

LYPSXGSL

李毓佩数学故事系列



数学动物园

李毓佩 著



最新版

湖北少年儿童出版社

LYPSXGSL

李毓佩数学故事系列

数学动物园

李毓佩 著



湖北少年儿童出版社

鄂新登字 04 号

图书在版编目(CIP)数据

数学动物园/李毓佩著. —武汉:湖北少年儿童出版社,
2004. 1

(李毓佩数学故事系列)

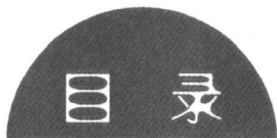
ISBN 7-5353-2763-X

I. 数… II. 李… III. 数学—少年读物 IV. 01-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 113302 号

书 名	数学动物园		
©	李毓佩 著		
出版发行	湖北少年儿童出版社		
网 址	http://www.hbcp.com.cn	电子邮件	hbcp@public.wh.hb.cn
承 印 厂	湖北开元印刷有限公司		
经 销	新华书店湖北发行所		
印 数	8000	印 张	7.375
印 次	2004年1月第1版,2004年1月第1次印刷		
规 格	850×1168 毫米	开 本	32 开
书 号	ISBN 7-5353-2763-X/C·1403	定 价	10.80 元

本书如有印装质量问题 可向承印厂调换



独眼小狼王

狐狸算卦	2
狐狸致瘸	5
狐狸卖瓜	8
野猪上当	10
狐狸卖蛋	13
狐狸买葱	16
谁偷的鸡	18
松鼠救命	21
肚里生虫	23
独眼狼王	26
围剿兔子村	29
狼狐决斗	32
夜半狼嚎	34





狼王应考	36
烂瓜砸头	38
智力赌博	40
狐仙显圣	43
狐仙现形	46
瘸腿小狐狸	48
酒后吐真言	50
6 只脚的怪物	52
猴子出主意	54
狐狸上当	56
狼怕圆圈	58

猴子探长

谁砍的树木	62
摆香蕉	64
狗熊掰棒子	66
狐狸盖新房	68
收买大侦探	70
计划抢劫	72
蒙面抢劫	74
几根筷子	77





豹狼之争	80
0 只小肥猪	82
我会算卦	84
送交法庭	86
追捕黄鼠狼	88
谁杀死了小白兔	90
小花兔也死了	93
一个大怪物	95
大怪物现形	98

熊虎决斗

胖熊求婚	102
胖熊结婚	104
小熊上学	106
小熊报信	109
虎熊决斗	111
虎熊猜先	113
熊扑虎倒	115
胖熊的要害	117
谁更聪明	119
一件花背心	121





枯井救子	123
小熊学数学	125

老虎屁股摸不得

老虎屁股摸不得	128
贪睡的大狗熊	131
白熊抓鱼	134
智斗群狼	136
刺探军情	139
南北决斗	142
找狐狸去	145
豹子守山	148
熊猫吃竹	150
蟒鳄之战	153
小猴子的难题	157
狐狸的诡计	160
解救小鸡	163
狮象之争	166





独闯野狼窝

夜探狗熊寨	170
二探狗熊寨	173
一箱大马蜂	175
勇闯“鬼狐阵”	177
真假萝卜	179
被困笼中	182
拨动圆盘	185
蒙面抢劫	187
交钱的学问	189
独闯野狼窝	191
解开密码	194
大蛇吞蛋	197
橡皮鸡蛋	200
智斗双蛇	203
虎大王有请	206
一泡猴尿	209
虎大王发怒	212
虎拿耗子	215
群鼠出洞	218





小猴子拿命来	221
黑蛇钻洞	223
力斗群凶	226



李毓佩数学故事系列

独眼小狼王

LI
YU
PEI
SHU
XUE
GU
SHI
XI
LIE



狐狸算卦

小熊和狐狸是邻居。一天,小熊兴冲冲地跑来告诉狐狸,他发现一大块猎人吃剩下的冻鹿肉,明天一早他就要把鹿肉取回来。

狐狸一听说鹿肉,眼珠在眼眶里飞快地转了一圈,舌头在嘴边舔了一遍,然后一本正经地说:“明天?我来给你算一卦吧,看看明天去有没有危险。”



小熊满不在乎地说：“哪会有什么危险。”

狐狸凑近小熊悄声说：“你敢保证不是猎人设下的圈套？”

“哎呀，照你这么说，我差点上了当！”小熊催促狐狸说，“你快给我算一卦吧！”

“你是哪年、哪月、哪日生的呀？”狐狸的嘴角露出了一丝微笑。

小熊说：“我是1995年1月1日生的。”

狐狸倒背双手走了两步说：“被猎人打死的那只鹿我认识，他叫波西。波西是1985年1月2日生的。啊，你俩有缘分啊！”

狐狸在地上边写边说：“把你们出生的年、月、日各自相加：

波西生日	小熊生日
1985	1995
1	1
+ 2	+ 1
1988	1997

然后把和的各位数字相加：

波西	小熊
1	1
9	9
8	9
+ 8	+ 7
26	26





你看,最后都得 26。”

“真的!”小熊被狐狸魔术般的演算惊呆了。

狐狸拍了拍小熊的肩头,认真地说:“这个结果说明,你和波西同命运共祸福啊!”

小熊紧张地问:“你说明天我去取鹿肉会有危险吗?”

狐狸掰着指头数了数说:“波西是 2002 年 12 月 1 日被猎人打死的,明天是 2003 年 1 月 11 日,你用上面的方法再算一遍,如果最后结果相同,你明天去取鹿肉必死无疑;如果答案不一样,我保证你明天取肉不会有问题。”

“我来算算。”小熊赶紧趴在地上算了起来:

$$\begin{array}{r}
 \text{波西死日} \quad 2002 \quad \text{相加} \quad 2 \\
 \quad \quad \quad 12 \quad \quad \quad 0 \\
 + \quad \quad \quad 1 \quad \quad \quad 1 \\
 \hline
 2015 \quad \quad \quad + \quad 5 \\
 \quad \quad \quad \quad \quad \quad 8
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 \text{我明天取肉} \quad 2003 \quad \text{相加} \quad 2 \\
 \quad \quad \quad 1 \quad \quad \quad 0 \\
 + \quad \quad \quad 11 \quad \quad \quad 1 \\
 \hline
 2015 \quad \quad \quad + \quad 5 \\
 \quad \quad \quad \quad \quad \quad 8
 \end{array}$$

“哎呀!”小熊惊叫了一声,“结果都得 8,我明天万万去不得!”

狐狸得意地嘿嘿直笑。



狐狸致瘸

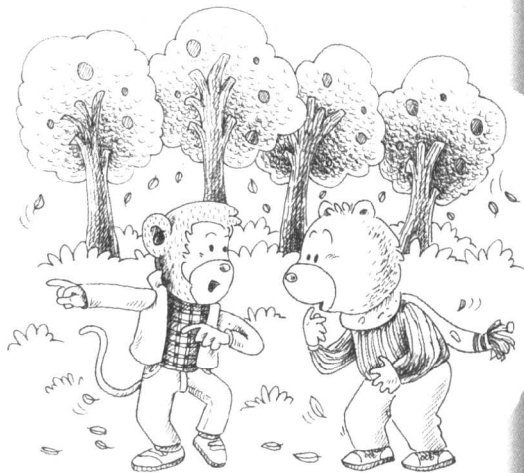
小熊第二天早上没敢去取鹿肉，怕中了猎人的圈套。第三天一大早，小熊冒着刺骨的寒风跑去一看，鹿肉没了。小熊找了半天，一点影儿也没有，他垂头丧气地往家走。

小猴灵灵从树上跳下来对小熊做了个鬼脸，问：“小熊，怎么啦？怎么这样无精打采的？”

“别提了……”
小熊把前天狐狸算卦的事原原本本地说了一遍。

“哈哈……”小猴笑得直不起腰。

“你笑什么？人家把鹿肉丢了，你却幸灾乐祸！”小熊有点生气了。



小猴说：“你上了狐狸的当啦！昨天一早，我看见狐狸叼了一大块肉从树底下跑了过去。”

“不会吧！”小熊不信狐狸会骗他，说，“这一切都是算出来的，哪会是假的？”

小猴说：“你不信，我来让你算一个数。你把你的出生年份、离开你母亲的年份、你现在的年龄、你离开你母亲独立生活的年数，这4个数加起来，看看得多少。”

小熊在地上写出：

出生年份	1 9 9 5
离开母亲年份	1 9 9 7
现在年龄	8
独立生活年数	+ 6
	4 0 0 6

没等小熊算完，小猴脱口说出：“等于4006，对不对？”

“对！你怎么算得这样快？”小熊惊呆了。

小猴说：“根本用不着算。你只要把今年的年份2003乘以2，就得4006。”

小熊一试， $2003 \times 2 = 4006$ ，一点不差！

小猴说：“不管谁，把与他有关的这4个数相加，一定得4006，不信你试试！”

小熊摸着脑袋，自言自语地说：“这是什么道理呢？”



“道理也很简单。”小猴解释说，“一个动物出生年份加上现在年龄，一定等于 2003，因为今年是 2003 年呀；离开母亲就是独立生活了，因此，离开母亲年份加上独立生活年数，一定也等于 2003。两个 2003 相加，当然等于 4006 喽！狐狸让你算的数，都是事先编好的。”

小熊明白了，他把拳头攥得咯咯直响，大吼一声，说：“好个坏狐狸，你用数学来骗我，看我怎样收拾你！”

小熊来到了狐狸的家，一脚把门踹开，狐狸正在屋里大啃鹿肉。小熊上去三拳两脚，把狐狸打得屁滚尿流，特别是狐狸的左后腿被小熊一脚踢断，他变成了一只瘸腿狐狸！瘸腿狐狸也不会干好事的。





狐狸卖瓜

狐狸的腿被小熊踢瘸了,再想逮兔子是很困难了。为了生活,狐狸在森林的边上摆摊卖西瓜。

只见他拿着一把破芭蕉扇,一边赶着苍蝇,一边吆喝:“卖西瓜啦!又大又甜呀!”小鹿姑娘想买西瓜,她跑过来看了看西瓜,见西瓜有大有小。

小鹿问:“你的西瓜怎么卖法?”

狐狸一瘸一拐地向前走了两步,满脸堆笑地说:“嘿,鹿妹妹,我的西瓜便宜呀!大个的2元1个,小个的1元1个,你随便挑。”

小鹿拣了一个最大的西瓜,用手拍了拍,说:“我就要这个了。”

狐狸一看,眉头一皱,心想:“坏了,她把我做广告的西瓜买走,我拿什么来招揽买主呀!”

“嘿……”狐狸干笑了几声说,“我说鹿妹妹,这个西瓜个头虽大,可是不熟呀!生瓜!酸的!”

“真的?”小鹿有点犹豫。

狐狸赶紧抱起两个小西瓜递了过去,说:“这两个瓜是熟

