九 年 义 务 教 育 课 本

# 数学

一年级第一学期
（试用本）



少年儿童出版社

上海市教育委员会版权所有
上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

九 年 义 务 教 育 课 本

上海市教育委员会版权所有

# 数学

一年级第一学期
（试用本）



上海市教育委员会版权所有

少年儿童出版社

微信公众号：电子课本大全

上海市教育委员会版权所有

# 目录

一、10以内的数 1

说一说 2
分一分 3
数一数 4
几个与第几个 15
比一比 17
数射线 19

二、10以内数的加减法 20

分与合 21
加法 23
讲讲算算（一） 26
减法 28
讲讲算算（二） 30
加与减 32
看数射线做加、减法 33
10的游戏 34
连加、连减 35
加减混合 36

上海市教育委员会版权所有

微信公众号：电子课本大全

三、20以内的数及其加减法 37

11~20的数 38
十几就是十和几 40
20以内数的排列 41
加减法（一） 42
加减法（二） 43
讲讲算算（三） 45
加进来，减出去 46
数字的墙 47

四、识别图形 48

物体的形状 49

五、整理与提高 52

分彩色图形片 53
推算 54
比较 55
加倍与一半 57
大家来做加法 58
大家来做减法 59
组算式 60
数学游乐场 61

读

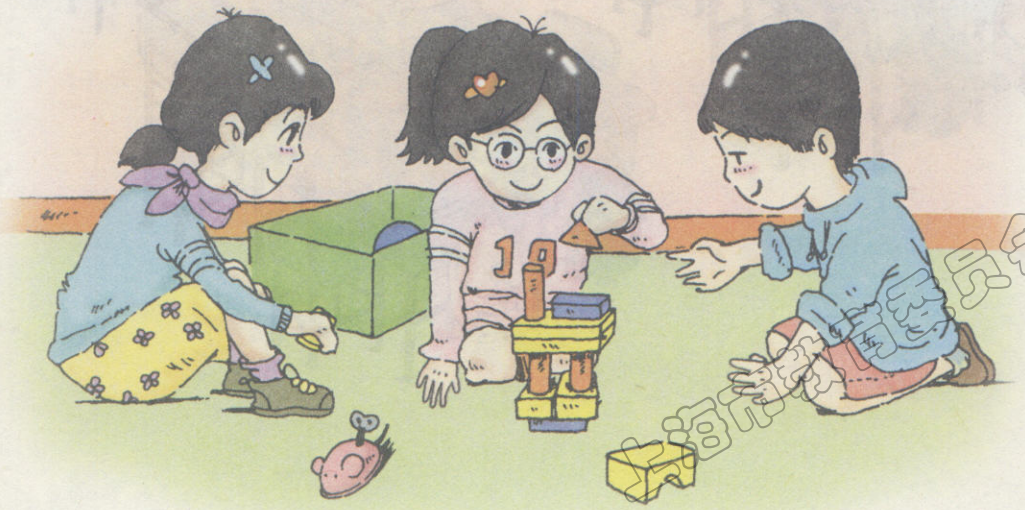
上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全




微信公众号：电子课本大全

上海市教育委员会版权所有

# 一、
# 10以内的数



上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

## 说一说



教室里有什么？



上海市教育委员会版权所有

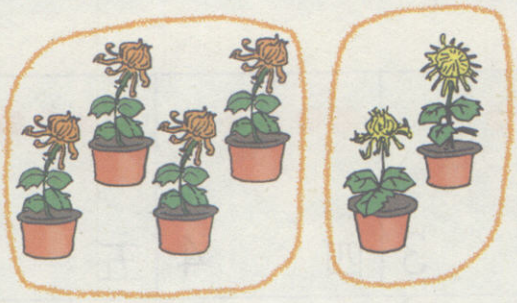


微信公众号：电子课本大全

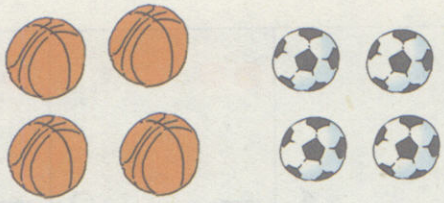


我们来分一分。

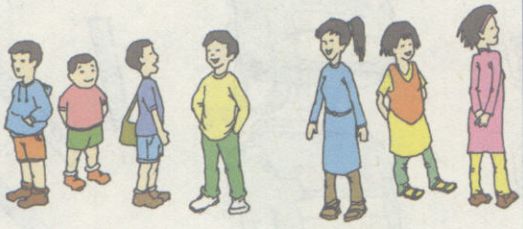
①



②



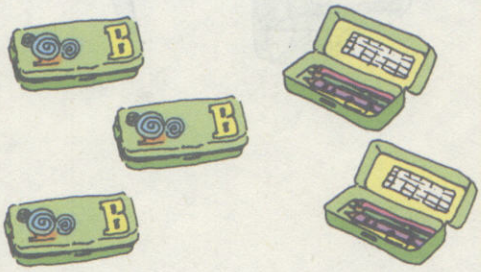
③



④



⑤

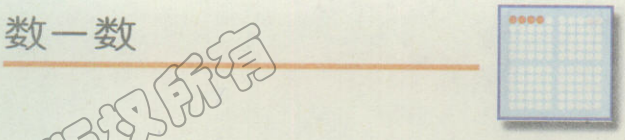


⑥





微信公众号：电子课本大全

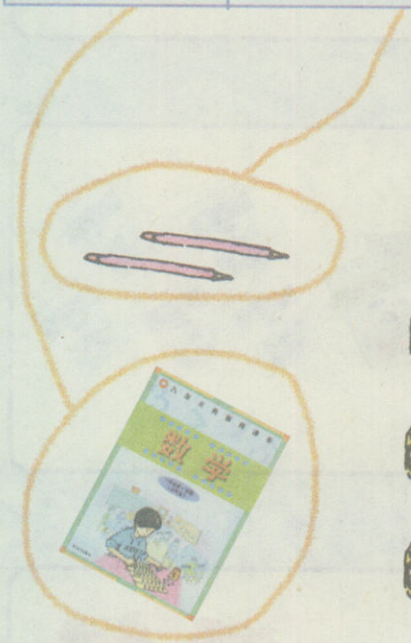


1.

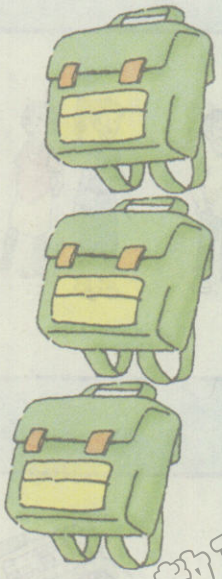


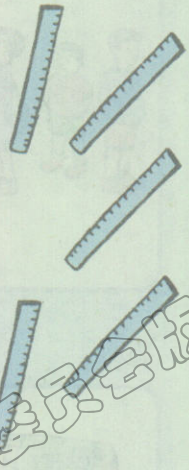
数一数，连一连。

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ● 一 1 | ●● 二 2 | ●●● 三 3 | ●●●● 四 4 | ●●●●● 五 5 |







上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

上海市教育委员会版权所有

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 六 6 | 七 7 | 八 8 | 九 9 | 十 10 |

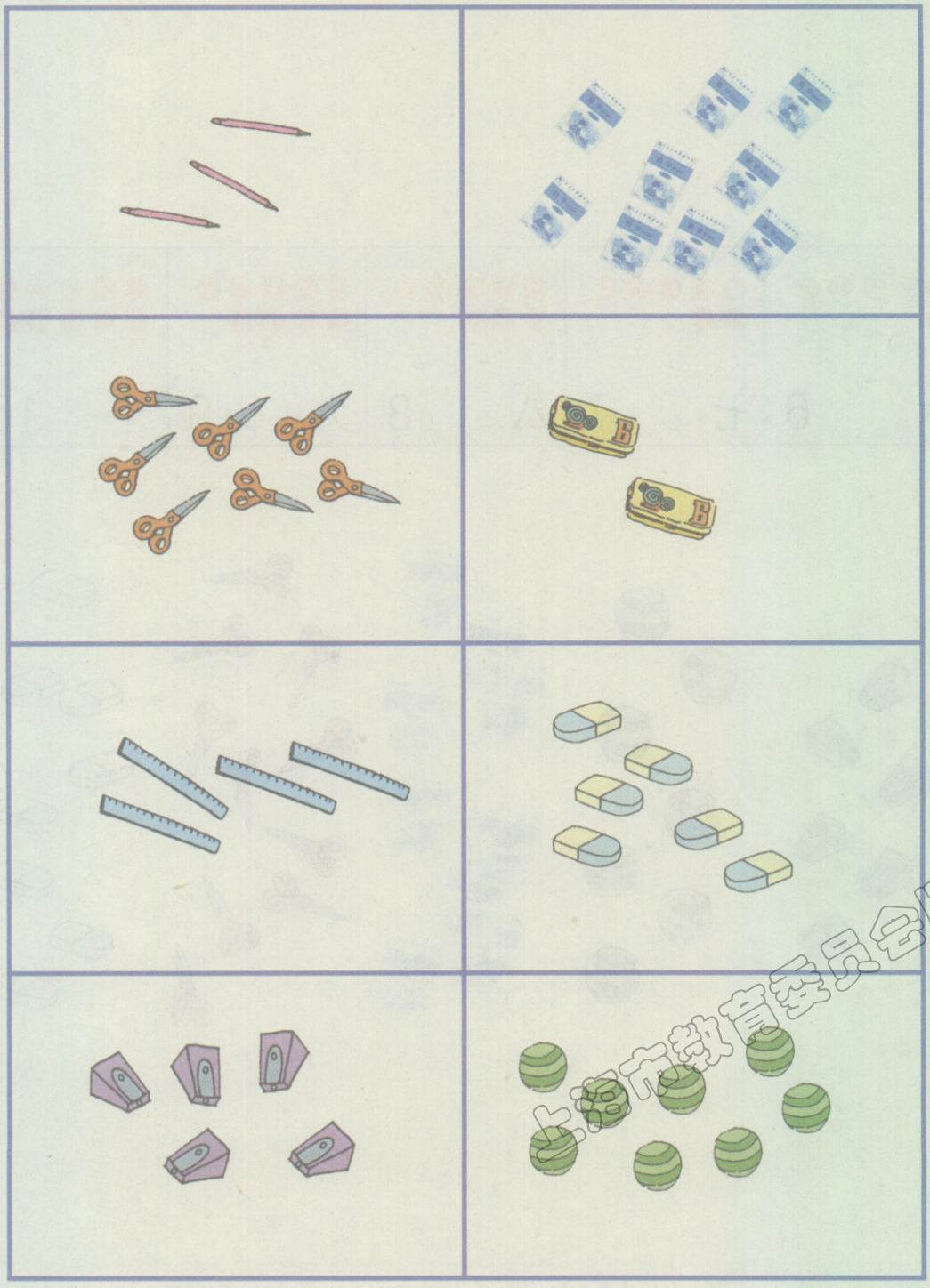


上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

2. 指着数。



上海市教育委员会版权所有

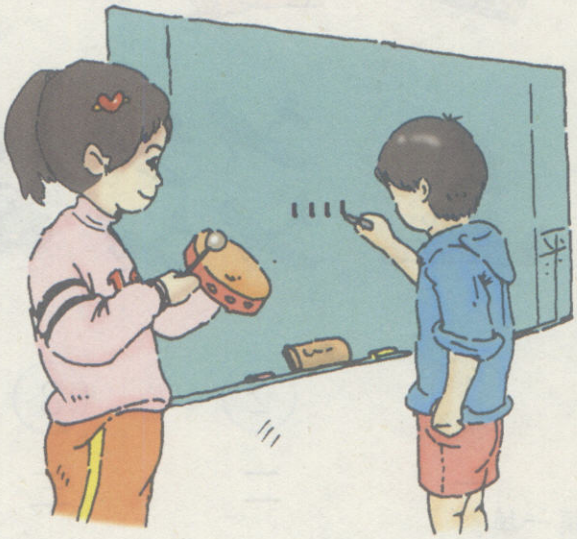


微信公众号：电子课本大全

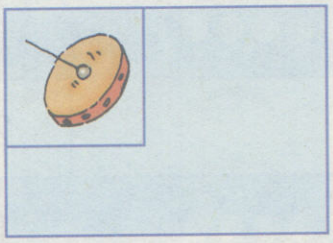
3. 听着数。

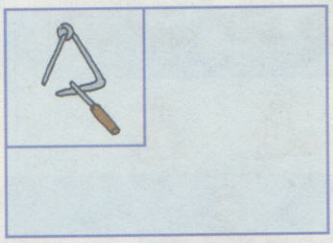
① 

我们一边听，一边数。

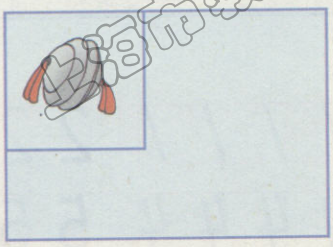


② 听一听，响了几次？









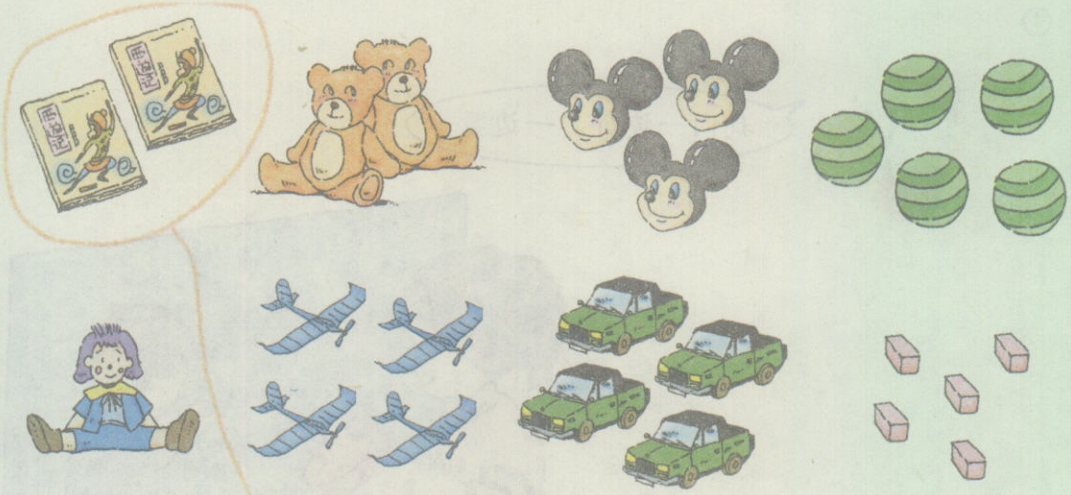
版权所有 广州市教育委员会



微信公众号：电子课本大全

## 4. 小练习

① 数一数，连一连。



1 一　2 二　3 三　4 四　5 五

② 填一填。

| | | |
|---|---|---|
|  | ●●●○○ | 3 |
|  | ●●●●● | 4 |
|  | ○○○○○ | 2 |
|  | ●●●●● | 1 |
|  | ○○○○○ | 5 |

③ 写数。

1 1 1 1 1 1　2 2 2 2 2 2　3 3 3 3 3 3

4 4 4 4 4 4　5 5 5 5 5 5



上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

上海市教育委员会版权所有



6 六　7 七　8 八　9 九　10 十

| | | |
|---|---|---|
| | | 7 |
| | | 9 |
| | | 6 |
| | | 8 |
| | | 10 |

6 6 6 6 6 6　7 7 7 7 7 7　8 8 8 8 8 8

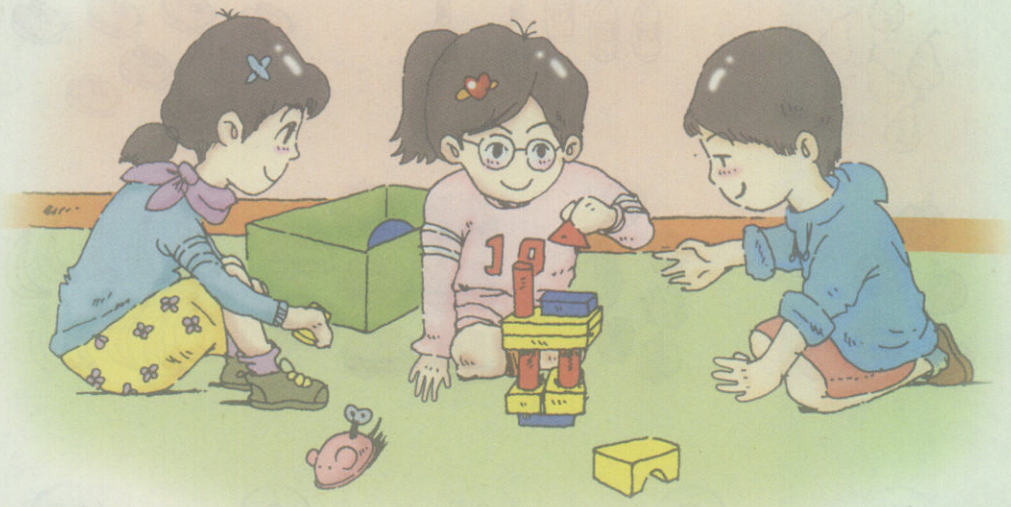
9 9 9 9 9 9　10 10 10 10 10 10

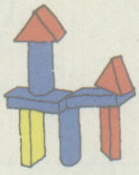


微信公众号：电子课本大全

5. 数一数、记一记、写一写。

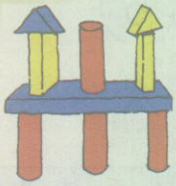
① 数一数、记一记。





| | |
|---|---|
| | 3 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |





| | |
|---|---|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

② 写数。

3 3

4 4

上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

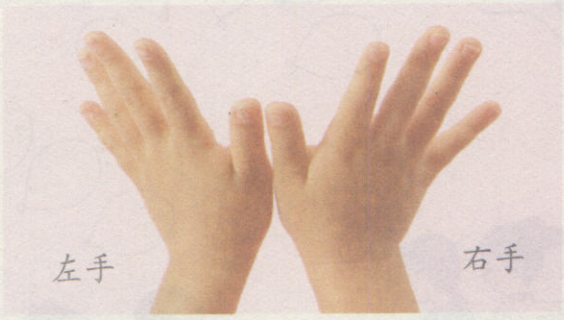
6. 一只手有5个手指。



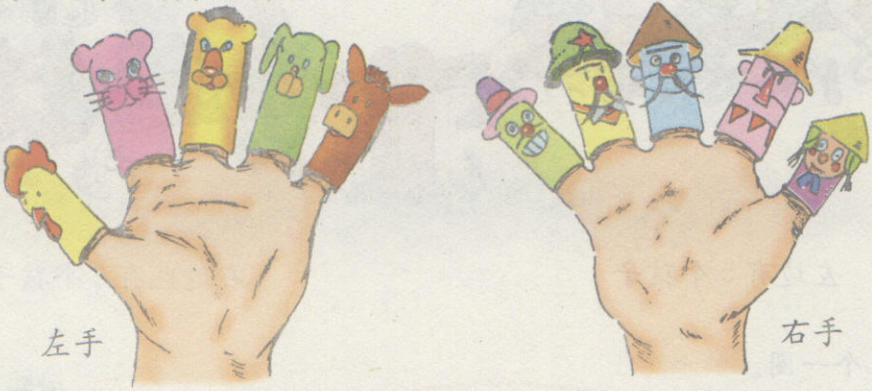
左手有5个手指。

右手也有5个手指。

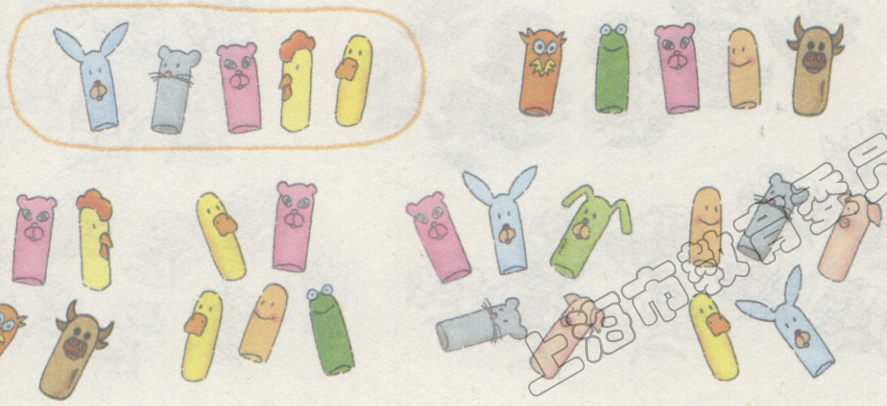





② 每只手戴几只手指套？




③ 5只一圈。



④ 写数。

5 5



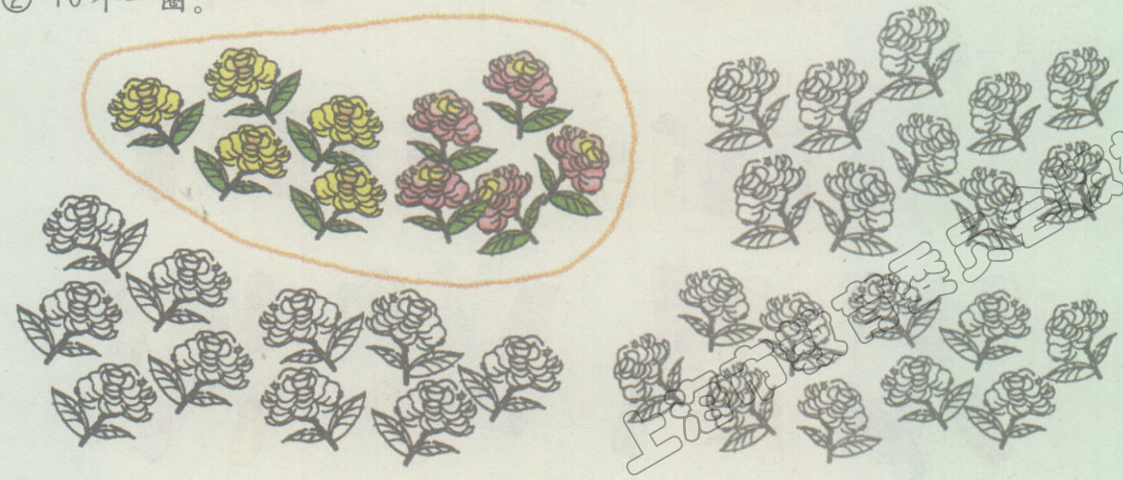
上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

7. 10 是 2 个 5。

① 

左边有 5 个孩子　　右边也有 5 个孩子

② 10 个一圈。



③ 写数。

10 10

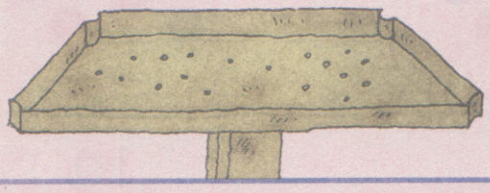


微信公众号：电子课本大全

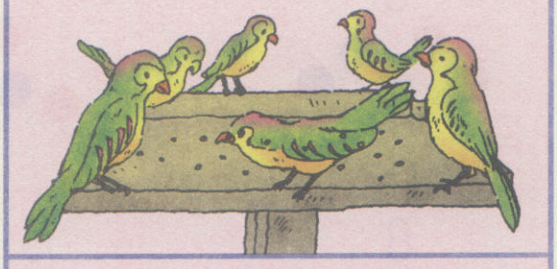
## 8. 零。

① 有几只鸟？





原来没有鸟。 0



现在飞来6只鸟。 6

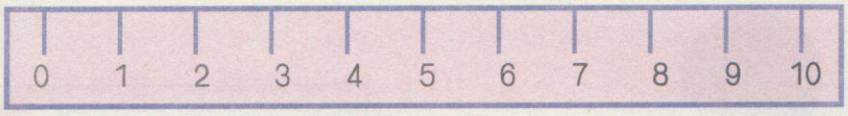
②

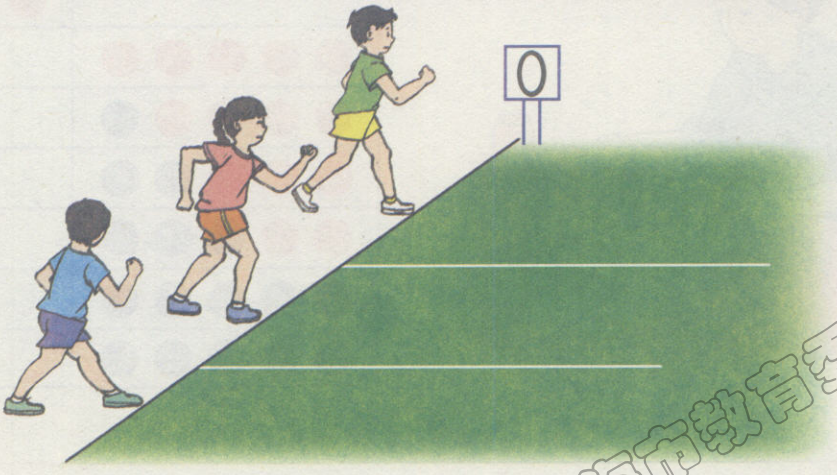


0还可以表示什么？

从0开始。






③ 写数。

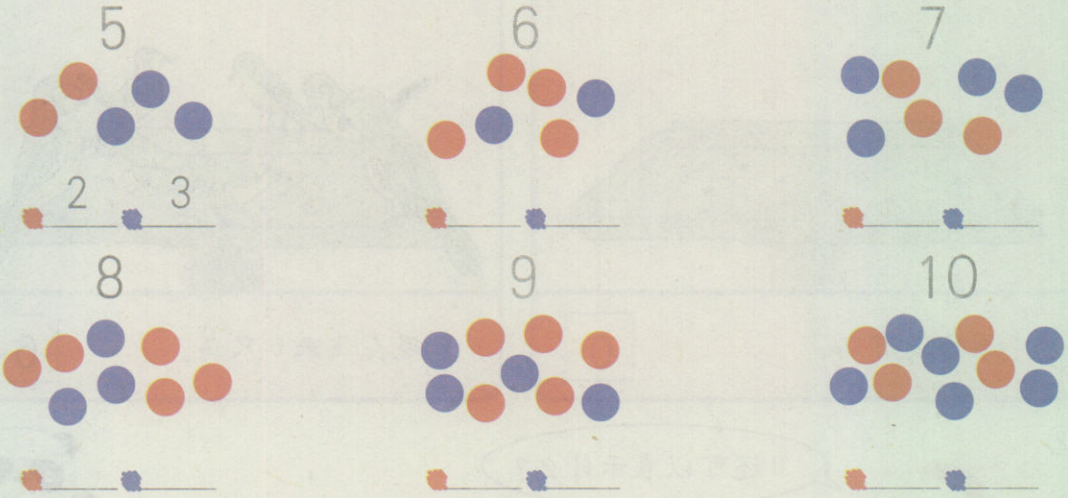
0 0

6 6



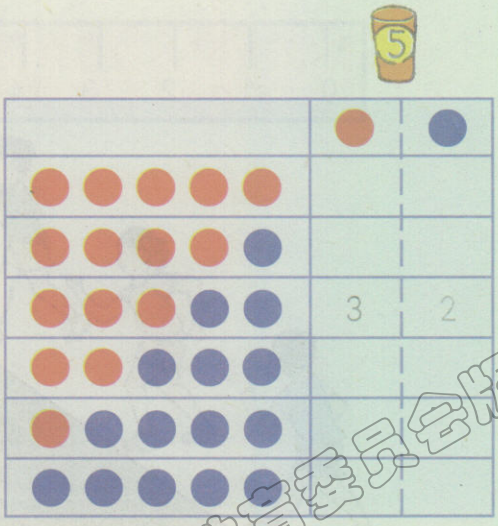
上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

9. 把数字补充完整。




② 




③ 写数。

7 7

8 8

9 9

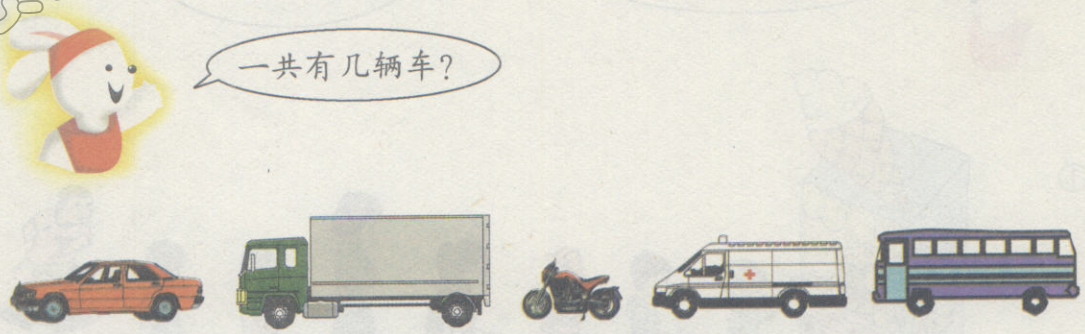


上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

# 几个与第几个

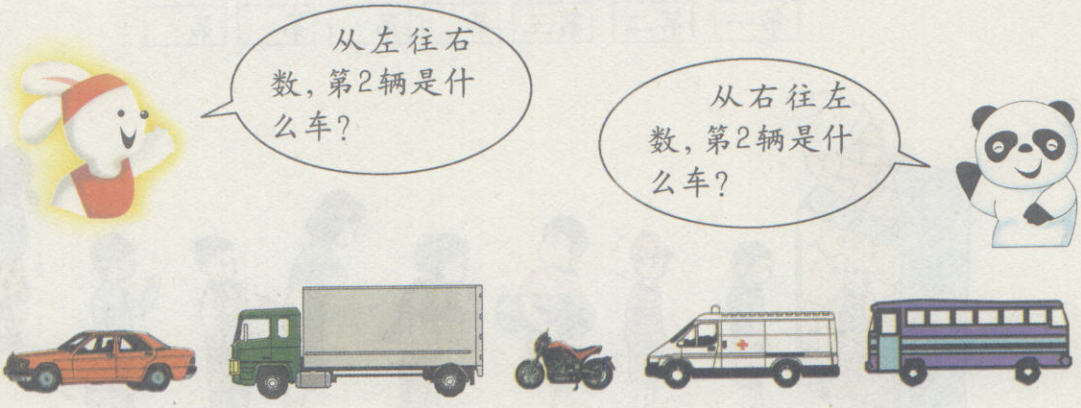
1. 停车场。

① 一共有几辆车？



② 从左往右数，第2辆是什么车？

从右往左数，第2辆是什么车？



③ 从左往右数，是第几辆？

从右往左数，是第几辆？



上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

## 2. 买冰淇淋

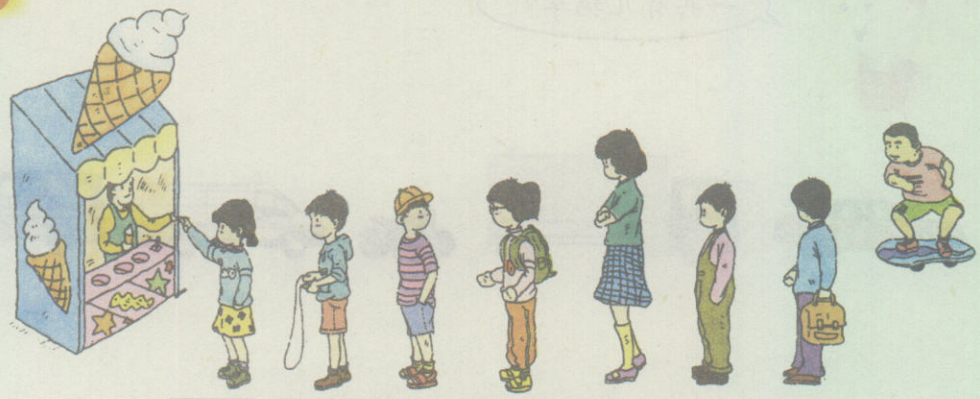


瞧，发生了什么？

有几个人在排队，各排在第几个？



①



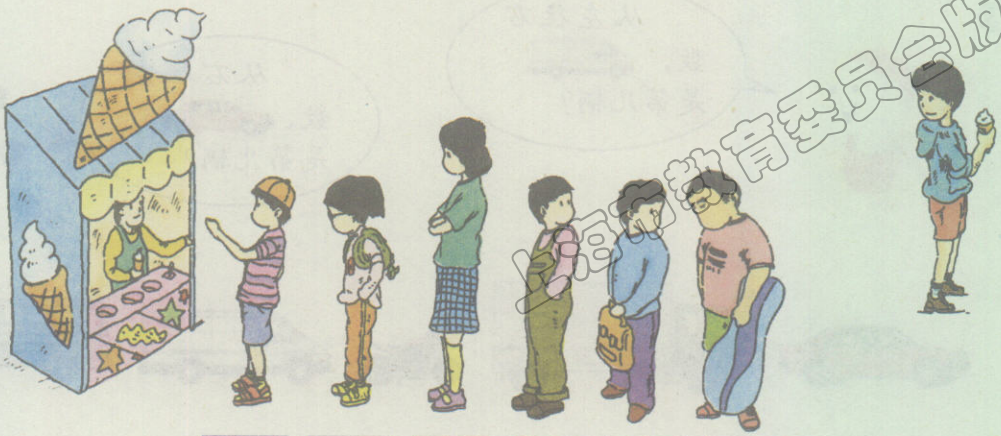
第一 第二 第三 第 第 第 第

②



第 第 第 第 第 第 第

③



第 第 第 第 第 第



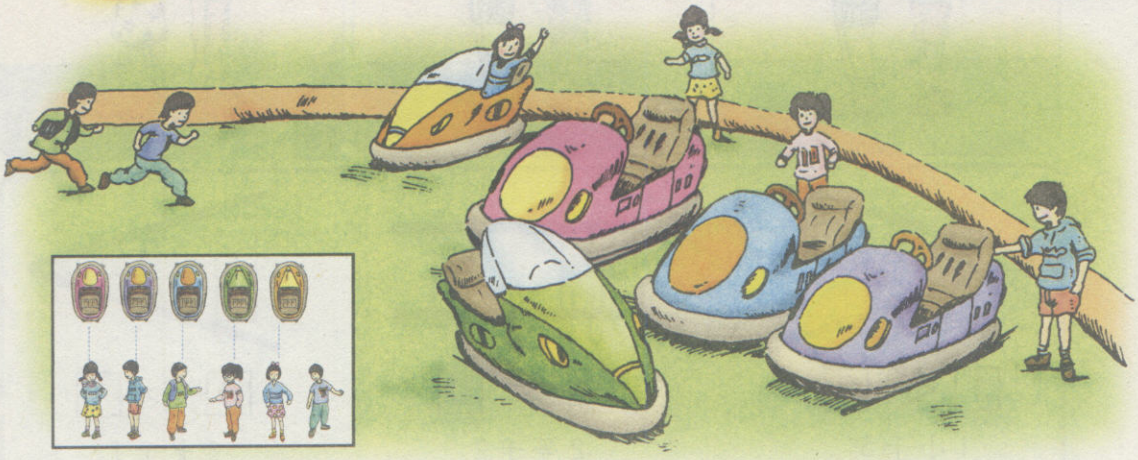
微信公众号：电子课本大全

## 比一比

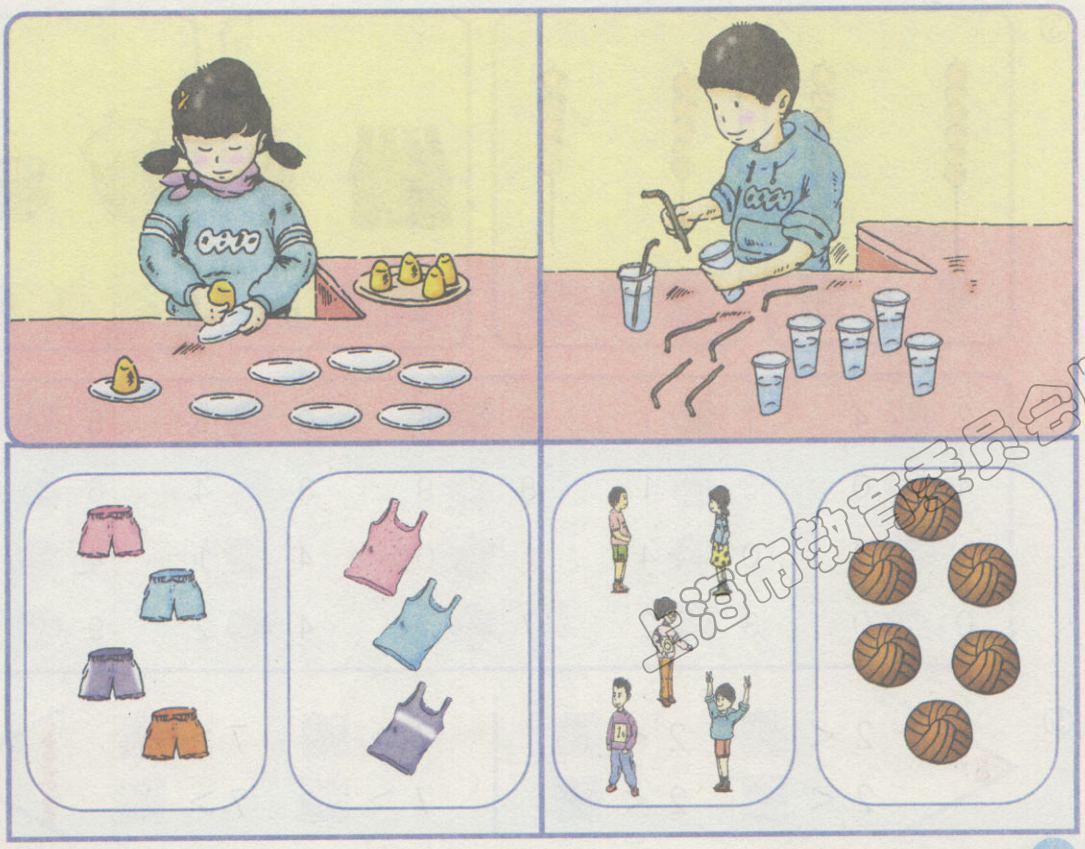
1. 多与少。

① 车够吗？

车比人少，少几辆？
人比车多，多几个？



② 比一比，说一说。



天津市教育委员会版权所有



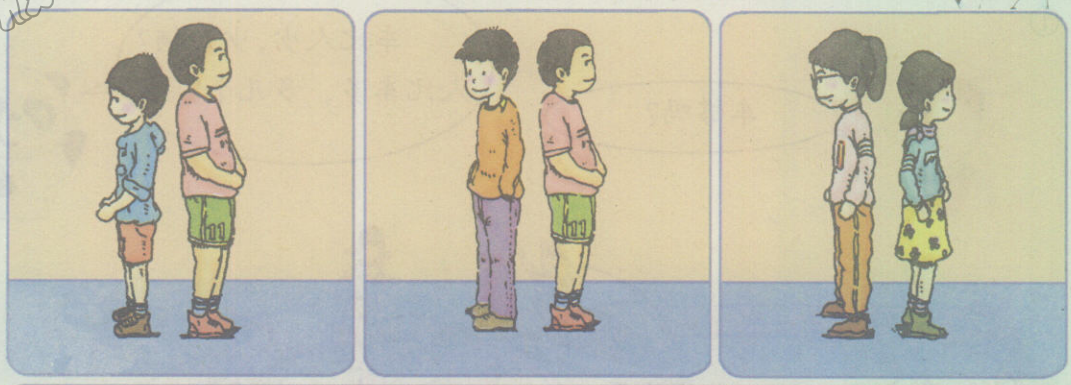
微信公众号：电子课本大全

## 2. 小于、等于、大于。

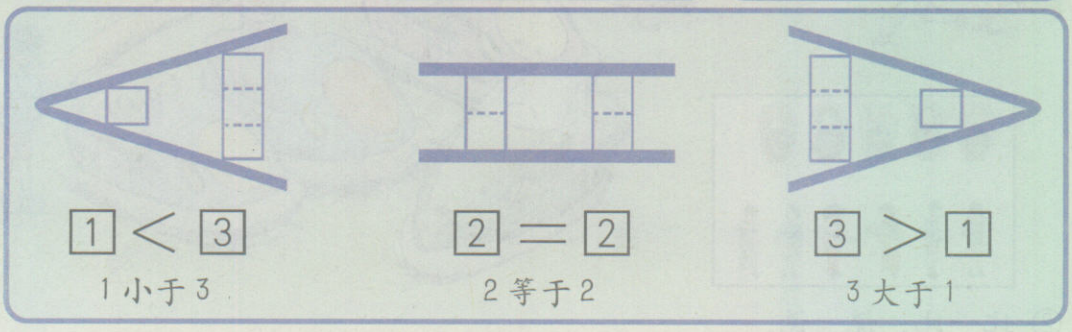
比一比身高！



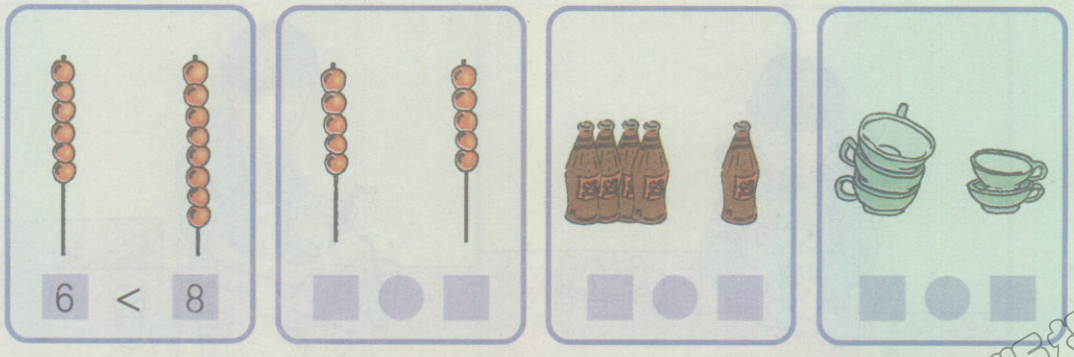
①



②



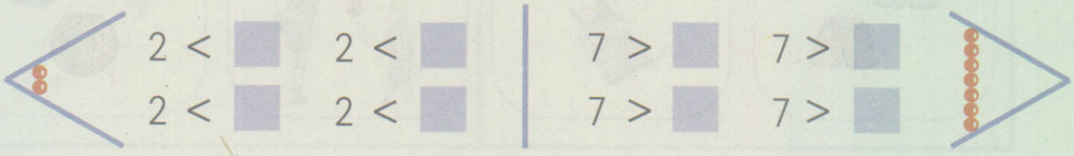

③




④

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2 ○ 4 | 1 ○ 1 | 6 ○ 5 | 0 ○ 5 | 5 ○ 8 |
| 4 ○ 0 | 3 ○ 1 | 8 ○ 9 | 3 ○ 4 | 6 ○ 0 |
| 1 ○ 2 | 0 ○ 4 | 1 ○ 0 | 4 ○ 1 | 4 ○ 5 |
| 0 ○ 0 | 3 ○ 2 | 7 ○ 7 | 4 ○ 2 | 9 ○ 9 |

⑤






上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

## 数射线

1. 数射线。



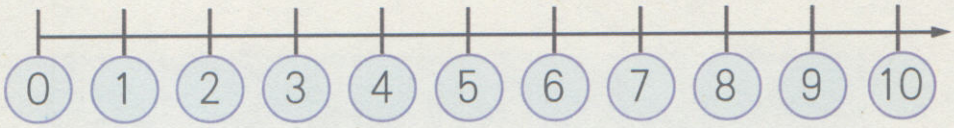
0是起点。

每格都一样。



从0往右数，越数越大！






填相邻的数。

| | | |
|---|---|---|
| 0 1 2 | □ 2 □ | □ 3 □ |
| | □ 7 □ | □ 8 □ |

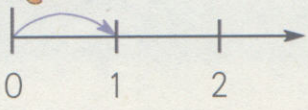
0在1的左边。
2在1的右边。

2. 填数。



1格一跳。







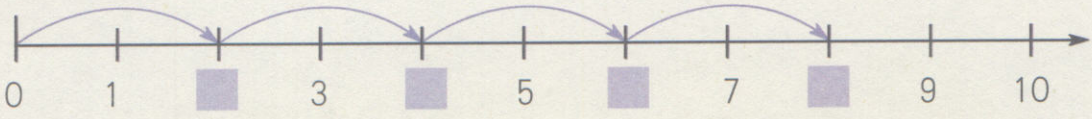






2格一跳。

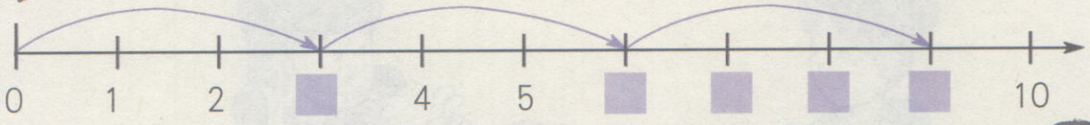







3格一跳。






3. 向右跳。



从0向右跳，跳得越远跳到的数越大！








：1 ○ 2 或 2 ○ 1



：1 ○ 4　2 ○ 4

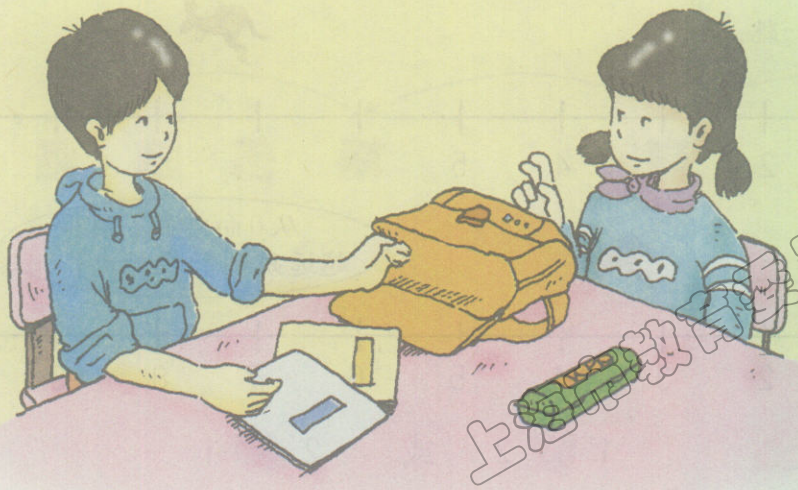
4. 9 ○ 8　9 ○ 10　7 ○ 4　8 > □　5 < □



微信公众号：电子课本大全

上海市教育委员会版权所有

# 二、10以内数的加减法



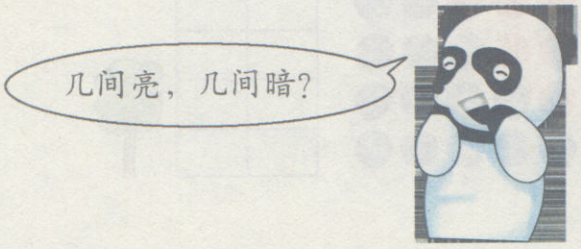
上海市教育委员会版权所有

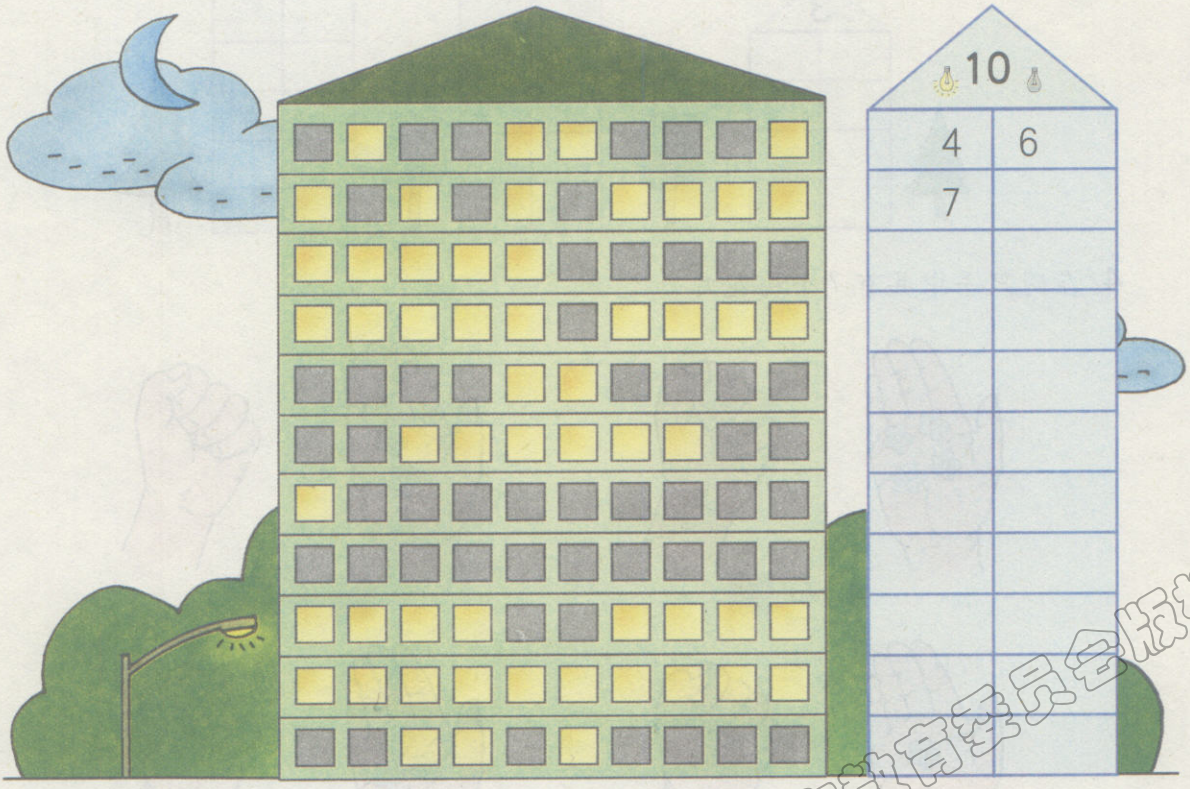


微信公众号：电子课本大全

上海市教育委员会版权所有

1.



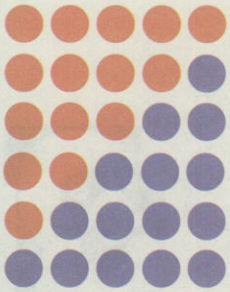



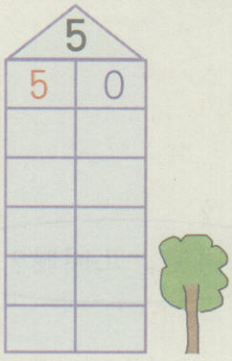

上海市教育委员会版权所有



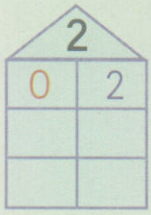
微信公众号：电子课本大全

2.

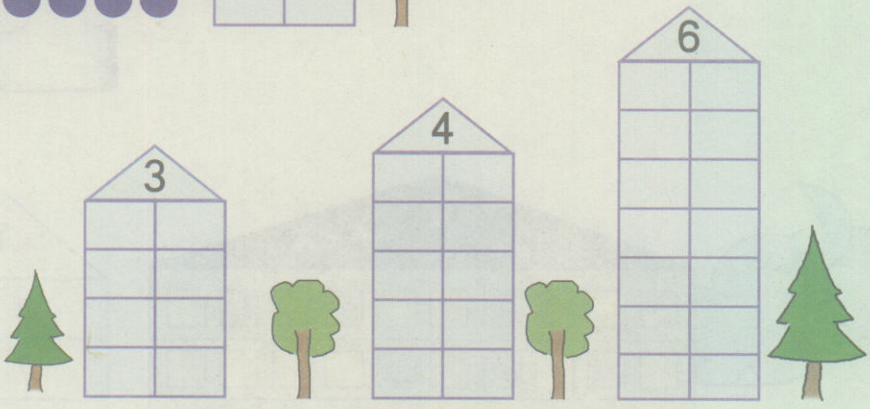




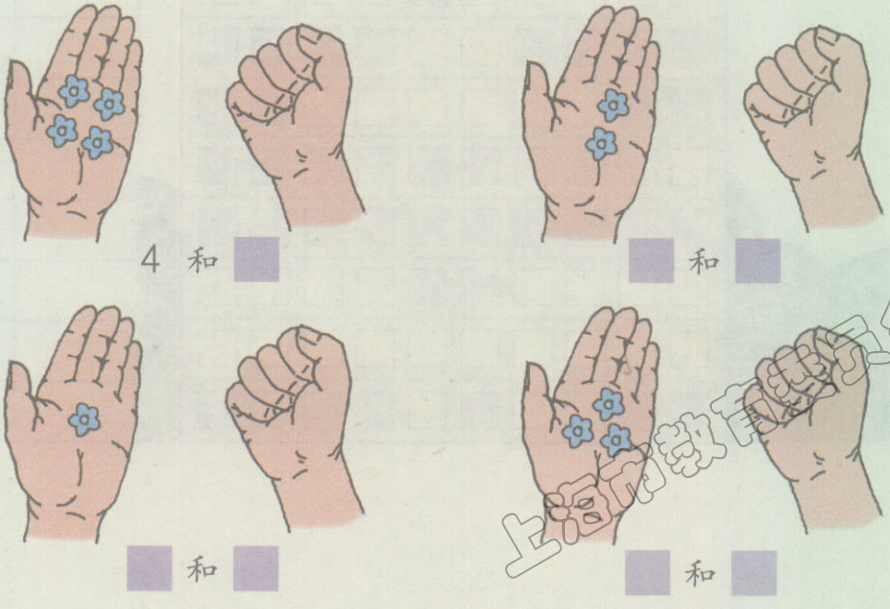



3.




4. 在两只手中共有 7 个梅花片。




5. 8 个梅花片分成两堆，可以怎么分？

9 个梅花片分成两堆，可以怎么分？



微信公众号：电子课本大全

## 合并

1.



大虎有2只，小虎有4只，合在一起共有几只老虎？



$2 + 4 = 6$

加号　等号

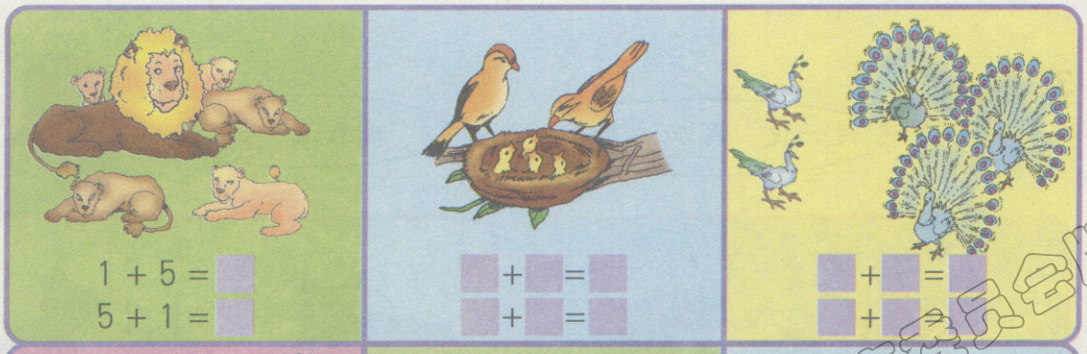
加数　加数　和

$\square + \square = \square$

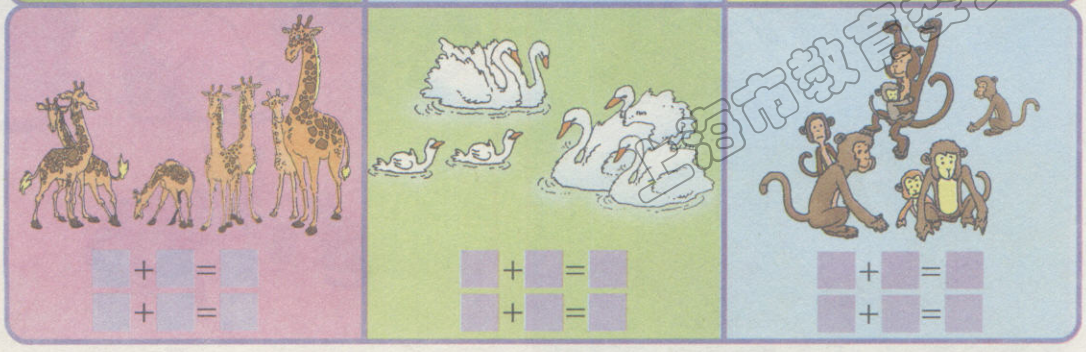


读作：2加4等于6。还可以列成4+2=6吗？

2.




3.

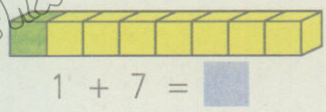





微信公众号：电子课本大全

## 小练习

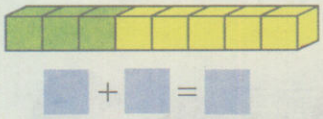
1.



1 + 7 = □



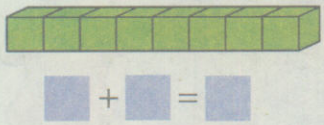
2 + □ = □



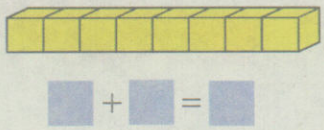
□ + □ = □



□ + □ = □



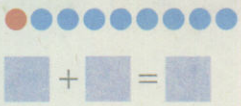
□ + □ = □



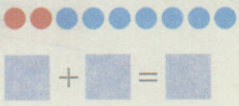
□ + □ = □



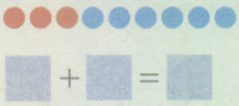
2.



□ + □ = □



□ + □ = □



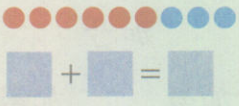
□ + □ = □



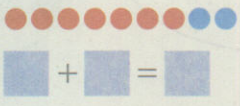
□ + □ = □



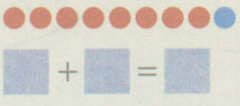
□ + □ = □



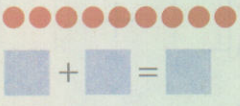
□ + □ = □



□ + □ = □



□ + □ = □

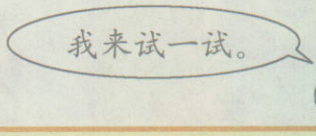


□ + □ = □

3.

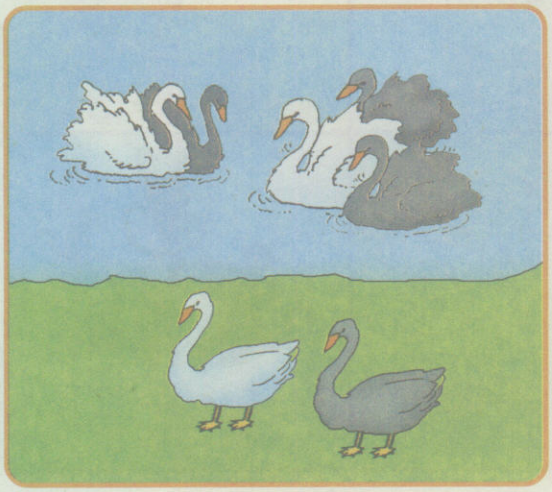














上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

## 添加

1. 小胖上车。



原来有 3 人



又上来 1 人



现在有几人？

原来 3 ＋ 1 → 4 现在

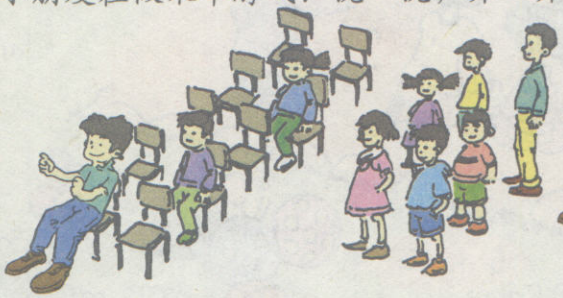
3 加 1 等于 4

3 ＋ 1 ＝ 4

3 ＋ 2 → □　　3 ＋ 3 → □　　3 ＋ 4 → □

4 ＋ 2 → □　　4 ＋ 4 → □　　4 ＋ 6 → □

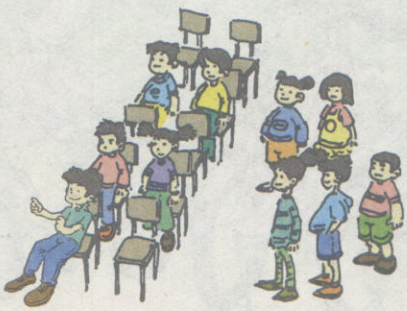
2. 小朋友在做乘车游戏：说一说，算一算。



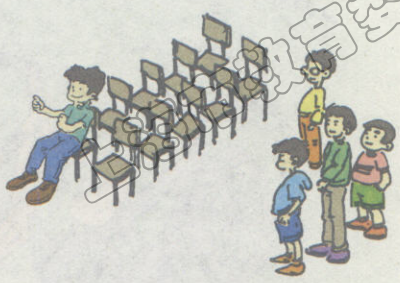
3 ＋ 6 ＝ □



6 ＋ □ ＝ □



□ ＋ □ ＝ □



□ ＋ □ ＝ □



微信公众号：电子课本大全

绿地

原来有3只箱子，又运来了2只箱子，现在有几只箱子？

3 + 2 = 5（只）

口答：现在有5只箱子。

2 + 1

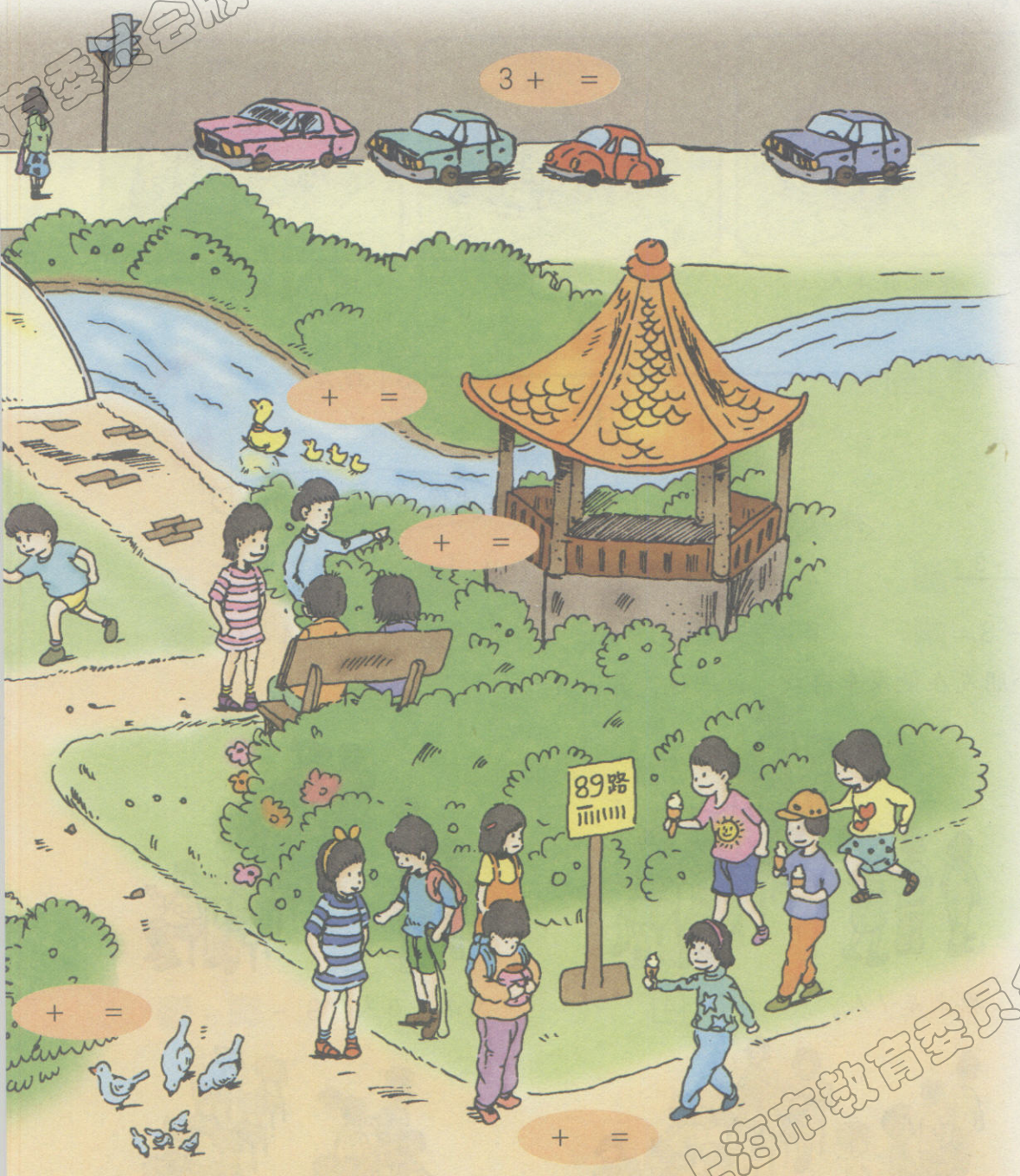
5 + 5=

5 + =

4 + =



微信公众号：电子课本大全




1.

4 + 4 = ☐　5 + 5 = ☐　3 + 0 = ☐

3 + 3 = ☐　5 + 4 = ☐　5 + 3 = ☐

2.

2 + 6 = ☐　4 + 0 = ☐　2 + 2 = ☐

6 + 2 = ☐　4 + 5 = ☐　7 + 3 = ☐



上海市教育委员会版权所有
上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

## 求剩余

1. 小熊开车。


原来有4人


有1人下了车


现在还剩下几人？

原来 4 —(−1)→ 3 现在

$4 - 1 = 3$

减号

被减数　减数　差


读作：4减1等于3。

$4 \xrightarrow{-3} \square$　$4 - 3 = \square$

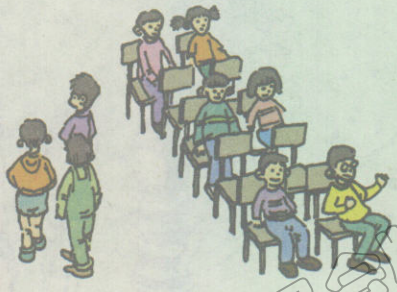
$4 \xrightarrow{-2} \square$　$4 - 2 = \square$

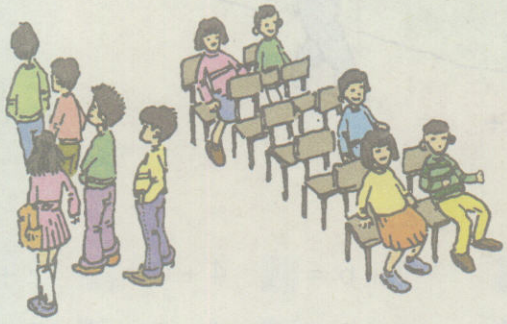
$4 \xrightarrow{-4} \square$　$4 - 4 = \square$

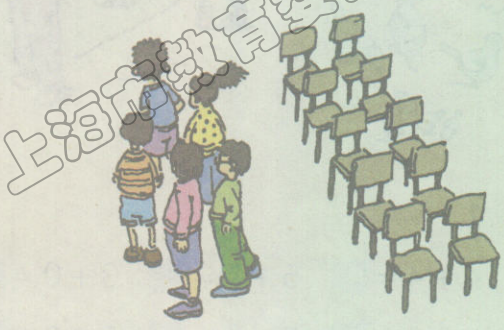
$4 \xrightarrow{-0} \square$　$4 - 0 = \square$

2. 小朋友在做乘车游戏：说一说，算一算。


原来是7人。$7 - \boxed{3} = \boxed{4}$


原来是9人。$9 - \square = \square$


原来是__人。$\square - \square = \square$


原来是__人。$\square - \square = \square$



微信公众号：电子课本大全

1. 有8个小朋友，男生有3人，女生有几人？



8 − 3 = ☐

2. 算一算。

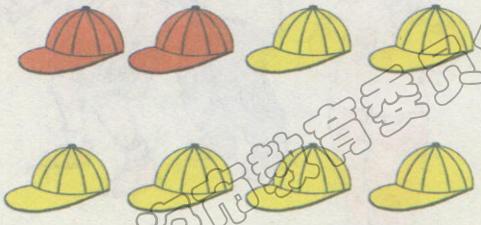
| | | |
|---|---|---|
| 5 − 3 = ☐ | 7 − 2 = ☐ | 9 − 7 = ☐ |
| 7 − 6 = ☐ | 6 − 4 = ☐ | 5 − 1 = ☐ |
| 9 − 8 = ☐ | 4 − 3 = ☐ | 6 − 3 = ☐ |

3. 说一说，算一算。



6朵花，蓝色的有2朵，
红色的有 _____ 朵。

☐ − ☐ = ☐



8顶帽子，红色的有2顶，
黄色的有 _____ 顶。

☐ − ☐ = ☐



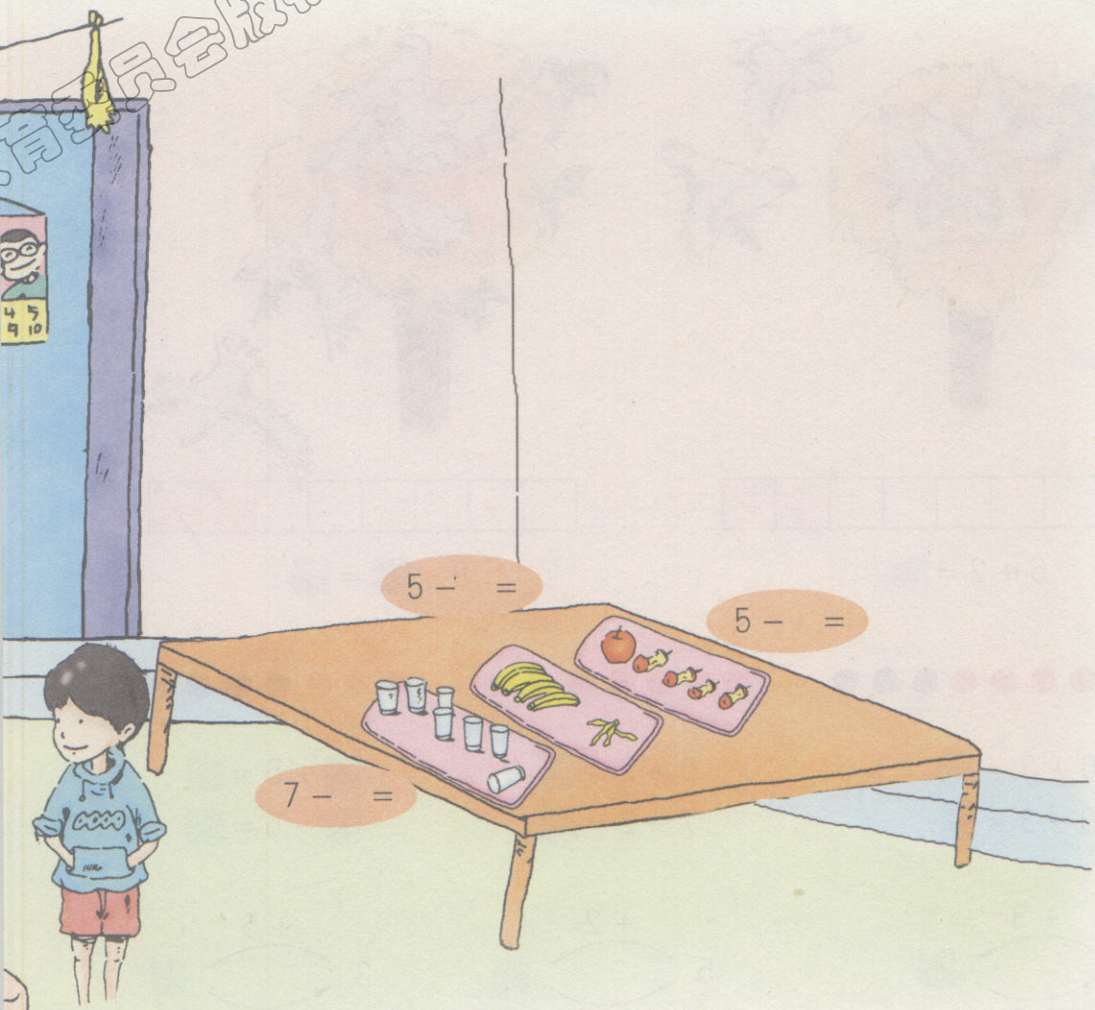
上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全






微信公众号：电子课本大全

上海市教育委员会版权所有






1.

5 – 1 = ☐　7 – 3 = ☐　7 – 1 = ☐

6 – 2 = ☐　8 – 3 = ☐　7 – 2 = ☐




2.

9 – 2 = ☐　5 – 4 = ☐　6 – 1 = ☐

9 – 9 = ☐　10 – 5 = ☐　7 – 6 = ☐



微信公众号：电子课本大全

1.





6 + 2 = ☐

8 − ☐ = ☐

2.

6 + 3 = ☐
9 − 3 = ☐

5 + 2 = ☐
7 − 2 = ☐

☐ + 5 = ☐
☐ − 5 = ☐

6 —(+3)→ ☐ —(−3)→ 6

5 —(+2)→ ☐ —(−2)→ 5

3 —(+5)→ ☐ —(−5)→ 3

3.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2 + 3 = ☐ | 7 + 1 = ☐ | 2 + 6 = ☐ | 7 + 3 = ☐ |
| ☐ − 3 = ☐ | ☐ − 1 = ☐ | ☐ − 6 = ☐ | ☐ − 3 = ☐ |
| 3 + 5 = ☐ | 2 + 7 = ☐ | 6 + 2 = ☐ | 4 + 5 = ☐ |
| ☐ − 5 = ☐ | ☐ − 7 = ☐ | ☐ − 2 = ☐ | ☐ − 5 = ☐ |

上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

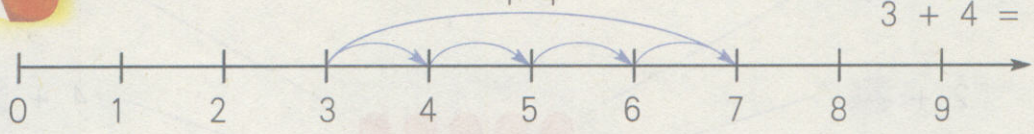
## 看数射线做加、减法



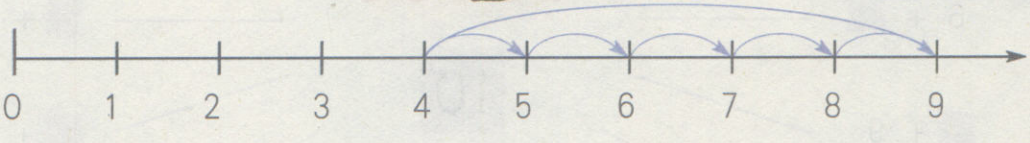
在数射线上还可以做加减法呢！

1.

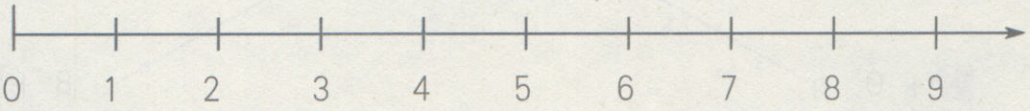






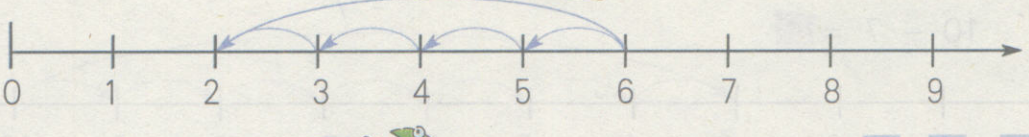

2.



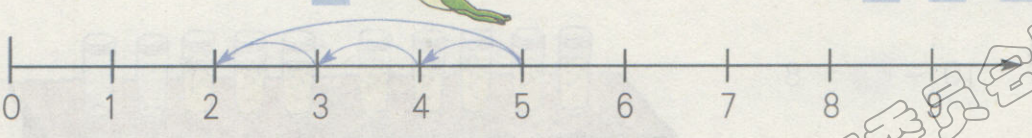

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 + 7 = | 4 + 4 = | 5 + 3 = | 3 + 3 = |
| 0 + 8 = | 3 + 1 = | 7 + 2 = | 6 + 1 = |
| 2 + 5 = | 0 + 4 = | 9 + 0 = | 5 + 2 = |

3.

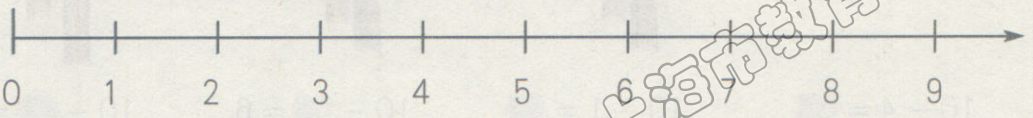







4.




| | | | |
|---|---|---|---|
| 5 − 4 = | 9 − 5 = | 4 − 0 = | 4 − 1 = |
| 7 − 0 = | 6 − 6 = | 9 − 3 = | 9 − 7 = |
| 8 − 1 = | 5 − 2 = | 7 − 2 = | 0 − 0 = |

上海市教育委员会版权所有

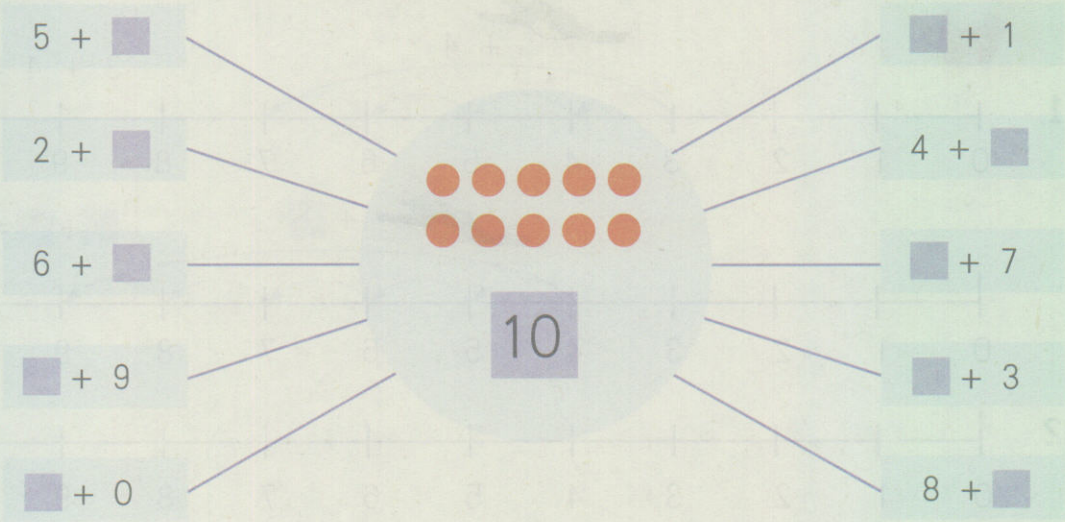


微信公众号：电子课本大全



这里都与 10 有关！

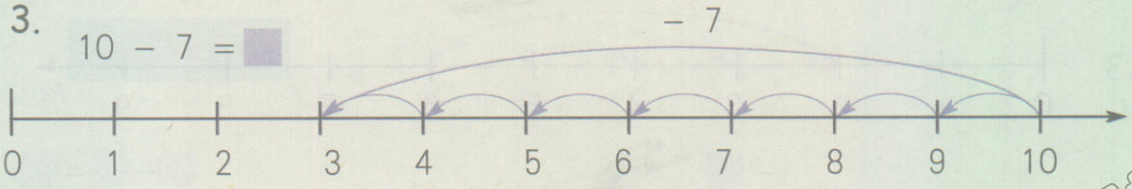
1.



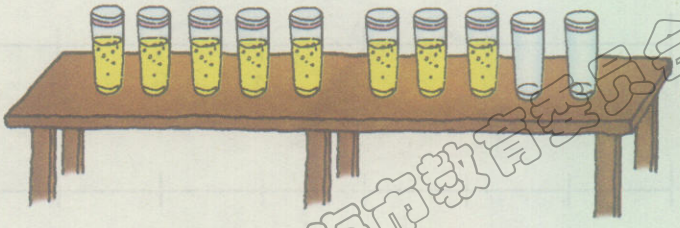

2.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 = 2 + □ | 1 + □ = 10 | 10 = □ + 0 | □ + 1 = 10 |
| 10 = 4 + □ | 3 + □ = 10 | 10 = □ + 3 | □ + 4 = 10 |
| 10 = 6 + □ | 5 + □ = 10 | 10 = □ + 6 | □ + 7 = 10 |
| 10 = 8 + □ | 7 + □ = 10 | 10 = □ + 9 | □ + 10 = 10 |

3. 10 − 7 = □




4. 10 − □ = 8



| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 − 4 = □ | 10 − 1 = □ | 10 − □ = 6 | 10 − □ = 2 |
| 10 − 5 = □ | 10 − 8 = □ | 10 − □ = 7 | 10 − □ = 10 |
| 10 − 6 = □ | 10 − 3 = □ | 10 − □ = 8 | 10 − □ = 4 |
| 10 − 7 = □ | 10 − 0 = □ | 10 − □ = 9 | 10 − □ = 0 |

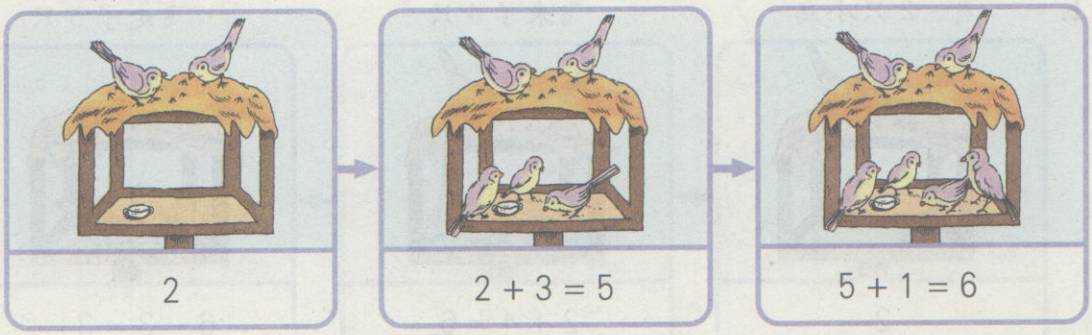


上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全



鸟是我们的朋友。

1. 看，2只小鸟　飞来了3只　又飞来了1只

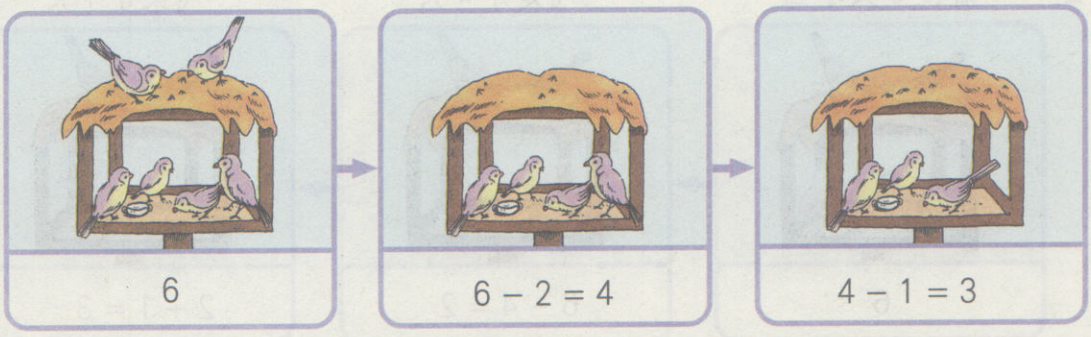



2 + 3 + 1 = 6

5



2. 看，6只小鸟　飞走了2只　又飞走了1只




6 − 2 − 1 = 3

4



5 + 2 + 3 = ☐

☐

7 − 2 − 3 = ☐

☐

4 + 1 + 5 = ☐

☐

8 − 3 − 4 = ☐

☐

上海市教育委员会版权所有

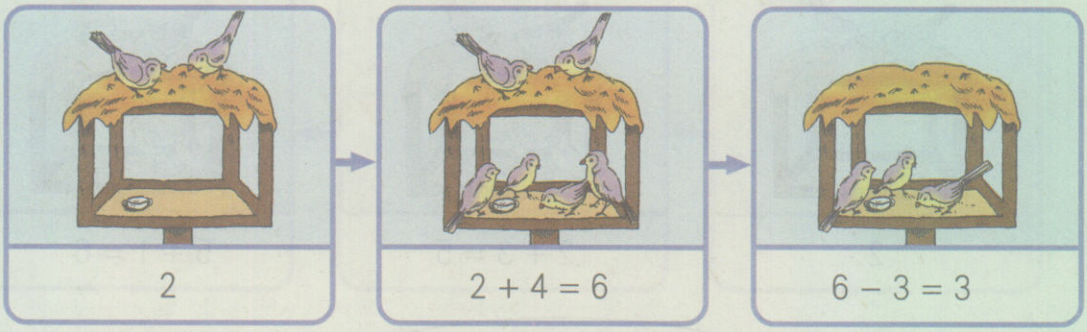


微信公众号：电子课本大全



要爱护小鸟。

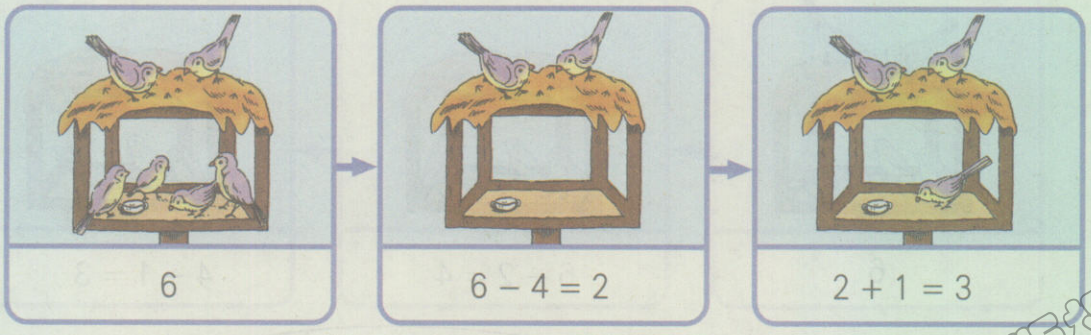
1. 看，2只小鸟　飞来了4只　飞走了3只






2 + 4 − 3 = 3
6

2. 看，6只小鸟　飞走了4只　飞来了1只




6 − 4 + 1 = 3
2



5 + 2 − 3 = ☐

7 − 2 + 3 = ☐

4 + 4 − 5 = ☐

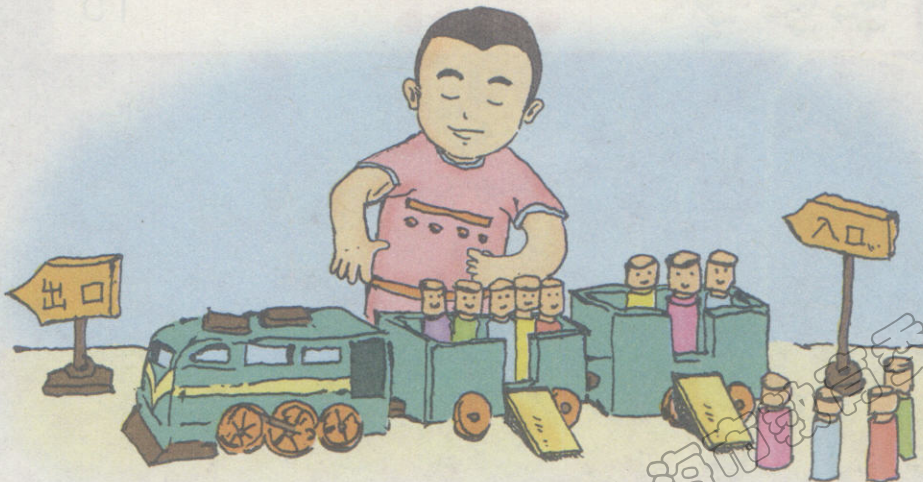
8 − 3 + 4 = ☐



上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

上海市教育委员会版权所有

# 三、
# 20以内的数及其加减法

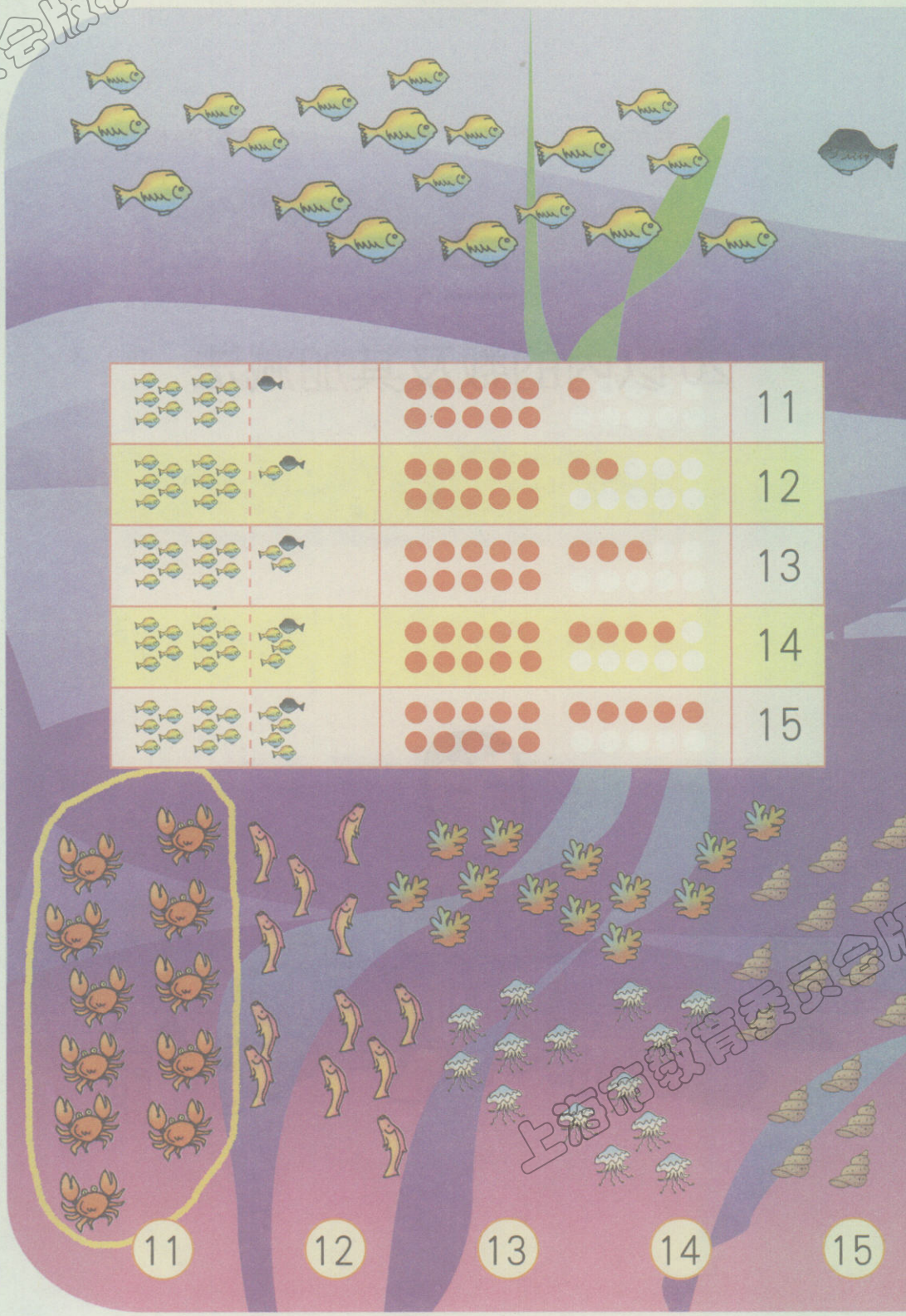



上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

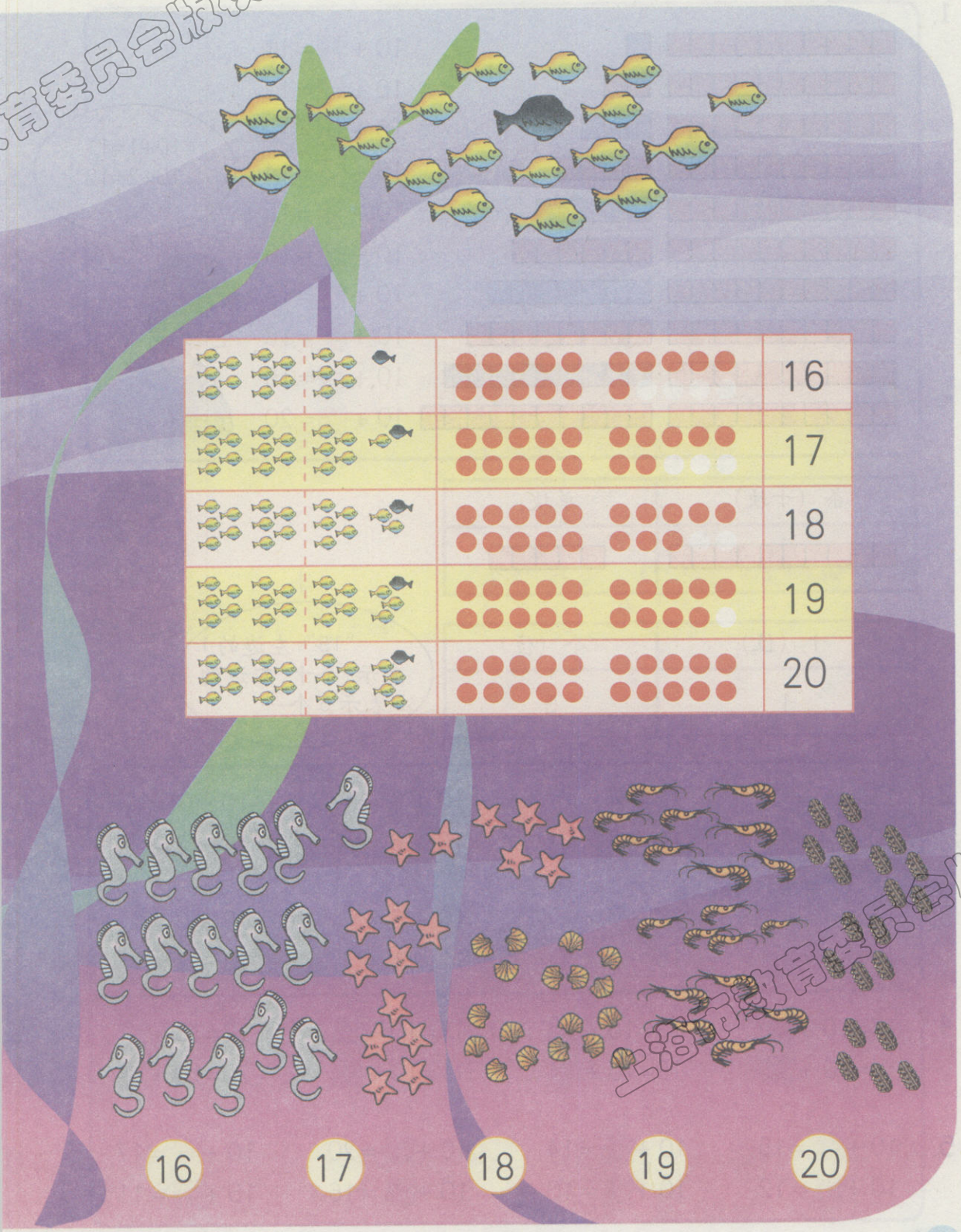
## 海底世界




上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

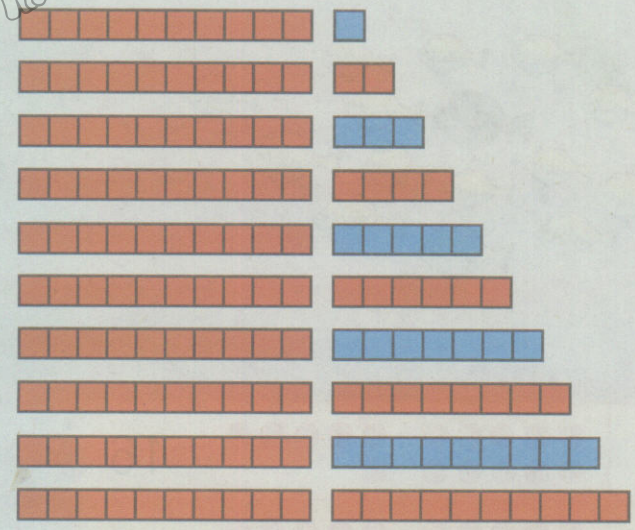



上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

1.



10 + ☐ = 11
10 + ☐ = 12
10 + ☐ = 13
10 + ☐ = 14
10 + ☐ = 15
10 + ☐ = 16
10 + ☐ = 17
10 + ☐ = 18
10 + ☐ = 19
10 + ☐ = 20




| 条（十块） | 单块 |
| --- | --- |
| | |

| 十（位） | 个（位） |
| --- | --- |
| 1 | 5 |




2.

10 + 1 = ☐　　10 + 4 = ☐　　10 + 9 = ☐　　10 + 7 = ☐
10 + 2 = ☐　　10 + 8 = ☐　　10 + 6 = ☐　　10 + 3 = ☐

3.

14 − 4 = ☐　　17 − 7 = ☐　　16 − 6 = ☐　　19 − 9 = ☐
12 − 2 = ☐　　15 − 5 = ☐　　11 − 1 = ☐　　13 − 3 = ☐

4.

17 = 10 + ☐　　13 = 10 + ☐　　18 = 10 + ☐　　12 = 10 + ☐
14 = 10 + ☐　　19 = 10 + ☐　　11 = 10 + ☐　　20 = 10 + ☐

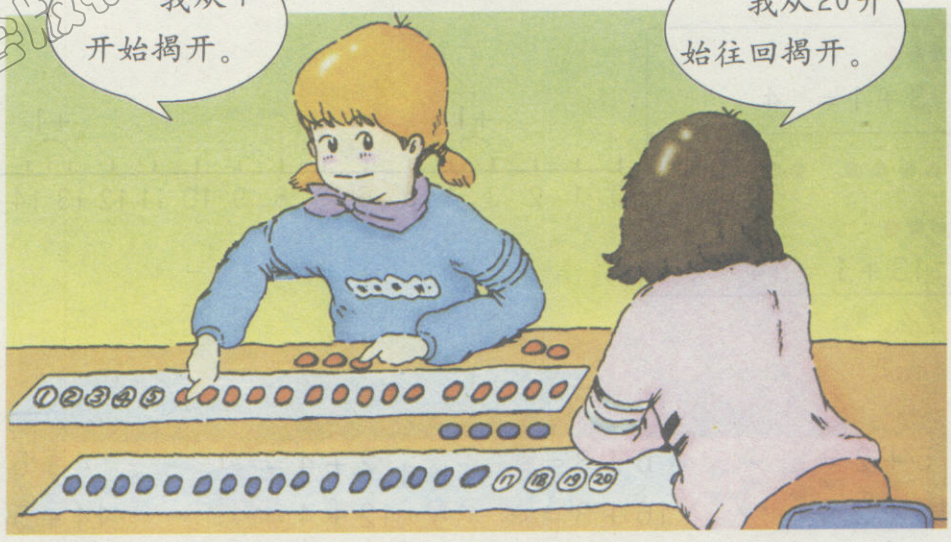
5.

10 + ☐ = 15　　10 + ☐ = 14　　10 + ☐ = 20　　10 + ☐ = 17
10 + ☐ = 12　　10 + ☐ = 10　　10 + ☐ = 16　　10 + ☐ = 11

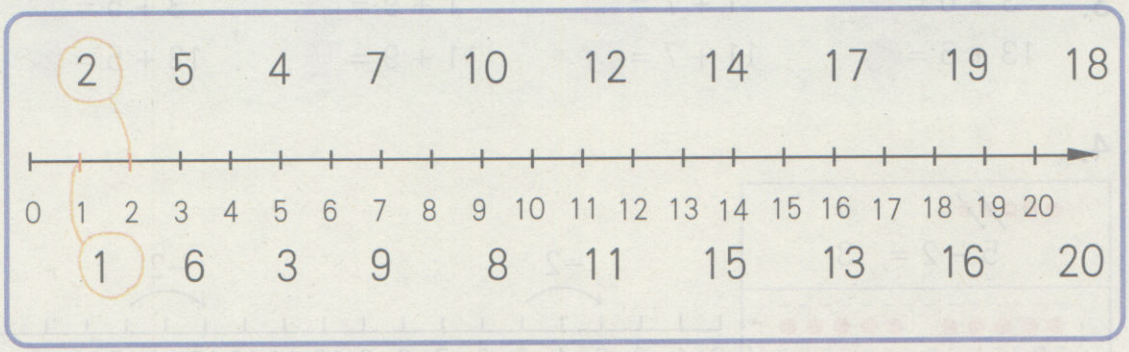


微信公众号：电子课本大全

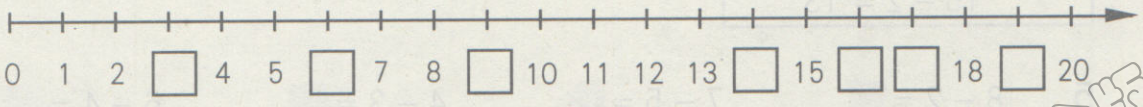
1.




2.

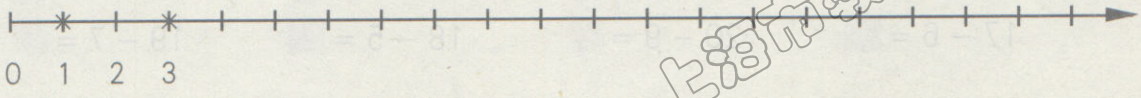



3. 填空。

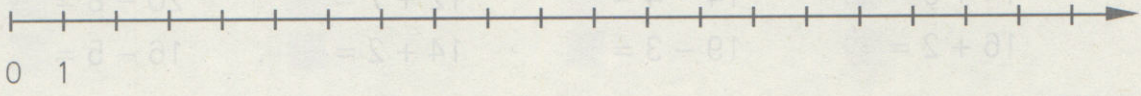



4. 在数射线上找出下列各数，并用“×”标出。

① 1 3 5 7 9 11 13 15 17 19



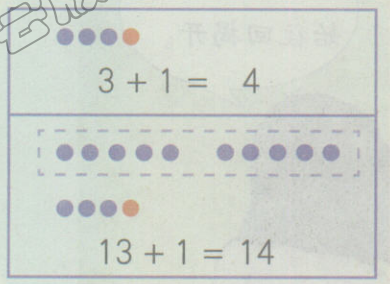

② 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20

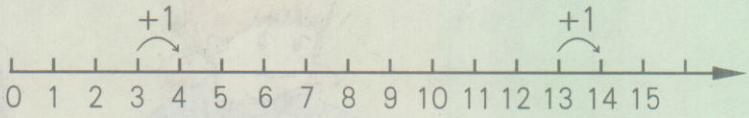





上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

1.



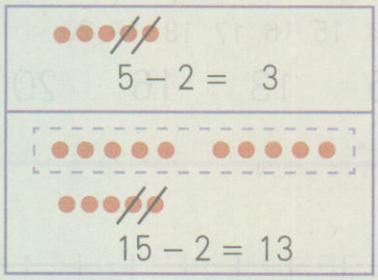

2.

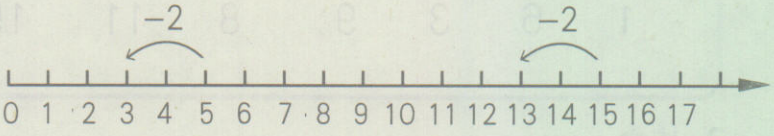
| | | | |
|---|---|---|---|
| 5 + 2 = ☐ | 6 + 3 = ☐ | 2 + 4 = ☐ | 4 + 5 = ☐ |
| 15 + 2 = ☐ | 16 + 3 = ☐ | 12 + 4 = ☐ | 14 + 5 = ☐ |

3.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3 + 6 = ☐ | 1 + 7 = ☐ | 1 + 9 = ☐ | 3 + 5 = ☐ |
| 13 + 6 = ☐ | 11 + 7 = ☐ | 11 + 9 = ☐ | 13 + 5 = ☐ |

4.




5.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 8 − 2 = ☐ | 7 − 5 = ☐ | 4 − 3 = ☐ | 6 − 4 = ☐ |
| 18 − 2 = ☐ | 17 − 5 = ☐ | 14 − 3 = ☐ | 16 − 4 = ☐ |

6.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 7 − 6 = ☐ | 10 − 9 = ☐ | 8 − 5 = ☐ | 9 − 7 = ☐ |
| 17 − 6 = ☐ | 20 − 9 = ☐ | 18 − 5 = ☐ | 19 − 7 = ☐ |

7.

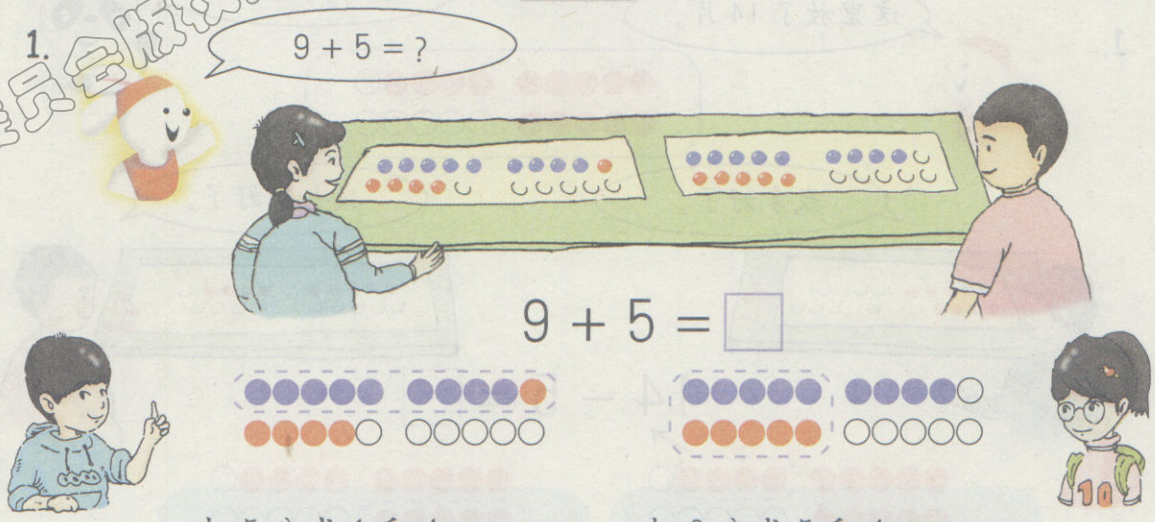
| | | | |
|---|---|---|---|
| 13 + 4 = ☐ | 18 − 7 = ☐ | 11 + 6 = ☐ | 17 − 4 = ☐ |
| 14 + 3 = ☐ | 14 − 4 = ☐ | 12 + 7 = ☐ | 20 − 8 = ☐ |
| 16 + 2 = ☐ | 19 − 3 = ☐ | 14 + 2 = ☐ | 16 − 5 = ☐ |



上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

## 进位加法

1.




2. 在 20 数板上计算。

9 + 6 = ------

○○○○○ ○○○○○

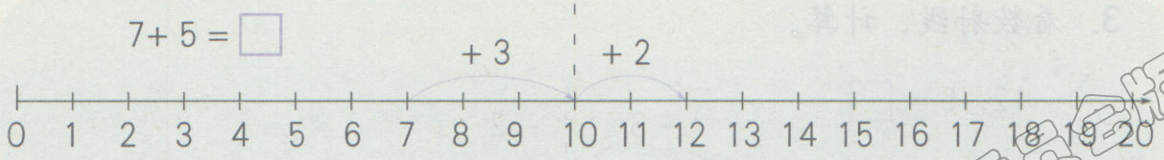
○○○○○ ○○○○○

8 + 5 = ------

○○○○○ ○○○○○

○○○○○ ○○○○○

3. 看数射线，计算。




7 + 5 = □

第一步：7 + 3 = □

第二步：10 + 2 = □

6 + 7 = □

第一步：6 + 4 = □

第二步：10 + 3 = □

9 + 3 = □

第一步：9 + 1 = □

第二步：10 + 2 = □

4. 用你喜欢的方法计算。

8 + 6 = _____

9 + 7 = _____

5 + 8 = _____

8 + 9 = _____



上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

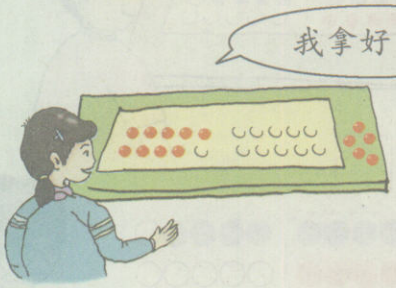
1.







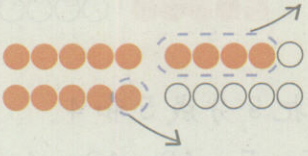


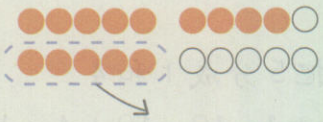






$14 - 5 = \square$







把 5 分成 4 和 1

14−4=10，10−1=9

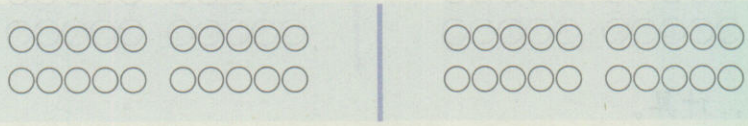
把 14 分成 10 和 4

10−5=5，5+4=9



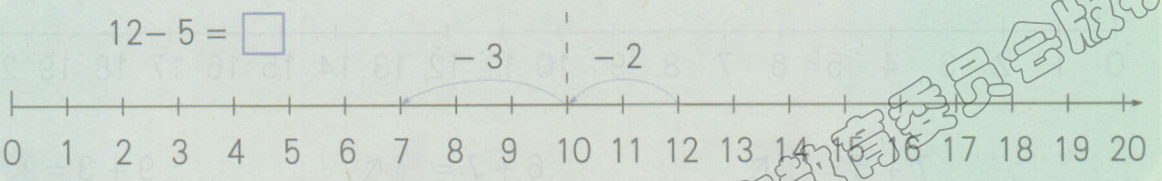
2. 在 20 数板上计算。

$11 - 6 = \square$　　$16 - 9 = \square$



3. 看数射线，计算。

12−5 = □




12 − 5 = □
第一步：12 − 2 = □
第二步：10 − 3 = □

14 − 5 = □
第一步：14 − 4 = □
第二步：10 − 1 = □

13 − 7 = □
第一步：13 − 3 = □
第二步：10 − 4 = □

4. 用你喜欢的方法做。

13 − 5 =　　17 − 9 =　　20 − 3 =

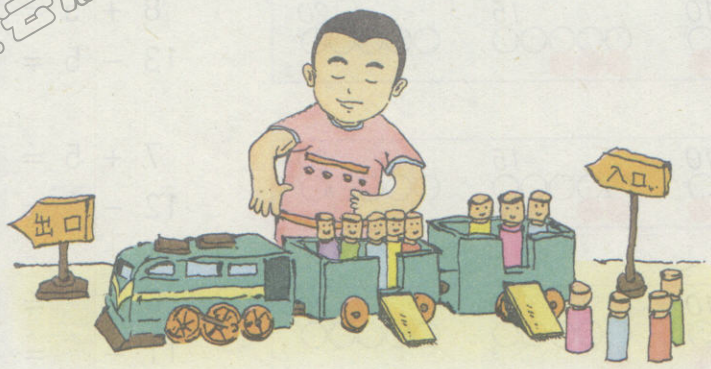


上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

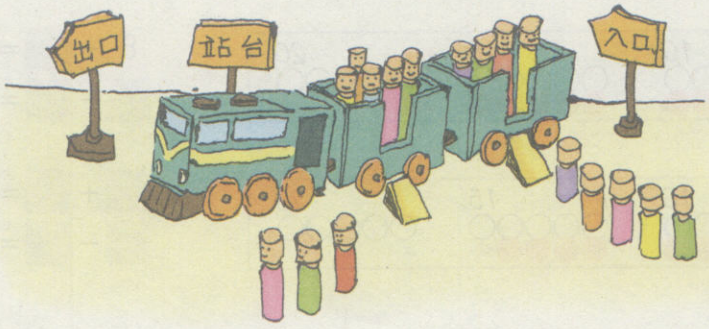
## 乘火车

1. 说情节，提问题，写算式。

①




②




2. 先口头提问，再写算式。

| | |
|---|---|
| 火车上有13个儿童，现在有4个下车了。 | 口头提问：车上还有几个儿童？<br>算式：13 − 4 = 9（个）<br>口答： |
| 火车上有9个儿童，又上来了5个。 | |

火车上有12个儿童，现在有6个下车了。

火车上有6个儿童，又上来了5个。

火车上有5个儿童，又有一些儿童上了车，现在是11个。

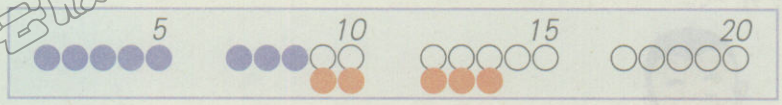
火车上有14个儿童，下去了6个儿童，又上来了6个儿童。



上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

## 加进来，减出去

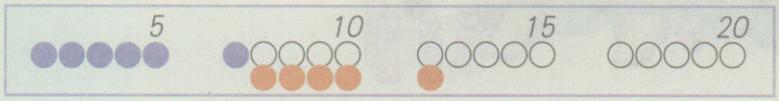
1.



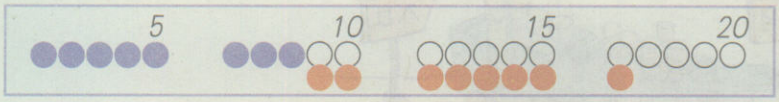

8 + 5 = ☐
13 − 5 = ☐



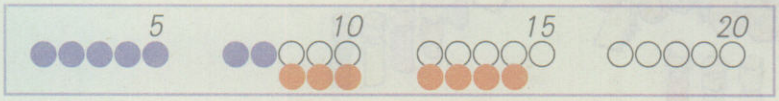

7 + 5 = ☐
12 − ☐ = ☐




6 + ☐ = ☐
11 − ☐ = ☐




8 + ☐ = ☐
☐ − ☐ = ☐




☐ + ☐ = ☐
☐ − ☐ = ☐

2.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 + 3 = ☐ | 5 + 6 = ☐ | 8 + 4 = ☐ | 6 + 7 = ☐ |
| 12 − 3 = ☐ | ☐ − 6 = ☐ | ☐ − 4 = ☐ | ☐ − 7 = ☐ |

3.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 11 − 6 = ☐ | 12 − 5 = ☐ | 14 − 7 = ☐ | 17 − 8 = ☐ |
| 5 + 6 = ☐ | ☐ + ☐ = ☐ | ☐ + ☐ = ☐ | ☐ + ☐ = ☐ |

4.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 15 − 7 = ☐ | 6 + 8 = ☐ | 16 − 8 = ☐ | 9 + 9 = ☐ |
| 8 + 7 = ☐ | 14 − ☐ = ☐ | ☐ + ☐ = ☐ | ☐ − ☐ = ☐ |

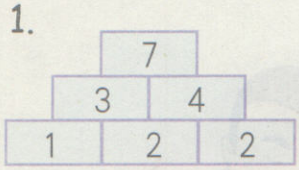


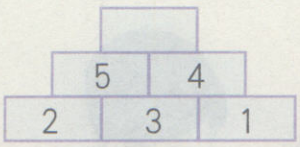
上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

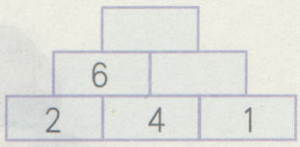
# 数字的墙



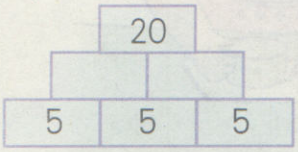

1.

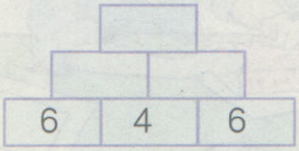


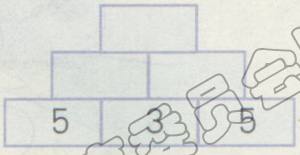



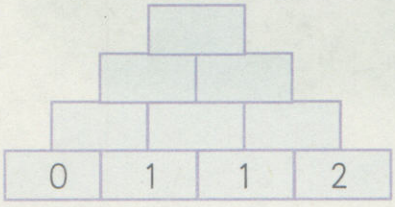

2.

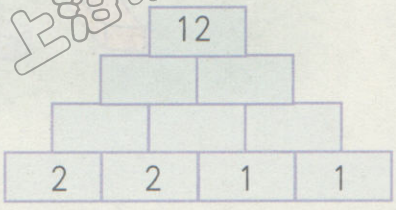



3.




上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

上海教育委员会版权所有

# 四、
# 识别图形



上海教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

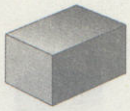
1.



按形状分一分。



2. 滚动游戏：做一做，填一填。

| | 不能滚动 | 能滚动 | |
|---|---|---|---|
| | | 朝一个方向滚动 | 朝任何方向滚动 |
|  | ✓ | | |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |



上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

3. 小胖有那么多东西，你能按形状分一分吗？





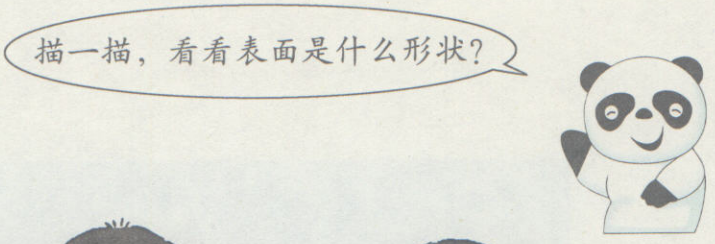


上海市教育委员会版权所有

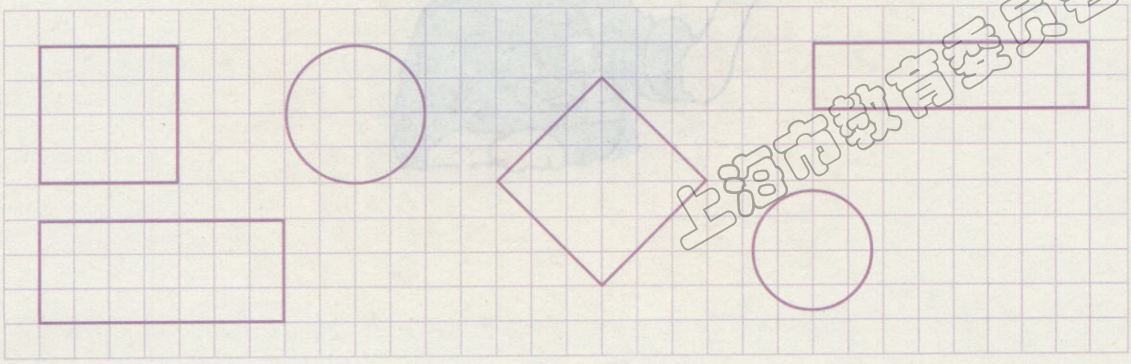


微信公众号：电子课本大全

4. 画一画。





上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

上海市教育委员会版权所有

# 五、
# 整理与提高



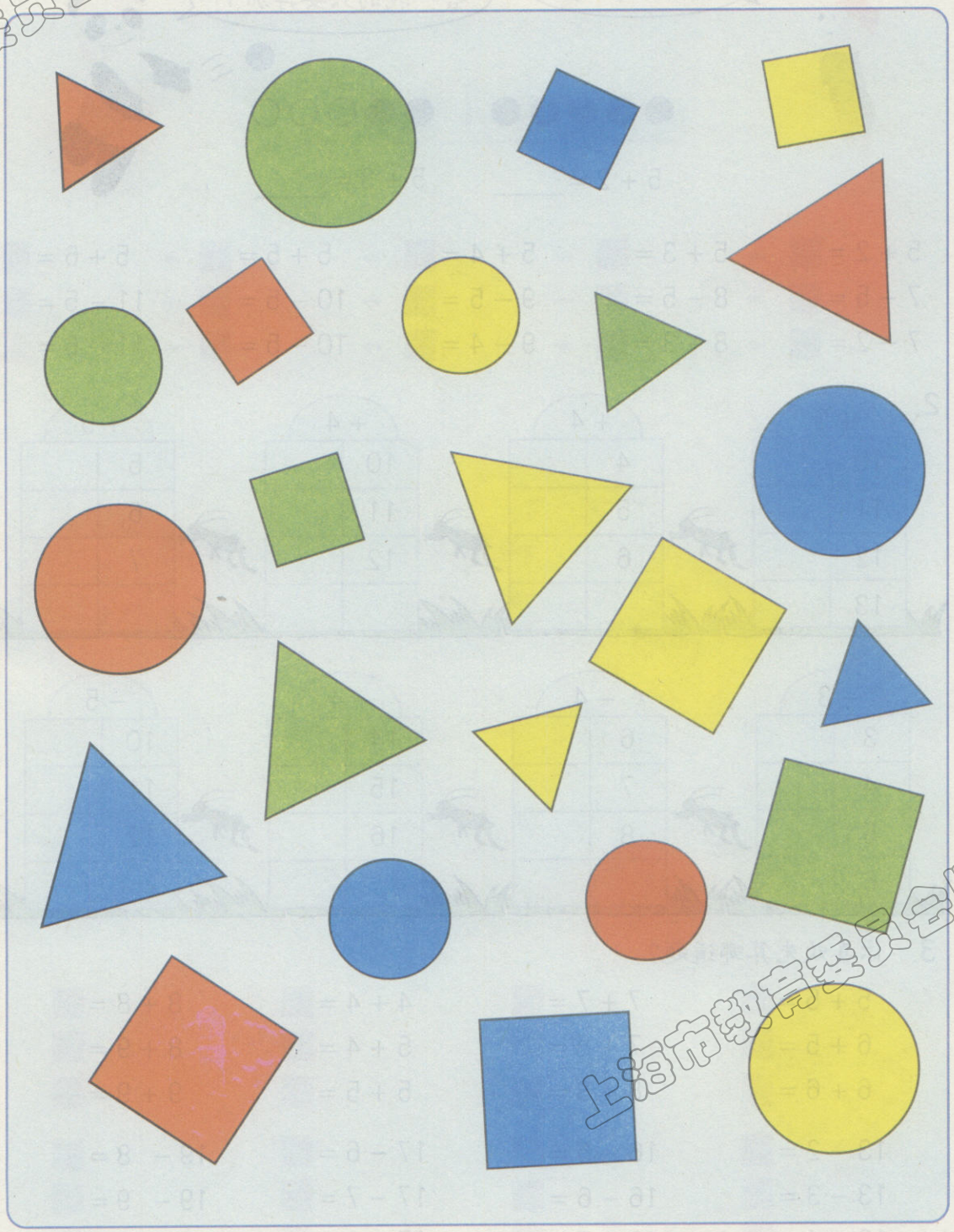
上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

## 分彩色图形片

按颜色、形状、大小分一分，数一数。

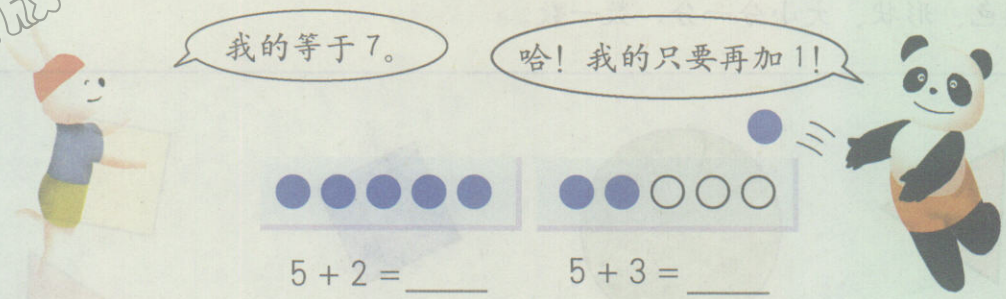


上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

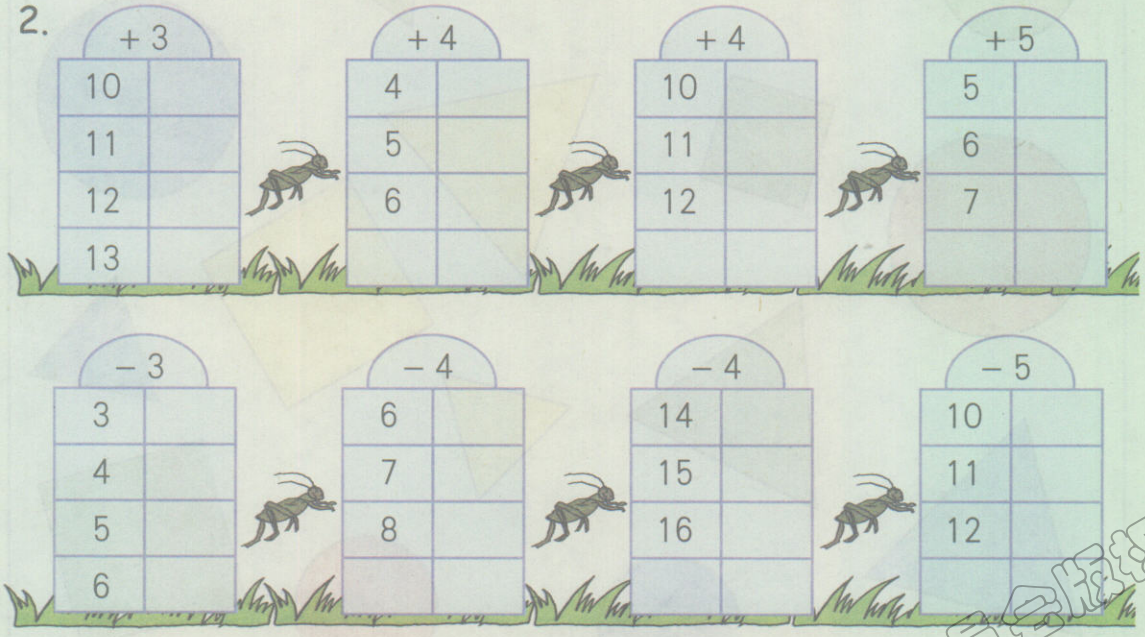
1.




5 + 2 = ____　　5 + 3 = ____

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 5 + 2 = ☐ | 5 + 3 = ☐ | 5 + 4 = ☐ | 5 + 5 = ☐ | 5 + 6 = ☐ |
| 7 − 5 = ☐ | 8 − 5 = ☐ | 9 − 5 = ☐ | 10 − 5 = ☐ | 11 − 5 = ☐ |
| 7 − 2 = ☐ | 8 − 3 = ☐ | 9 − 4 = ☐ | 10 − 5 = ☐ | 11 − 6 = ☐ |

2.




3. 你喜欢先算哪道题？

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5 + 5 = ☐ | 7 + 7 = ☐ | 4 + 4 = ☐ | 8 + 8 = ☐ |
| 6 + 5 = ☐ | 7 + 8 = ☐ | 5 + 4 = ☐ | 8 + 9 = ☐ |
| 6 + 6 = ☐ | 8 + 8 = ☐ | 5 + 5 = ☐ | 9 + 9 = ☐ |
| 13 − 2 = ☐ | 16 − 5 = ☐ | 17 − 6 = ☐ | 19 − 8 = ☐ |
| 13 − 3 = ☐ | 16 − 6 = ☐ | 17 − 7 = ☐ | 19 − 9 = ☐ |
| 13 − 4 = ☐ | 16 − 7 = ☐ | 17 − 8 = ☐ | 19 − 10 = ☐ |



上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全



1.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 ○ 7 | 15 ○ 19 | 13 ○ 15 | 2 ○ 20 |
| 10 ○ 10 | 15 ○ 15 | 5 ○ 15 | 12 ○ 20 |
| 10 ○ 13 | 15 ○ 0 | 16 ○ 15 | 20 ○ 20 |

2.



2 + 1 < 5



2 + 3 = 5



2 + 4 > 5

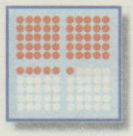
| | | | |
|---|---|---|---|
| 3+3 > 5 | 3+2 = 5 | 6+6 ○ 10 | 8 ○ 4+3 |
| 1+4 ○ 5 | 4+1 ○ 5 | 4+5 ○ 10 | 9 ○ 2+8 |
| 0+5 ○ 5 | 6+0 ○ 5 | 5+5 ○ 10 | 7 ○ 3+6 |

3.

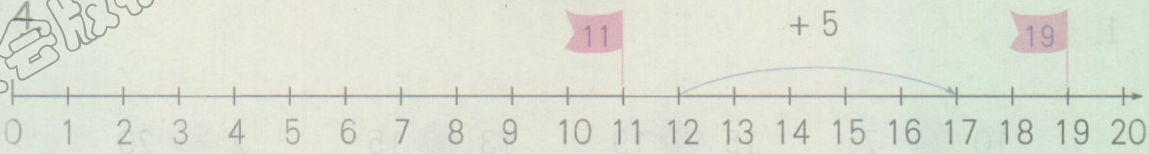
| | | | |
|---|---|---|---|
| 4+4 ○ 2+8 | 3+5 ○ 5+3 | 6+8 ○ 7+7 | 4+10 ○ 8+7 |
| 1+9 ○ 3+7 | 4+6 ○ 6+3 | 7+8 ○ 7+9 | 9+9 ○ 7+10 |
| 9+2 ○ 9+1 | 5+4 ○ 4+4 | 8+5 ○ 7+6 | 9+7 ○ 10+6 |



上海市教育委员会版权所有
上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全



4.

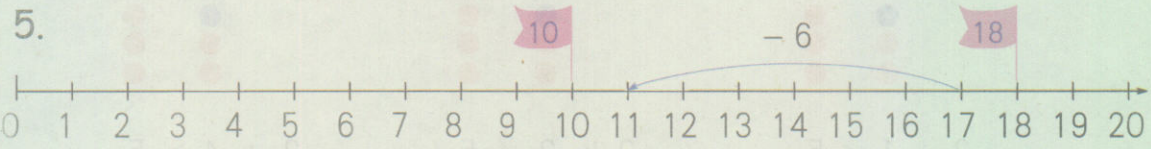



$12 + 5 > 11$　　$12 + 5 < 19$

| | | |
|---|---|---|
| $11 + 2 \bigcirc 13$ | $17 + 2 \bigcirc 18$ | $10 + 9 \bigcirc 10$ |
| $10 + 5 \bigcirc 12$ | $15 + 4 \bigcirc 17$ | $14 + 3 \bigcirc 17$ |
| $13 + 6 \bigcirc 20$ | $13 + 0 \bigcirc 14$ | $18 + 2 \bigcirc 20$ |
| $14 + 4 \bigcirc 18$ | $19 + 1 \bigcirc 18$ | $16 + 3 \bigcirc 13$ |
| $8 + 7 \bigcirc 12$ | $9 + 2 \bigcirc 13$ | $7 + 9 \bigcirc 20$ |



5.




$17 - 6 > 10$　　$17 - 6 < 18$

| | | | |
|---|---|---|---|
| $17 - 5 \bigcirc 10$ | $16 - 5 \bigcirc 13$ | $20 - 9 \bigcirc 19$ | $12 - 1 \bigcirc 10$ |
| $18 - 8 \bigcirc 20$ | $11 - 1 \bigcirc 12$ | $17 - 2 \bigcirc 11$ | $19 - 9 \bigcirc 19$ |
| $13 - 1 \bigcirc 12$ | $14 - 0 \bigcirc 15$ | $14 - 3 \bigcirc 11$ | $15 - 4 \bigcirc 11$ |
| $19 - 7 \bigcirc 12$ | $16 - 5 \bigcirc 11$ | $18 - 2 \bigcirc 20$ | $13 - 0 \bigcirc 14$ |
| $17 - 8 \bigcirc 10$ | $15 - 7 \bigcirc 9$ | $12 - 4 \bigcirc 10$ | $13 - 5 \bigcirc 7$ |

6. 哪顶帽子合适？哪些帽子号码太大？哪些帽子号码太小？



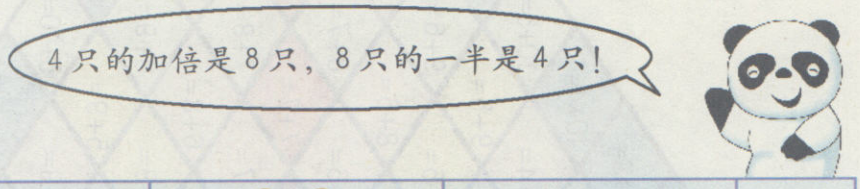



微信公众号：电子课本大全

1.




4　　4 + 4




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2 | ● ● | ——— | 2 + 2 | 4 |
| 3 | ● ● ● | ——— | 3 + 3 | |
| 4 | | ——— | | |
| | | ——— | 5 + 5 | 10 |
| | | ——— | 6 + 6 | 12 |

2.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | | | 7 | 8 | 9 | |
| 2 | 4 | | 10 | 12 | | | | 20 |

加倍 ↓　　↑ 一半

3.

3 + 3 = 6　　9 + 9 = 18　　7 + 7 = □　　5 + 5 = □

3 —加倍→ □　　9 —加倍→ □　　7 —加倍→ □　　□ —加倍→ 10

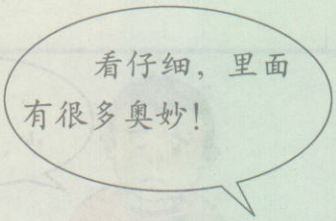
6 —一半→ □　　18 —一半→ □　　14 —一半→ □　　10 —一半→ □



微信公众号：电子课本大全













微信公众号：电子课本大全










上海市教育委员会版权所有

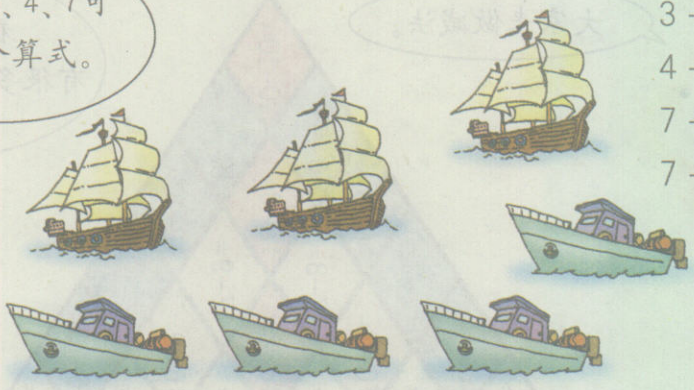


微信公众号：电子课本大全

## 组算式

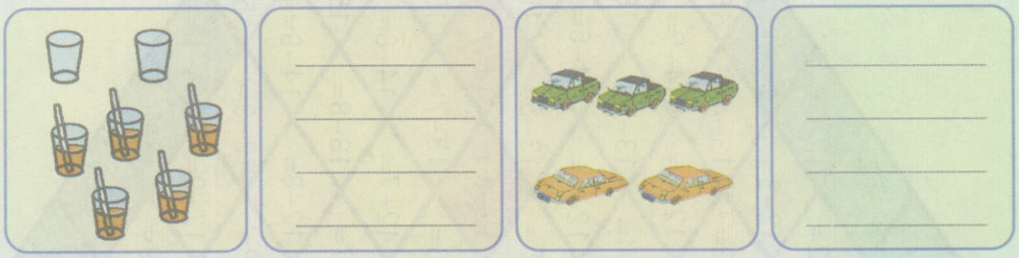
1. 用3、4、7可组成4个算式。





$3 + 4 = 7$
$4 + 3 = 7$
$7 - 4 = 3$
$7 - 3 = 4$

2. 看图写算式。



3.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| $15 + 3 =$ ☐ | $7 + 3 =$ ☐ | $5 + 6 =$ ☐ | $7 + 1 =$ ☐ | $16 + 4 =$ ☐ |
| $3 + 15 =$ ☐ | $3 + 7 =$ ☐ | $6 + 5 =$ ☐ | $1 + 7 =$ ☐ | $4 + 16 =$ ☐ |
| $18 - 3 =$ ☐ | $10 - 3 =$ ☐ | $11 - 5 =$ ☐ | $8 - 1 =$ ☐ | $20 - 4 =$ ☐ |
| $18 - 15 =$ ☐ | $10 - 7 =$ ☐ | $11 - 6 =$ ☐ | $8 - 7 =$ ☐ | $20 - 16 =$ ☐ |

4. 用数牌摆出4个算式。

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 3 15 12 | 6 14 8 | 16 9 7 | 18 6 12 | 8 13 5 |
| 4 20 16 | 13 6 7 | 9 17 8 | 12 4 16 | 8 19 11 |

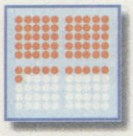
5. 哪些数牌放入空框内，可摆出4个算式。

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 6 4 ☐ 2 | 3 ☐ 15 | ☐ 7 12 | 5 14 ☐ | 11 ☐ 8 |
| 8 10 2 | 12 9 18 | 4 19 5 | 9 19 10 | 10 19 3 |



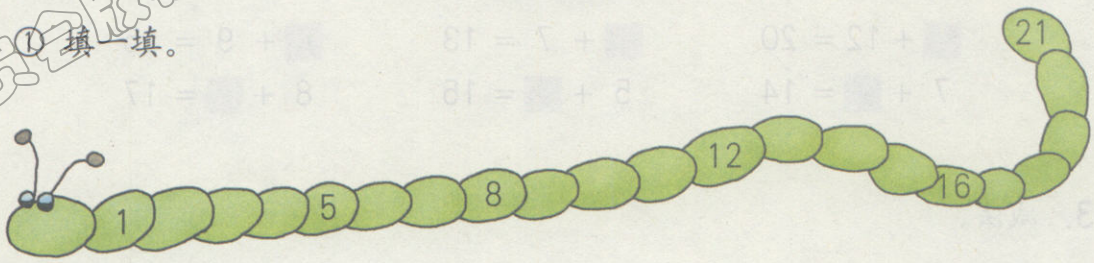
上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

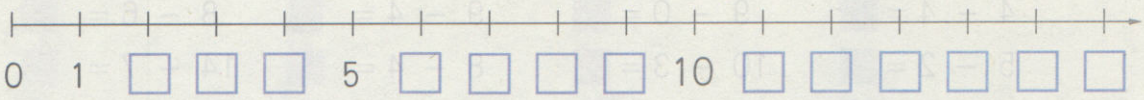
## 数学游乐场



**1.** 20以内的数。

① 填一填。




② 写出相邻的数。

| | | |
|---|---|---|
| □ 19 □ | □ 8 □ | 12 □ □ |
| □ 15 □ | | |

③ 按先后顺序填数。



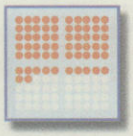
**2.** 加法。

| | | | |
|---|---|---|---|
| 0 + 8 = □ | 7 + 9 = □ | 7 + 8 = □ | 8 + 7 = □ |
| 3 + 2 = □ | 6 + 4 = □ | 8 + 8 = □ | 9 + 6 = □ |
| 9 + 4 = □ | 8 + 6 = □ | 9 + 8 = □ | 10 + 5 = □ |
| 2 + 9 = □ | 5 + 7 = □ | 10 + 8 = □ | 11 + 4 = □ |

上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全



□ + 12 = 20　　□ + 7 = 13　　□ + 9 = 15

7 + □ = 14　　5 + □ = 15　　8 + □ = 17

3. 减法。

4 − 4 = □　　9 − 0 = □　　9 − 4 = □　　8 − 6 = □

5 − 2 = □　　10 − 3 = □　　8 − 4 = □　　14 − 7 = □

9 − 9 = □　　12 − 8 = □　　7 − 4 = □　　15 − 6 = □

7 − 2 = □　　13 − 5 = □　　6 − 4 = □　　14 − 5 = □

9 − □ = 2　　8 − □ = 6　　10 − □ = 6

20 − □ = 10　　13 − □ = 0　　11 − □ = 5

4. 你能用3、7、8、11、15中的三个合适的数组成4个算式吗？

_____　_____　_____　_____

_____　_____　_____　_____

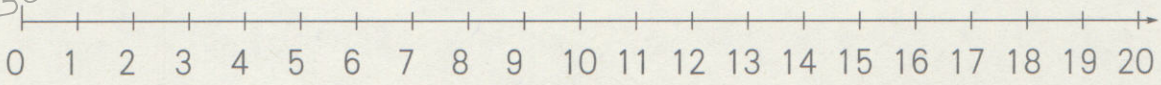
5. 连加、连减、加减混合。

| | | |
|---|---|---|
| 5 + 2 + 6 =<br>11 + 3 + 4 = | 2 + 4 + 8 =<br>3 + 8 + 7 = | 17 − 8 − 7 =<br>18 − 8 − 5 = |
| 18 − 9 − 9 =<br>15 − 7 − 5 = | 2 + 7 − 9 =<br>16 − 9 + 6 = | 12 − 6 + 6 =<br>11 + 4 − 7 = |



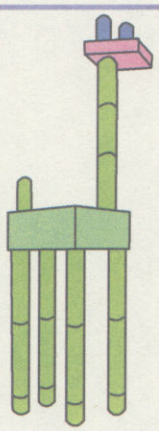
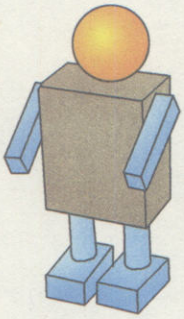
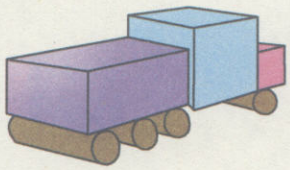
上海市教育委员会版权所有
微信公众号：电子课本大全

6. 比较大小。




| | | |
|---|---|---|
| 4 + 3 ○ 8 | 15 − 6 ○ 9 | 14 + 3 ○ 7 |
| 4 + 4 ○ 8 | 15 − 7 ○ 7 | 20 − 9 ○ 9 |
| 4 + 5 ○ 8 | 15 − 5 ○ 7 | 8 + 7 ○ 14 |

7. 数一数，填一填。

| |  |  |  |
|---|---|---|---|
| 正方体 | | | |
| 长方体 | | | |
| 圆柱体 | | | |
| 球 | | | |

上海市教育委员会版权所有



微信公众号：电子课本大全

上海市教育委员会版权所有

# 说　明

本册教材根据上海市中小学(幼儿园)课程改革委员会制定的课程方案和《上海市中小学数学课程标准（试行稿)》编写，供九年义务教育一年级（第一学期）试用。

本教材由上海师范大学主持编写,经上海市中小学教材审查委员会审查准予试用。

本册教材的编写人员有：

九年义务教育阶段主编：项家祥

小学阶段主编：黄建弘

特约撰稿人：黄建弘　佟　辉　徐培菁

欢迎广大师生来电来函指出教材的差错和不足，提出宝贵意见。上海市中小学（幼儿园）课程改革委员会办公室地址：上海市陕西北路500号（邮政编码：200041)，联系电话：62560016(总机转)、52136338；出版社电话：62823025(总机转)。

**声明**　按照中华人民共和国“著作权法”第二十三条中，关于“为实施九年制义务教育和国家教育规划而编写出版教科书，除作者事先声明不许使用的外，可以不经著作权人许可，在教科书中汇编已经发表的作品片段或者短小的文字作品、音乐作品或单幅的美术作品、摄影作品，但应当按照规定支付报酬，指明作者姓名、作品名称”的有关规定，我们已尽量寻找原作者支付报酬。原作者如有关于支付报酬事宜可及时与出版社联系。

微信公众号：电子课本大全

经上海市中小学教材审查委员会
审查准予试用，准用号II-XB-2008016

上海市教育委员会版权所有

责任编辑：韩　静

九年义务教育课本
数　学
一年级第一学期
（试用本）
上海市中小学（幼儿园）课程改革委员会

上海世纪出版股份有限公司
少年儿童出版社　出版
（上海延安西路1538号　邮政编码200052）
上海新华书店发行　上海书刊印刷有限公司印刷

开本 787×1092　1/16　印张 4.5（练习部分印张 3.25）　插页 2
2008年8月第1版　2008年8月第1次印刷
ISBN978-7-5324-7764-7/G·2736

定价：7.95元
上海市物价局价格审查批准文号：沪价商专（2008）33号
全国物价举报电话：12358

ISBN 978-7-5324-7764-7
9 787532 477647 >

此书如有印、装质量问题，请向本社调换
少年儿童出版社　电话　62823025

上海市教育委员会版权所有

微信公众号：电子课本大全