

- ★ 加减2
- ★ 基本数学等式
- ★ 2个2个、5个5个、10个10个地数



迪士尼特别授权学前教育品牌

迪士尼学而乐 · 数学奇迹课

加减法



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

加减法



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 (C I P) 数据

迪士尼学而乐. 数学奇迹课. 加减法 / 美国迪士尼
公司编著. -- 南京: 江苏少年儿童出版社, 2014.1
ISBN 978-7-5346-8195-0

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 316405 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. 加减法

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 978-7-5346-8195-0
定 价 20.00 元

(图书如有印装错误请向出版社出版科调换)



迪士尼特别授权学前教育品牌

迪士尼学而乐·数学奇迹课

加减法



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. 加减法 / 美国迪士尼
公司编著. -- 南京: 江苏少年儿童出版社, 2014.1
ISBN 978-7-5346-8195-0

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316405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. 加减法

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 978-7-5346-8195-0
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 Disney/Pixar. All rights reserved.
Etch A Sketch® ©The Ohio Art Company
Slinky® Dog is a registered trademark of Poof-Slinky, Inc. © Poof-Slinky, Inc.

给家长的指导建议



《加减法》是“迪士尼学而乐·数学奇迹课”系列图书的第8册。我们会惊喜地发现孩子的思维方式正在从形象思维转向抽象思维，他们已逐渐改变借助具体形象和实物数数的思维，而学会用等式计算了。本书的具体内容包括加减法运算，基本数学等式，以及2个2个、5个5个、10个10个地数。

本书从数学学习的规律入手，结合孩子的心理发展规律，灵活巧妙地设计内容、安排进度，让孩子的学习渐入佳境，比如：

一、熟识基本等式。熟悉基本等式可以帮助孩子提高心算和估算能力，当孩子的大脑能自动快速地反应出基本等式时，他们就不再需要用数数的方式来解决问题了，解题效率因此会大大提高！本书提供的学习策略和练习能有效地帮助孩子熟记这些基本等式，并运用到计算中去。

二、掌握运算规律。掌握运算规律可以让计算变得更快捷，本书中重点练习的是凑10法、加法交换律和翻倍等式。孩子会惊喜地发现，运用加法交换律、翻倍等式、凑10法等技巧，能让加减法变得十分容易。

三、数数与加减法策略。从表面来看，数数与运算之间没有多大的关系。可实际上，学会2个2个地数、5个5个地数、10个10个地数，会让孩子对数列以及数字之间的数量关系有更透彻的认识，从而大大提高孩子的运算能力。



来吧，一起学习加减法

这是个事实！你需要知道基本等式。这本书为你提供了很多熟练掌握基本等式的窍门。你还可以在书里找到有趣的游戏、复习卡片和各种各样有意思的东西，它们都能帮助你快速学习加法和减法。

多多练习
来提高你的计
算速度和准确
率吧！



当一个数加上1、2或3时，就在这个数的基础上接着数1个、2个或3个数。5加2，就是接着5再数2个数，6、7。



所以 $5+2=7$

当一个数减去1、2或3时，就在这个数的基础上倒着数1个、2个或3个数。5减2，就是从5开始倒数2个数，4、3。



所以 $5-2=3$



掌握加法交换律！我再说一遍！
掌握加法交换律！掌握这个规律能大大提升你做加法的速度。如果你知道 $3+5=8$ ，那么你就知道 $5+3=8$ 。



现在来认识一下
等式家族。

$$2+3=5 \quad 5-3=2$$

$$3+2=5 \quad 5-2=3$$

掌握翻倍等式和翻倍加1等式，能赋予你计算魔力。

$$5+5=10 \quad 5+6=11$$

要获得更多计算魔力，用翻倍等式和翻倍加1等式来做减法。

$$10-5=5 \quad 11-5=6$$

我认为加上和减去
0很容易。你觉得呢？

$$9+0=9 \quad 12+0=12$$

$$9-0=9 \quad 12-0=12$$



夏天来啦！安弟和家人去了海边。
安弟不在家时，玩具们会做些什么呢？
胡迪有个好主意！他把玩具们集合起来。



“好啦，各位，让我们来开心一下吧！”胡迪说，“这将是个史无前例的夏天！我们要做各种数学游戏，还有各种有趣的比赛在等着我们！”

“太棒啦！”玩具们又喊又叫。

“我们开始吧。”胡迪说。



一起学习7, 8, 9, 10, 11, 12的不同分法

请为下面每个数找出两种不同的分法。把你用到的两个数字分别填在横线上。
并把相应数量的圆圈涂成蓝色和黄色。

第一个已经帮你做好啦。

7



4 和 3

7



和

8



和

8



和

9



和

9



和



10

○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

和

10

○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

和

11

○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

和

11

○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

和

12

○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

和

12

○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

和

一起做加法

读读下面的问题，把答案写在横线上。

第一个已经帮你做好啦。

这里有2个  ，

胡迪又得到2个，

一共有几个？

2 加 2 等于 4 。



这里有5个  ，

胡迪又得到1个，

一共有几个？

_____ 加 _____ 等于 _____ 。

这里有4个  ，

巴斯又得到2个，

一共有几个？

_____ 加 _____ 等于 _____ 。

这里有6个  ，

宝贝又得到3个，

一共有几个？

_____ 加 _____ 等于 _____ 。

这里有7个  ，

抱抱龙又得到2个，

一共有几个？

_____ 加 _____ 等于 _____ 。

这里有4个  ,

胡迪又得到3个,
一共有几个?

_____ 加 _____ 等于 _____ 。

这里有6个  ,

巴斯又得到4个,
一共有几个?

_____ 加 _____ 等于 _____ 。

这里有7个  ,

宝贝又得到4个,
一共有几个?

_____ 加 _____ 等于 _____ 。

这里有7个  ,

抱抱龙又得到3个,
一共有几个?

_____ 加 _____ 等于 _____ 。

写一个你自己的数学小故事:

这里有 个球,

抱抱龙又得到 个球,

一共有几个球?

加 等于 。



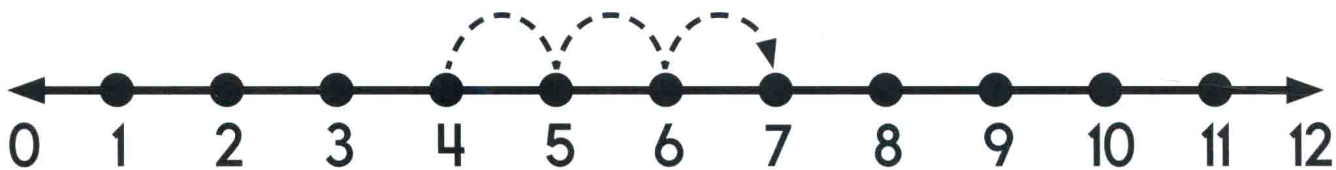
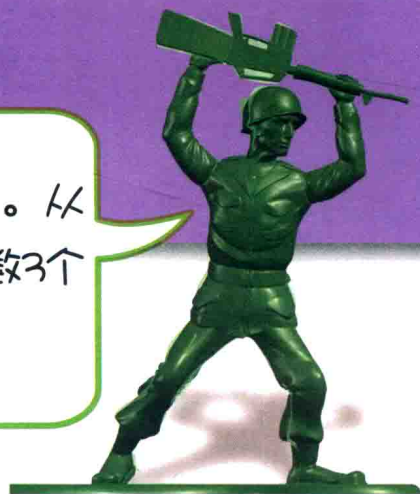
一起接着数，做加法

让数字线来帮忙，接着数，做加法。

写出两个数的和。

第一个已经帮你做好啦。

4 加 3。从
4 开始，接着数3个
数：5, 6, 7。



$$4 + 3 = \boxed{7}$$

$$6 + 2 = \boxed{}$$

$$3 + 2 = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ + 2 \\ \hline \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ + 1 \\ \hline \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ + 3 \\ \hline \boxed{} \end{array}$$

一起学习加法交换律

一起用加法交换律来做加法。



$$6 + 3 = \square$$

$$3 + 6 = \square$$



$$\begin{array}{r} 5 \\ + 2 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ + \square \\ \hline \square \end{array}$$



$$4 + 6 = \square$$

$$6 + 4 = \square$$



$$\begin{array}{r} 1 \\ + 5 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ + \square \\ \hline \square \end{array}$$



$$4 + 1 = \square$$

$$1 + 4 = \square$$



$$\begin{array}{r} 3 \\ + 5 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \\ + \square \\ \hline \square \end{array}$$



如果你知道 $7+1=8$

那么你就知道

$$\square + \square = \square$$

一起加上0

写出两个数的和。



$$4 + 0 = \square$$

$$0 + 8 = \square$$

$$0 + 5 = \square$$

$$12 + 0 = \square$$

$$0 + 11 = \square$$

$$4 + 0 = \square$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ + 0 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0 \\ + 7 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ + 0 \\ \hline \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ + 0 \\ \hline \square \end{array}$$

加上0不会让数
发生任何变化！

★ 超级难题：

$$500 + 0 = \square$$

