



# 智能数学

大班4



全脑开发

# 智能数学



图书在版编目(CIP)数据  
全脑开发智能数学. 大班. 4 / 李思慧编著. — 长春: 吉林美术出版社, 2013. 8  
ISBN 978-7-5386-7294-7  
I. ①全… II. ①李… III. ①数学课—学前教育—数学参考资料 IV. ①G613.4  
中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第082174号

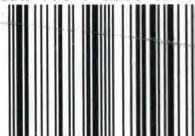
书名 全脑开发智能数学. 大班. 4

作者 李思慧  
出版人 赵国强  
责任编辑 吴振波  
责任校对 孙健  
封面设计 魏琳琳  
开本 720mm×960mm 1/16  
字数 2千字  
印张 3.5  
印数 10000  
版次 2013年7月第1版  
印次 2013年7月第1次印刷

出版 吉林出版集团  
吉林美术出版社  
发行 吉林美术出版社  
地址 长春市人民大街4646号  
邮编 130021  
电话 0431-84722081  
印刷 长春百花彩印有限公司

ISBN 978-7-5386-7294-7 定价: 8.00元

ISBN 978-7-5386-7294-7



9 787538 672947 >

# 目录

## (一) 20以内的退位减法

- 1. 借十法计算(一) ..... 2
- 2. 借十法计算(二) ..... 3
- 3. 甜甜回家 ..... 4
- 4. 赛车 ..... 5

## (二) 趣味计算

- 1. 叶子船 ..... 6
- 2. 小鸟找家 ..... 7
- 3. 叶子和花儿 ..... 8
- 4. 小兔的萝卜园 ..... 9

## (三) 找不同

- 1. 乌鸦喝水 ..... 10
- 2. 蚂蚁游泳 ..... 12

## (四) 应用题

- 1. 水果宝宝 ..... 14
- 2. 蛋糕超市 ..... 15
- 3. 球类活动 ..... 16
- 4. 七彩小星星 ..... 17
- 5. 蔬菜乐园 ..... 18

## (五) 数字涂色

- 1. 小房子 ..... 19

- 2. 小帆船 ..... 20
- 3. 大风车 ..... 21
- 4. 小汽车 ..... 22
- 5. 小鱼 ..... 23

## (六) 填写符号

- 1. 举重 ..... 24
- 2. 漂亮的气球 ..... 25
- 3. 水果集合 ..... 26
- 4. 漂亮的羽毛 ..... 27

## (七) 组合

- 1. 小熊和小牛 ..... 28
- 2. 联欢会 ..... 29
- 3. 豆豆和丽丽 ..... 30
- 4. 小兔种树 ..... 31

## (八) 观察力

- 1. 妈妈去购物 ..... 32
- 2. 选选勾勾
- 3. 连一连...
- 4. 真稀奇...

## (九) 逻辑推理

- 1. 糖果乐园 ..... 36
- 2. 小蘑菇 ..... 37

- 3. 哪杯水更甜 ..... 38
- 4. 摆一摆 ..... 39
- 5. 森林集市 ..... 40

## (十) 记忆力

- 1. 鸭子游水 ..... 41
- 2. 美丽的夏天 ..... 43

## (十一) 拼图形

- 1. 桃子和白菜 ..... 45
- 2. 风车和风筝 ..... 46
- 3. 围巾和小熊 ..... 47
- 4. 玩儿滑梯 ..... 48
- 5. 夏令营 ..... 49

## (十二) 综合练习

- 1. 小扇贝 ..... 50
- 2. 看图做减法 ..... 51
- 3. 写一写 ..... 52
- 4. 早晨和中午 ..... 53
- 5. 火柴棍 ..... 54
- 6. 各种各样的鱼儿 ..... 55

## ◆ 本月测评表

# 目录

## (一) 20以内的退位减法

- 1. 借十法计算(一) ..... 2
- 2. 借十法计算(二) ..... 3
- 3. 甜甜回家 ..... 4
- 4. 赛车 ..... 5

## (二) 趣味计算

- 1. 叶子船 ..... 6
- 2. 小鸟找家 ..... 7
- 3. 叶子和花儿 ..... 8
- 4. 小兔的萝卜园 ..... 9

## (三) 找不同

- 1. 乌鸦喝水 ..... 10
- 2. 蚂蚁游泳 ..... 12

## (四) 应用题

- 1. 水果宝宝 ..... 14
- 2. 蛋糕超市 ..... 15
- 3. 球类活动 ..... 16
- 4. 七彩小星星 ..... 17
- 5. 蔬菜乐园 ..... 18

## (五) 数字涂色

- 1. 小房子 ..... 19

- 2. 小帆船 ..... 20
- 3. 大风车 ..... 21
- 4. 小汽车 ..... 22
- 5. 小鱼 ..... 23

## (六) 填写符号

- 1. 举重 ..... 24
- 2. 漂亮的气球 ..... 25
- 3. 水果集合 ..... 26
- 4. 漂亮的羽毛 ..... 27

## (七) 组合

- 1. 小熊和小牛 ..... 28
- 2. 联欢会 ..... 29
- 3. 豆豆和丽丽 ..... 30
- 4. 小兔种树 ..... 31

## (八) 观察力

- 1. 妈妈去购物 ..... 32
- 2. 选选勾勾
- 3. 连一连...
- 4. 真稀奇...

## (九) 逻辑推理

- 1. 糖果乐园 ..... 36
- 2. 小蘑菇 ..... 37

- 3. 哪杯水更甜 ..... 38
- 4. 摆一摆 ..... 39
- 5. 森林集市 ..... 40

## (十) 记忆力

- 1. 鸭子游水 ..... 41
- 2. 美丽的夏天 ..... 43

## (十一) 拼图形

- 1. 桃子和白菜 ..... 45
- 2. 风车和风筝 ..... 46
- 3. 围巾和小熊 ..... 47
- 4. 玩儿滑梯 ..... 48
- 5. 夏令营 ..... 49

## (十二) 综合练习

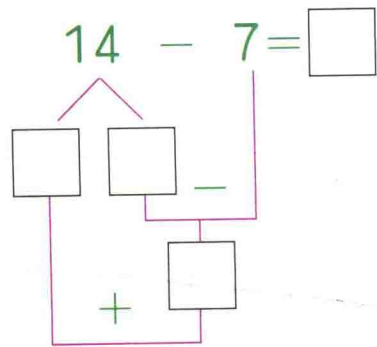
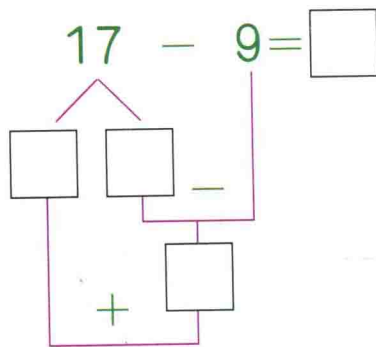
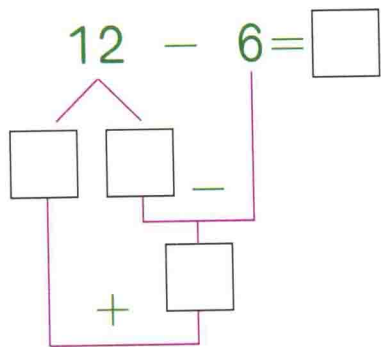
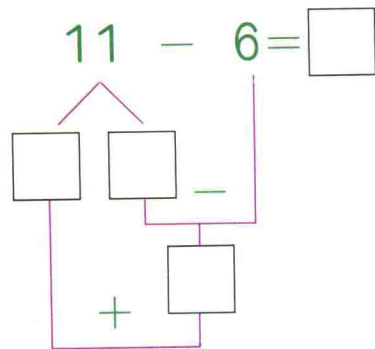
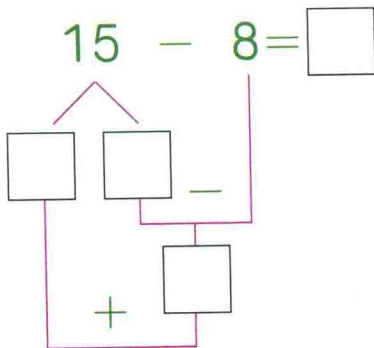
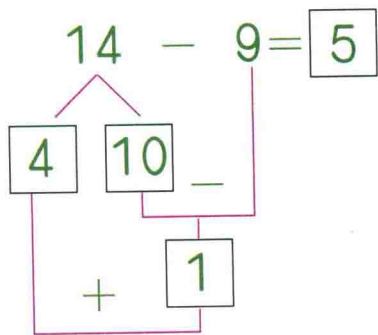
- 1. 小扇贝 ..... 50
- 2. 看图做减法 ..... 51
- 3. 写一写 ..... 52
- 4. 早晨和中午 ..... 53
- 5. 火柴棍 ..... 54
- 6. 各种各样的鱼儿 ..... 55

## ◆ 本月测评表



# 1. 借十法计算 (一) (计算)

照样子, 在下面算式的□里填上合适的数。



## 2. 借十法计算 (二) (计算)

(一) 20以内的退位减法

照样子，在下面算式的□里填上合适的数。

$$\begin{array}{r} 13 - 7 = 6 \\ \begin{array}{r} \diagup \quad \diagdown \\ \boxed{3} \quad \boxed{10} \\ \quad \quad \quad - \\ \hline \quad \quad \quad \boxed{3} \\ \quad \quad \quad + \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 17 - 8 = \square \\ \begin{array}{r} \diagup \quad \diagdown \\ \square \quad \square \\ \quad \quad \quad - \\ \hline \quad \quad \quad \square \\ \quad \quad \quad + \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 - 9 = \square \\ \begin{array}{r} \diagup \quad \diagdown \\ \square \quad \square \\ \quad \quad \quad - \\ \hline \quad \quad \quad \square \\ \quad \quad \quad + \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 - 5 = \square \\ \begin{array}{r} \diagup \quad \diagdown \\ \square \quad \square \\ \quad \quad \quad - \\ \hline \quad \quad \quad \square \\ \quad \quad \quad + \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 - 8 = \square \\ \begin{array}{r} \diagup \quad \diagdown \\ \square \quad \square \\ \quad \quad \quad - \\ \hline \quad \quad \quad \square \\ \quad \quad \quad + \\ \hline \end{array} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12 - 3 = \square \\ \begin{array}{r} \diagup \quad \diagdown \\ \square \quad \square \\ \quad \quad \quad - \\ \hline \quad \quad \quad \square \\ \quad \quad \quad + \\ \hline \end{array} \end{array}$$

### 3. 甜甜回家 (计算)

小朋友，请你帮甜甜算一算回家路上的算式吧！



$11-7=$

$14-6=$

$78-9=$

$12-7=$

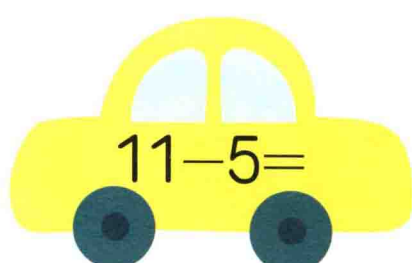
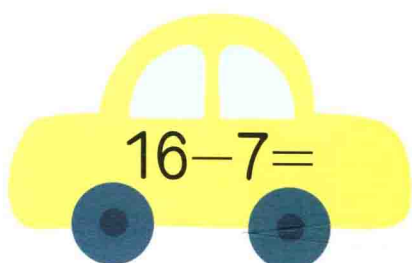
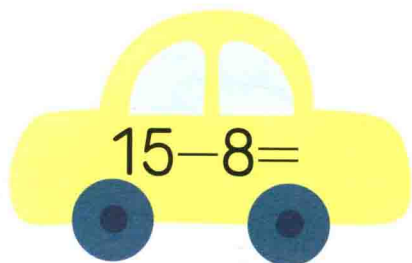
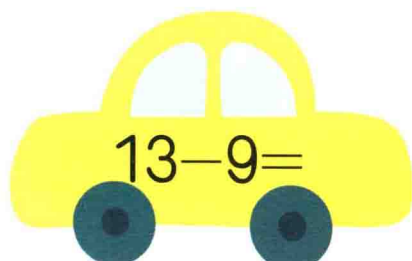
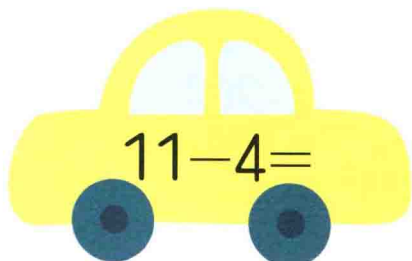
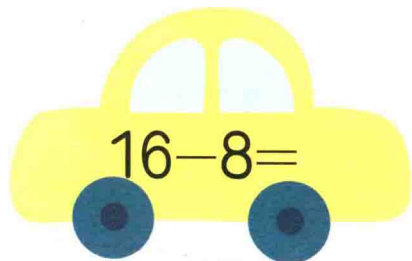
$14-5=$



## 4. 赛车 (计算)

(一) 20以内的退位减法

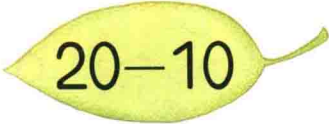
看谁算得快。

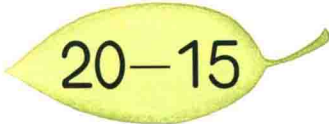





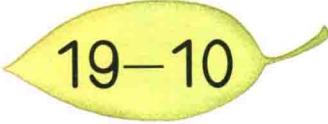
# 1. 叶子船 (计算)


小蚂蚁要用得数小于8的叶子做小船, 小朋友, 请你帮它选一选吧!


 $20-10$

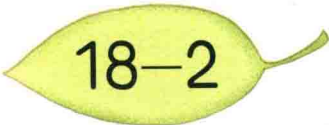
 $20-15$


 $17-9$

 $19-10$

 $16-9$

 $11-7$

 $18-2$

 $11-10$



## 2. 小鸟找家 (计算)

(二) 趣味计算

算一算，把小鸟和各自的家连起来。



$$12-4$$



$$13-7$$



$$19-11$$



$$11-5$$



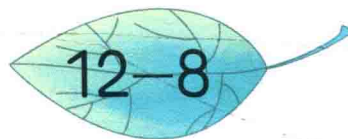
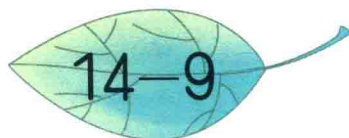
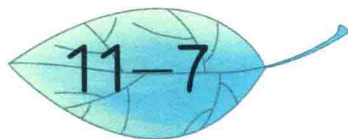
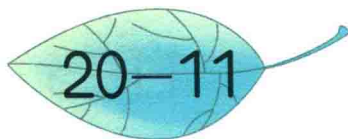
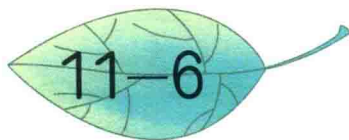
$$15-7$$



$$15-9$$

### 3. 叶子和花儿 (计算)

算一算，连一连。



## 4. 小兔的萝卜园 (计算)

(二) 趣味计算

算式结果正确的萝卜才是成熟的。小朋友，请你算一算，帮小兔子把成熟的萝卜拔出来吧！



# 1. 乌鸦喝水 (观察)

请仔细观察下面的图片，并翻到下一页。





请在下面的图片中找出与上幅图不同的六处，并圈出来。



## 2. 蚂蚁游泳 (观察)

请仔细观察下面的图片，并翻到下一页。

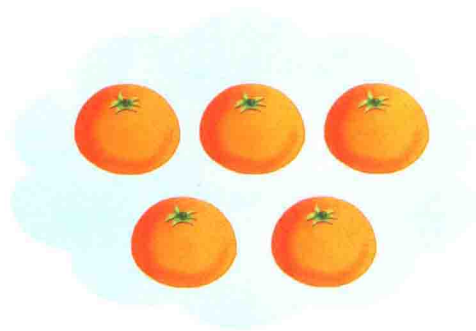
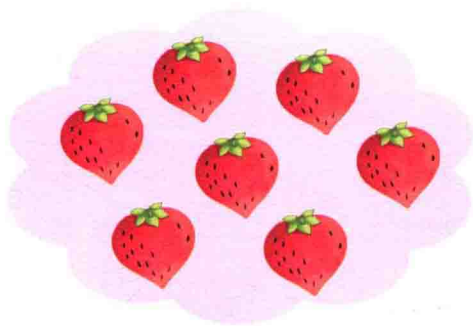
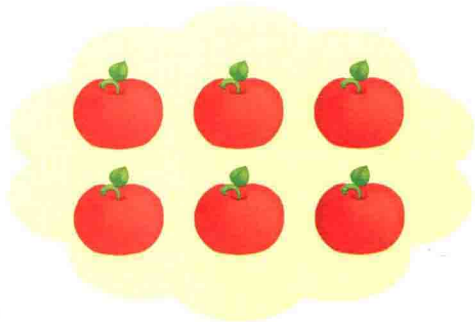


请在下面的图片中找到与上幅图不同的六处，并圈出来。



# 1. 水果宝宝 (思维)

请小朋友数一数下面的水果宝宝，根据题意列出算式并计算。



1.  与  一共有多少个? \_\_\_\_\_

2.  与  一共有多少个? \_\_\_\_\_

3.  与  一共有多少个? \_\_\_\_\_



专家点击

引导幼儿初步掌握文字计算题的形式，学做加法应用题。