

# 越玩越聪明

## 有趣的数学游戏



荃亚编绘



浙江摄影出版社



登亚编绘

# 越玩越聪明

有趣的数学游戏

责任编辑：王 巍 王旭霞

封面设计：巢倩慧

责任校对：朱晓波

责任印制：汪立峰

### 图书在版编目（C I P）数据

有趣的数学游戏 / 登亚编绘. — 杭州：浙江摄影出版社，2015.1  
（越玩越聪明）  
ISBN 978-7-5514-0873-8

I. ①有… II. ①登… III. ①数学课—学前教育—教学参考资料 IV. ①G613.4

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第306636号

## 有趣的数学游戏（越玩越聪明）

登亚编绘

全国百佳图书出版单位

浙江摄影出版社出版发行

地址：杭州市体育场路347号

邮编：310006

电话：0571-85151335

网址：www.photo.zjcb.com

经销：浙江省新华书店集团有限公司

制版：浙江新华图文制作有限公司

印刷：浙江兴发印务有限公司

开本：889×1194 1/20

印张：4

2015年1月第1版 2015年1月第1次印刷

ISBN 978-7-5514-0873-8

定价：16.00元

# 目录

- |               |                |
|---------------|----------------|
| 小猪卖腰带·····4   | 神奇的小飞龙·····22  |
| 猜猜谁最快·····5   | 玩扑克牌·····23    |
| 大小对对碰·····6   | 漂亮的拳击手套·····24 |
| 我该藏到哪儿·····7  | 数字电话号码·····25  |
| 尾巴来排队·····8   | 奇妙的图画·····26   |
| 一起来玩跷跷板·····9 | 美丽的四季·····27   |
| 小鸟的天堂·····10  | 小树苗，快长大·····28 |
| 太阳公公和月亮婆婆··11 | 冬天的回忆·····29   |
| 看谁跑得快·····12  | 小鸟飞呀飞·····30   |
| 我是裁判员·····13  | 今天是星期天·····31  |
| 美味的果汁·····14  | 都来争第一·····32   |
| 红蛇和青蛇·····15  | 风车转起来·····33   |
| 有趣的连续数·····16 | 摩托车越野赛·····34  |
| 花朵姐妹·····17   | 硬币和纸币·····35   |
| 对号入座·····18   | 毛毛的书柜·····36   |
| 热闹的小院·····19  | 有趣的配对·····37   |
| 玩具世界·····20   | 足球场上·····38    |
| 琪琪的数字装·····21 | 十二生肖排队·····39  |

美丽的大海·····	40	餐具总动员·····	59
斑点怪兽·····	41	快乐碰碰车·····	60
图形变变变·····	42	寻找小蜗牛·····	61
小青蛙躲雨·····	43	跳远比赛·····	62
寻找图形花朵·····	44	数字天平·····	63
制作玩具猫·····	45	苹果和梨一样多·····	64
图形宝宝捉迷藏·····	46	勤劳的小蜜蜂·····	65
森林里的小木屋·····	47	海底总动员·····	66
飞镖高手·····	48	旅游线路图·····	67
温暖的冬眠屋·····	49	蔬菜水果大变价·····	68
动植物分类·····	50	和谐列车号·····	69
蔬菜水果分家·····	51	大促销·····	70
对号入座·····	52	菲菲的生日蛋糕·····	71
围巾手套对对碰·····	53	快乐小合唱·····	72
鞋子配对·····	54	小猴荡秋千·····	73
五花八门·····	55	小蝌蚪找妈妈·····	74
日用品世界·····	56	小小潜水员·····	75
迷路的小动物·····	57	快乐小饭桌·····	76
各有所属·····	58	投骰子游戏·····	77

# 前言

孩子最喜欢做游戏，适当的游戏不仅可以激发孩子的学习兴趣，还有助于开发孩子的智力。因此，符合孩子年龄特点的游戏是最有效地提高孩子潜能的训练手段。3~6岁的孩子正处在身心发展的黄金时期，是智能发展最重要的阶段。这就要求年轻的父母能从孩子的特点和需要出发，从多元智能开发与情商培养入手，以游戏活动为契机，充分挖掘孩子的潜力，逐步培养创新意识，提高创造力和想象力，从而促进孩子智能的发展，塑造健全的人格。

这套亲子版幼儿益智游戏书共分为数学游戏、识字游戏、绘画游戏、拼音游戏、智能游戏五册，包括了找不同、走迷宫、涂色、连线、拼图、算算术等小孩子喜闻乐见、动手动脑的游戏形式，帮助孩子在游戏的同时，提高观察能力、认知能力和动手操作能力，有助于激发学龄前孩子的想象力，增强孩子的创造能力和逻辑思维能力，全方位地开发左右脑，在学与玩之间找到无尽的乐趣。

这套丛书以幼儿思维发展为主线，科学地构建起完整的幼儿学习训练体系，是一套适合学前幼儿使用的系列学习用书。在游戏中增加知识，在动脑中增长智慧，调动孩子的多元智能，让孩子们在游戏中玩耍，在快乐中学习。

编者

# 目录

- |               |                |
|---------------|----------------|
| 小猪卖腰带·····4   | 神奇的小飞龙·····22  |
| 猜猜谁最快·····5   | 玩扑克牌·····23    |
| 大小对对碰·····6   | 漂亮的拳击手套·····24 |
| 我该藏到哪儿·····7  | 数字电话号码·····25  |
| 尾巴来排队·····8   | 奇妙的图画·····26   |
| 一起来玩跷跷板·····9 | 美丽的四季·····27   |
| 小鸟的天堂·····10  | 小树苗，快长大·····28 |
| 太阳公公和月亮婆婆··11 | 冬天的回忆·····29   |
| 看谁跑得快·····12  | 小鸟飞呀飞·····30   |
| 我是裁判员·····13  | 今天是星期天·····31  |
| 美味的果汁·····14  | 都来争第一·····32   |
| 红蛇和青蛇·····15  | 风车转起来·····33   |
| 有趣的连续数·····16 | 摩托车越野赛·····34  |
| 花朵姐妹·····17   | 硬币和纸币·····35   |
| 对号入座·····18   | 毛毛的书柜·····36   |
| 热闹的小院·····19  | 有趣的配对·····37   |
| 玩具世界·····20   | 足球场上·····38    |
| 琪琪的数字装·····21 | 十二生肖排队·····39  |

美丽的大海·····40  
斑点怪兽·····41  
图形变变变·····42  
小青蛙躲雨·····43  
寻找图形花朵·····44  
制作玩具猫·····45  
图形宝宝捉迷藏·····46  
森林里的小木屋·····47  
飞镖高手·····48  
温暖的冬眠屋·····49  
动植物分类·····50  
蔬菜水果分家·····51  
对号入座·····52  
围巾手套对对碰·····53  
鞋子配对·····54  
五花八门·····55  
日用品世界·····56  
迷路的小动物·····57  
各有所属·····58

餐具总动员·····59  
快乐碰碰车·····60  
寻找小蜗牛·····61  
跳远比赛·····62  
数字天平·····63  
苹果和梨一样多·····64  
勤劳的小蜜蜂·····65  
海底总动员·····66  
旅游线路图·····67  
蔬菜水果大变价·····68  
和谐列车号·····69  
大促销·····70  
菲菲的生日蛋糕·····71  
快乐小合唱·····72  
小猴荡秋千·····73  
小蝌蚪找妈妈·····74  
小小潜水员·····75  
快乐小饭桌·····76  
投骰子游戏·····77

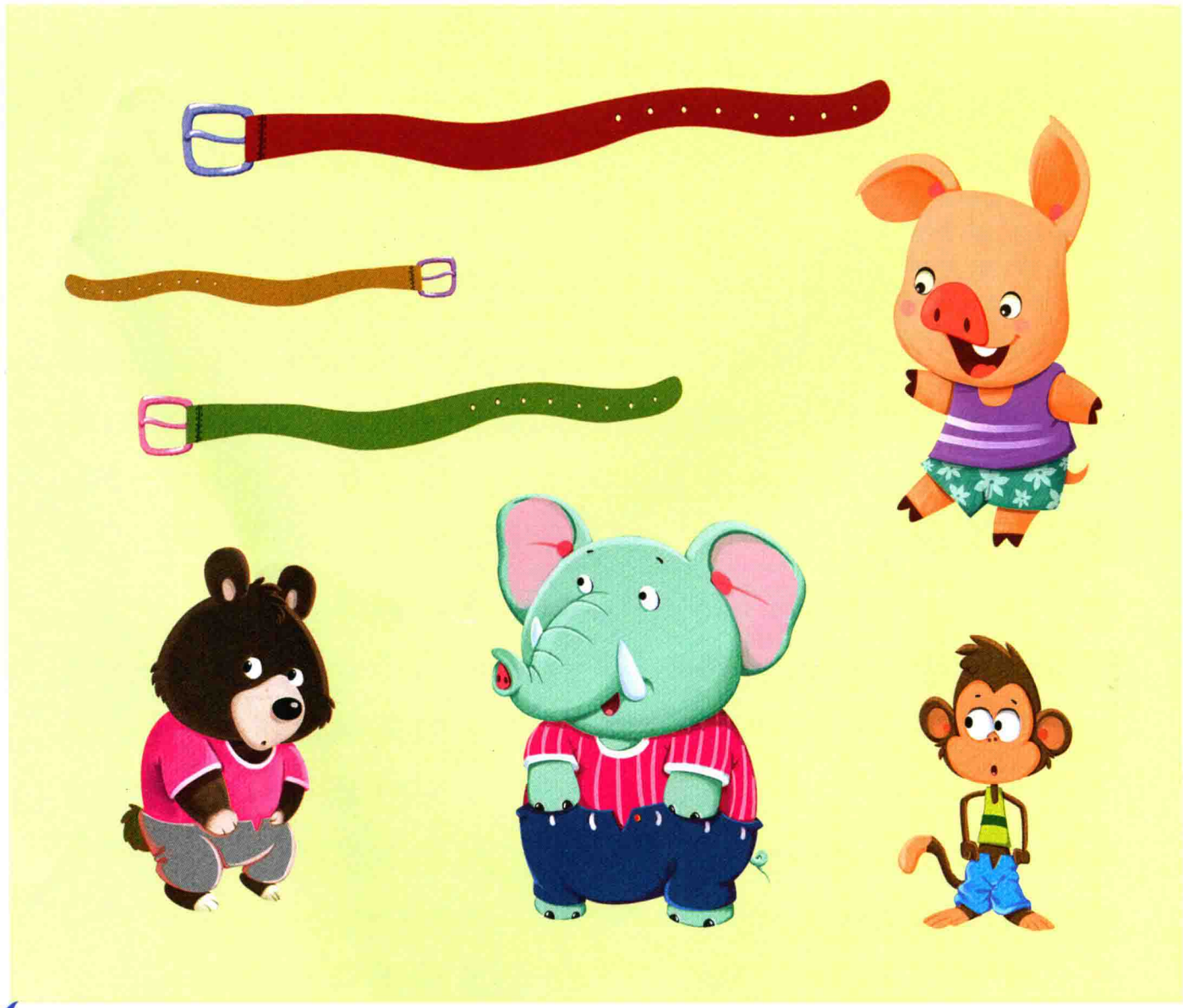




# 小猪卖腰带

小猪开了一家腰带精品店。一天，大象、狗熊、猴子一起来小猪的店里买腰带，小猪发现他们胖瘦差别很大，一时不知该取哪条腰带才好。请你帮帮小猪，为他们选上合适的腰带吧！用线连一连。

通过仔细地观察，可以训练孩子的比较能力和观察能力。

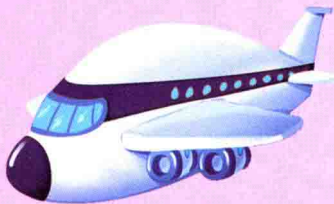
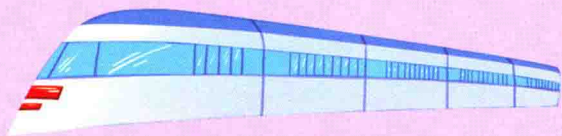




## 猜猜谁最快

小明的爸爸要去国外出差。小朋友们帮忙选一选，他乘坐哪种交通工具能够最快到达？把它圈起来。

通过对不同交通工具的识别，不但可以丰富孩子的生活常识，还可以使他们更好地理解“速度”的含义。



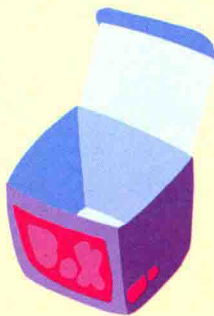
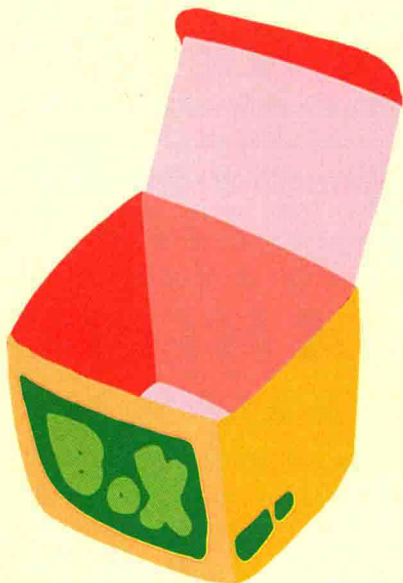
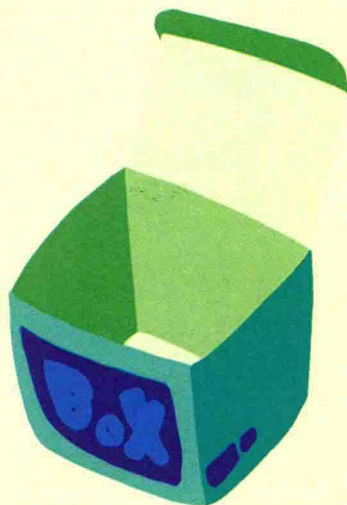
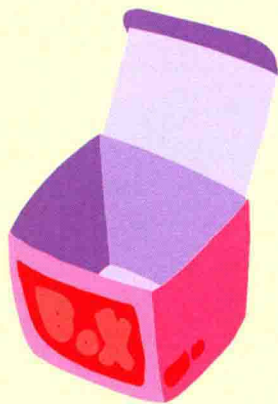
# 大小对对碰

小朋友，仔细观察一下左边四个皮球的大小，再看看右边不同盒子的大小，然后把不同大小的皮球放进适合它的盒子里，把皮球和盒子用线连起来。



成长方向标

通过比较大小来训练孩子对物体的感知，以此来提高他们的观察能力、辨别能力、推断能力和对应能力。

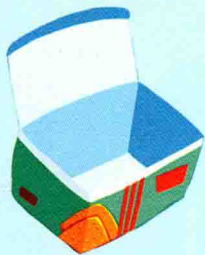




# 我该藏到哪儿

五只小老鼠面对恶狠狠的老猫，非常害怕，赶快帮他们找个地方藏起来吧！请你仔细看图后进行比较，把小老鼠们可以藏的地方用线圈起来。

这个游戏可以训练孩子用自己的眼睛作为度量物品的工具，结合空间感知能力来进行判断和分析，活跃孩子的思维。

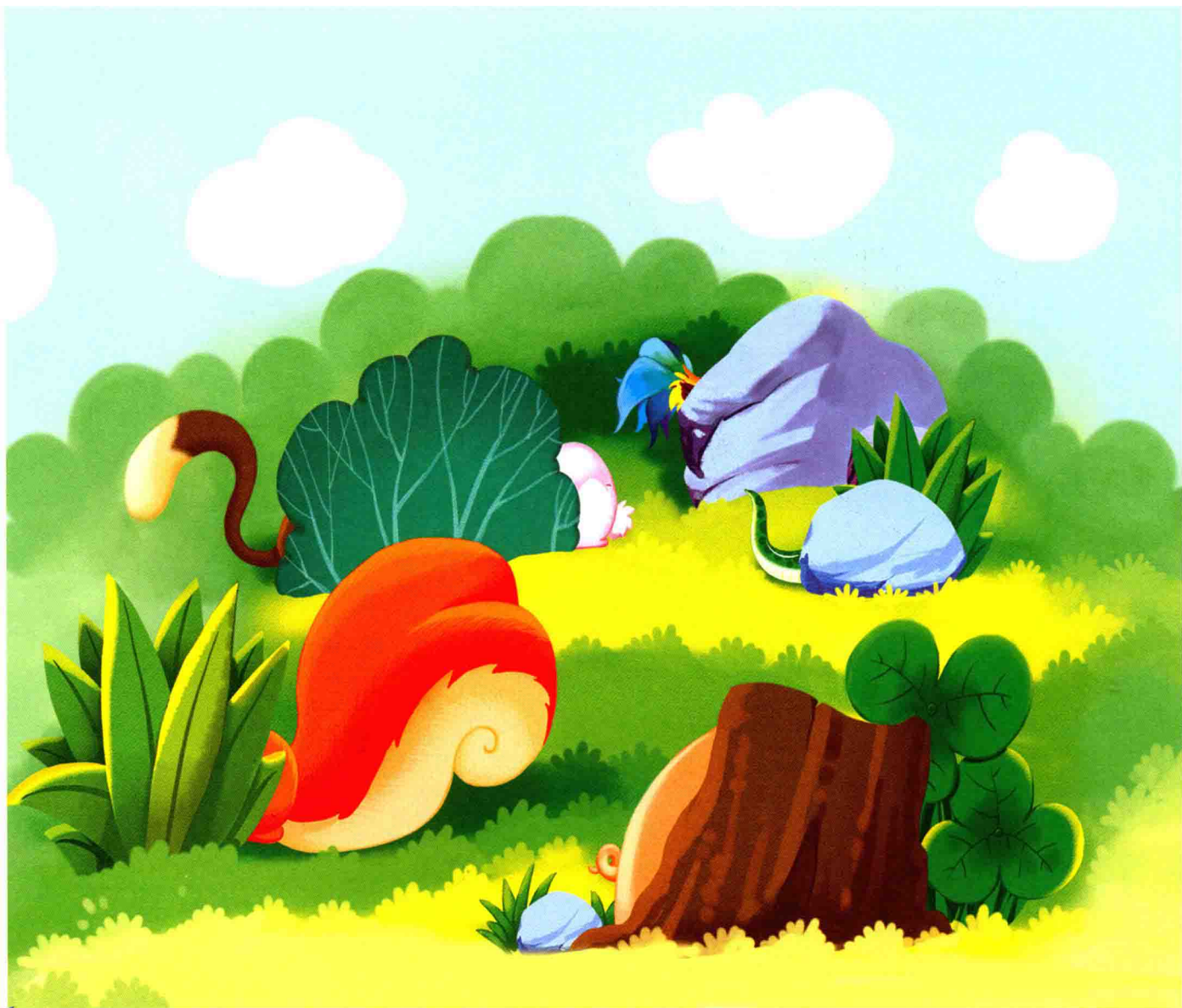




## 尾巴来排队

小动物们正在玩捉迷藏的游戏，可都不小心露出了自己的尾巴，你能猜出他们是谁吗？按照尾巴从长到短的顺序用数字帮他们编好序号。

孩子的观察能力是在不同事物的比较中逐步提高的，通过对小动物尾巴长短的比较，可以提高孩子目测长度、比较和排序的能力。



# 一起来玩跷跷板

小熊、小蛇、小兔和小鹿一起玩跷跷板，他们玩得可开心了。仔细看看图，找出最重的是谁，用线圈起来。



成长方向标

跷跷板是小朋友喜欢的游戏，跷跷板两边的重量要在一样时才会平衡，很多数学、物理的原理就是孩子在游戏时无意中学到的。





# 小鸟的天堂

森林是小鸟的天堂，各种小鸟都在大树上快乐地生活着。请你数一数，小鸟天堂里哪种鸟最多，哪种鸟最少，他们都在干什么呢？

以形象生动、有声有色、颜色分明的事物作为记忆材料，用孩子感兴趣的形式，让他们对数字的理解在不知不觉中得到提高。



# 太阳公公和月亮婆婆



成长方向标

通过比较可以训练孩子观察自然和辨别分类的能力。

太阳公公和月亮婆婆在不同的时间上班，请你将左右两幅图进行对比，看看他们有什么不同？







## 看谁跑得快

动物运动会上，许多选手都已经做好了赛跑的准备，可是他们有的跑得快，有的跑得慢，给他们排出名次吧，在他们彼此之间的圆圈中写出“<”或“>”号。



成长方向标

各种动物在体形、重量、高矮等方面均有不同，因此奔跑的速度也不尽相同，通过比较可以逐步提高孩子的观察判断能力以及排序推理能力。

