



引领数学阅读

妙趣横生的 数学智慧屋

小学一年级

曾桂香 编著 纸上魔方 绘制

电子工业出版社
PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY
<http://www.phei.com.cn>

引领数学阅读

妙趣横生的数学智慧屋

小学一年级

曾桂香 编著 纸上魔方 绘制



電子工業出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。
版权所有，侵权必究。

图书在版编目(CIP)数据

妙趣横生的数学智慧屋. 小学一年级 / 曾桂香编著; 纸上魔方绘制. —北京:
电子工业出版社, 2014.6

(引领数学阅读)

ISBN 978-7-121-23377-7

I. ①妙… II. ①曾… ②纸… III. ①小学数学课—教学参考资料
IV. ①G624.503

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第113757号

策划编辑: 贾 贺 徐云鹏 孙清先

责任编辑: 徐云鹏 特约编辑: 史晶晶

印 刷: 北京天宇星印刷厂

装 订: 三河市鹏成印业有限公司

出版发行: 电子工业出版社

北京市海淀区万寿路173信箱 邮编 100036

开 本: 720×1000 1/16 印张: 9 字数: 118千字

版 次: 2014年6月第1版

印 次: 2014年6月第1次印刷

定 价: 26.80元

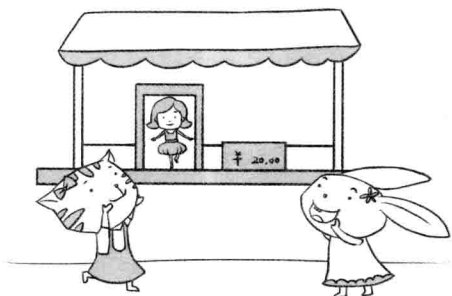
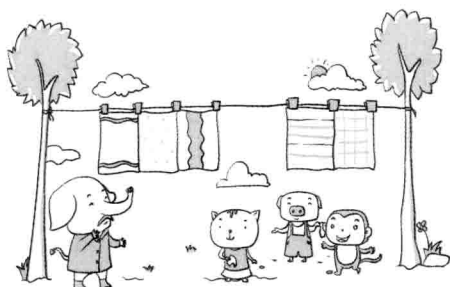
凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题, 请向购买书店调换。若书店售缺, 请与本社发行部联系, 联系及邮购电话: (010) 88254888。

质量投诉请发邮件至zlts@phei.com.cn, 盗版侵权举报请发邮件至dbqq@phei.com.cn。

服务热线: (010) 88254888。

一、填一填 连一连 / 1

1. 数一数，填一填 / 2
2. 数数小熊的耳朵 / 3
3. 看数画图 / 4
4. 小猫钓鱼 / 5
5. 连连看 / 7
6. 小精灵排队 / 8
7. 小熊和小兔的编号是多少？ / 9

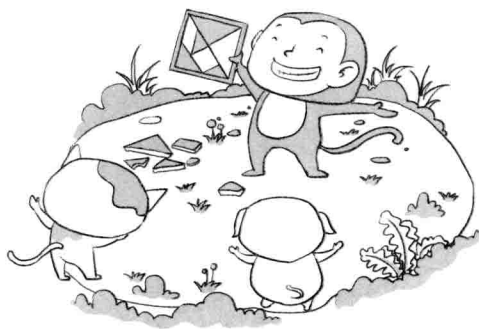


8. 比多少 / 10
9. 看图填空 / 11
10. 数一数，比一比 / 12
11. 圣诞老人与礼物 / 13
12. 南飞的燕子 / 14
13. 小小审判官 / 15
14. 字母卡片 / 16
15. 鸡妈妈与小鸡 / 17

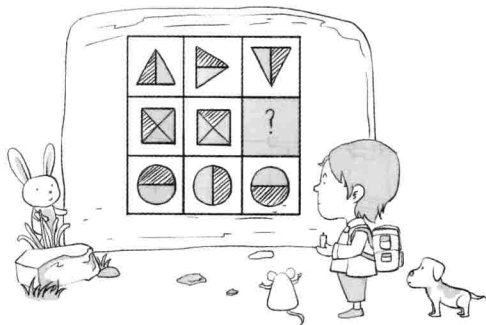
16. 小白兔拔萝卜 / 18
17. 小猫吃鱼 / 19
18. 猴子摘桃子 / 20
19. 小白兔找妈妈 / 21

二、一起来分类 / 23

20. 盒子里的物品 / 24
21. 摆错的货物 / 26
22. 方框里的点 / 27



目 录

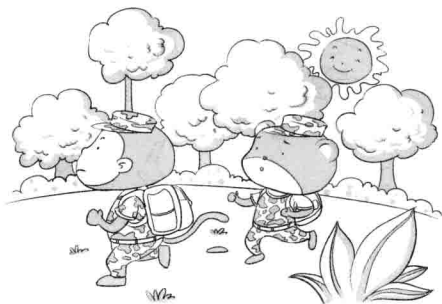
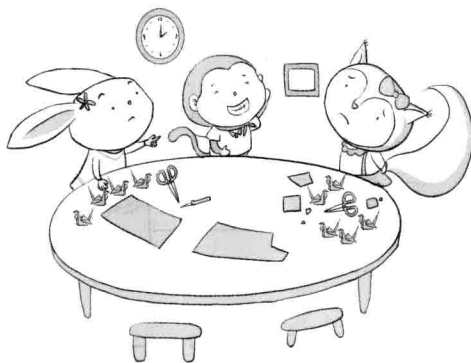


- 23. 将东西分类 / 29
- 24. 三角形双胞胎 / 30
- 25. 哪个图形组合不一样 / 31
- 26. 寻找三角形 / 32

三、加法和减法 / 33

- 27. 看到了几只小海龟 / 34
- 28. 给树穿衣服 / 35
- 29. 小白兔做花环 / 36
- 30. 挂手帕 / 37

-
- 31. 数树 / 39
 - 32. 飞机上的乘客 / 40
 - 33. 拼拼图 / 41
 - 34. 学排队 / 42
 - 35. 小熊钓鱼 / 43
 - 36. 分桃子 / 44
 - 37. 骑马 / 45
 - 38. 课外活动 / 46
 - 39. 小猴的组合玩具 / 47
 - 40. 采蘑菇 / 48



-
- 41. 还需要几块地板砖 / 49
 - 42. 买芭比娃娃 / 51
 - 43. 小猪干活 / 52
 - 44. 小兔赛跑 / 53
 - 45. 比赛包饺子 / 54
 - 46. 借鸡还羊 / 55
 - 47. 坐火车 / 56
 - 48. 商场里的床 / 57

四、钟表及钱币上的学问 / 59

- 49. 挂钟上的时间 / 60
- 50. 不专心的小猫 / 61
- 51. 照镜子 / 63
- 52. 应找多少钱 / 64
- 53. 小猫买东西（一） / 65
- 54. 小猫买东西（二） / 67



五、认识几何图形 / 69

- 55. 探险记（一） / 70

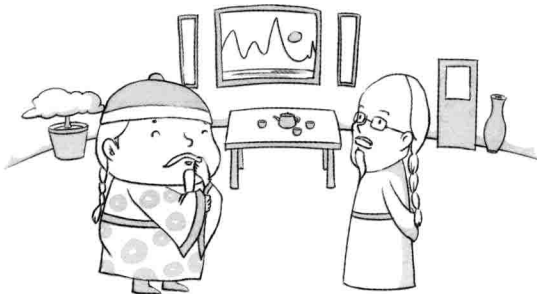


- 56. 探险记（二） / 72
- 57. 玩积木 / 73
- 58. 制作七巧板 / 75
- 59. 拼七巧板 / 76
- 60. 小猴的金字塔 / 78
- 61. 魔方小精灵 / 79
- 62. 小猴想办法 / 80
- 63. 伐木工人工作 / 81
- 64. 三棵树 / 83

- 65. 叮叮闯迷宫 / 84

六、图形算式 / 87

- 66. 动物园的路线 / 88
- 67. 山羊开地 / 89
- 68. 森林城堡中的女巫 / 91
- 69. 蚂蚁军团 / 92
- 70. 争夺宝藏 / 94



目 录



- 71. 谁当首领 / 96
- 72. 哪种花开得最多 / 97
- 73. 蜗牛爬井 / 98
- 74. 大象搬木头 / 100
- 75. 交换圣诞礼物 / 102

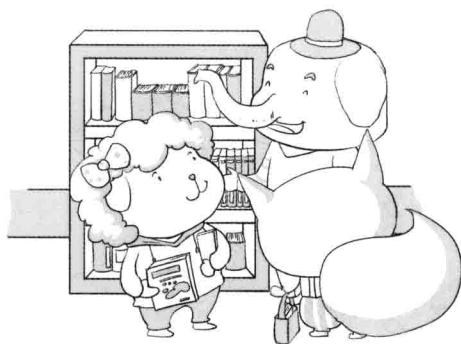
七、巧算和速算 / 105

- 76. 未来的继承者（一） / 106
- 77. 未来的继承者（二） / 108
- 78. 照顾年老的战俘 / 110

-
- 79. 采了多少只果子 / 112
 - 80. 吉吉与金鱼公主 / 114
 - 81. 归来的燕子 / 116
 - 82. 龟蟹比智勇 / 118
 - 83. 猴子与狮子 / 119

八、找规律 / 121

- 84. 寻珠救山 / 122
- 85. 兔子的位置 / 124



-
- 86. 迷宫探险 / 126
 - 87. 小王子 / 128
 - 88. 狗熊家的珠帘 / 130
 - 89. 鸽子遇险记 / 132
 - 90. 丢失的10元钱 / 133
 - 91. 竹排渡河 / 135
 - 92. 最后一颗棋子 / 137

第一版 第一

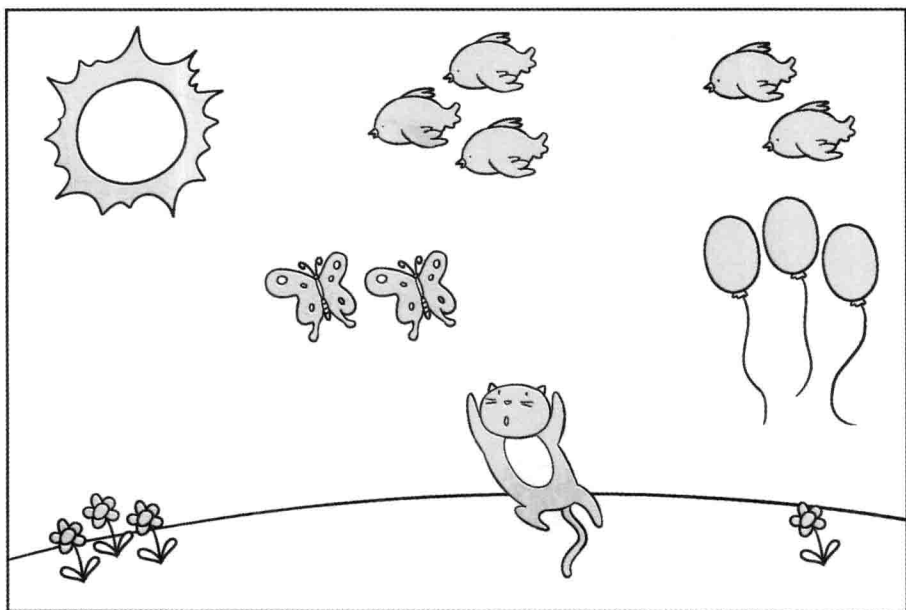


一、填一填 连一连





1. 数一数，填一填



图中共有  () 只，有  () 个，
有  () 朵，有  () 只，有  () 只。

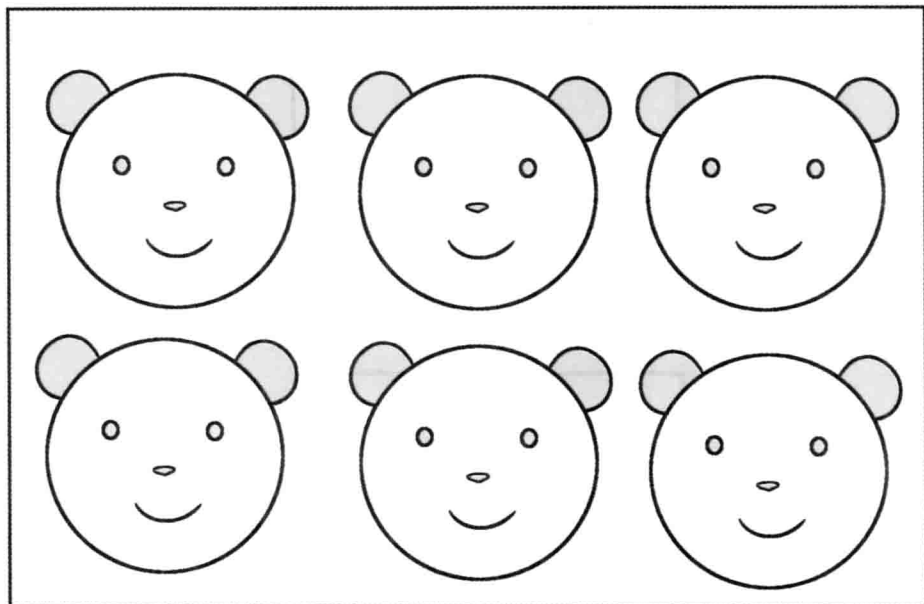
分析：

我们数数时是按数字由小到大的顺序来数的。数同一类东西时，我们数到最后一位数是几，就代表那类东西为多少个。

所以，上题 () 里应分别填上1，3，4，2，5。

2. 数数小熊的耳朵

图中小熊的耳朵共有（ ）只。



分析：

此题我们可以两个两个一数，那么就是，2， 4， 6， 8， 10， 12。

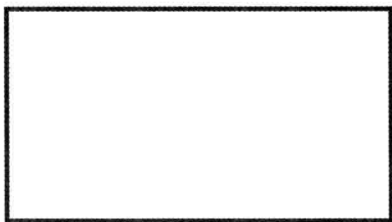
答案：

12。

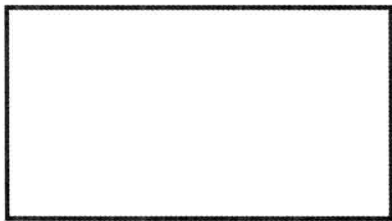


3. 看数画图

根据数字，在方框内画上你喜欢的图案。



3



10

分析：

要画出的图像与方框上方数字相符，我们就要边画边数，按照顺序，从左至右，1， 2， 3， 4……

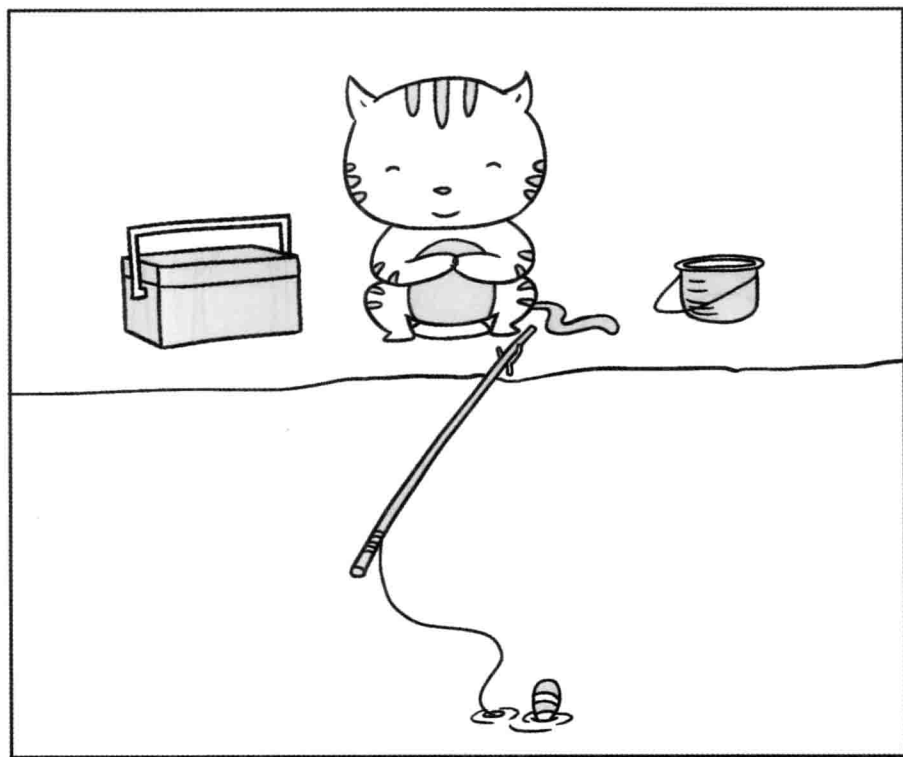
答案：

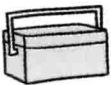
第一个方框内画的图案数是：1， 2， 3。

第二个方框内画的图案数是：1， 2， 3， 4， 5，
6， 7， 8， 9， 10。

4. 小猫钓鱼

小猫钓鱼，鱼食盒在左边，小猫在中间，鱼篓在右边。



鱼食盒 () 在小猫 () 的 ()

边，鱼篓 () 在小猫 () 的 ()

边。



分析：

我们写字时，一般用右手握笔，所以握笔的那边就是右边，另外的一边就是左边。知道了这点，就不难判断答案了。

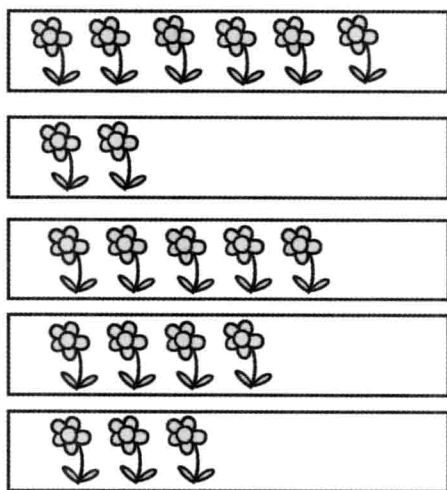
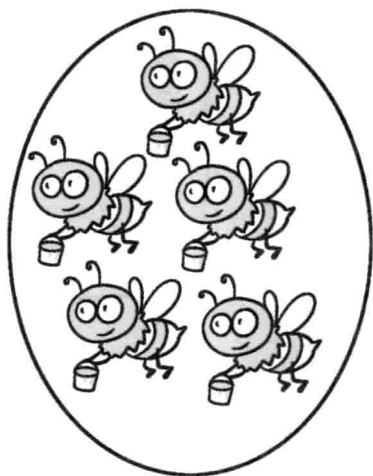
答案：

左，右。



5. 连连看

5只  采花蜜，每一只  只在一朵  上采蜜，左边的蜜蜂在右边哪个花坛里采蜜比较合适？



分析：

每只小蜜蜂采一朵花上采蜜，那么，5只小蜜蜂对应的就是右边有5朵花的花坛里的花。

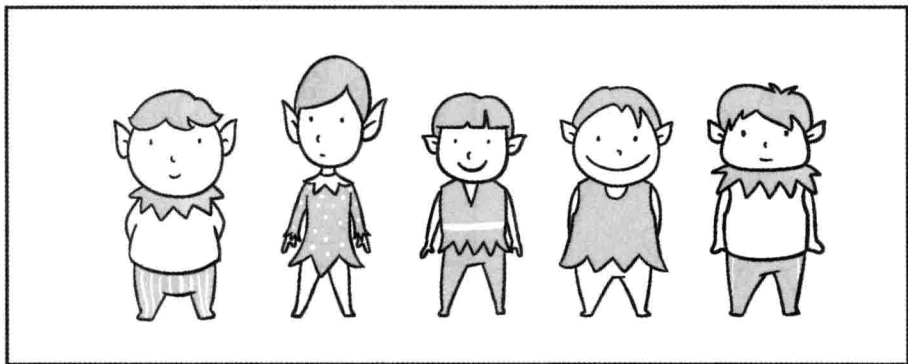
解答：

左边5只小蜜蜂，右边5朵花。如上图不变，将左边5只小蜜蜂与右边第三个有5朵花的花坛连线。（此题为连线题）。



6. 小精灵排队

五个小精灵在排队，小精灵兰兰说：“我的右边只有一只小精灵。”请将兰兰找出来，它的左边有（ ）只小精灵。



分析：

我们从左往右数，可得出一共有5只小精灵。兰兰说，她的右边只有一只小精灵，那么，我们可以从右往左数，数过第一位，数到右边第二位就是兰兰了。

然后，我们又从左往右来数，发现兰兰是排在第四位的，兰兰左边还有3只小精灵。

答案：

从左起，兰兰排在第四位，她的左边还有3只小精灵。

7. 小熊和小兔的编号是多少

下图小熊的编号布为（ ），小羊的编号布为（ ）。



小熊

小猪

小猴

小兔

小羊

分析：

通过观察，我们看到，4后面是3，1在最后面，那么，就是按数字从大到小规律排列的。

根据1~5由大到小的排列顺序，我们就可得知，小熊的编号是5，小兔的编号是2。

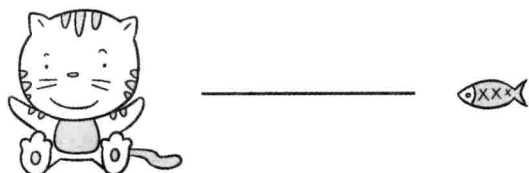
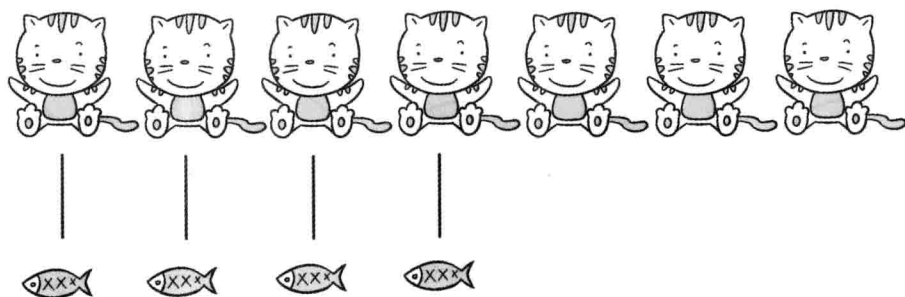
答案：

5，2。



8. 比多少

小猫吃鱼，图中是鱼多，还是小猫多？



分析：

我们在比较两样东西多少的时候，可以像上面那样，一个对一个。有剩余的那样东西就是多的，那么，另外一样东西就是少的。

由上图可看出，猫有剩余，所以，小猫比鱼多。

答案：

是小猫多。