



幼儿数学 潜能大开发

《幼儿数学潜能大开发》项目组 编



外语教学与研究出版社
FOREIGN LANGUAGE TEACHING AND RESEARCH PRESS



幼儿数学 潜能大开发

《幼儿数学潜能大开发》项目组 编



图书在版编目(CIP)数据

幼儿数学潜能大开发：外研社点读书．4～5岁：全2册 / 《幼儿数学潜能大开发》
项目组编．—北京：外语教学与研究出版社，2013.10
ISBN 978-7-5135-3722-3

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

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 257937 号

出版人 蔡剑峰
总策划 李国辉
主 编 杨 岚
副主编 高 倩
编 者 荆 丹 钱 珍 隋明惠
责任编辑 李国辉
绘图设计 杨 帆

出版发行 外语教学与研究出版社
社 址 北京市西三环北路 19 号 (100089)
网 址 <http://www.fltrp.com>
印 刷 北京方嘉彩色印刷有限公司
开 本 889×1194 1/16
印 张 3
版 次 2013 年 11 月第 1 版 2013 年 11 月第 1 次印刷
书 号 ISBN 978-7-5135-3722-3

购书咨询: (010)88819929 电子信箱: club@fltrp.com
如有印刷、装订质量问题, 请与出版社联系
联系电话: (010)61207896 电子信箱: zhijian@fltrp.com
制售盗版必究 举报查实奖励
版权保护举报电话: (010)88817519
物料号: 237220001

目 录



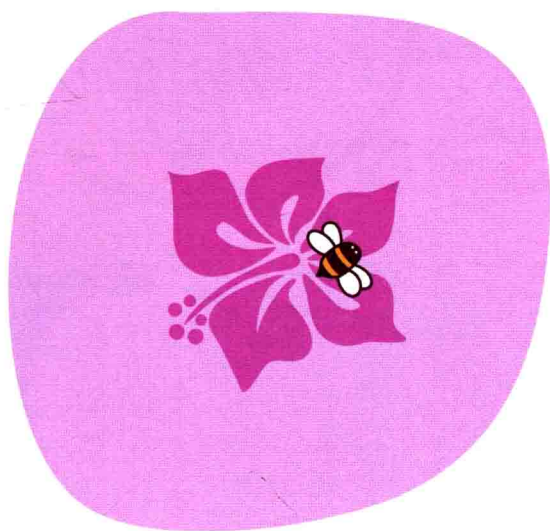
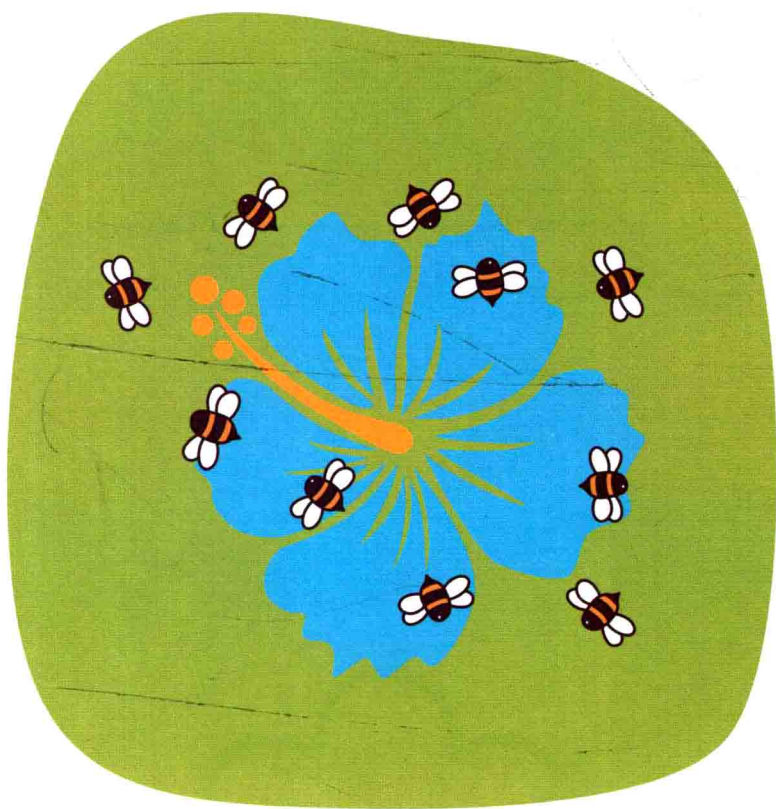
勤劳的小蜜蜂	1	圆形与椭圆形	24
画出另一半	2	分香蕉	25
玫瑰花	3	什么时候了	26
小牛分食	4	贴数字	27
天上的星星	5	几点了	28
糖果和香蕉	6	鸡妈妈分食物	29
音符	7	漂亮的钟表	30
倒影	8	捞鱼	31
摘苹果	9	小熊的一天	32
照镜子	10	路边的小树	33
圈一圈	11	图形替代	34
小火车	12	大鱼缸和小鱼缸	35
看电影	13	窗上的贴纸	36
小蚂蚁回家	14	快活的鸭子	37
公鸡迷路了	15	图形配对	38
寻找长方形	16	文具店	39
寻找椭圆形	17	动物植物大变身	40
涂颜色	18	袜子和鞋	41
分饼干	19	连一连	42
倒橙汁	20	计算加法	43
魔法药水	21	计算减法	44
明明的收集品	22	戴帽子	45
切食物	23	修补地毯	46



勤劳的小蜜蜂

致家长：引导幼儿学会数数量为11的物体的个数，并且知道11是由一个10和一个1组成的，比数字10多1，排在数字10的后面。

小蜜蜂在辛勤地采花蜜，请你先数一数两朵花上分别有几只蜜蜂，再数数一共有几只蜜蜂，并将数字贴纸贴在方框里。



一共有

只蜜蜂

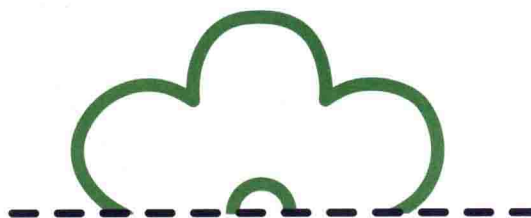
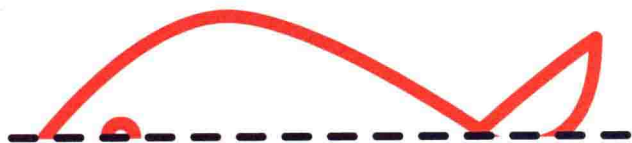
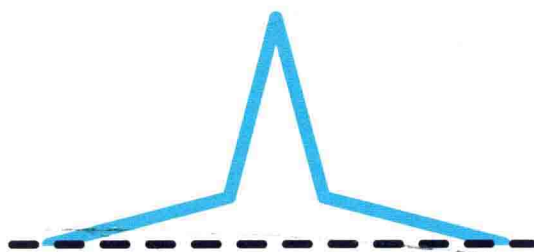
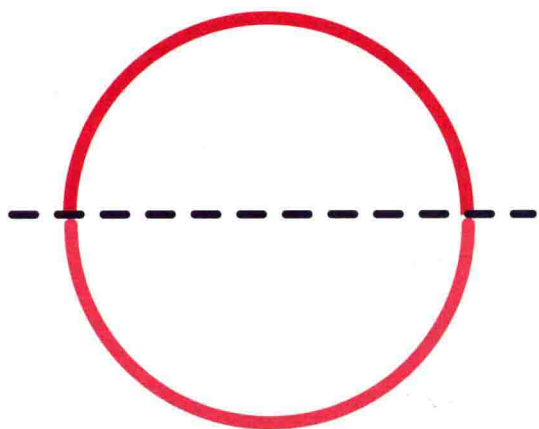




画出另一半

致家长：幼儿在之前已经学过了左右对称，上下对称与左右对称稍有不同，但都是属于对称。上下对称是指物体的上下两半一模一样，只是方向不同。

请你仿照例图，在虚线下方画出与上方图形对称的另一半。





玫瑰花

致家长：熟练点数12以内的数字，感知12代表的数量，12就是比10多2。

妈妈买了12朵花，请你数数花瓶中有几朵，缺少了几朵？找到缺少花朵贴纸，贴在虚线位置上吧。

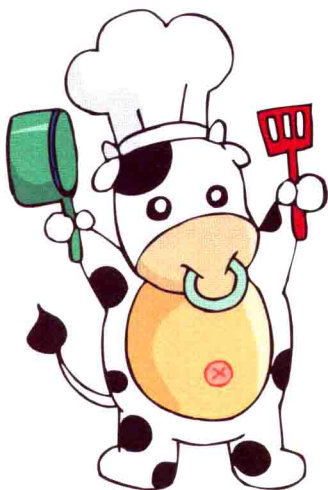
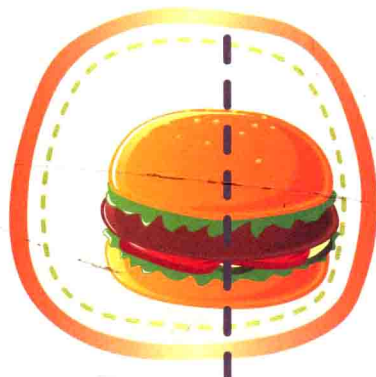
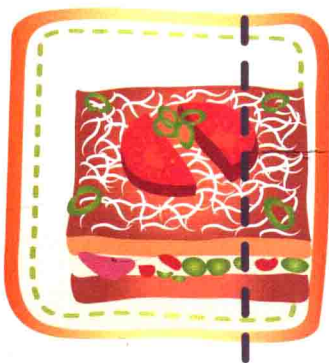
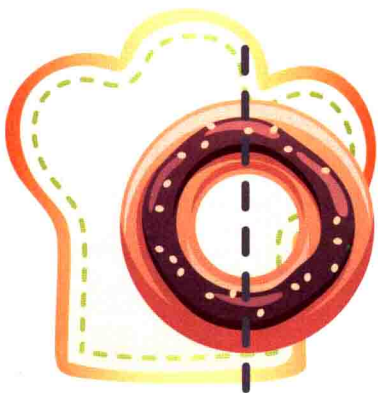


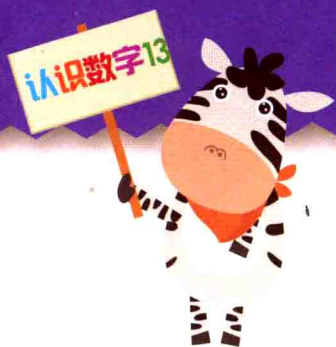


小牛分食

致家长：引导幼儿学习把一个物体等分成两份，并知道部分小于整体，整体大于部分。幼儿在生活中也可以尝试将物体二等分。

小牛要把食物分成一样多的两份，请你判断下面哪种食物分得不对，在旁边贴上贴纸吧。





天上的星星

致家长：数字13是由一个10和一个3组成的，幼儿需要理解13代表的数量，13比10多3。

晴朗的夜空中挂满了星星，请你数一数一共有多少颗？并给相应数量的空白星星涂上你喜欢的颜色吧。

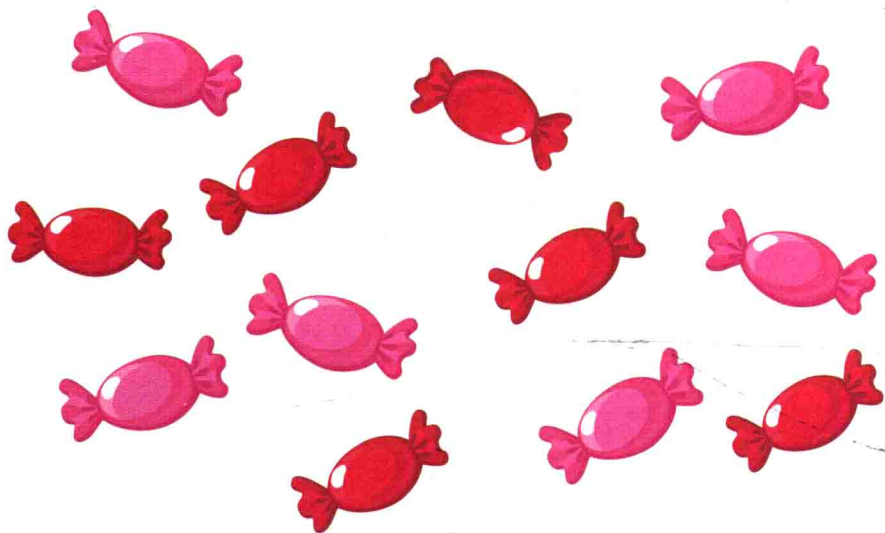




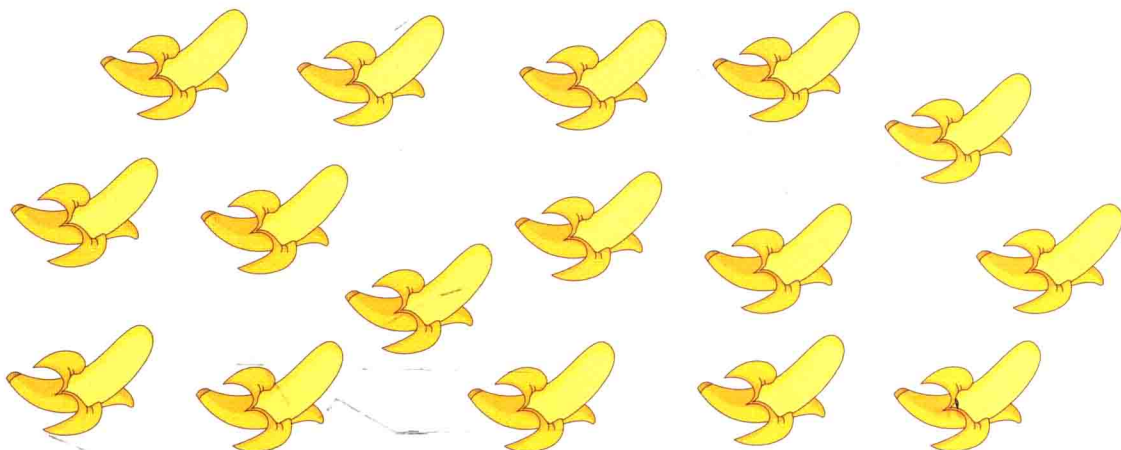
糖果和香蕉

致家长：理解并尝试以2个物体为一组的成组数数的方法。幼儿可以先将物体两两一组圈起来，然后再数数一共有几组。

1班的老师要给同学们分糖果，每个同学能得到两块糖，你知道1班有多少名学生吗？



2班的老师要给同学们分香蕉，每个同学能得到两根，你知道2班有多少名学生吗？

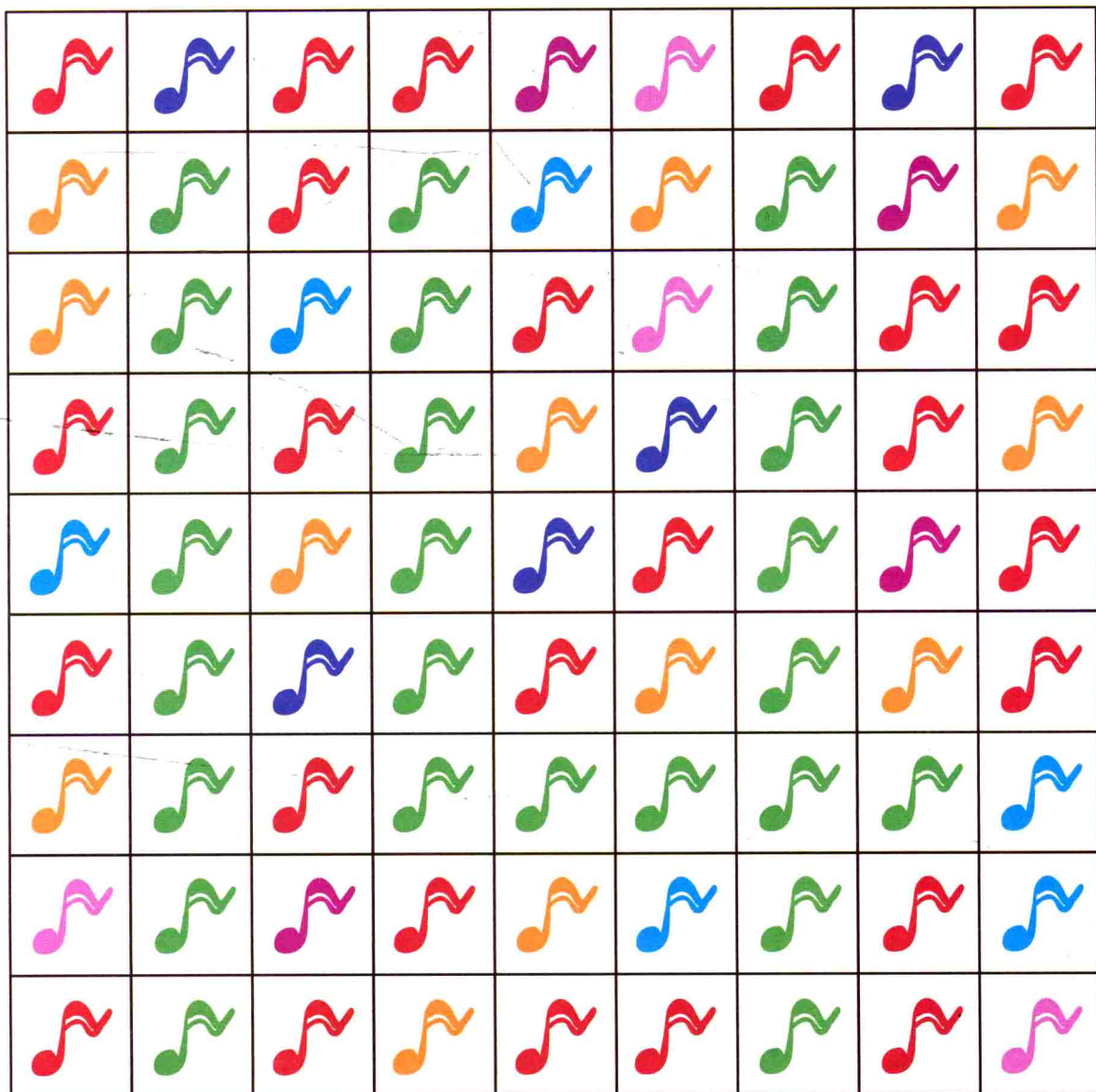




音符

致家长：引导幼儿理解14代表的数量并学习14的形状。14是由一个10和一个4组成，14比10多4。

小朋友，请你数一数图中绿色音符有多少个？把绿色音符所在的小方框涂上颜色，你会看到什么形状呢？下面的哪个数字和图中的形状相似，在数字旁贴上贴纸吧。



11

12

13

14

15

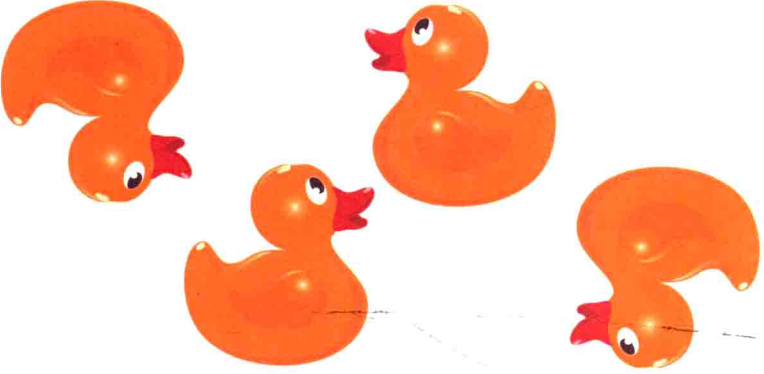
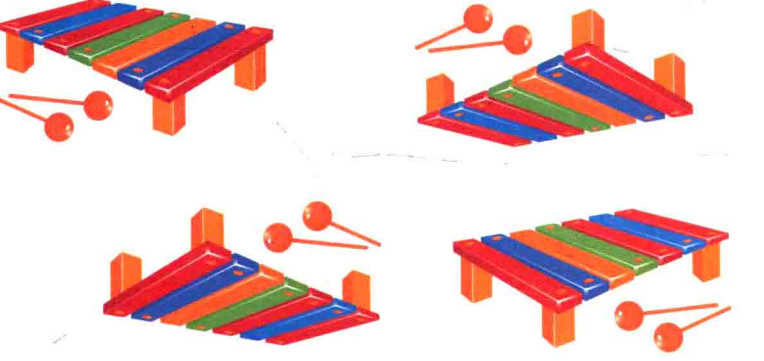
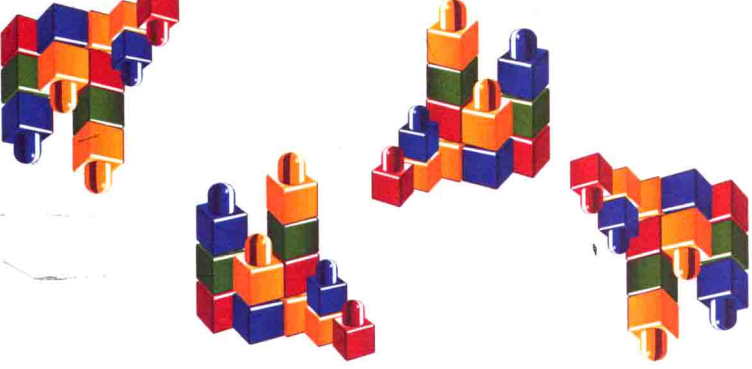




倒影

致家长：倒影体现了上下对称的数学原理。除了光亮的地板外，清澈的河水也能倒映出人或物品的影子来。家长可以和孩子一起玩简单的对称游戏，在活动中培养孩子的推理能力。

光亮的地板能照出东西的倒影来。选一选，圈一圈，右图中哪张图片是左图的倒影。

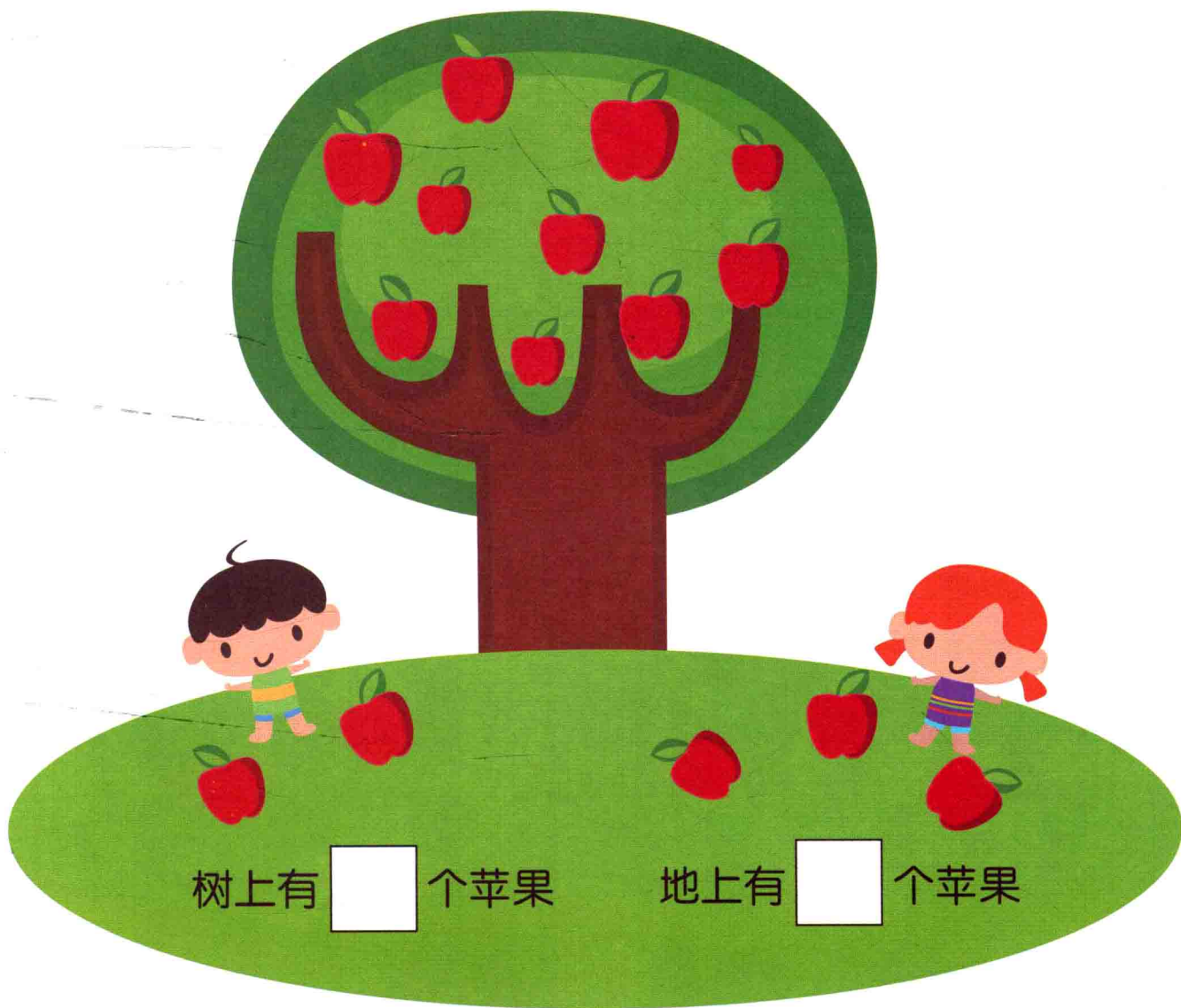
 	
 	
 	



摘苹果

致家长：要求幼儿能熟练点数15以内的数字，15代表的数量是比10多5，15由一个10和一个5组成。

涵涵和哥哥去野外摘苹果，树上长满又红又大的苹果，有些苹果熟得掉在了地上。请你分别数一数树上有几个苹果，地上有几个苹果，并将数字写出来。



树上有 个苹果

地上有 个苹果

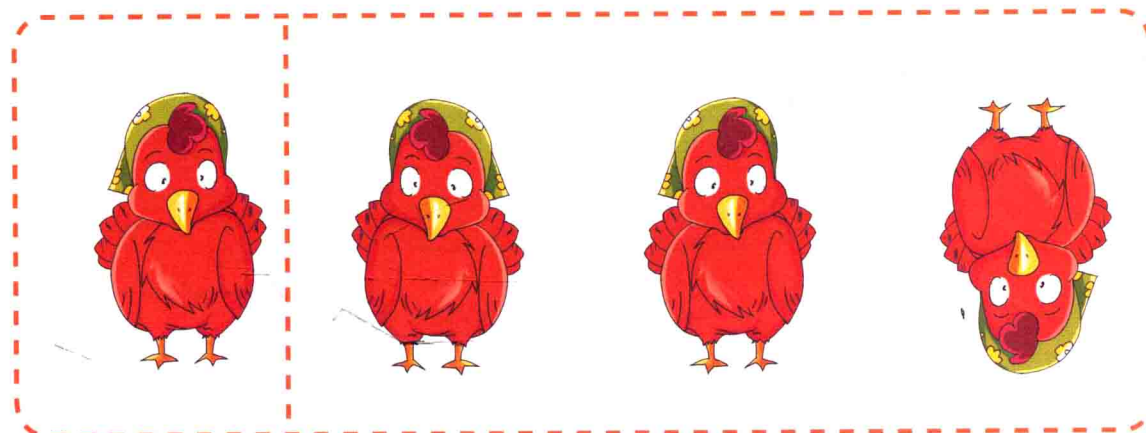
一共有 个苹果



照镜子

致家长：镜面对称其实就是对左右对称这个数学概念的应用。镜子里外的物品实际上是左右对称的，镜子就充当着中线的作用。

左边的物品在镜子里的影像会是什么样子呢？圈出来吧。

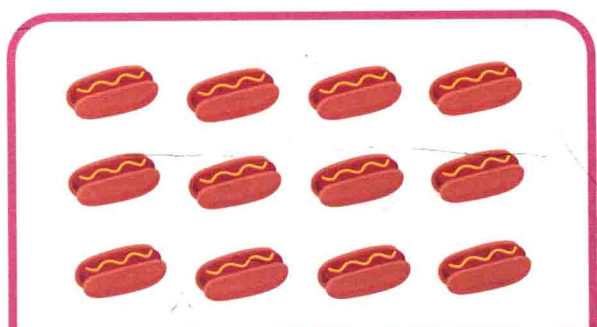




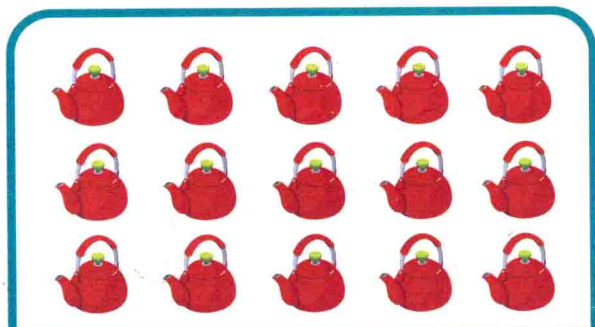
圈一圈

致家长：帮助幼儿复习点数15以内的数字，幼儿需要将数量和数字对应起来。

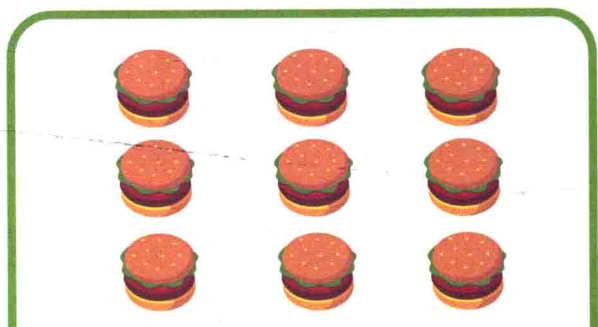
小朋友，请你数一数下面的物品分别有多少个，把相应的数字圈出来吧。



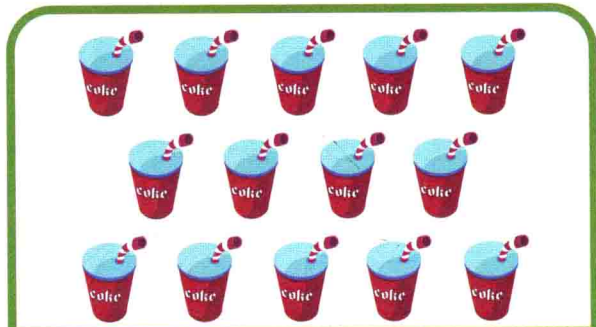
11	12	13
----	----	----



11	14	15
----	----	----



5	7	9
---	---	---



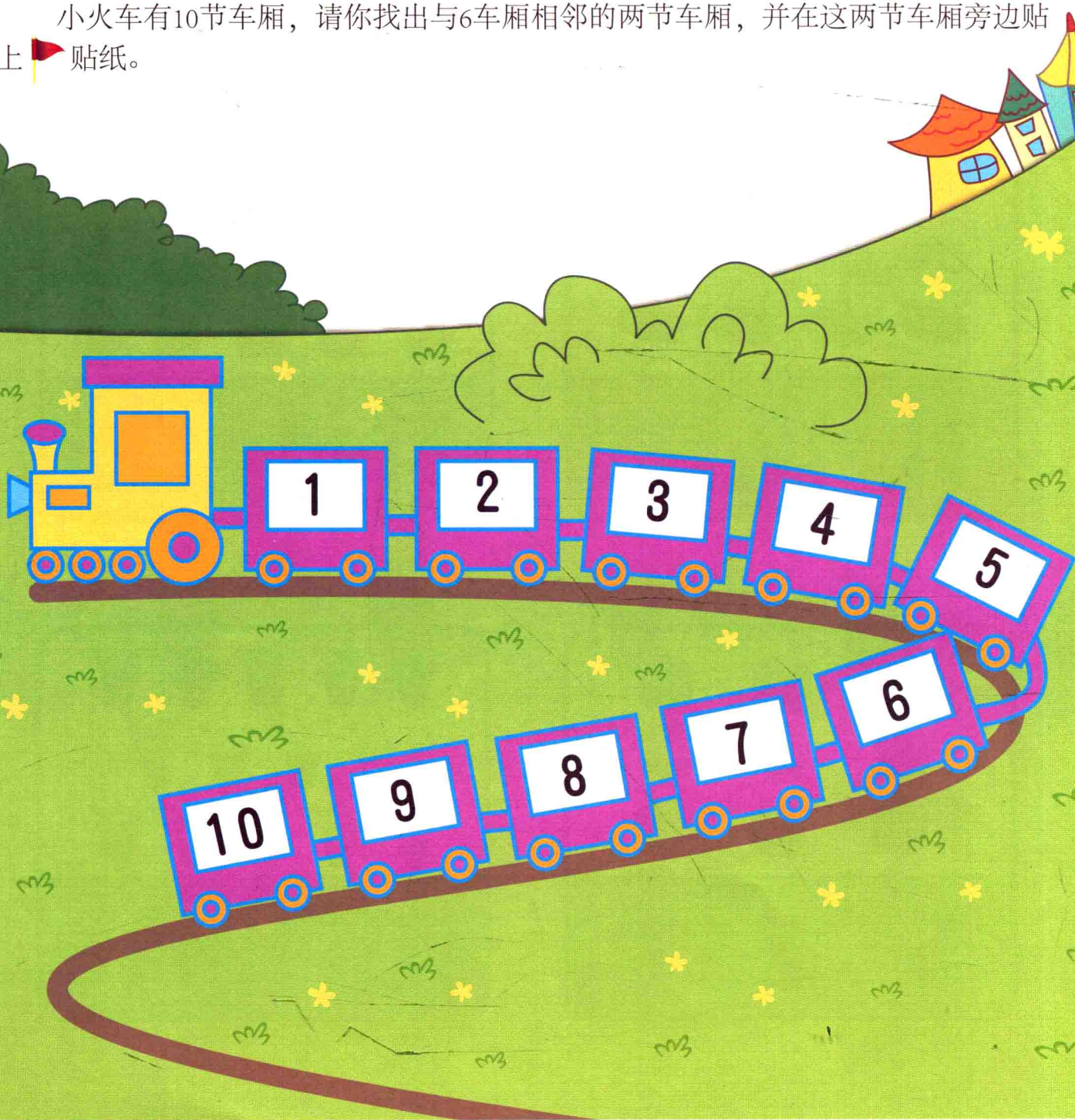
10	12	14
----	----	----



小火车

致家长：在从小到大依次排列的数中，一个数前面和后面相互邻近的两个数就是该数的相邻数。相邻数就是数量上多1与少1的关系。

小火车有10节车厢，请你找出与6车厢相邻的两节车厢，并在这两节车厢旁边贴上 贴纸。

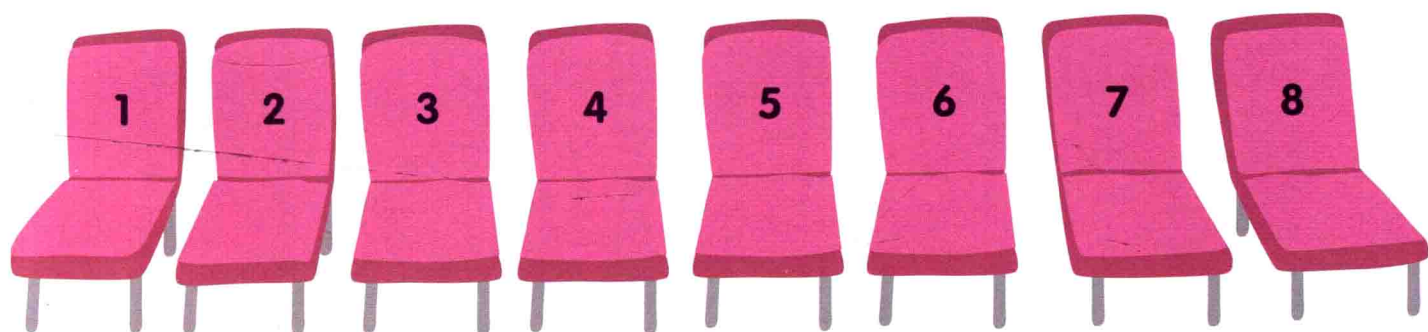
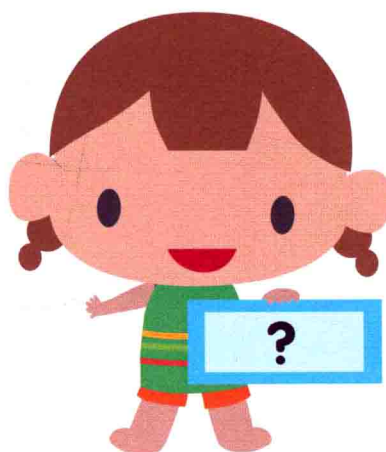




看电影

致家长：初步了解相邻数之间的简单关系，并能把相邻数的概念运用到实际生活中。

小美买了一张座位号为4的电影票，小丽知道后也想去看，她应该买几号座位才能和小美挨着坐呢？将数字写在方框里。



号或

号