

本册主题

- ★ 辨识形状
- ★ 辨识排列规律
- ★ 创造和延展有规律的排列



迪士尼特别授权学前教育品牌

# 迪士尼学而乐 · 数学奇迹课

## 形状和规律



江苏少年儿童出版社

凤凰阿歇特  
hachettephoenix

Disney Junior

故事、游戏、练习，  
数学魔法多多！

国际顶级教育专家团队研发 神奇的数学启蒙训练



迪士尼特别授权学前教育品牌

# 迪士尼学而乐·数学奇迹课

## 形状和规律



这本书属于



总策划：吴星飞 张寓宇  
特约策划：陈中美  
责任编辑：陈艳梅  
特约编辑：鲁礼敏  
装帧设计：崔瑜慧 李冰

图书在版编目(CIP)数据

迪士尼学而乐·数学奇迹课·形状和规律 / 美国迪士尼公司编著. — 南京：江苏少年儿童出版社, 2014.1  
ISBN 978-7-5346-8190-5

I. ①迪... II. ①美... III. ①数学课—学前教育—教学参考资料 IV. ①G613

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第316484号

合同登记号 图字：10-2012-67号

书 名 迪士尼学而乐·数学奇迹课·形状和规律

出版发行 凤凰出版传媒股份有限公司  
江苏少年儿童出版社  
凤凰阿歇特文化发展(北京)有限公司  
苏少地址 南京市湖南路1号A楼, 邮编: 210009  
经 销 凤凰出版传媒股份有限公司  
印 刷 南京新世纪联盟印务有限公司  
(南京市江宁区诚信大道88号华瑞工业园7栋)  
开 本 889×1194 毫米 1/16  
印 张 4  
版 次 2014年1月第1版 2014年1月第1次印刷  
书 号 ISBN 978-7-5346-8190-5  
定 价 20.00 元

(图书如有印装错误请向出版社出版科调换)

Copyright © 2014 by Disney Enterprises, Inc. All rights reserved.



迪士尼特别授权学前教育品牌

# 迪士尼学而乐·数学奇迹课

## 形状和规律



这本书属于



总策划：吴星飞 张寓宇  
特约策划：陈中美  
责任编辑：陈艳梅  
特约编辑：鲁礼敏  
装帧设计：崔瑜慧 李冰

图书在版编目 (CIP) 数据

迪士尼学而乐. 数学奇迹课. 形状和规律 / 美国迪士尼公司编著. — 南京 : 江苏少年儿童出版社, 2014.1  
ISBN 978-7-5346-8190-5

I. ①迪... II. ①美... III. ①数学课—学前教育—教学参考资料 IV. ①G613

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 316484 号

合同登记号 图字：10-2012-67 号

书 名 迪士尼学而乐. 数学奇迹课. 形状和规律

出版发行 凤凰出版传媒股份有限公司  
江苏少年儿童出版社

苏少地址 南京市湖南路1号A楼, 邮编: 210009

经 销 凤凰出版传媒股份有限公司

印 刷 南京新世纪联盟印务有限公司  
(南京市江宁区诚信大道 88 号华瑞工业园 7 栋)

开 本 889×1194 毫米 1/16

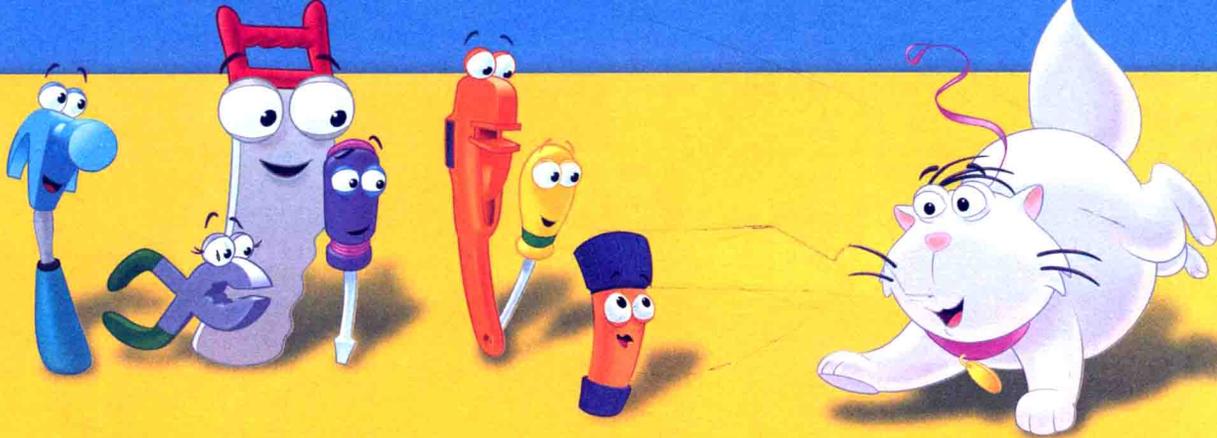
印 张 4

版 次 2014 年 1 月第 1 版 2014 年 1 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978-7-5346-8190-5

定 价 20.00 元

(图书如有印装错误请向出版社出版科调换)



## 给家长的指导建议

《形状和规律》是“迪士尼学而乐·数学奇迹课”系列图书的第3册。本书的具体内容包括辨识形状，理解排列规律，延展和创造有规律的排列。

本书根据孩子的认知特点，遵循螺旋式上升的学习规律，将让孩子继续感受数学王国的奥妙和神奇，比如：

**一、搜索形状。**学会辨识形状，为孩子将来接触抽象的几何知识打下坚实的基础。生活中到处都是形状：桌子、书本、钟表、大树……有的东西的形状很标准，如人工制作的书本、钟表；有的东西的形状却似是而非，像自然生长的大树、山岭等。在搜索形状的基础上，还可以让孩子学会画形状。

**二、锻炼观察力。**3~5岁是孩子观察力发展的关键时期。在本书学习过程中，孩子也在不断磨练自己的观察能力。学习形状的时候，他们要观察边、角和直线的特征；学习排列的时候，他们需要观察事物的相同点和不同点。

**三、大玩排列魔法。**排列规律是对孩子逻辑推理能力的一种考验。“规律”是事物之间的一种内在联系，而这种联系要靠孩子观察、分析、判断，才能最终得出结论。孩子理解排列规律不容易，家长可以借助“魔法”来帮忙。告诉孩子，形状和颜色都可以用来玩魔法，几种简单的形状和颜色就能玩出许多不同的排列规律。生活中，家长可以让孩子观察和分析糖葫芦、项链等物品是怎样排列的，然后自己创造一个有规律的排列，比如用珠子穿一串项链送给妈妈！



# 来吧，一起学习 形状和规律

我喜欢嘎巴嘎巴嚼着吃的三角形零食是什么？是墨西哥玉米片！这本书的内容都是关于形状和规律的。你会学到如何画圆形、正方形、长方形和三角形，学到如何创造各种排列规律。你还可以在书里找到游戏卡片、迷你书和各种各样有意思的东西，它们都能帮助你学习形状和规律。



三角形有三个角和三条边。



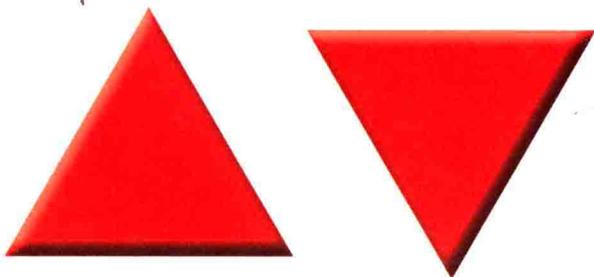
正方形有四条边和四个角，而且四条边一样长。



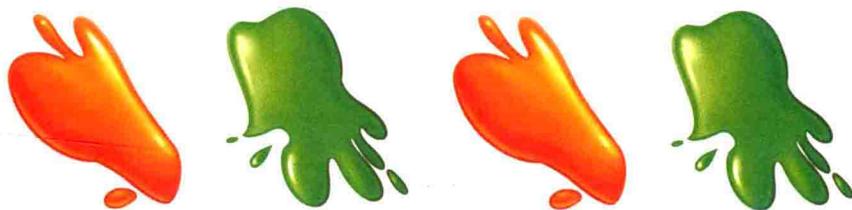
长方形也是四条边和四个角，但有两边长，有两边短。



我把这个三角形翻个跟头！  
看！它还是个三角形。



看看这组零件，它们是  
按什么规律排列的呢？



这是个有规律的排列，  
橙色和绿色的变化是有规律的。



这个就不是有规律的排列了，  
因为它的颜色变化没有任何规律。

一个非常重要的日子快到了，不久就是阿曼的生日啦！爷爷和工具们打算办一个生日聚会，给阿曼一个惊喜。翁页岩山的居民都想来帮把手呢。

“嘘！别说出去了！”





爷爷想做一个漂亮的彩罐，在里面装满糖果、玩具、小包的墨西哥玉米片，还有水果。



波提洛夫人要为生日聚会烤些饼干，史奎兹和拉斯提主动来帮忙。



# 一起学习圆形

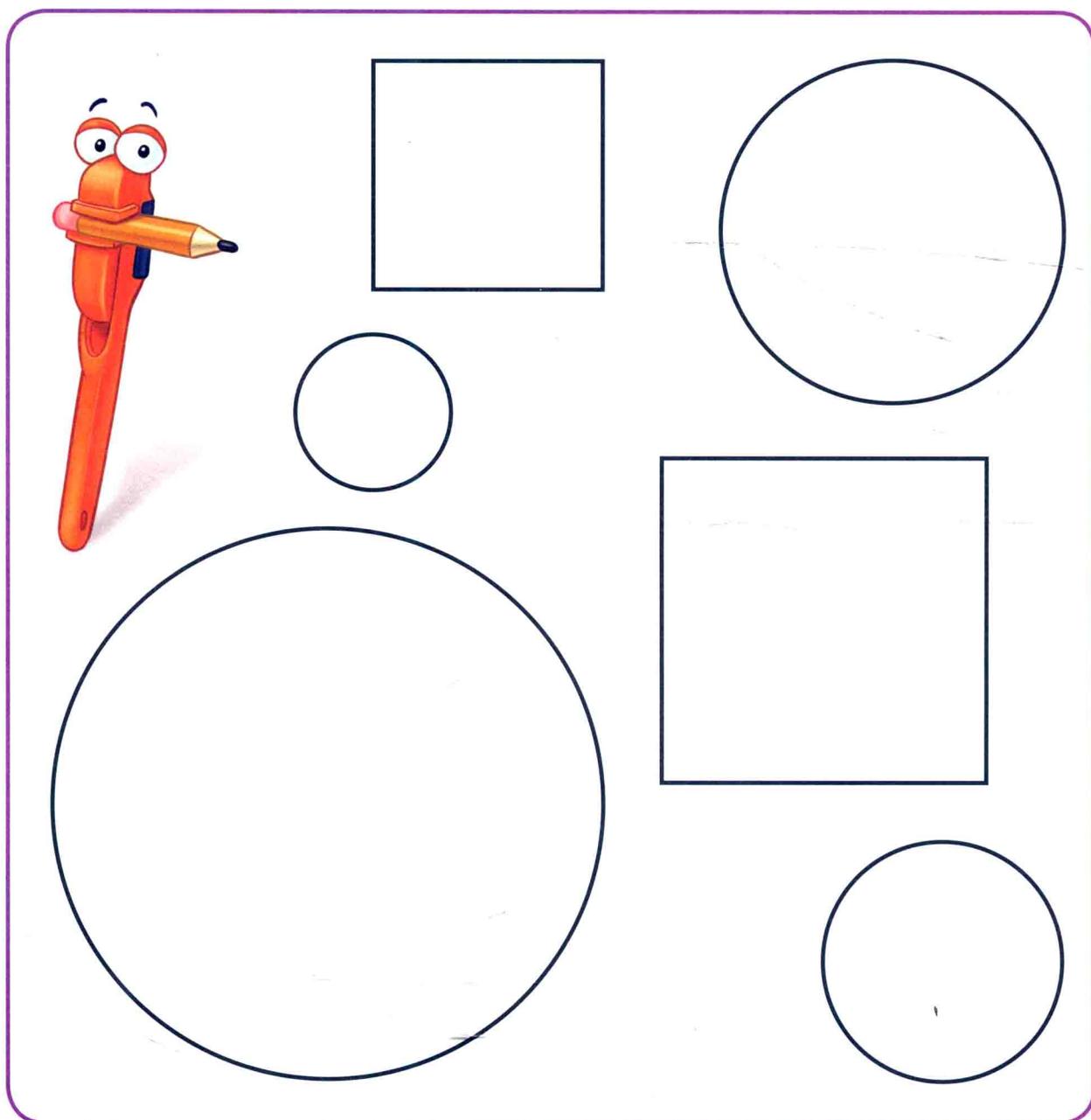
这是一个圆形。

圆形的外围轮廓就是一个圆圈。

用你的手指描一遍这个圆形吧。

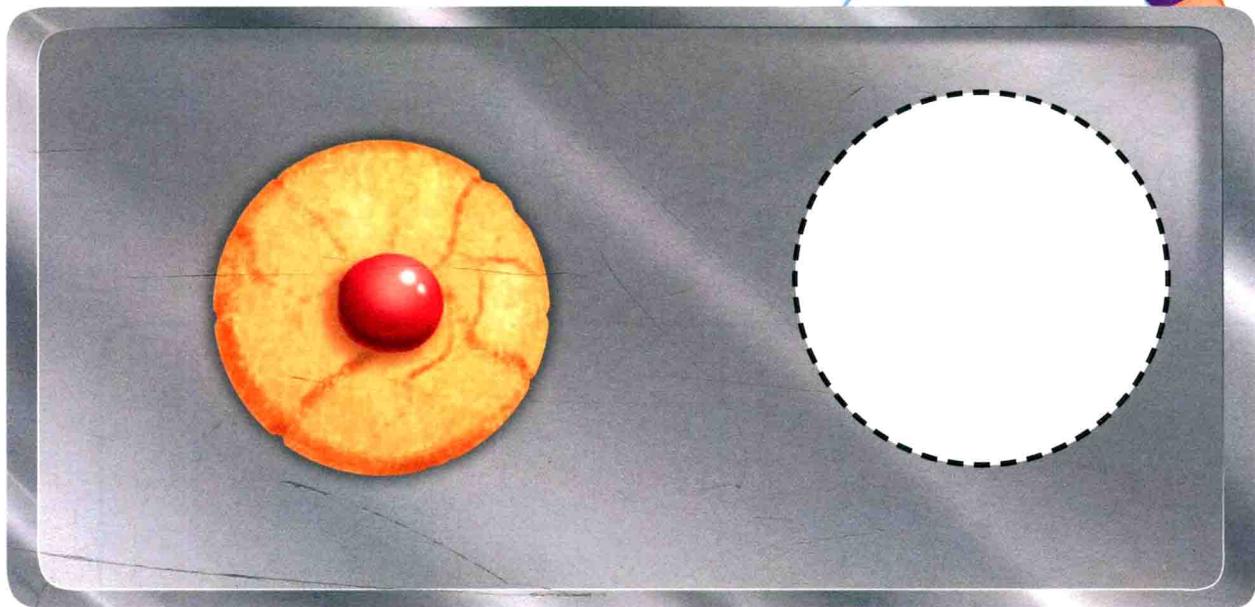


给下面的○涂上颜色。



波提洛夫人的饼干  
看上去多像○呀。

沿着虚线描一个○。



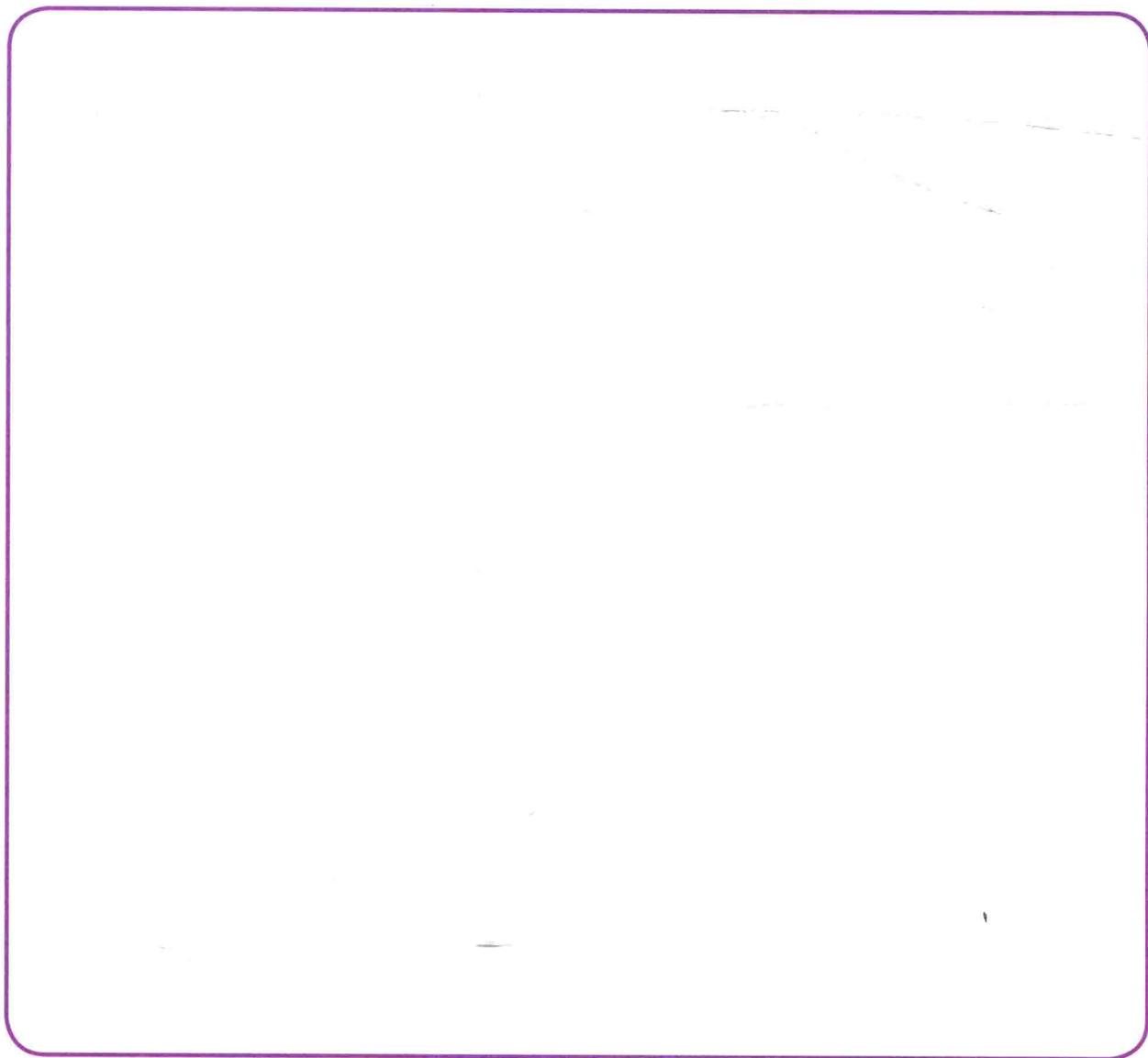
再画两个○。



# 一起画圆形

凯莉要给生日聚会带去一些气球，  
这些气球看上去也像○。

画一个大○气球，  
再画一个小○气球，  
然后给你的气球涂上颜色。



# 一起给圆形 涂上颜色

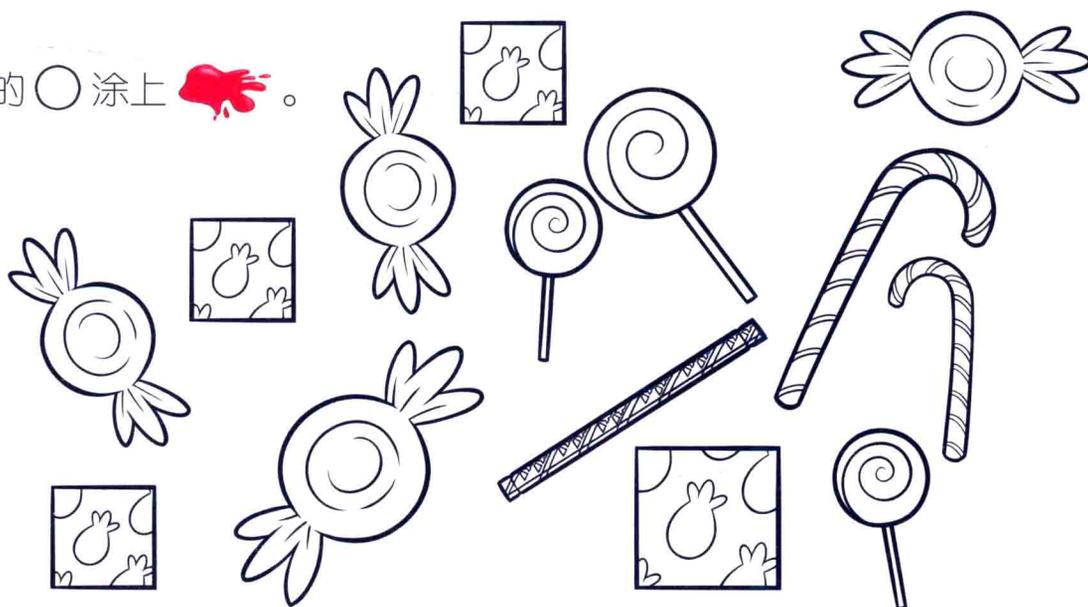
爷爷要带一个漂亮的糖果包去参加生日聚会。

给这个糖果包上的○涂上颜色吧。



仔细看看爷爷放进糖果包里的宝贝，

给其中的○涂上  。



# 一起学习 正方形

这是一个正方形。

正方形有四条一样长的边。

用你的手指描一遍这个正方形吧。



给下面的□涂上颜色。

