司

辽宁少年儿童出版社

出版人: 许科甲

地址: 沈阳市和平区十一纬路 25 号 邮编: 110003

发行(销售)部电话: 024-23284265 总编室电话: 024-23284269

E-mail:lnse@mail.lnpgc.com.cn

<http://www.lnsc.com>

承印: 沈阳新华印刷厂

责任编辑: 孟萍 吴凡 责任校对: 李爽 房剑秋

封面设计: 孟萍 吴凡 豪美 版式设计: 豪美

责任印制: 吕国刚

幅面尺寸: 210mm × 230mm

印 张: 10 字数: 125 千字

出版时间: 2014 年 1 月第 1 版

印刷时间: 2014 年 1 月第 1 次印刷

标准书号: ISBN 978-7-5315-6136-1

定 价: 24.80 元

版权所有 侵权必究



前 言

数学是每个孩子必须学习的内容之一，学好数学有着十分重要的意义。相信每位家长都希望自己的孩子能够喜欢数学，相信每位家长都希望有一个好帮手，辅导孩子学好数学。

《学前数学学算大全》就是一本专为儿童设计，帮助他们轻松、愉快地全面掌握数学知识的好书。

本书包含了10以内数的认识、组成和分解，100以内数的认识，物体属性间的轻重、大小、长短、高矮的比较，物体的分类、位置和顺序，钟表的认识，平面图形、立体图形的认识，图文结合的简单应用题等内容。题目趣味性强，形式活泼，同时注重数学与实际生活的联系，从而使孩子体会到数学的重要性，激发他们学习的兴趣。相信只要孩子坚持学习，就一定能全部轻松掌握，为上学打好坚实的基础。

希望这本书能获得广大小朋友、家长及老师的喜爱。真诚地欢迎您为我们提出宝贵的意见。



目 录

看图写数（一）	1
写“1”	1
小火车	1
看数画线	2
写“2”	2
2的组成与分解	2
2的加法	3
2的减法	3
站排	3
看数画物	4
写“3”	4
3的组成与分解	4
找朋友	5
圈物体	5
3的加法	5
3的减法	6
算一算	6
运动场上	6
看数圈物	7
写“4”	7
说一说（一）	7
4的组成与分解	8
4的加法	8
看图列式（一）	8
4的减法	9
看图列式（二）	9
4的图画应用题	9
画橡皮	10
写“5”	10
5的分解与组成	10
5以内数的分解与组成	11
5的加法	11
5的减法	11
看图列式（三）	12
比大小（一）	12
看图列式（四）	12



给数字找朋友	13	写算式	19
数一数，填一填	13	0的含义	20
涂颜色	13	写“0”	20
说一说（二）	14	想一想，填一填	20
选萝卜	14	按规律填数（二）	21
按规律填数（一）	14	给计数器找朋友	21
给算式找朋友	15	选一选	21
涂花朵	15	写算式（一）	22
圈小鸭	15	0的加法	22
填数	16	看图列式（五）	22
动脑筋，填一填	16	0的减法	23
符号换数算一算	16	剩几个气球	23
爬山比赛	17	剩几个桃子	23
兔宝宝照相	17	比大小（二）	24
一共有几人	17	排队	24
小几岁	18	写算式（二）	24
数座位	18		
换水果	18		
涂苹果（一）	19		
接力算	19		





涂橘子	25
写“6”	25
有几个点	25
相邻数（一）	26
画苹果	26
比大小（三）	26
圈圈，涂涂	27
6的分解与组成（一）	27
6的分解与组成（二）	27
6的加法	28
看图列式（六）	28
有几条金鱼	28
6的减法	29
看图列式（七）	29
图画应用题	29
找伙伴	30
涂苹果（二）	30
连花瓶	30
选哪组	31
写“7”	31
数一数，写一写	31
画香蕉	32
看数轴，填一填（一）	32
排排队	32
7的分解	33
7的组成	33
按规律填数（三）	33
7的加法	34
看图列式（八）	34
说一说（三）	34
7的减法	35
看图列式（九）	35
涂红色	35
7的加减法（一）	36
7的加减法（二）	36
7的加减法（三）	36



看图写数（二）	37	比大小，填一填	43
写“8”	37	按规律填数（五）	44
看数画线	37	葡萄成熟了	44
按规律填数（四）	38	涂小鱼	44
圈物体	38	9的组成与分解	45
相邻数（二）	38	帮小动物找朋友	45
8的分解与组成	39	9的加法	45
给瓶子找朋友	39	看天平填数	46
分糖果	39	9的减法	46
8的加法	40	比大小（六）	46
看图列式（十）	40	画三角	47
比大小（四）	40	看数列式	47
8的减法	41	填空	47
看图列式（十一）	41	看数圈图	48
比大小（五）	41	写“10”	48
8的加减法	42	选答案	48
停车场	42		
一共多少钱	42		
画红旗	43		
写“9”	43		



相邻数（三）	49
看花朵，填一填	49
比大小（七）	49
10的分解与组成	50
看分解，填一填	50
10的加法	50
10的减法	51
看图列式（十二）	51
上楼与下楼（一）	51
10的加减法	52
摸球游戏	52
小猫分鱼	52
哪堆苹果多	53
比多少	53
画圆	53
画长方形	54
比比，写写	54
比大小，写数（一）	54
分可乐	55
最多和最少	55



比大小，写数（二）	55
加冰糖	56
找鸡蛋	56
比铅笔	56
哪个装得多	57
最厚和最薄	57
森林运动会	57
比长短	58
比高矮	58
比粗细	58
比厚薄	59
比宽窄	59
最长与最短	59
连绳子	60
选围巾	60



考眼力（一）	60	连数字	68
考眼力（二）	61	数图形	68
最高与最矮	61	猜年龄	68
远和近	61	每次多几个	69
哪个远一些	62	跳长绳	69
轻与重（一）	62	一共有几人	69
轻与重（二）	62	一位数与两位数	70
轻与重（三）	63	缺几个萝卜？	70
最轻与最重	63	猴宝宝的桃子	70
棉花与铁	63	连加、连减	71
大象与小牛	64	画正方形	71
配动物	64	喂胡萝卜	71
谁的担子重	64	加减混合	72
装石块	65	可爱的小兔子	72
包装礼物	65	填数游戏	72
年轮	65		
哪条丝带最长	66		
喝水	66		
谁最高？谁最矮？	66		
谁的速度快？	67		
各住几层楼	67		
长跑比赛	67		



苹果与鸭梨	73
我是计算高手（一）	73
选数游戏（一）	73
有几个樱桃	74
运木头	74
选数游戏（二）	74
袋子里的苹果	75
比大小（八）	75
要用几分钟	75
美丽的蝴蝶	76
大家来做操	76
有多少支铅笔	76
我是计算高手（二）	77
奇妙的算式	77
看图列式（十三）	77
珠子有多少	78
车上有几人	78
连线	78
冬眠的动物	79
会飞的动物	79
有几种分法	79
游泳健将	80



圈不同	80
有几种方法	80
人类的好朋友	81
两栖动物	81
找不同	81
整理物品	82
分一分，涂一涂	82
漂亮的餐具	82
谁的动作不一样	83
连物品	83
谁的位置错了	83
找交通工具	84
找扫除用具	84
寻找木制品	84



帮小动物找家	85	昨天与明天	92
分乐器	85	做动作	92
动物的食物	85	季节	93
手套配对	86	自行车比赛	93
数字找家	86	往前和往后	93
动物餐厅	86	跳鞍马	94
里和外	87	稻子的生长过程	94
往里和往外	87	做做家常菜	94
进门和出门	87	10前面的数	95
儿童乐园	88	3后面的数	95
看站牌	88	美丽的青蛙	95
猜一猜	88	家用电器	96
赛车	89	学习用品	96
中间	89	小手套	96
联系实际（一）	89	左手	97
划船比赛	90	左脚	97
排头与排尾	90	联系实际（四）	97
联系实际（二）	90		
吃饼干	91		
找班长	91		
联系实际（三）	91		
去做客	92		



小猫钓鱼	98
小熊的蜂蜜	98
联系实际（五）	98
共有几辆车	99
交通标志牌	99
照相	99
按要求写数	100
红红的帽子	100
全家一起做	100
哪间是我家	101
还有几站	101
画笑脸	101
上和下	102
摘果子	102
写4和7	102
上楼与下楼（二）	103
往上和往下	103
摆玩具	103
往高和往低	104
玩滑梯	104
捞月亮	104
收拾玩具	105



找手表	105
美丽的图画	105
写写，算算（一）	106
写写，算算（二）	106
谁是爸爸	106
小兔子的家	107
有几个文具盒	107
联系实际（六）	107
涂圆圈	108
数字游戏（一）	108
数字游戏（二）	108
选名称	109
数物体（一）	109
数正方体（一）	109
添加正方体	110



小坦克	110
摆积木	110
数正方体（二）	111
数红砖	111
砌墙	111
找物体（一）	112
数正方体（三）	112
猜猜、摆摆	112
找物体（二）	113
看图列式（十四）	113
数物体（二）	113
数正方体（四）	114
机器人	114
形体与影子	114
平面图形	115
认图形（一）	115
认图形（二）	115
剪拼图形（一）	116
找图形（一）	116
找正方形	116
剪拼图形（二）	117
找图形（二）	117

找三角形（一）	117
找规律画图	118
找不同	118
找三角形（二）	118
找圆形	119
找椭圆形	119
猜图形	119
找长方形	120
各有几条线段（一）	120
数线段（一）	120
电动机器人	121
各有几条线段（二）	121
摆正方形	121
涂轮船	122
摆三角形	122
拼图形（一）	122



美丽的小鱼	123
涂皇冠	123
变图形	123
变三角形（一）	124
变梯形	124
拼汽车	124
拼图形（二）	125
变三角形（二）	125
占方格	125
美丽的圣诞树	126
图形比大小	126
按规律排图形	126
美丽的线	127
画画	127
数线段（二）	127
点的排列（一）	128
点的排列（二）	128
点的排列（三）	128
点的排列（四）	129
点的排列（五）	129
数线段（三）	129
比比正方形	130



撕纸	130
拿走火柴（一）	130
拿走火柴（二）	131
连图形	131
切蛋糕	131
拿走火柴（三）	132
放图形	132
剪正方形	132
读直尺上的数	133
是谁在飞	133
看珠写数	133
写两位数	134
猜两位数	134
认识数位	134
按规律填数（六）	135



比大小（九）	135	飞机场	142
看数轴，填一填（二）	135	教你算8加几	143
算一算，找规律	136	给小蚂蚁找家	143
找车厢	136	看图编题（一）	143
比大小（十）	136	加法填空	144
快速算（一）	137	看图编题（二）	144
有多少个苹果	137	购物	144
好吃的橘子	137	算一算，记一记	145
甜甜的巧克力	138	采胡萝卜	145
乌龟有多少	138	摘苹果	145
有趣的算式（一）	138	连点子，写算式	146
快速算（二）	139	剪绳子	146
算减法	139		
选数填空（一）	139		
选数填空（二）	140		
彩色铅笔	140		
有趣的算式（二）	140		
教你算9加几	141		
读算式，说得数	141		
填得数	141		
算式连得数	142		
先画△，再填数	142		

