

根据教育部颁布《幼儿园教育指导纲要》编写

幼 儿 创 新 智 能 开 发 教 程



游进 主编

陈秀琼 唐璇 赵馨 编

数学

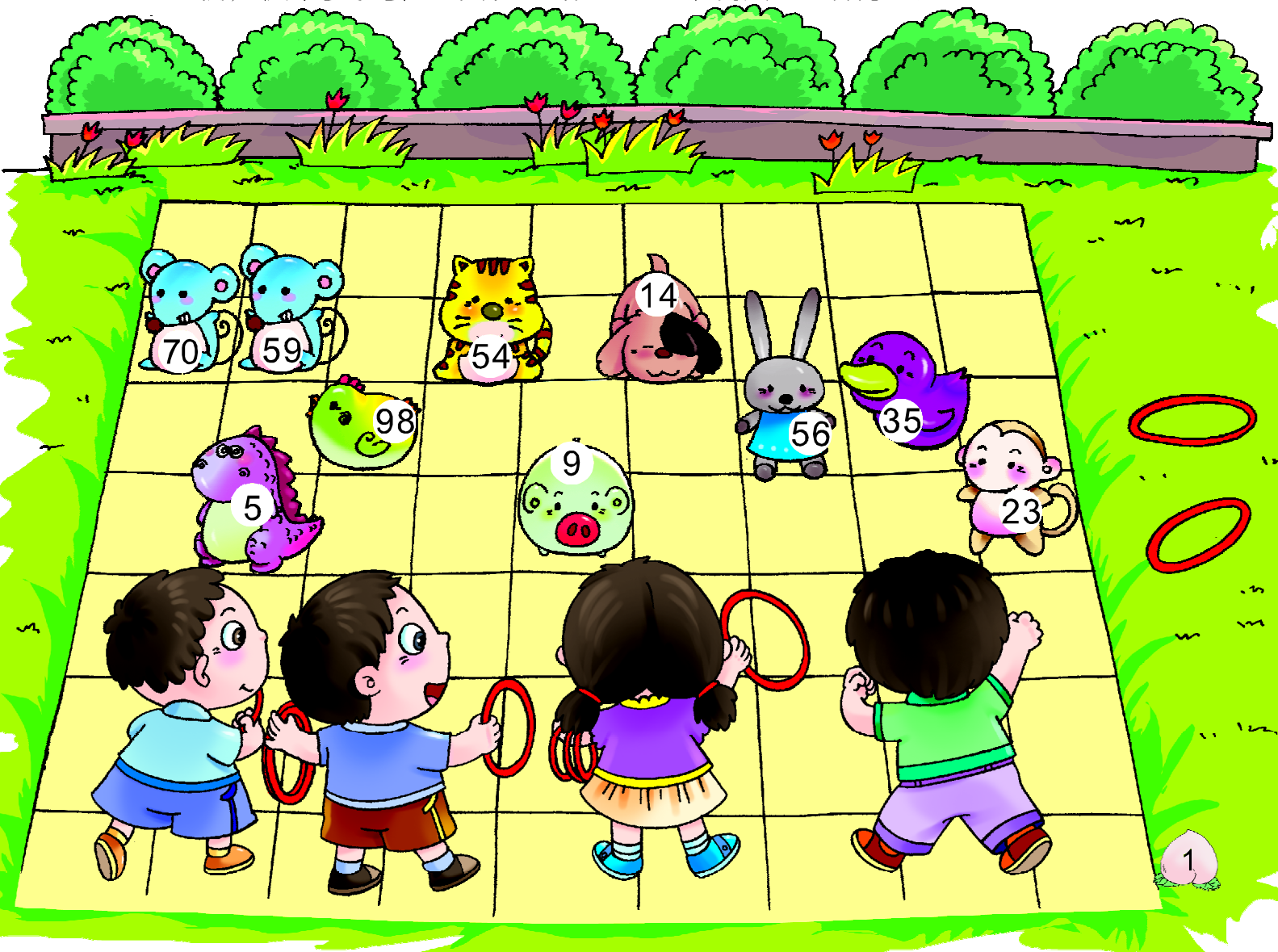
学前班 上



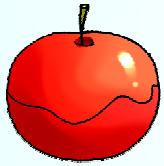
中山大学出版社

套圈游戏

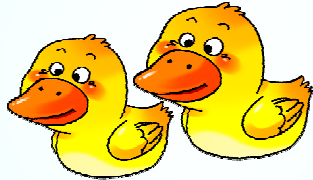
宝宝们，快来参加套圈游戏吧。你认识图中玩具上的数字吗？



1~5的认识和组成



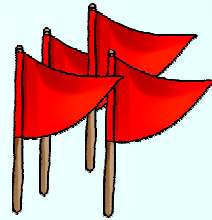
1个苹果



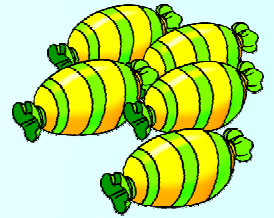
2只小鸭



3朵蘑菇

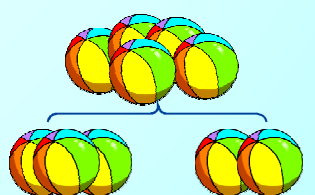
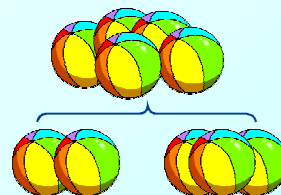
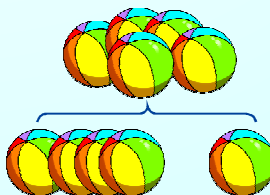
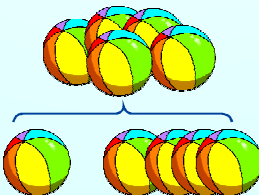
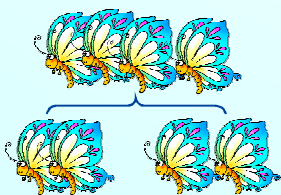
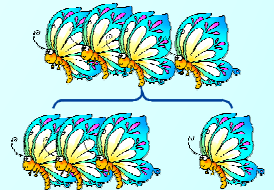
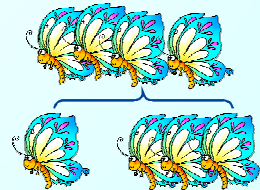
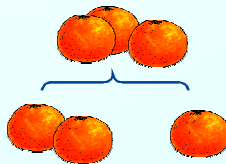
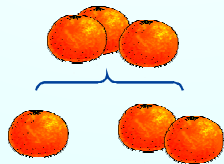
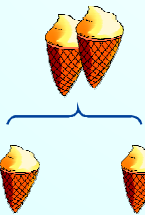


4面小旗



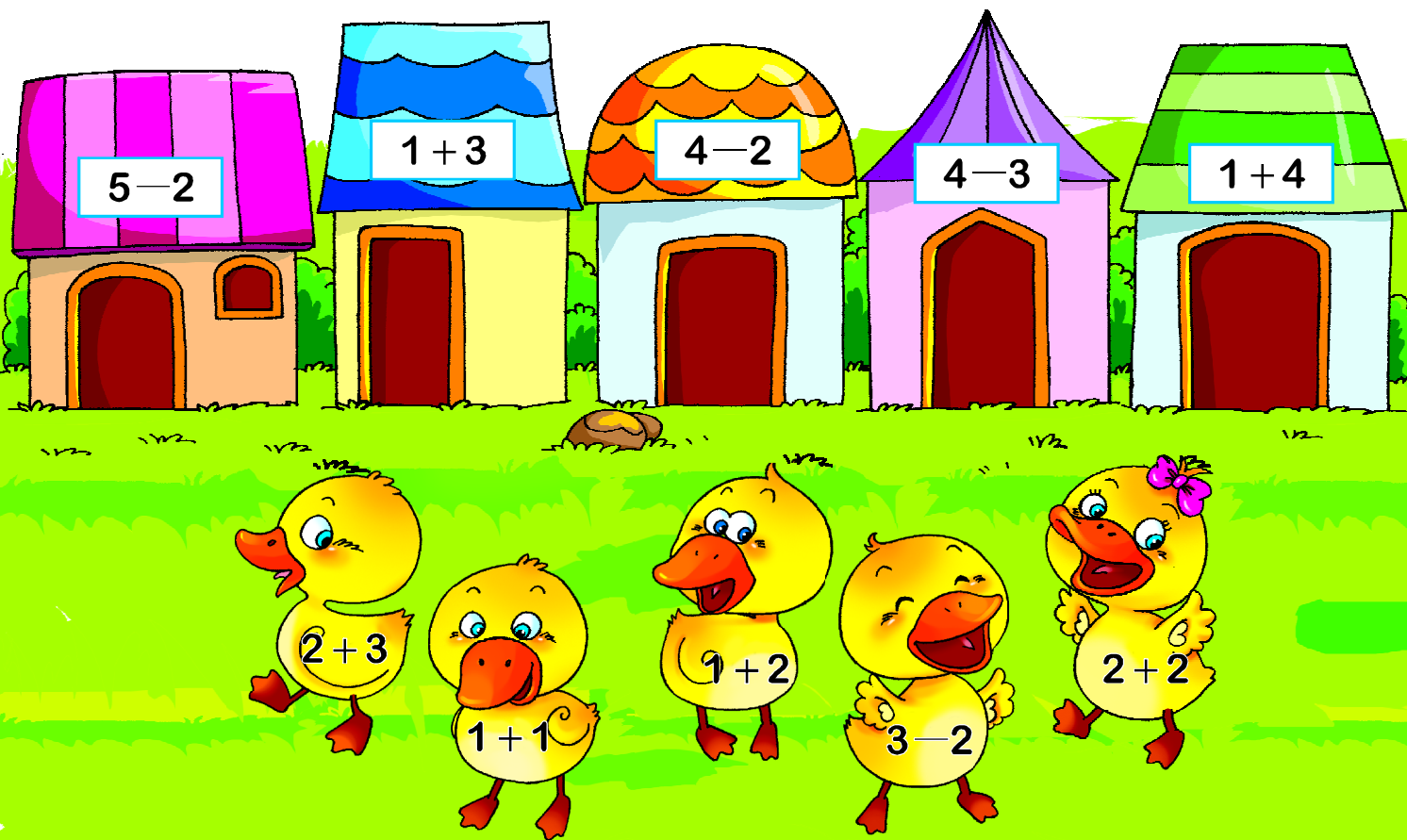
5颗糖果

你知道数字2~5的组成吗？

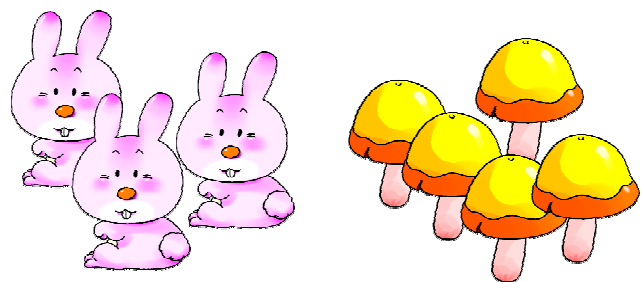


5以内的加减法

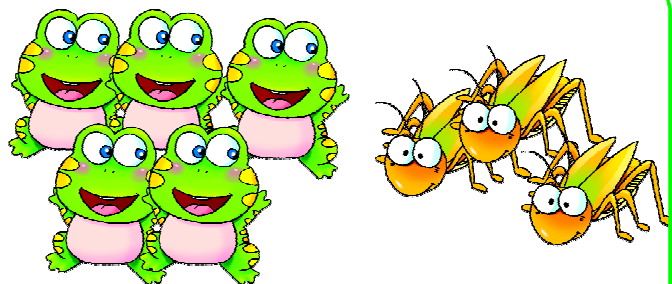
宝宝们，快来帮小鸭子找找它们的家吧。



谁多谁少



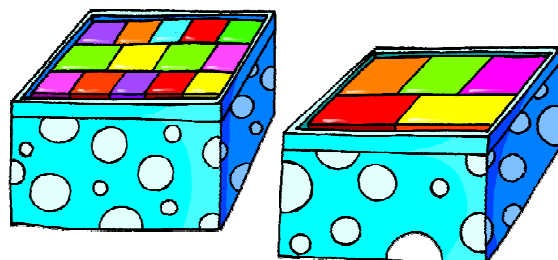
小兔少，蘑菇多



青蛙多，蝗虫少



图中谁多谁少吗？



哪个盒子装的积木多？
哪个盒子装的积木少？

数数

下列图中动物各有多少？能列出什么算式？数一数，填一填，算一算。



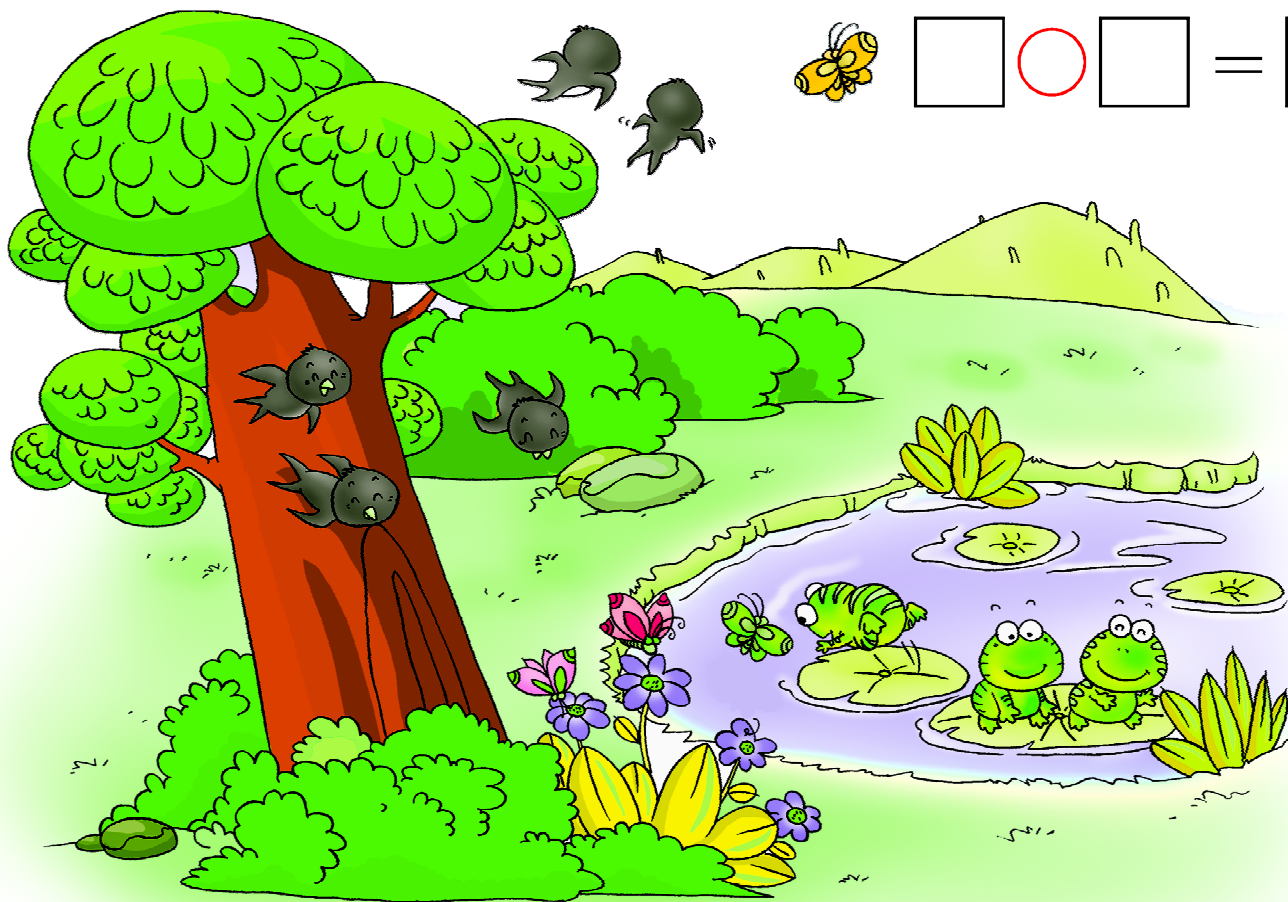
$$\square \bigcirc \square = \square$$



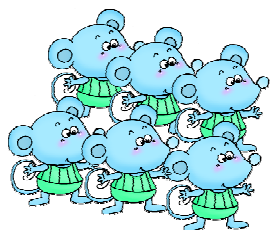
$$\square \bigcirc \square = \square$$



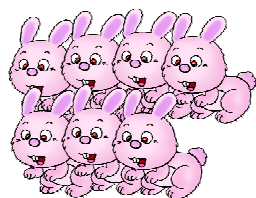
$$\square \bigcirc \square = \square$$



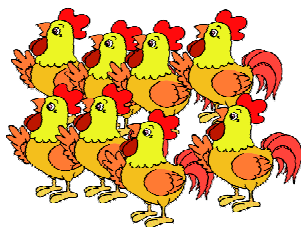
6~10的认识和组成



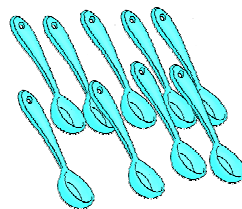
6只小老鼠



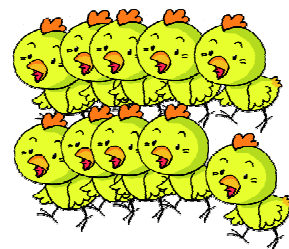
7只小兔



8只公鸡



9把勺子



10只小鸡

“6~10”的组成

6	
1	5
2	4
3	3

7	
1	6
2	5
3	4

8	
1	7
2	6
3	5
4	4

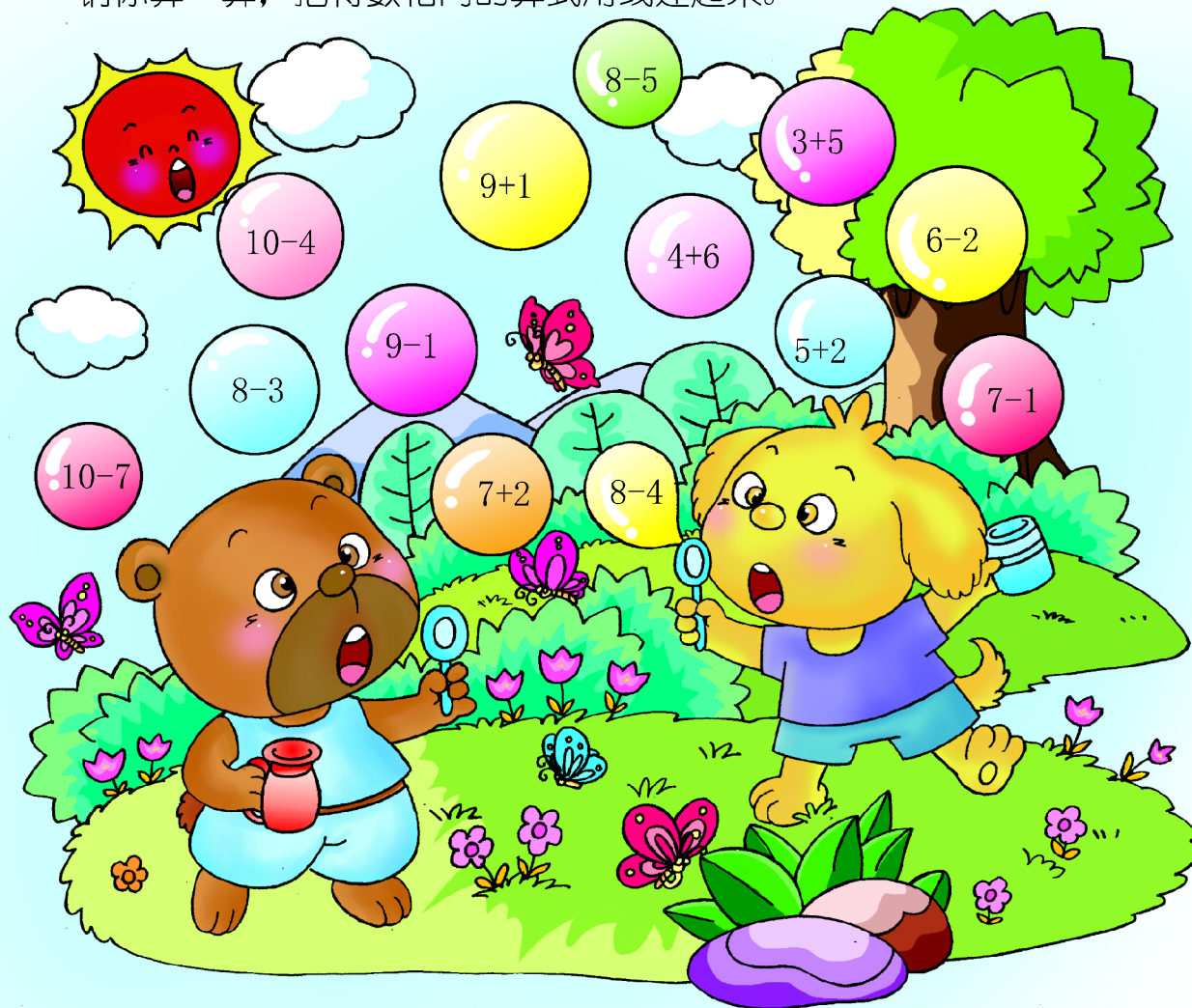
9	
1	8
2	7
3	6
4	5

10	
1	9
2	8
3	7
4	6
5	5



6~10的加减法

请你算一算，把得数相同的算式用线连起来。



认识相邻数

1和3是2的相邻数，2和4是3的相邻数。

请你也照样子说一说。

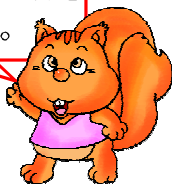


请你根据小动物们说的门牌号为它们找到家，并用线连起来。

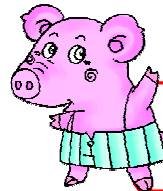
我家的门牌号
是1和3的好朋友。



我家的门牌号是
2和4的好朋友。



我家的门
牌号是8和10
的好朋友。



我家的门牌号
是4和6的好朋友。



电话号码



这就是我们生活中常见的电话机。

你能读出下面的电话号码吗？

028-67549810 0830-2596782

010-79523856 023-21598235

电话号码中前面的三位数或四位数是区号，代表某个地区。如：028—成都，010—北京地区，023—重庆，021—上海。

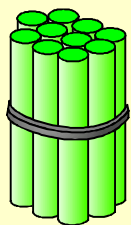
特殊电话号码

114	110	120
查号	报警	急救
119	122	12315
火警	交通事故	消费者投诉

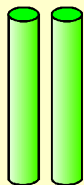
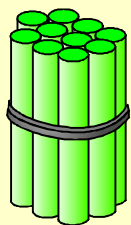
小姐姐要打电话了，你知道她拨的哪个地区的号码吗？



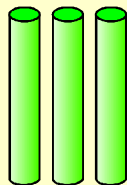
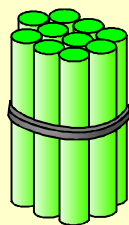
认识数字11~20



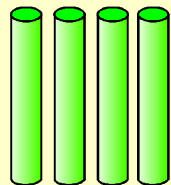
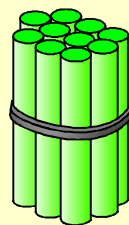
11



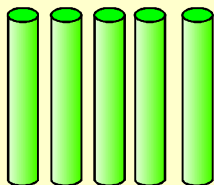
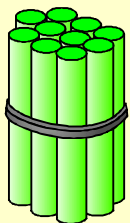
12



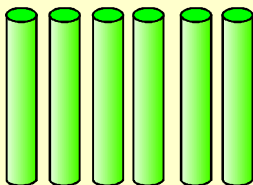
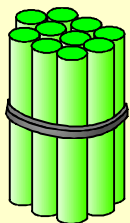
13



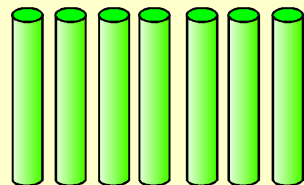
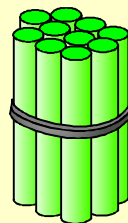
14



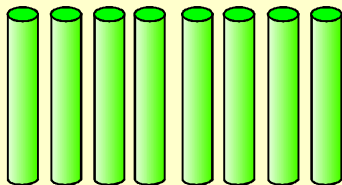
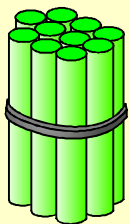
15



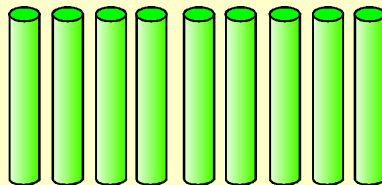
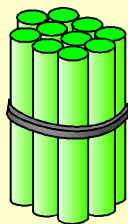
16



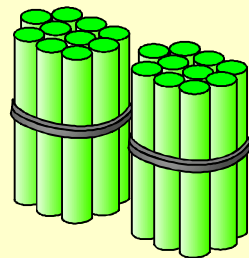
17



18



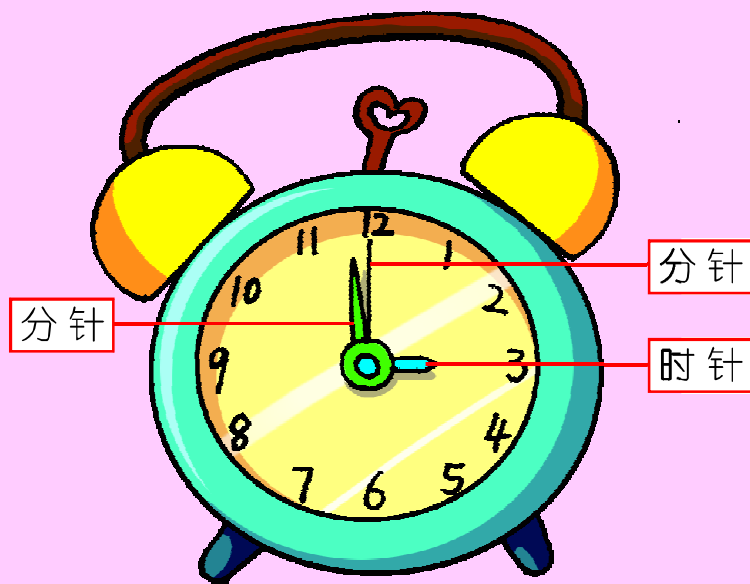
19



20

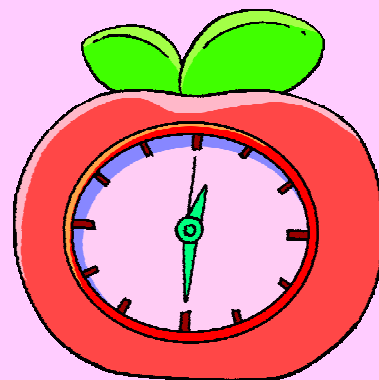
认时钟 (一)

你认识下图中的物体吗？



3:00

整点长针指到12，短针指到几，就是几点整。

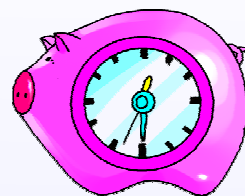


12:30

半点长针指到6，短针指在两个数的中间，走过几，就是几点半。

认时钟 (二)

这些钟表分别是几点？请用线将钟表和相应的数字连起来。



2 : 00

12 : 30

7 : 00

5 : 30

请根据提示在钟面上画出正确的时间。



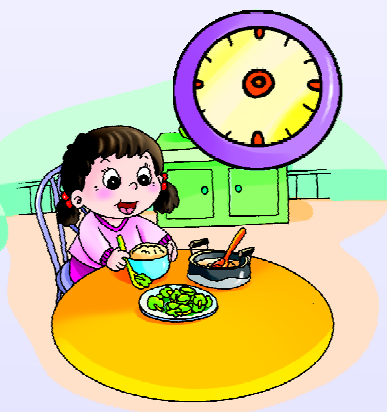
小红每天早上
7点半起床。



8点整收拾好
出门去上学。



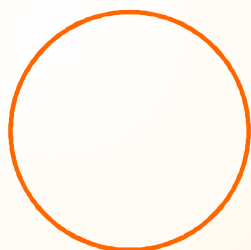
9点整开始学习。



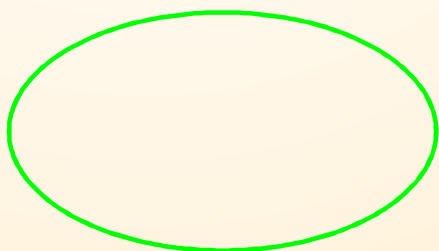
11点半回家吃午饭。

认识圆形和椭圆形

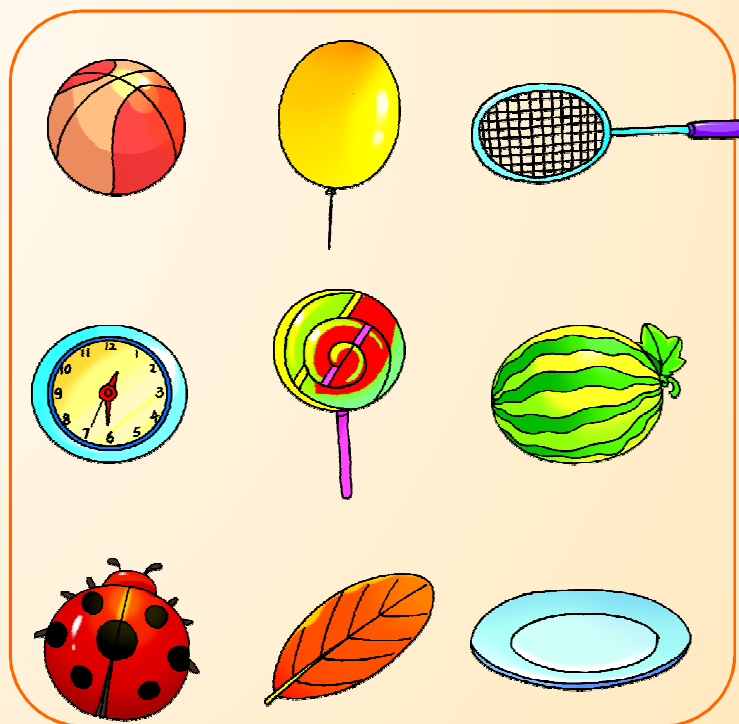
请在圆形的物体旁画“○”，在椭圆形的物体旁画“”。



圆形



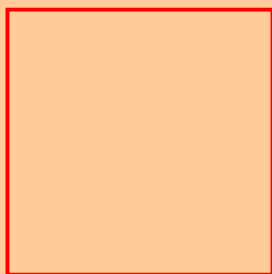
椭圆



你还知道生活中哪些物体是圆形或椭圆形的吗？

认识正方形和长方形

你能指出下面物体中的正方形和长方形吗？



正方形



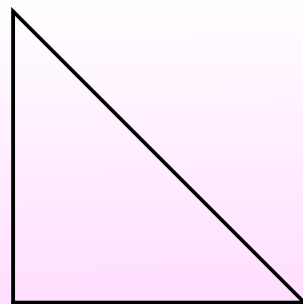
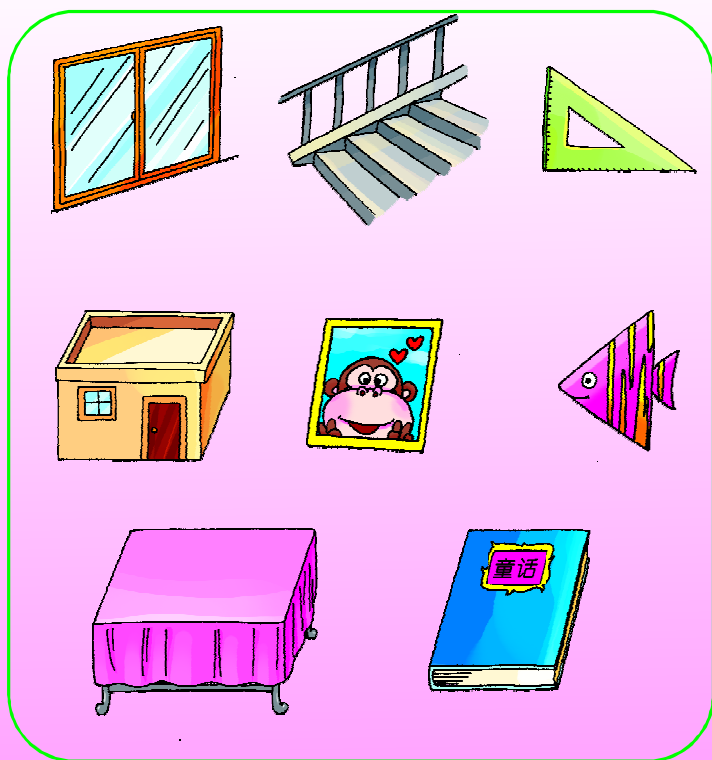
长方形



想一想，生活中还有哪些物体是正方形或长方形。

认识三角形和平行四边形

请在三角形的物品下面画“△”，在
平行四边形的物品下面画“▭”。



三角形



平行四边形

有趣的七巧板

七巧板是由三角形、正方形、长方形和平行四边形等组成的。

