



蒙氏 全脑 数学

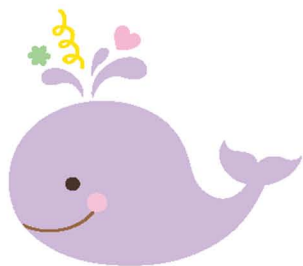
创设情景，激发兴趣，发展思维，形成能力；
情景的设置，既有趣又好玩。
课程内容循序渐进，
逐步培养逻辑思维能力。

思维训练

鼓励儿童独立思维，
增强学习数学的自信心。
提高儿童解决生活中实际问题的能力，
创设情景，激发兴趣。



张绍武 / 著



蒙氏数学把抽象的数学概念
融入简单有趣的教具中，
让孩子在游戏中了解数学概念，
潜移默化地接受数学知识。



河北人民出版社

蒙氏 全脑思维训练 数学

张绍武 / 著



河北人民出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

蒙氏全脑数学 / 张绍武著. — 石家庄: 河北人民出版社,
2018.2

ISBN 978-7-202-12994-4

I. ①蒙… II. ①张… III. ①数学课—学前教育—教学参考
资料 IV. ① G613.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 043085 号

书 名 蒙氏全脑数学
著 者 张绍武

责任编辑 王云弟 钱彦丛 刘大伟 王 珏
美术编辑 于艳红

出版发行 河北人民出版社 (石家庄市友谊北大街 330 号)
印 刷 保定市铭泰达印刷有限公司
开 本 787 毫米 × 1092 毫米 1/16
印 张 16
字 数 50 000
版 次 2018 年 2 月第 1 版 2018 年 2 月第 1 次印刷
书 号 ISBN 978-7-202-12994-4
定 价 118.00 元

版权所有 翻印必究



思维能力



数一数水果一共有多少，把答案写在□中。

$\square + \square = \square$

$+ = \square$

根据下面的图形算出答案，写在□中。

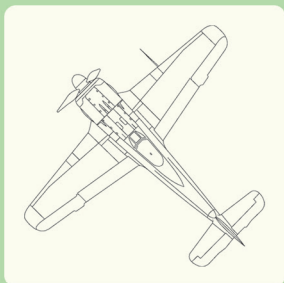
$8 + 5 = \square$

$6 - 4 = \square$



蒙氏全脑数学

找出相同的物体把它们连起来，快来比一比！





思维能力

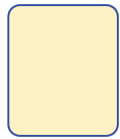


把正确的积木数量写在后面的方格内。



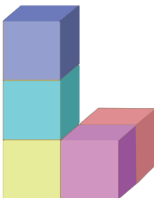




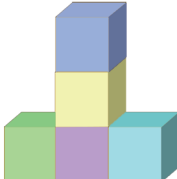






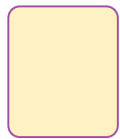


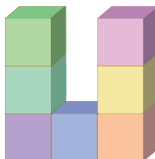






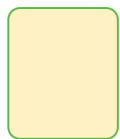










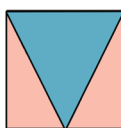
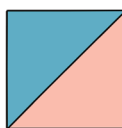
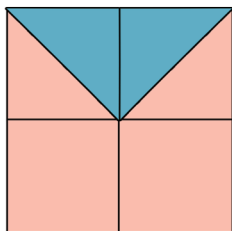


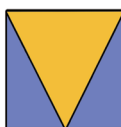
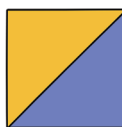
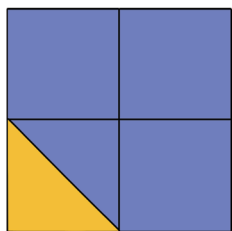


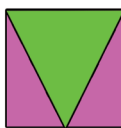
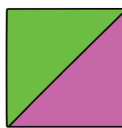
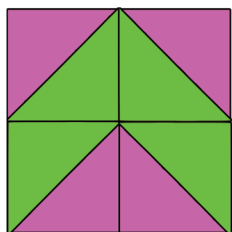
蒙氏全脑数学

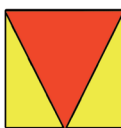
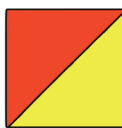
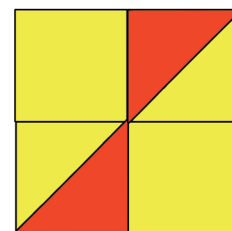


左图中的图形是用哪些彩板构成的？从右图中找出并把块数写在方格里。











思维能力



算式除了可以写成横式，还可以写成竖式，例如：

$$\begin{array}{c} \text{棒棒糖} + \text{棒棒糖} = \end{array}$$



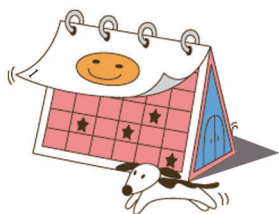
$$1+2=3 \text{ 可以写成: } \begin{array}{r} \square \\ + \square \\ \hline \square \end{array}$$

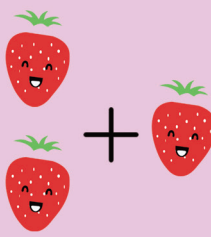


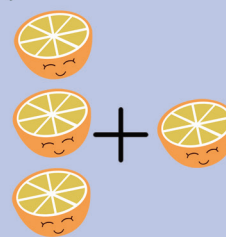
$$\begin{array}{c} \text{棒棒糖} + \text{棒棒糖} + \text{棒棒糖} - \text{棒棒糖} = \end{array}$$

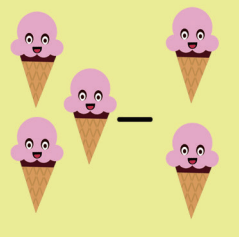


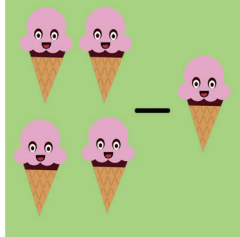
$$3-1=2 \text{ 可以写成: } \begin{array}{r} \square \\ - \square \\ \hline \square \end{array}$$




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


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


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

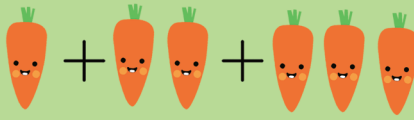

$$\begin{array}{r} \square \\ - \square \\ \hline \square \end{array}$$



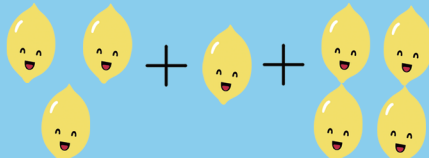
蒙氏全脑数学

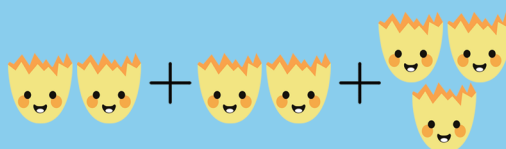


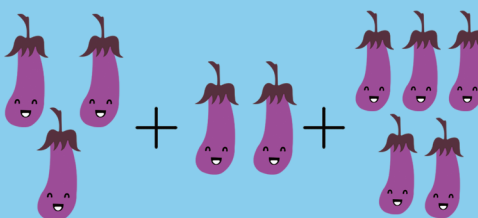
三个数相加,可以用连加法。根据左图,填写右边的算式。

例:  $1 + 2 + 3 = 6$

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

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

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

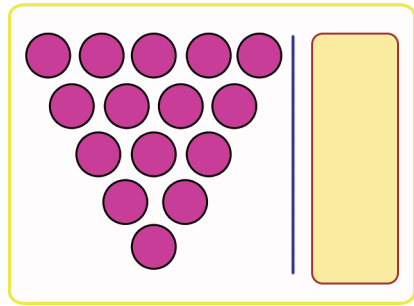
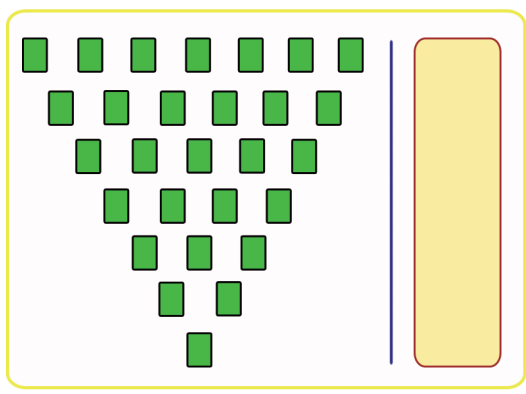
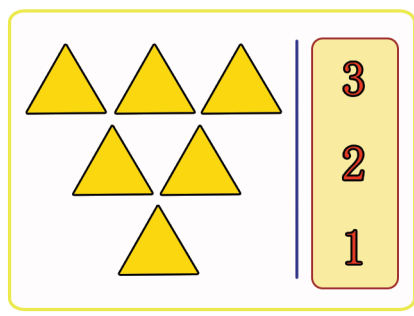
 $\square + \square + \square = \square$



思维能力



下图几列图形从上到下有多少个？



请按照相邻数的关系，在每两行中的上行画上心形图，下行填上数字。

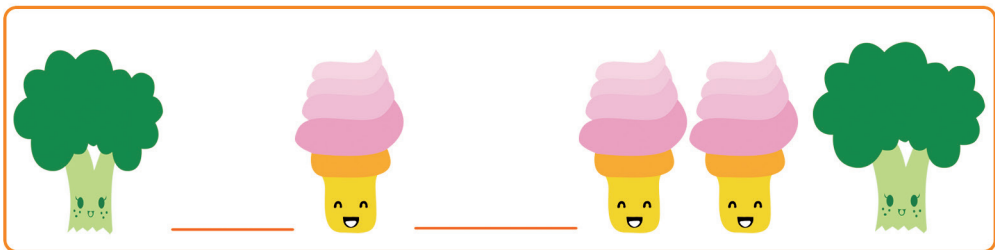
	♥♥♥♥♥	
♥ ♥		
		4
	♥♥♥♥♥♥	



蒙氏全脑数学



蛋卷和大树要排队，请宝宝按照他们队形，把空位置补上。



小兔子发现有一大堆胡萝卜，其中算式错误的是有毒的，请你帮小兔子把有毒的挑出来吧。

$$3+5=8$$

$$9+3=13$$

$$7+6=13$$



$$11-3=7$$

$$15-6=9$$

$$11+3=14$$

$$2+15=17$$

$$6+5=11$$

$$7+9=16$$



思维能力



请找出每组数字的排列规律，在花型卡片上填上正确的数字。

5	10				30
---	----	----------------------	----------------------	----------------------	----

1	3		7			
---	---	----------------------	---	----------------------	----------------------	----------------------

10		30	40		
----	----------------------	----	----	----------------------	----------------------

爸爸给了小明 20 块钱，他打算去商店花光这些钱买东西。请你帮他算一算，他可以有多少种选择呢？

1	3	4	7
10	12	15	20

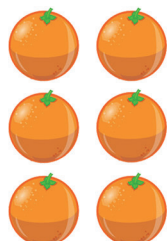
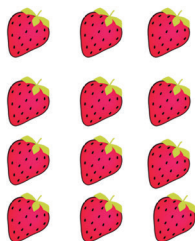
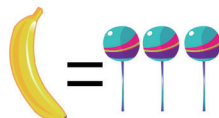




蒙氏全脑数学



按照下面的兑换关系，每个小朋友可以换到多少颗糖果？请划去多余的糖果。

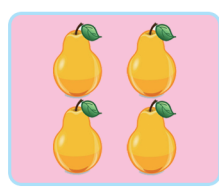
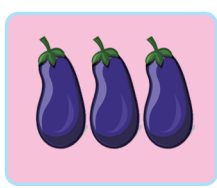
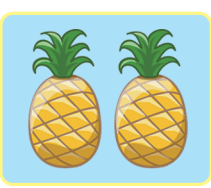
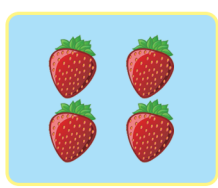




思维能 力

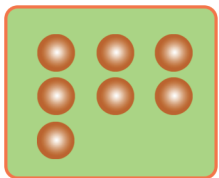
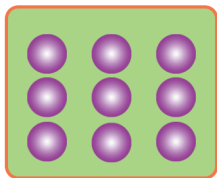
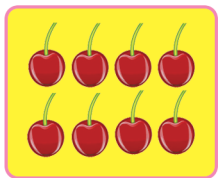
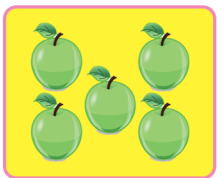


比较两边谁大谁小。



$4 > 2$

$\square \bigcirc \square$



$\square \bigcirc \square$

$\square \bigcirc \square$

按从大到小的顺序排列下面四组数字。

$6 \quad 4 \quad 7$

$2 \quad 4 \quad 9$

$7 > 6 > 4$

$\square _ \square _ \square$

$8 \quad 9 \quad 1$

$8 \quad 2 \quad 5$

$\square _ \square _ \square$

$\square _ \square _ \square$



蒙氏全脑数学



下面各种动物都有多少？请宝宝把动物和相应的数字连起来吧！



1

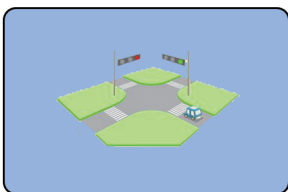


2



3

图中的小朋友应该找谁帮忙呢？找一找、连一连吧！





思维能 力



小袋鼠要回家，要经过一片花丛，他必须按 1-9 的顺序经过花丛才不会遇到老虎。请宝宝帮他画出路线吧。

