

华语最佳原创科普品牌

小牛顿

# 新小牛顿



3~7岁适读  
启蒙版

豆豆食物

蜻蜓点水

互相帮忙的好朋友

沙铃合唱团



3

百科主题书 + MP3语音课 + DVD影音课 + 智慧游戏本 + 亲子手册

百科主题书 + MP3语音课 + DVD影音课 + 智慧游戏本 + 亲子手册

浙江出版联合集团  
浙江少年儿童出版社



# 写给爸妈的话

为什么叫作“智慧游戏本”呢？因为我们希望孩子在快乐的纸游戏中，自然地增长智慧。我们希望它是轻松的“游戏”，而非“测试卷”“评量表”或“家庭作业”。孩子尽情地“玩”，希望孩子动动手、动动脑，所以有些游戏是开放的。

当然，孩子可能因为年龄、兴趣、表达能力、生活经验或如果是不会玩，爸妈可稍加提示，或先跳过，过一阵子再玩；如果是随便玩，请爸妈也本着轻松游戏的心情，与孩子同乐。

为了方便家长了解孩子的成长，下面有张表格可供记录。  
😊 格中打√；如果是经过反复思索或再三指引，或只完成部分。  
😊 格中打√。如果√落在😊 格中，固然令家长欣喜；但是√建议家长可在空格中写下做游戏的日期，等过一段时间再试试。

更玩。  
子；如  
请在  
的，在  
忧心，

页数	游戏名称	学习项目	学习情况		
			😊	😐	☹️
01	一起吃点心	语言表达能力的培养			
02	绿豆和红豆	豆类食物辨识与分类			
04	买点心	排序与运笔练习			
06	还要买几个？	合成 5 的计数练习			
08	蜻蜓有几对翅膀？	生物常识问答			
09	游戏卡：响尾蛇沙铃	创意美劳			
11	游戏卡：老虎沙铃	创意美劳			
13	蜻蜓吃什么？	生物常识问答			
14	蜻蜓有几只？	计数练习			
16	谁的翅膀？	部分与全部			
18	小鸟要回家	观察力训练与计数练习			
20	排最多	观察力训练与数量比较			
22	生活在一起	认识生物的互利共生关系			
24	海葵迷宫	海洋生物辨识与运笔练习			

台湾小牛顿科学教育有限公司授权独家出版

新小小牛顿 启蒙版 豆豆食物

台湾小牛顿科学教育有限公司 编著

责任编辑：李艳鸽

美术编辑：邵 安

封面设计：沈 利

责任校对：沈 鹏

责任印制：林百乐

图字：11-2014-68号

图书在版编目(CIP)数据

豆豆食物/台湾小牛顿科学教育有限公司编著. —杭州：浙江少年儿童出版社，2015.8  
(新小小牛顿：启蒙版)

ISBN 978-7-5342-8767-1

I. ①豆… II. ①台… III. ①学前教育-教学参考  
资料 IV. ①G613

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 093597 号

浙江少年儿童出版社出版发行

杭州市天目山路 40 号

杭州下城教育有限公司印刷

全国各地新华书店经销

开本：889×1194 1/16

印张：4

印数：1—12000

版次：2015 年 8 月第 1 版

印次：2015 年 8 月第 1 次印刷

书号：ISBN 978-7-5342-8767-1

定价：28.00 元

(如有印装质量问题，影响阅读，请与承印厂联系调换)

启蒙版

# 新小小牛顿

3



## 目录

主题故事

2 / 豆豆食物

撰文 / 胡妙芬 绘图 / 吴佳臻、陈荃 照片提供 / Dreamstime



快乐儿歌

14 / 豆子爱唱歌

词、曲 / 曾琬翎 演唱 / 毛宣云 绘图 / 朱家钰

小手魔法

16 / 沙铃乐团

撰文 / 吴文君 摄影 / 李国旭 绘图 / 林筱芸



三分钟故事

20 / 互相帮忙的好朋友

撰文 / 胡妙芬 绘图 / 王嘉境

发现自然

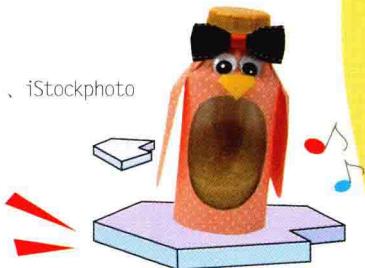
26 / 蜻蜓点水

撰文 / 吴文君 绘图 / 张喻喜 照片提供 / Dreamstime、iStockphoto

谁来数数

33 / 小鱼学校

撰文 / 潘美慧 黏土制作 / 林欣怡





# 豆豆食物

小男孩豆豆一家人都喜欢吃豆豆食物，这一天，豆豆和爷爷奶奶一起吃豆豆点心的时候，他竟然听到豆豆们吵着要回家。小豆子的家在哪里呢？小男孩豆豆也好想知道。



## 我知道

红豆、绿豆、花生、黄豆和毛豆，都是豆科植物的种子。这些种子含有丰富的蛋白质和各种营养，常被做成好吃的点心和食物。



# 绿豆和红豆植物长得像

豆豆和妮妮追着红豆、绿豆跑，跑到豆豆田里一看，到底哪一棵是红豆，哪一棵是绿豆呢？



绿豆豆荚会慢慢变色，当变成红紫色的时候，就表示豆子成熟了。

红豆和绿豆的植物长得真像，都有绿色的叶子和黄色的小花。啪！剥开豆荚一看，一个豆豆红，一个豆豆绿，原来红豆、绿豆还是不一样。



豆荚是豆科植物的“果实”，豆子则是果实里的“种子”。所以，每种豆科植物都会长出豆荚和豆子。

豆荚就像是豆子温暖的家。豆荚提供养分给豆子，并且保护着豆子，让豆子在豆荚里安全长大。



红豆豆荚裂开，看见红豆。





红豆面包



绿豆糕

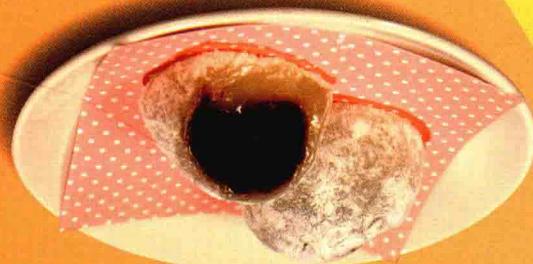
每一种豆子都很厉害，变成这么多有营养又好吃的食物。我更喜欢豆豆了！



绿豆麻糬



红豆麻糬



凤梨酥



青稞

绿豆椪 (peng)



人们喜欢的各式小点心，常常用红豆和绿豆当馅料，既营养又好吃。



原来花生的家  
在地底下。



① 花生开花了。

② 花瓣掉下来，剩下细长的子房。  
子房就是“种子生长的婴儿房”。

子房

③ 子房变长，带  
着种子宝宝钻  
进土里。

## 花生躲在土里

小男孩豆豆追啊追，追丢了花生。  
奇怪，花生的家到底在哪里呢？

原来花生开完小黄花以后，会钻  
进土里，在大家看不见的地方，偷偷  
长出花生果荚，花生种子就躲在果荚  
里慢慢长大。

Zzz.....



讨厌，藏在土里找不到。

花生长在土里面很安全，不容易被地面上的小动物吃掉。

# 毛豆就是黄豆

毛豆和黄豆要回家，它们跑向了同一个地方，黄豆和毛豆的植物长得一模一样。

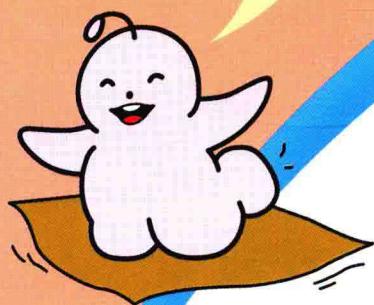
毛豆荚的外面，长满了细细的绒毛，所以才叫作“毛豆”。这些细毛可以保护毛豆荚里的豆子，让昆虫不喜欢吃它。



其实，毛豆就是还没完全长大的黄豆，绿色的毛豆继续留在豆荚里生长，就会长成又黄又硬的黄豆。



黄豆加上各种不同的菌种去酿造，就会变成这些不同的食物。



酱油



色拉油

## 黄豆妙用多

黄豆骄傲地说：“我的用处比花生更多呢！”原来，黄豆除了做成食物来吃外，还可以做成豆腐、酱油、味噌和大豆色拉油！豆豆真神奇，变成了各种有营养又好吃的食物。请小朋友也找找看，你吃过哪些豆豆食物呢？



豆腐乳



味噌

# 开饭了！



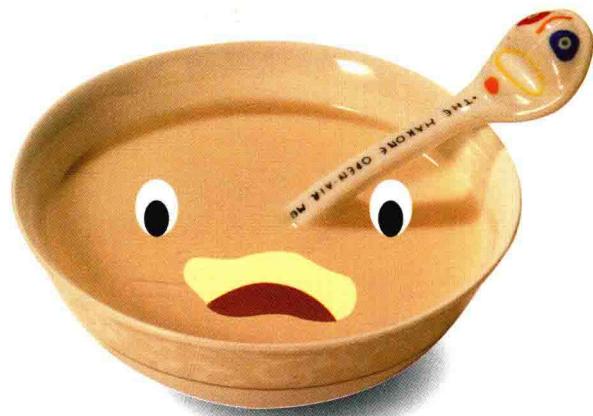
# 了！



豆皮



豆腐



豆浆



黄豆芽

# 豆子爱唱歌

杰克魔豆，长高高，  
长出豌豆，对太阳微笑。  
豆荚打开，豌豆跳跳，  
变成音符，快乐弹又跳。  
跳进铁罐，答、答答，  
溜到玻璃瓶，锵锵锵锵，  
滑入纸盒，哗——哗——，  
躲进塑胶罐，唰、唰、唰，  
魔豆跳舞又唱歌，  
唱歌跳舞真快乐！



## 给爸妈的悄悄话

这期的快乐儿歌利用自制乐器——沙铃来伴奏；副歌的地方，则以说唱的方式来演唱。不仅让歌曲听起来充满活力，也可以让小朋友感受不同材质沙铃的音色变化。间奏时，以手摇沙铃声音为主轴，让小朋友仔细聆听它们的声音，印象会更深刻。