

1 2 3

练习书

陪孩子

数学启蒙

 同济大学出版社
TONGJI UNIVERSITY PRESS

上海元远教育 主编



认识数字 0 ~ 10

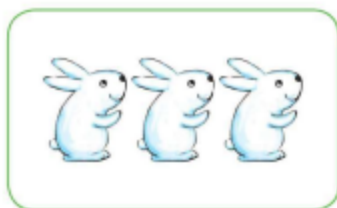
看图填空。



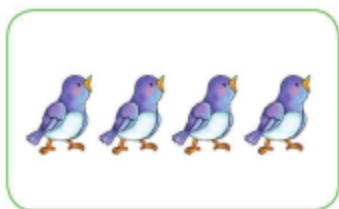
() 条鱼



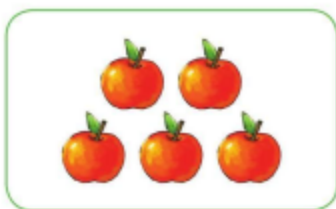
() 朵花



() 只兔子



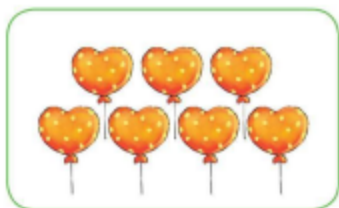
() 只小鸟



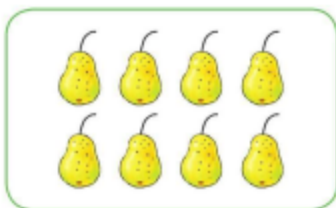
() 个苹果



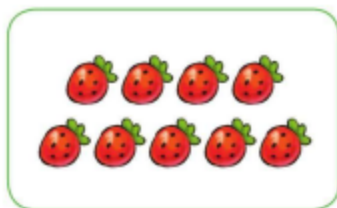
() 根香蕉



() 个气球



() 个梨



() 颗草莓

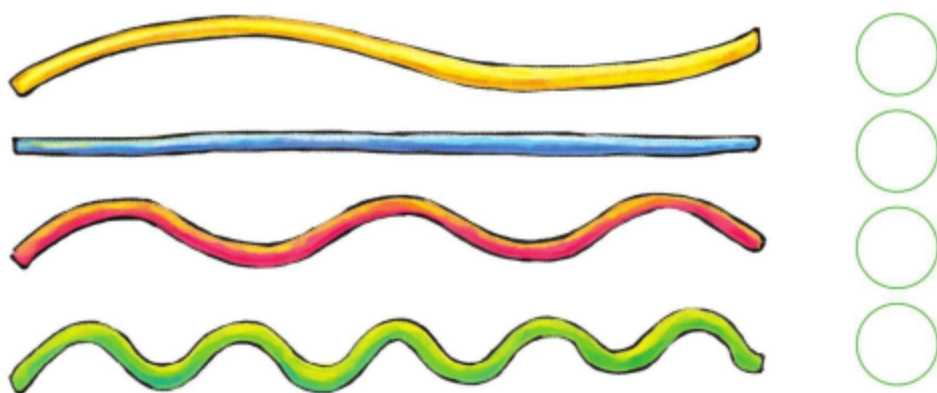


篮子里有()个苹果

篮子外有()个苹果

比较

1. 下列哪根绳子最长？哪根绳子最短？请在最长的绳子旁边画√，在最短的绳子旁边画△。



2. 下面哪个瓶子里的水最多？哪个瓶子里的水最少？请在水最多的瓶子下面画√，在水最少的瓶子下面画△。



认识 > < =

在○里填上“>”“<”或“=”。

$6 \square 5$

$1 \square 3$

$9 \square 7$

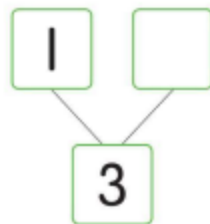
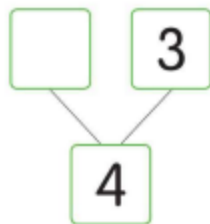
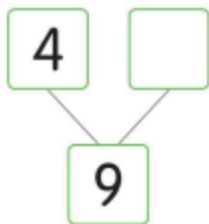
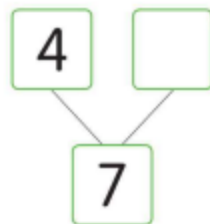
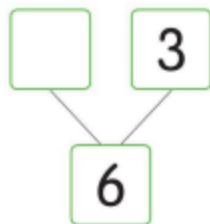
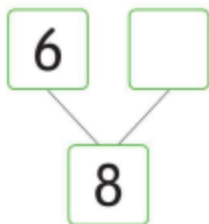
$6 \square 6$

$8 \square 6$

$7 \square 5$

1 ~ 10 的组合

算一算，填一填。



1 ~ 10 的加法

1. 桌子上原来有 1 个苹果，妈妈又拿来 2 个。现在一共有几个苹果？



2. 动物园里原来有 4 只老虎，又来了 3 只。现在动物园里有几只老虎？



3. 花朵上停着 2 只蝴蝶，又飞过来 7 只。现在花朵上有几只蝴蝶？

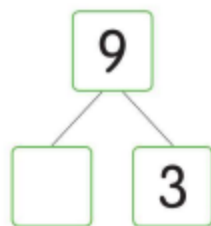
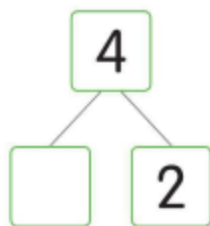
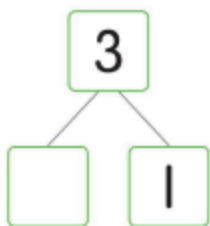


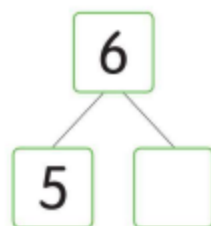
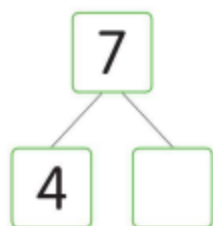
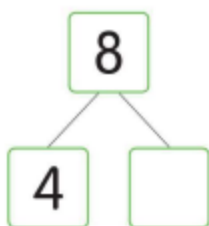
4. 池塘的荷叶上有 3 只青蛙，又跳上来 2 只。现在荷叶上有几只青蛙？



1 ~ 10 的分解

算一算，填一填。





1 ~ 10 的减法

1. 树上原来有 8 只鸟，飞走了 3 只。现在树上还有几只鸟？

(只)

2. 桌子上原来有 8 块蛋糕，小明拿走 3 块。现在桌子上还有几块蛋糕？

(块)

3. 小明原来有 10 瓶饮料，喝了 2 瓶。他还有几瓶饮料？

(瓶)

4. 车上原来有 4 个人，下去了 1 个。车上还剩几个人？

(个)

10 以内的复杂运算

1. 3 个小朋友在公园里玩耍，过了一会儿来了 4 个小朋友，又过了一会儿过来了 2 个小朋友。现在公园里有几个小朋友？

$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square \bigcirc \square \quad (\text{个})$$

2. 小明有 10 个苹果，他给了妈妈 3 个，给了爸爸 1 个。小明现在还有几个苹果？

$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square \bigcirc \square \quad (\text{个})$$

3. 车上有 5 名乘客，到一个站点后，有 2 名乘客下车了，又有 5 名乘客上车了。现在车上有几名乘客？

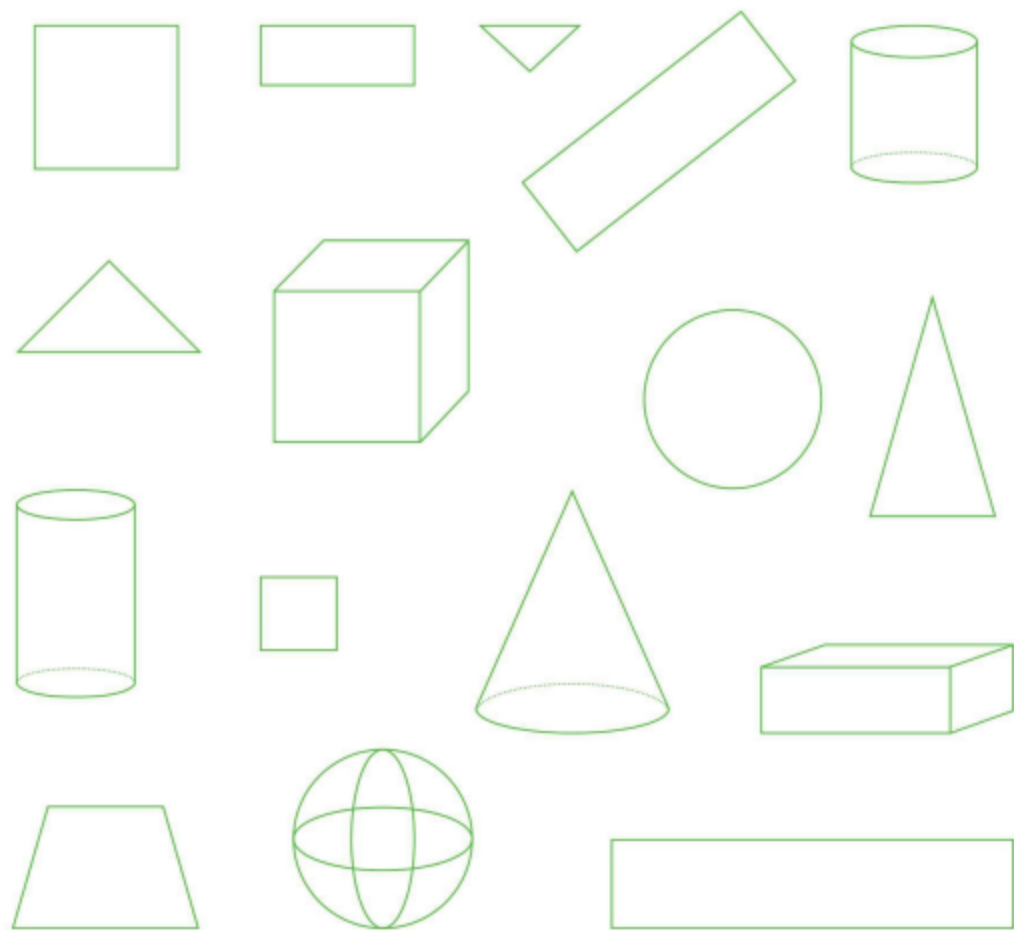
$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square \bigcirc \square \quad (\text{名})$$

4. 妈妈给小明买了 1 件玩具，爸爸给小明买了 6 件玩具，小明把其中的 2 件送给了小红。小明还剩下几件玩具？

$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square \bigcirc \square \quad (\text{件})$$

认识平面图形和立体图形

看图填空。



有()个正方形

有()个正方体

有()个三角形

有()个圆柱体

认识空间位置

东西在哪个位置? (填写上、下、左、右)



爸爸在桌子的()边

笔盒在桌子的()面

明明在桌子的()边

足球在桌子的()面

等量代换



序数

请给下列动物排序。



从左往右数，我们发现：

小鱼是第()个 小蜜蜂是第()个

小鸟是第()个 小熊是第()个

小猫是第()个 小马是第()个

小兔是第()个

从右往左数，我们发现：

小马是第()个

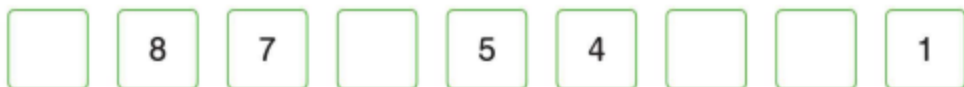
小鸟是第()个

小蜜蜂是第()个

小鱼是第()个

顺数与倒数

找规律，填空。



单数与双数

连线。

$7 - 2$

$4 + 5$

$3 + 1$

$9 - 1$

$3 + 3$



相邻数

写出下列数字的相邻数。

| | | |
|--|---|--|
| | 2 | |
|--|---|--|

| | | |
|--|---|--|
| | 5 | |
|--|---|--|

| | | |
|--|---|--|
| | 7 | |
|--|---|--|

| | | |
|--|---|--|
| | 9 | |
|--|---|--|

分类统计

将下列同类事物用线连起来。



20 以内不进位加法

1. 算一算，连一连。



2. 花丛中有 11 只蜜蜂，又飞来 4 只。现在花丛中有几只蜜蜂？

$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square \text{ (只)}$$

3. 家里有 5 个苹果，妈妈又买来 13 个。现在家里有几个苹果？

$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square \text{ (个)}$$

4. 小明有 10 个气球，小红又给了他 2 个。小明现在有几个气球？

$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square \text{ (个)}$$

20 以内不退位减法

1. 树上有 16 只鸟，飞走了 5 只。现在树上还有几只鸟？

$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square \text{ (只)}$$

2. 妈妈买了 18 个苹果，妈妈和小红一起吃了 7 个。现在还剩下几个？

(个)

3. 小红有 15 朵花，送给小丽 3 朵。现在小红还剩下几朵？

(朵)

4. 看看小猫抓了哪些鱼？用线连一连。



$15 - 2$



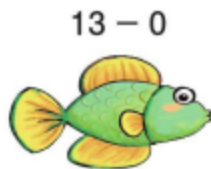
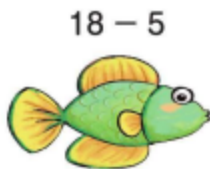
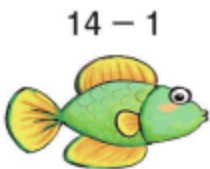
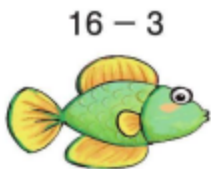
$17 - 4$



$18 - 2$



$19 - 7$



20 以内进位加法

1. 填空。

| | | | |
|----|---|---|---|
| 加数 | 6 | 9 | 7 |
| 加数 | 6 | 8 | 4 |
| 和 | | | |

2. 树上有 4 只鸟，又飞来 8 只。现在树上有几只鸟？

(只)

3. 小红原来有 5 支铅笔，小明又送给她 6 支。小红现在有几支铅笔？

(支)

4. 爸爸给小明买了 5 本故事书，妈妈给小明买了 7 本故事书。爸爸妈妈一共给小明买了几本故事书？

(本)

20 以内退位减法

1. 小明有 16 元钱，买文具花了 8 元。他还剩下多少元？

$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square \text{ (元)}$$

2. 给小猴子找到对应的桃子。用线连一连。



$17 - 9$



$15 - 8$



$11 - 7$



$13 - 7$



$18 - 9$



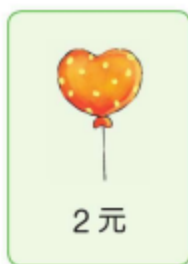
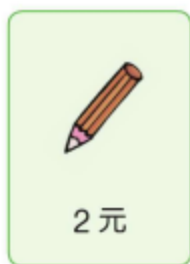
3. 小红有 15 颗糖，吃了 6 颗。她还剩下几颗糖？

$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square \text{ (颗)}$$

4. 桌子上有 17 根香蕉，吃掉 8 根。桌子上还剩下几根？

$$\square \bigcirc \square \bigcirc \square \text{ (根)}$$

20 以内的复杂运算



1. 小明买了 1 个积木、1 支笔和 1 个苹果，一共花了多少钱？

(元)

2. 1 辆玩具汽车的价格比 2 个苹果贵多少？

(元)

3. 小明有 14 元钱，买了 1 支笔和 1 个苹果。他还剩下多少钱？

(元)

4. 1 个积木和 1 支笔的价格，比玩具汽车便宜多少？

(元)