三　我们去郊游　…60

18. 9 以内的加法　…62



19. 十几加几　…64

20. 9 以内的减法(一)　…66

21. 9 以内的减法(二)　…68

22. 十几减几　…70

练一练 七　…72

练一练 八　…74

23. 加法与减法　…76

24. 和是 10、10 减几　…78

25. 三个数的加减　…80

练一练 九　…82

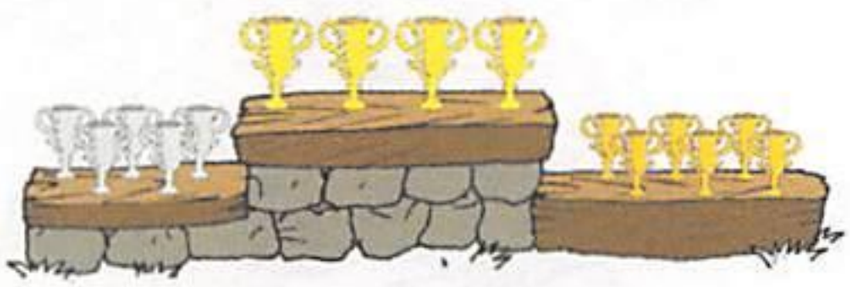
练一练 十　…84

整理与应用 三　…86



四　森林运动会　…90

26. 20 以内进位加法(一)　…92



练一练 十一　…94

练一练 十二　…96

27. 20 以内进位加法(二)　…98

练一练 十三　…100

练一练 十四　…102

整理与应用 四　…104

智慧乐园 二　108



五　总复习　…109

[1]　…109

[2]　…110

[3]　…112

[4]　…114

[5]　…116

[6]　…117



微信公众号：电子课本大全

一 走进数学乐园



看一看，问一问。

你能说出哪些积木的形状？

蝴蝶多还是蜻蜓多？

微信公众号：电子课本大全





有几只猴子？

跑步谁得了第一名？



你还能提出哪些数学问题？

微信公众号：电子课本大全

1 立体图形

看一看，问一问。



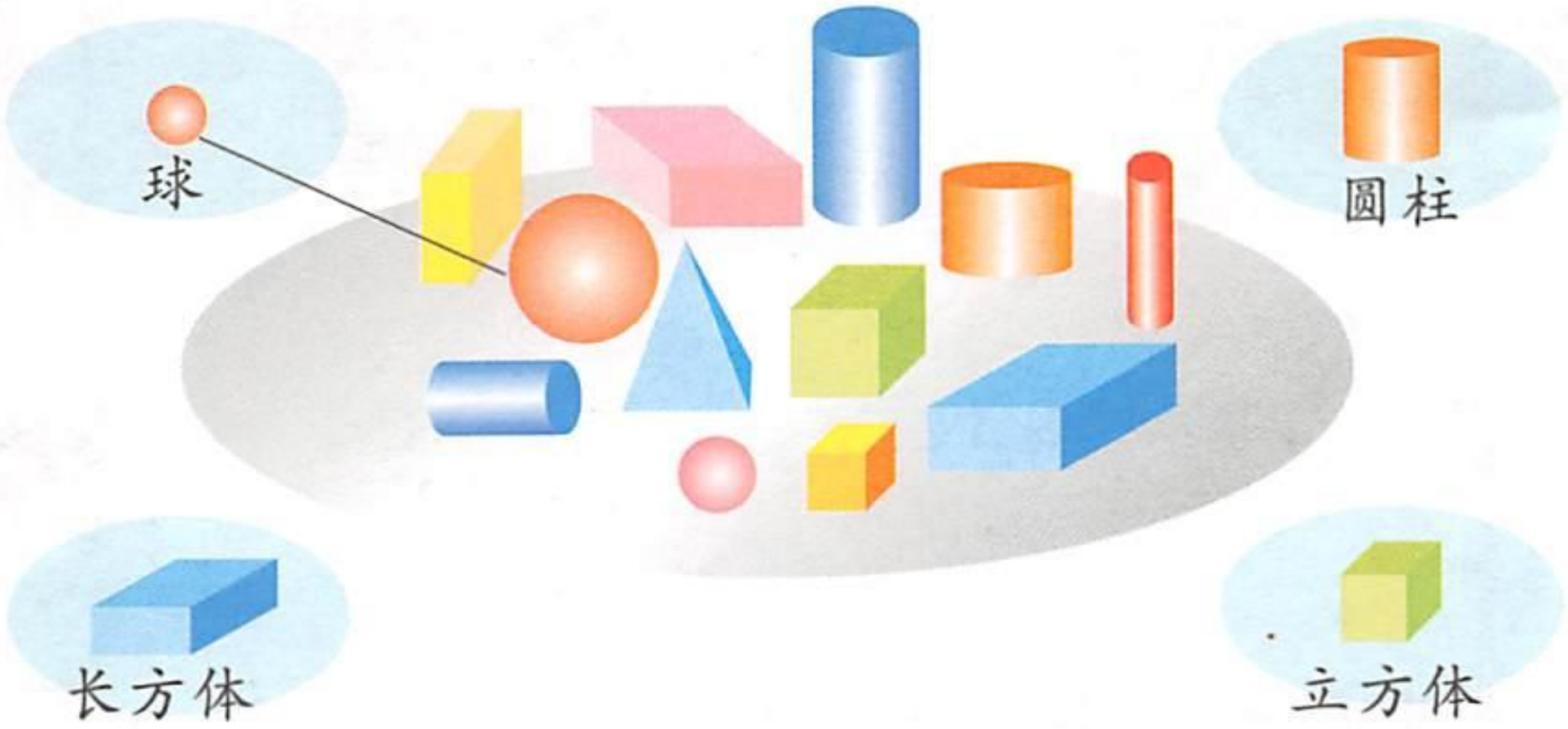


用了哪些积木？

还能怎么玩？



1. 你认识这些积木吗？连一连。



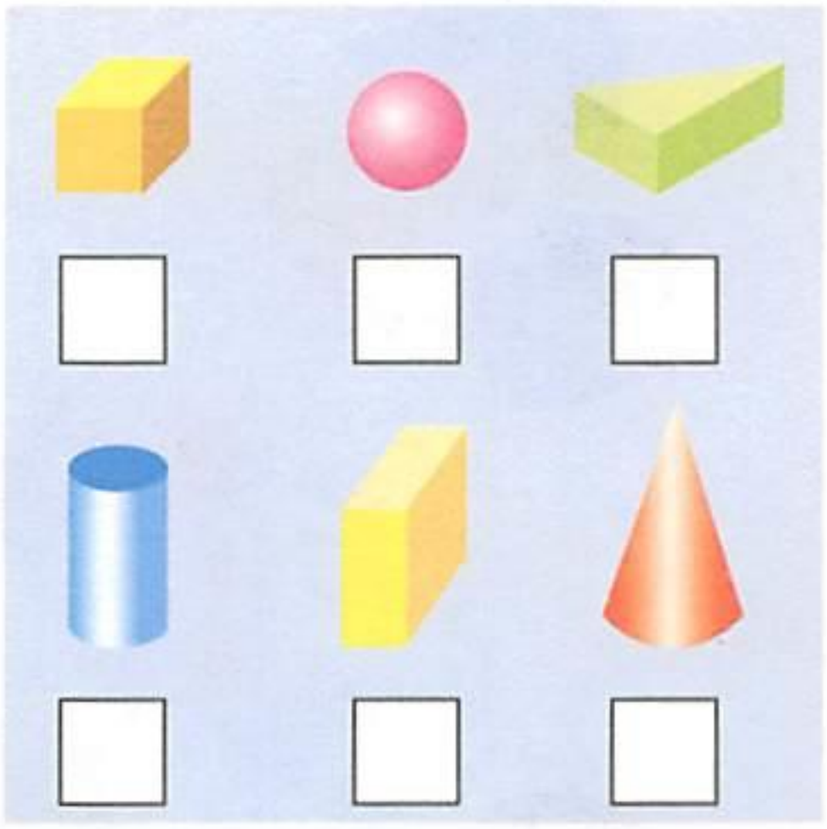
微信公众号：电子课本大全

2. 玩一玩，说一说。

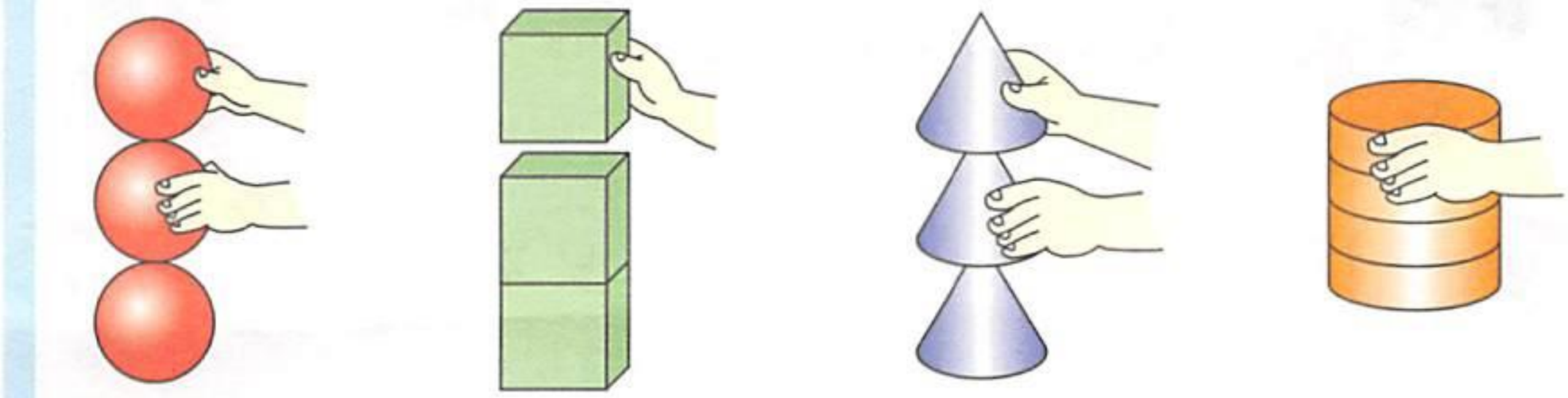
滚一滚



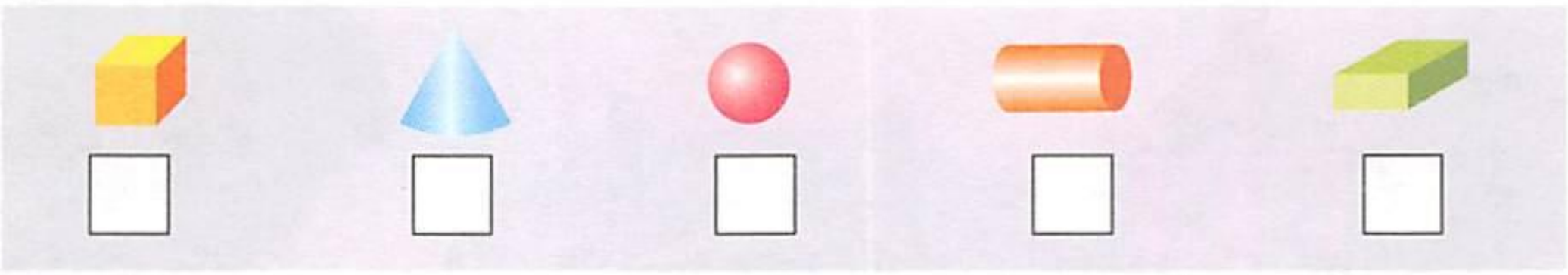
容易滚的画✓。



叠一叠



容易叠的画✓。



摸一摸

尖尖的。



方方的。



圆圆的。



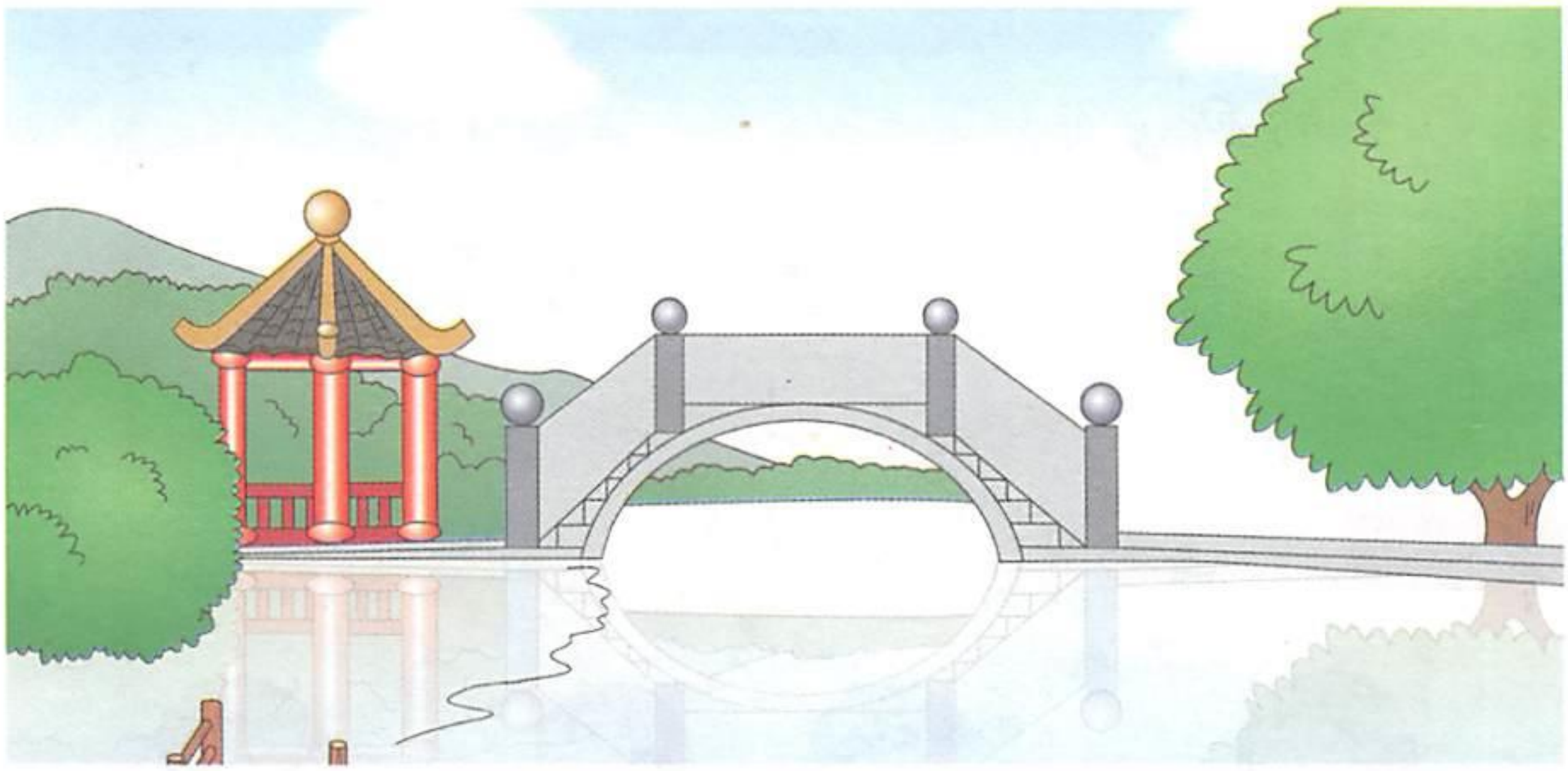


微信公众号：电子课本大全

1. 找一找，连一连。



2. 找一找，说一说，下图中哪里有  、 和  ？



3. 说一说，你在哪里见到过  、 、 和  ？

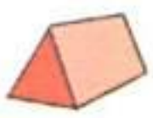
微信公众号：电子课本大全

2 平面图形

看一看，问一问。





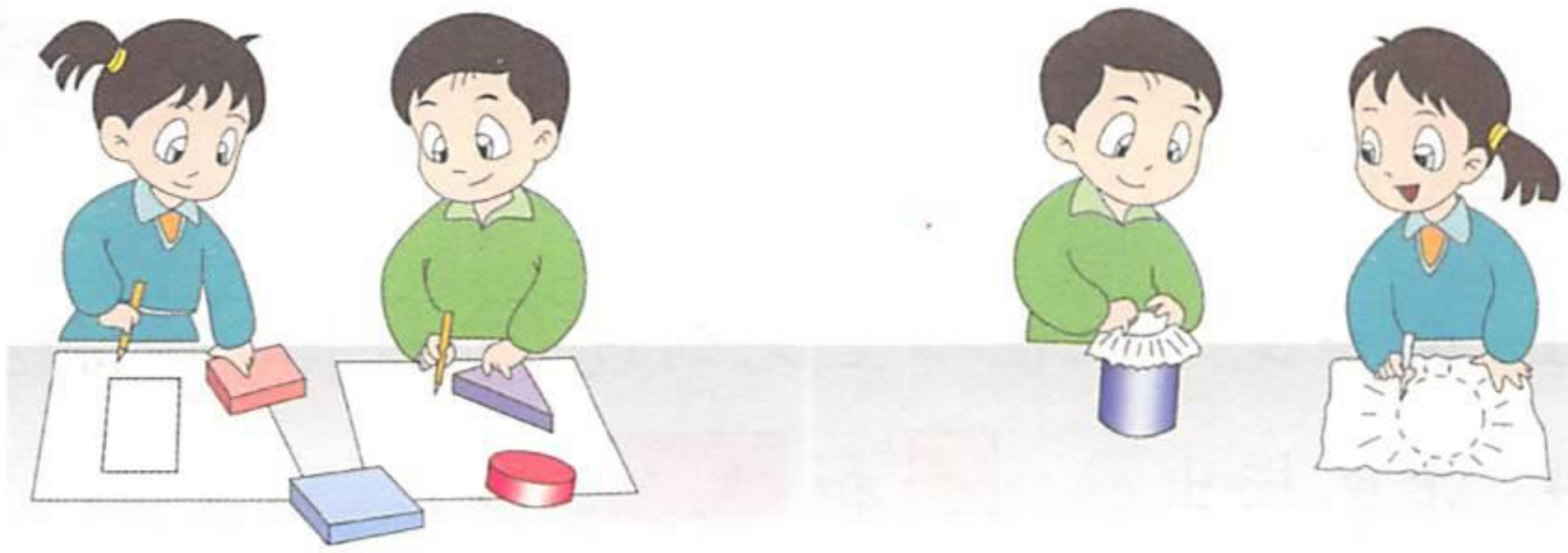


印出来的图形是什么形状的？

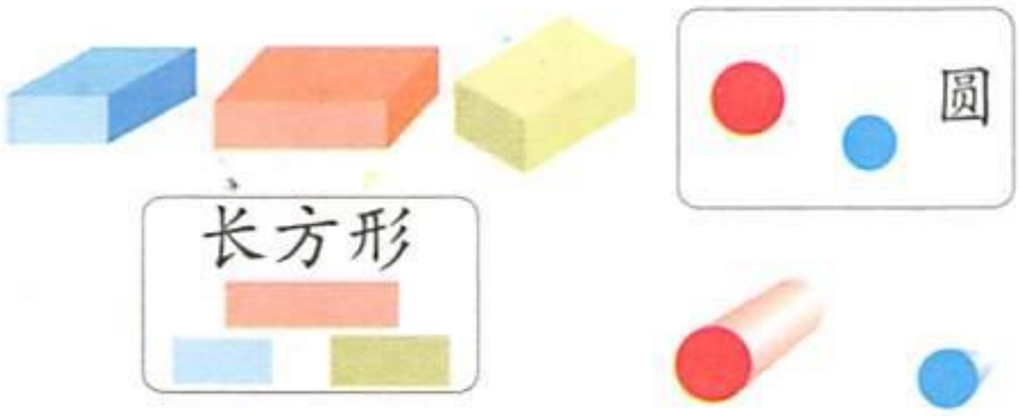


是由哪个积木印出来的？

1. 先描一描，再说一说描出来的图形的形状。

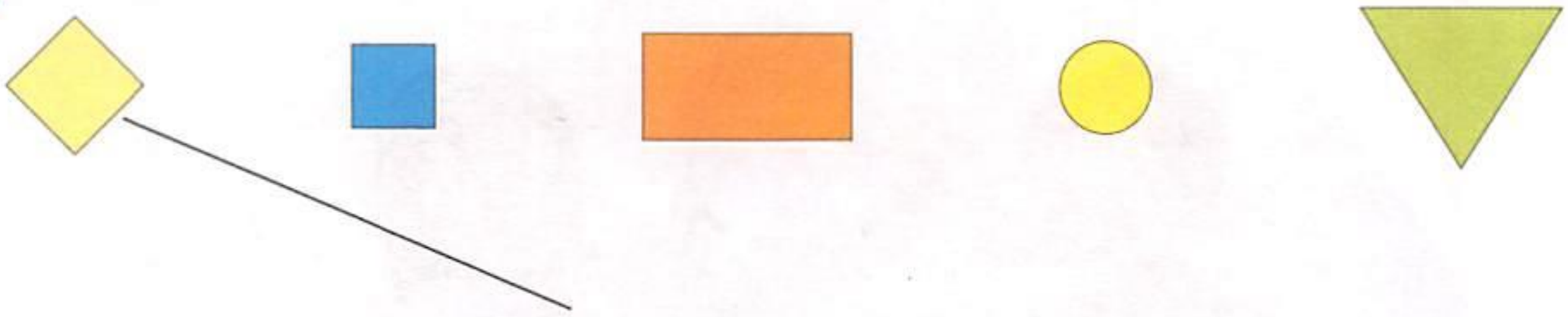


2. 说一说下面平面图形的形状。



微信公众号：电子课本大全

1. 连一连。



长方形　　正方形　　三角形　　圆



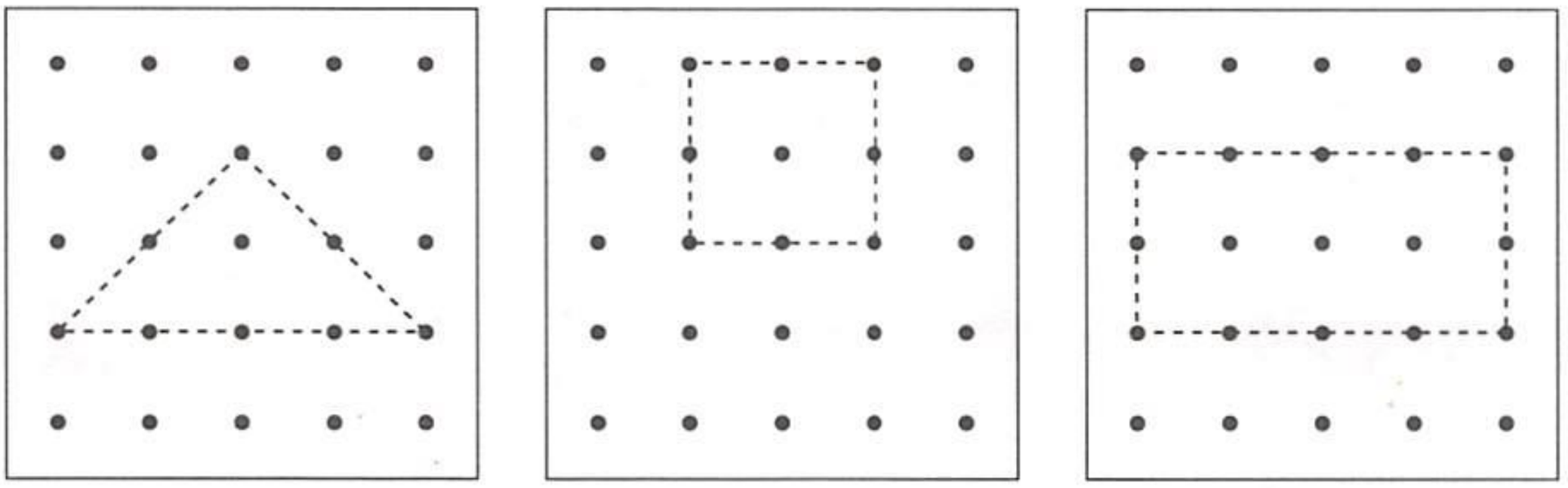
2. 你能用长短一样的小棒围成△、▭和◇吗？

能围成○吗？



3. 说一说。你在哪里见到过○、□、▭和△？

4.* 涂色描出△、和。

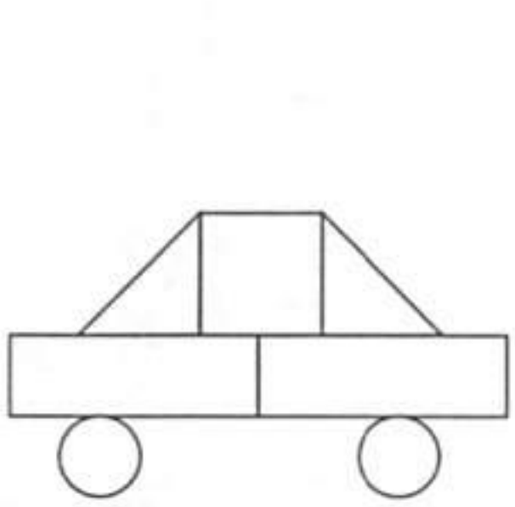


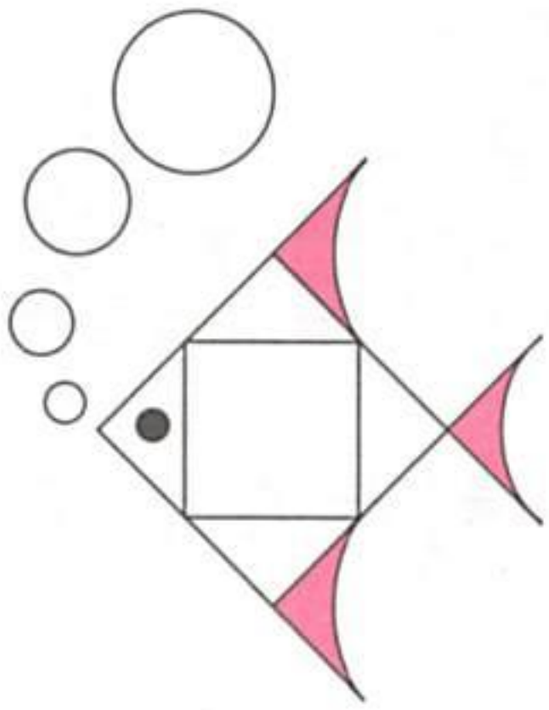
带 * 的题目是选做题。

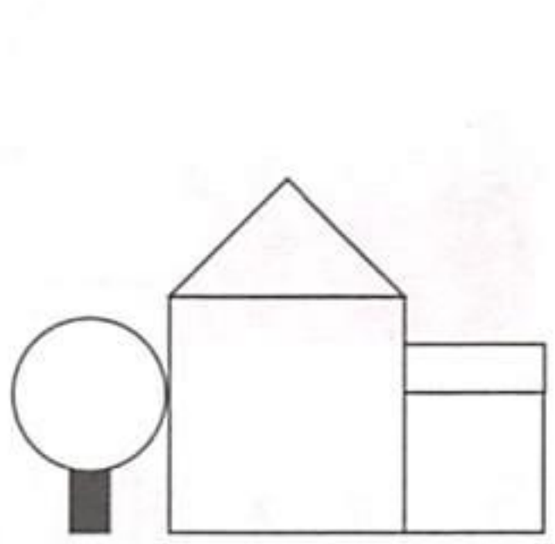
微信公众号：电子课本大全

练一练 一

1. 把形状相同的图形涂上相同的颜色。



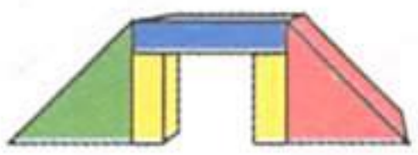




2. 把形状相近的物体用线连起来。













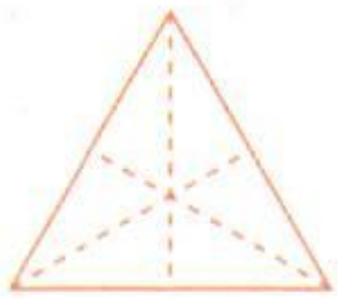




3. 在下面的右图中描出左图的形状。

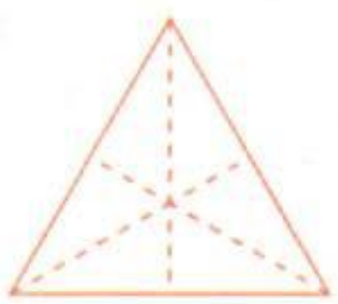
(1)





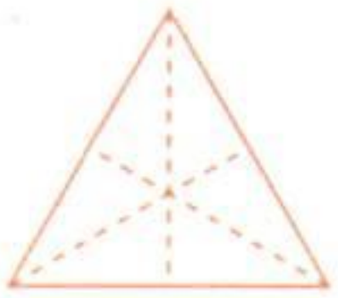
(2)





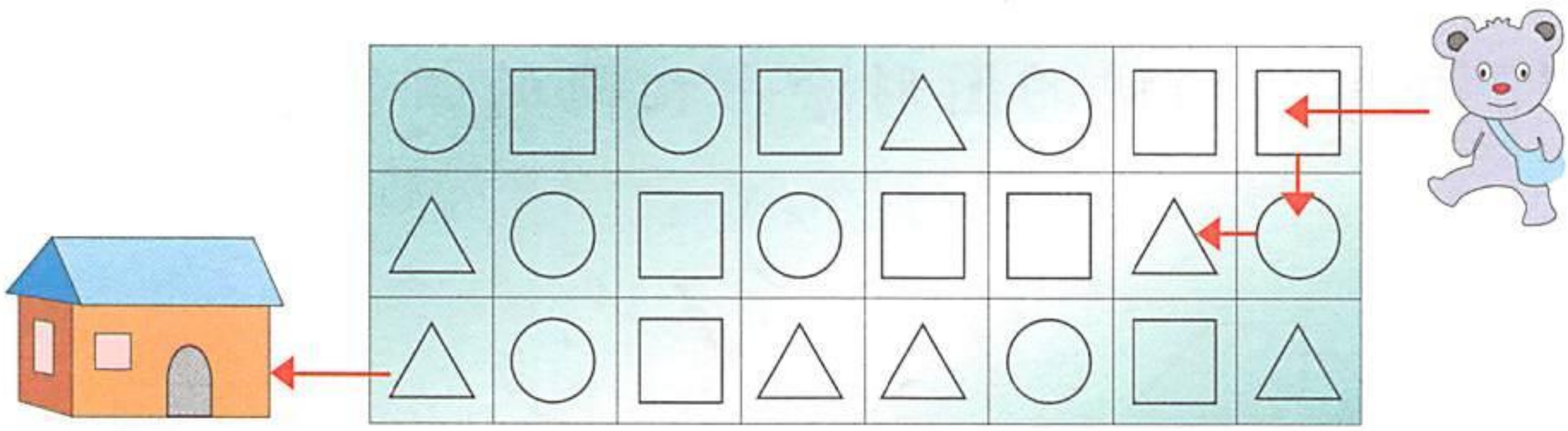
(3)



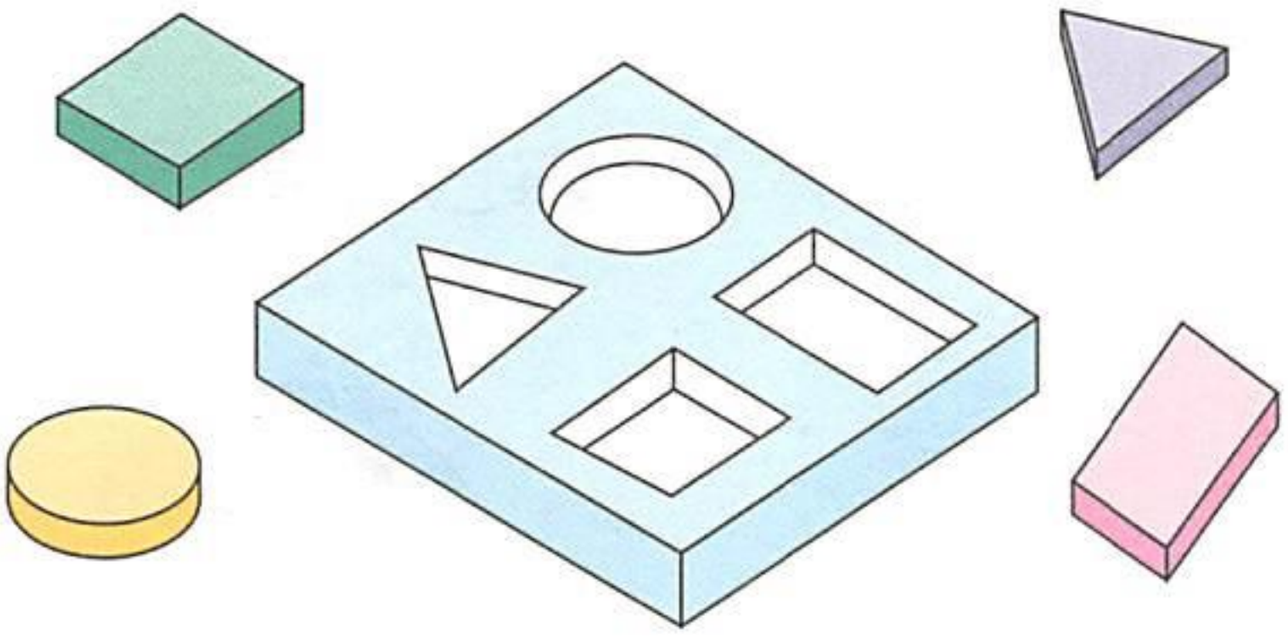


微信公众号：电子课本大全

4. 请你帮小熊按照□、○、△的路线走回家。



5. 立体图形应分别放在盒子哪里？用线连一连。



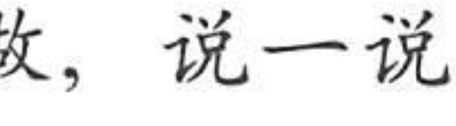
6* 做一做，说一说。

用□折出正方形。



用□折出一样大的三角形。





选几块拼成长方形或正方形。



选几块拼成圆。



微信公众号：电子课本大全

9 以内的数

3

看一看，问一问。



1. 排一排，说一说。





微信公众号：电子课本大全

2. 数一数，摆一摆。



3. 想一想，找一找。







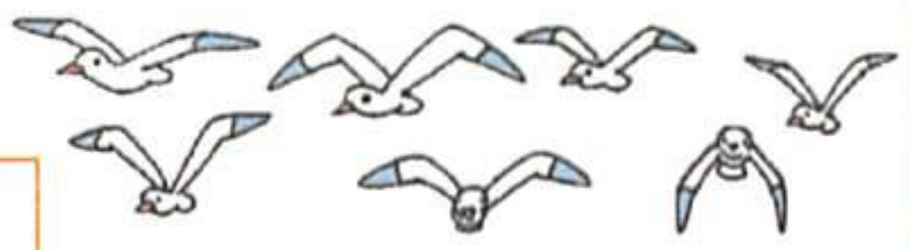


1. 从1数到9，再从9倒数到1。

2. 先数一数，再在□内画点表示数量。



□ □



数学百花园*



*“数学百花园”为课外阅读材料。

微信公众号：电子课本大全

4 认识1～5

看一看，问一问。



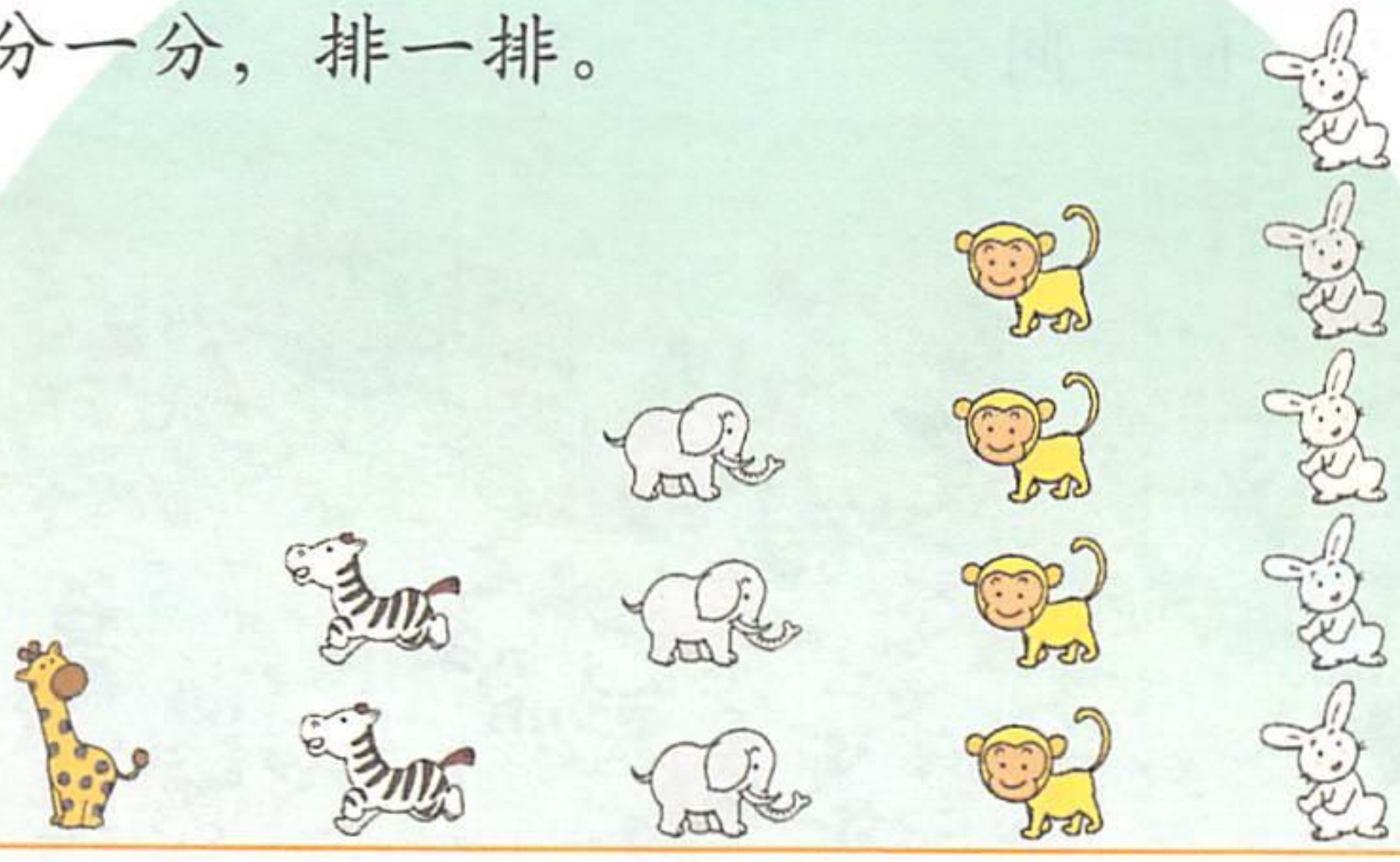
你还能提出哪些数学问题？

1. 数一数，说一说。

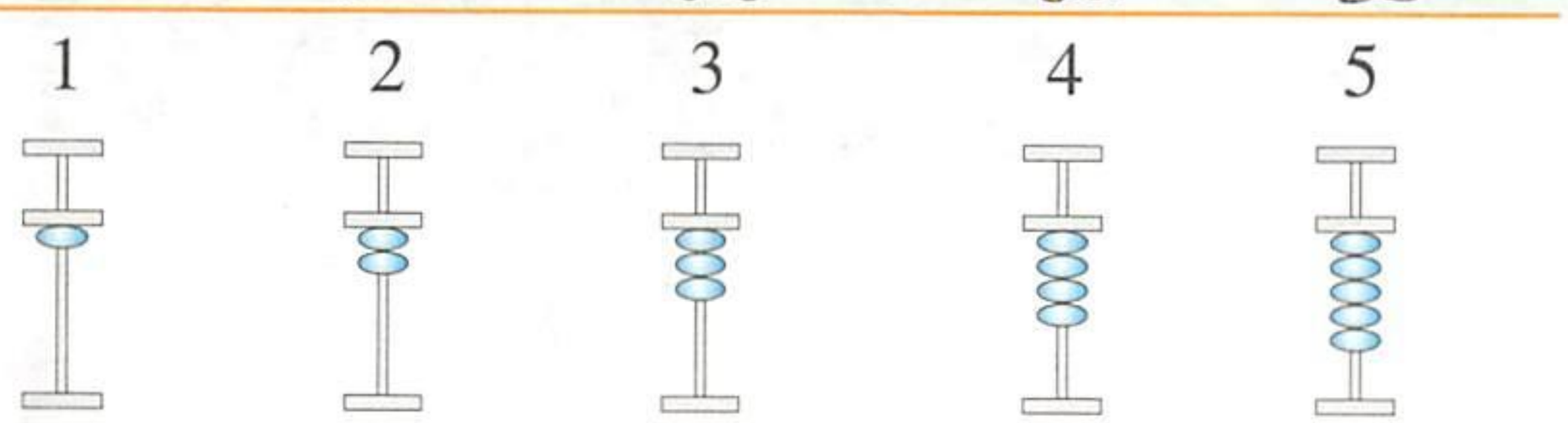


微信公众号：电子课本大全

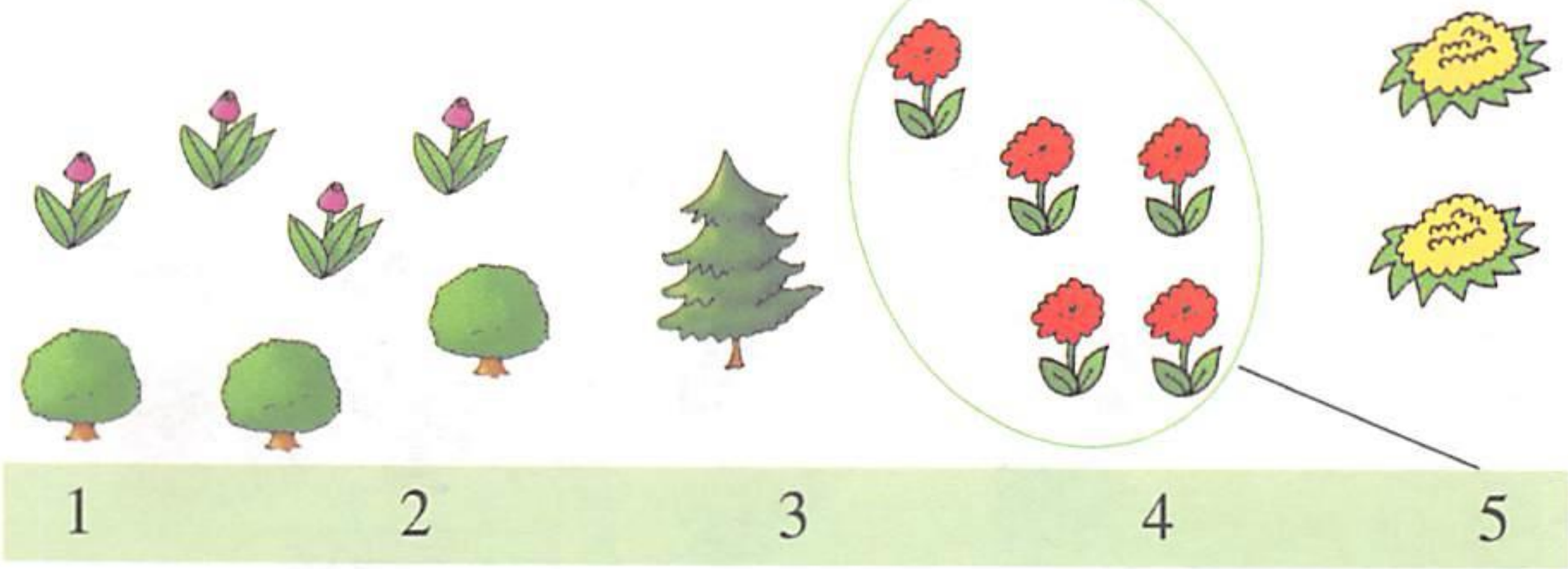
2. 分一分，排一排。



1　　2　　3　　4　　5

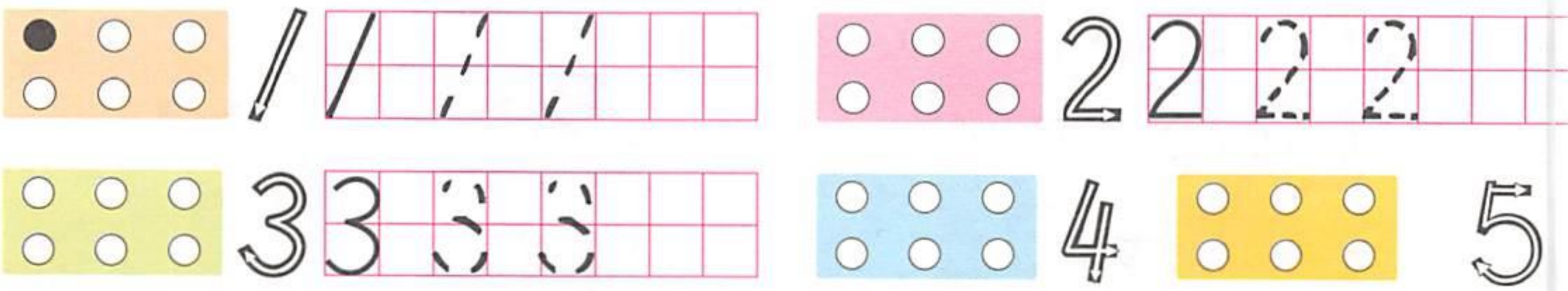


1. 圈一圈，连一连。



1　　2　　3　　4　　5

2. 涂一涂，写一写。



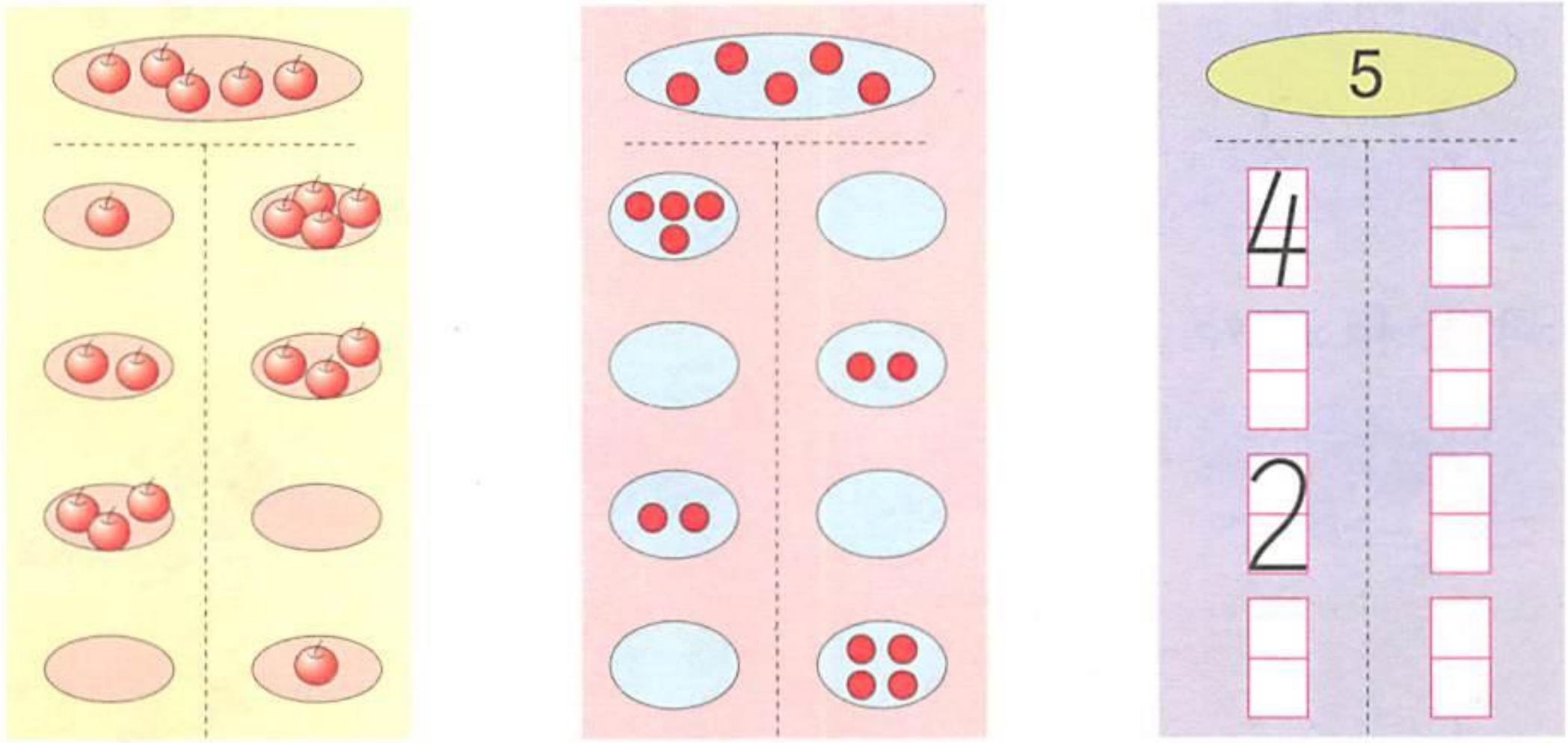
微信公众号：电子课本大全

5 数的合与分

看一看，问一问。



填一填，你发现了什么？



微信公众号：电子课本大全

1. 写一写。

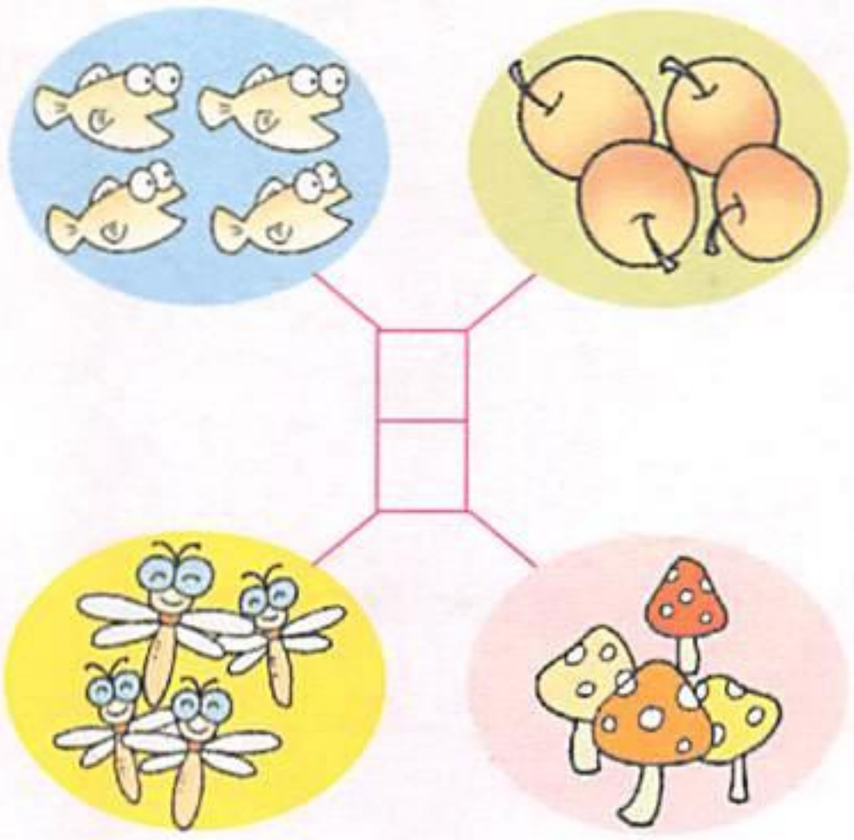




4 4 4 4

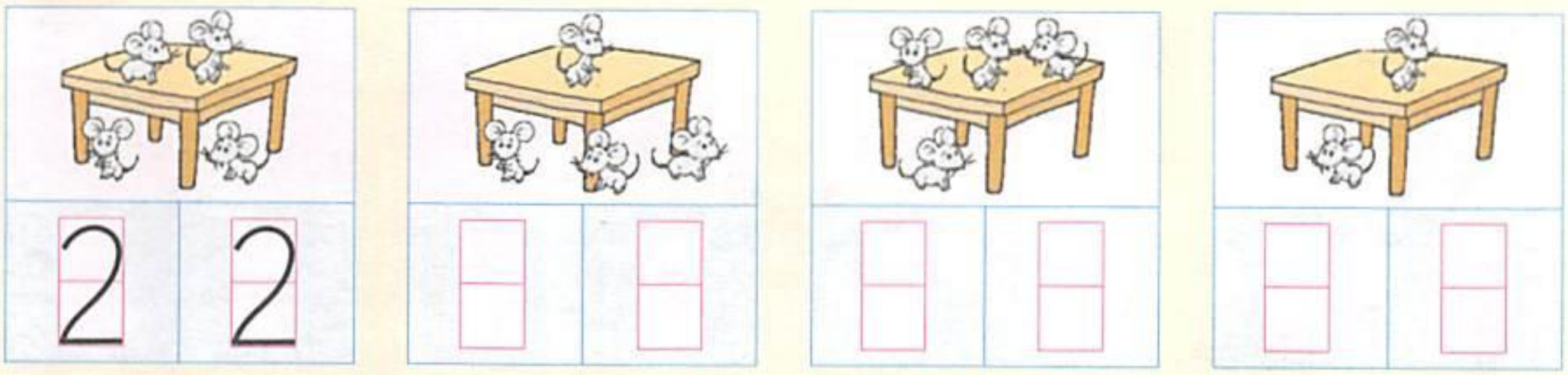
5 5 5 5

2. 看一看，填一填。



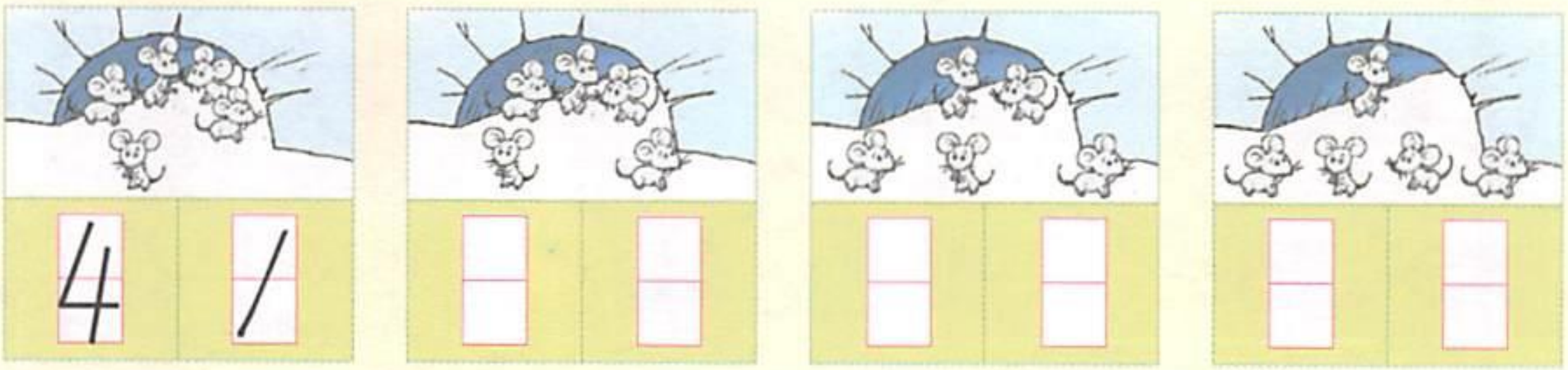
3. 说一说，填一填。

桌上和桌下。



2 2

洞里和洞外。



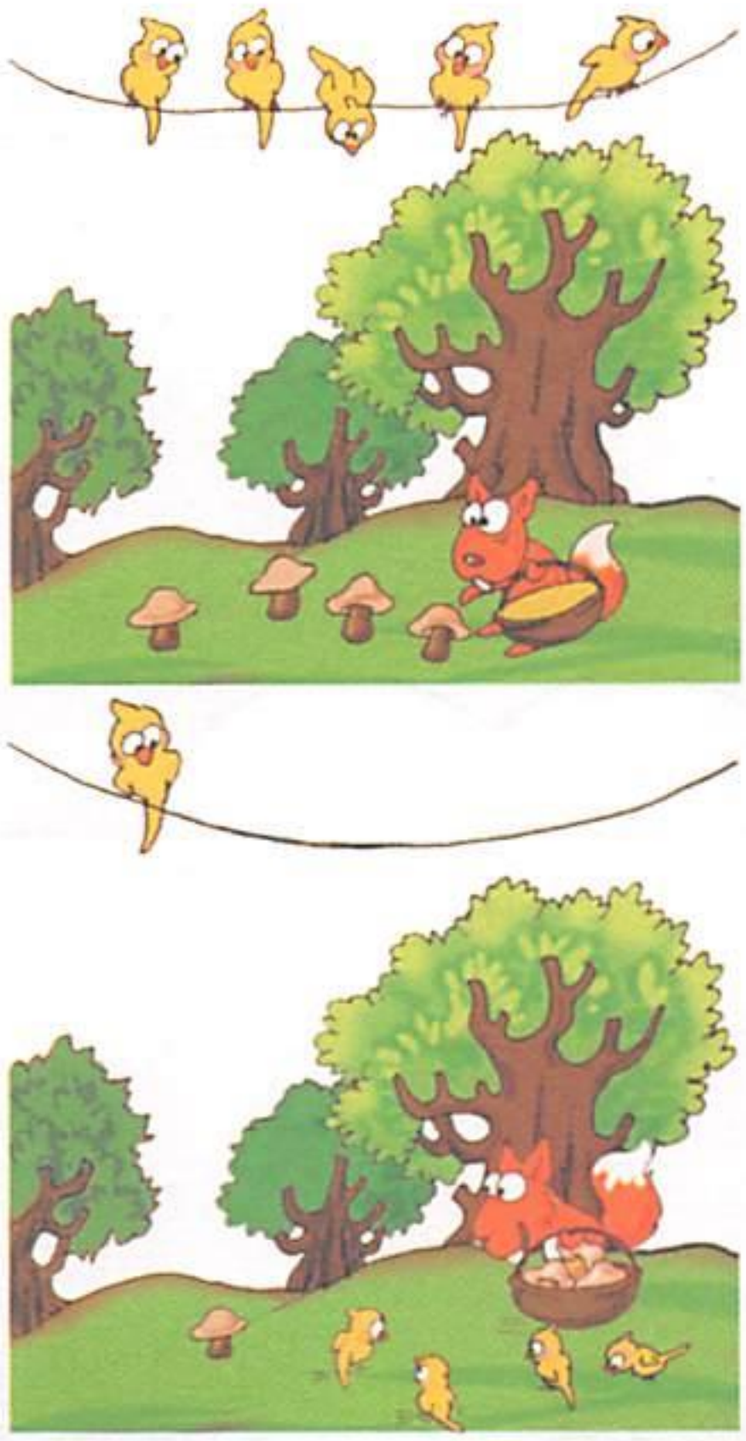
4 1

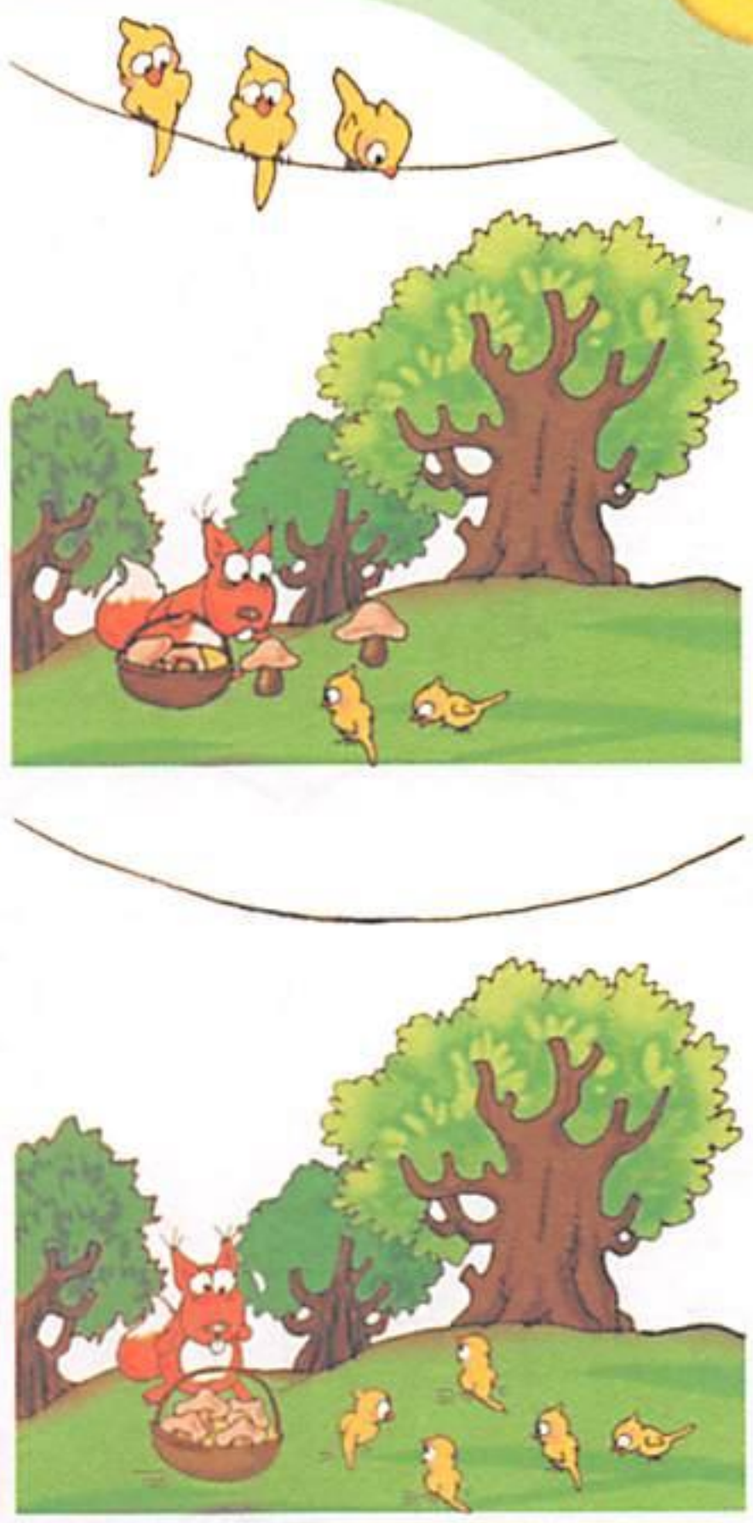
微信公众号：电子课本大全

认识0

6









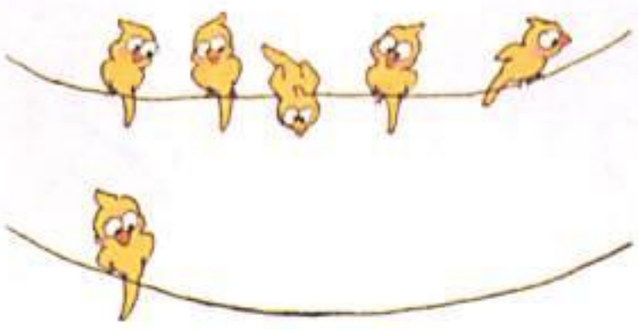
电线上没有小鸟了，用什么数表示？

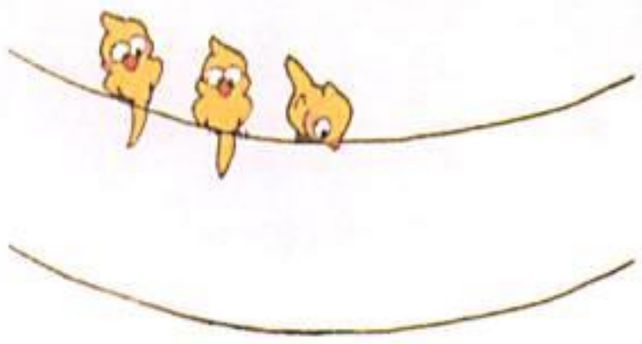
没有了用什么数表示？





1. 说一说电线上小鸟数量的变化情况。





2. 地上的蘑菇原来有[　　]个，最后一个也没有了，用0表示。



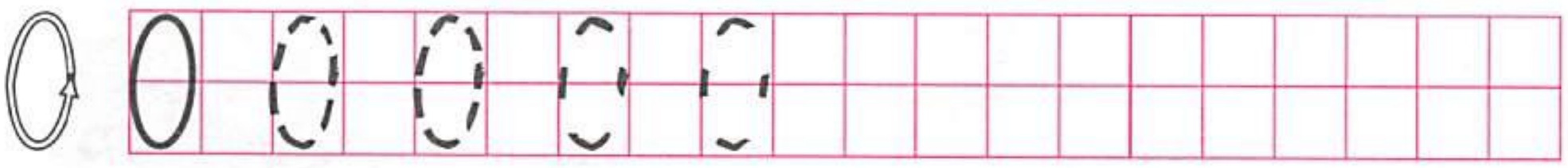






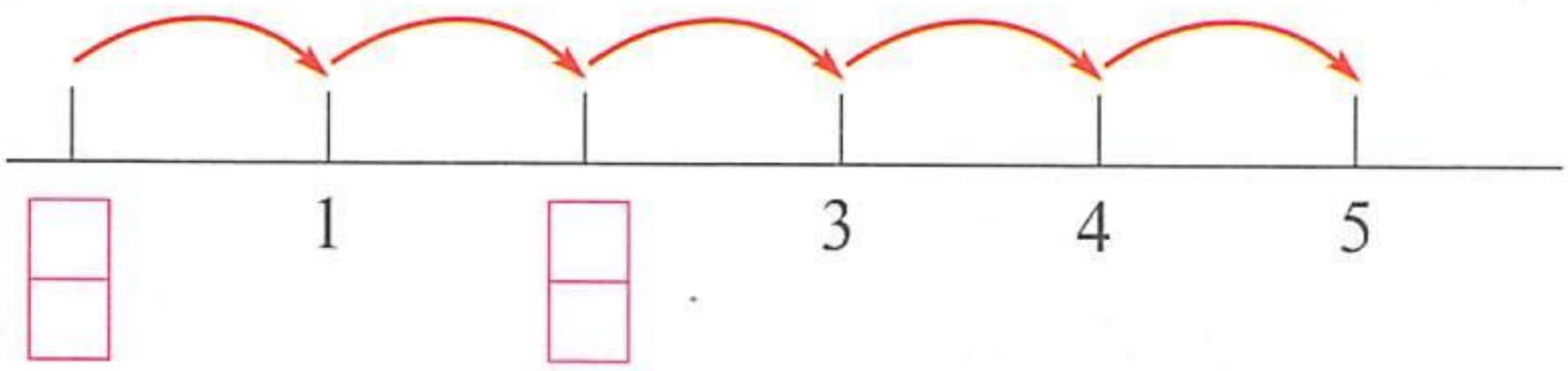
微信公众号：电子课本大全

1. 写一写。



2. 想一想，填一填。

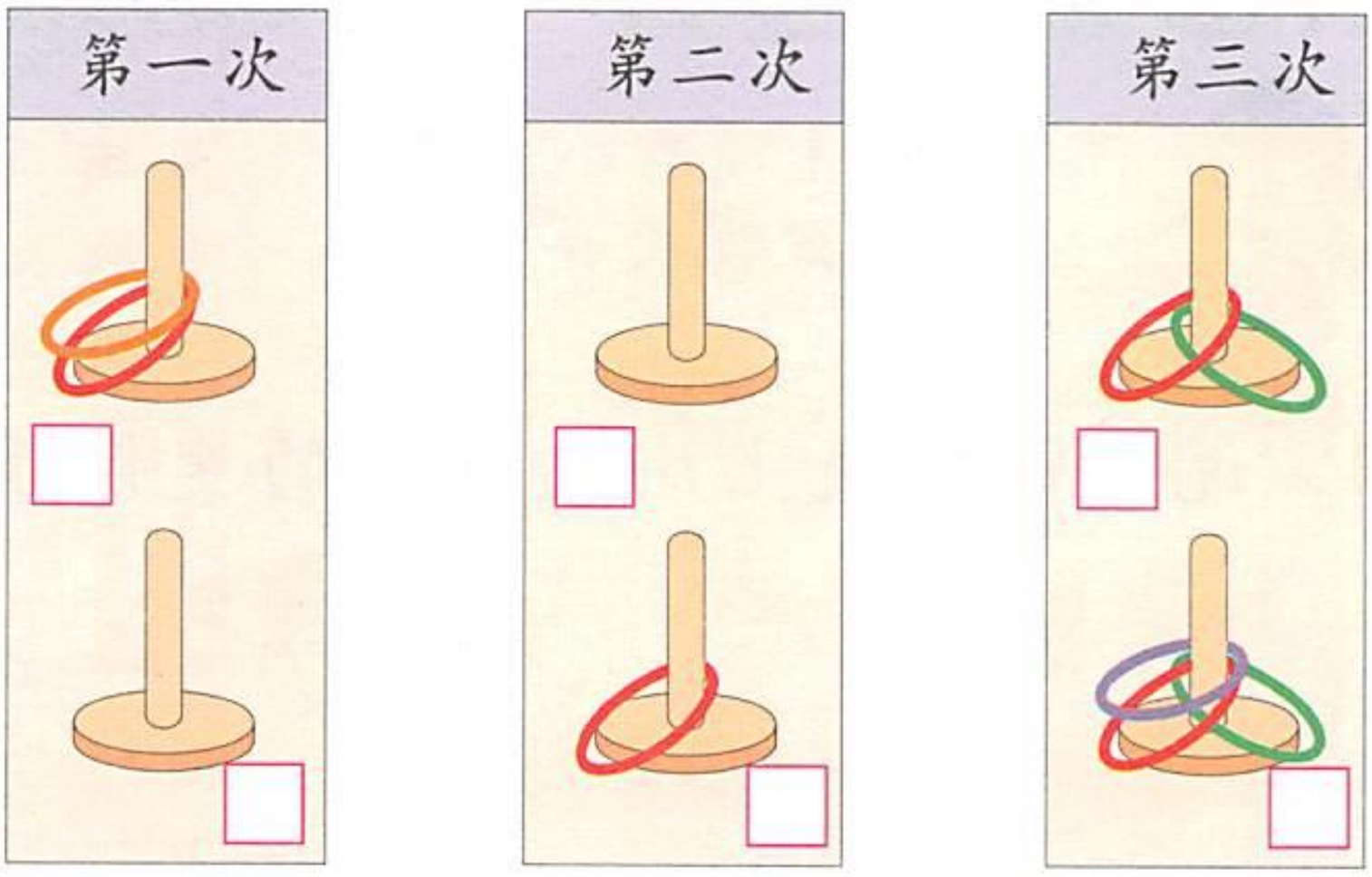




3. 写出套中的个数。







4. 摘了几个，还剩几个？



微信公众号：电子课本大全

7 比多少

看一看，问一问。



你还能提出哪些数学问题？

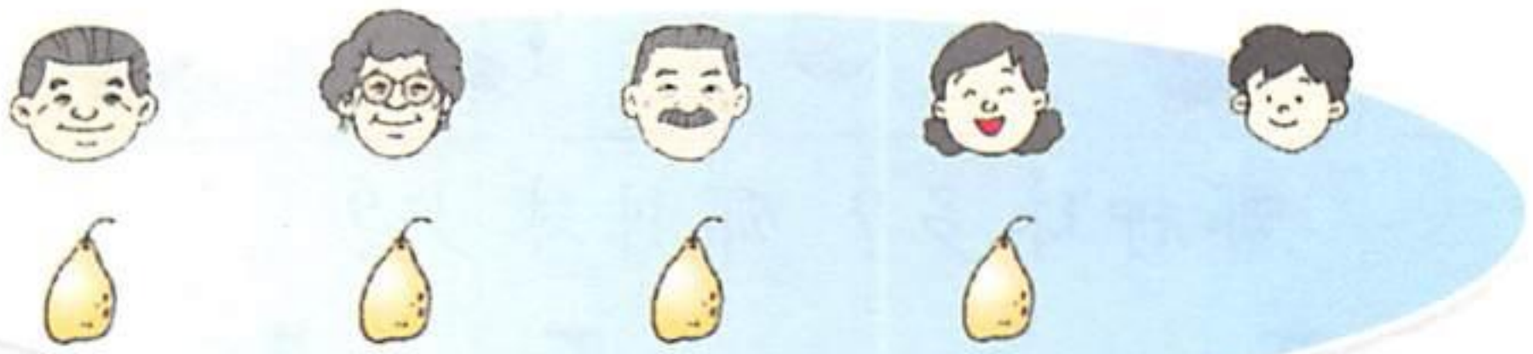
1. 东西够分吗？





每人1个月饼，正好分完。

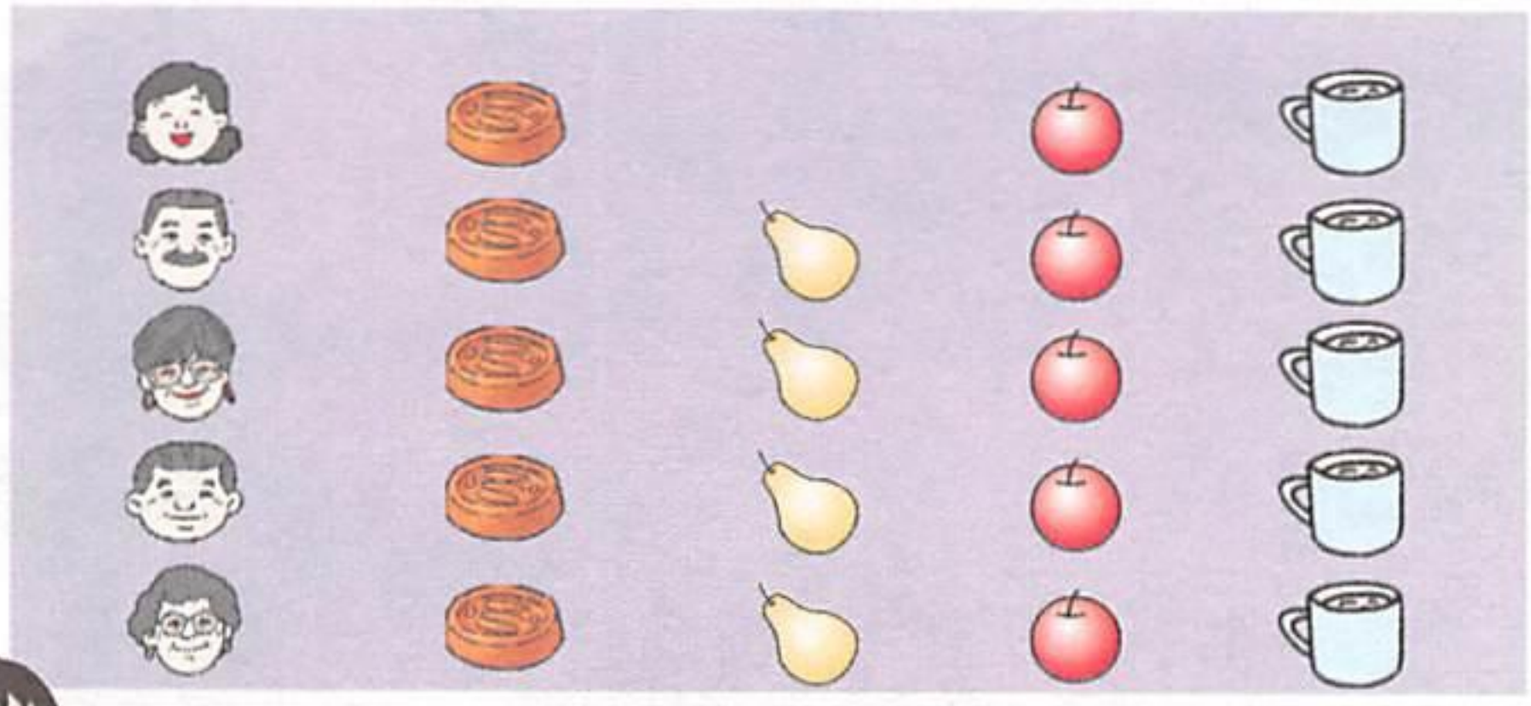
每人1个梨，还少1个。





微信公众号：电子课本大全

2. 排在一起比一比。



月饼的个数和人数同样多。





我发现苹果比梨多。



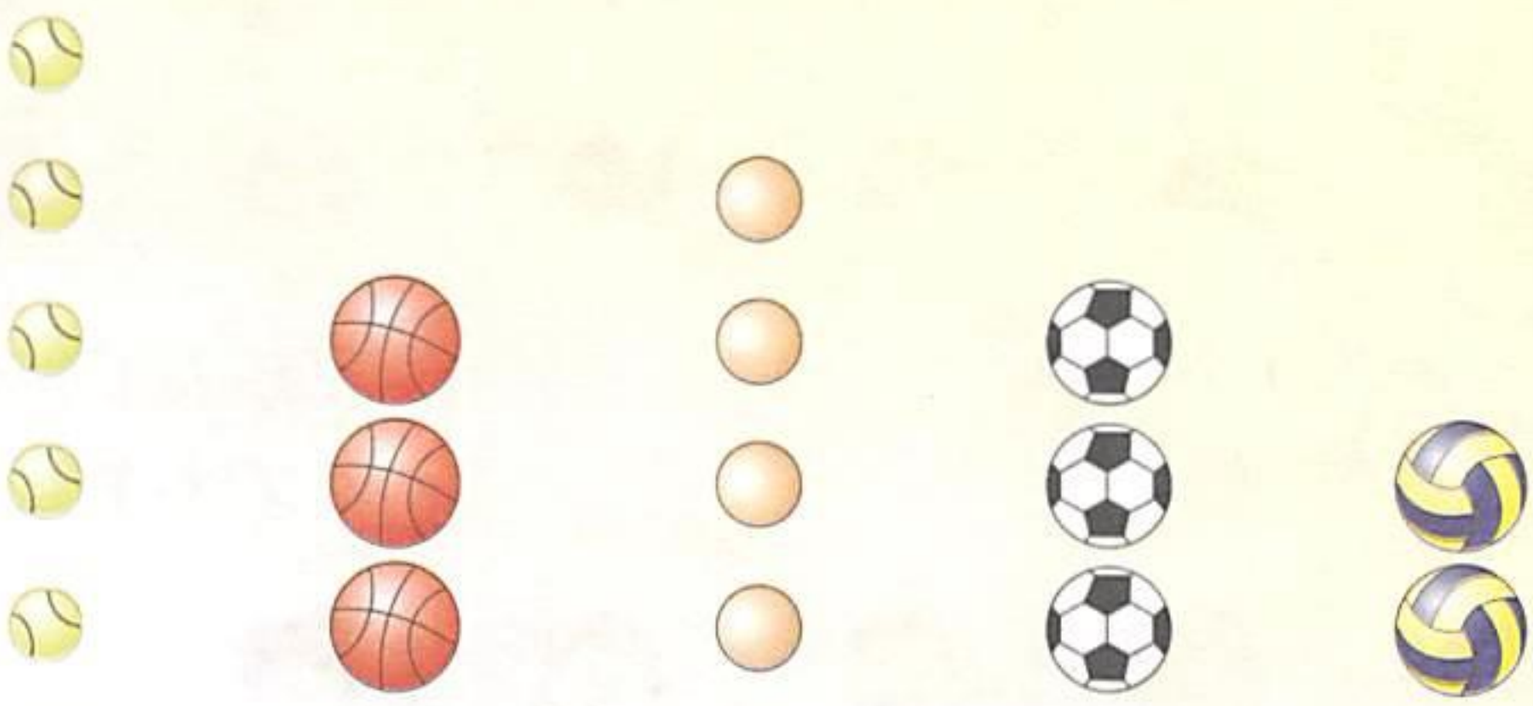
也就是梨比苹果少。



体育室里的球。



理一理，比一比。



哪种球多？哪种球少？

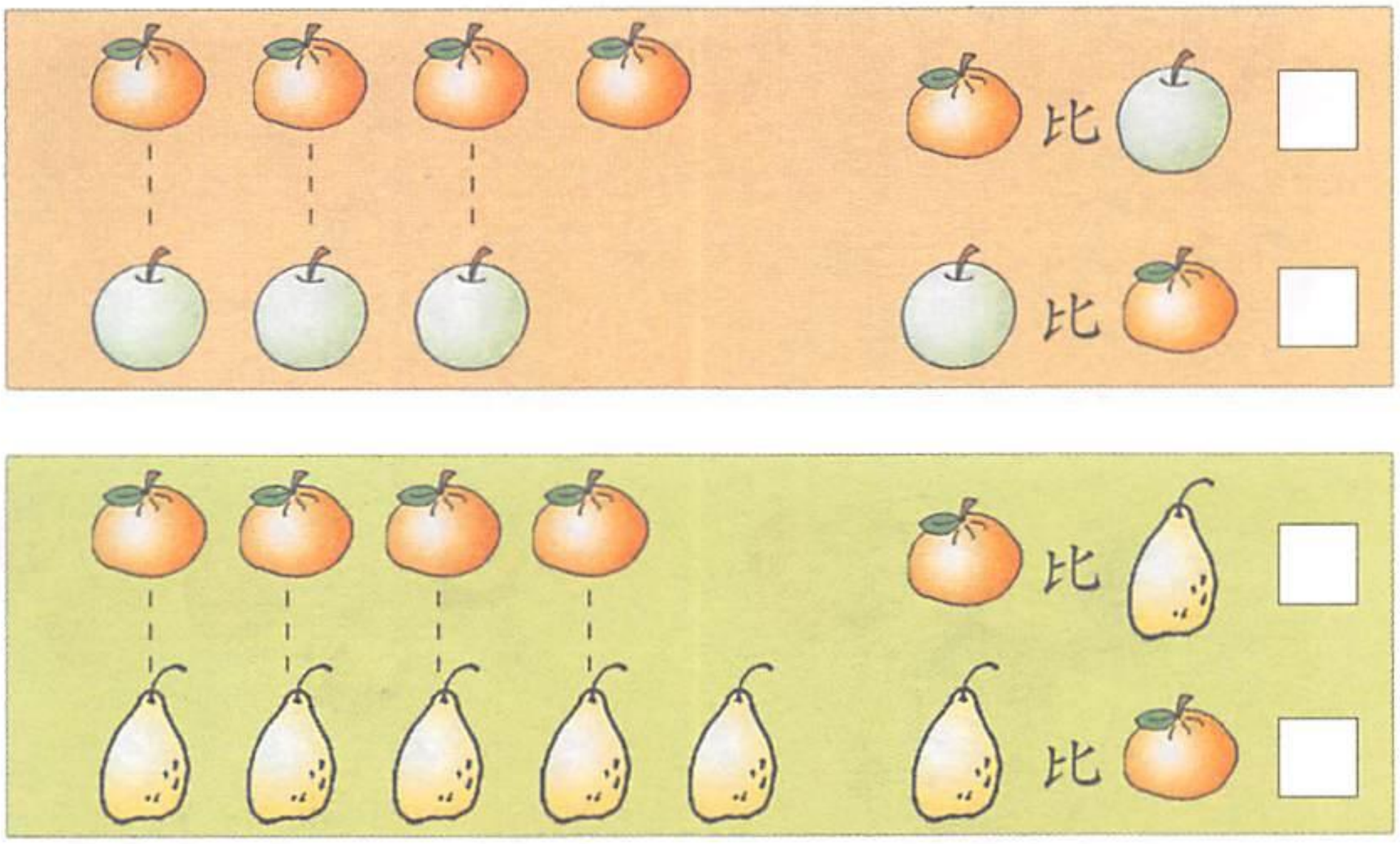
 与  比

 与  比

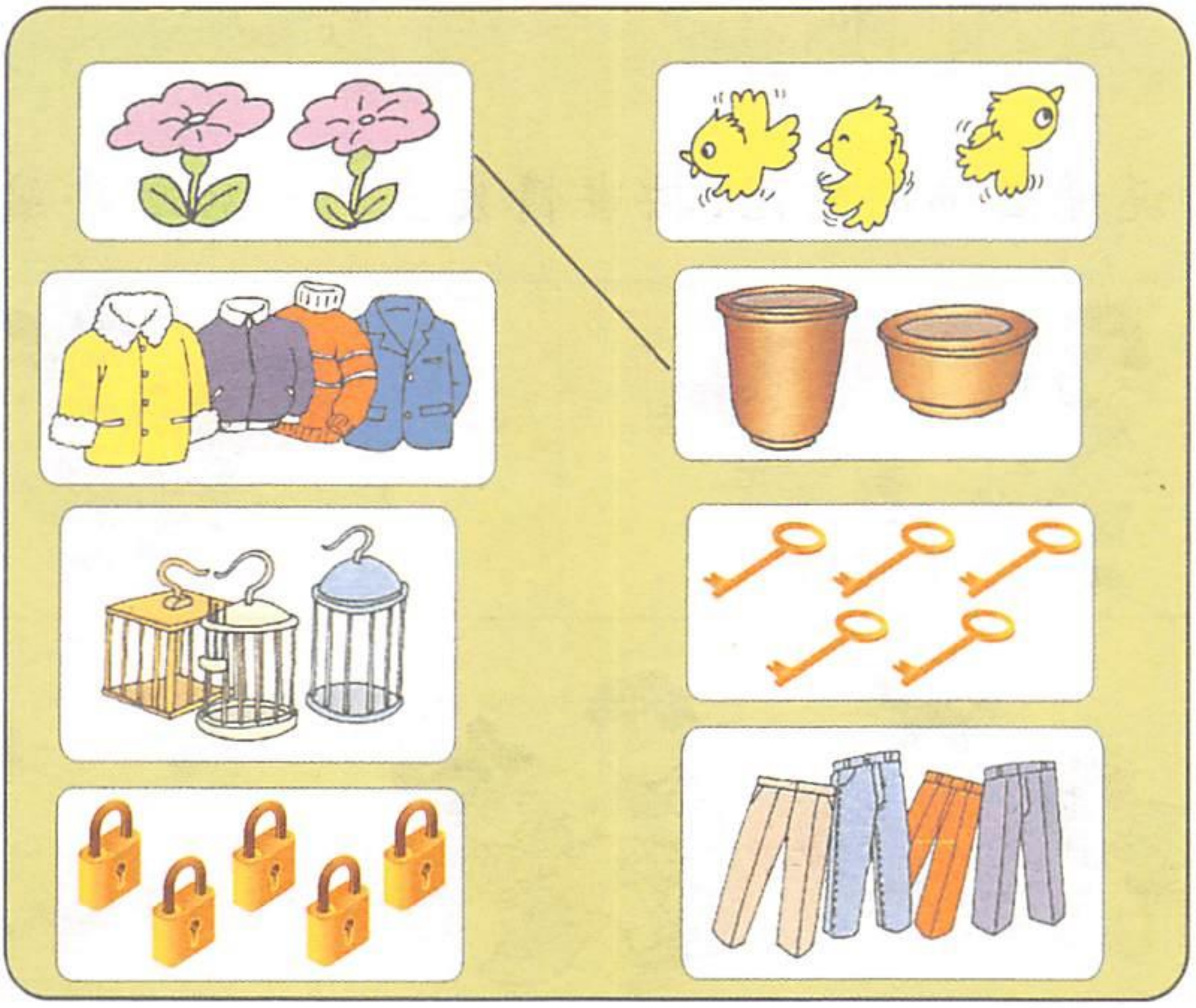
微信公众号：电子课本大全

练一练 二

1. 多的画✓，少的画○。

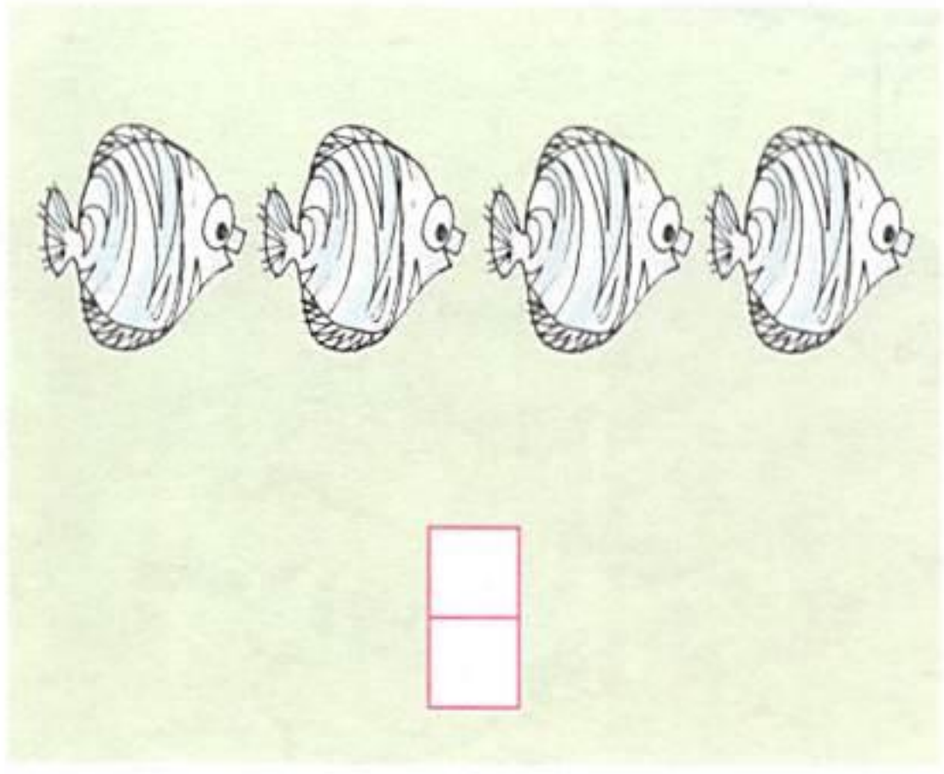


2. 把同样多的用线连一连。

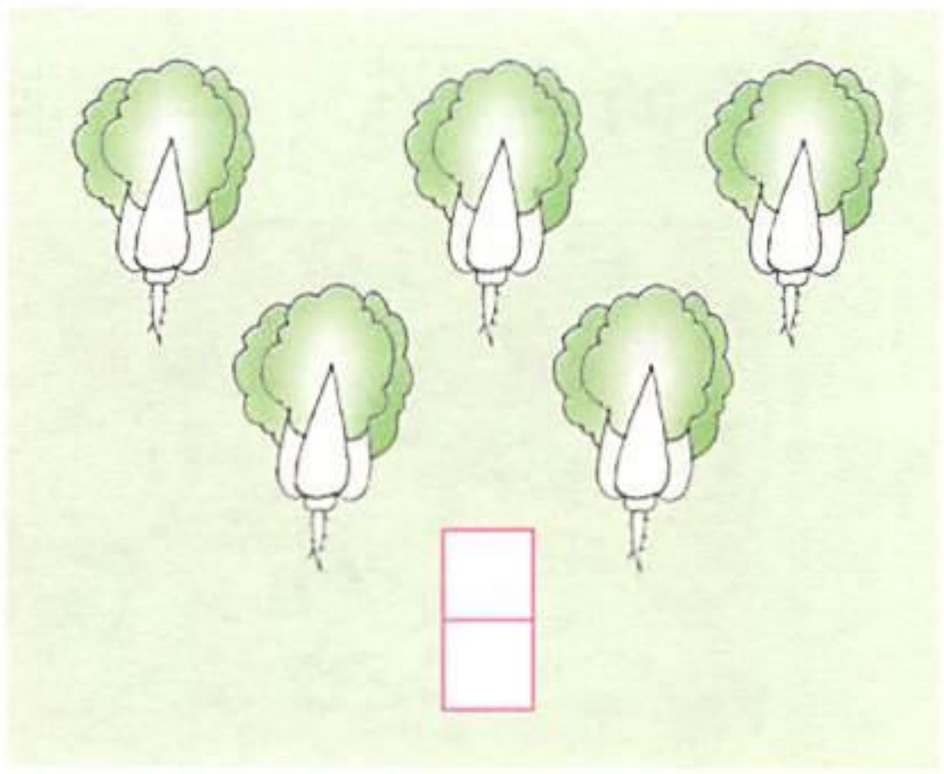


微信公众号：电子课本大全

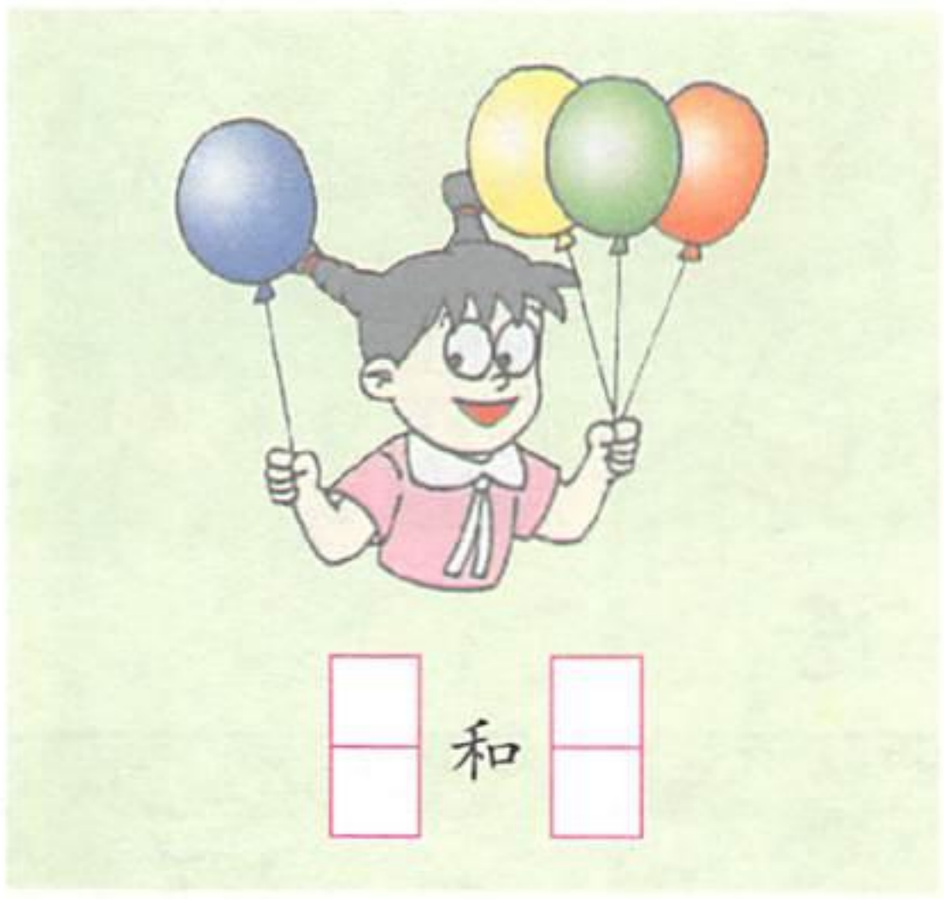
3. 看图写数。



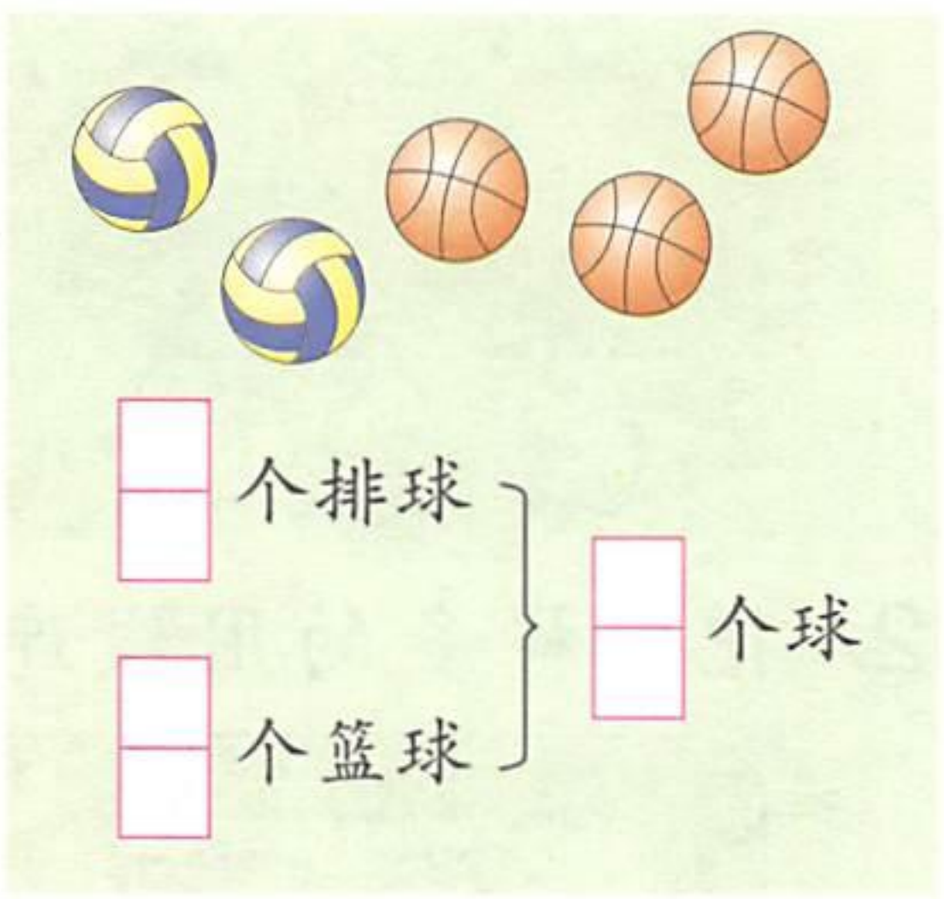
□



□



□和□



□个排球

□个篮球

□个球

4. 说说图画的意思，按事情发生的先后顺序编号。



□

□

□

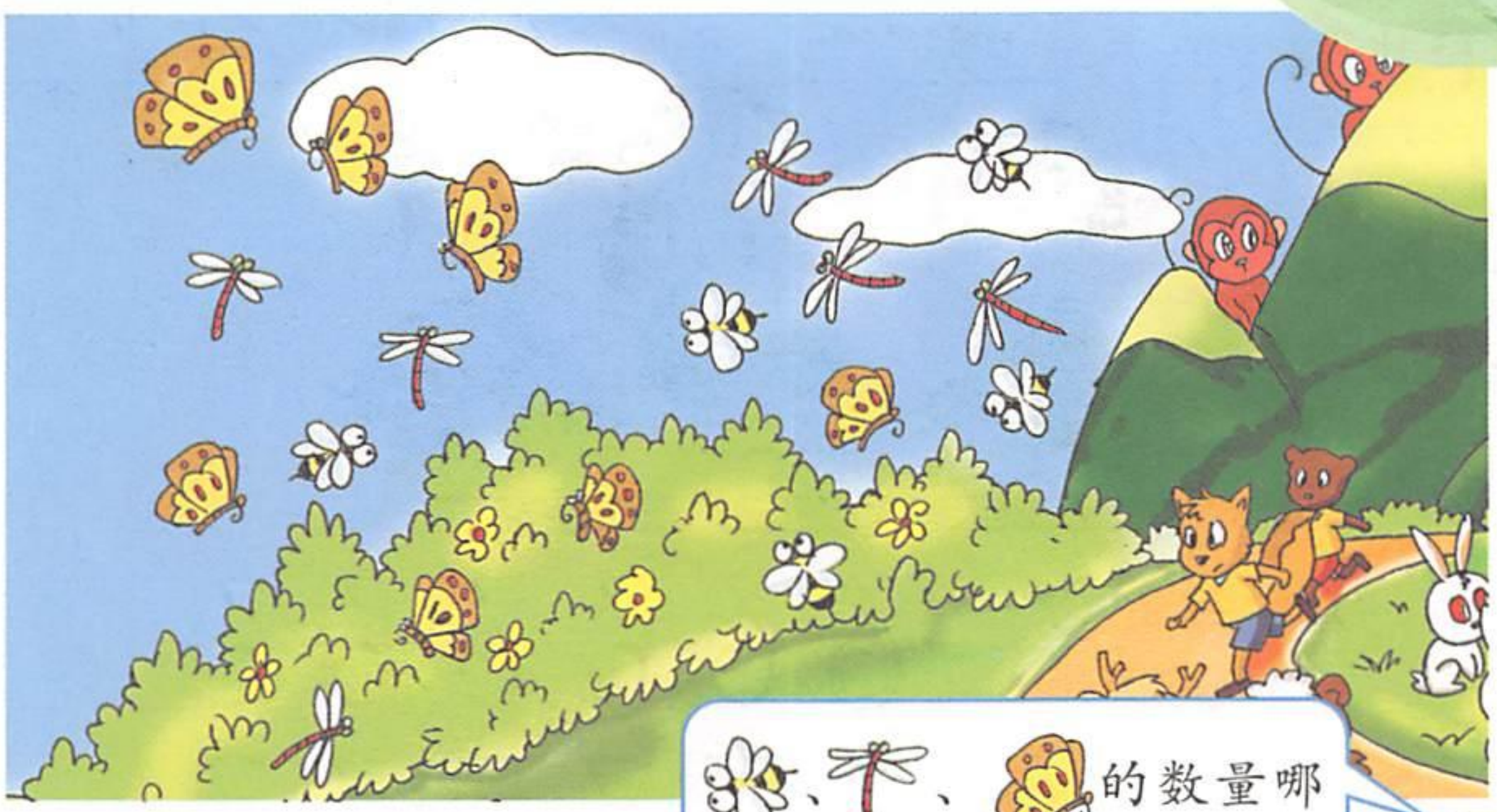
□

□

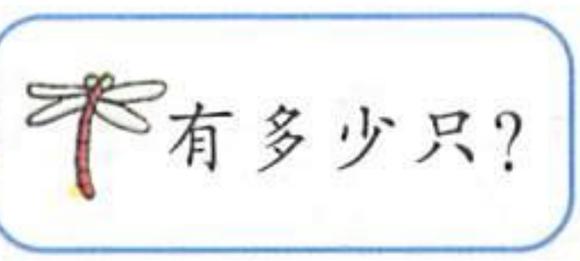
微信公众号：电子课本大全

8 认识6与7

看一看，问一问。





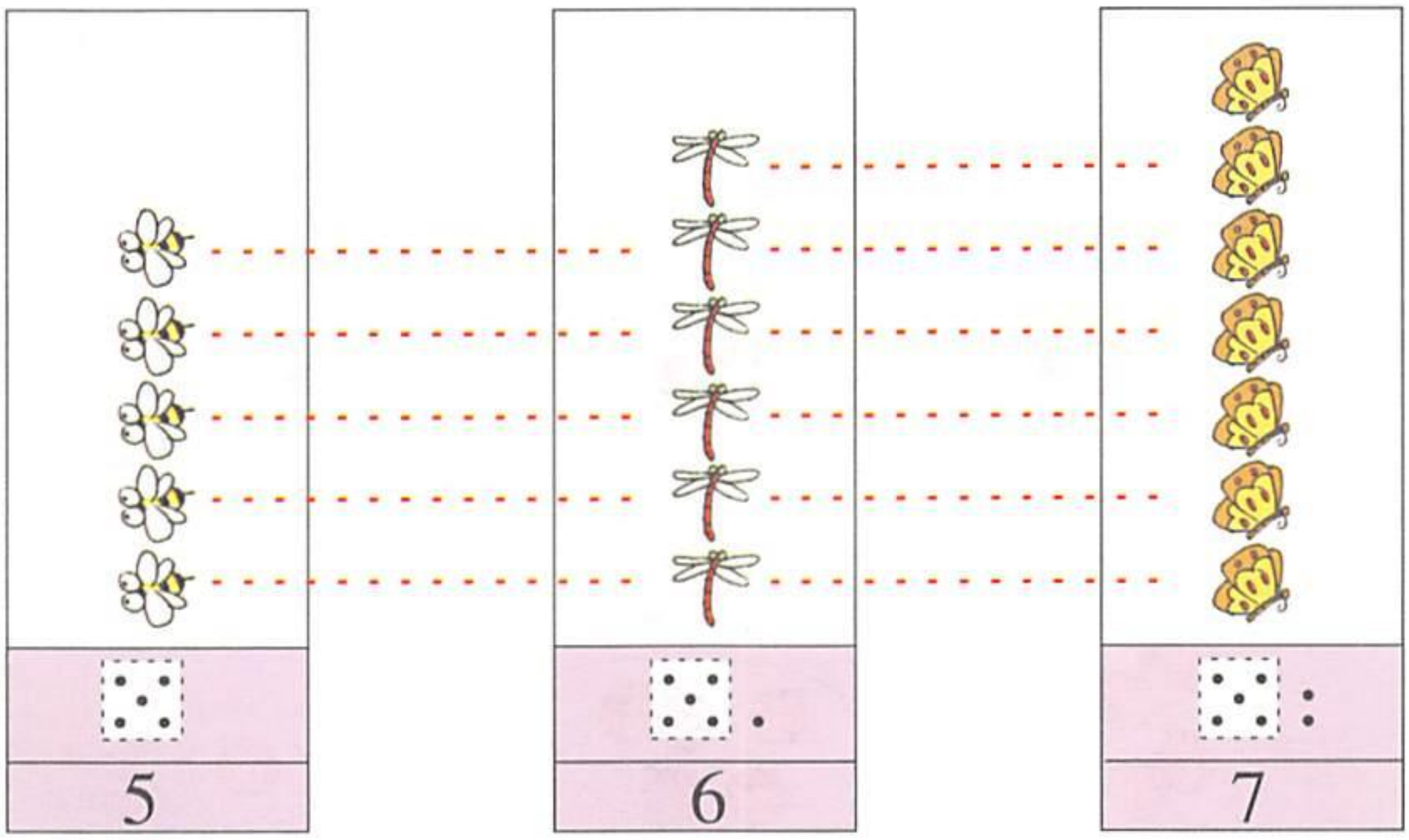






你还能提出哪些数学问题？

排起来比一比。



微信公众号：电子课本大全

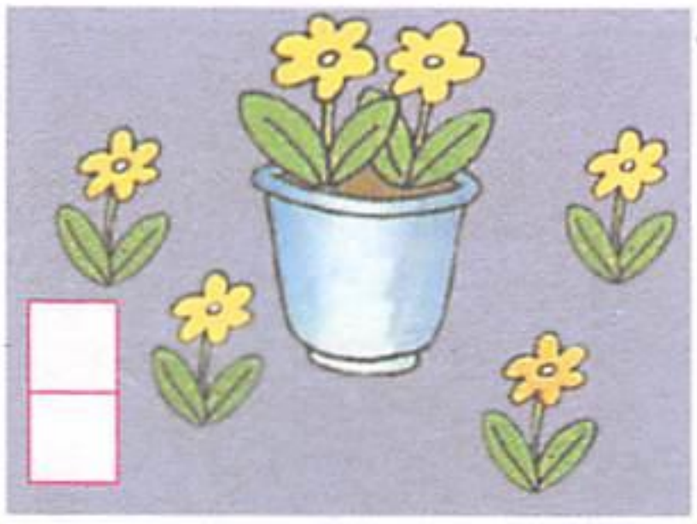


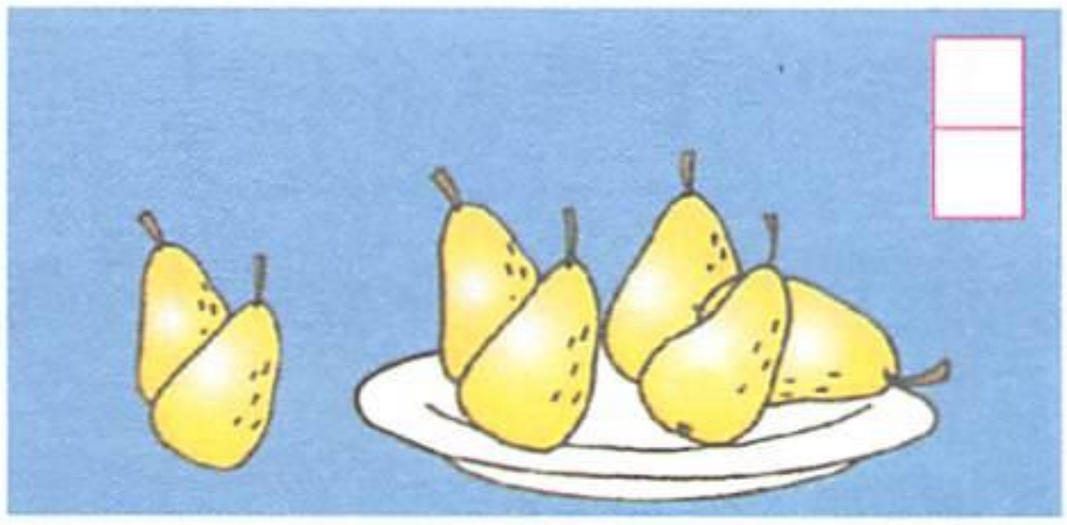
1. 写一写。

6 6

7 7

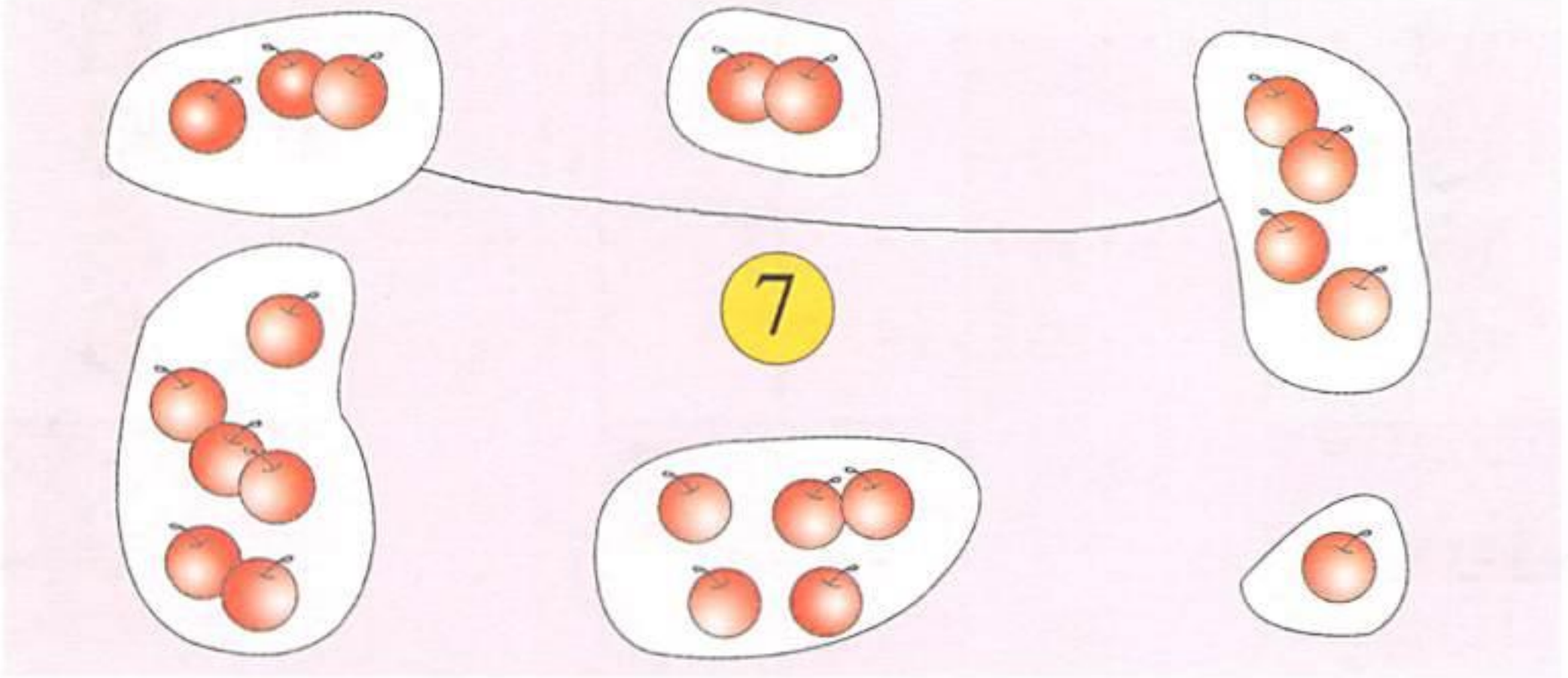
2. 填一填。





3. 看图连线，合起来是7。

7		7		7		6	
2			3	1			4



微信公众号：电子课本大全

9 认识8与9

看一看，问一问。





你还能提出哪些数学问题？

1. 数一数。

我数 ：3只、6只、9只。

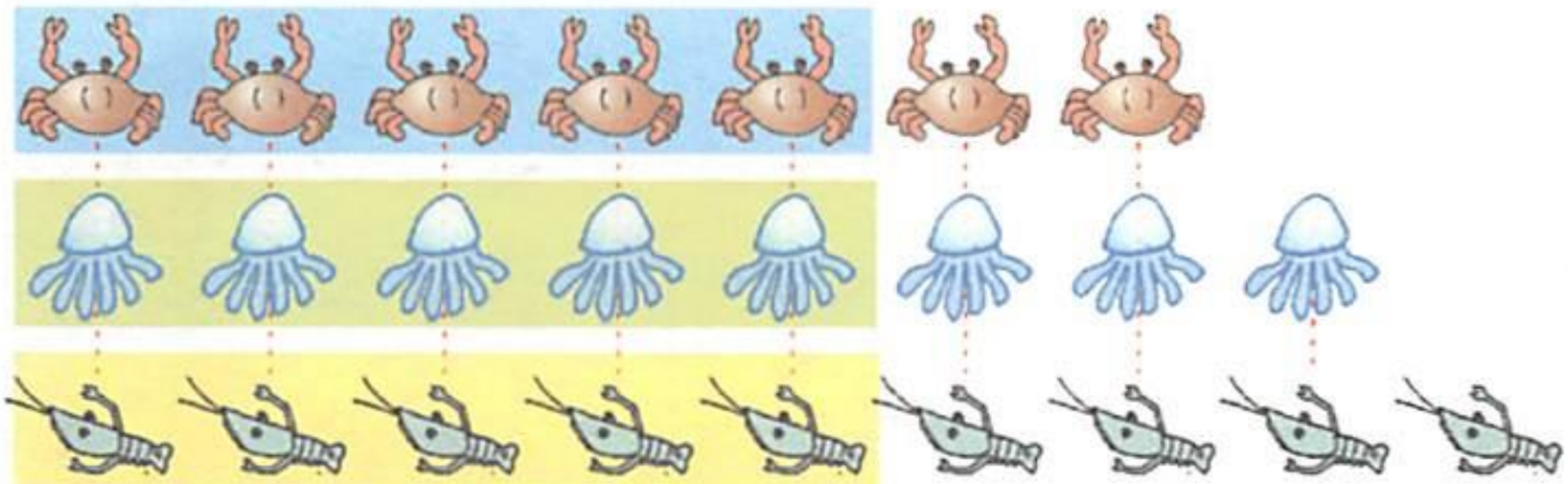
我数你记。 ：1只、2只、3只……



我数 ：2只、4只、6只……

微信公众号：电子课本大全

2. 说一说，谁多谁少？



7

8

9

8比7多□。　　8比9少□。



1. 写一写。

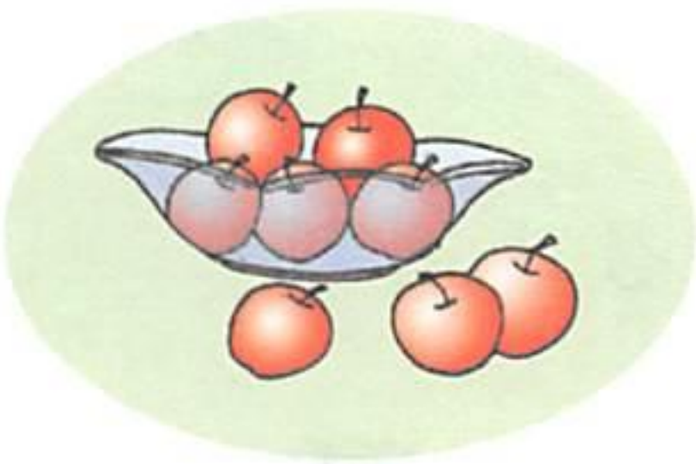
8 8

9 9

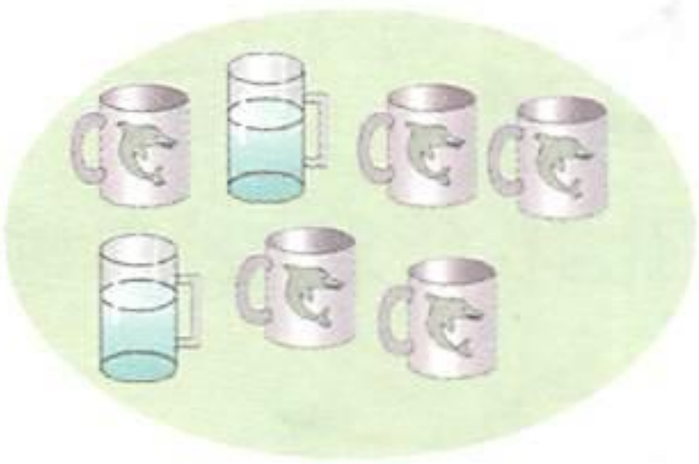
2. 在□里填数。



□

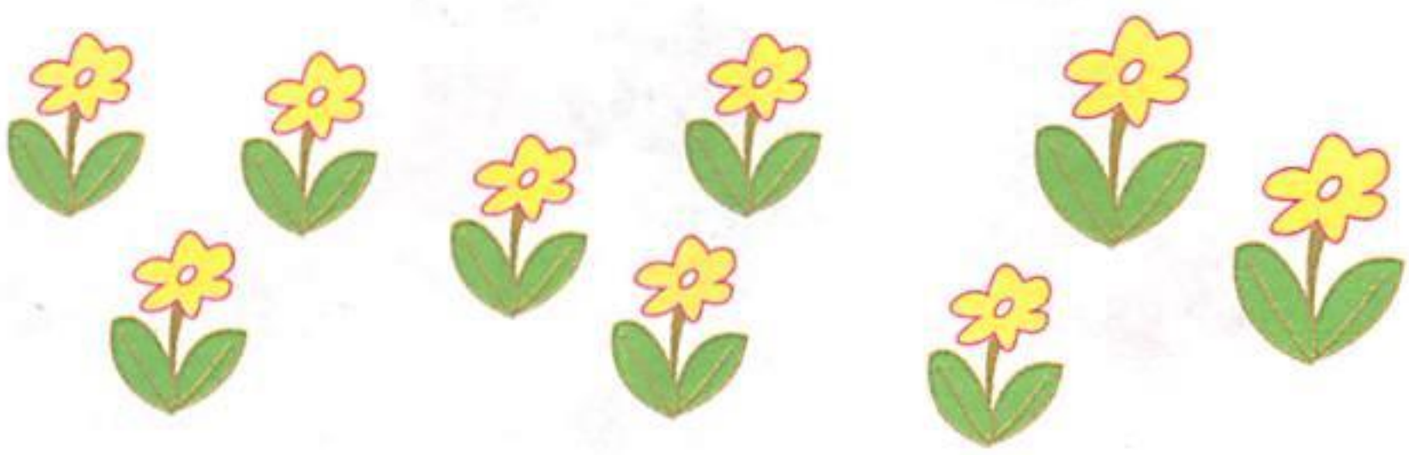


□



□

3. 3朵3朵圈起来。

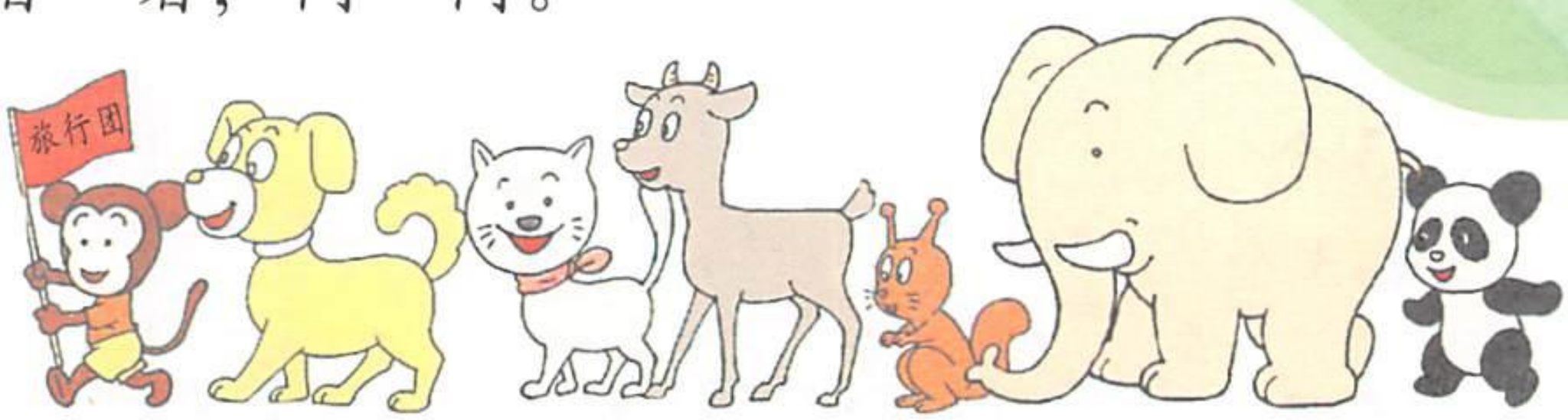


微信公众号：电子课本大全

几与第几

10

看一看，问一问。





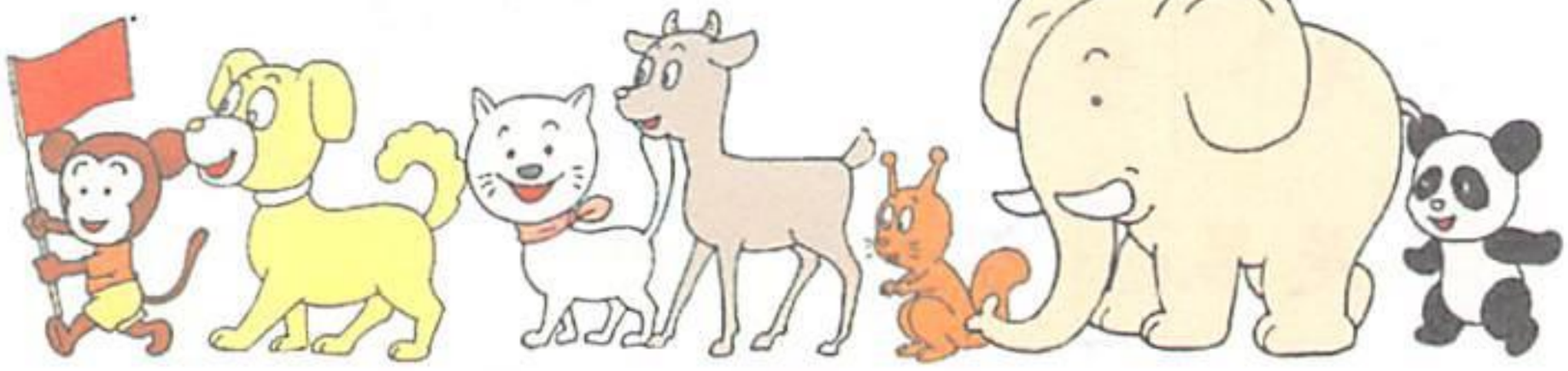
一共有几只小动物？

从左数起(→)，大象排第几？



你还能提出哪些数学问题？

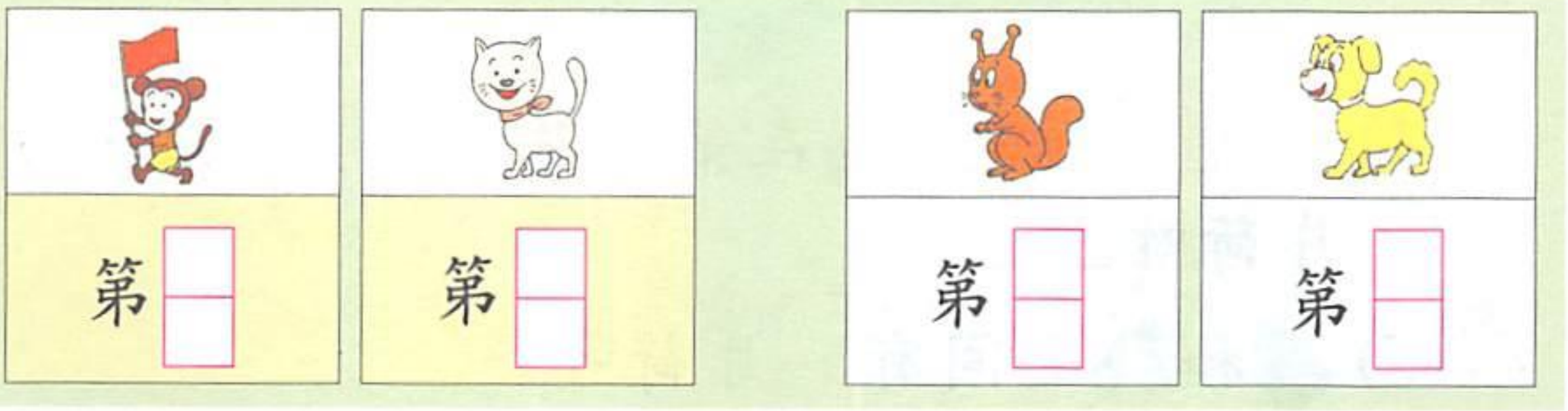
1. 说一说。





一共有7只小动物，熊猫排第7。

2. 从左边数起，它们分别排第几？



微信公众号：电子课本大全

1. 涂一涂。

3个 第3个	
5朵 第5朵	

2. 填一填。

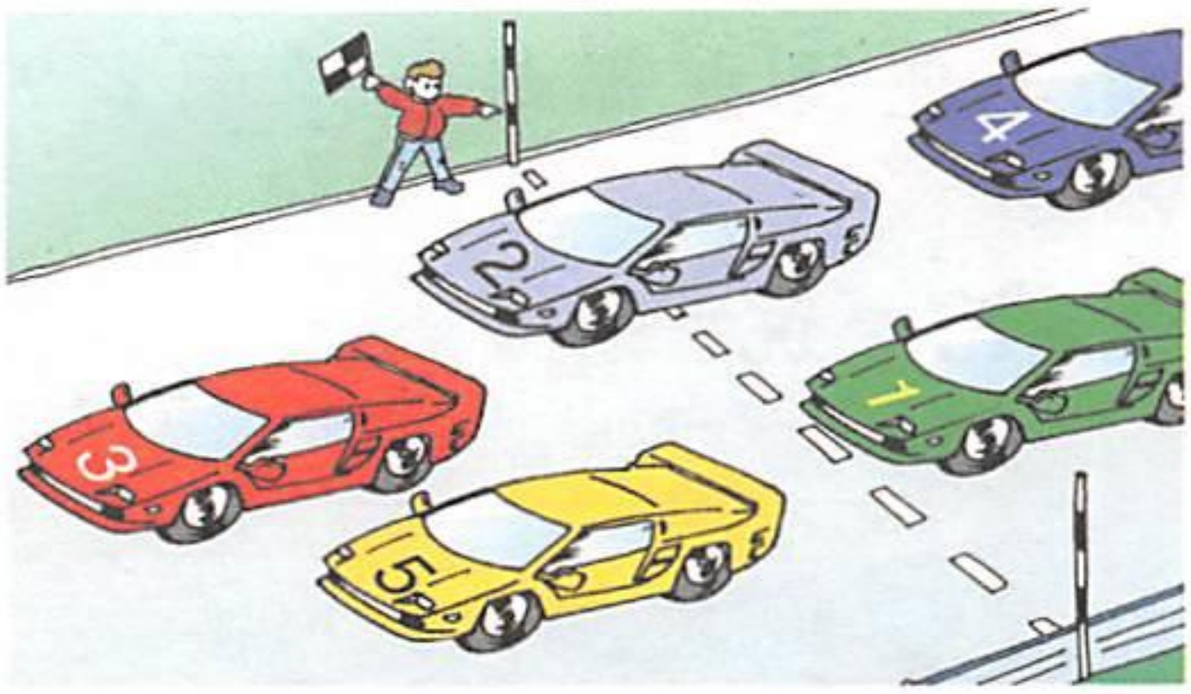
图中有□辆车。

第1名是□号车。

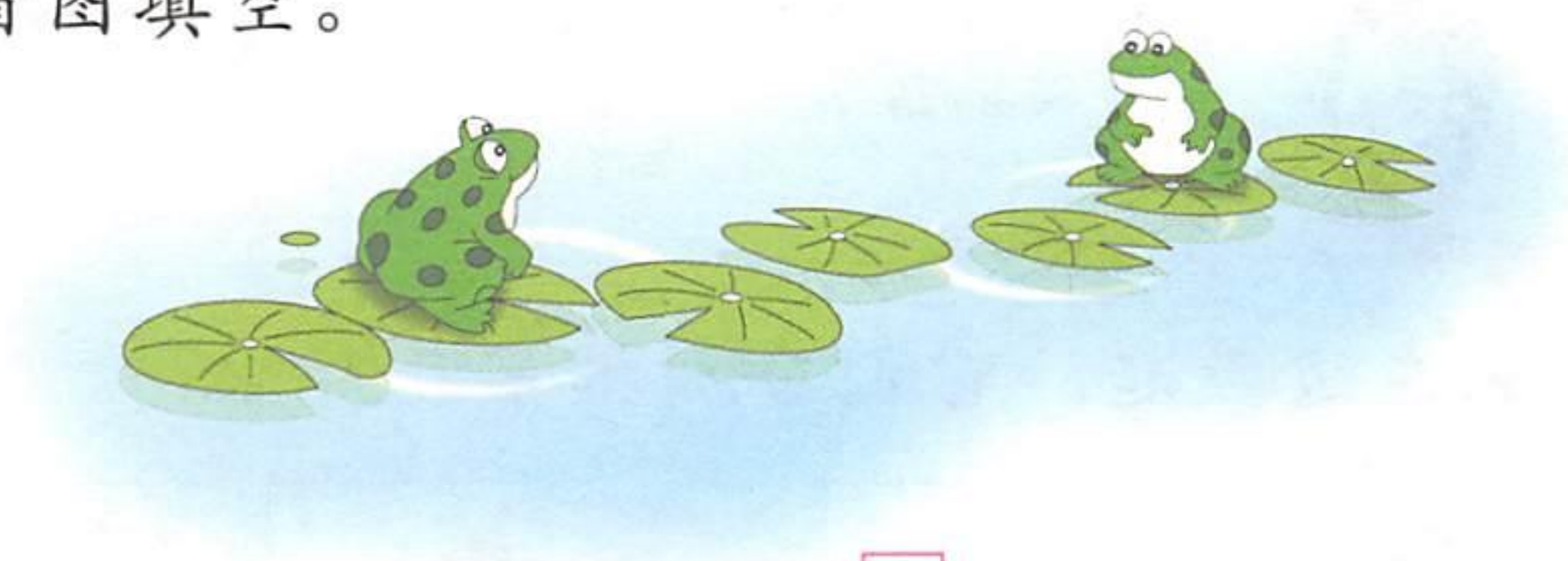
5号车是第□名。

第3名是□号车。

4号车是第□名。



3. 看图填空。



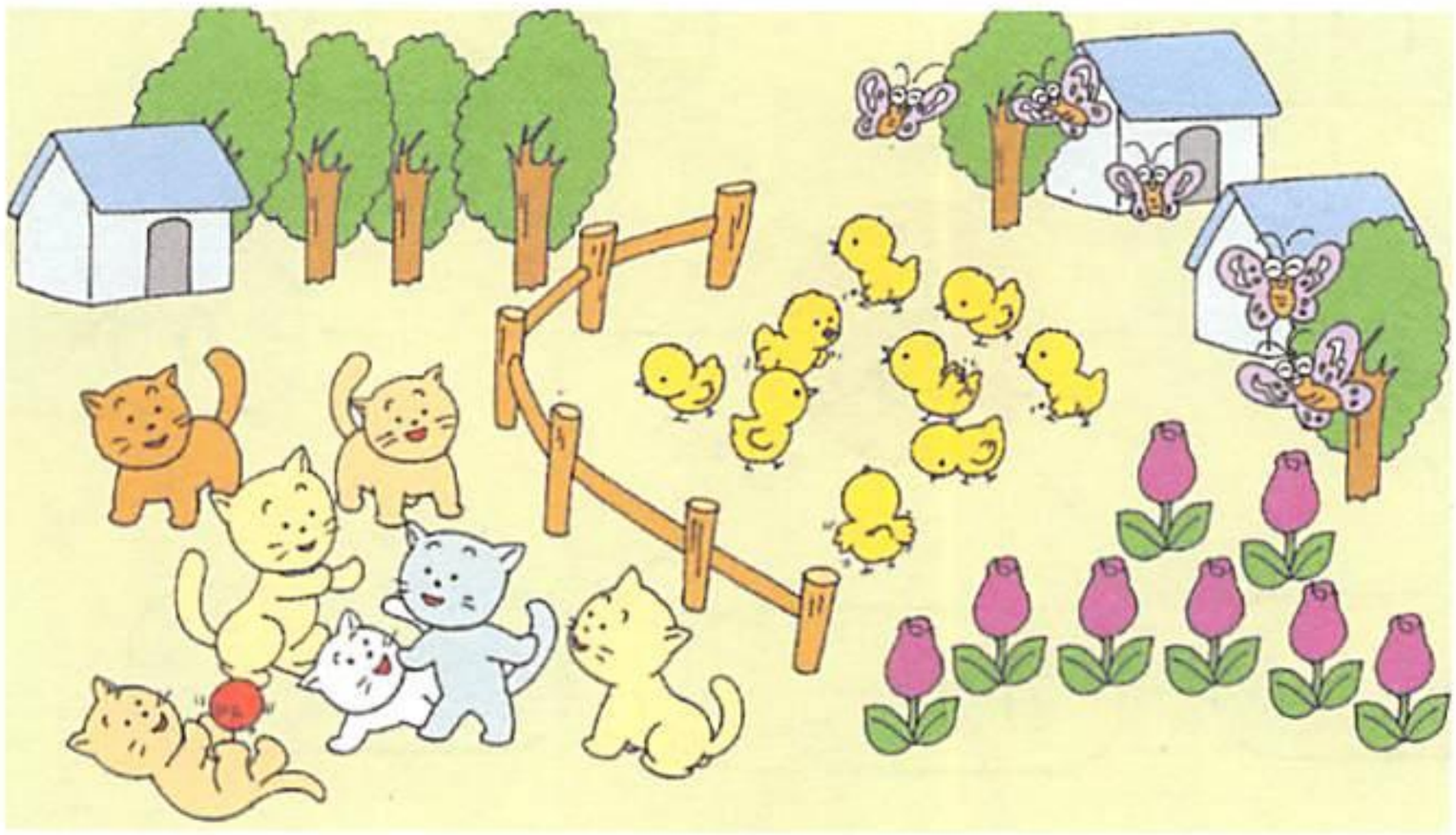
(1) 从左边数起，在第□片荷叶上，在第□片荷叶上。

(2) 和之间有□片荷叶。

微信公众号：电子课本大全

练一练三

1. 数一数，填一填。







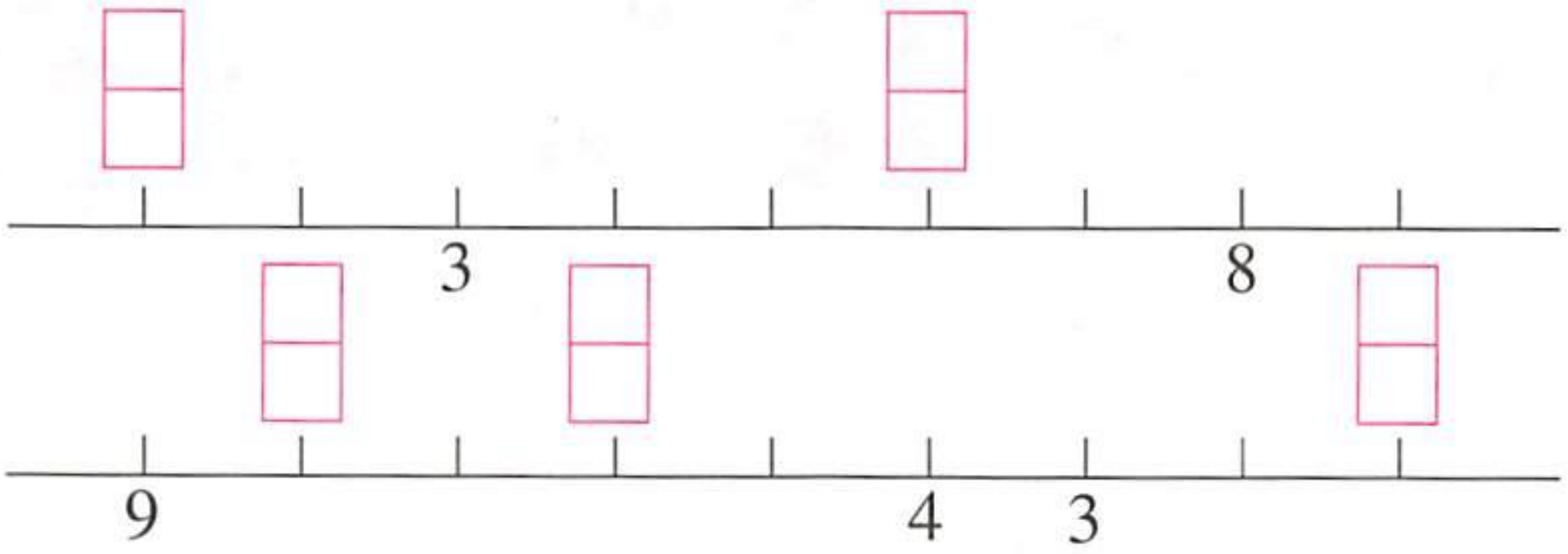








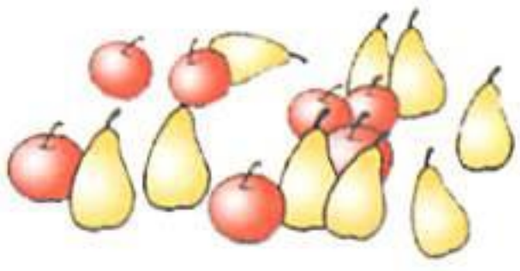
2. 填一填。



3. 数一数，画一画，并说一说谁比谁多。



用1个○代表1个。



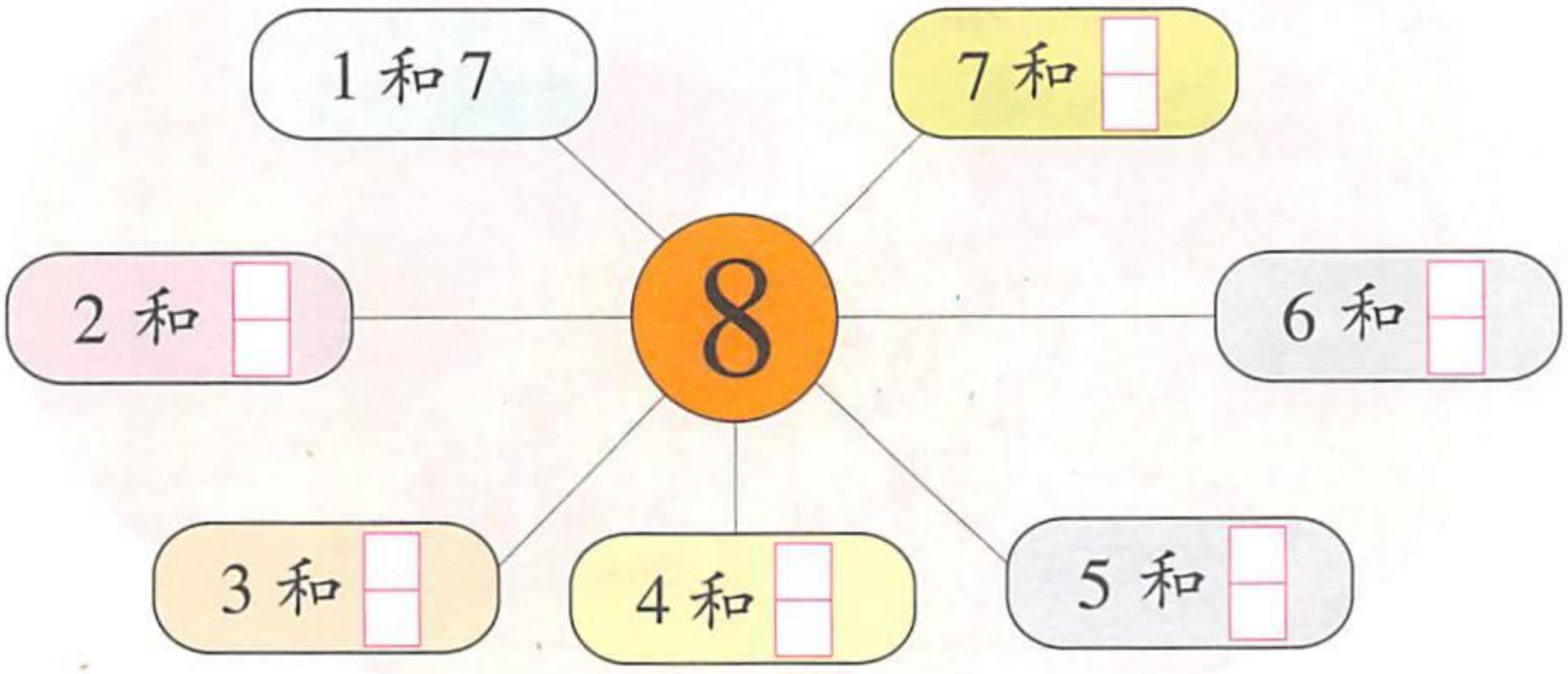
你的方法真好，那用什么表示梨呢？



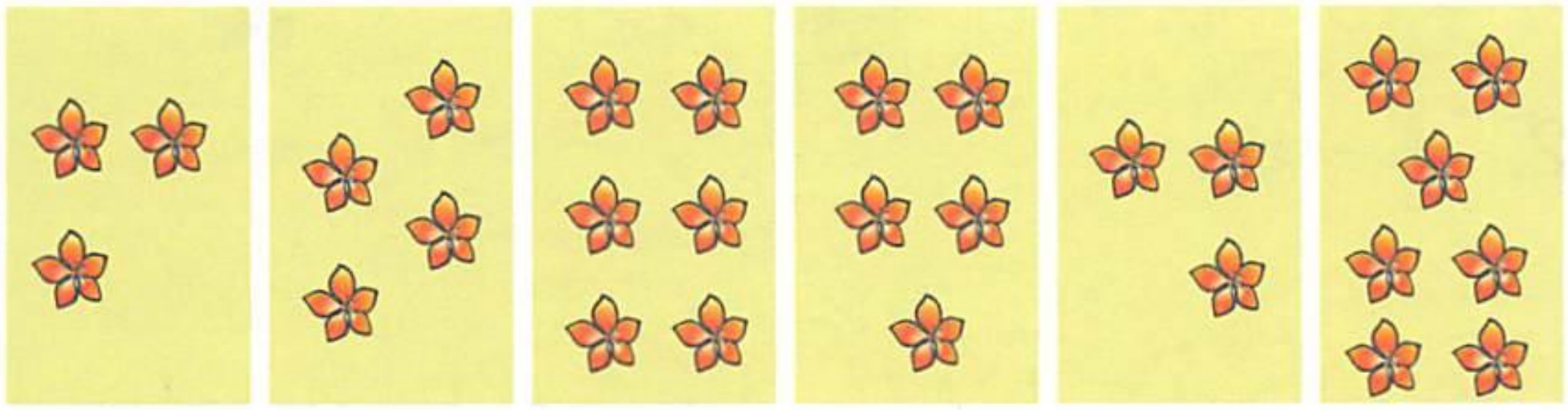
	
	

微信公众号：电子课本大全

4. 在□里填数，你发现了什么？



5. 从左往右数，第4张图有几朵花？有6朵花的是第几张图？



6* 在空格里填数，说一说你是怎样想的。

1	2	3	4	5
2	3	4	5	6
3	4	5	6	7
□	□	□	□	□
5	6	7	8	9

3	4	3	4	5
4	5	4	5	6
□	□	□	□	□
6	7	6	7	8
7	8	7	8	9

微信公众号：电子课本大全

练一练四

[1]

1. 数一数，写一写。







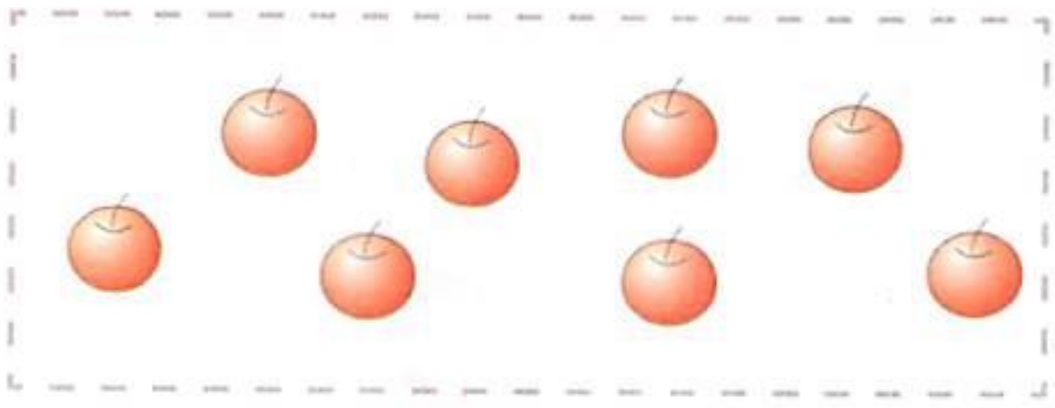




2. 圈一圈，写一写。

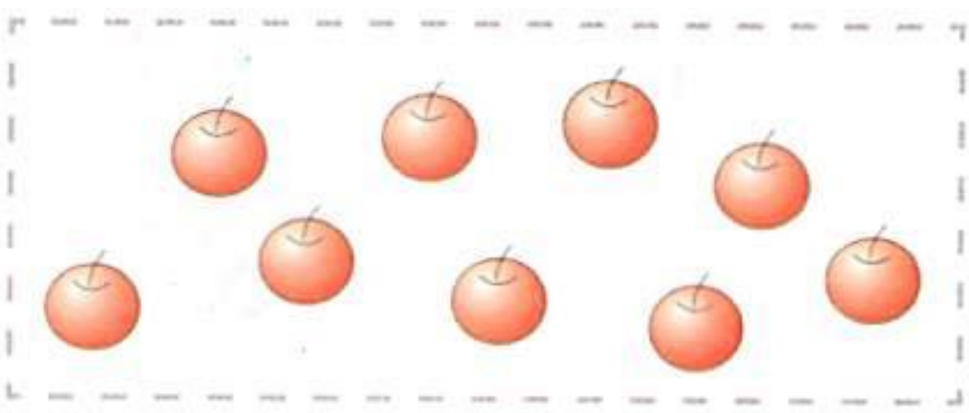
2个2个圈，

圈 [ ] 次，共 [ ] 个。



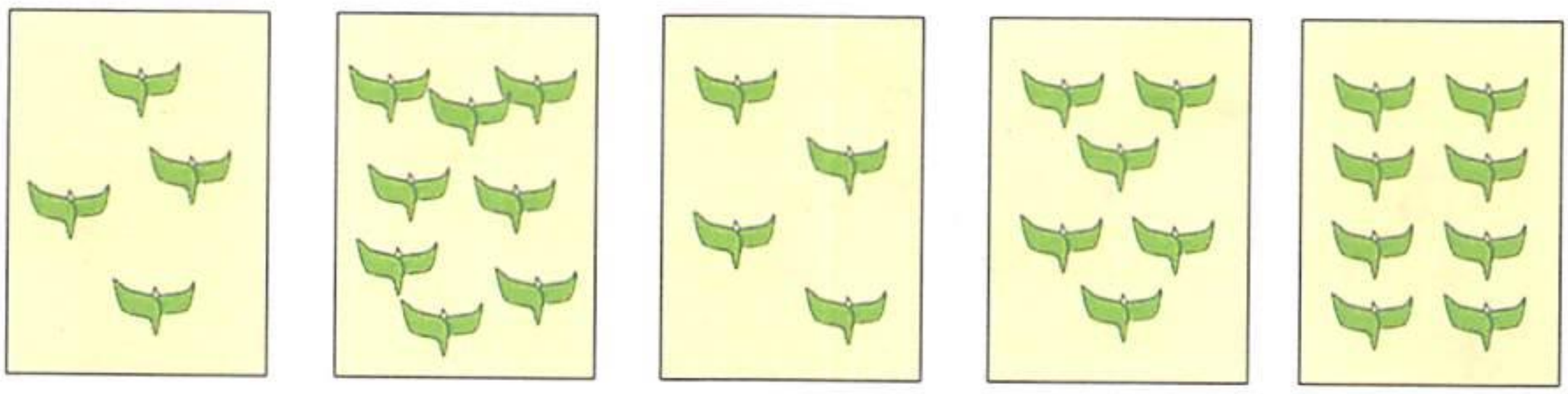
3个3个圈，

圈 [ ] 次，共 [ ] 个。



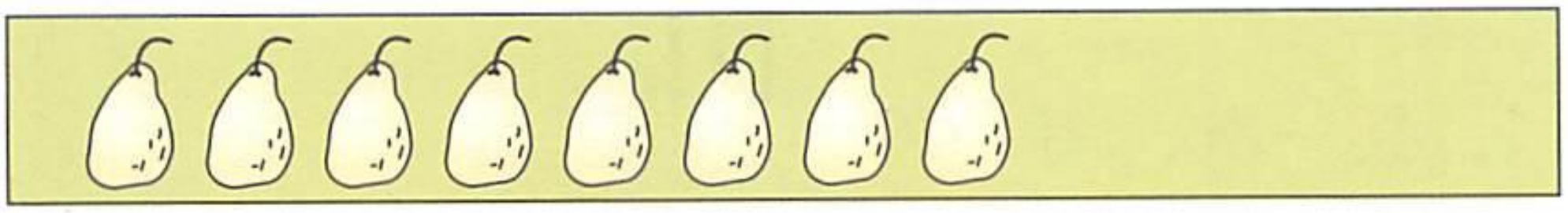
还可以怎么圈？

3. 哪两幅图中幼苗的数量同样多？

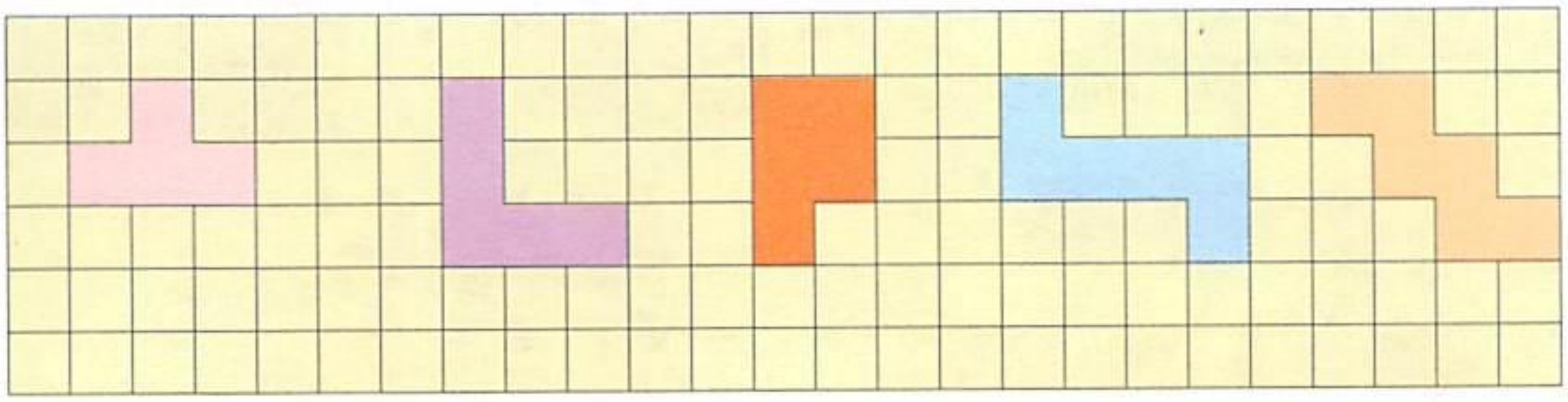


微信公众号：电子课本大全

4. 4个4个圈起来，圈了□次，共有□个。

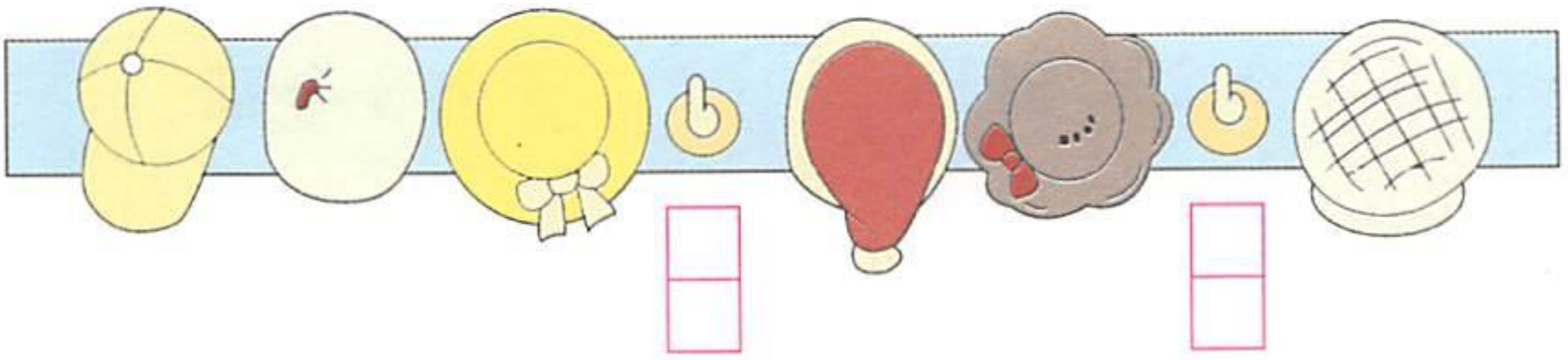


5. 每个图形是由几个小正方形拼起来的？

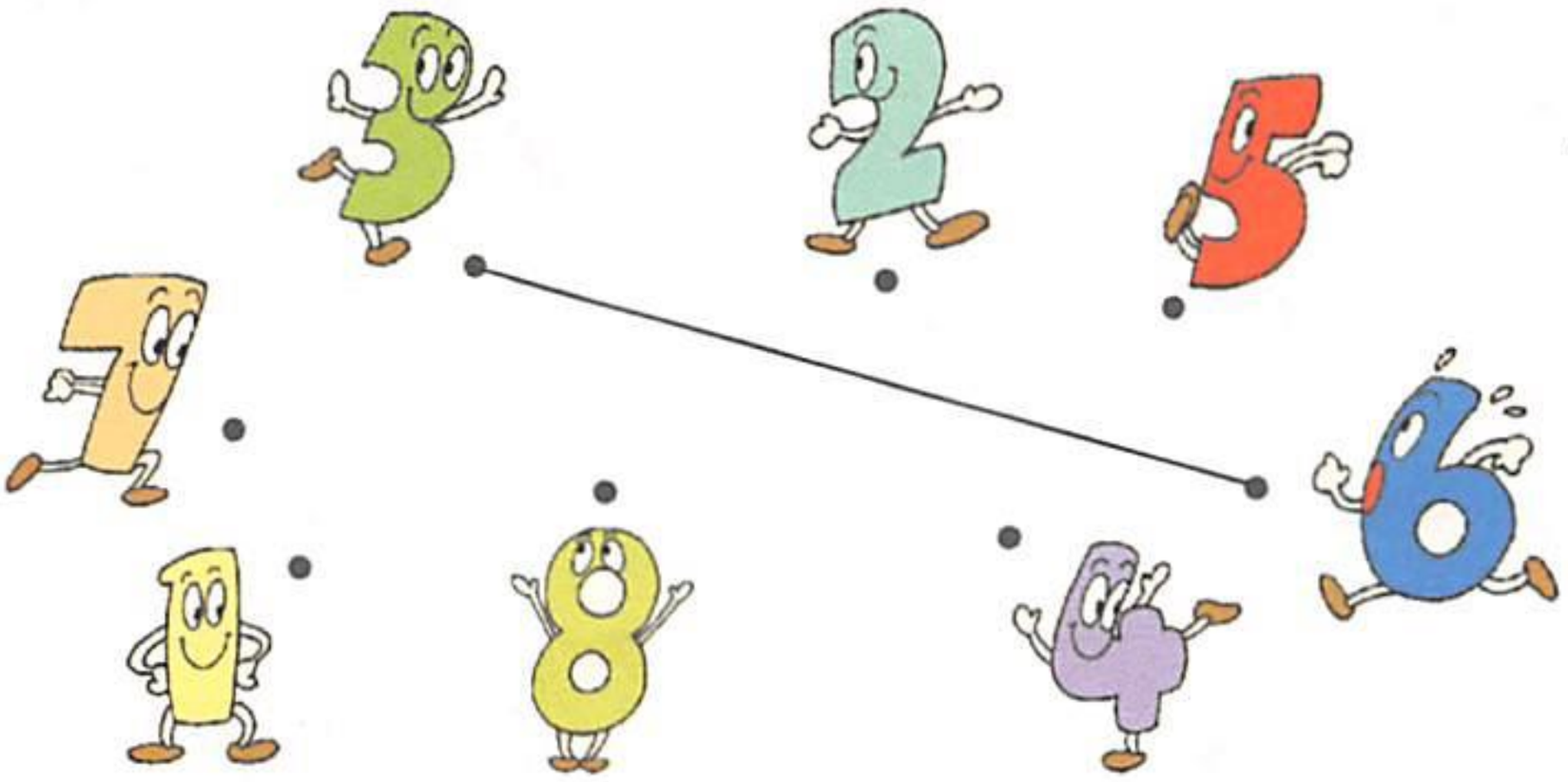


[2]

1. 从右边数起，第几个钩没有挂帽子？



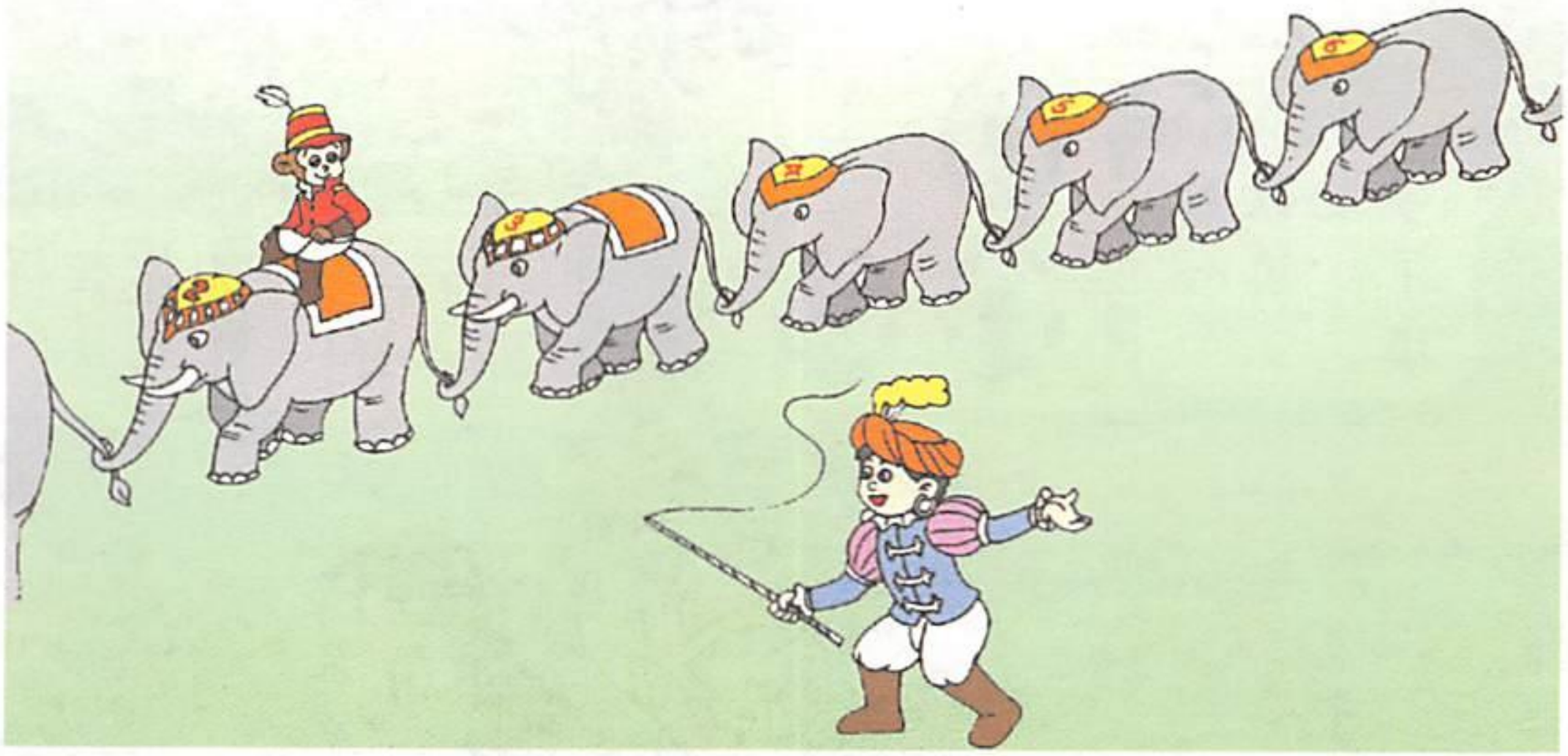
2. 哪两个数合起来是9？连一连。



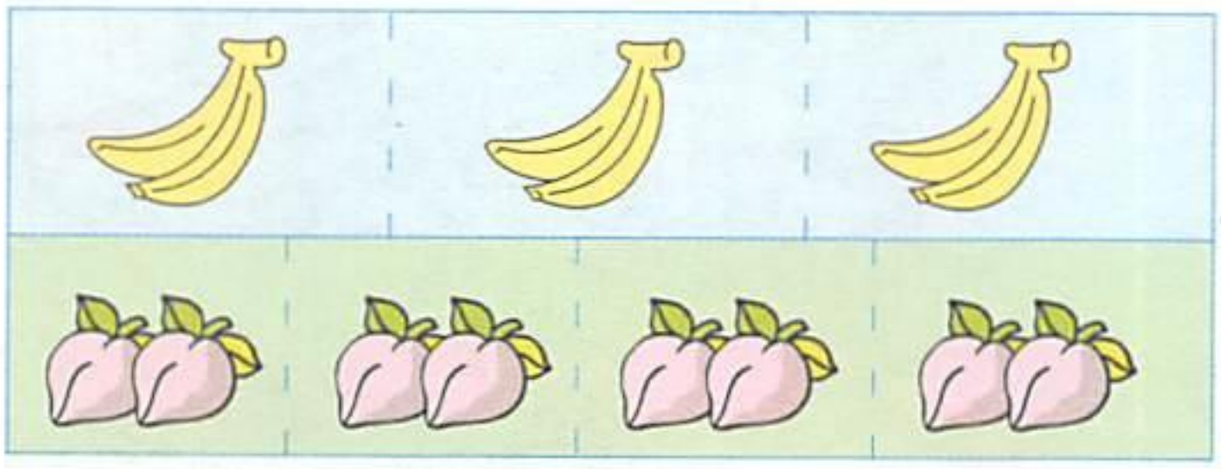
9		9		9		9	
3	□	□	□	□	□	□	□

微信公众号：电子课本大全

3. 至少有几只大象在表演？



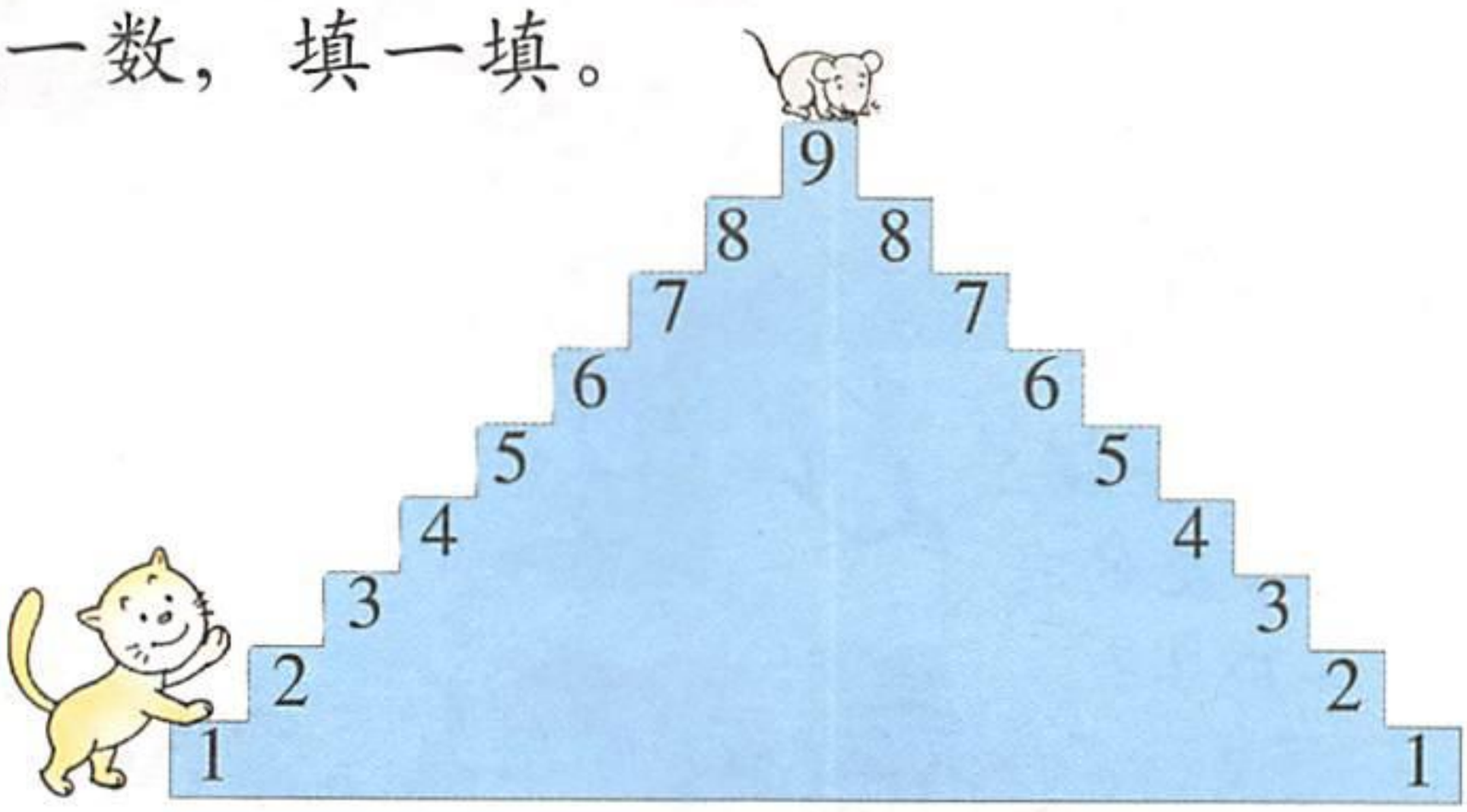
4. 在□里填数。



□个2，共□根。

□个2，共□只。

5. 数一数，填一填。



□2□□5□□8□

□□□□5□□□□

98□6□□3□□

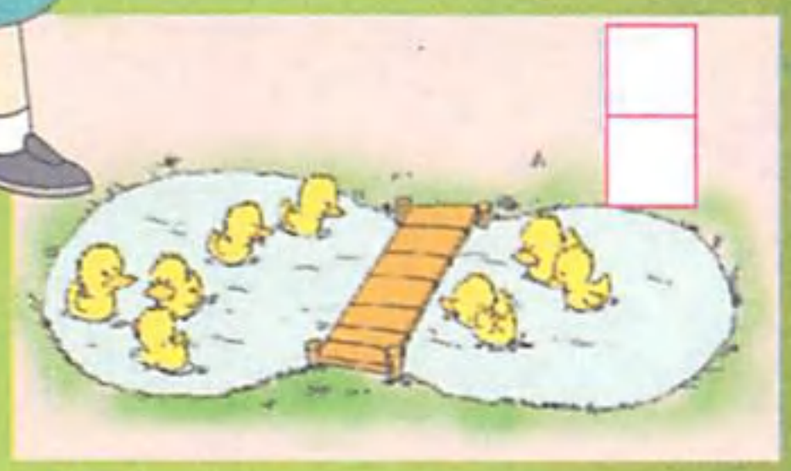
微信公众号：电子课本大全

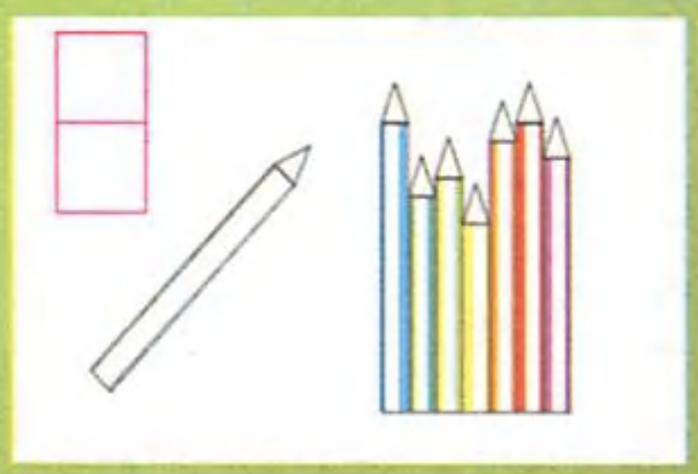
整理与应用 一

[1]



学过数数了，填一填。





把学过的数写一写。

你的字写得真好！

你数得比我快！



有5朵花的是第几张图？

从左往右数，第4张图有几朵花？

我们来凑7吧！

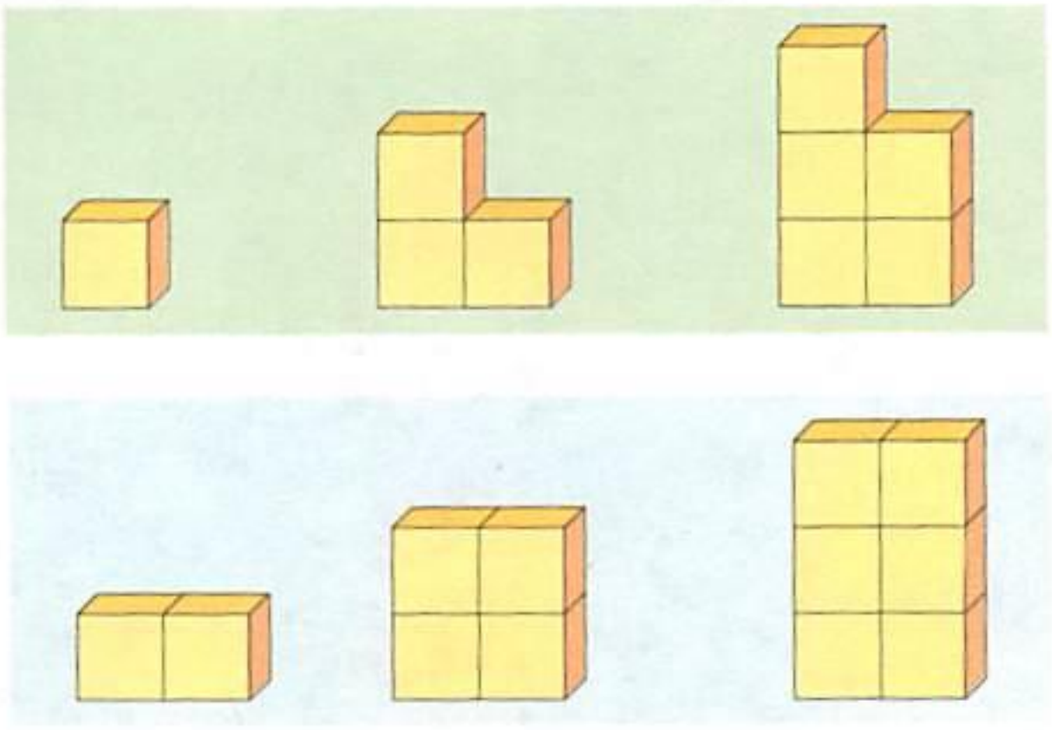
微信公众号：电子课本大全



微信公众号：电子课本大全

[2]

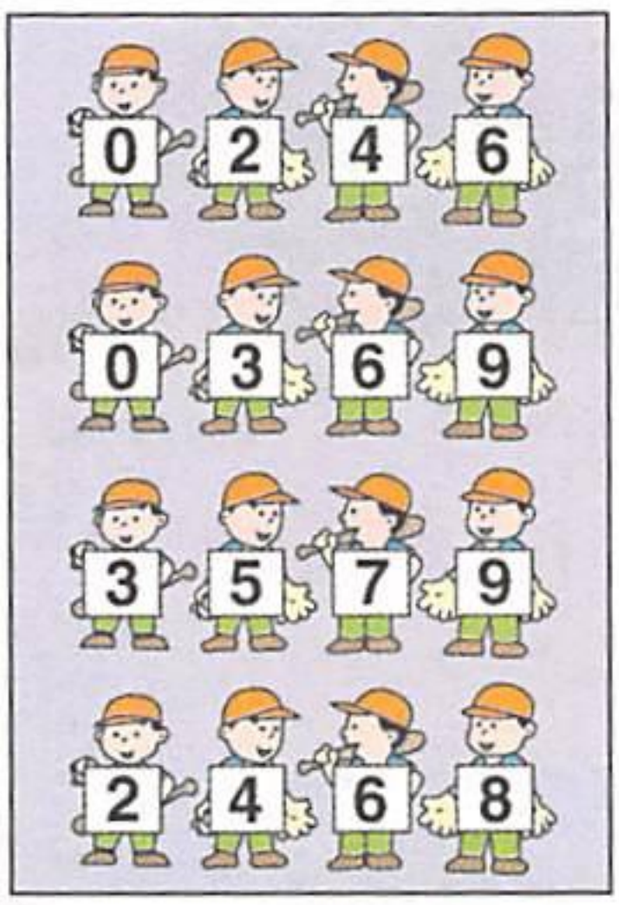
1. 搭一搭，想一想。



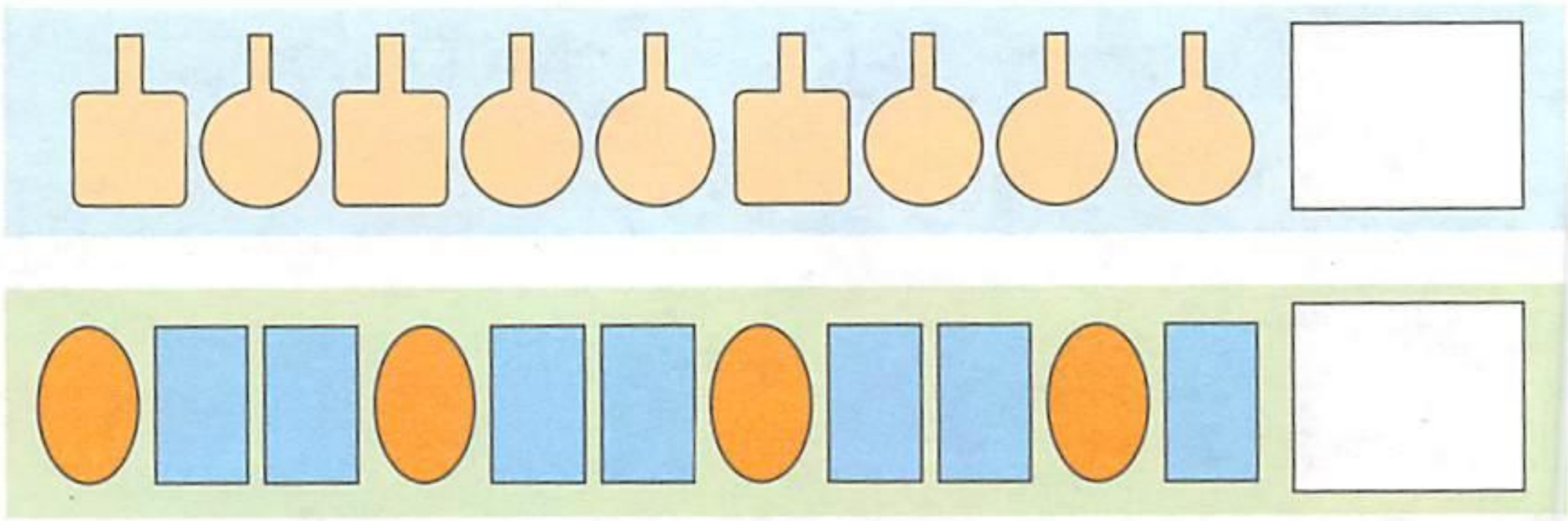


2. 哪一行的规律和其他三行不一样？





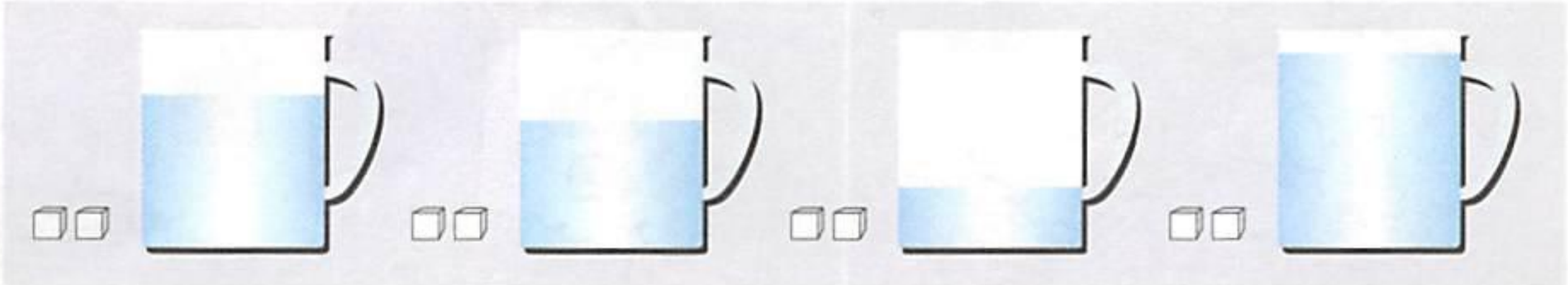
3. 按规律在空格里画图。



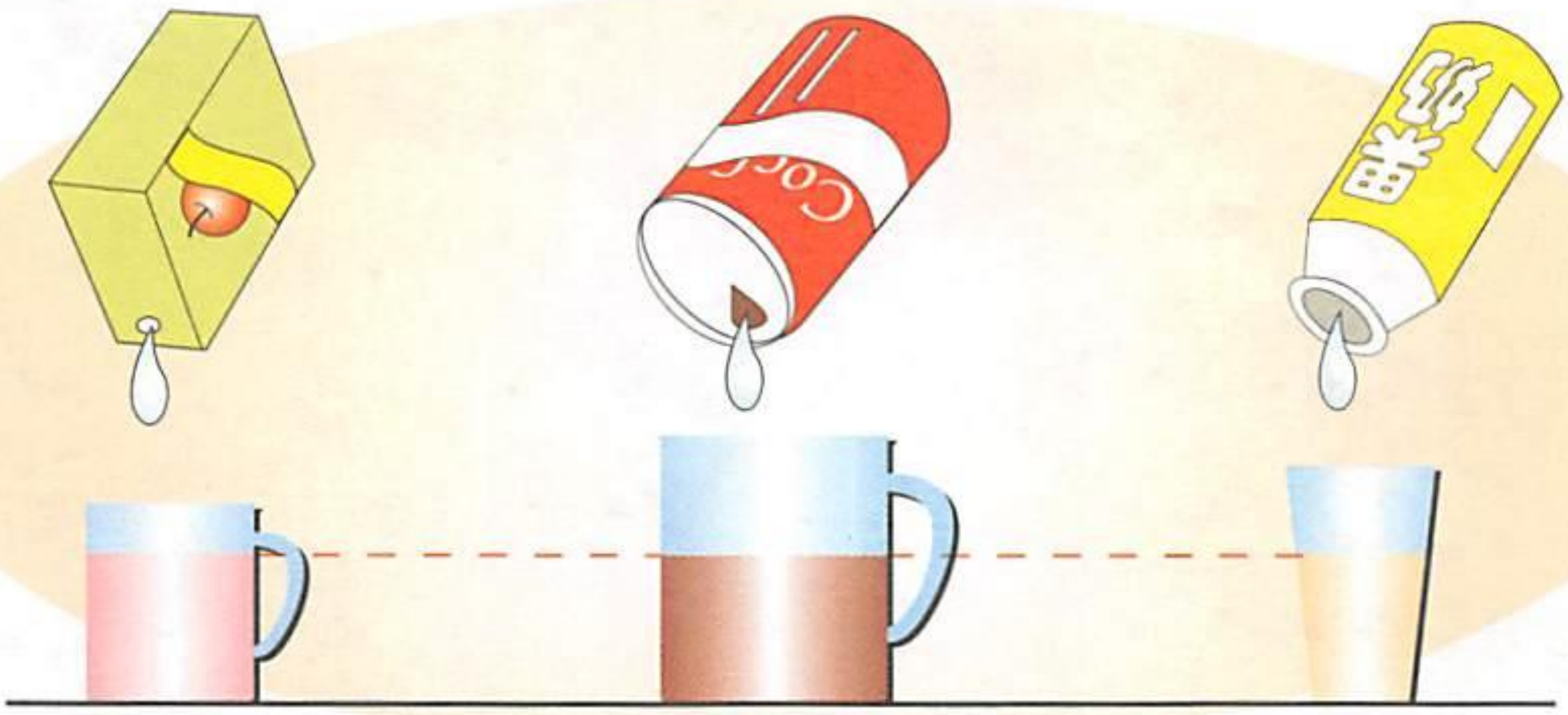
微信公众号：电子课本大全

智慧乐园 一*

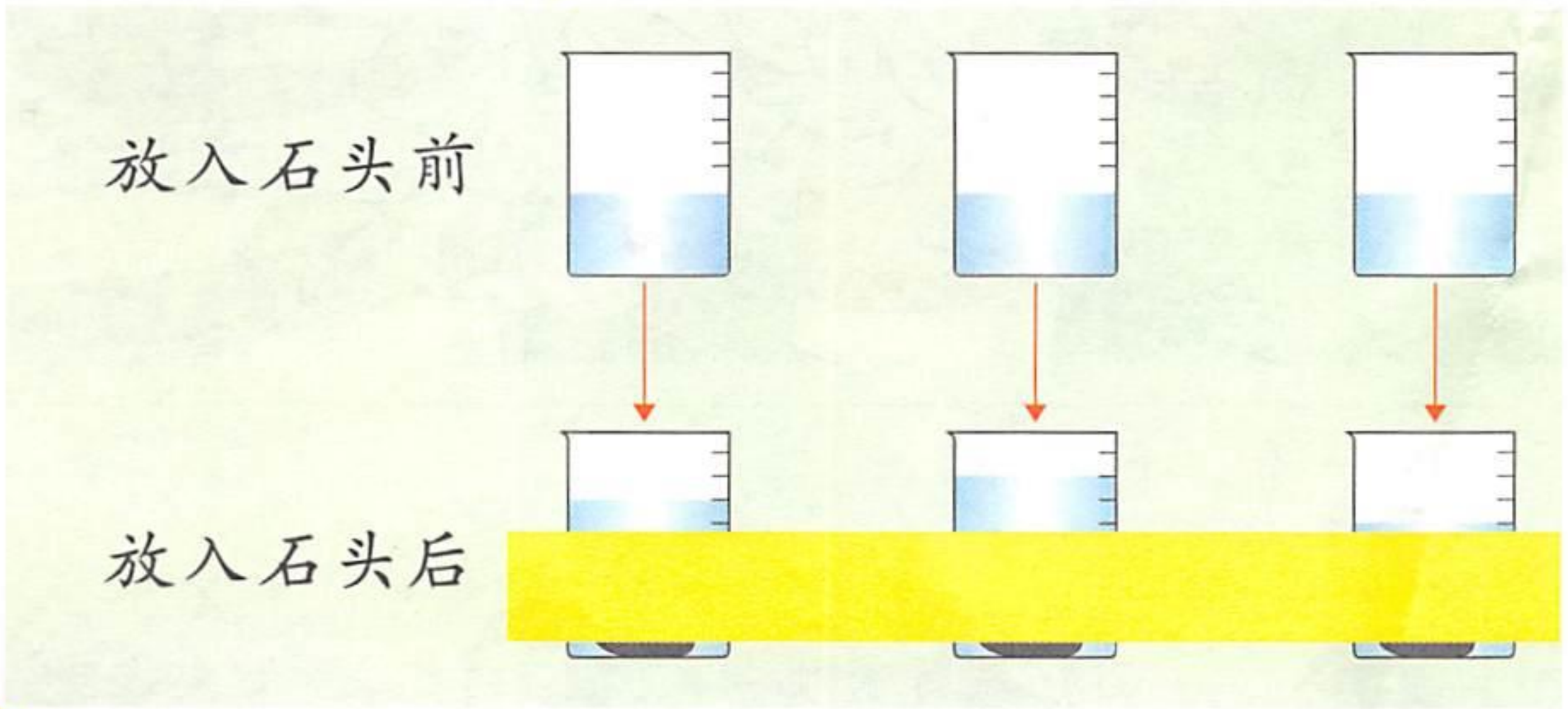
1. 把方糖放进杯里后，哪杯水最甜？



2. 把三种饮料倒入杯里，哪种最多？



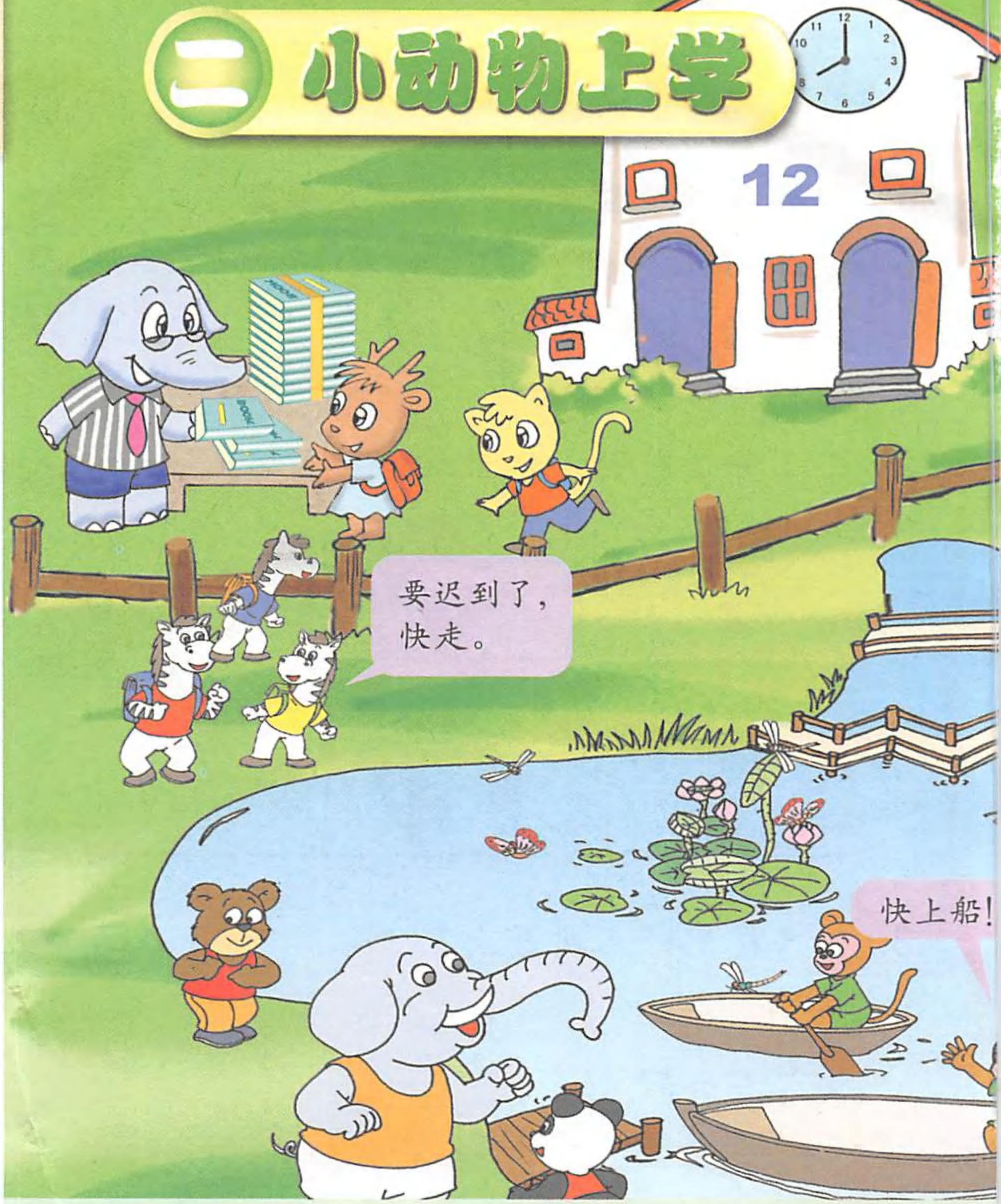
3. 哪只杯里的石头最大？



* “智慧乐园”的题目是选做题。

微信公众号：电子课本大全

二 小动物上学



看一看，问一问。



过山洞时长颈鹿怎么办？



大象该坐哪条船？

微信公众号：电子课本大全



现在是几时?

有多少本书?

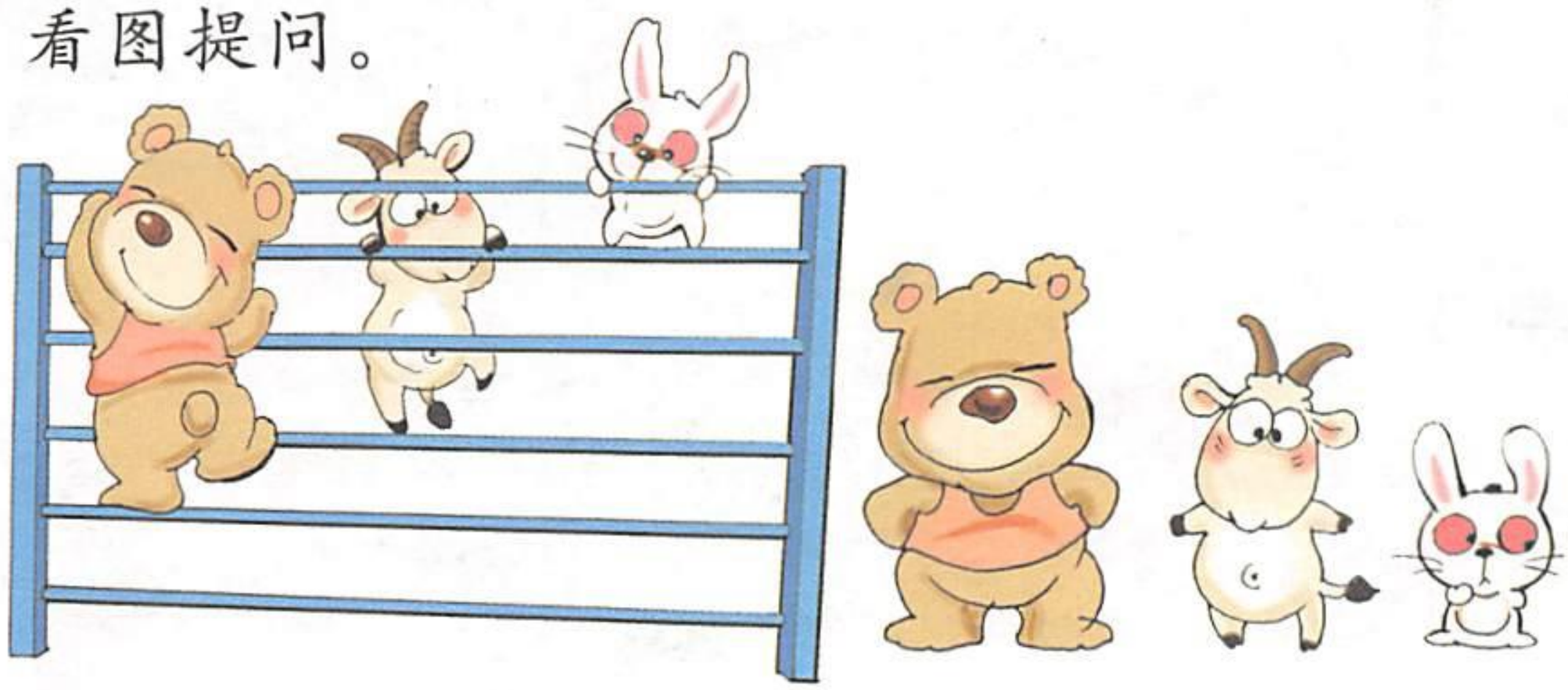
小猪与小狗谁重?

你还能提出哪些数学问题?

微信公众号：电子课本大全

11 比长短、比高低

1. 看图提问。





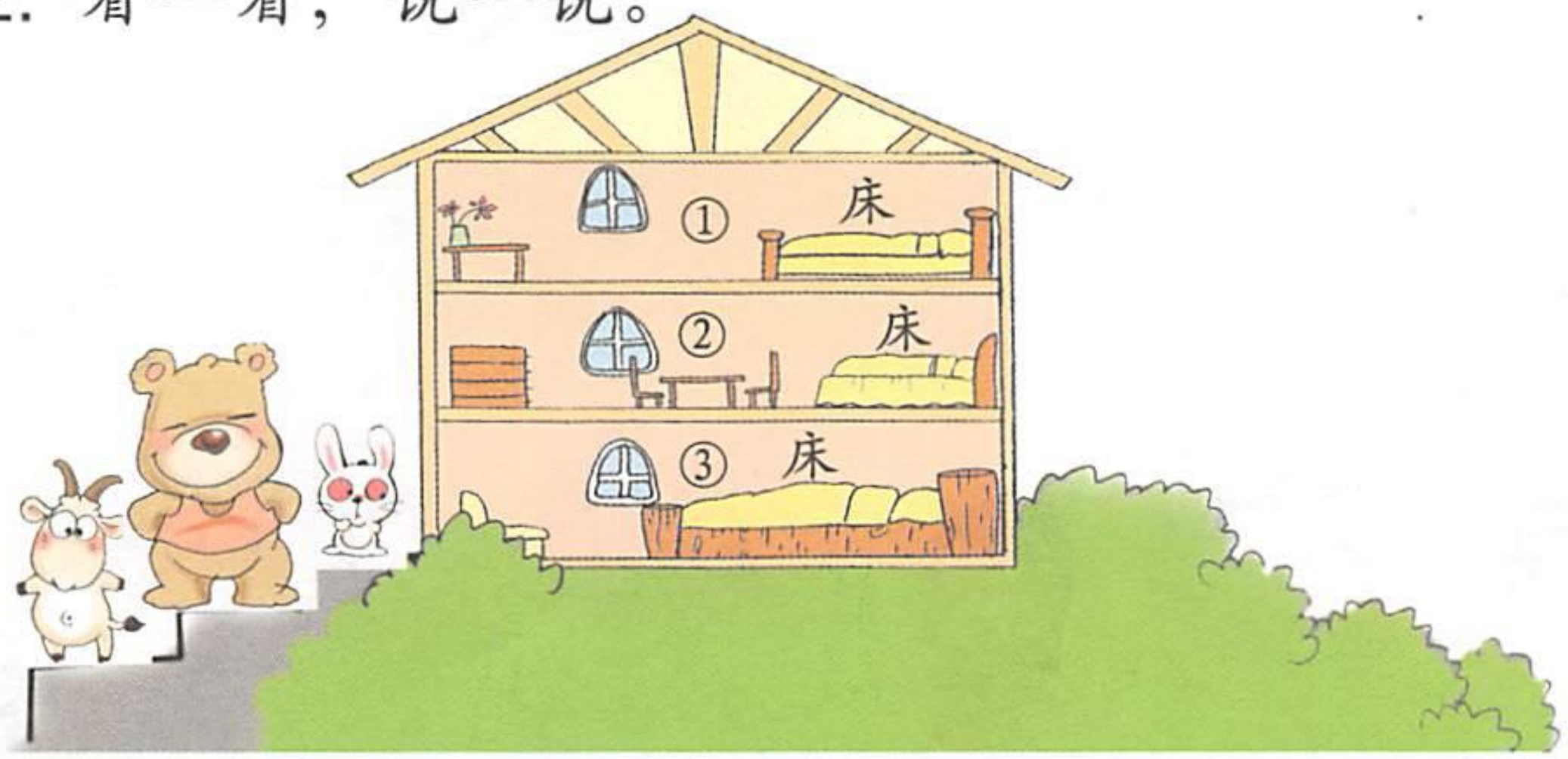
谁爬得最高？

谁长得最高？



小兔爬到第5档，爬得最高。
走下来比一比，小熊占5格，长得最高。

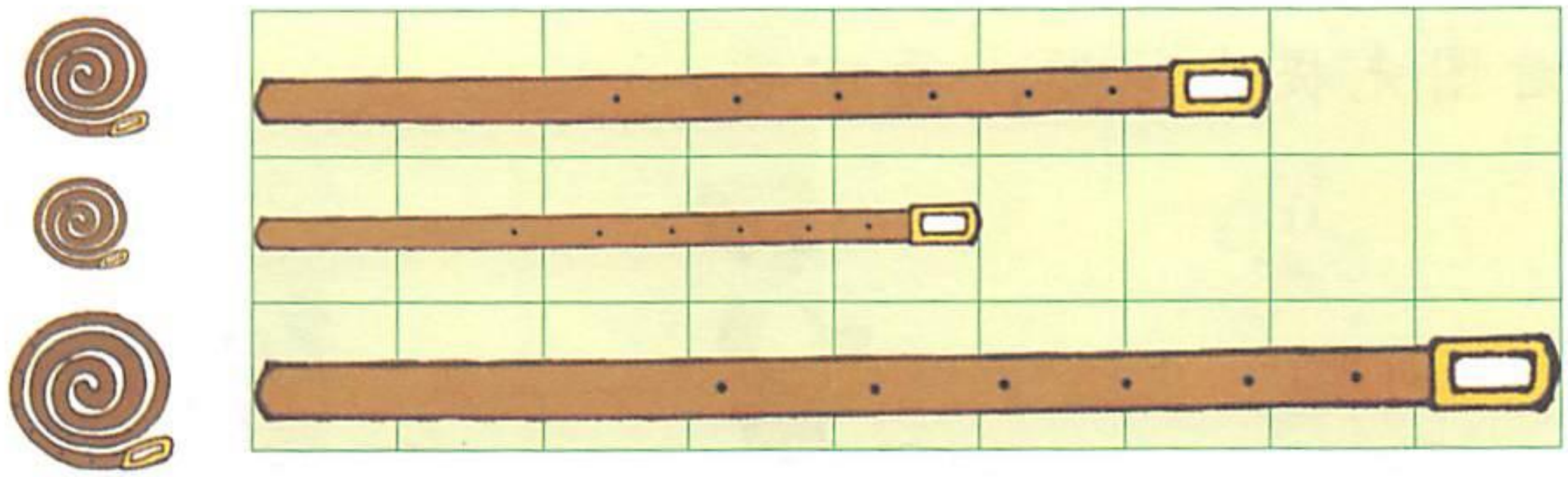
2. 看一看，说一说。



③号床最长，小熊睡。②号床……①号床……

微信公众号：电子课本大全

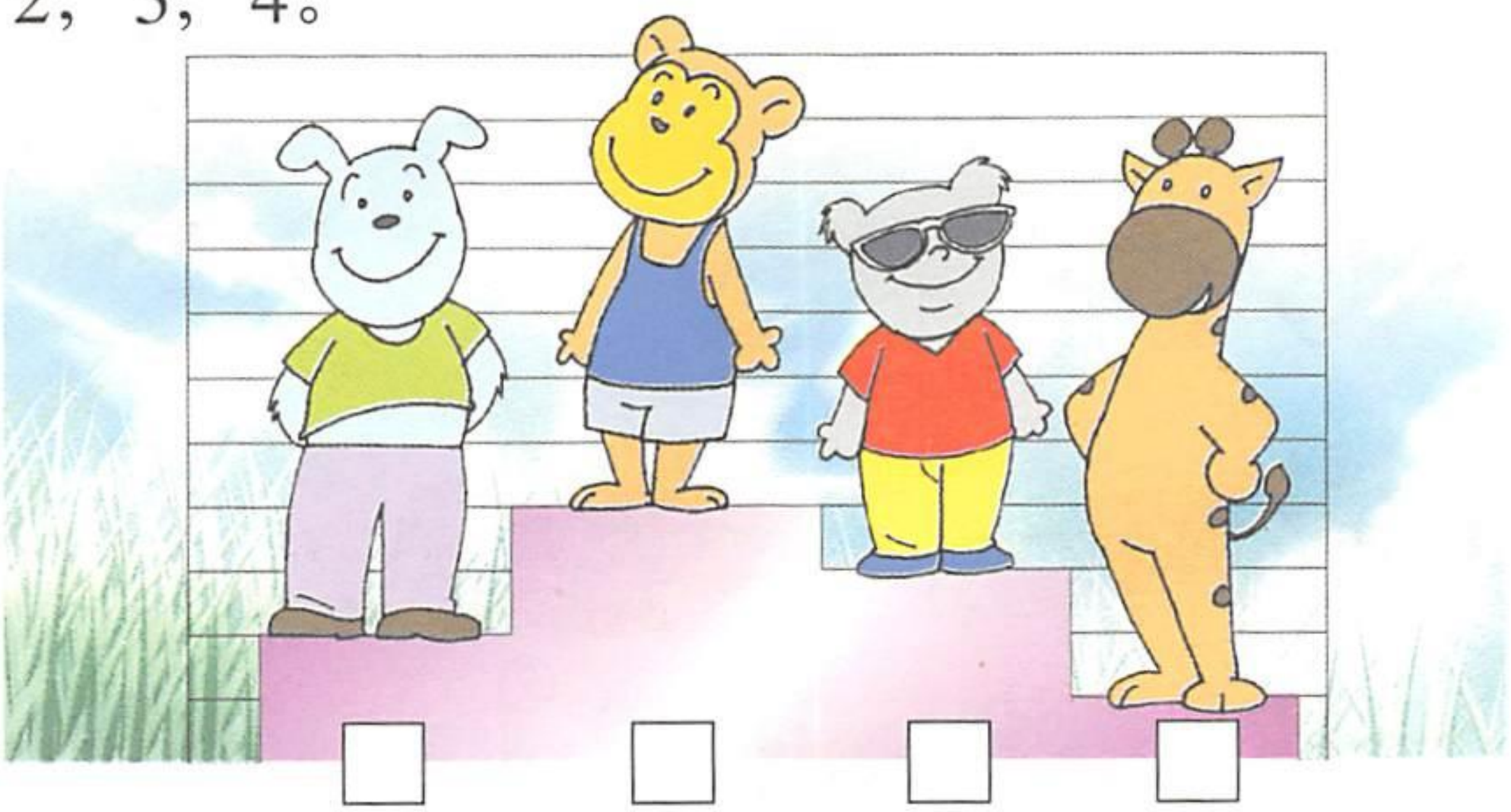
1. 哪根皮带长？



2. 哪支笔长？



3. 按照身高从矮到高编号，在□里分别填写1，2，3，4。

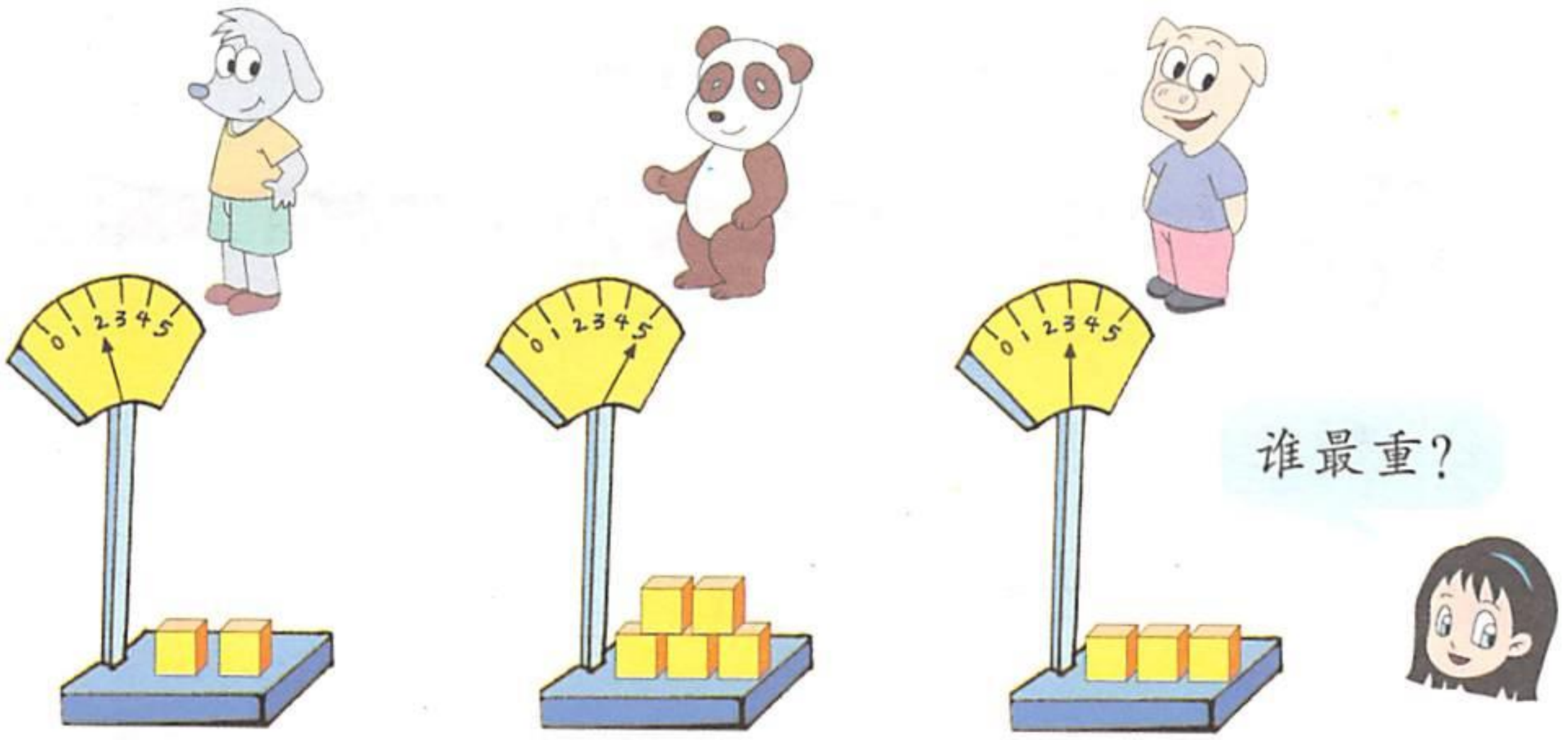


4. 说一说生活中的长与短、高与矮。

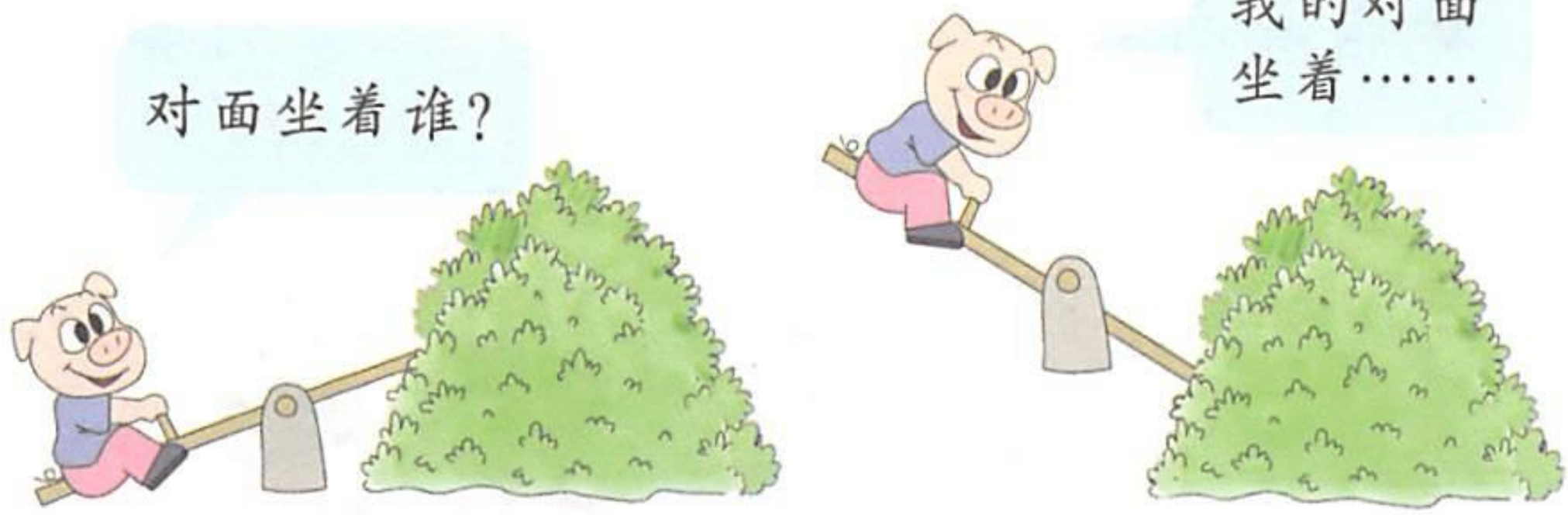
微信公众号：电子课本大全

12 比轻重

看图先提出问题，再回答。



小狗有 2 块铁块那么重，熊猫有 5 块铁块那么重……

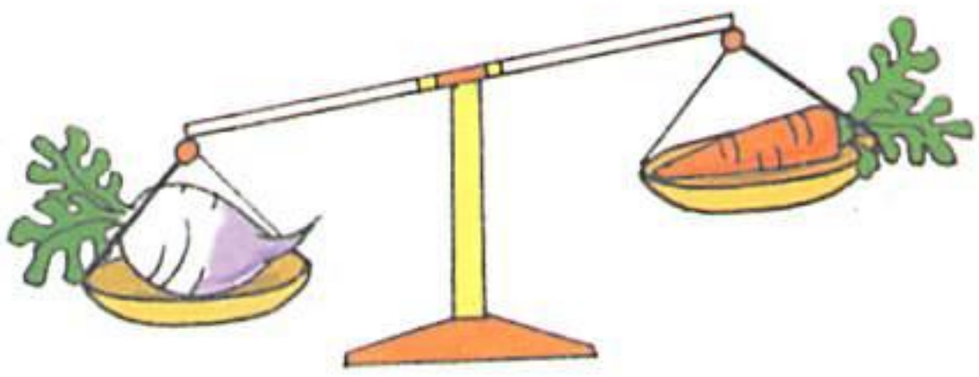




微信公众号：电子课本大全



1. 重的画□，轻的画○。







□



□

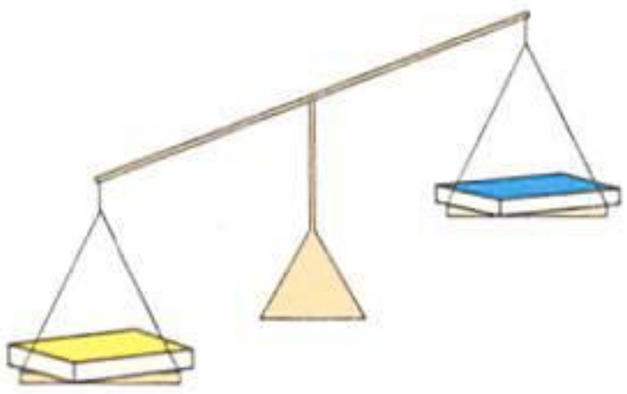


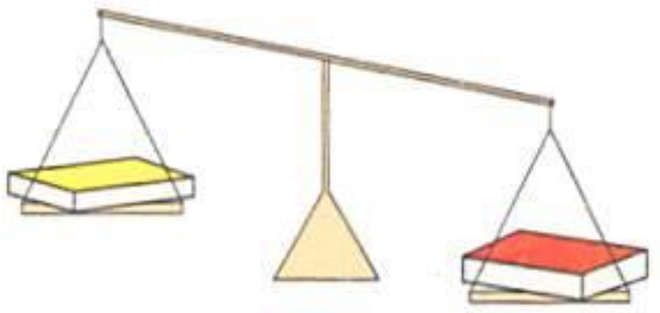
□



□

2. 最重的画□，最轻的画○。







□

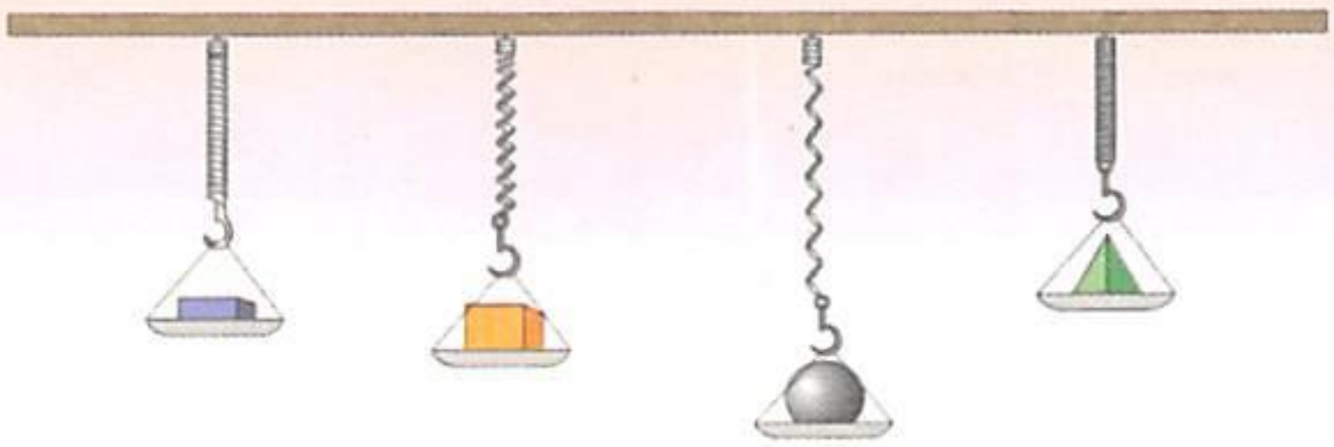


□



□

3. 从轻到重编号，在□里分别填写1，2，3，4。



□ □ □ □

微信公众号：电子课本大全

13 大于、小于和等于

1. 看一看，说一说。

2与2同样多

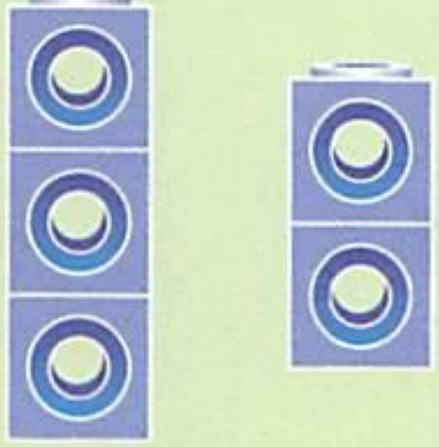


2等于2

$2 = 2$

等号

3比2多



3大于2

$3 > 2$

大于号

2比3少



2小于3

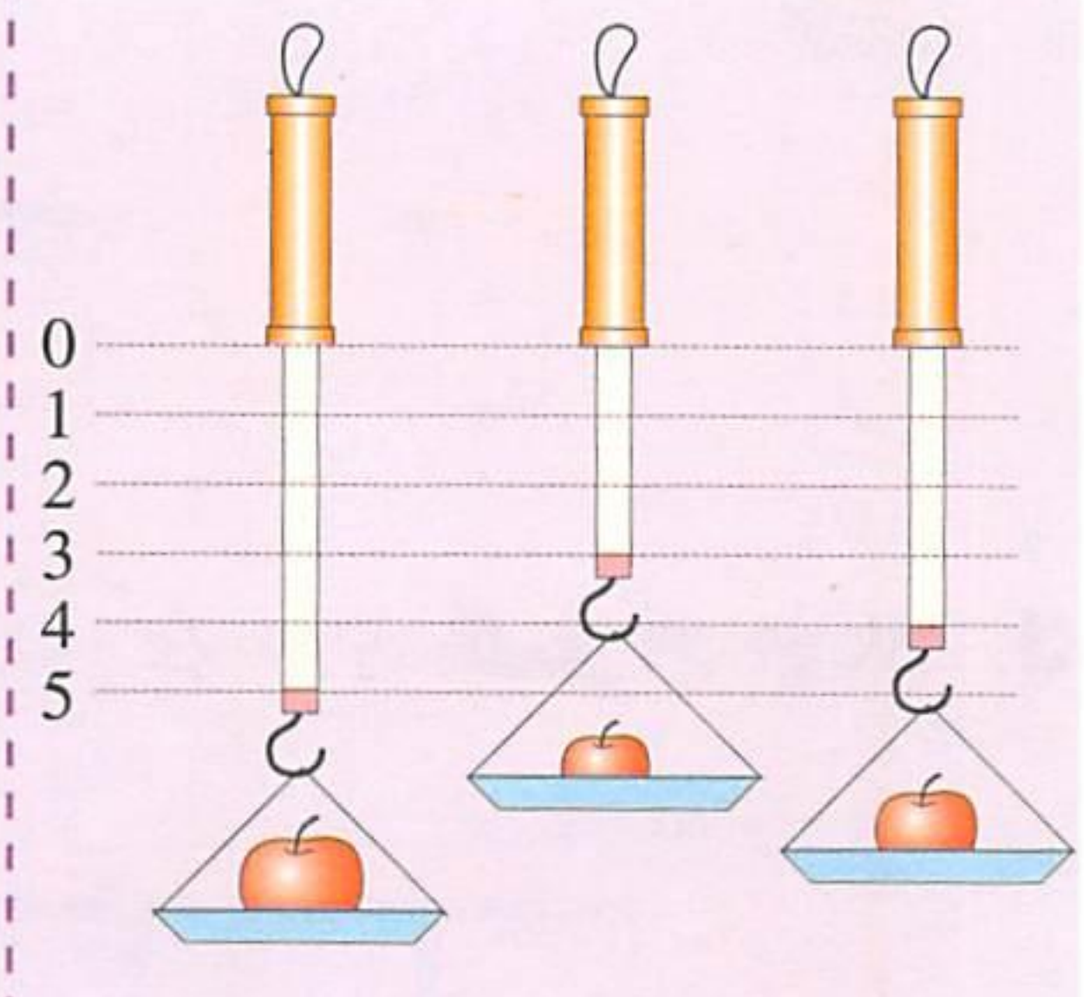
$2 < 3$

小于号

2.



$3 = 3$　　$6 > 3$



$5 > 3$　　$3 < 4$



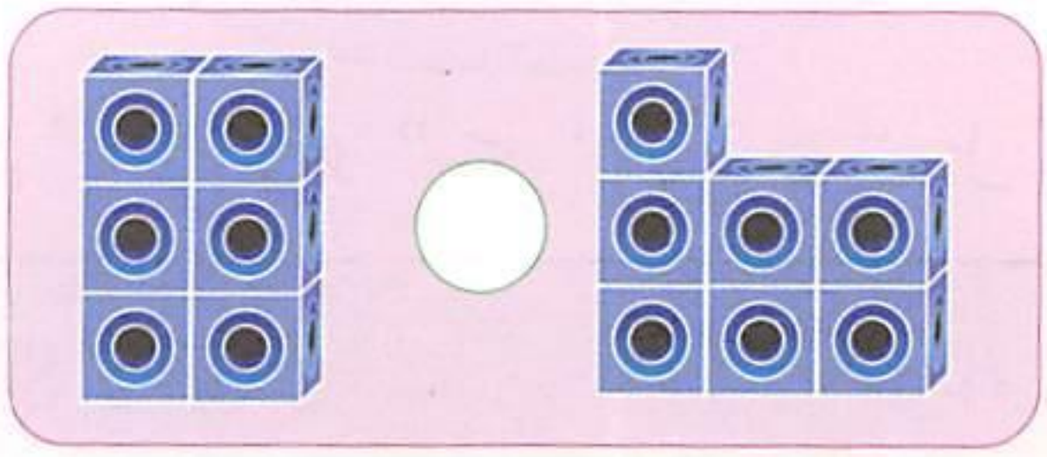
6 > 3，右边的爬得高。

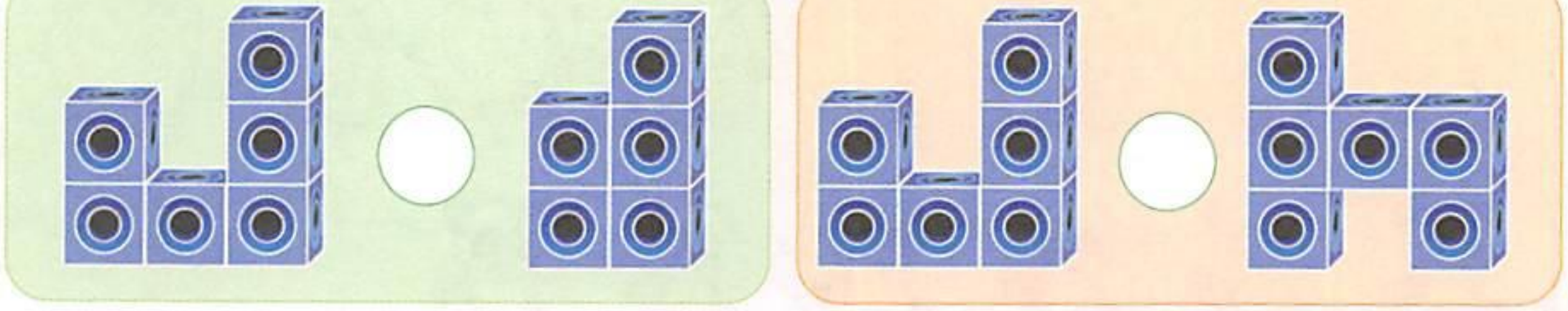
3比4小，中间的最轻。

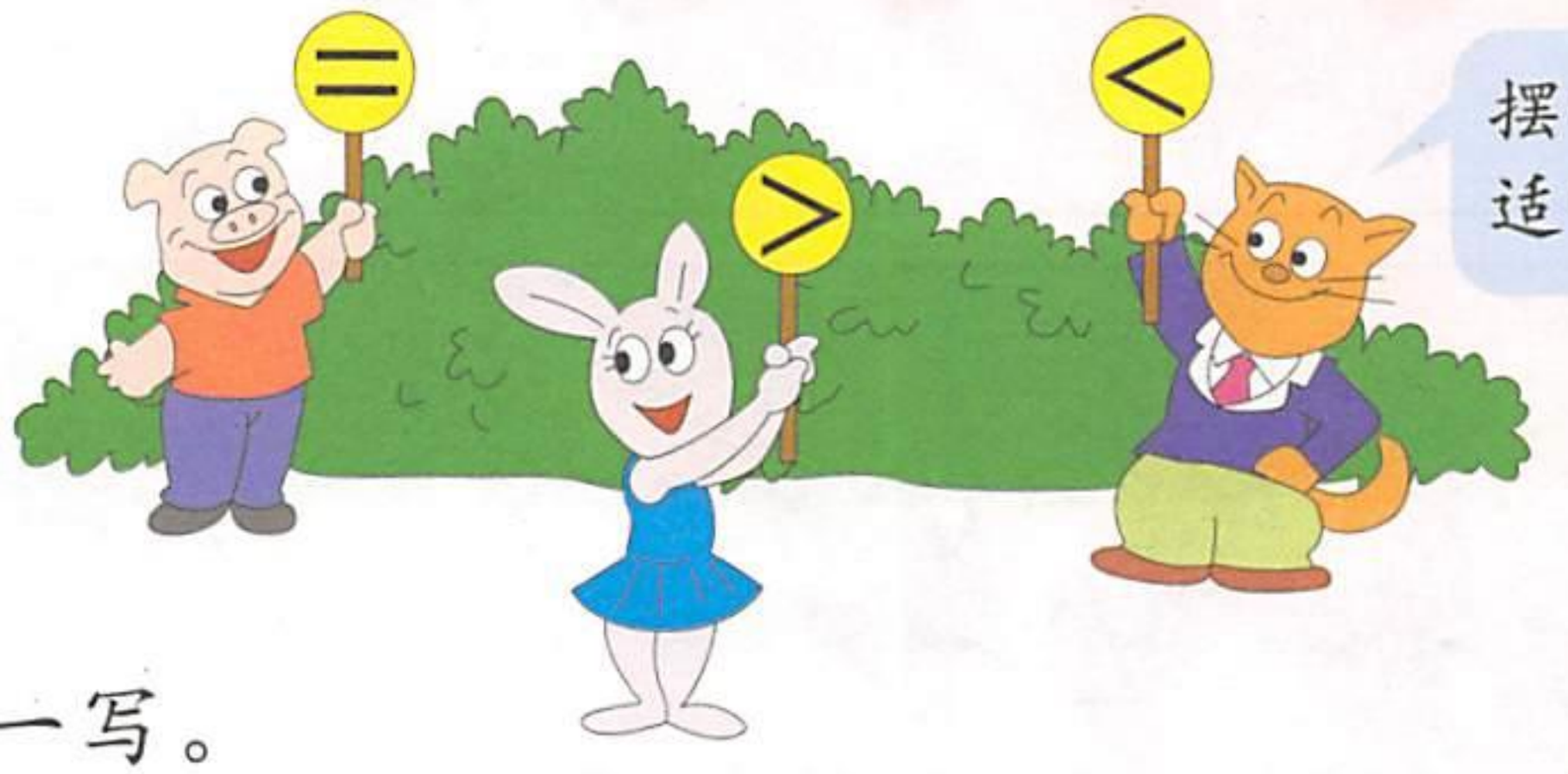


微信公众号：电子课本大全

1. 摆一摆。



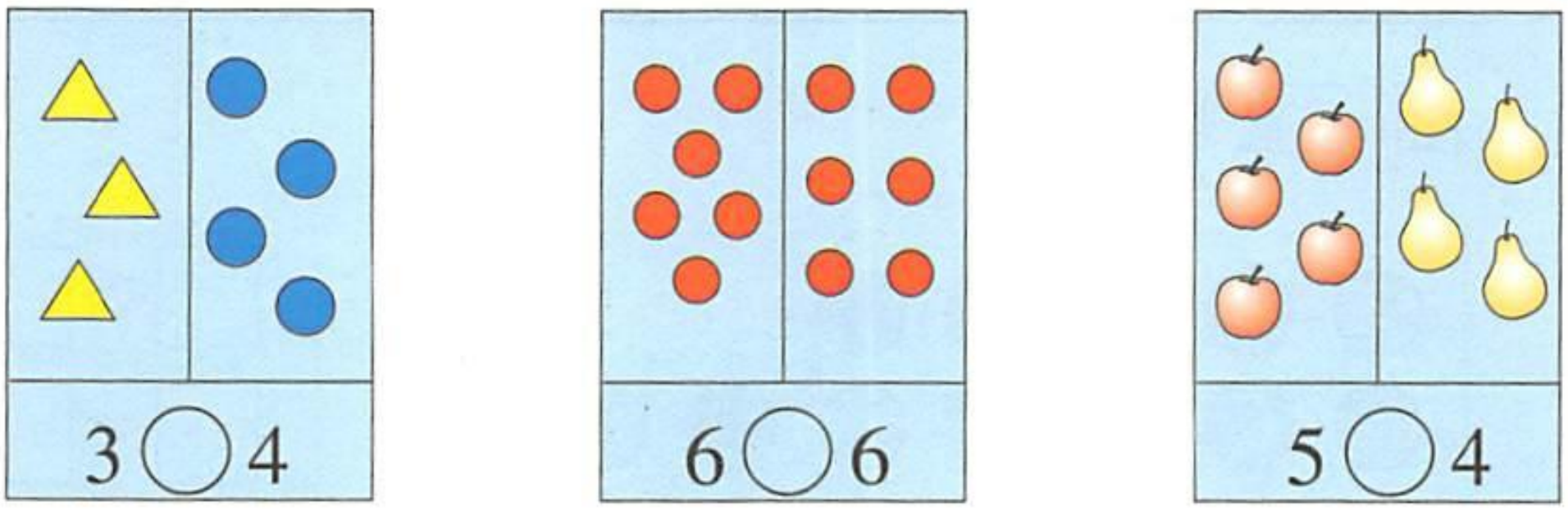




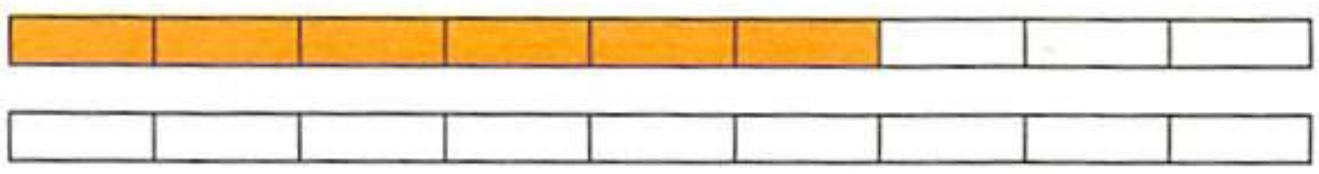
2. 写一写。

<		=		>																			

3. 在◯里填上“＞”、“＜”或“＝”。



4. 在第二行涂色，使它有色的格数比第一行多。



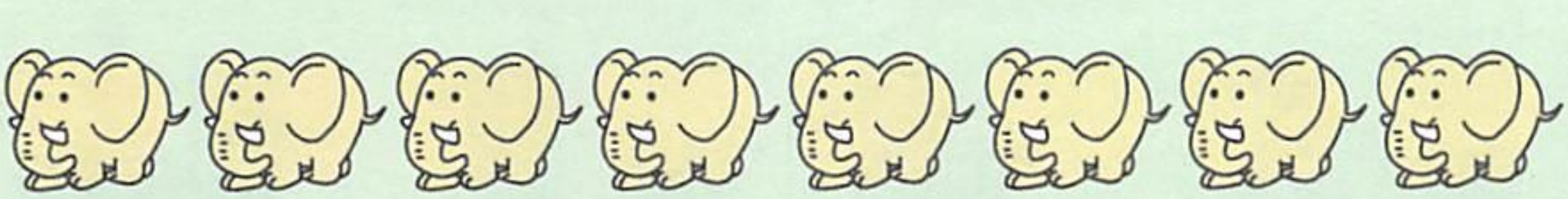
6 ＜ □

微信公众号：电子课本大全

练一练五

1. 在◯里填上“＞”、“＜”或“＝”。

8比6多



8◯6

6比8少



6◯8

4比6少



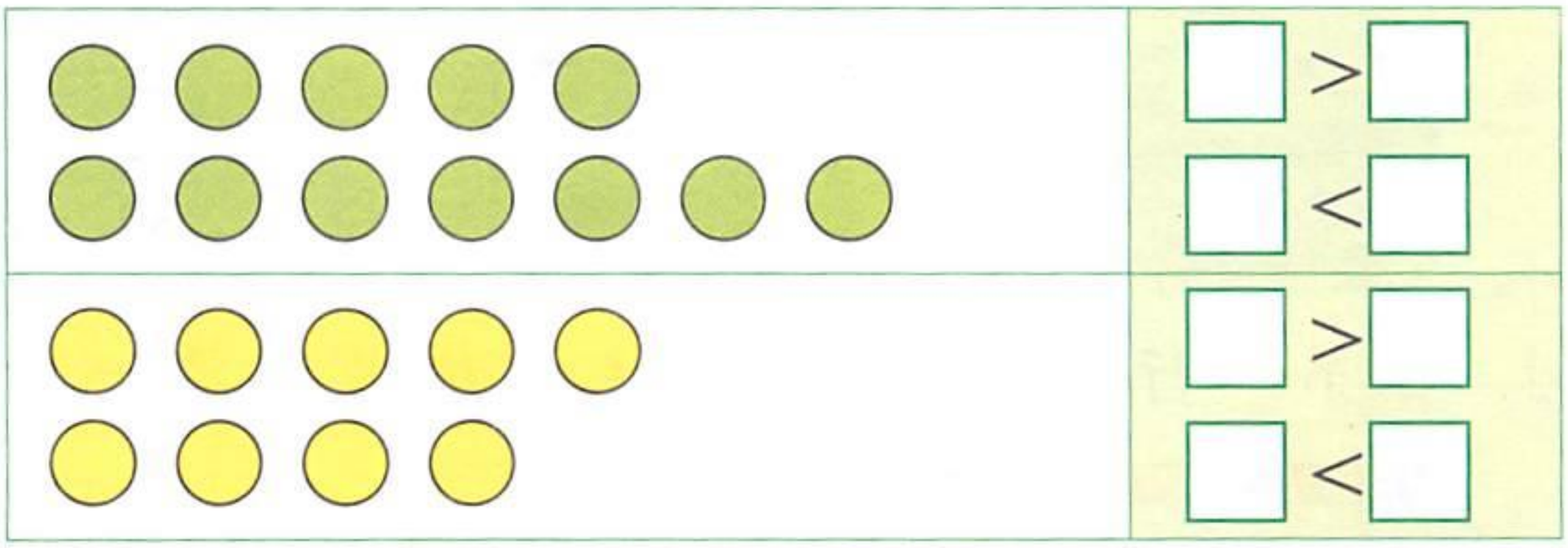
4◯6

6比4多



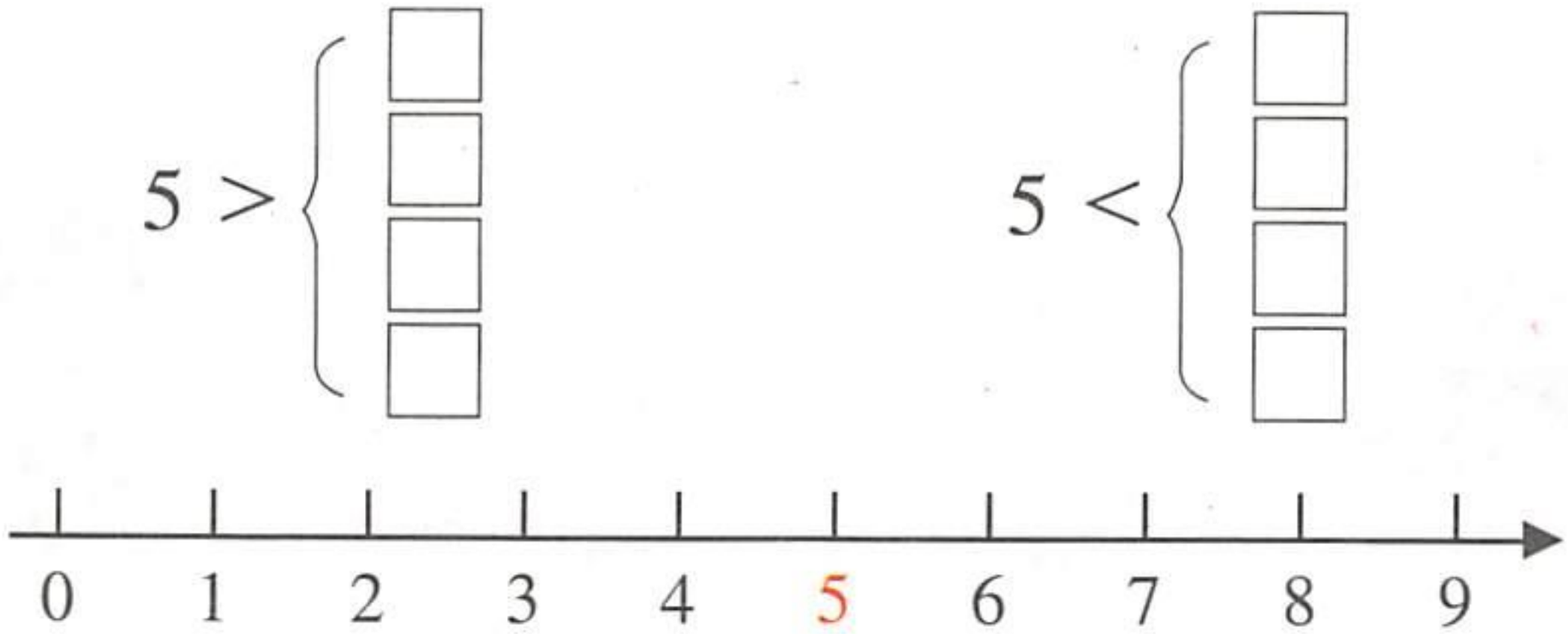
6◯4

2. 在□里填数。



微信公众号：电子课本大全

3. 在□里填上适当的数。

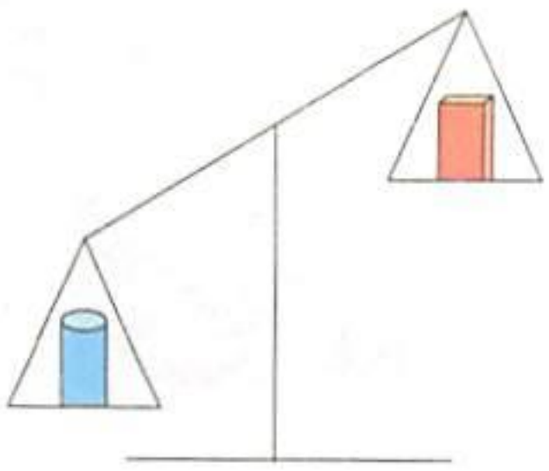


4. 从3，9，5，7，8，2，6这七个数中，选择合适的数填入下列□中。

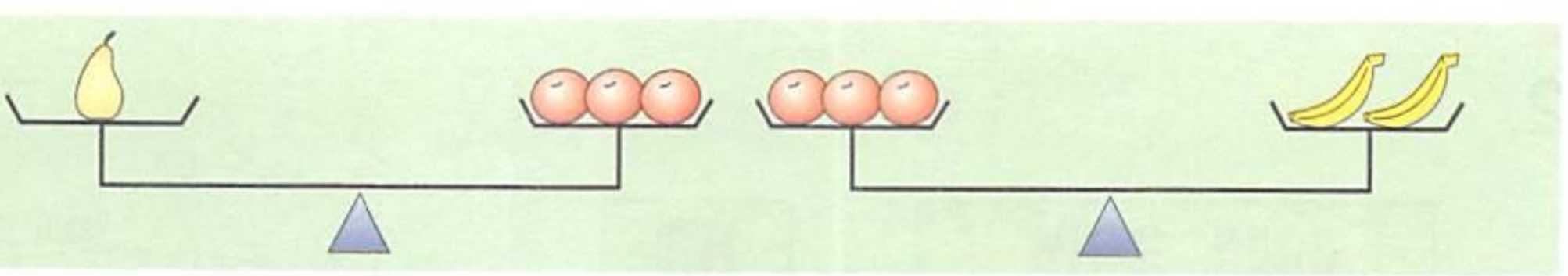
□ < □　　□ > □　　□ > □

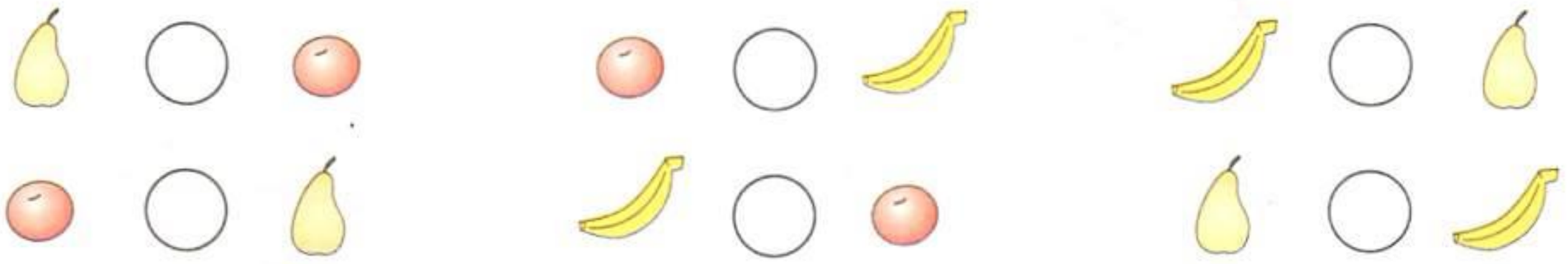
□ < □　　□ > □　　□ < □

5. 比轻重。照样子在◯里填上“>”或“<”。









微信公众号：电子课本大全

14 认识10

1. 哪里有10？在小组里交流。

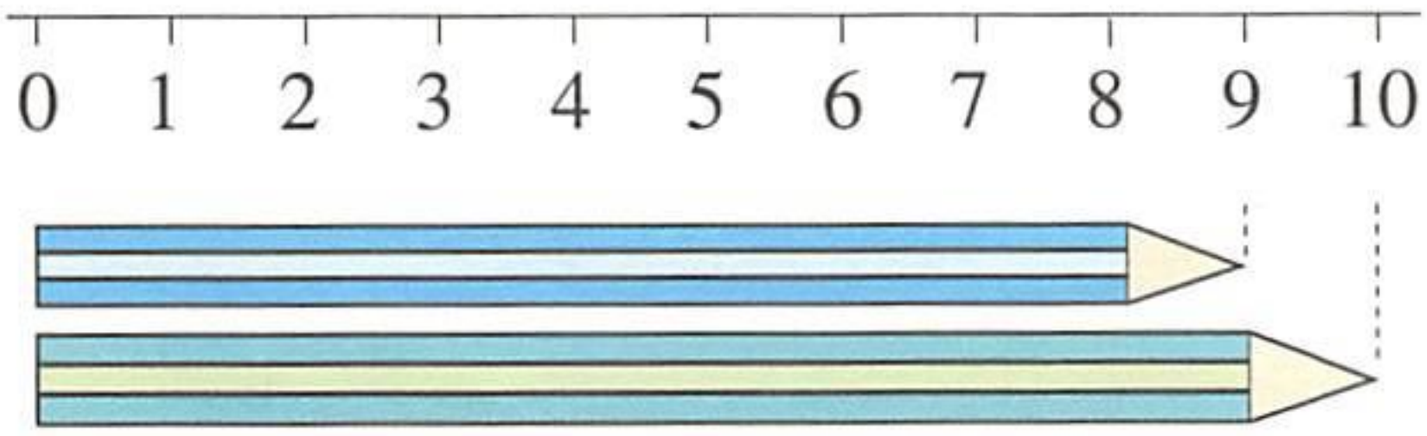








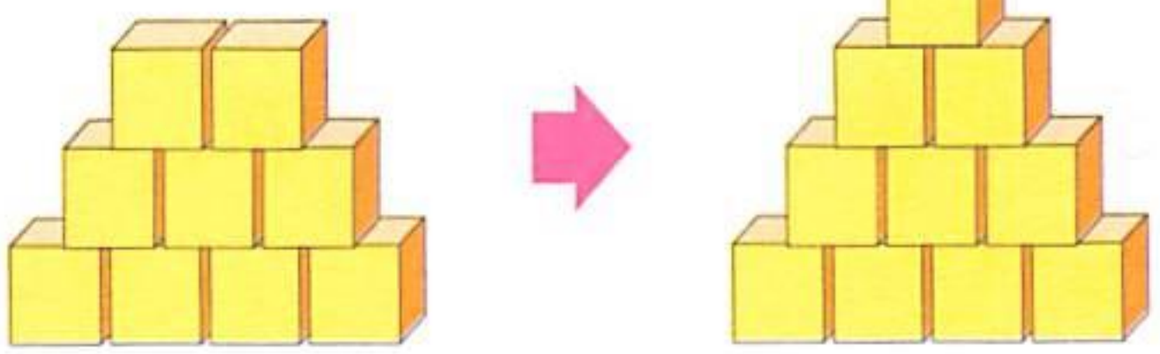
2.



10比9多1。



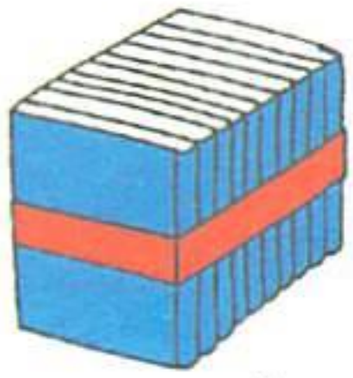
3. 在9个小立方体的上面再放1个是10个。



1.

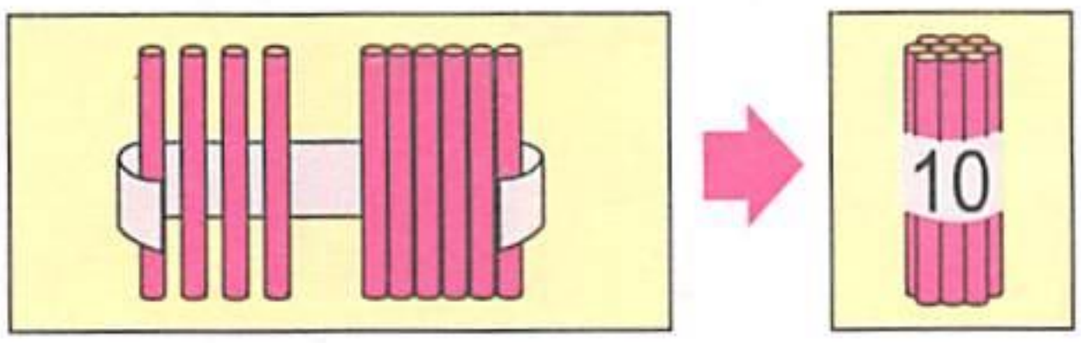


10本1捆，1捆有10本。

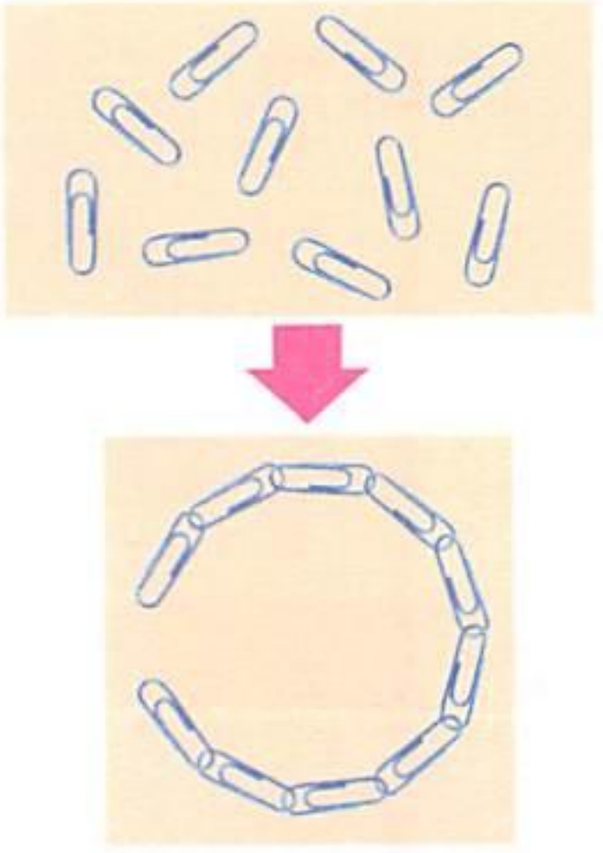


1捆

2.

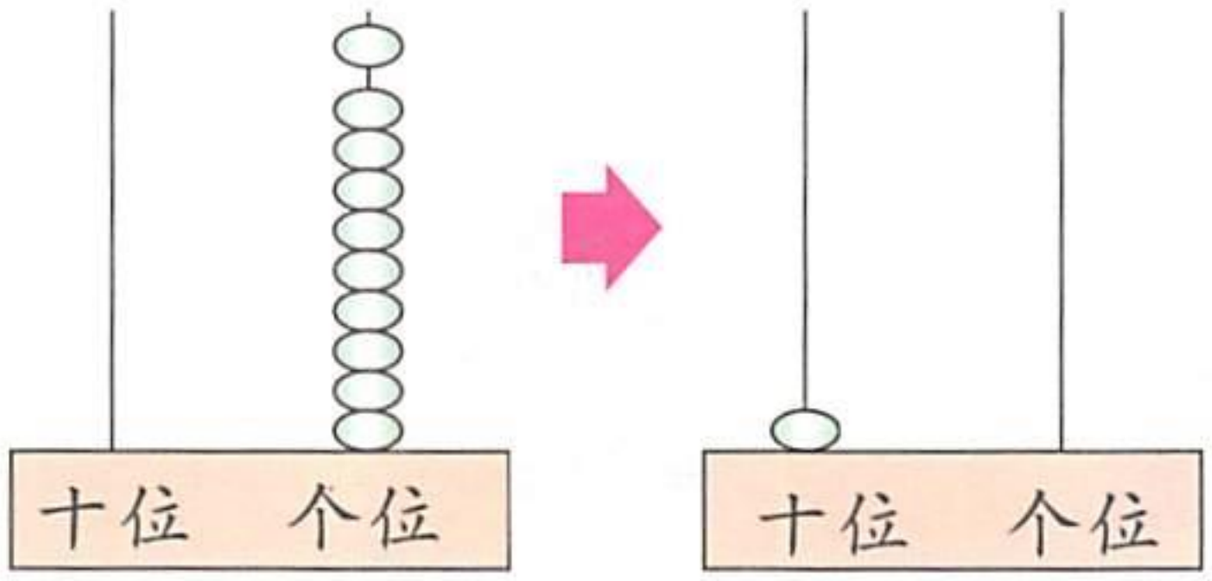


10根1捆，1捆有10根。



微信公众号：电子课本大全

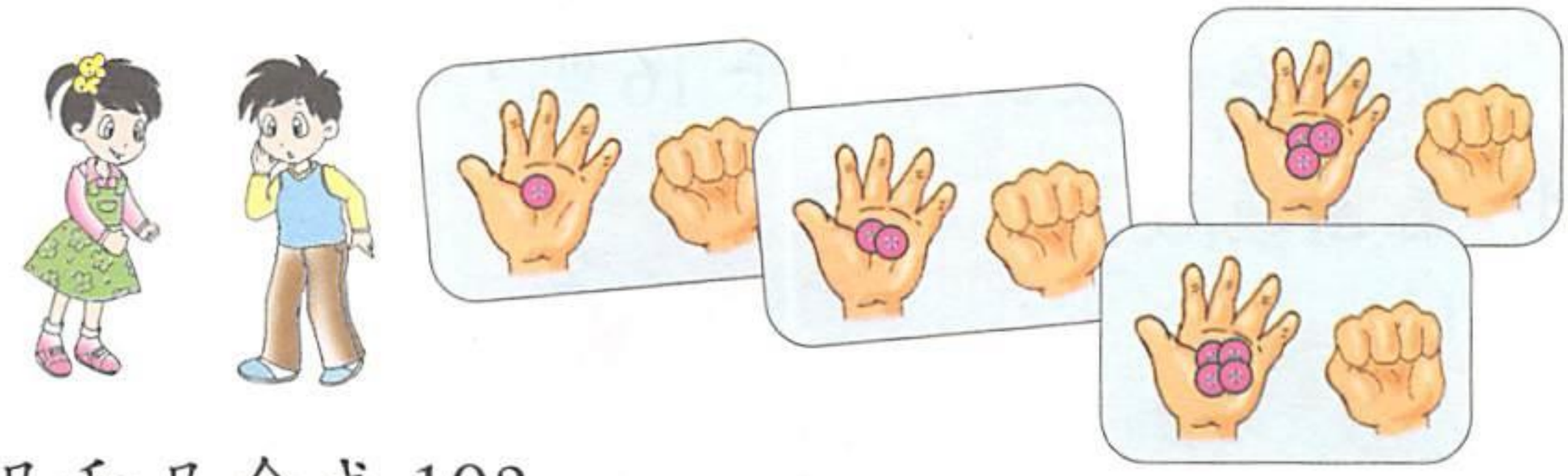
10 个一是 1 个十。



1. 写 10。

10 10 10

2. 用 10 粒纽扣做猜数游戏。



3. 几和几合成 10?



9 和 1



6 和 □



和 3



和 8

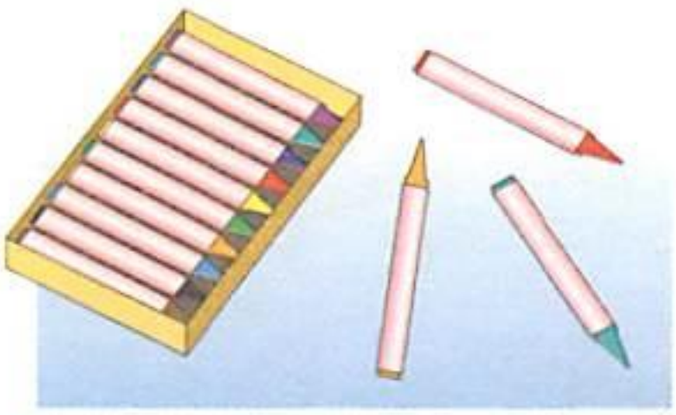
4. 下面每个图中有 10 个点子，分别是由几个点子和几个点子合起来的？请圈一圈。

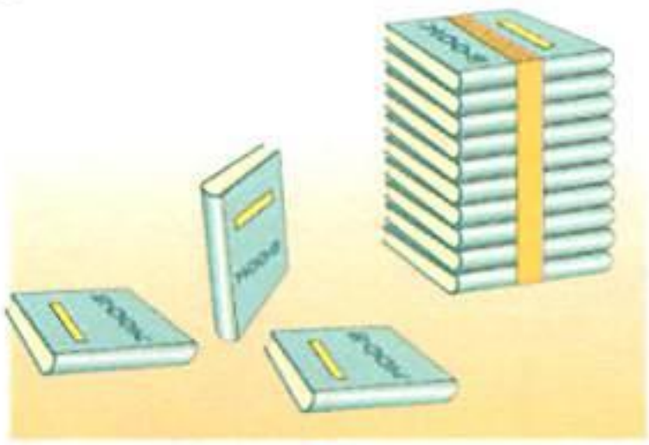


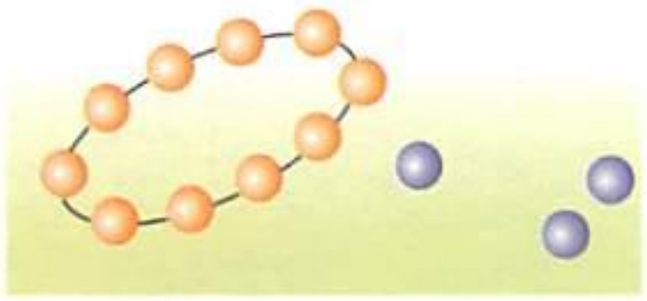
微信公众号：电子课本大全

15 10 与几

看一看，说一说。

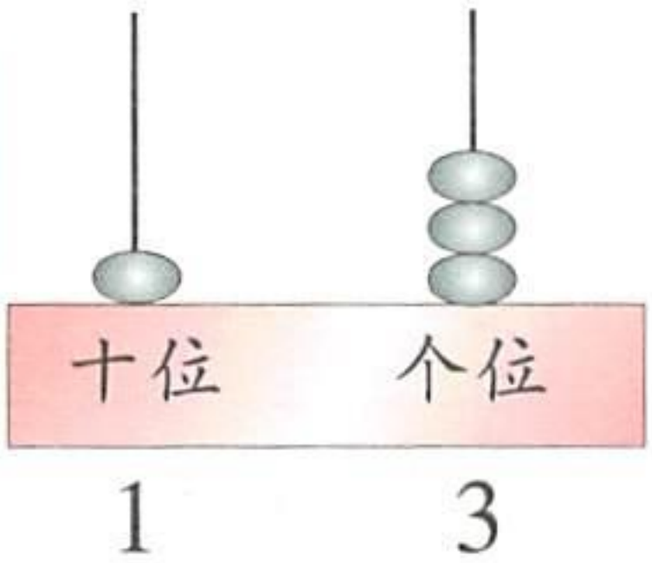








1 盒 10 支，
还有 3 支。



1 个十，
3 个一。



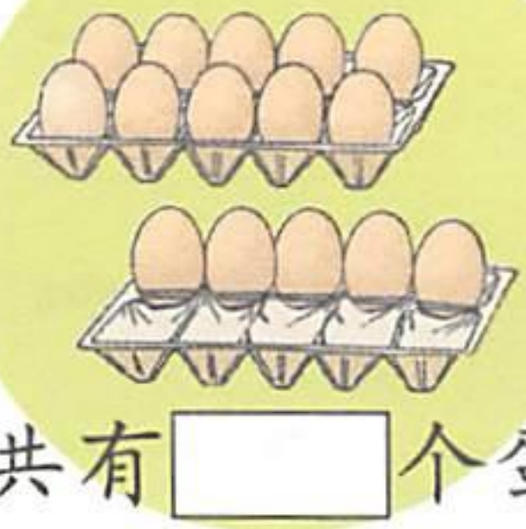


用 13 表示。

你会在计数器上表示 16 吗？

1. 看图填数。

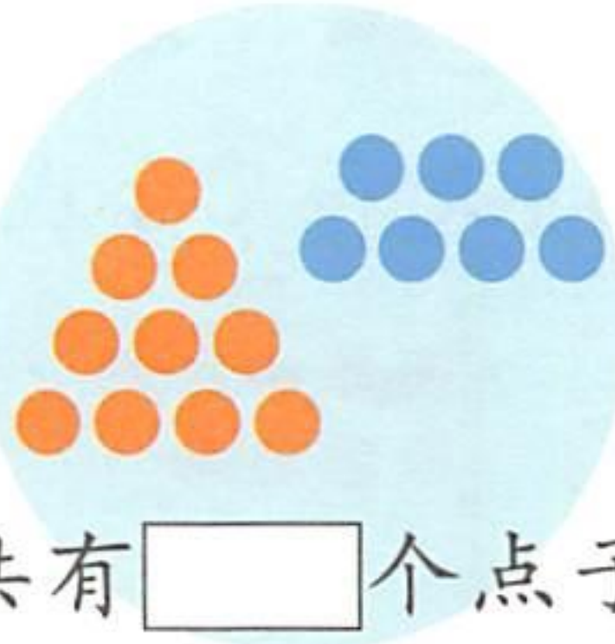
(1)



共有 ☐ 个蛋。

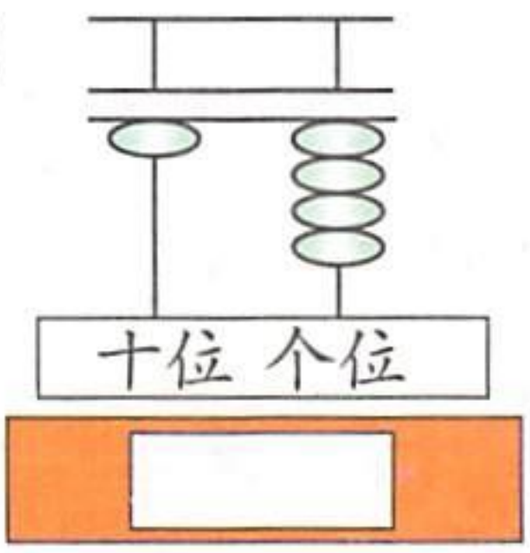


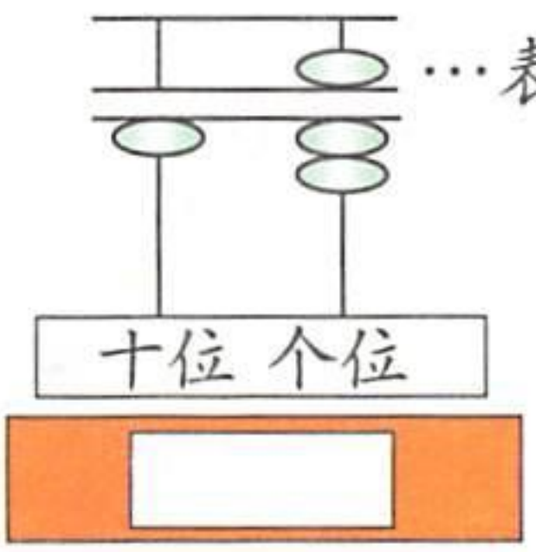
共有 ☐ 支蜡笔。

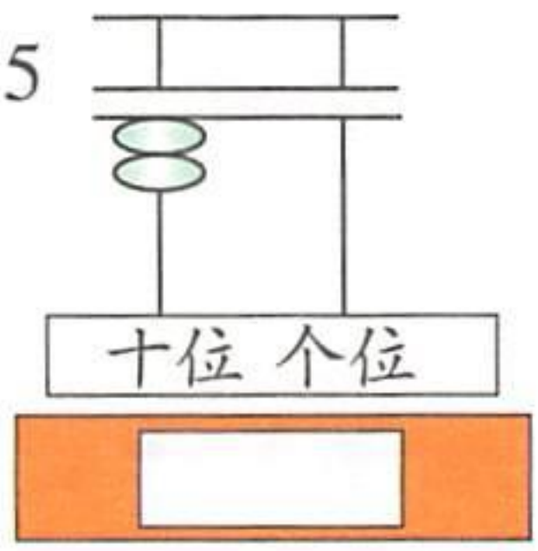


共有 ☐ 个点子。

(2)

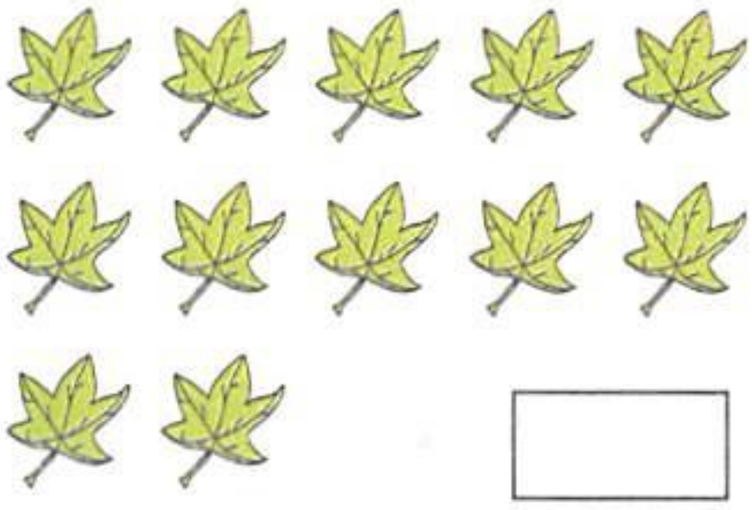




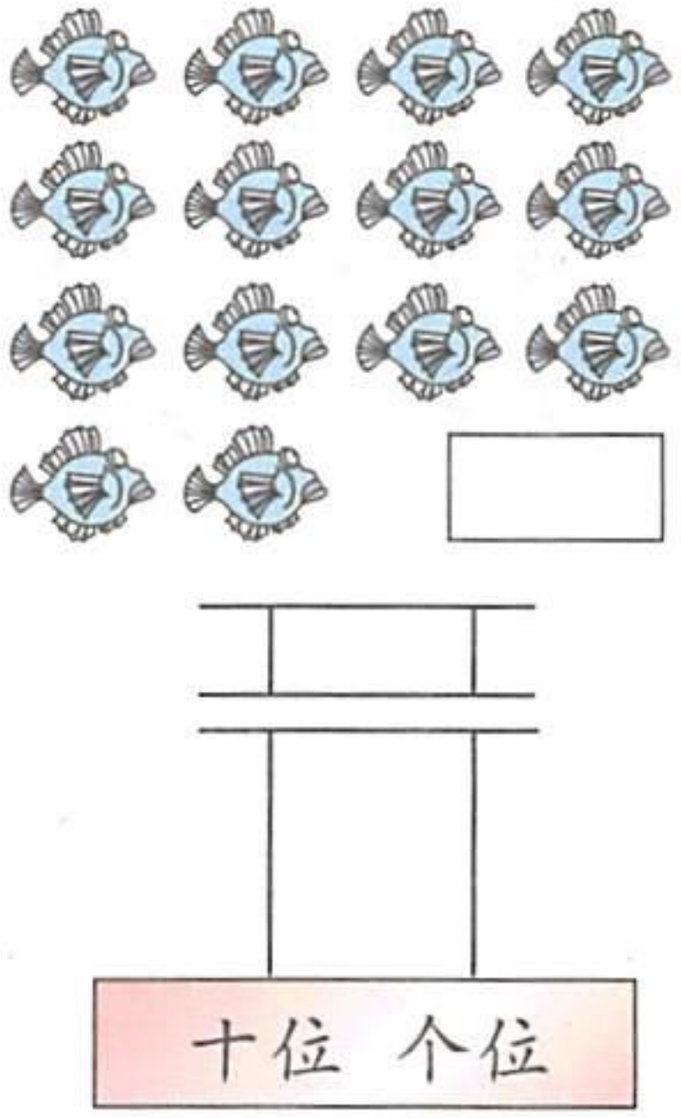


微信公众号：电子课本大全

2. 圈 10，写数，画珠。



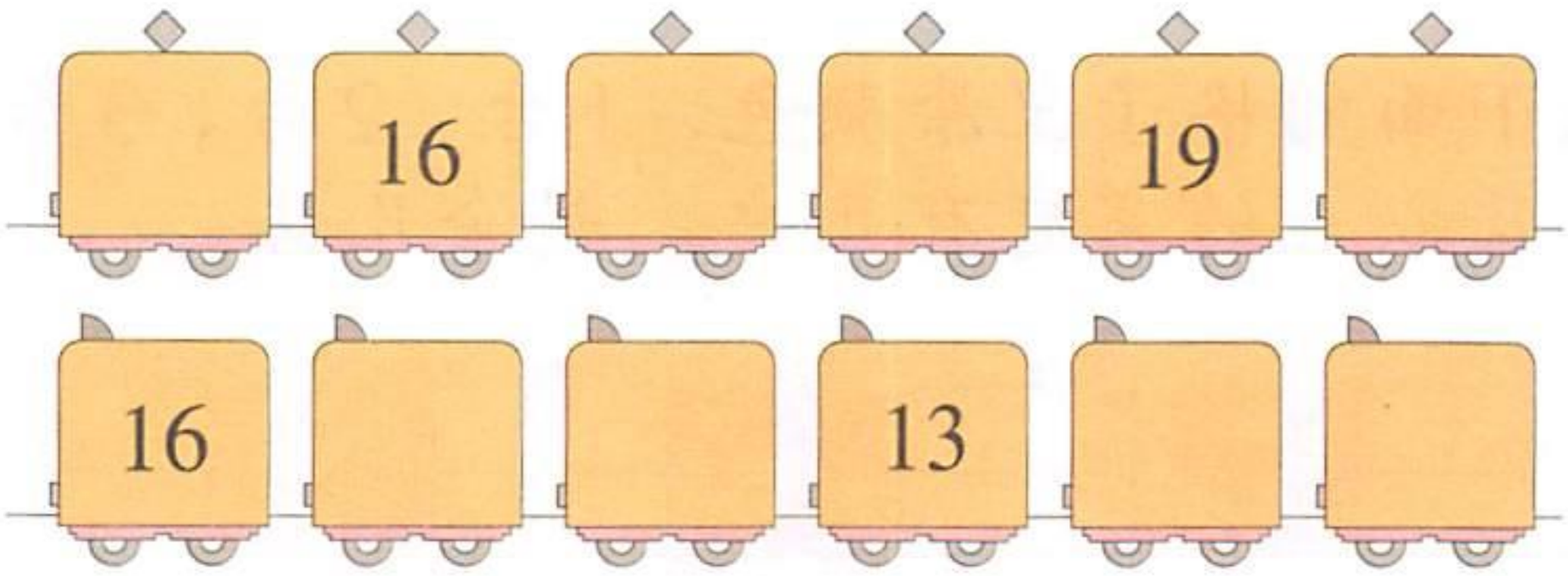
十位 个位



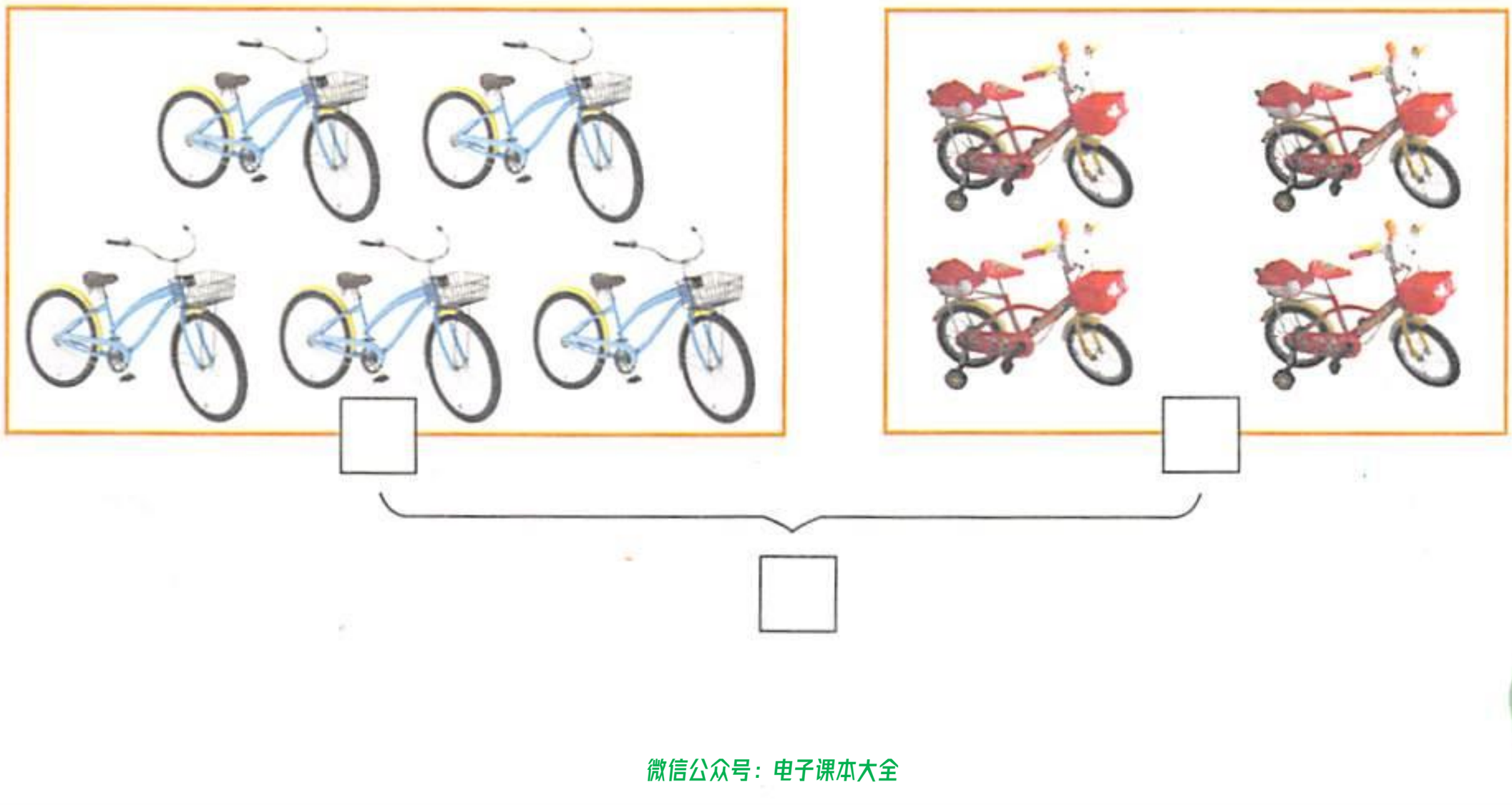
十位 个位

3. 从 10 数到 20。

4. 按规律写出空格上的数。



5. 有几个车轮？



微信公众号：电子课本大全

16 统 计

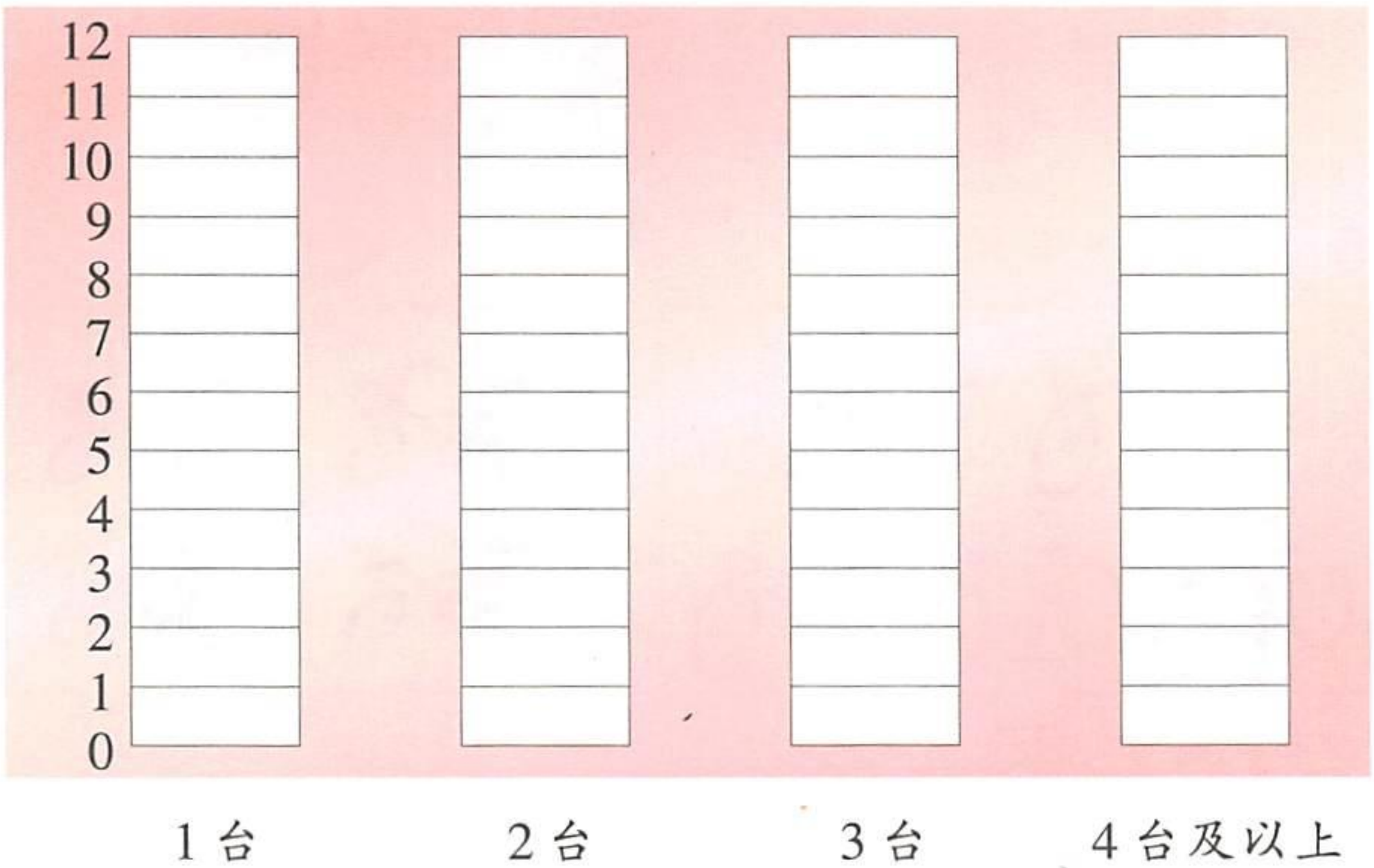
1. 你家里有□台。

2. 画“正”字统计12户同学家里的台数。

一	丅	下	正	正
1	2	3	4	5

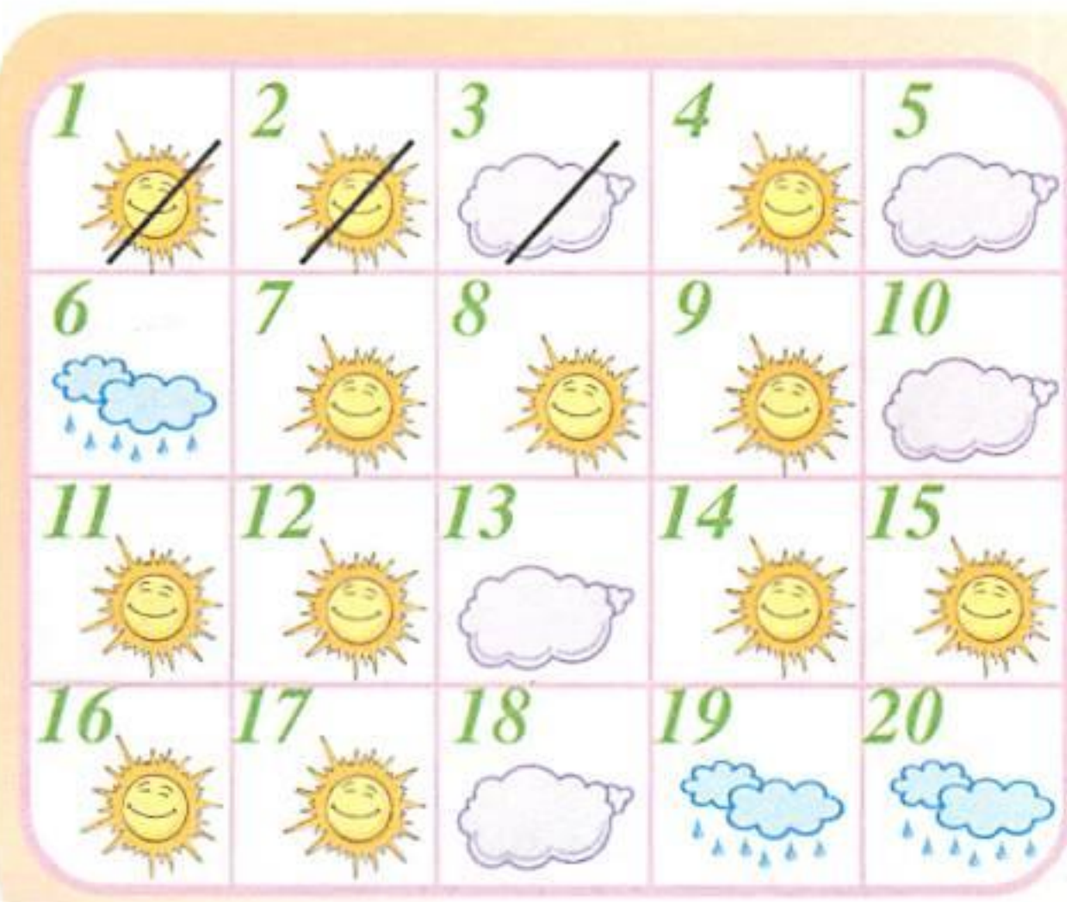
台数	0	1	2	3	4台及以上
户数					

在下面的格子里涂颜色，1台、2台、3台、4台及以上的家庭有几户，就涂几格。



微信公众号：电子课本大全

1. 看图接着统计。







丁 □天



一 □天



□天

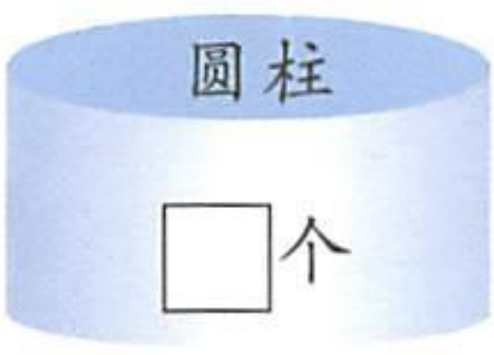
2. 统计。



在下面的格子里涂颜色，有几个就涂几格。









微信公众号：电子课本大全

17 学看钟表

看图提问。











钟面上有哪几个数？

钟面上的长针表示什么？短针表示什么？



现在是什么时间？



1. 钟面上有12个数，短针表示时，长针表示分。

时针指向10，分针指向12，读做10时。

2. 从10时到10时半。





读做10时半

3. 上午10时





晚上10时



它们是相同的时间吗？





微信公众号：电子课本大全

1. 连一连，说一说：强强的一天。



上午 6 时







上午 7 时半



上午 8 时半







中午 12 时



下午 4 时







晚上 8 时半

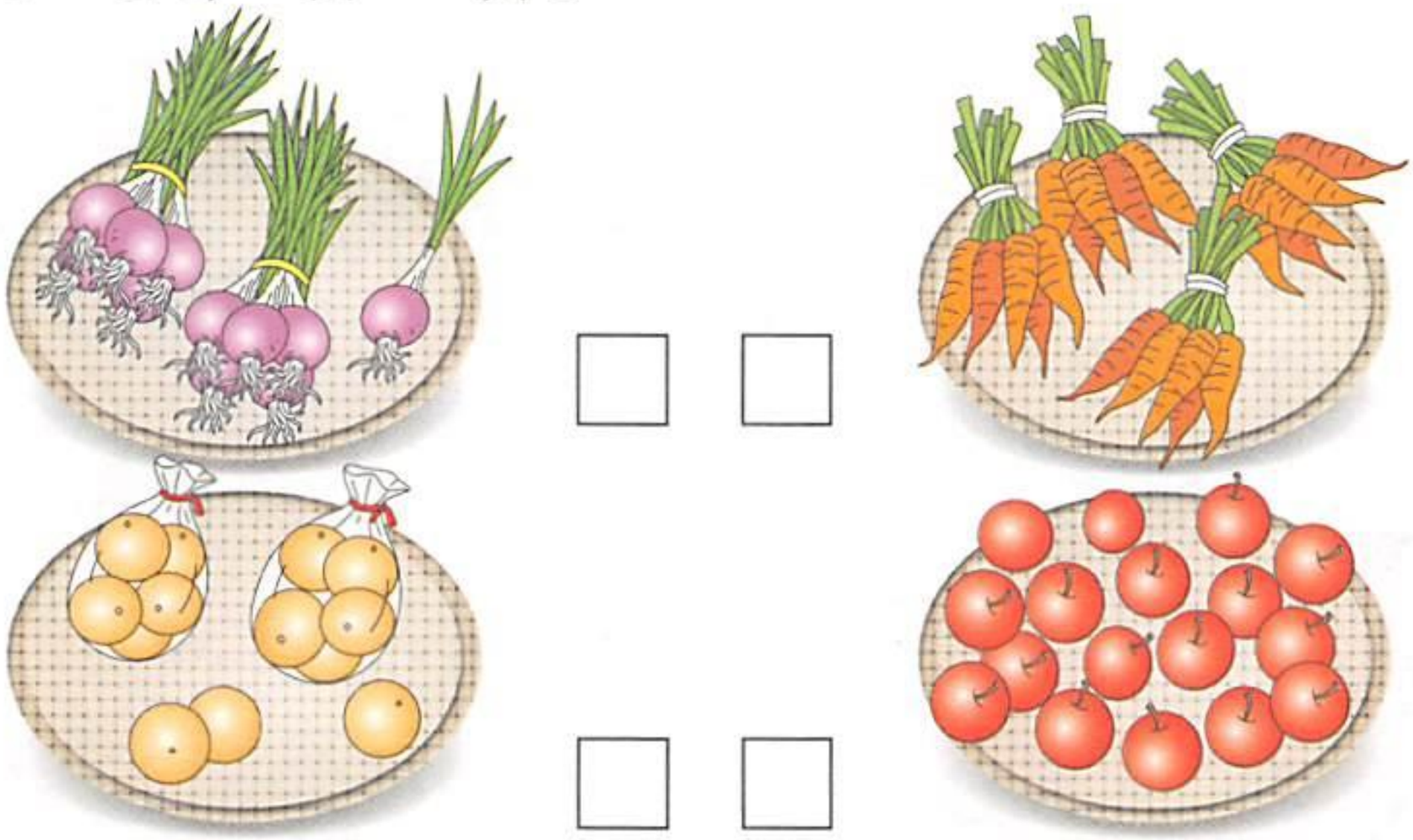
2. 说一说钟面上的时间。



微信公众号：电子课本大全

练一练六

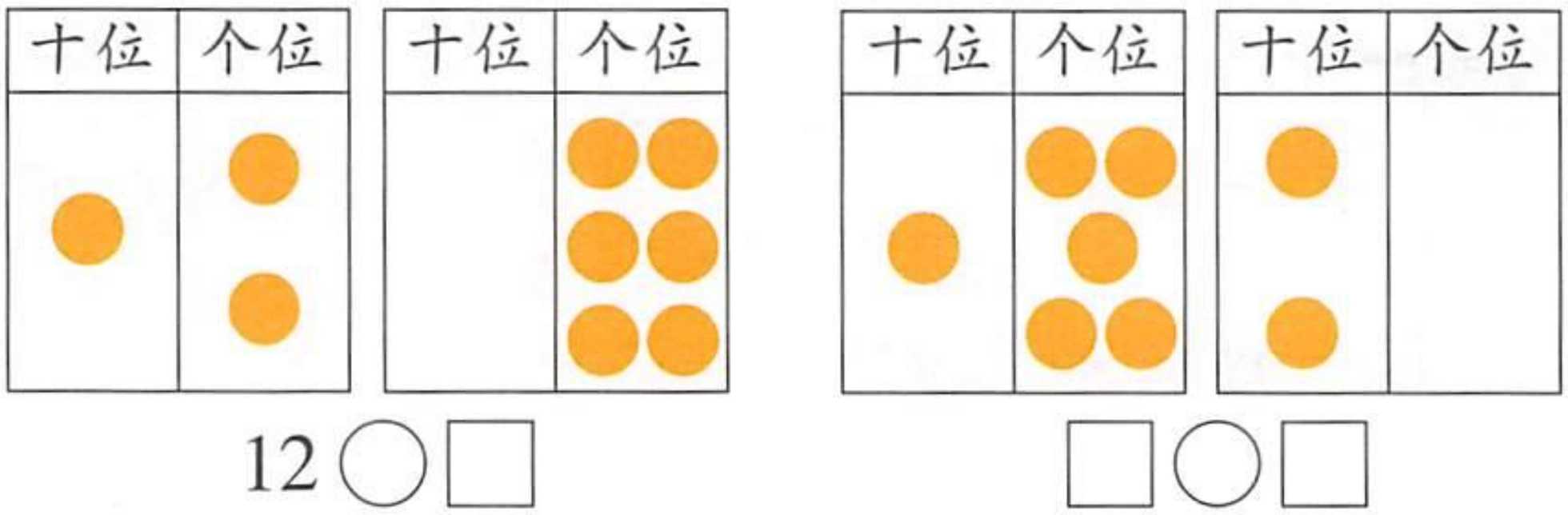
1. 数一数，填一填。



2. 按规律在空格里填数。

6	8	10					20

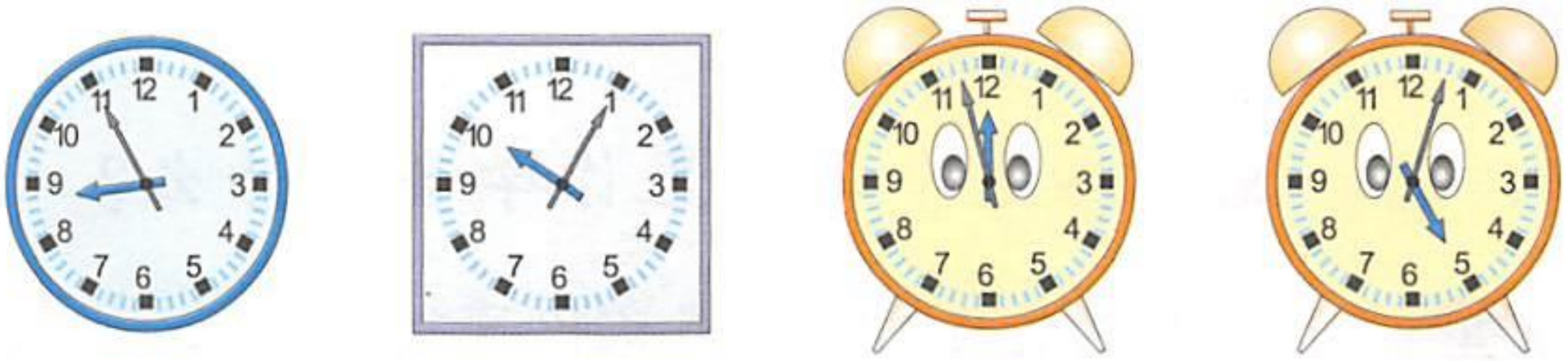
3. 哪个数大？



4. 在□里填上合适的数。

微信公众号：电子课本大全

5. 说一说大约是几时。



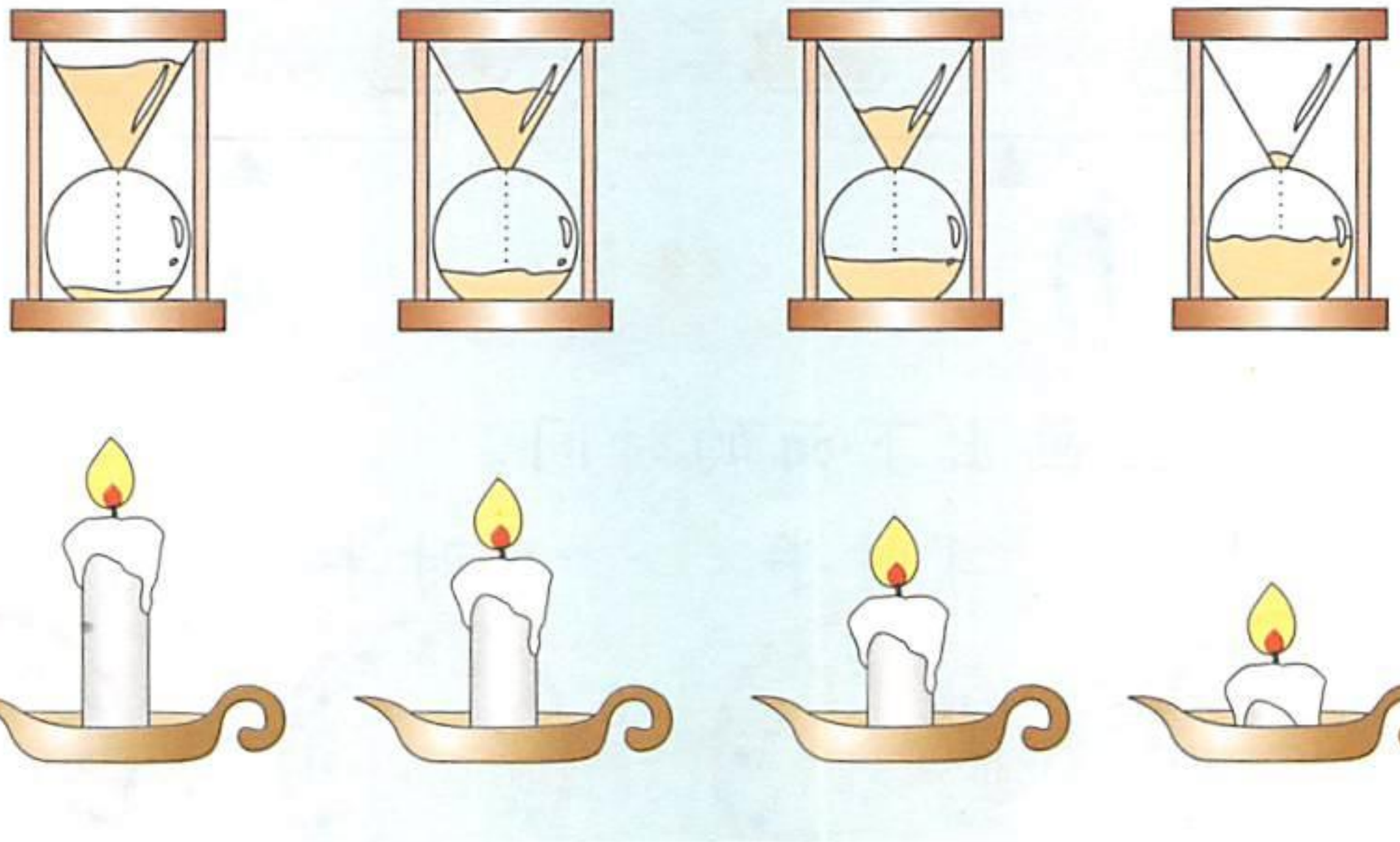
6. 连一连。



3时　　6时半　　11时刚过　　8时半　　快10时了

数学百花园

古时候用沙漏或点蜡烛表示时间。



微信公众号：电子课本大全

整理与应用 二

1. 说一说，在这个单元里你学会了什么？



我会比长短、高矮、轻重了！

我认识了10和十几，会从10写到20。



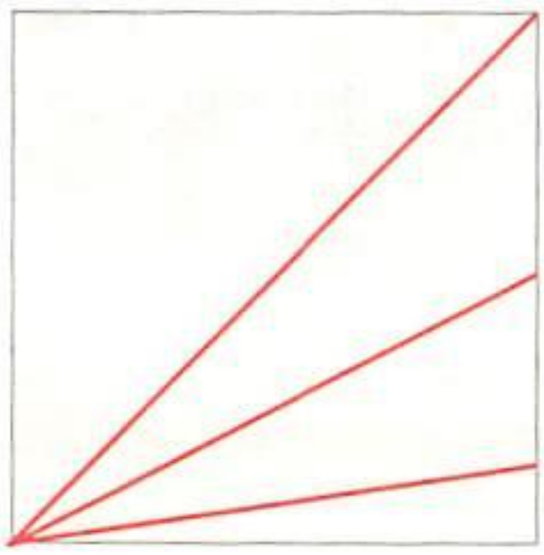


我会用“＞”、“＜”表示数的大小。

我会看钟表了。



2. 最长的画✓，最短的画○。



①

②

③

3. 最重的画✓，最轻的画○。





4. 在钟面上画出下面的时间。

4时



4时半



9时半

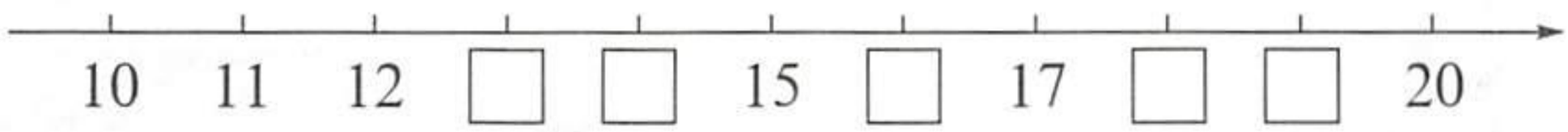


11时半



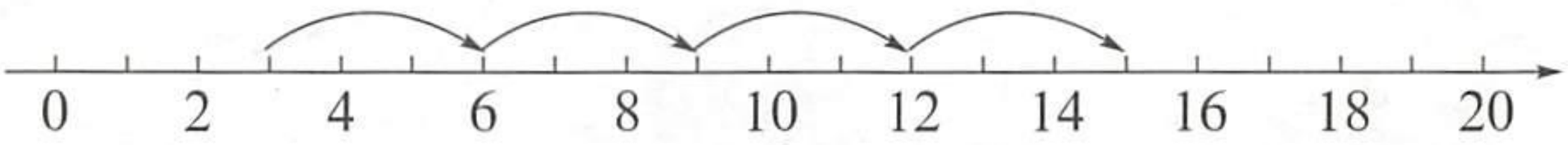
微信公众号：电子课本大全

5. 在□里填数，在○里填“＞”或“＜”。



12 ○ 15　　17 ○ 15　　18 ＞ □

6. 按规律在(　)里填相应的数。

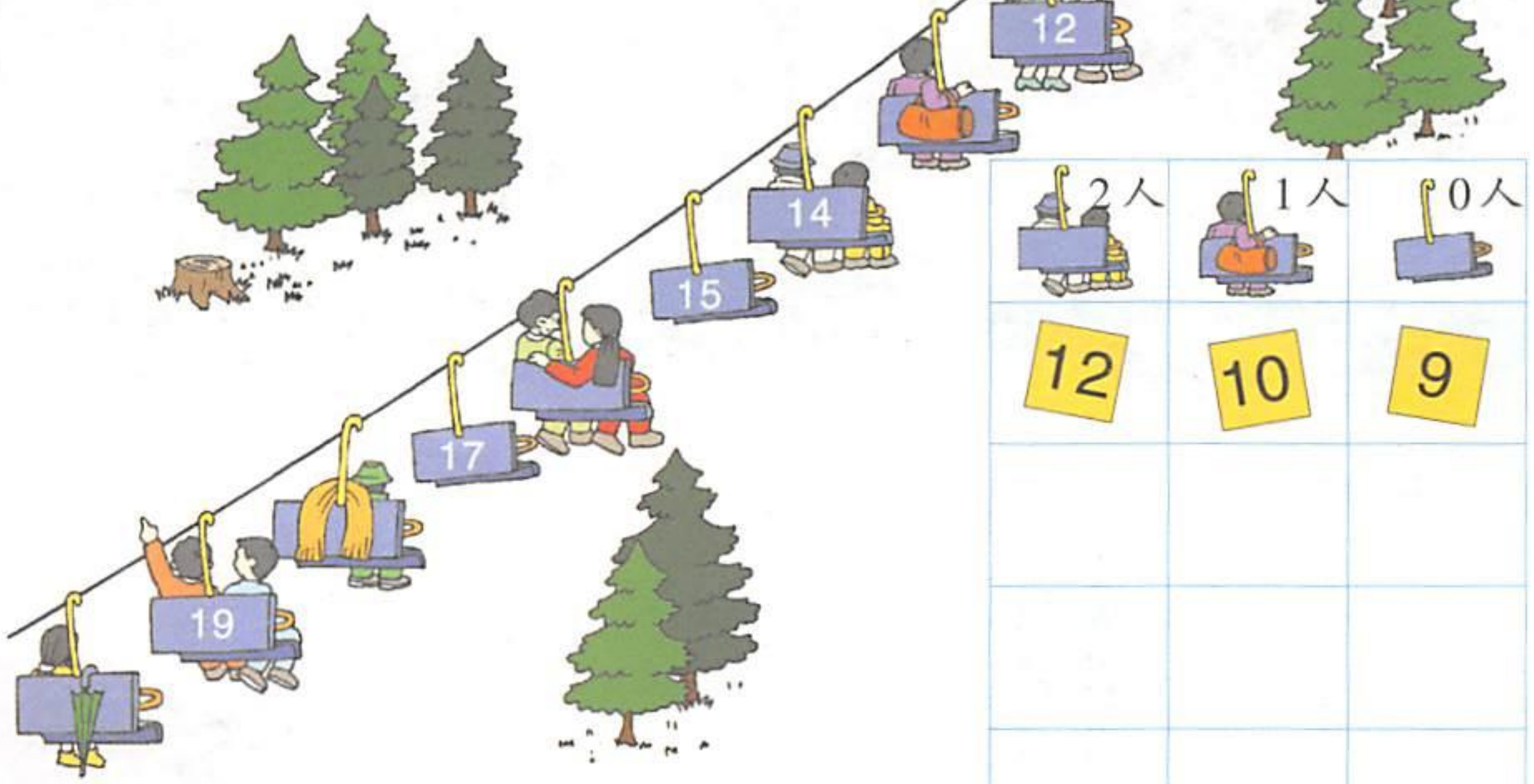


3 → 6 → 9 →(　)→(　)

5 → 8 →(　)→(　)→(　)

7 → 10 →(　)→(　)→(　)

7. 看图填数。



2人	1人	0人
12	10	9

微信公众号：电子课本大全

三 我们去郊游

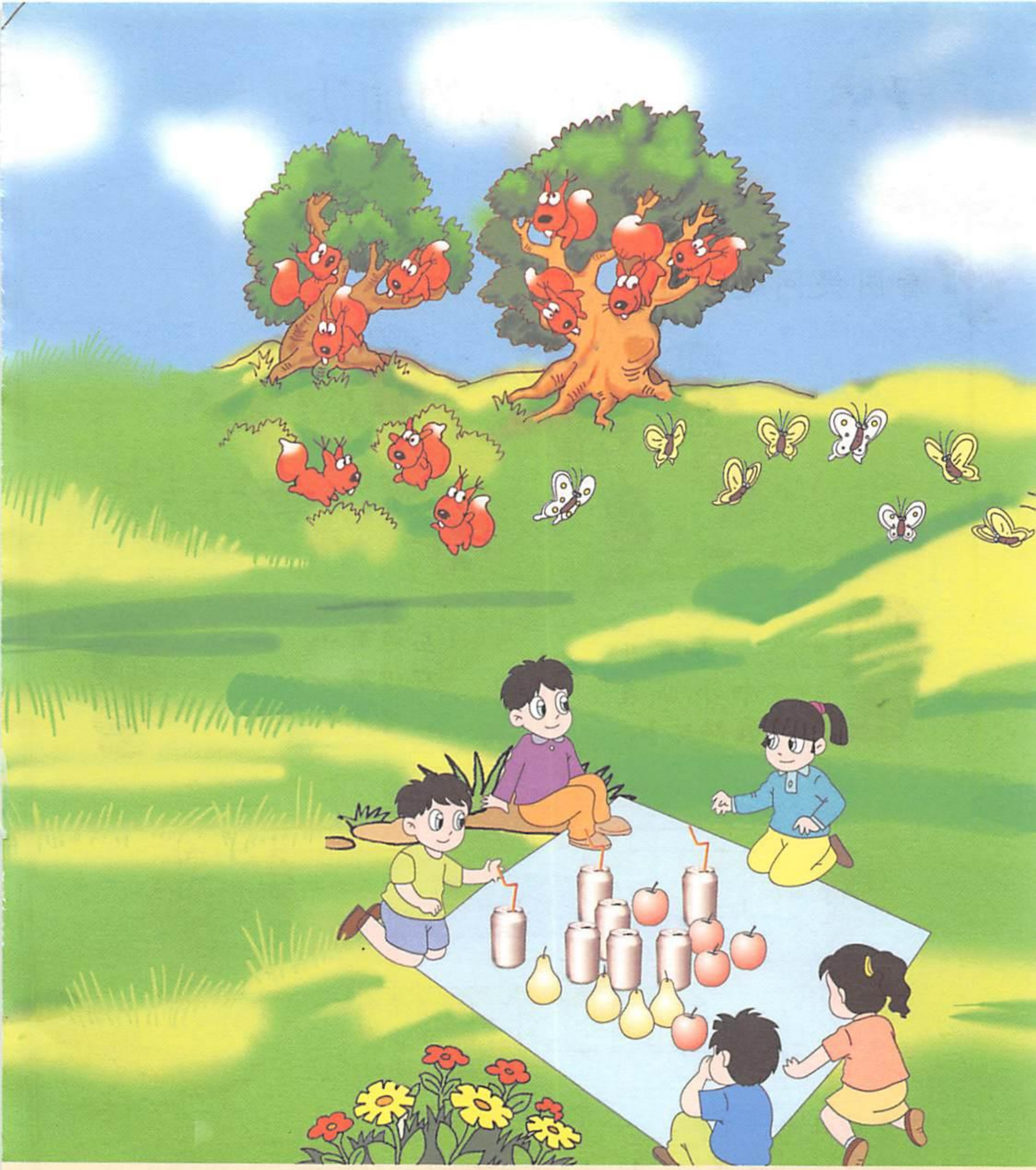
看一看，问一问。



电线上原来停着几只鸟？又飞来几只？现在一共有几只鸟？



微信公众号：电子课本大全



比 多多少只？

一共有几个小朋友在踢⚽？

你还能提出哪些数学问题？

微信公众号：电子课本大全

18 9以内的加法

看图提问题。

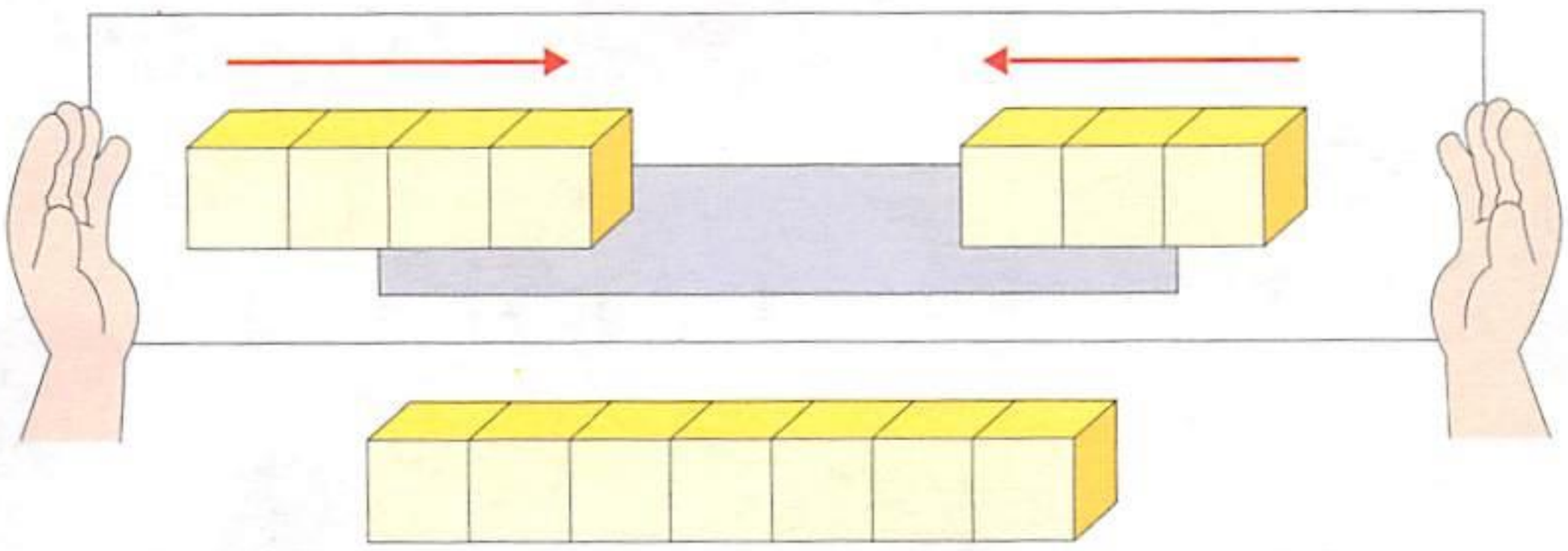




一共有几个小朋友在踢球？

左边有……
右边有……
合起来有……





左边4个，右边3个，合起来是7个。

$4 + 3 = 7$

加号　等号

4加3等于7。



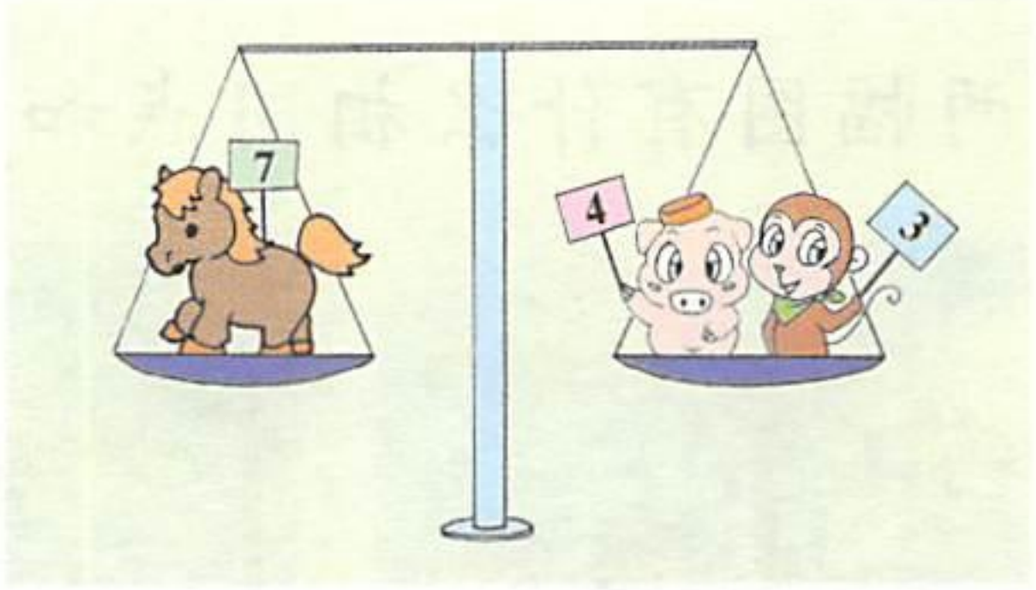


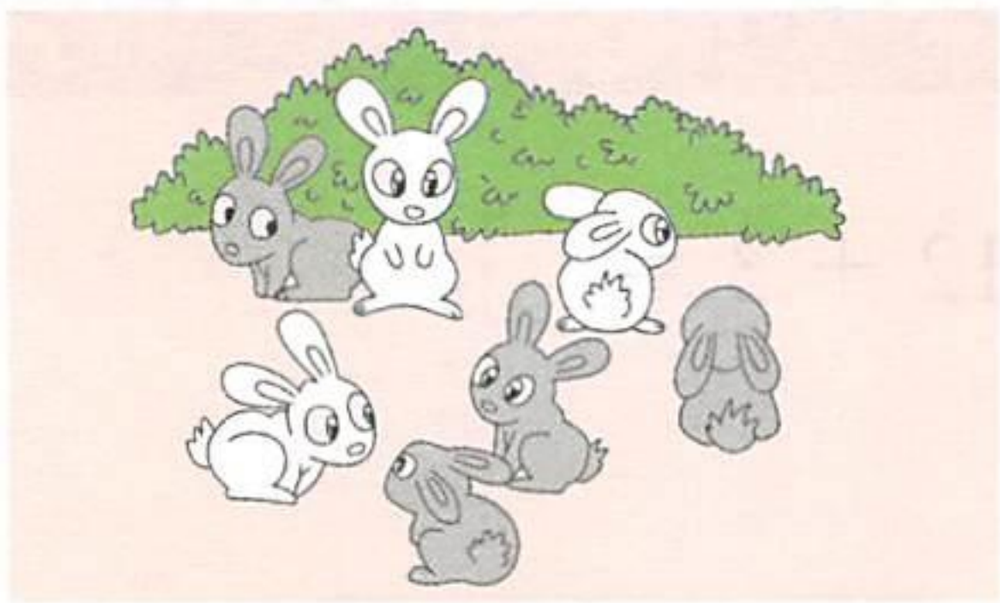
4+3=7　　3+2=

微信公众号：电子课本大全

用 4 + 3 说一说。

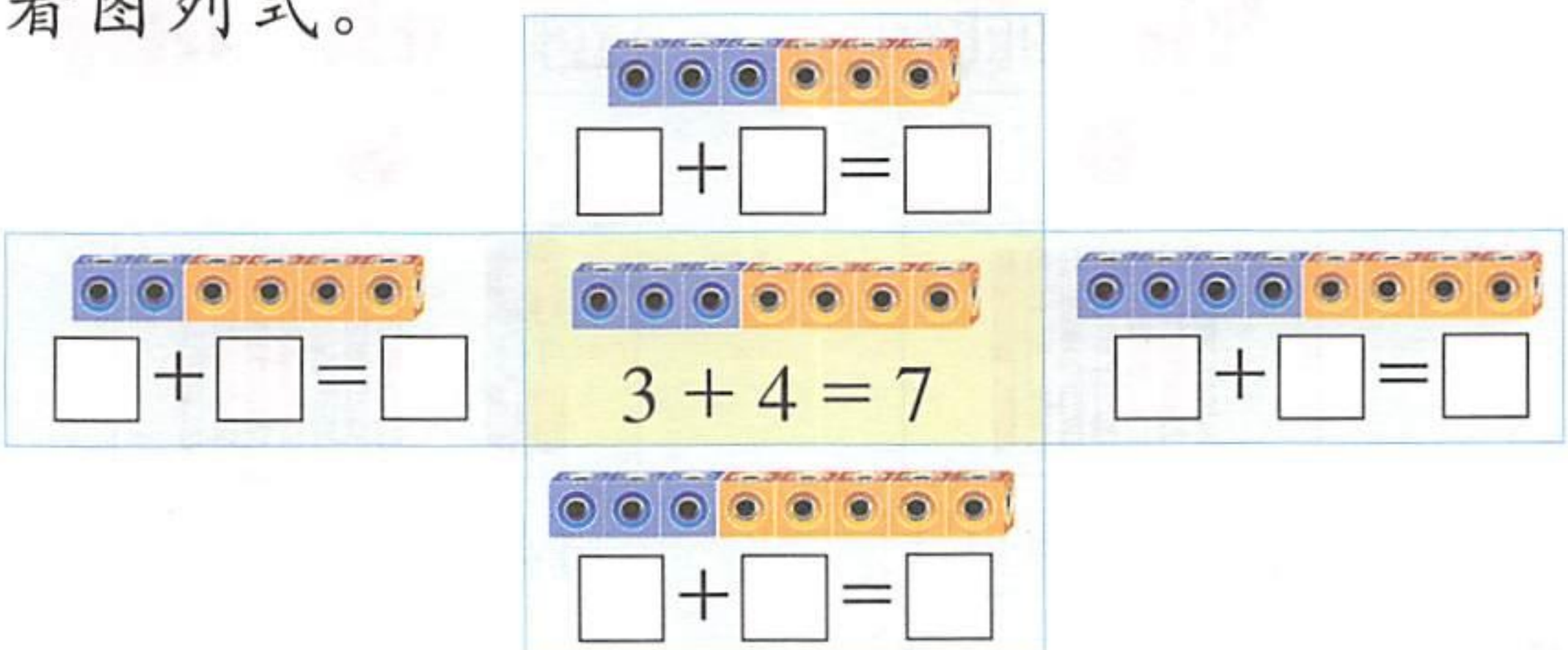








1. 看图列式。



2. 算一算，说一说。

6 + 3	2 + 7	3 + 4
5 + 4	1 + 8	7 + 0
3 + 5	2 + 6	5 + 2

微信公众号：电子课本大全

19 十几加几

两幅图有什么相同点和不同点？

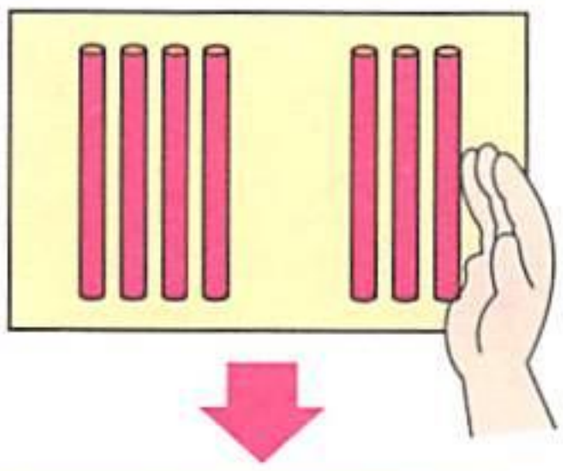




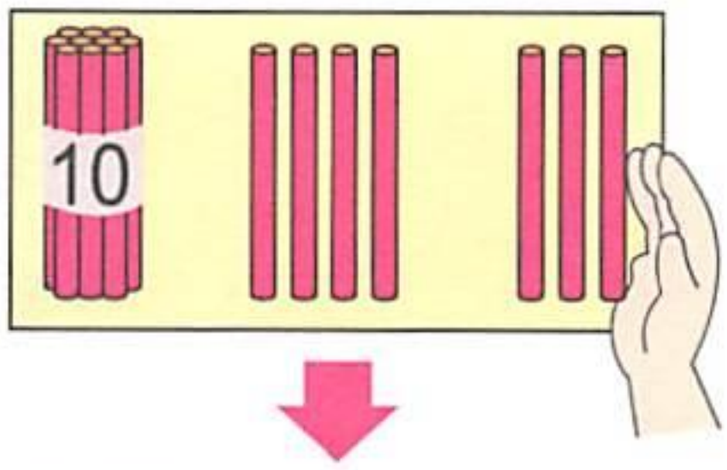
$2 + 3 = \square$

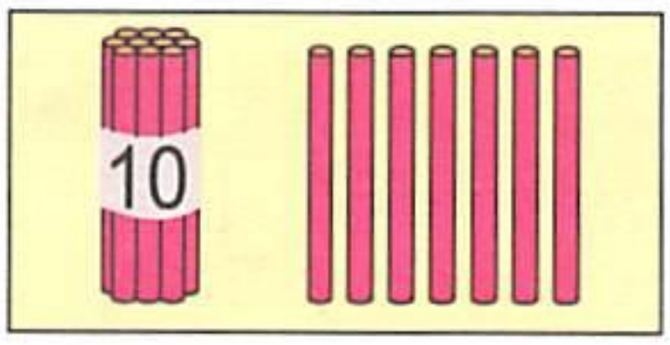
$12 + 3 = \square$

1. 比一比，填一填。



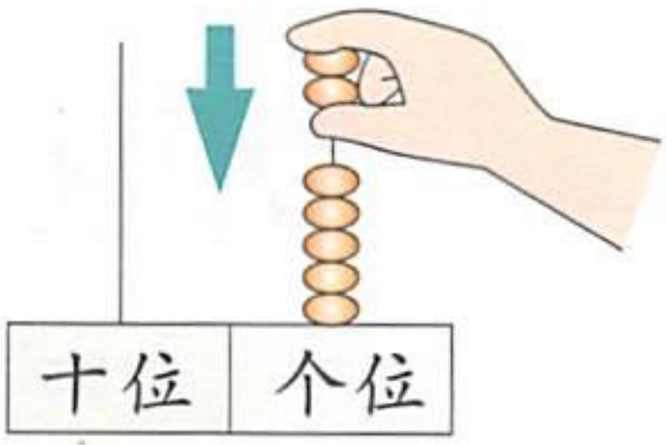
$4 + 3 = \square$



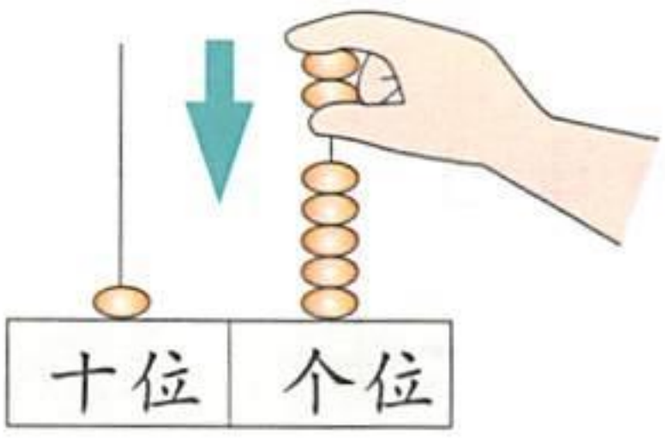


$14 + 3 = \square$

2. 拨一拨，填一填。



$\square \bigcirc \square = \square$



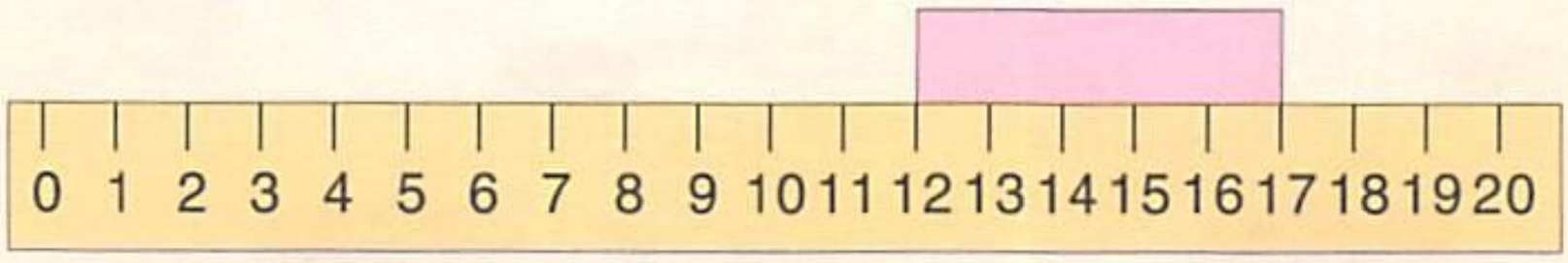
$\square \bigcirc \square = \square$

微信公众号：电子课本大全

$$\begin{array}{ccccc} 14 & + & 5 & = & 19 \\ \vdots & & \vdots & & \vdots \\ \text{加数} & & \text{加数} & & \text{和} \end{array}$$

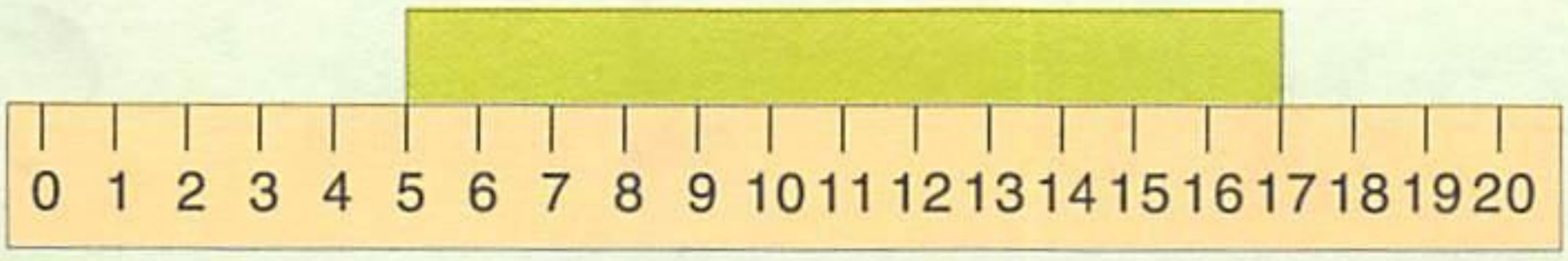


1. 填数。



红色彩条占几格？

12 +□→ 17



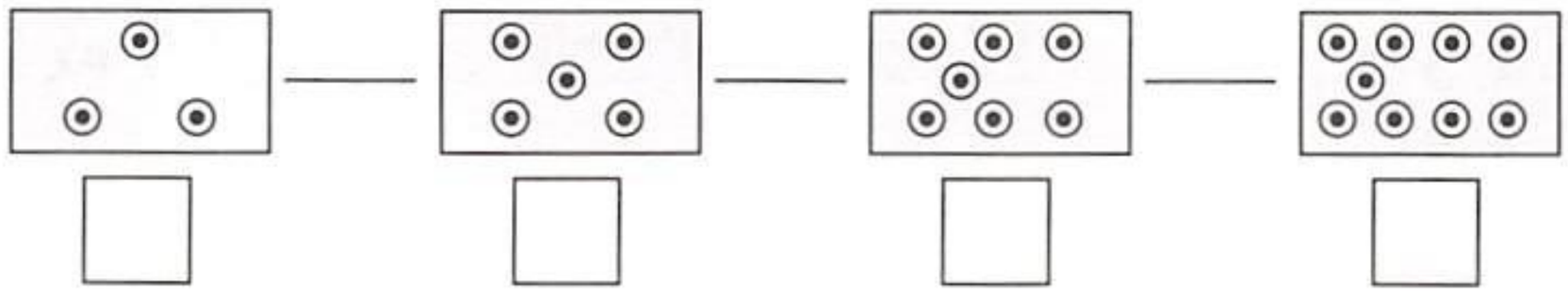
绿色彩条占几格？

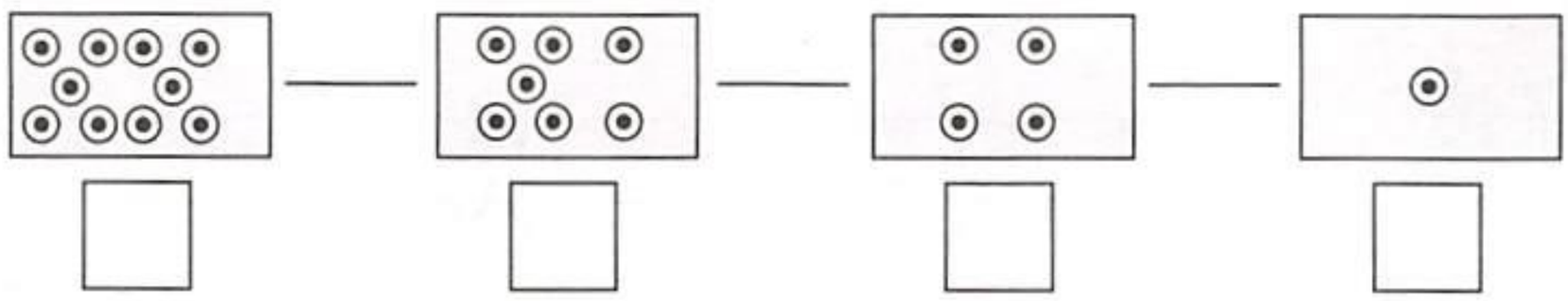
□ +□→ 17

2. 先计算，再选两个算式说一说加数与和。

4 + 5	2 + 4	6 + 3	3 + 5
14 + 5	12 + 4	6 + 13	3 + 15

3* 看图填数，并说一说变化的规律。

(1) 

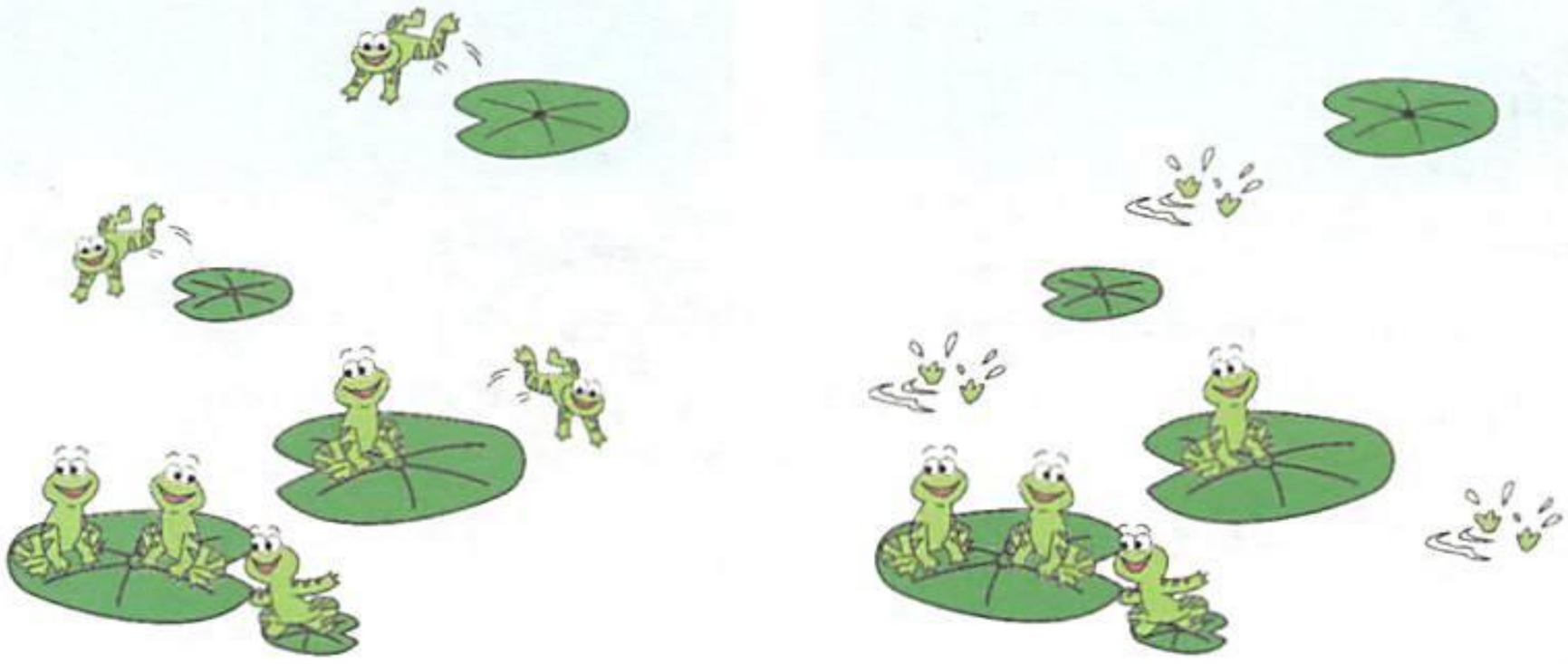
(2) 

微信公众号：电子课本大全

20 9以内的减法(一)



看图说一说。

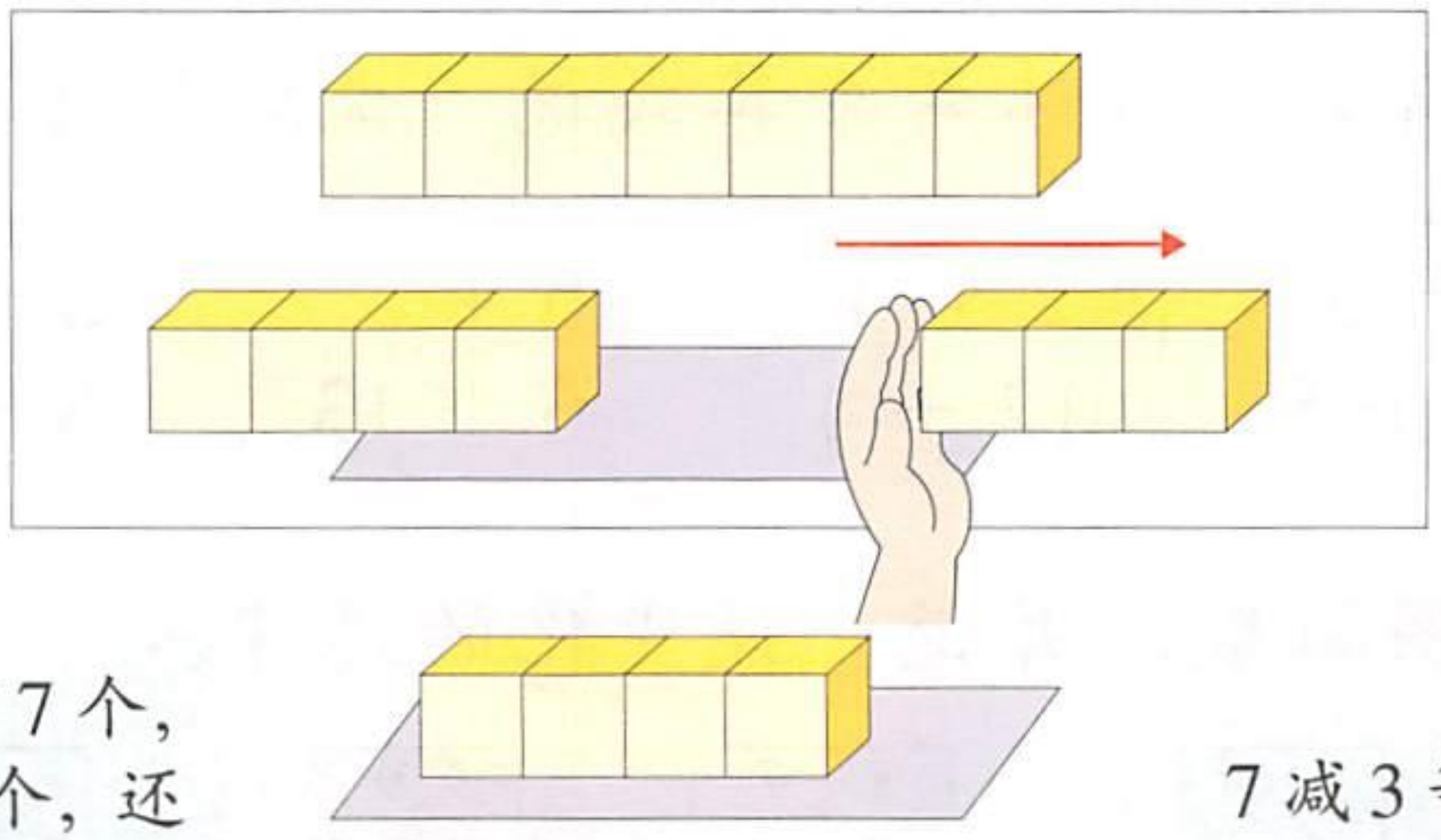




有7只，3只跳下。

上还剩4只。





原来有7个，拿走3个，还剩4个。

7 − 3 = 4

减号

7减3等于4。

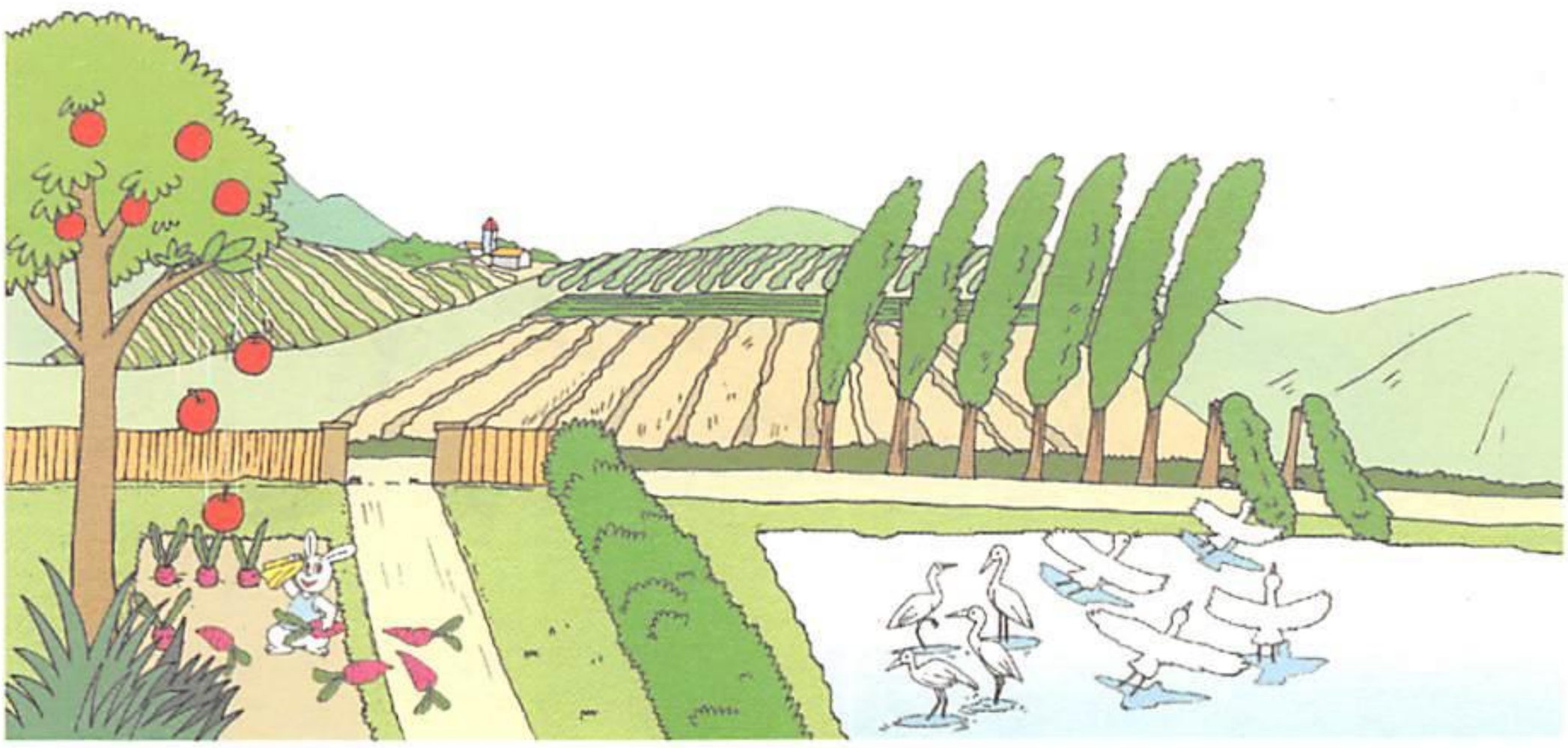




7-3=4　　8-5=

微信公众号：电子课本大全

看图写几个减法算式，并说一说表示的意思。



1. 看图列式计算。

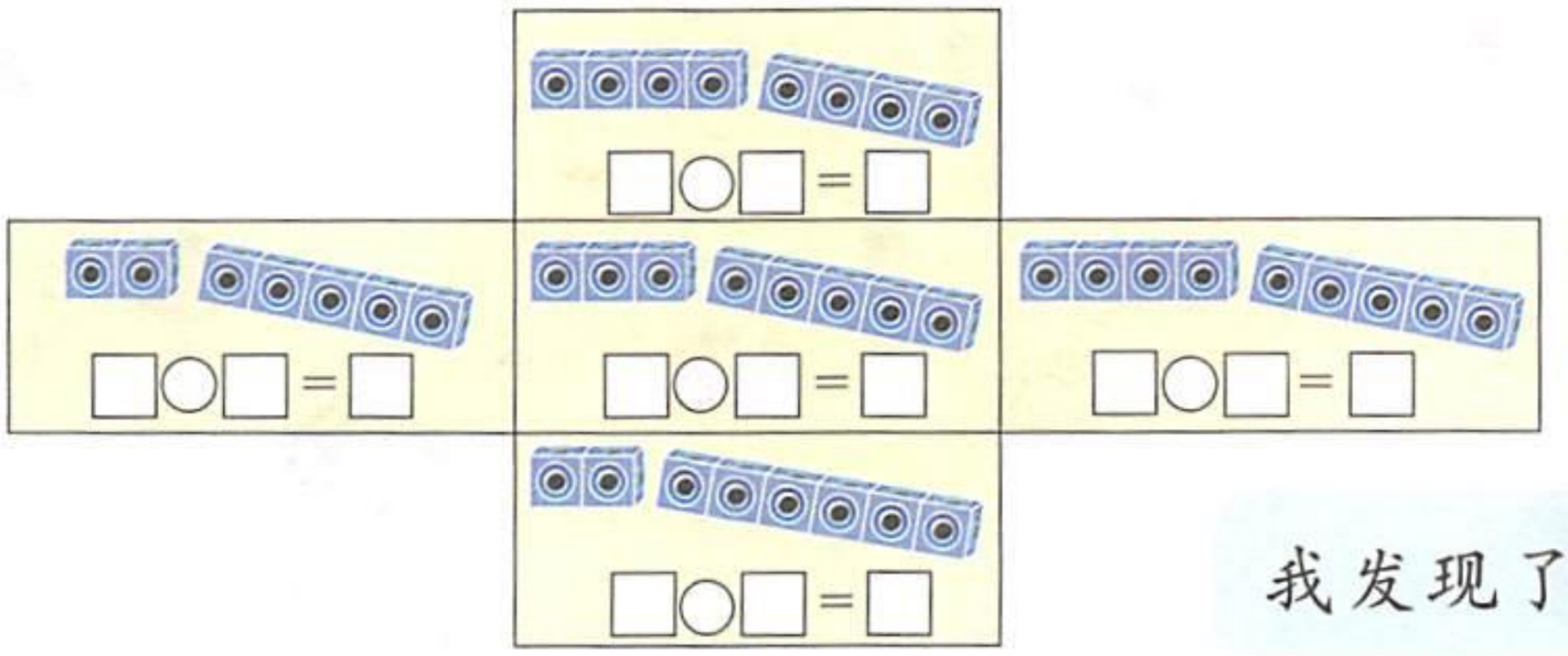


7 ○ □ = □



9 ○ □ = □

2. 看图列式计算。





我发现了……

微信公众号：电子课本大全

21 9以内的减法(二)

比多几只？



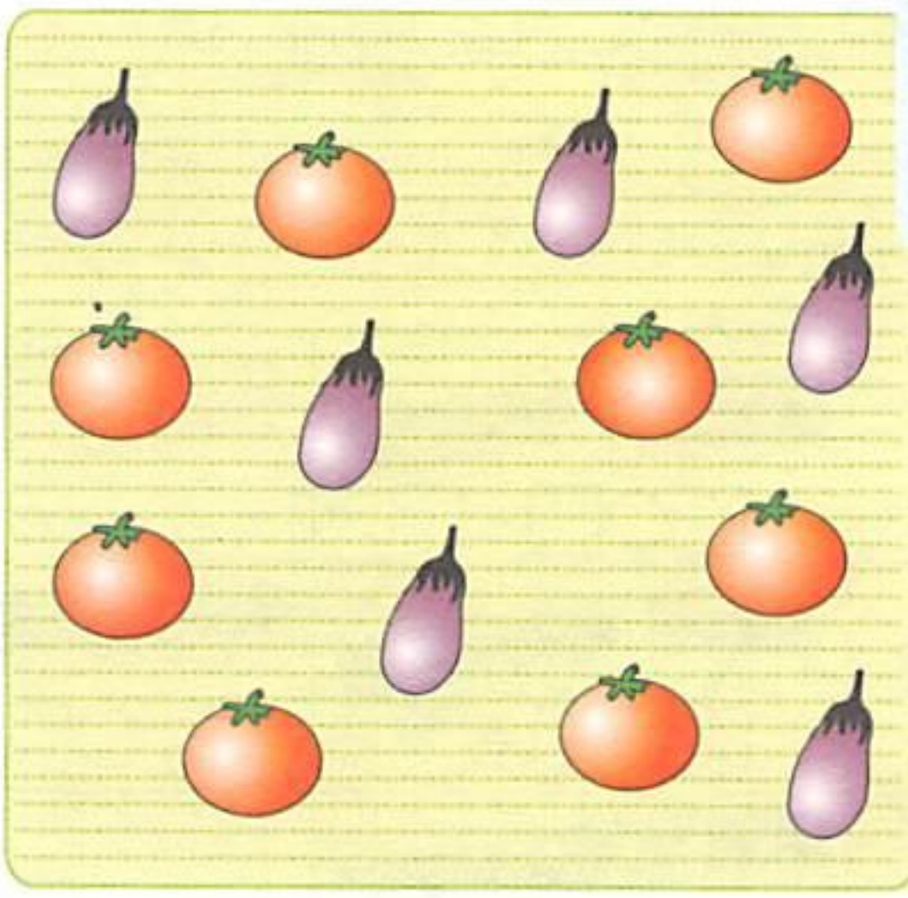
用○表示，用□表示，摆一摆。

○ ○ ○ ○ ○ ○ ○

□ □ □

7 − 3 = 4

看图提出数学问题并解答。





再加几个和同样多？



与相差几个？



比多几个？

□○□=□

微信公众号：电子课本大全

1. 在□里填数，并说一说算式表示的意义。

●●●●●●	6
●●●●	6 − □

●●●●●●●	7
●●	7 − □

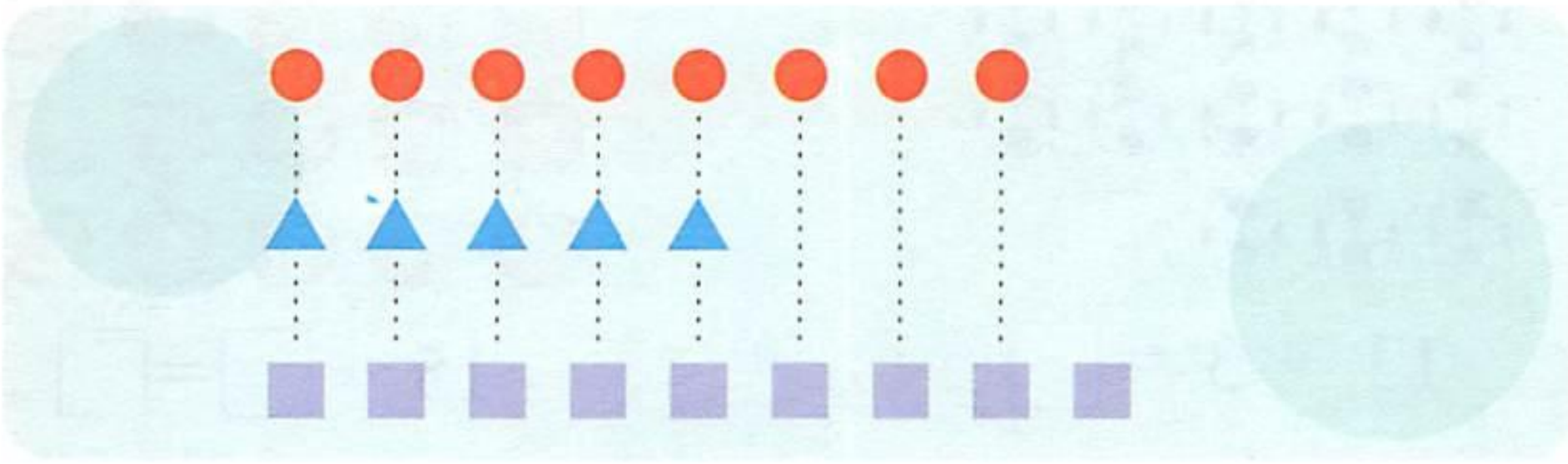
2.  比  多几只？



3.  比  少几只？



4. 根据下图提出数学问题并解答。

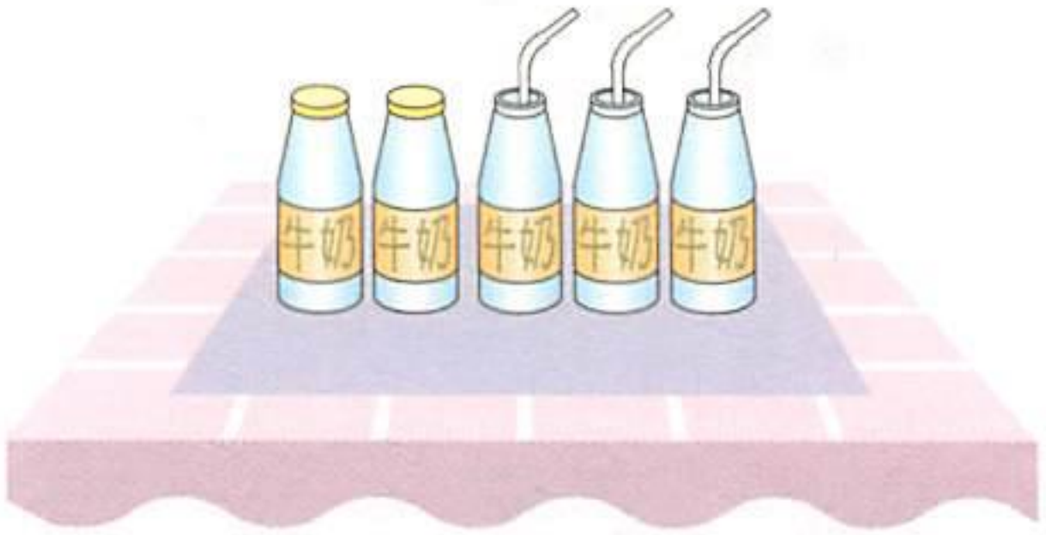


微信公众号：电子课本大全

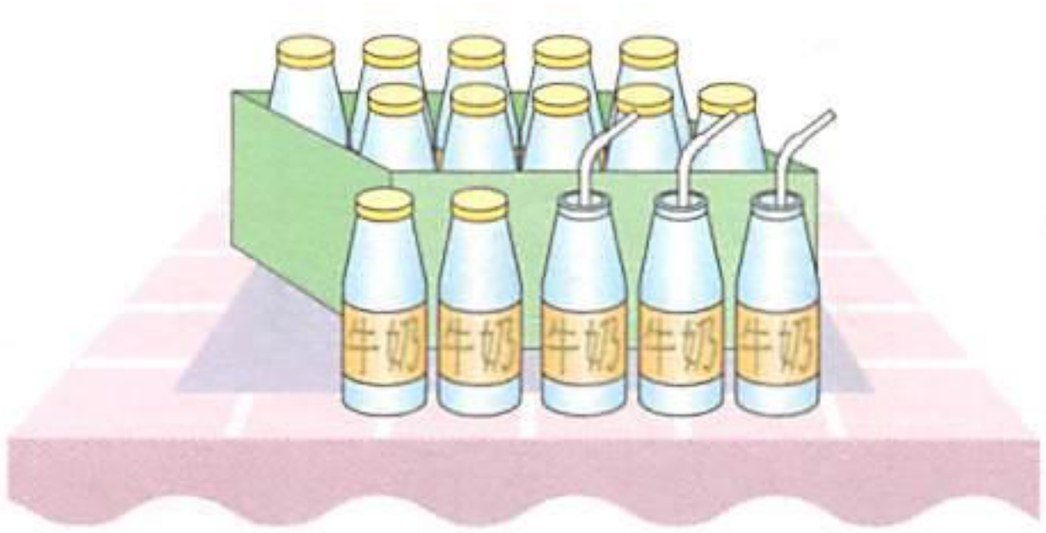
22 十几减几



原来有几瓶牛奶？喝掉几瓶？现在还剩几瓶？



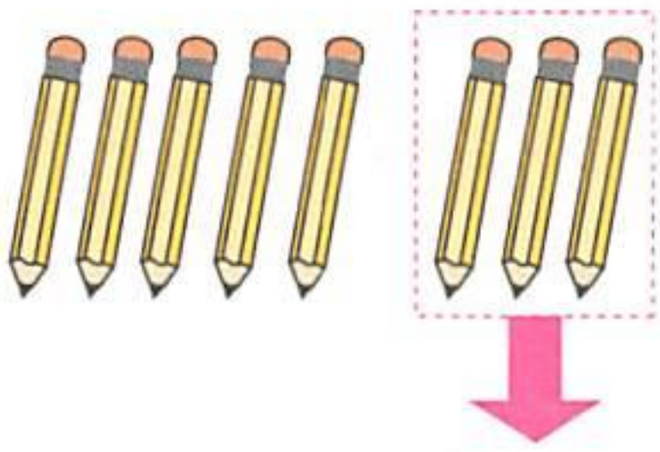
$5 - 3 = \square$



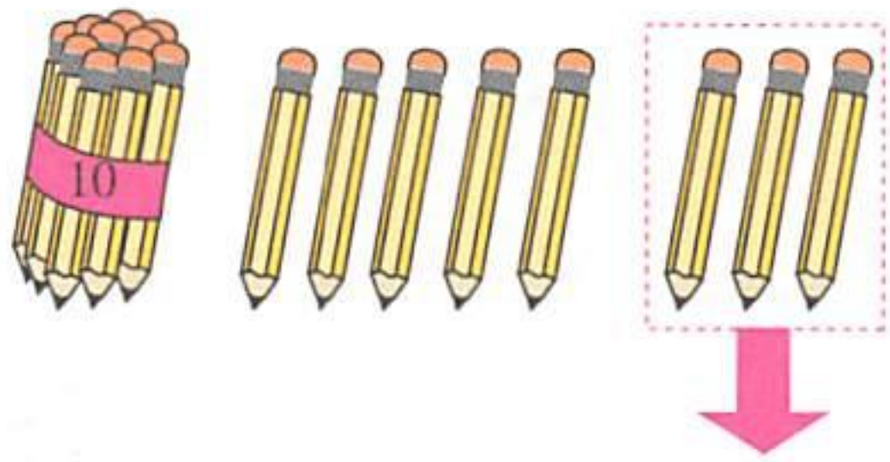
$15 - 3 = \square$



1. 比一比，填一填。



$8 - 3 = \square$



$18 - 3 = \square$

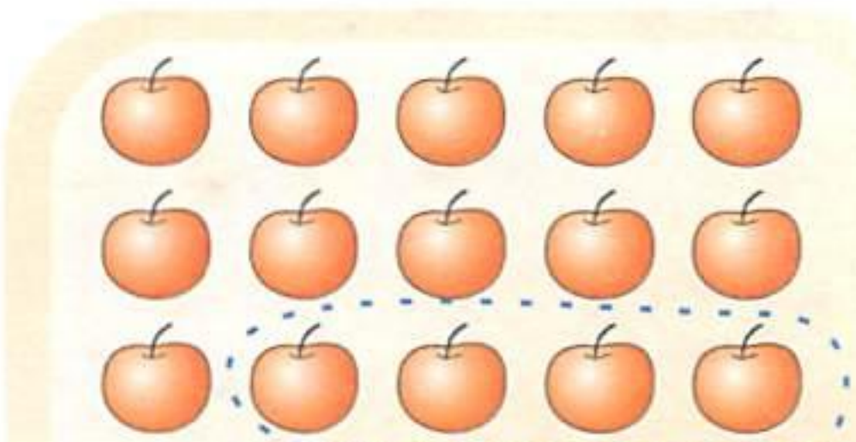
2. 先计算，再说一说你发现了什么。

$7 - 2$	$6 - 5$	$8 - 3$	$9 - 5$
$17 - 2$	$16 - 5$	$18 - 3$	$19 - 5$

3. 圈一圈，写一写。



$13 - 3 = \square$



$15 - \square = \square$

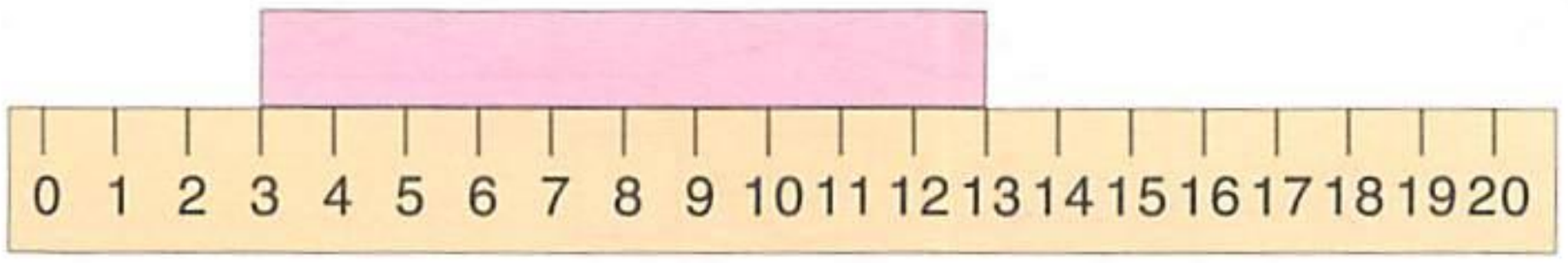
微信公众号：电子课本大全

$$\begin{array}{ccccc} 19 & - & 5 & = & 14 \\ \vdots & & \vdots & & \vdots \\ \text{被减数} & & \text{减数} & & \text{差} \end{array}$$

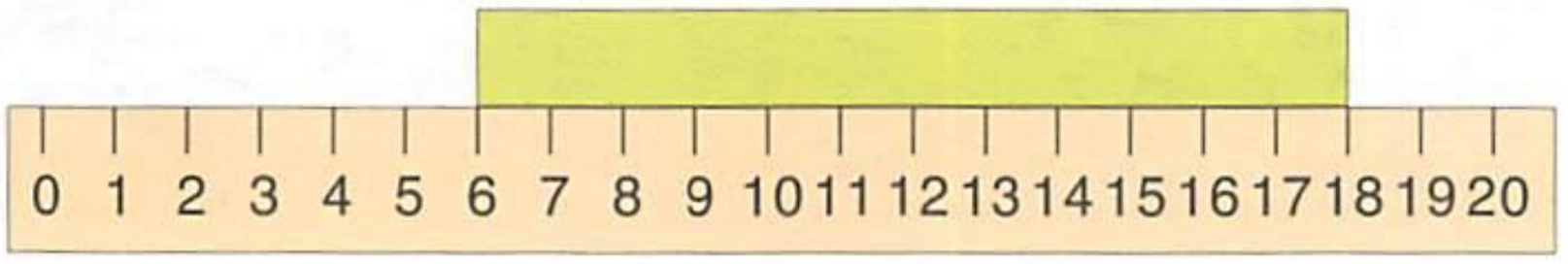




1.



红色彩条占几格？　　$13 - 3 = \square$



绿色彩条占几格？　　$18 - 6 = \square$

2. 先计算，再选两个算式说一说被减数、减数与差。

$5 - 4$	$4 - 2$	$16 - 3$	$13 - 2$
$15 - 4$	$14 - 2$	$3 + 16$	$2 + 11$

3. 算一算。

$11 - 1 = \square$　　$11 - 10 = \square$

$12 - 2 = \square$　　$12 - 10 = \square$

$13 - 3 = \square$　　$13 - 10 = \square$

$14 - \square = \square$　　$14 - \square = \square$

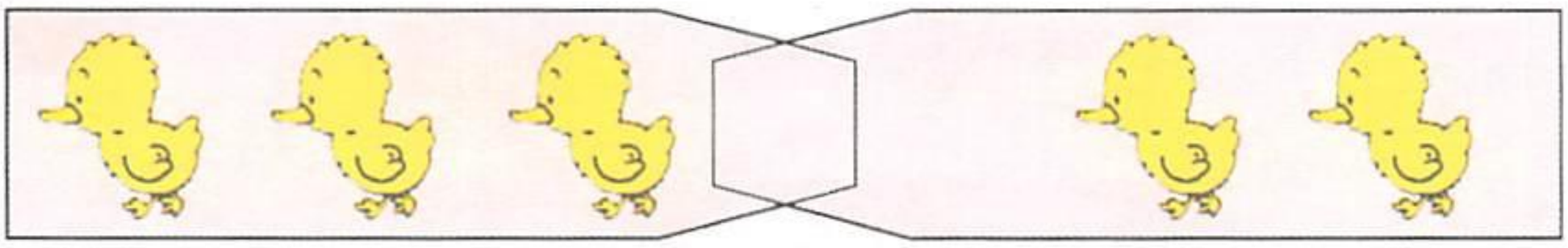
$15 - \square = \square$　　$15 - \square = \square$

说一说有什么规律，接下去的算式是什么。

微信公众号：电子课本大全

练一练七

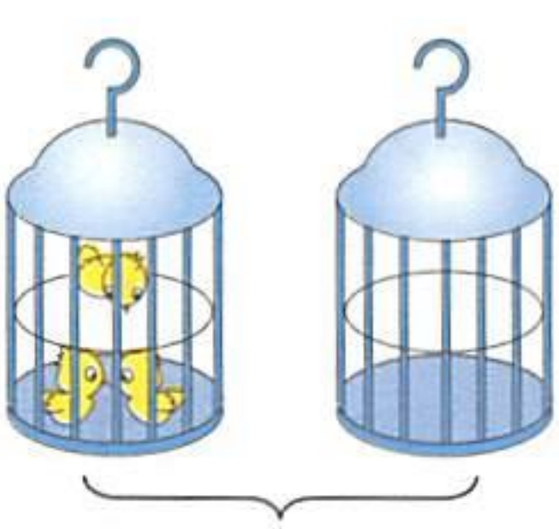
1. 看图列式。



3 + □ = □

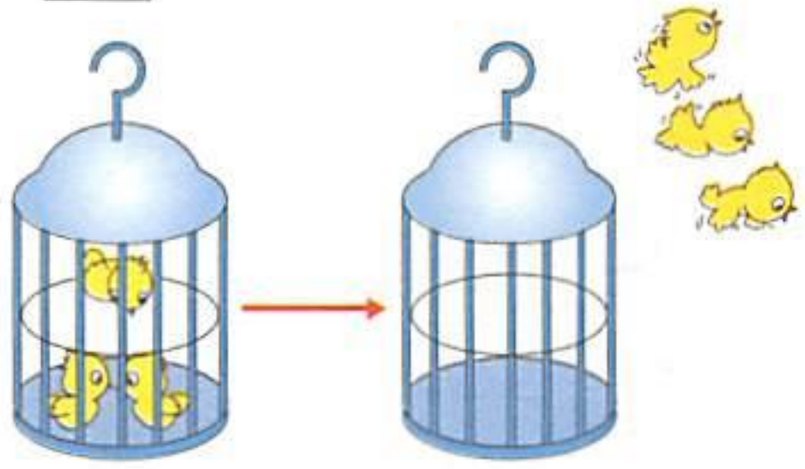


□ ○ □ = □



一共有□只鸟。

3 + □ = □



笼里还剩□只鸟。

3 − □ = □

2. 先计算，再分别找出得数是3，5，7，8的算式。

5 − 2	4 + 2
9 − 4	2 + 3
1 + 4	5 − 0
0 + 3	1 + 1
1 + 2	8 − 3





微信公众号：电子课本大全

$7-2$	$2+7$
$5+2$	$4+4$
$8-1$	$3-3$
$3-2$	$9-1$
$2+3$	$4+3$





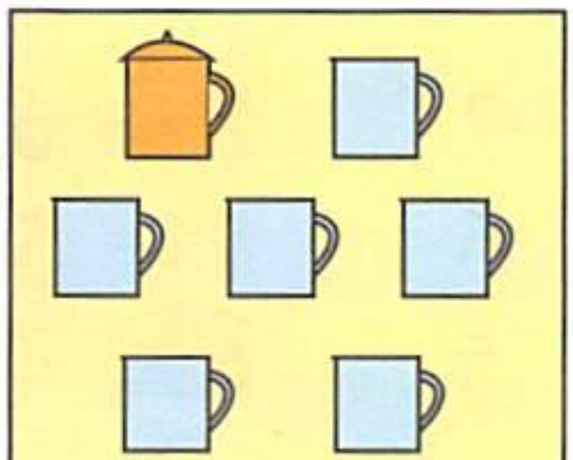
3. 做一做，你发现了什么？



$5+3=8$

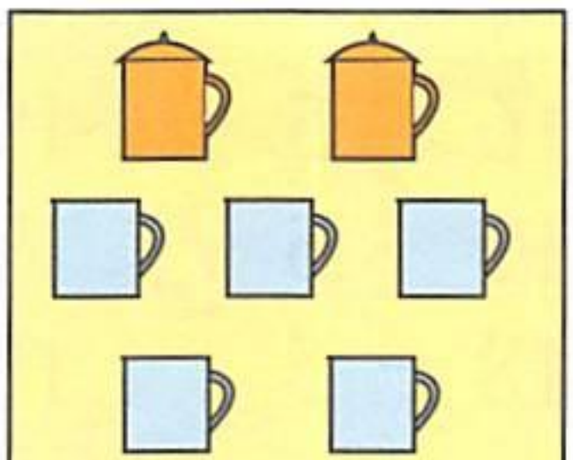
$3+5=\square$

4. 看图在□里填数。



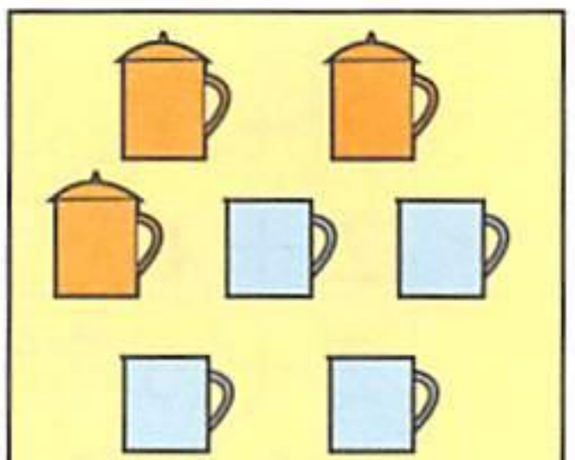
$7=1+\square$

$7=\square+1$



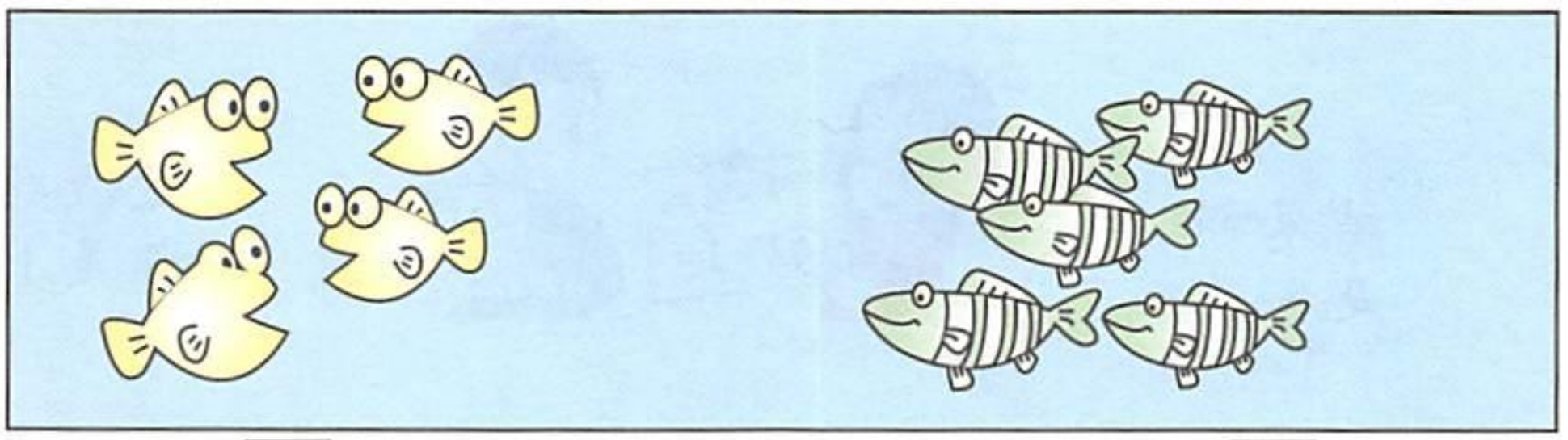
$7=\square+5$

$7=5+\square$



$7=\square+\square$

$7=\square+\square$



$4+\square=9$

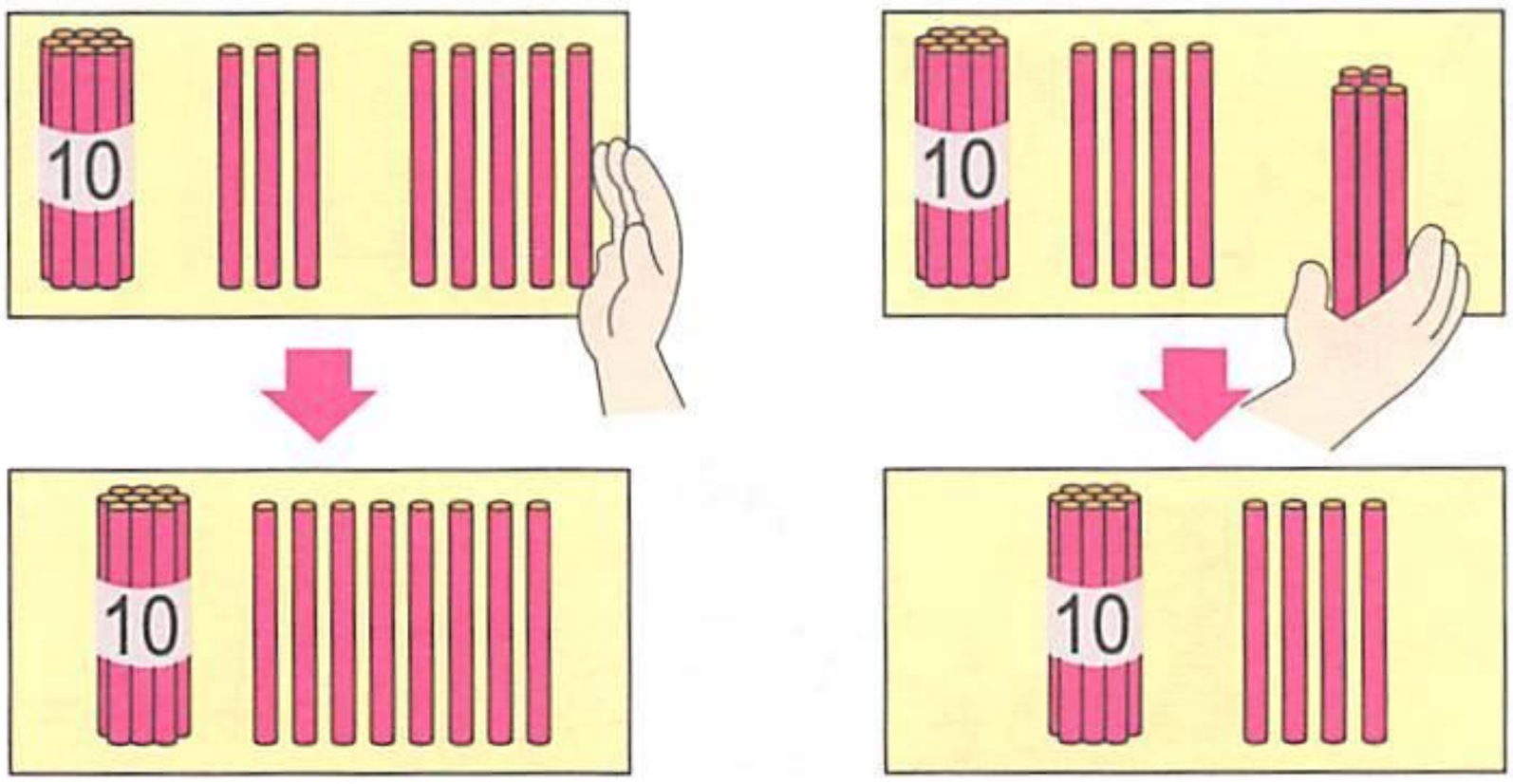
$5+\square=9$

$4+\square=5+\square$

微信公众号：电子课本大全

练一练八

1. 看图列式。



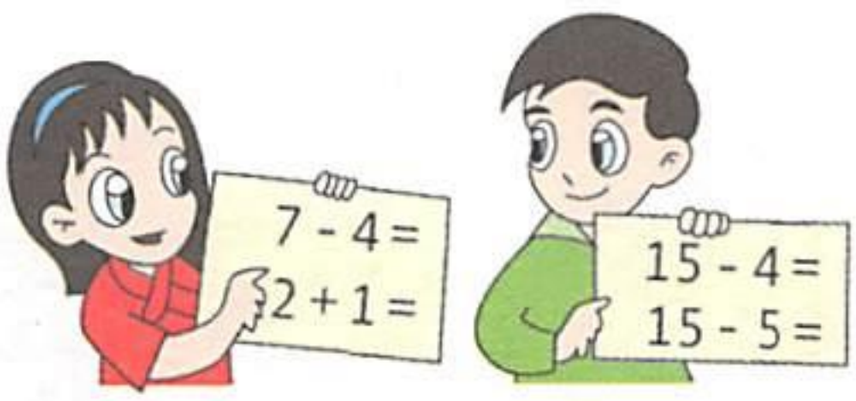
□ ○ □ = □　　□ ○ □ = □

2. 先计算，再说一说有什么规律。

2 + 7	16 − 5	19 − 7	8 − 6
2 + 6	17 − 5	19 − 6	7 − 5
2 + 5	18 − 5	19 − 5	6 − 4

3. 写出一些有规律的算式，在小组内交流。

结果都是3。

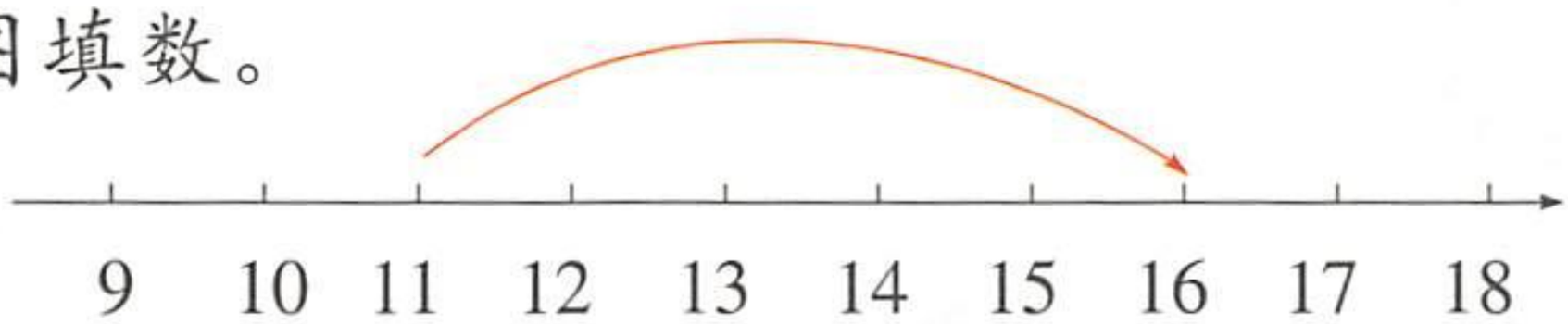


被减数都是15。

微信公众号：电子课本大全

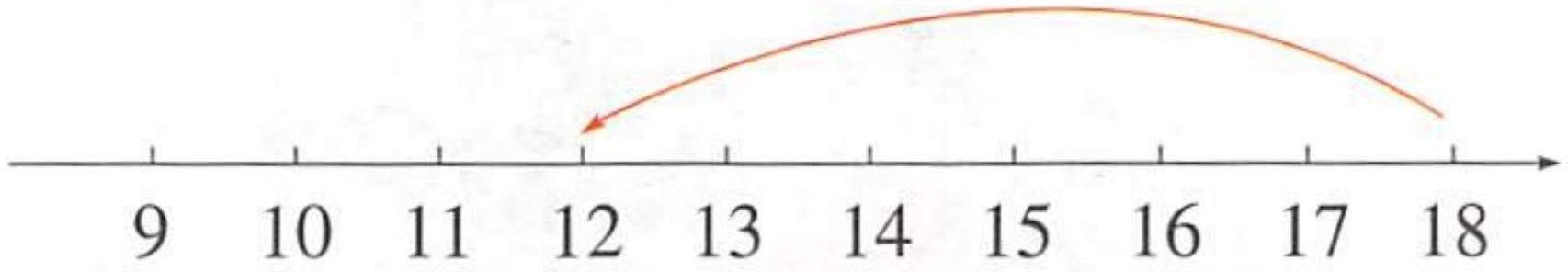
4. 看图填数。

(1)



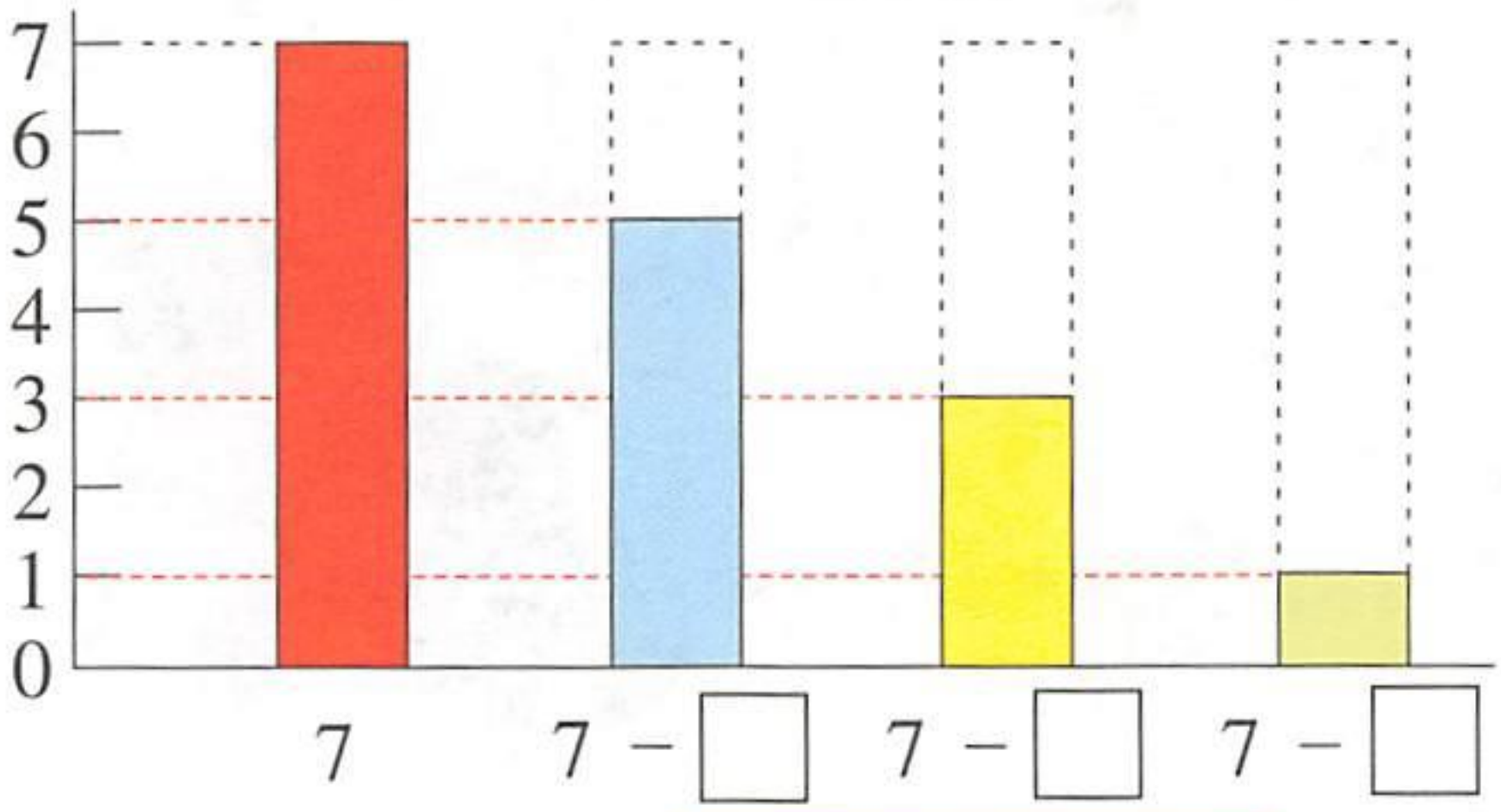
$11 + 5 = \square$

(2)

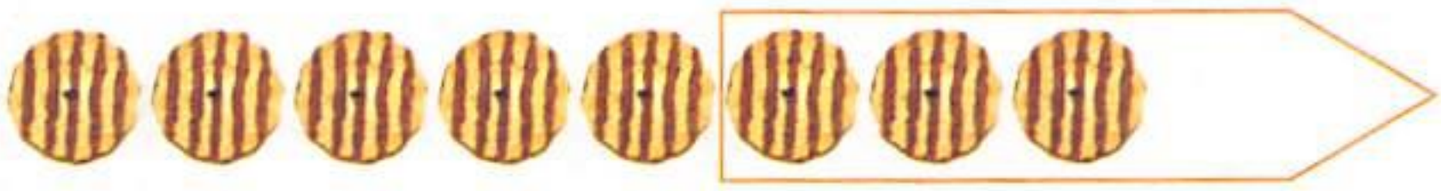


$18 - 6 = \square$

(3)



(4)



□ − □ = 5

(5)



比



多□。

□ − □ = □

5.* 6 = ○ + △

○、△表示的数分别有哪些可能？

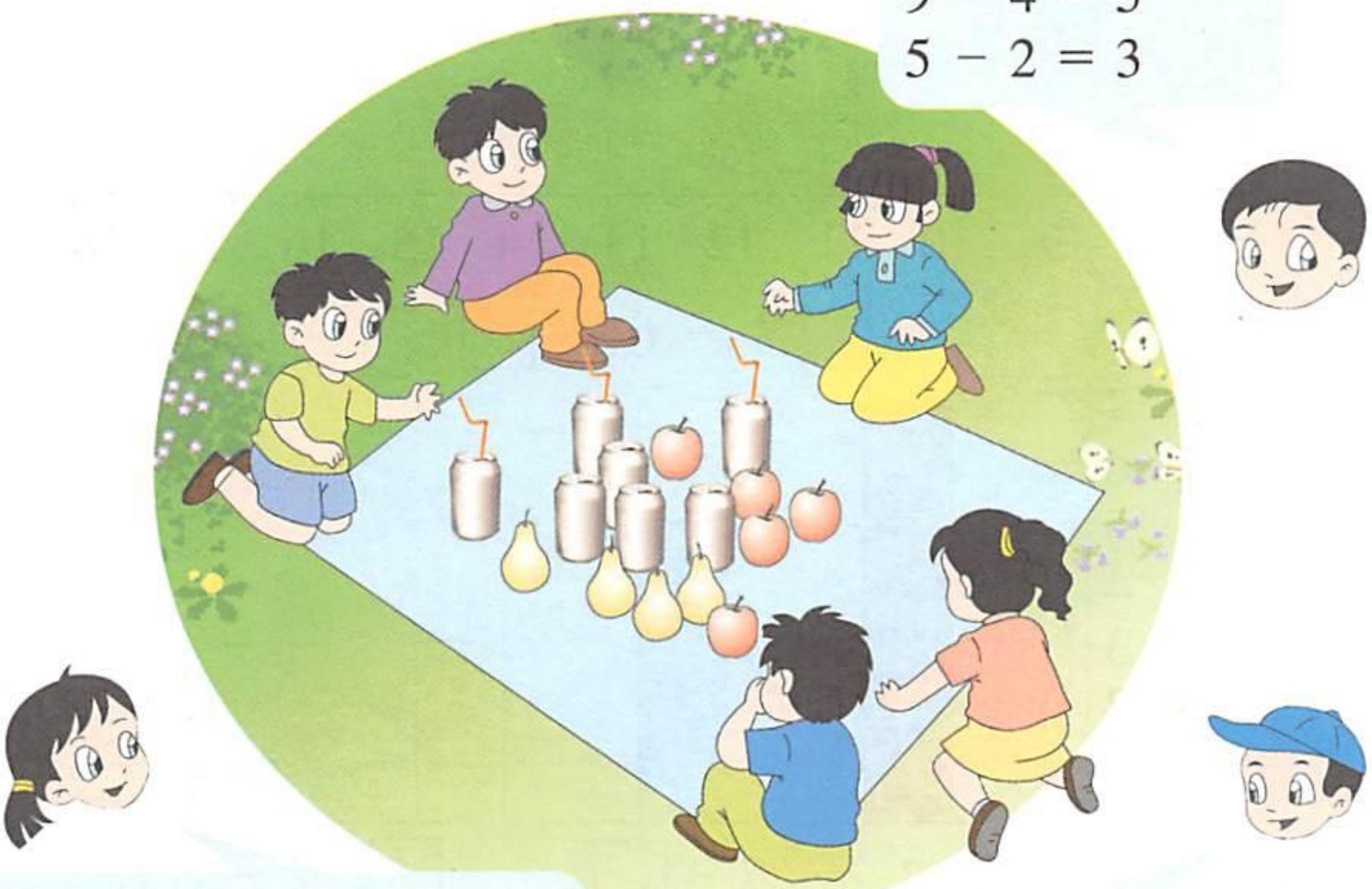
○	0						
△	6						

微信公众号：电子课本大全

23 加法与减法

先看图写算式，再交流。

我写减法算式：
7 − 3 = 4
9 − 4 = 5
5 − 2 = 3



苹果和梨都是水果，我们组写了三个算式：
5 + 4 = 9　　9 − 5 = 4
9 − 4 = 5

我写加法算式：
2 + 3 = 5
5 + 4 = 9
3 + 4 = 7

像那样理一理。

5 + 4 = 9
9 − 4 = 5
9 − 5 = 4

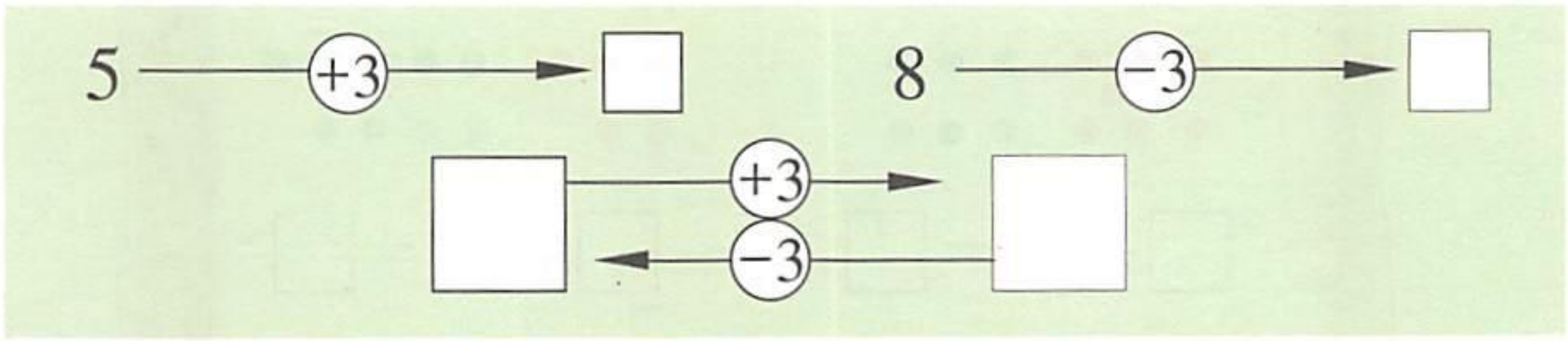
□ + □ = □
□ − □ = □
□ − □ = □

微信公众号：电子课本大全

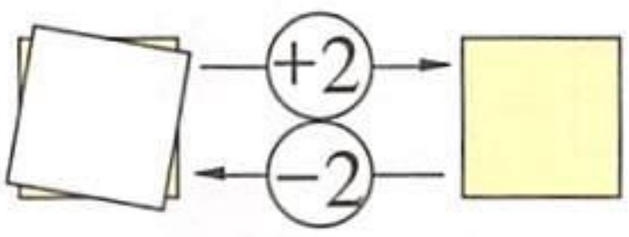
1. 看图说一说，填一填。

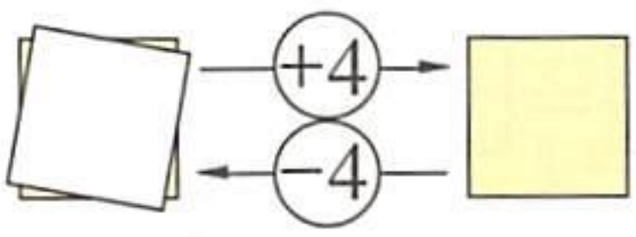


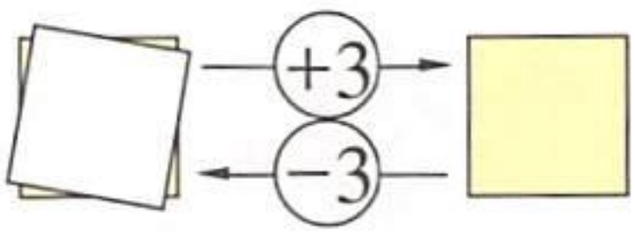




2. 填一填。







3.

$4 + 3 = 7$

$3 = 7 - 4$

$4 = 7 - \square$

$7 + 2 = 9$

$7 = 9 - \square$

$2 = 9 - \square$

$8 - 5 = 3$

$8 = 5 + \square$

$5 = \square - \square$

4.

▲ + 2 = 8

▲ = 8 −（　）

▲ =（　）

5 + ● = 9

● = 9 −（　）

● =（　）

★ − 3 = 4

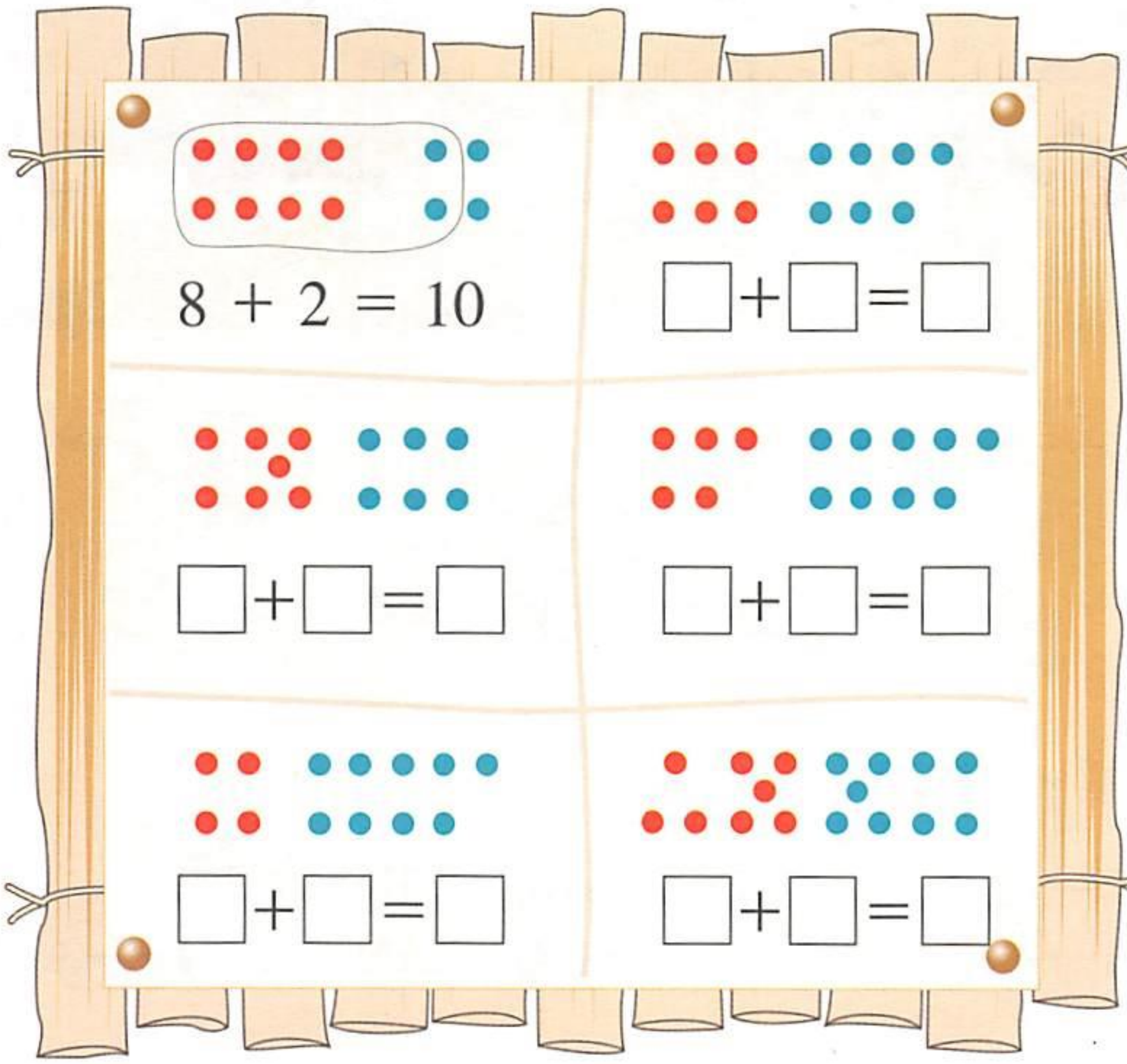
★ = 4 +（　）

★ =（　）

微信公众号：电子课本大全

24 和是 10、10 减几

1. 圈出 10 个点子，写出加法算式。



2. 写出和是 10 的加法算式，在小组内交流。

9 + 1 = 10　　1 + □ = 10

8 + 2 = 10　　2 + □ = 10

□ + □ = 10　　□ + □ = 10

□ + □ = 10　　□ + □ = 10

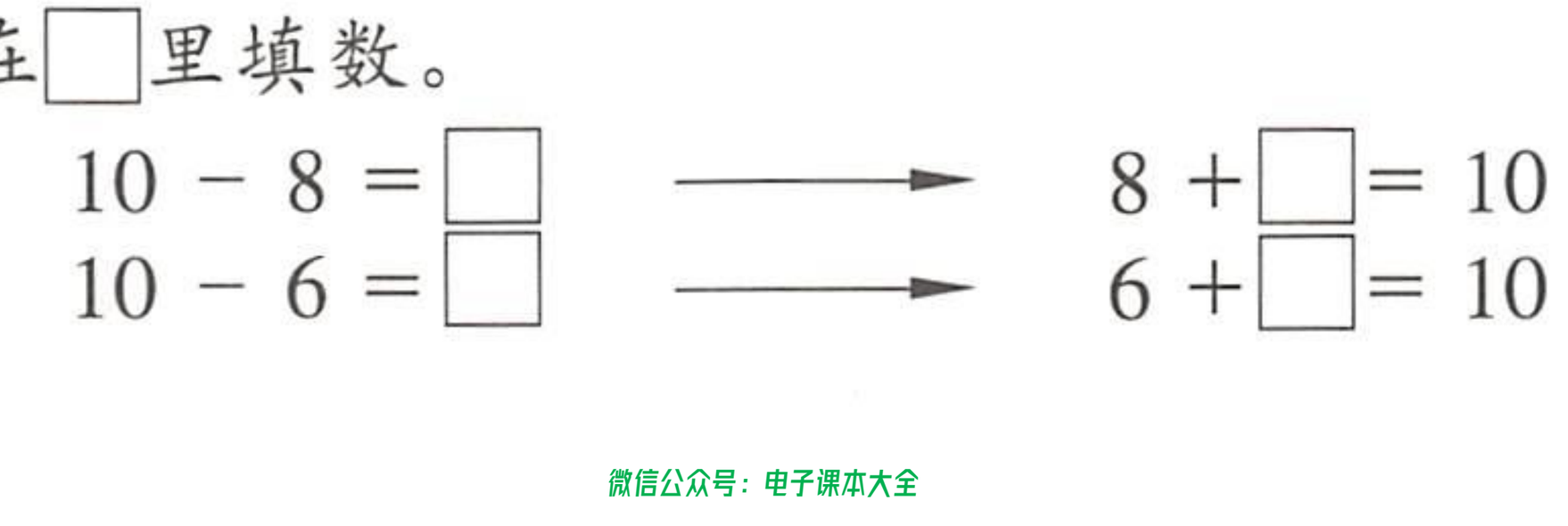
□ + □ = 10　　□ + □ = 10

微信公众号：电子课本大全

3. 在□里填数。你发现了什么规律？

10 − 1 = 9	10 − 9 = 1
□ − □ = □	□ − □ = □
□ − □ = □	□ − □ = □
□ − □ = □	□ − □ = □
□ − □ = □	□ − □ = □
□ − □ = □	□ − □ = □
□ − □ = □	□ − □ = □
□ − □ = □	□ − □ = □
□ − □ = □	□ − □ = □
□ − □ = □	□ − □ = □

1. 哪两盘合起来是10个🌶？连一连。



2.

7 + 3	5 + 5	9 + 1	4 + 6
10 − 2	10 − 7	10 − 5	10 − 4

3. 在□里填数。

10 − 8 = □ ⟶ 8 + □ = 10

10 − 6 = □ ⟶ 6 + □ = 10

微信公众号：电子课本大全

25 三个数的加减

看图讲故事，并提出数学问题。



1. 根据问题列算式。



①合起来一共有几条？

$3 + 4 + 3 =$

②还剩几条？

$10 - 2 - 3 =$





③ 比 多几条？

$5 + 2 - 4 =$

$5 - 4 + 2 =$

$5 \underbrace{+ 2} - 4 = 3$

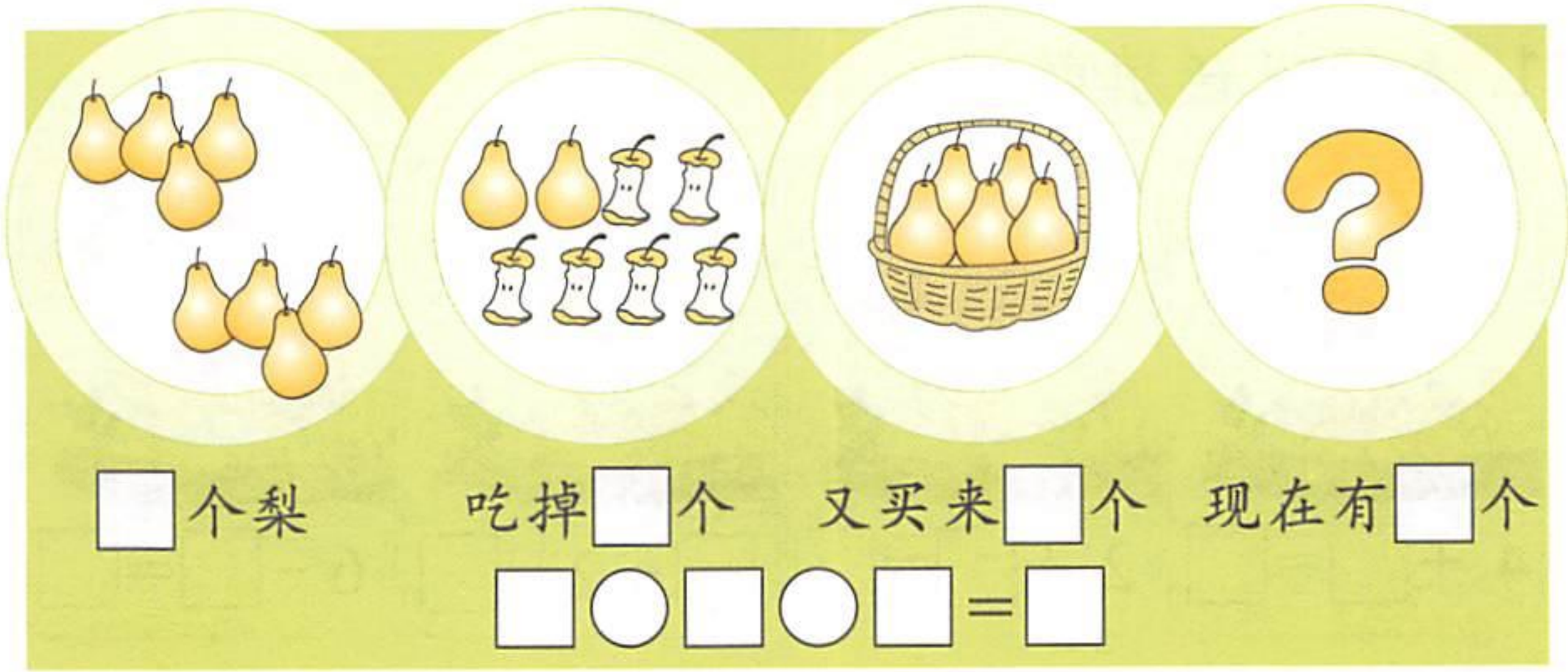
7

$5 \underbrace{- 4} + 2 = 3$

1

微信公众号：电子课本大全

2. 先说图意，再填空。



□个梨　　吃掉□个　　又买来□个　　现在有□个

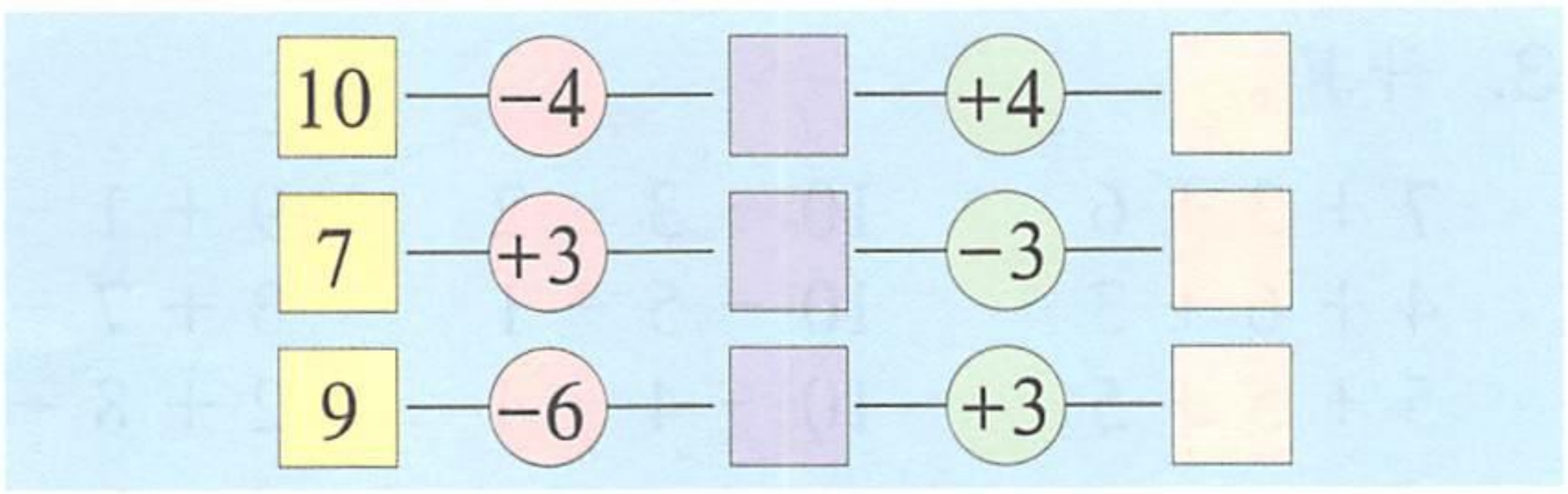
□○□○□=□



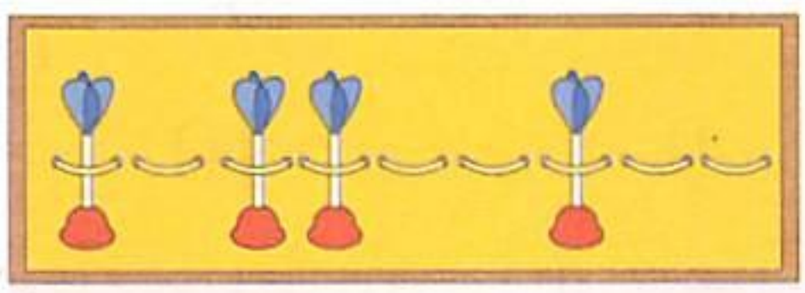
1. 算一算。

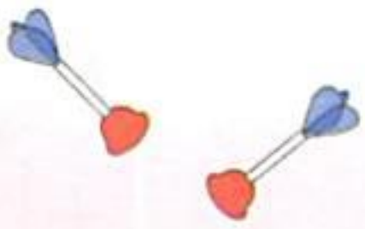
2 + 2 + 2	2 + 3 + 4	8 + 2 + 9
4 + 4 + 2	3 + 3 + 3	10 − 0 + 5
8 − 4 − 4	9 − 3 − 3	3 + 7 − 8

2. 算一算，填一填。



3. 看图填空。









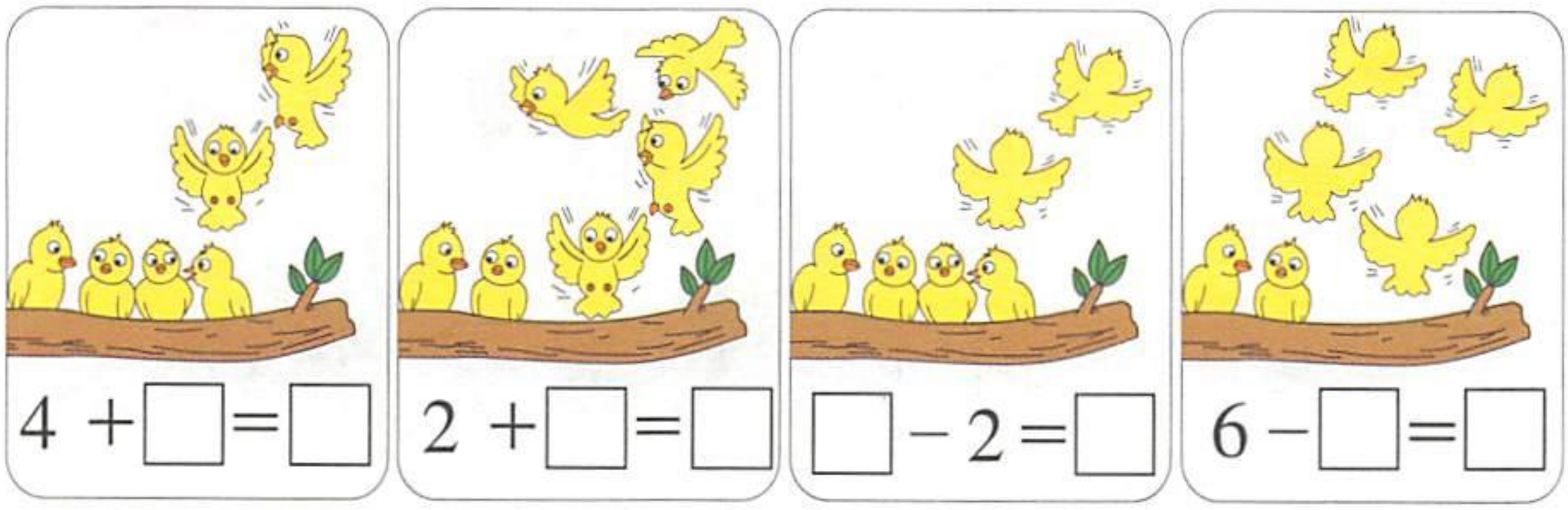


还剩几支？　　□○□○□=□　　共得几分？

微信公众号：电子课本大全

练一练 九

1. 看图说话填数。



2. 在□里填数。

$8 - 2 = \square$ ⟶ $2 + \square = 8$

$10 - 4 = \square$ ⟶ $4 + \square = 10$

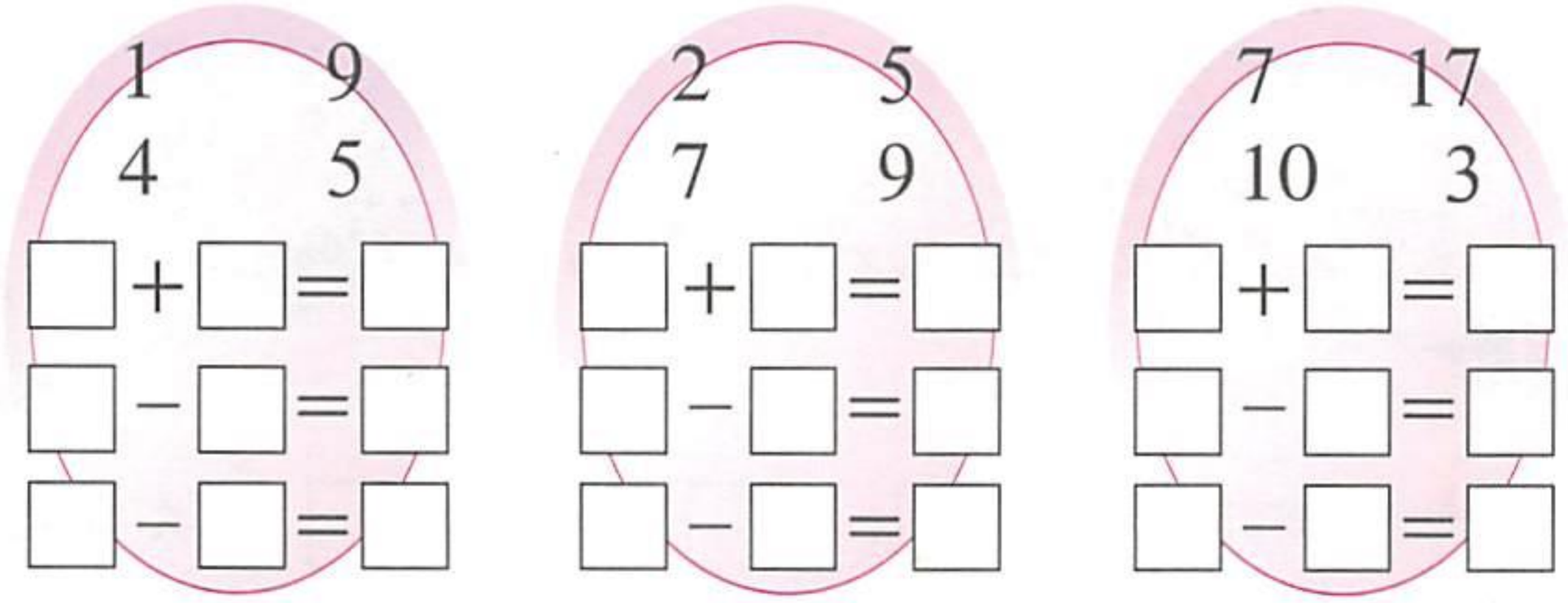
$7 - 3 = \square$ ⟶ $3 + \square = 7$

$10 - 2 = \square$ ⟶ $2 + \square = 10$

3. 计算。

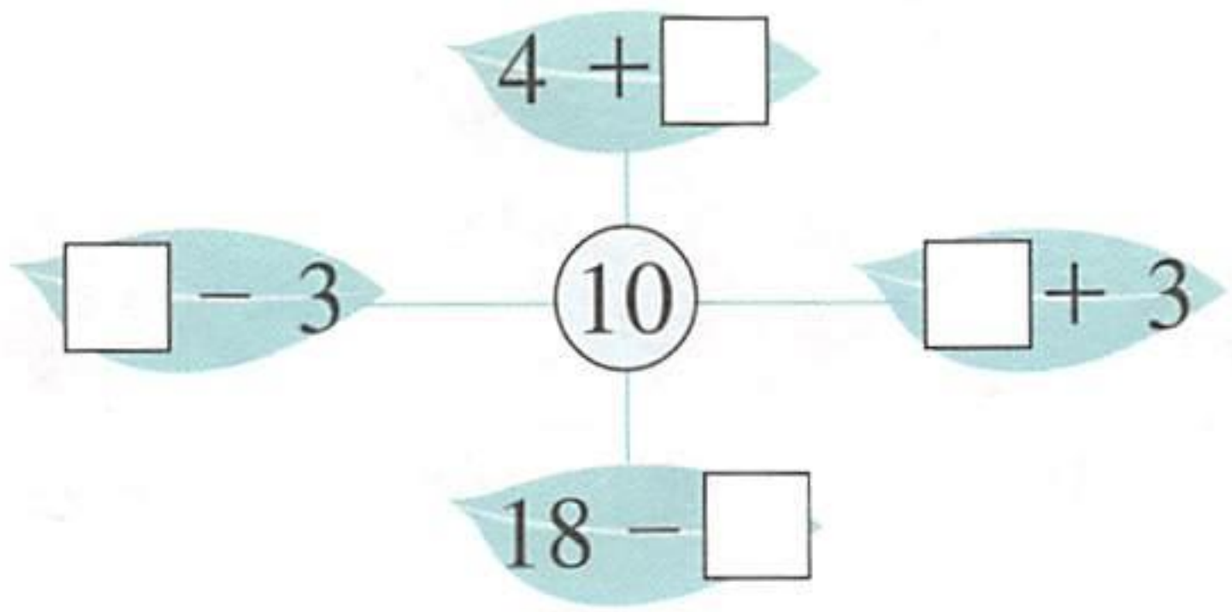
$7 + 3 + 6$	$10 - 3 - 2$	$9 + 1 - 3$
$4 + 6 + 3$	$10 - 5 - 1$	$3 + 7 - 4$
$5 + 5 + 5$	$10 - 4 - 4$	$2 + 8 - 7$

4. 分别选三个数填算式。



微信公众号：电子课本大全

5. 在□里填数，使算式的得数等于圆圈里的数。



6. 计算下面各题，再把它们分成两类。

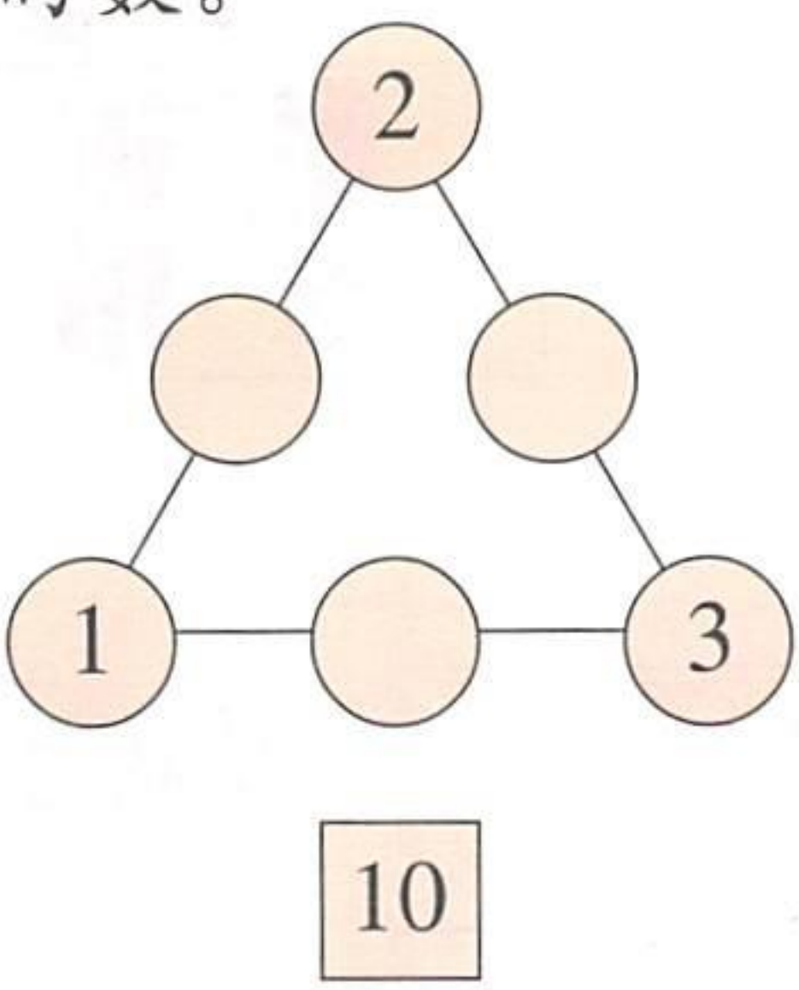
5 + 4	4 + 3 + 2	2 + 2 + 4
3 + 3 + 3	3 + 5	3 + 4 + 2
3 + 4 + 1	2 + 3 + 3	4 + 4

两个数相加的分一类……

和是9的分一类……



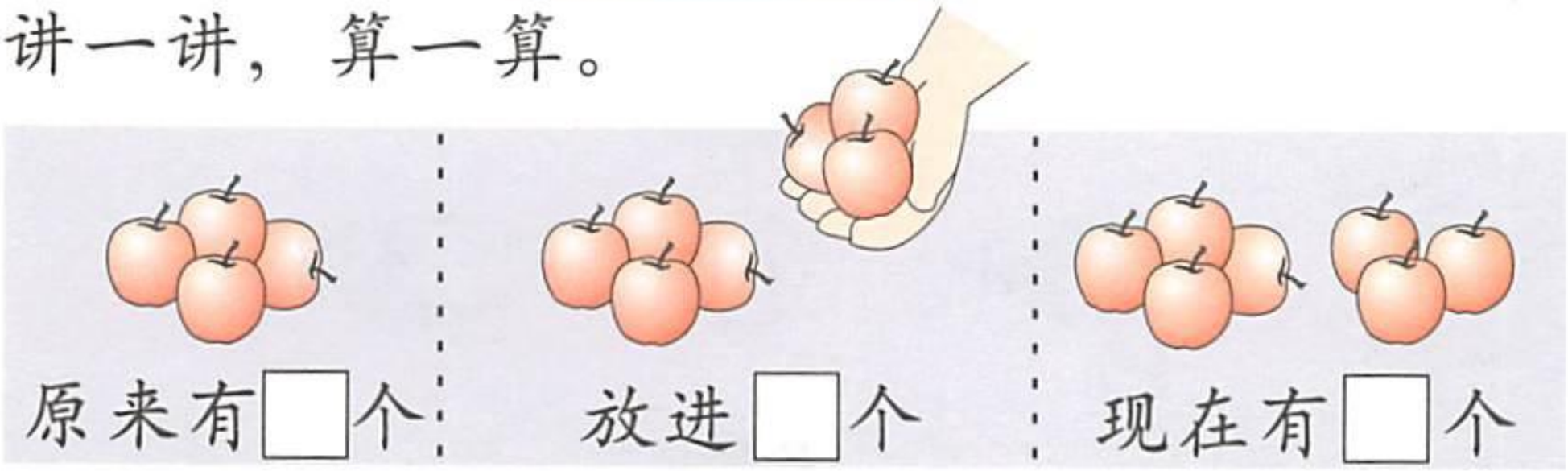
7. 填数，使每行3个数相加的和是图下方框里的数。



微信公众号：电子课本大全

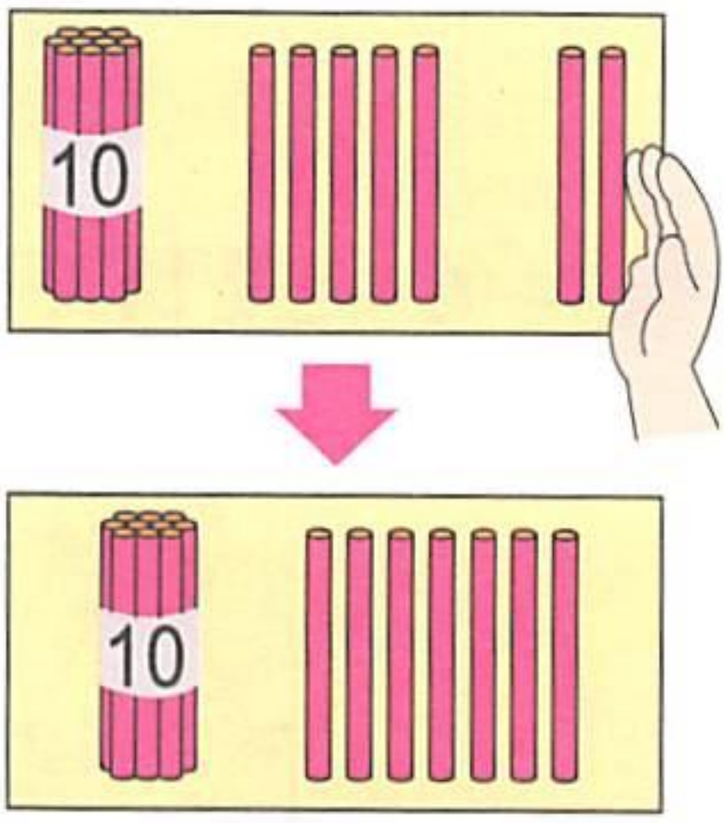
练一练十

1. 讲一讲，算一算。

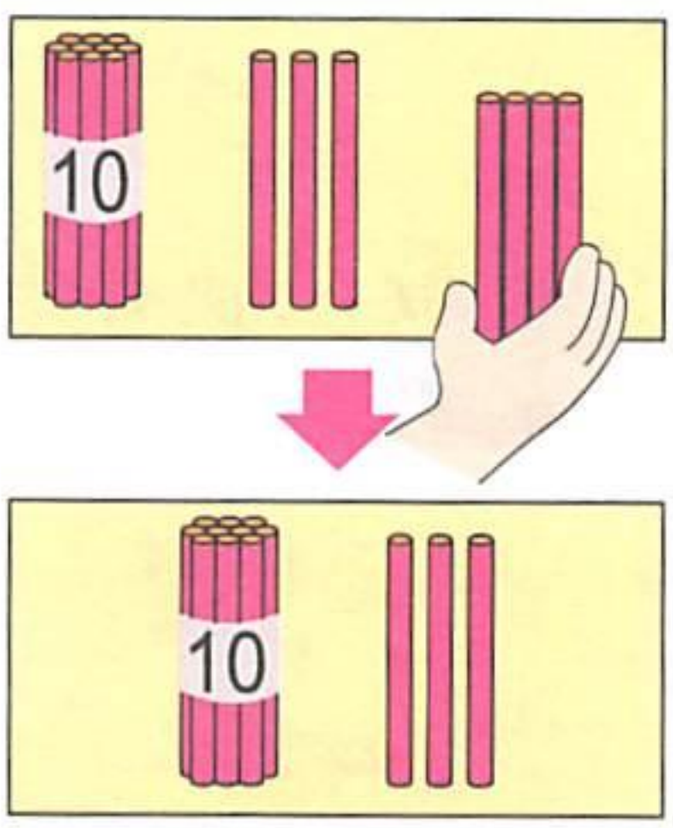


2. 说一说，算一算。

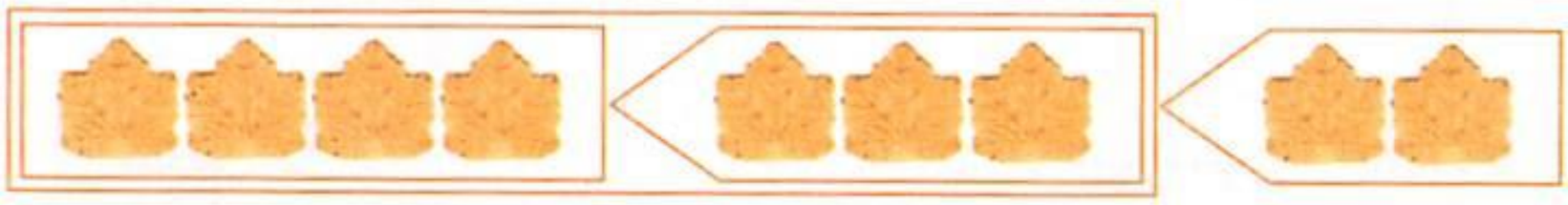
(1)



(2)

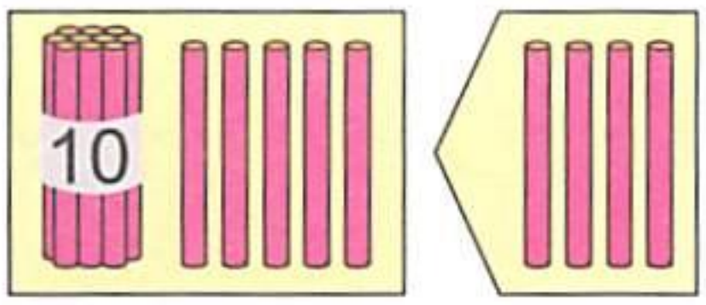


(3)

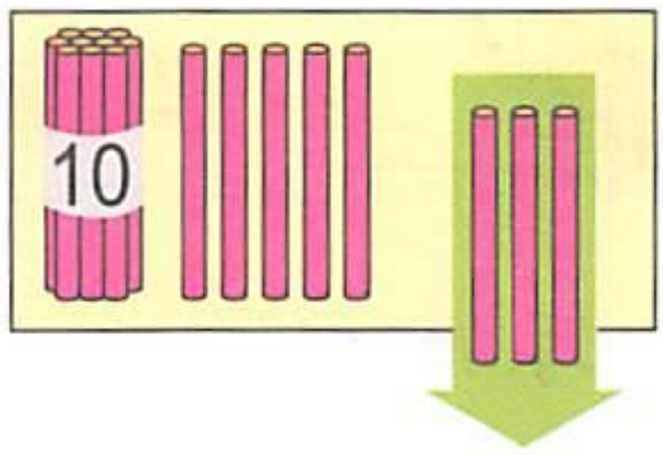


微信公众号：电子课本大全

3.



□○□=□

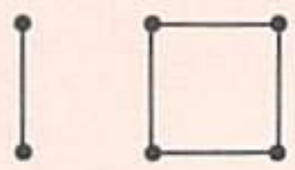


□○□=□

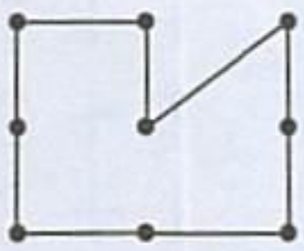
4. 看图在□里填点子数。



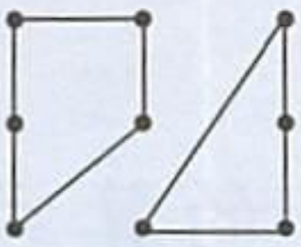
□



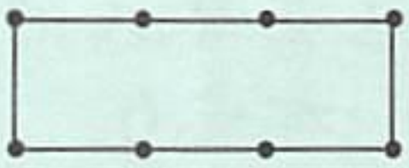
2+4



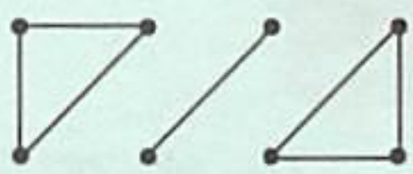
□



□+□



□



□+□+□

5.* 摆圆片：拿出12个圆片，上行摆8个，下行摆4个。

上行



下行



要使上行与下行的圆片个数一样多，应该怎么摆？

上行个数－2＝下行个数＋2

上行个数－下行个数＝(　　)

微信公众号：电子课本大全

整理与应用 三

[1]

1. 写加法算式。

6 + □　　1 + □

5 + □　　2 + □

4 + □　　3 + □



我会写和是7的算式。



这些算式的和都是6。

1 + 5	1 + 1	11 + 1
2 + 4	1 + 2	11 + 2
3 + 3	1 + 3	11 + 3
4 + 2	1 + 4	11 + 4
5 + 1	1 + 5	11 + 5
	…	…

写得很有规律。



你能写出和是8的算式吗？

2. 从1，2，3，4，5，6这六个数中各选一个填入□里。(每个数只能用一次)

□ + □ = □

3. 观察下面的算式找规律。

1+1	2+1	3+1	4+1	5+1	6+1	7+1	8+1	9+1
1+2	2+2	3+2	4+2	5+2	6+2	7+2	8+2	
1+3	2+3	3+3	4+3	5+3	6+3	7+3		
1+4	2+4	3+4	4+4	5+4	6+4			
1+5	2+5	3+5	4+5	5+5				
1+6	2+6	3+6	4+6					
1+7	2+7	3+7						
1+8	2+8							
1+9								

微信公众号：电子课本大全

4. 看谁算得对。

3 + 3 + 3	2 + 8 + 7	12 + 4 + 3
6 + 4 + 5	7 + 3 + 2	10 + 2 + 6

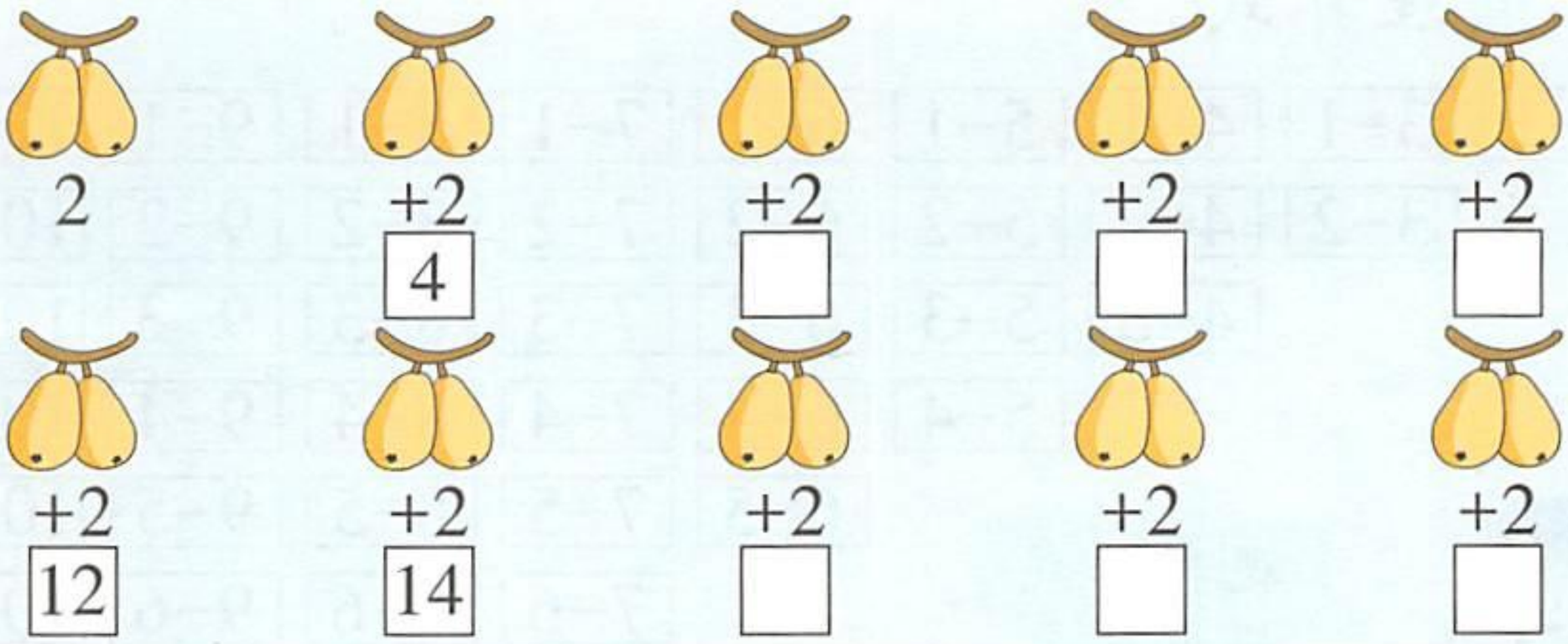
5. 整理十几加几的加法算式。

11+1	11+2				11+6			
			12+4					12+8
							13+7	
				14+5				
		15+3						
16+1								
	17+2	17+3						
19+1								

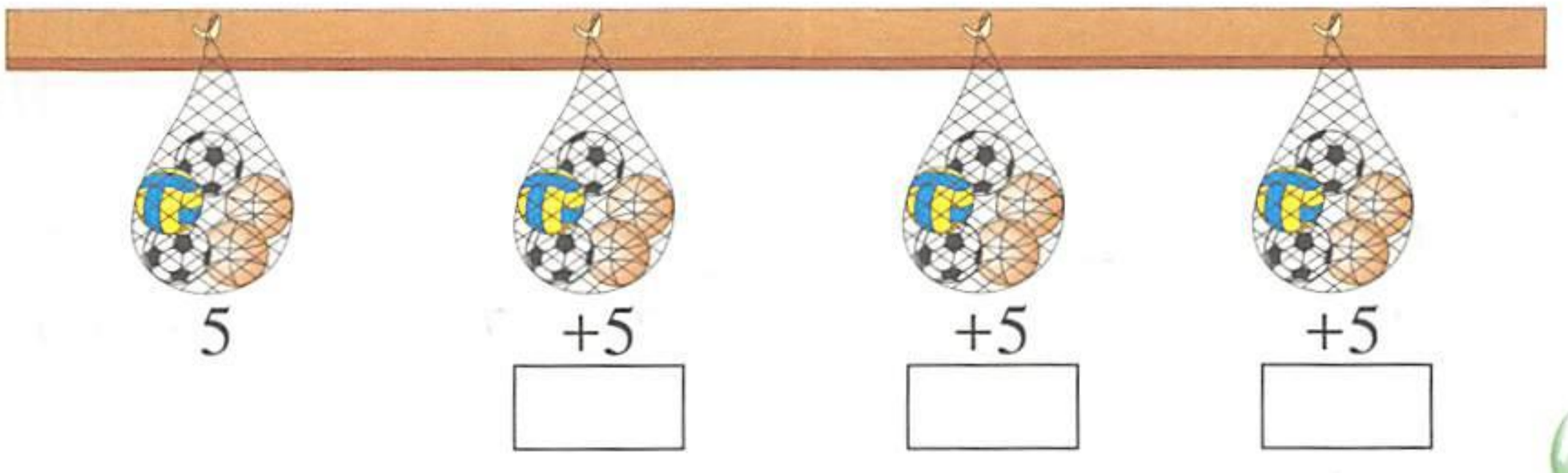
你能找出哪些规律？



6. 2个2个加。



7. 5个5个加。



微信公众号：电子课本大全

[2]

1. 写减法算式。

$9-\square$　$6-\square$

$8-\square$　$5-\square$

$7-\square$　$4-\square$

我会写差是3的算式。



这些算式的差都是5。



$9-4$
$8-3$
$7-2$
$6-1$

$7-1$　$17-1$
$7-2$　$17-2$
$7-3$　$17-3$
$7-4$　$17-4$
…　…

写得很有规律。



2. 整理算式。

2−1	3−1	4−1	5−1	6−1	7−1	8−1	9−1	10−1
	3−2	4−2	5−2	6−2	7−2	8−2	9−2	10−2
		4−3	5−3	6−3	7−3	8−3	9−3	10−3
			5−4	6−4	7−4	8−4	9−4	10−4
				6−5	7−5	8−5	9−5	10−5
					7−6	8−6	9−6	10−6
						8−7	9−7	10−7
							9−8	10−8
								10−9



观察算式找规律。

3. 看谁算得对。

$6-2-2$　$10-3-5$　$10+5-2$

$3+3+4$　$12-2-7$　$4+10-1$

微信公众号：电子课本大全

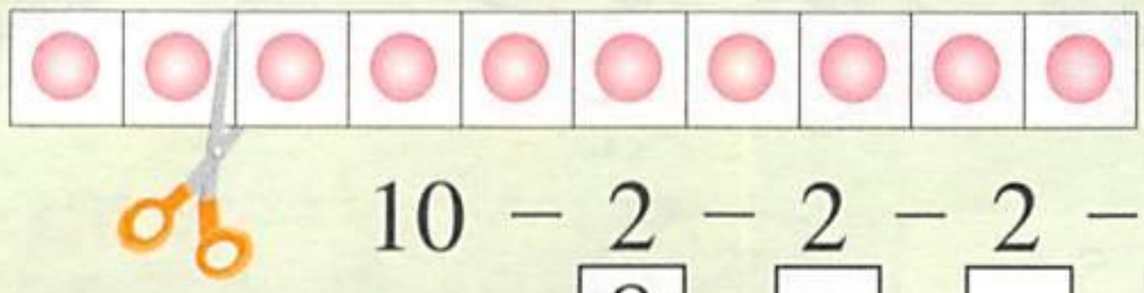
4. 整理十几减几的减法算式。

12−1									
	13−2								
			15−3						
		16−2							
					17−6				
			18−4						
20−1									



5. 在□里填数。

(1)



10 − 2 − 2 − 2 − 2 − 2

8 □ □ □ □

(2) $1 + \square = 9$　　$8 - \square = 2$

$\square + 7 = 9$　　$\square - 5 = 2$

$\square + \square = 9$　　$\square - \square = 2$

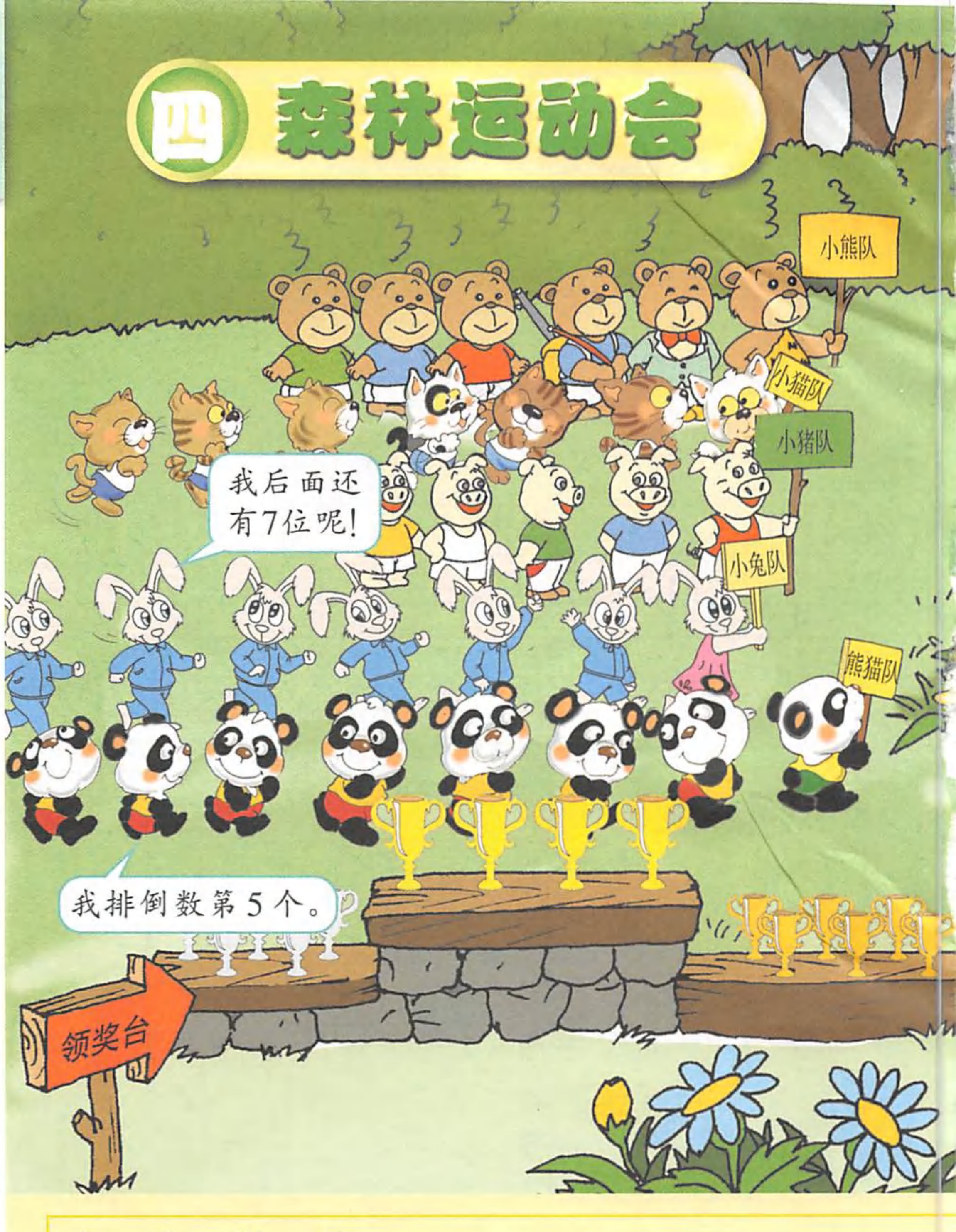
$\square + \square = 9$　　$\square - \square = 2$

6.* ⬡ + ☆ = 10　　☆ − △ = 3

⬡、☆、△表示的数都大于0，它们分别可能是几？有哪些可能？

微信公众号：电子课本大全

四 森林运动会



看一看，问一问。



奖杯有多少个？

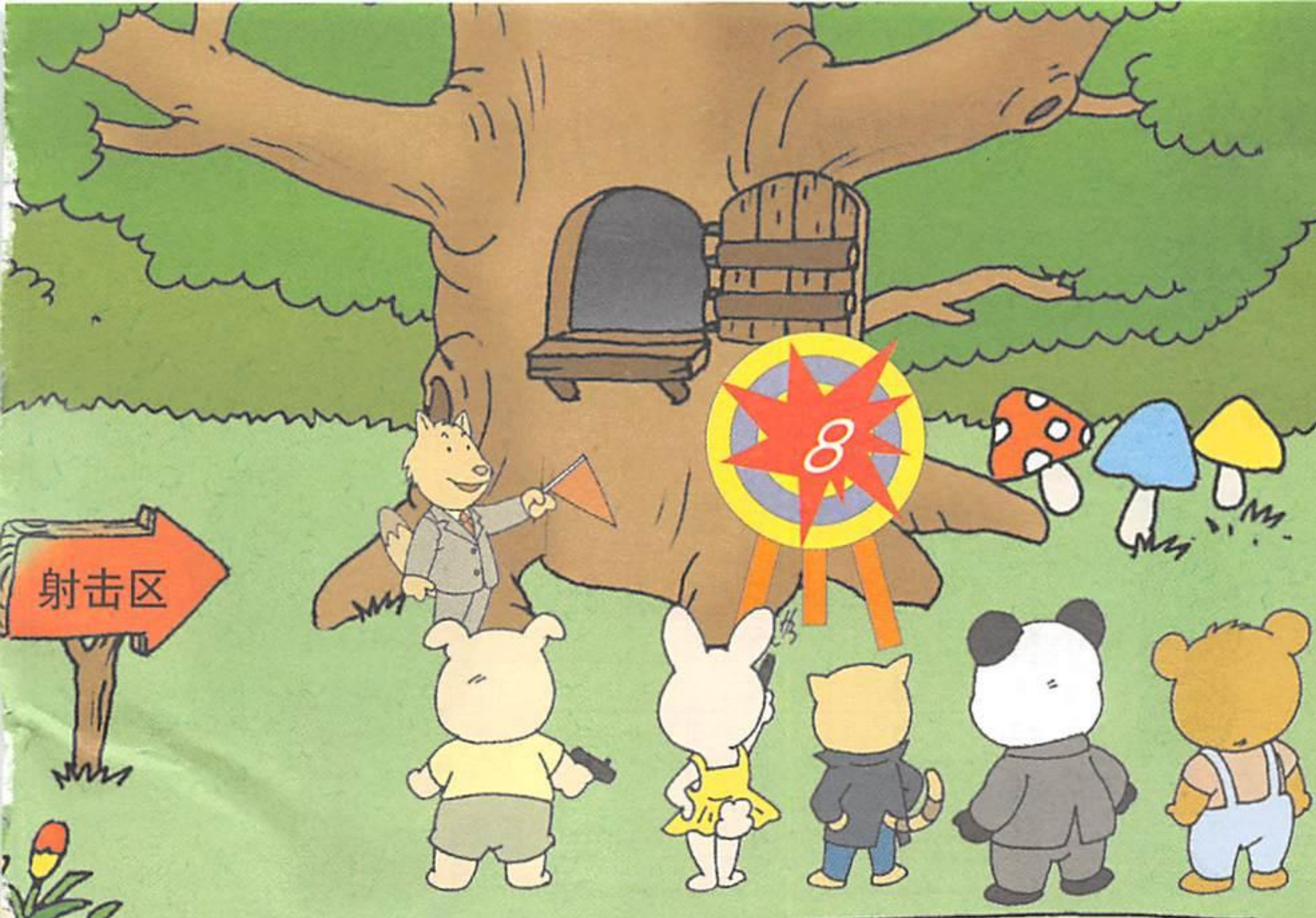


小兔队有多少位运动员？



射击比赛谁得第一名？

微信公众号：电子课本大全



名次	得分
一	9
二	8
三	7
四	6

名次	得分
五	5
六	4
七	3
八	2

我们得了一个第一名，一个第五名。

我们得了一个第二名，一个第三名。

我们得了一个第三名，一个第六名。



熊猫队有几位运动员？怎样计算？

你还能提出哪些数学问题？

微信公众号：电子课本大全

26 20以内进位加法(一)

谁得第一名？

射击成绩统计表

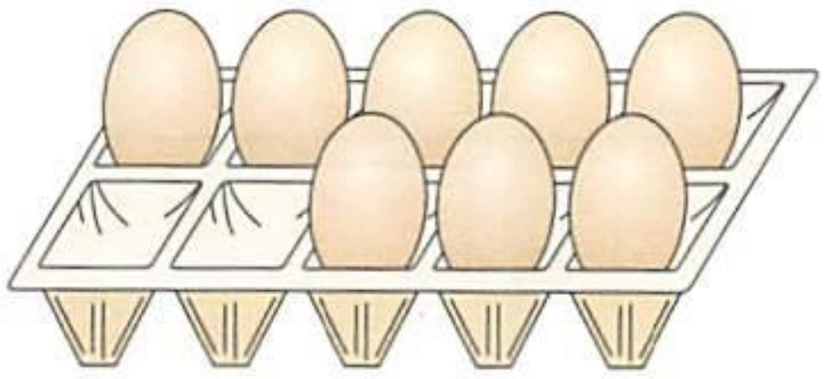
	第一轮	第二轮	总分
小猪	8	5	
小兔	4	8	
小猫	7	8	
熊猫	5	9	
小熊	7	4	





微信公众号：电子课本大全

大家来讨论8 + 5的计算方法。





$8 + 5 = 13$

$8 + 5 = 13$



1. 用你喜欢的方法计算，并在小组里说说你的方法。



$4 + 8 =$ ☐



$7 + 8 =$ ☐



$5 + 9 =$ ☐



$7 + 4 =$ ☐



得第一名的是☐分。



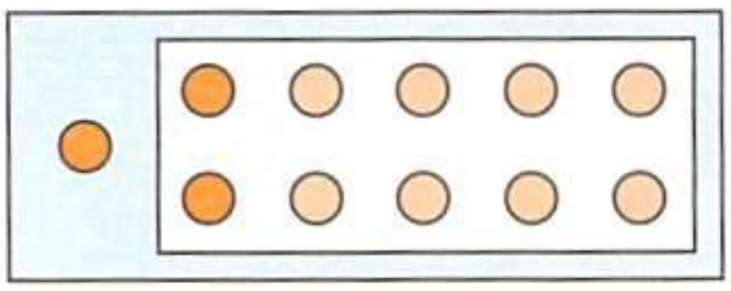
2. 一共有几个奖杯？



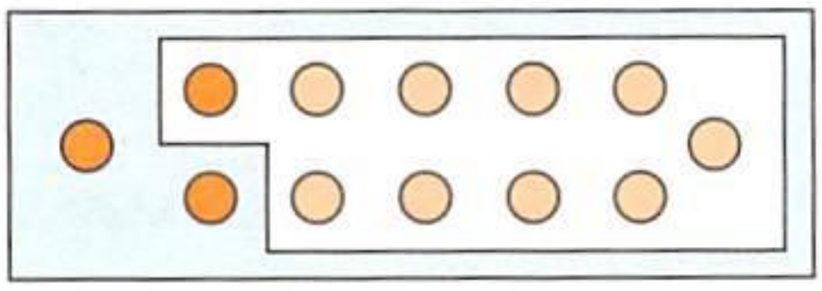
微信公众号：电子课本大全

练一练 十一

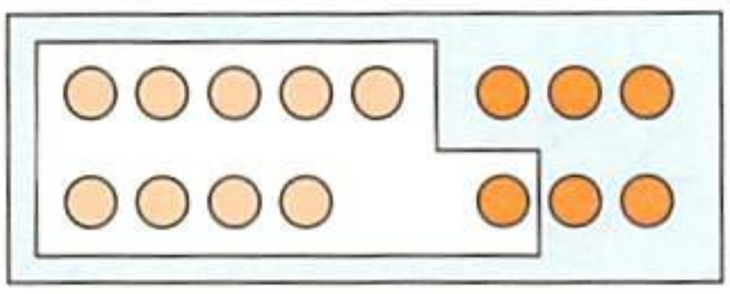
1. 看图填数。



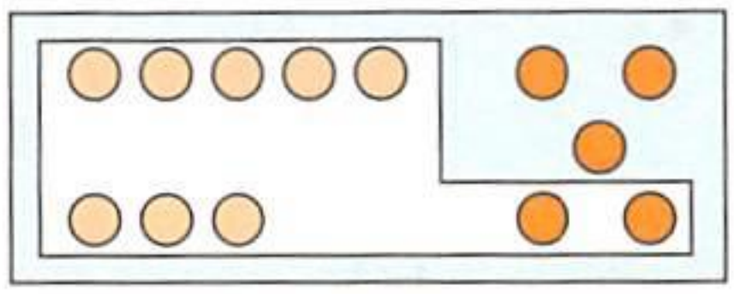
3 + 8 = □



3 + 9 = □

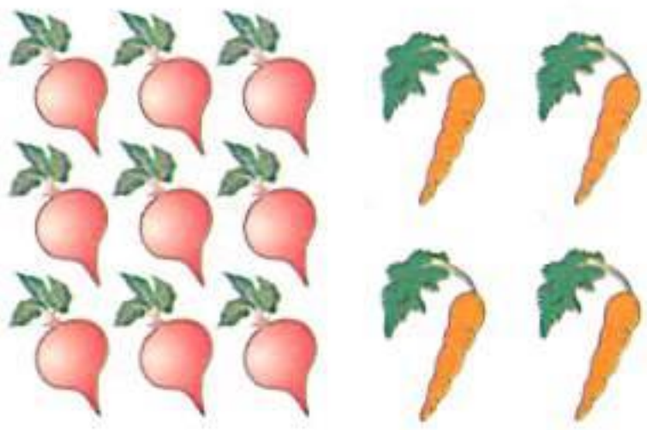


9 + 6 = □

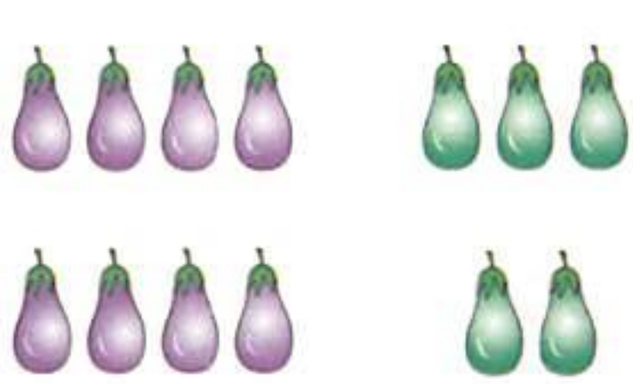


8 + 5 = □

2. 看图列式计算。



□ + □ = □



□ + □ = □

3. 先计算，再说说你的计算方法。

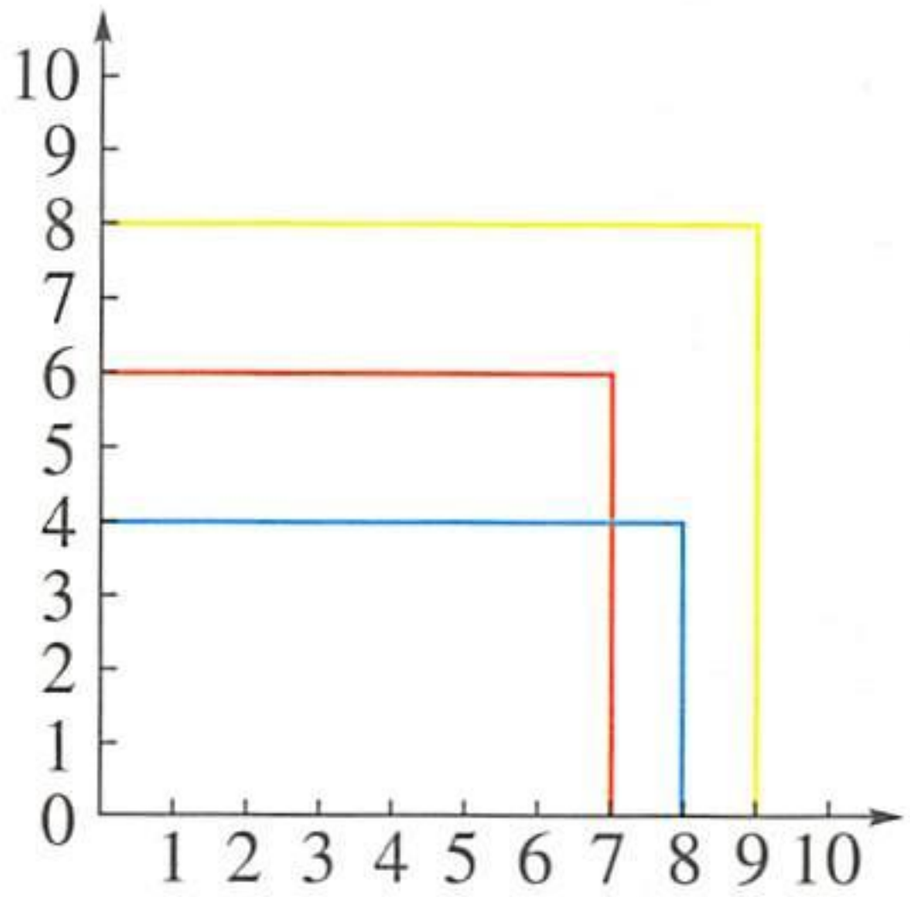
8 + 8 = □		9 + 9 = □	
8 + 7 = □	7 + 8 = □	9 + 8 = □	8 + 9 = □

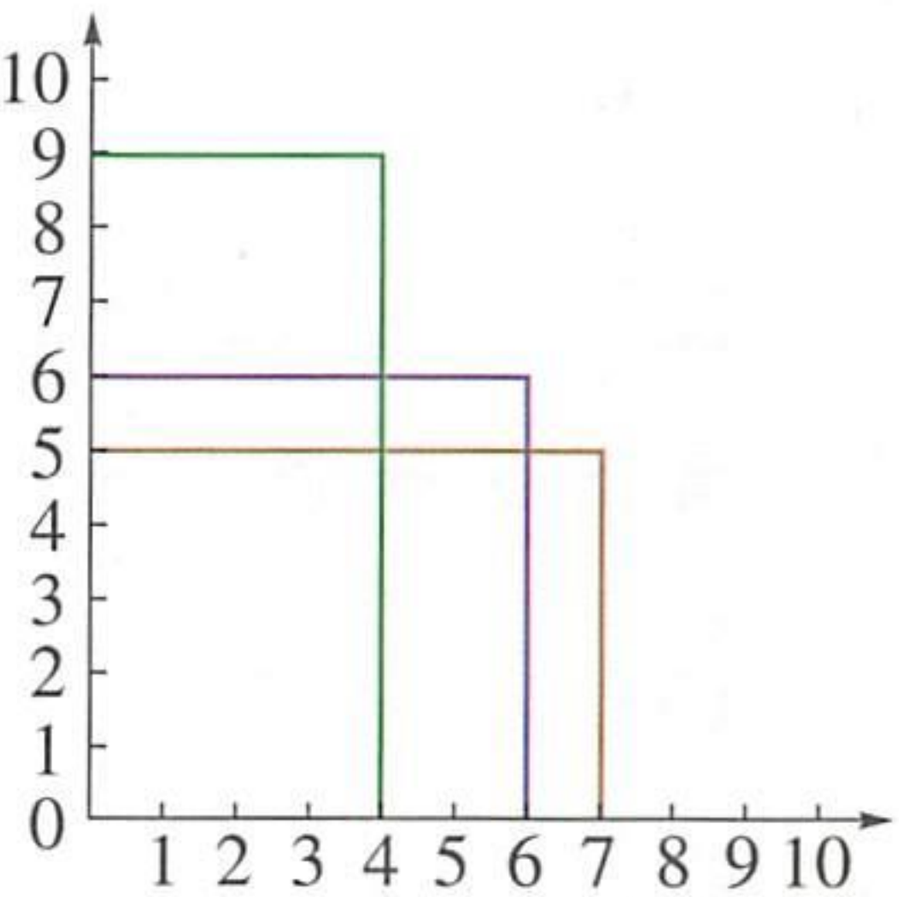
4. 计算。

9 + 4	3 + 8	3 + 9	8 + 9
4 + 8	8 + 6	7 + 9	9 + 6
5 + 9	4 + 9	9 + 5	5 + 8

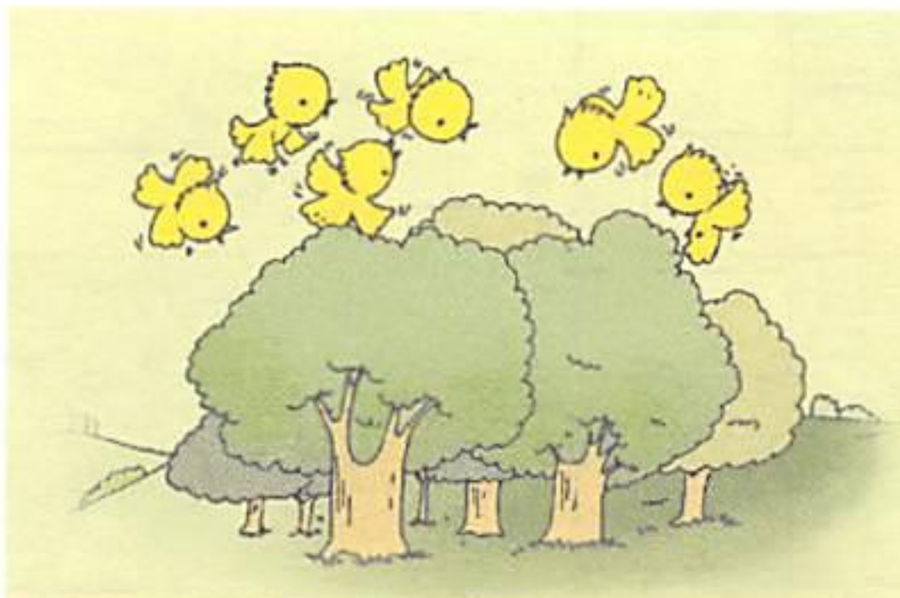
微信公众号：电子课本大全

5. 分别求出每种颜色的线的长度。

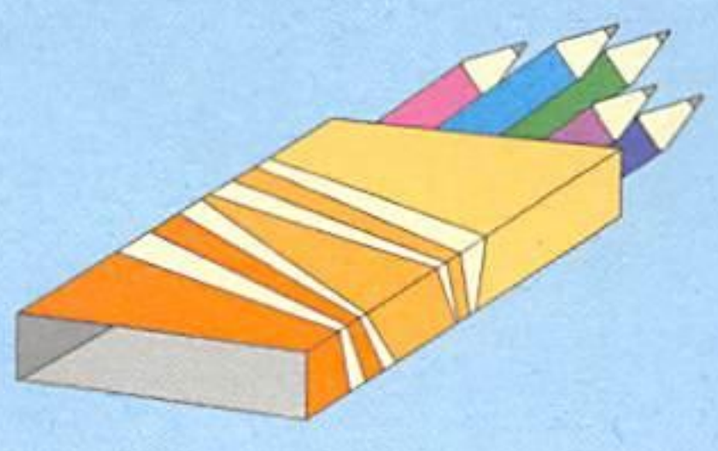




6. 讲一讲，算一算。



原来有7只，
又飞来6只，
现在有□只。
□○□=□（只）



取走7支，
还剩5支，
原来有□支。
□○□=□（支）

7.*

$6 + \triangle = 10$

$\triangle =$ □

$\triangle + \odot = 16$

$\odot =$ □

$\triangle + 4 = 10$

$\triangle =$ □

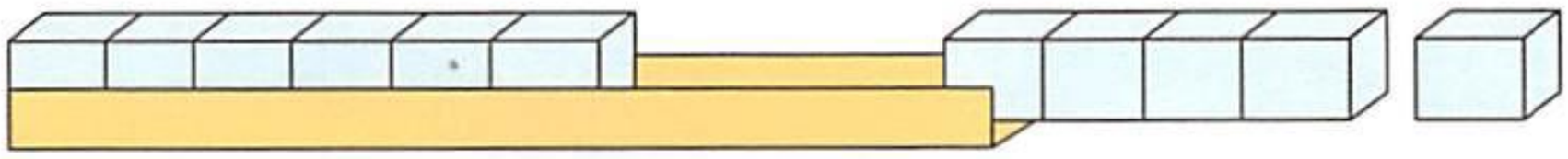
$\triangle + \odot = 16$

$\odot =$ □

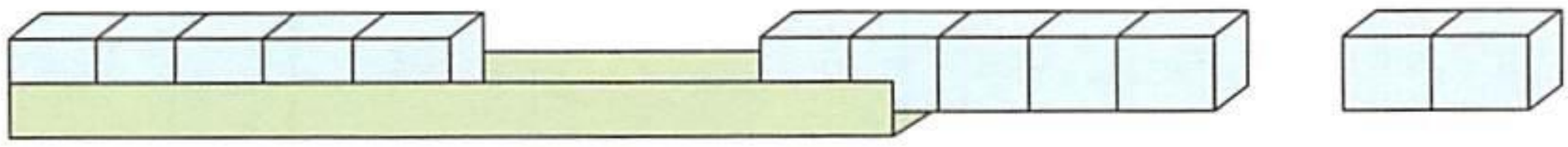
微信公众号：电子课本大全

练一练 十二

1. 看图说一说6 + 5的计算方法。



2. 看图说一说5 + 7的计算方法。



3. 填空，并说一说你是怎么想的。

$6 + 5 = \square$

$5 + 6 = \square$　　$6 + 6 = 12$　　$7 + 6 = \square$

$6 + 7 = \square$

$7 + 6 = \square$

$6 + 7 = \square$　　$7 + 7 = 14$　　$8 + 7 = \square$

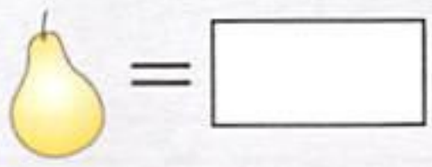
$7 + 8 = \square$

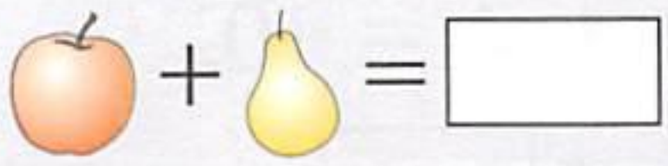
4.



$= \square$







微信公众号：电子课本大全

5. 填进位加法表。

+	1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	10								
8		10							
7			10						
6				10					
5					10				
4						10			
3							10		
2								10	
1									10



观察加法表，你发现了什么？在小组内交流。

6. 从1，2，3，4，5，6，7，8，9中选两个数，使这两个数的和是12。

□+□= 12

再选三个数(已经选过的数不能再选)，使它们的和也是12。

□+□+□= 12

7. 小兔队有多少位运动员？



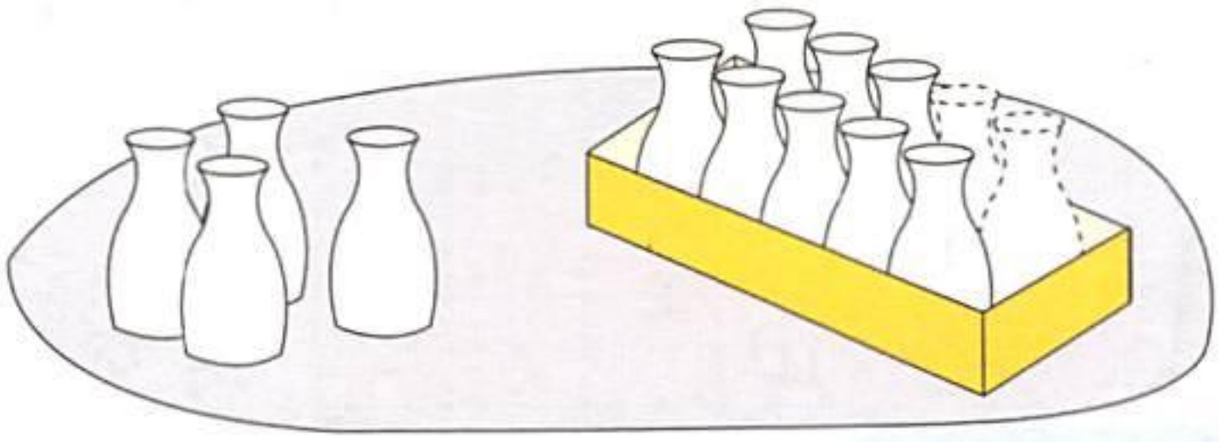
微信公众号：电子课本大全

27 20以内进位加法(二)



大家来讨论不同的计算方法。

(1) 一共有多少瓶牛奶?



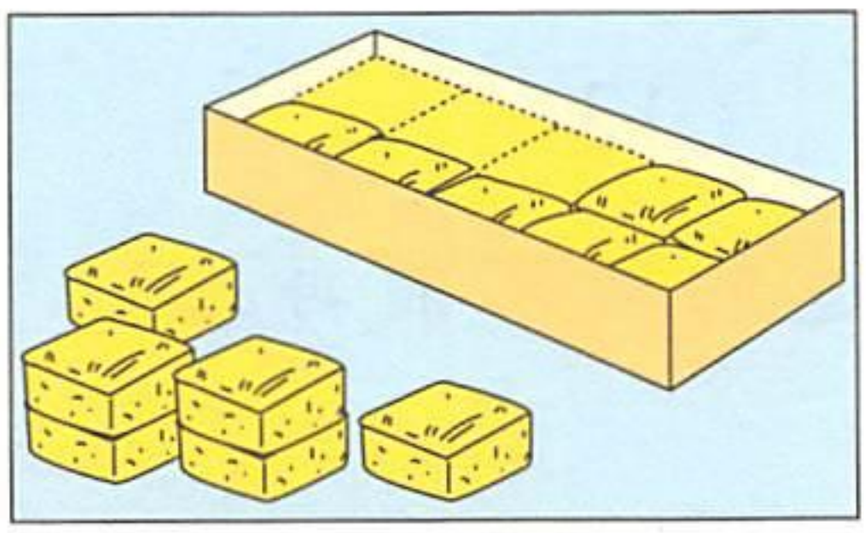
$4 + 8 = ?$

1盒牛奶装10瓶，
已经喝掉了2瓶。
$8 = 10 - 2$



$4 + 10 - 2 = 12$

(2) 一共有多少个月饼?



$6 + 7 = ?$

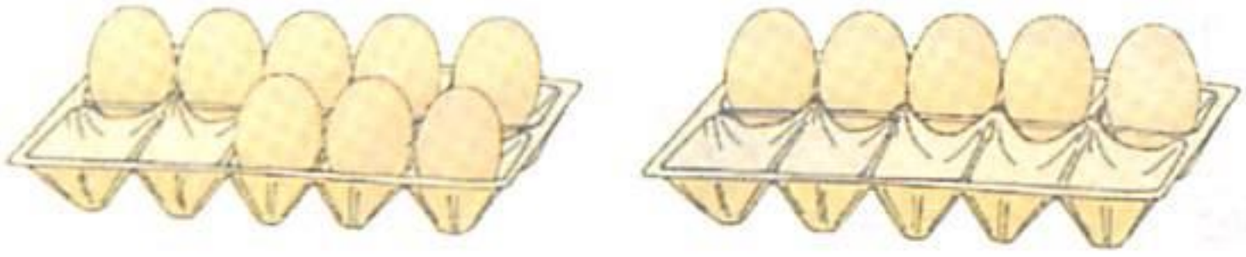
$6 + 10 - 3 = 13$

$7 = 10 - 3$





用不同的方法计算 $8 + 5 = 13$。





$8 = 10 - 2$

$10 + 5 - 2 = 13$

$5 + 5 + 3 = 13$

微信公众号：电子课本大全

1. 比一比，算一算。

$7+8$	$4+9$	$9+5$
$7+10-2$	$4+10-1$	$10+5-1$

2. 算一算，它们各得了几分？



一个第一名，
一个第五名，
共得□分。



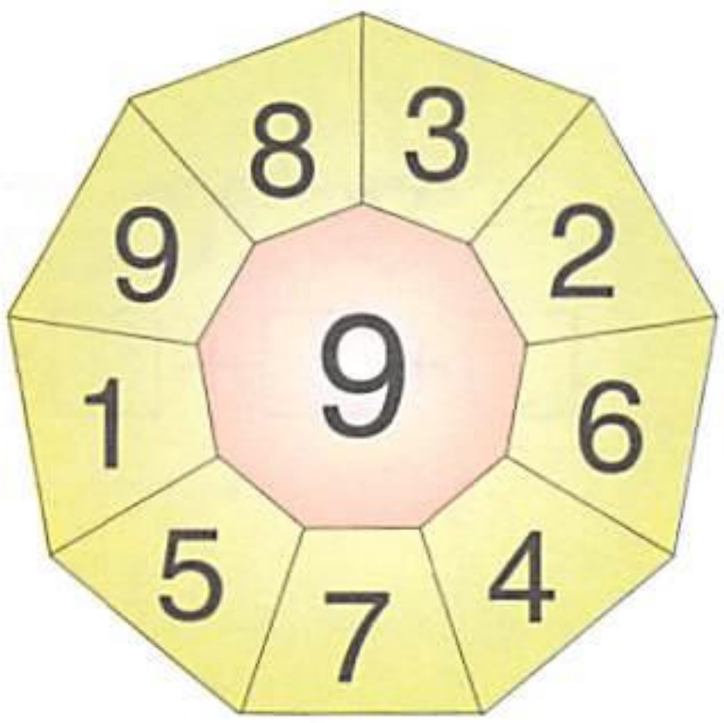
一个第二名，
一个第四名，
共得□分。

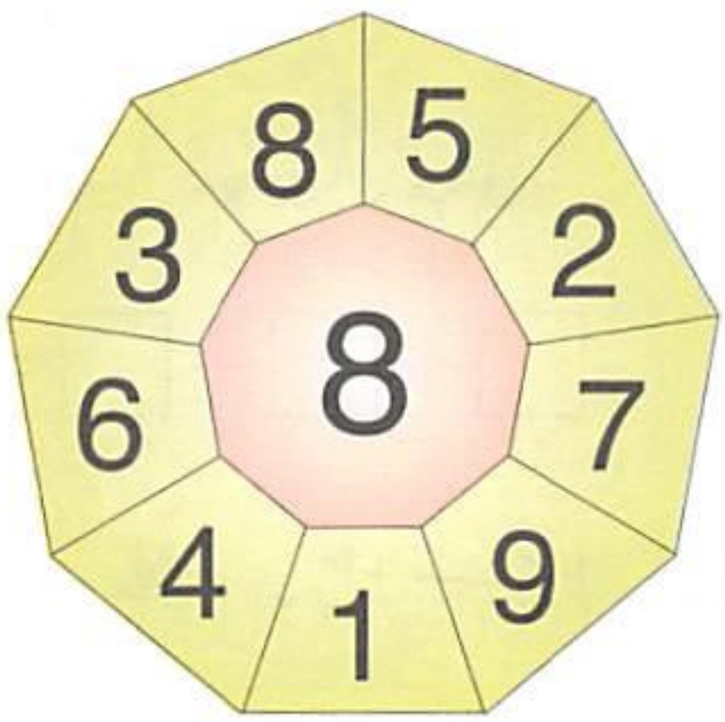
两个第二名，
共得□分。



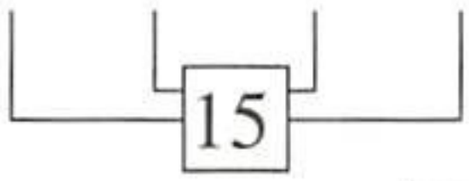
链接 查看第91页的名次与得分表。

3. 将中间的数与周围的数分别相加。





4. 把6，7，8，9这四个数分别填在□里。



□+□=□+□

5. 把4，5，6，7，8，9这六个数分别填在□里。

□+□=□+□=□+□

微信公众号：电子课本大全

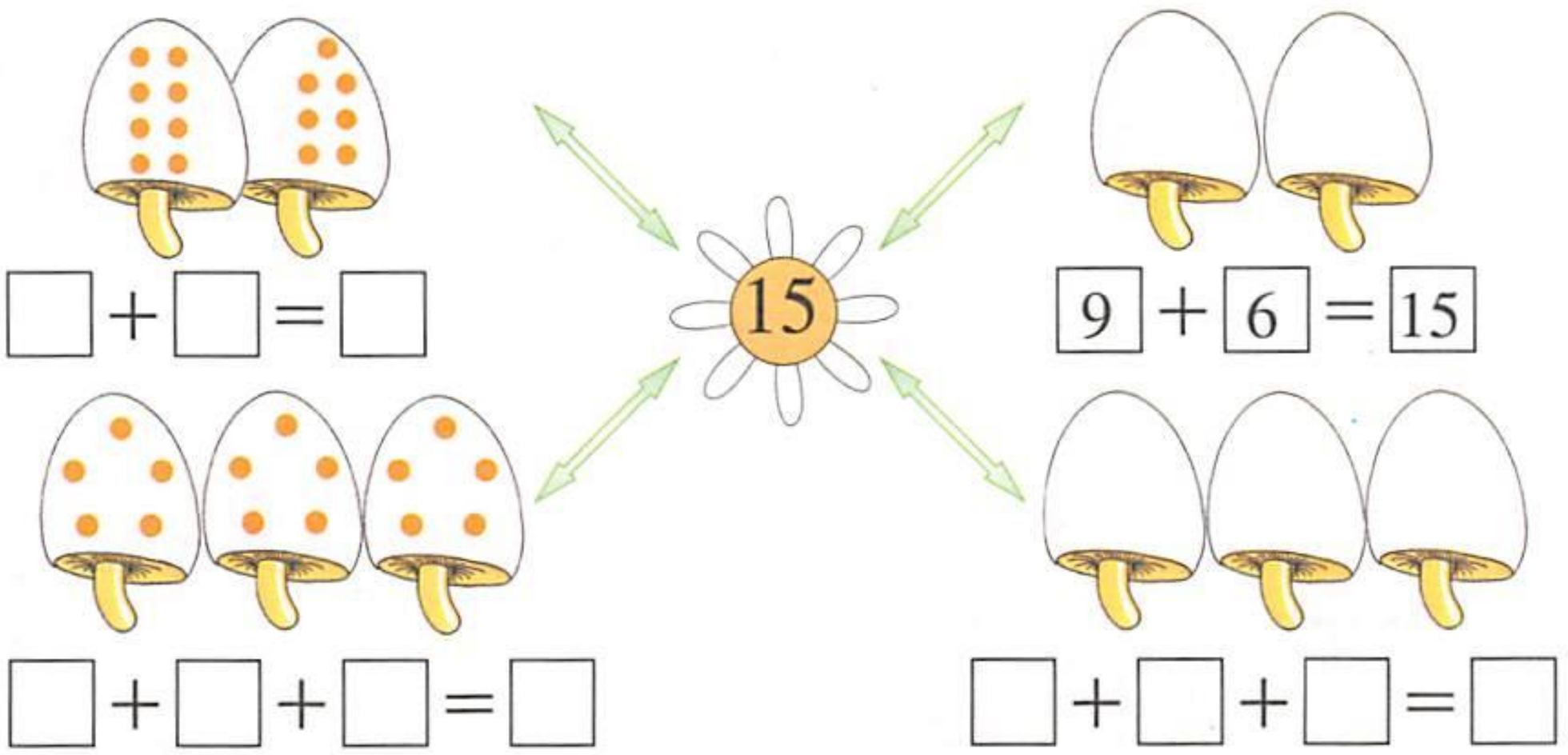
练一练 十三

1. 把横行和竖列的两个数相加，得数填在空格里。

+	4	6	8
5			
7			
9			17

+	5	7	8
6			
8			
10			

2. 画点、填数。



□ + □ = □

9 + 6 = 15

□ + □ + □ = □

□ + □ + □ = □

3. 比一比，算一算。

4 + 4 = □　　6 + 6 = □　　5 + 5 = □

4 + 4 + 4 = □　　6 + 6 + 6 = □　　5 + 5 + 5 = □

4.  = 18　　 = 15

 +  = □

微信公众号：电子课本大全

5. (1) 从前面数起，小花坐在第□个；从后面数起，小花坐在第□个。



小花

(2) 从左边数起，小军排第三；从右边数起，小强排第六。这排小朋友一共有多少人？



6.



熊猫队一共有多少位运动员？

7.* 原来：的个数 − 的个数 = 7。

后来：增加4个，增加9个。

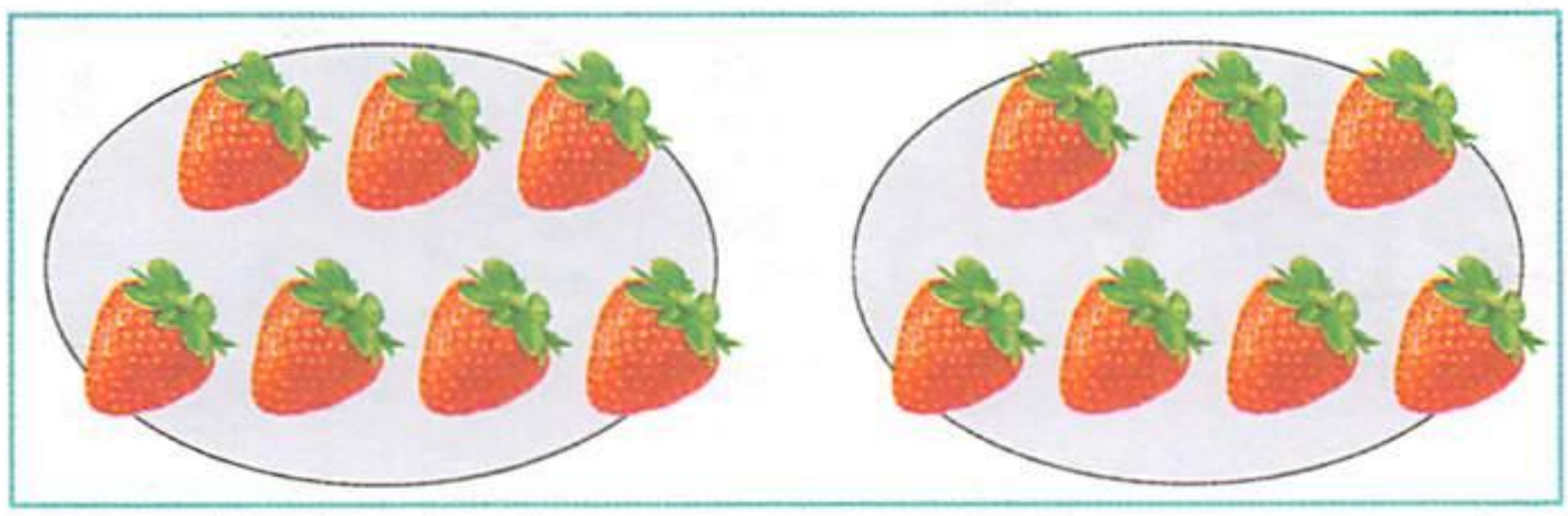
现在哪一种积木多？多几个？

微信公众号：电子课本大全

练一练 十四

1. 看图在□里填数。

(1)



□ + □ = □(个) 2个□相加等于□。

(2)



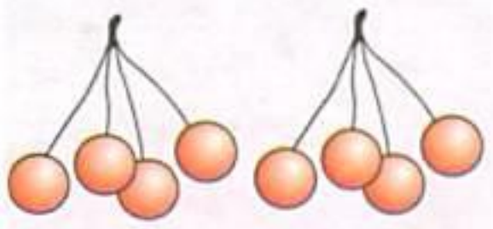
1枝3片

□枝□片

□枝□片



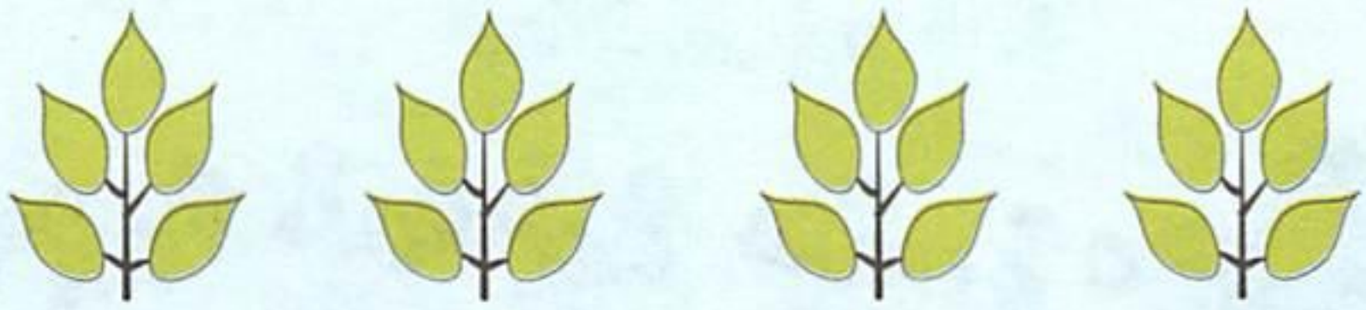
1串4个



□串□个

2. 在□里填数。

(1)



5 + 5 + 5 + 5

(2) 5 + 5 + 5 = □　　5 + 5 + 5 + 5 = □

微信公众号：电子课本大全

3. 在□里填数。

3 + 3 + 3

□

□

3个3相加等于□。

4 + 4 + 4

□

□

3个4相加等于□。

3 + 3 + 3 + 3

□

□

4个3相加等于□。

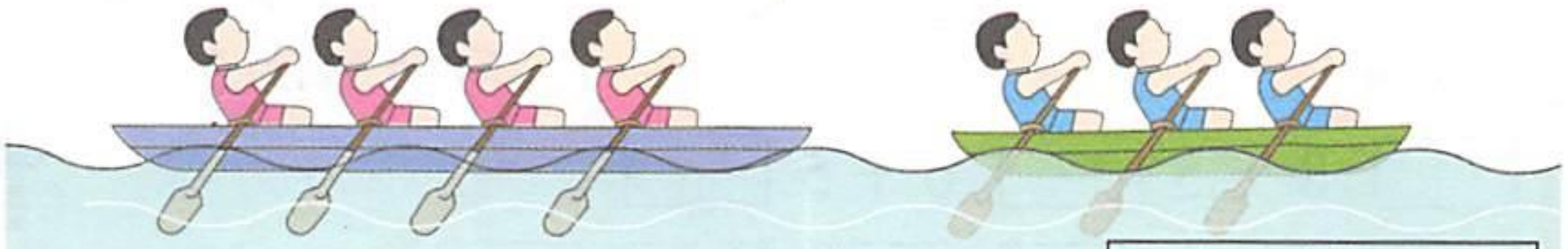
4 + 4 + 4 + 4

□

□

4个4相加等于□。

4. 12位运动员参加划船比赛，每条船上的人数相同。每条船上可能有几人？



12	
6	6

12 = □ + □

12 = □ + □ + □

12 = □ + □ + □ + □

12 = □ + □ + □ + □ + □ + □

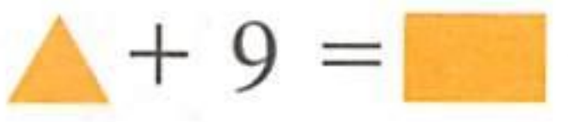
12		

5.* 在○里填上“＞”、“＜”或“＝”。



+ 7 = + 8





+ 9 = − 2



18 − = 12 +



微信公众号：电子课本大全

整理与应用 四

[1]

1. 写 20 以内进位加法的算式。

在小组内交流：

(1) 你是怎样写的？

(2) 小组内有写错的同学吗？哪些题容易写错？

(3) 找出和比 15 大、比 20 小的算式。

(4) 找出和比 13 小、比 10 大的算式。

2. 整理进位加法表。



从表中我发现了……



我还能列出不同的加法表。

9 + 1									
9 + 2	8 + 2								
9 + 3	8 + 3	7 + 3							
9 + 4									
	8 + 5		6 + 5						
9 + 8	8 + 8		6 + 8						
9 + 9	8 + 9	7 + 9							1 + 9

3. 看谁算得对。

4 + 9	9 + 7	9 + 9	5 + 9
5 + 7	8 + 9	6 + 8	8 + 4
7 + 6	2 + 9	8 + 7	7 + 9
9 + 8	8 + 6	6 + 9	8 + 8

微信公众号：电子课本大全

4. 在□里填数，使各算式的得数分别等于11，12和14。

11	12	14
5 + □	6 + □	4 + □
□ + 7	□ + □	□ + □
□ + □	□ + □	□ + 8
□ + □	□ + □	□ + □
□ + □	□ + 2	□ + □

[2]

1. 交流：□ + □ = 13，你有哪些填法？



我填进位加法，从4 + 9 = 13开始想。

我从0 + 13 = 13想起，一个加数一个一个大起来，另一个加数一个一个小下去。



2. 从下面九个数中选两个数，要使和大于10，可以怎样选？请列出算式。

和是11。
9 + 2，8 + 3，
7 + 4，6 + 5，
…



2 + 9，
3 + 9，
4 + 9，
…





微信公众号：电子课本大全

3. ■、▲、●分别表示一个数。

已知：▲ + ▲ = 12

■ + ▲ = 16

■ − ● = 3

求：■ = □　　▲ = □　　● = □

交流：

(1) ▲ + ▲ = 12，你能计算▲所表示的数吗？

(2) 算出▲所表示的数以后，怎样计算■所表示的数？

(3) 怎样计算●所表示的数？

4. 已知：■ + ▲ = 11

★ + ■ = 13

★ + ★ = 14

求：■ + ▲ + ★ = □

交流：

(1) ■、▲、★所表示的数，哪一个最容易算？

(2) 求出★所表示的数后，接着怎样计算？

微信公众号：电子课本大全

[3]

1. 在□里填数。

$14 = \square + \square + \square$　　$16 = \square + \square + \square$

$15 = \square + \square + \square$　　$17 = \square + \square + \square$

2. 小朋友去郊游。

(1) 山上有大树6棵，小树9棵，共有□棵树。

□○□ = □(棵)

(2) 迪迪钓了7条鱼，强强钓了5条鱼，一共钓了□条鱼。

□○□ = □(条)

(3) 面包原来有18个，吃了7个，剩下□个。

□○□ = □(个)

3.* 从1～9这九个数中，各选一个填入□里。(每个数只能用一次)

□ + □ + □ = □ + □

我这样想：

2 + 4 + 6 = 12

3 + 9

5 + 7

2 + 4 + 6 = 3 + 9

2 + 4 + 6 = 5 + 7



你有哪些填法？

我这样想：

4 + 9 = 13

5 + 8

1 + 7

2 + 6

4 + 9 = 5 + 1 + 7

4 + 9 = 5 + 2 + 6

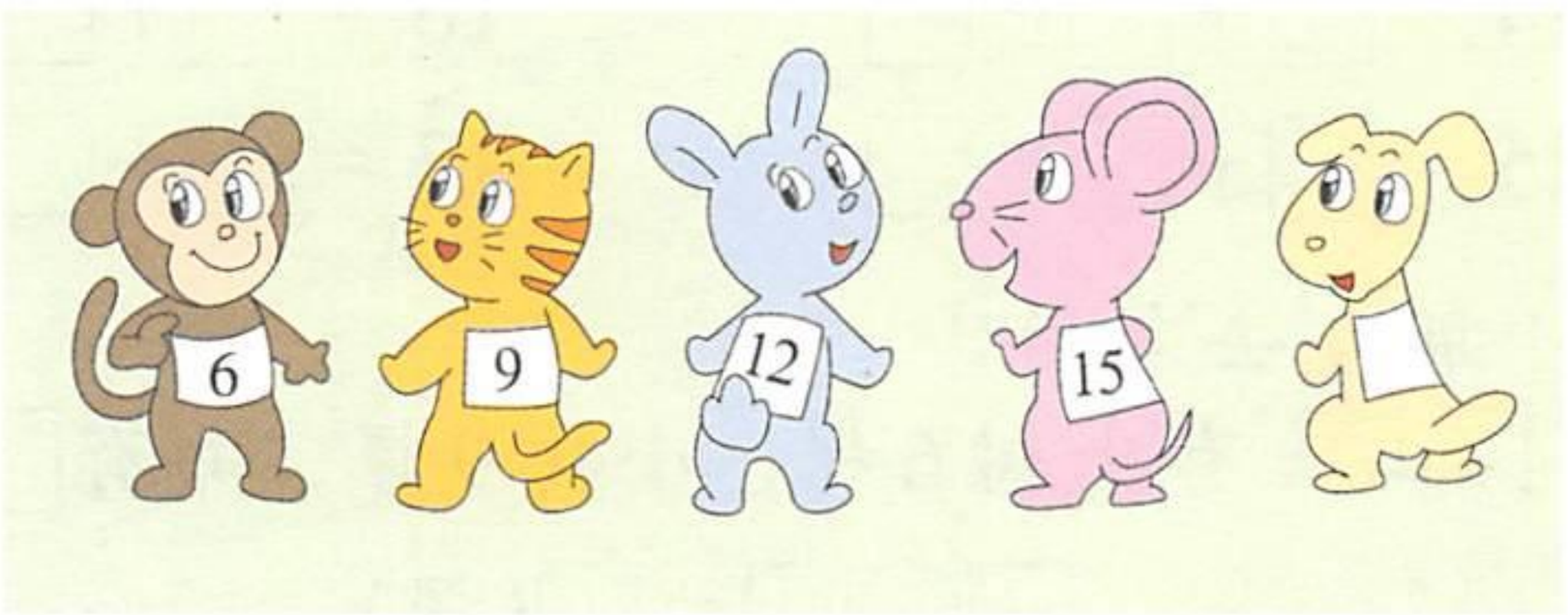


微信公众号：电子课本大全

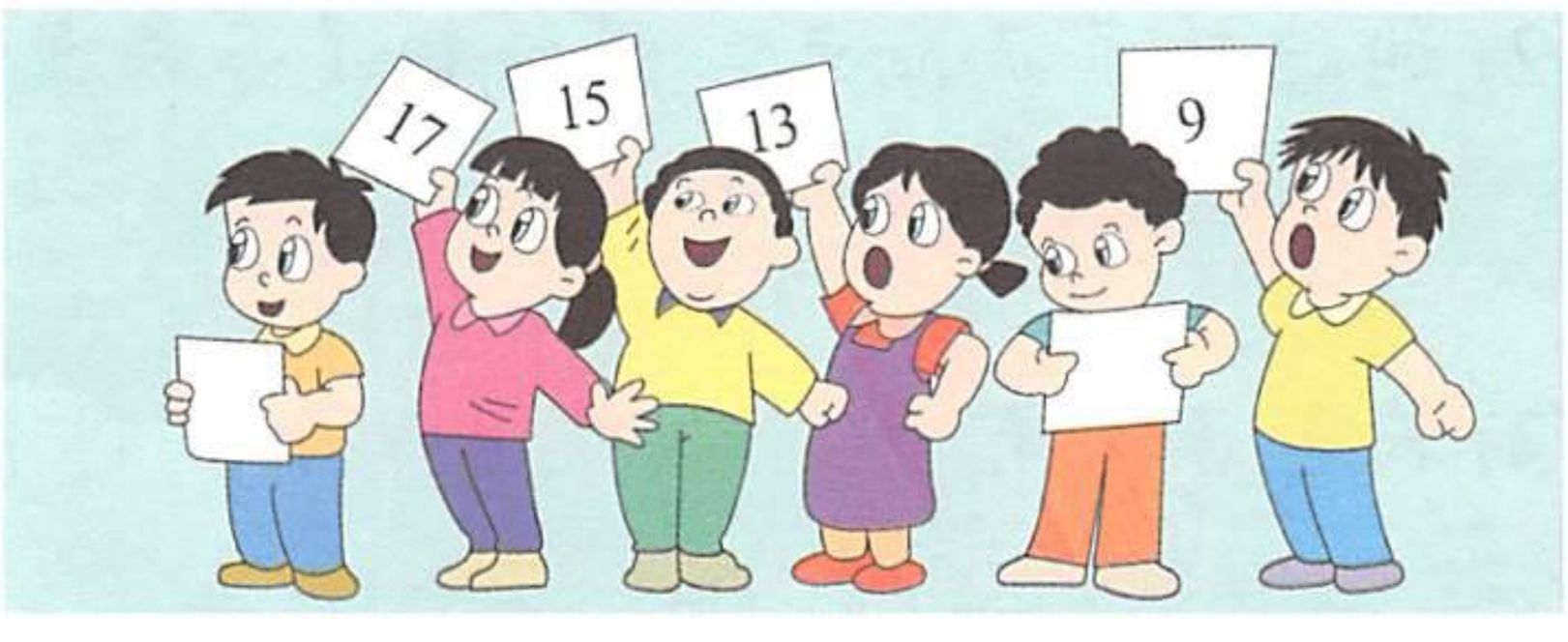
智慧乐园 二

1. 先找出规律，然后在□里填数。

(1)



(2)



(3)



2. 按规律在□里填上合适的数，你有哪些填法？



微信公众号：电子课本大全

五 总复习

[1]

1. 说一说，你在数学学习中有哪些收获？

我会统计了……

我会比较数的大小。



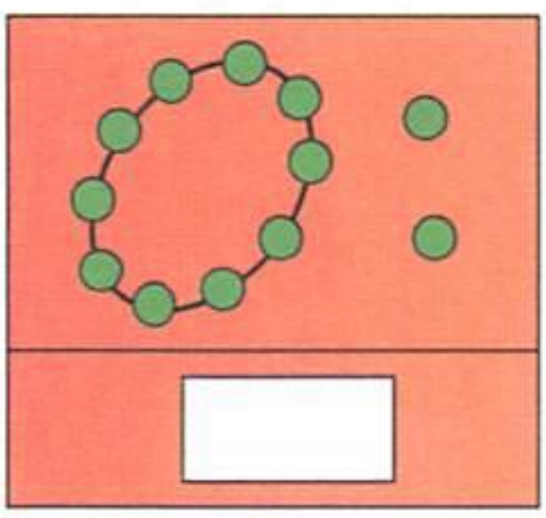
我认识了0，1，2，…我还会算2＋9，5－3，15－4，…

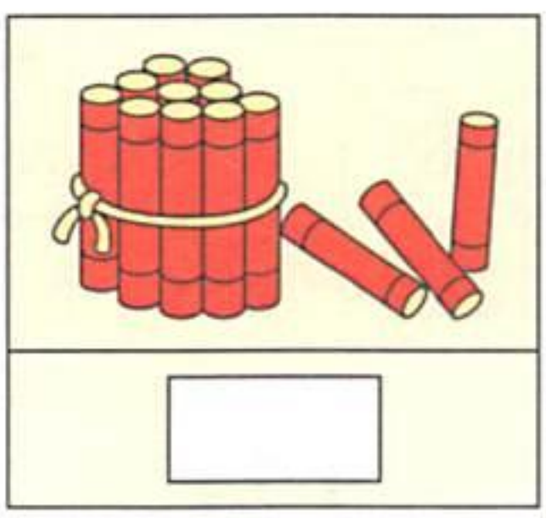
我知道了

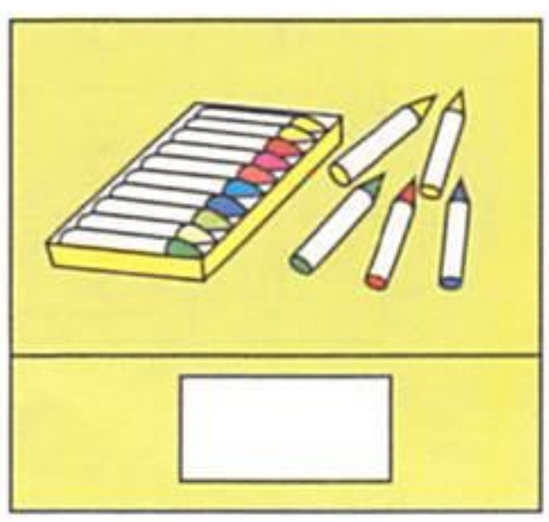


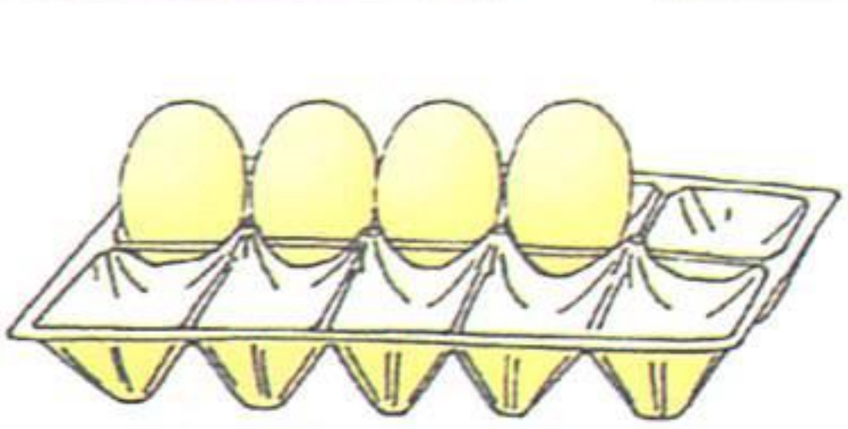
……

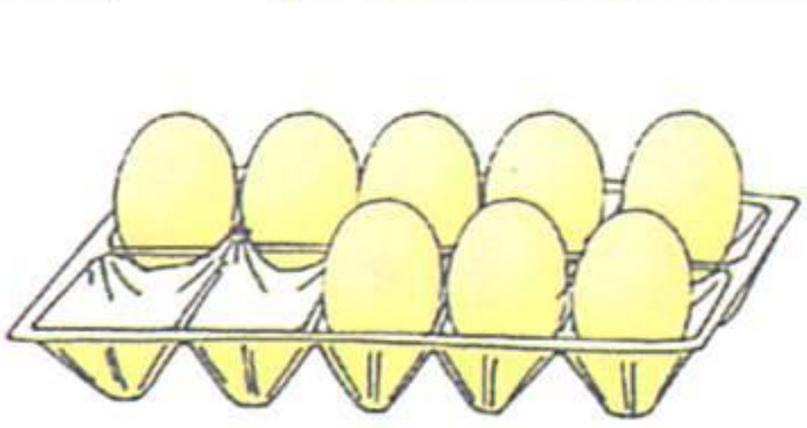
2. 看图填数。

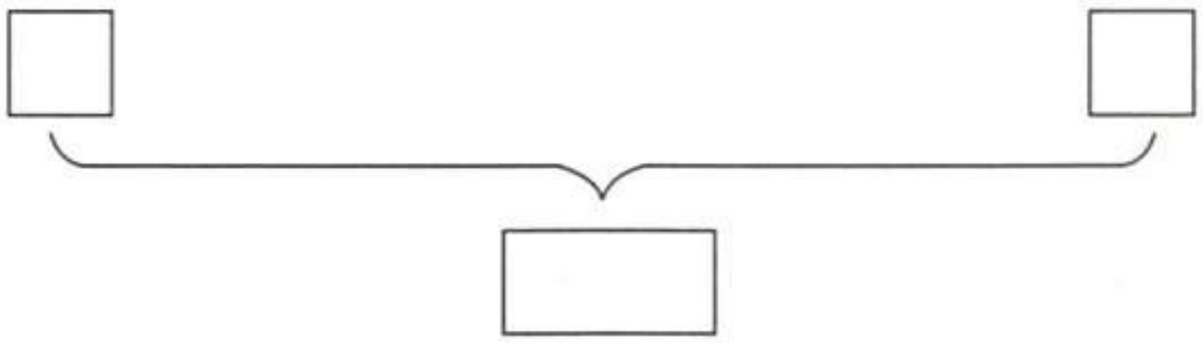












微信公众号：电子课本大全

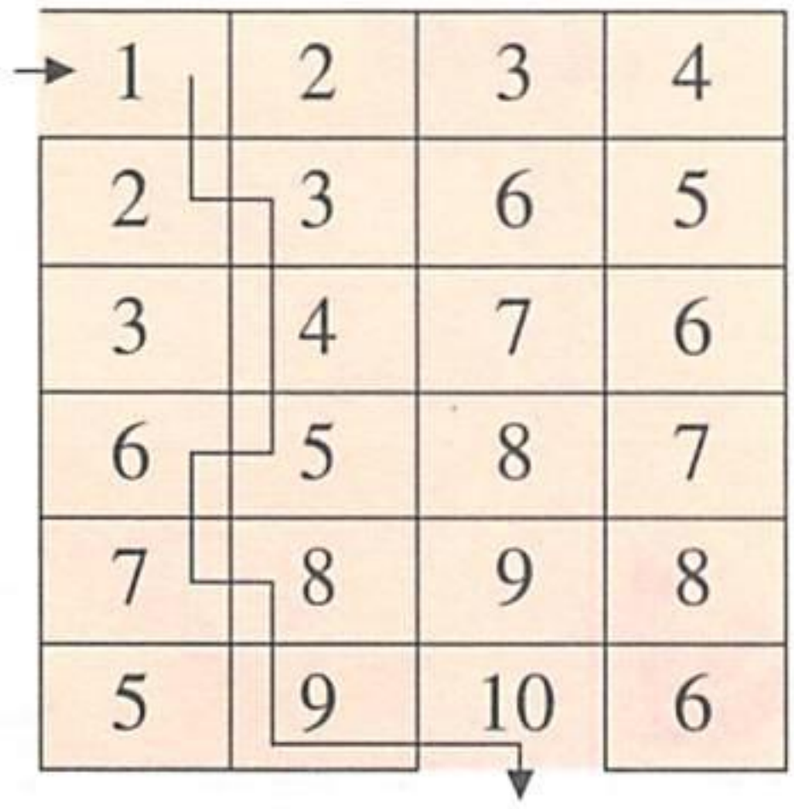
3. 按规律写数。

0	1	2	3	□	□	□	7	□	□	10
	11	□	□	14	15	16	□	18	19	□

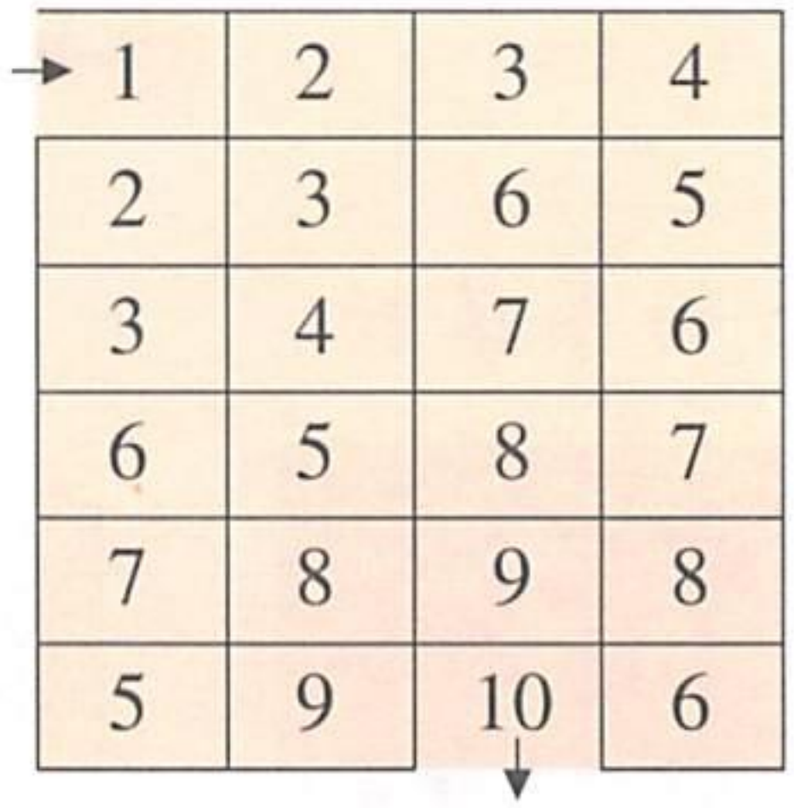
4. 从7，9，5，3，10，14，16，17，18，20中选合适的数填在□里。

□ < 10　　□ > 10　　□ > □　　□ < □

5. 看下面格子图里的数，按照1，2，3，4，5，6，7，8，9，10的顺序横着数或者竖着数。左图是其中一种数数的方法，你还有其他的数法吗？请试一试。



→ 1	2	3	4
2	3	6	5
3	4	7	6
6	5	8	7
7	8	9	8
5	9	10 ↓	6



→ 1	2	3	4
2	3	6	5
3	4	7	6
6	5	8	7
7	8	9	8
5	9	10 ↓	6

[2]

1. 我们学过哪些计算？

两个数的计算：

3 + 5　15 + 4　　4 + 6　8 + 7　　9 − 5　16 − 2

三个数的计算：

2 + 7 + 4　　15 − 5 − 6　　13 − 3 + 6

微信公众号：电子课本大全

2. 看谁算得对。

4 + 9	6 + 8	7 + 9	8 + 9
6 + 7	7 + 5	8 + 3	5 + 8
9 − 7	12 + 6	11 + 6	10 − 8
8 − 3	18 − 8	15 − 2	10 − 6

7 + 9 − 5	6 + 7 + 4	8 + 9 + 2
10 − 4 + 8	10 − 6 + 9	13 − 3 − 7

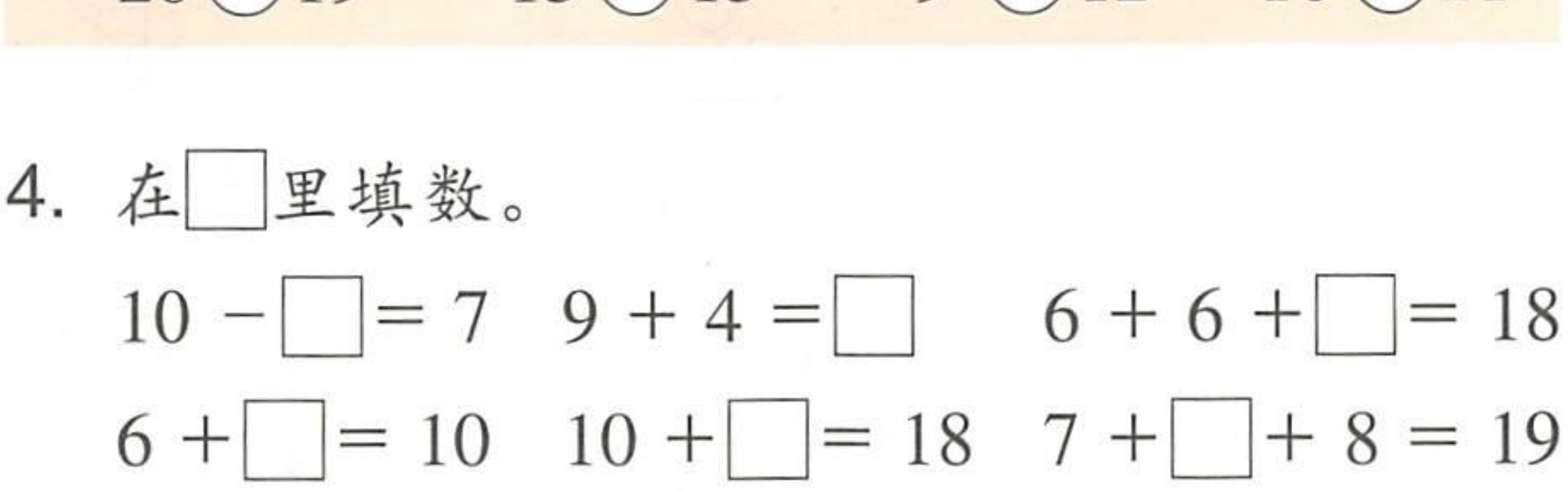
3. 在◯里填上“＞”、“＜”或“＝”。

8 ◯ 7	18 ◯ 20	12 ◯ 9	14 ◯ 16
20 ◯ 19	15 ◯ 13	9 ◯ 12	16 ◯ 11

4. 在□里填数。

10 − □ = 7	9 + 4 = □	6 + 6 + □ = 18
6 + □ = 10	10 + □ = 18	7 + □ + 8 = 19
8 = □ − 2	13 = □ − 4	8 − 3 + □ = 10

5.



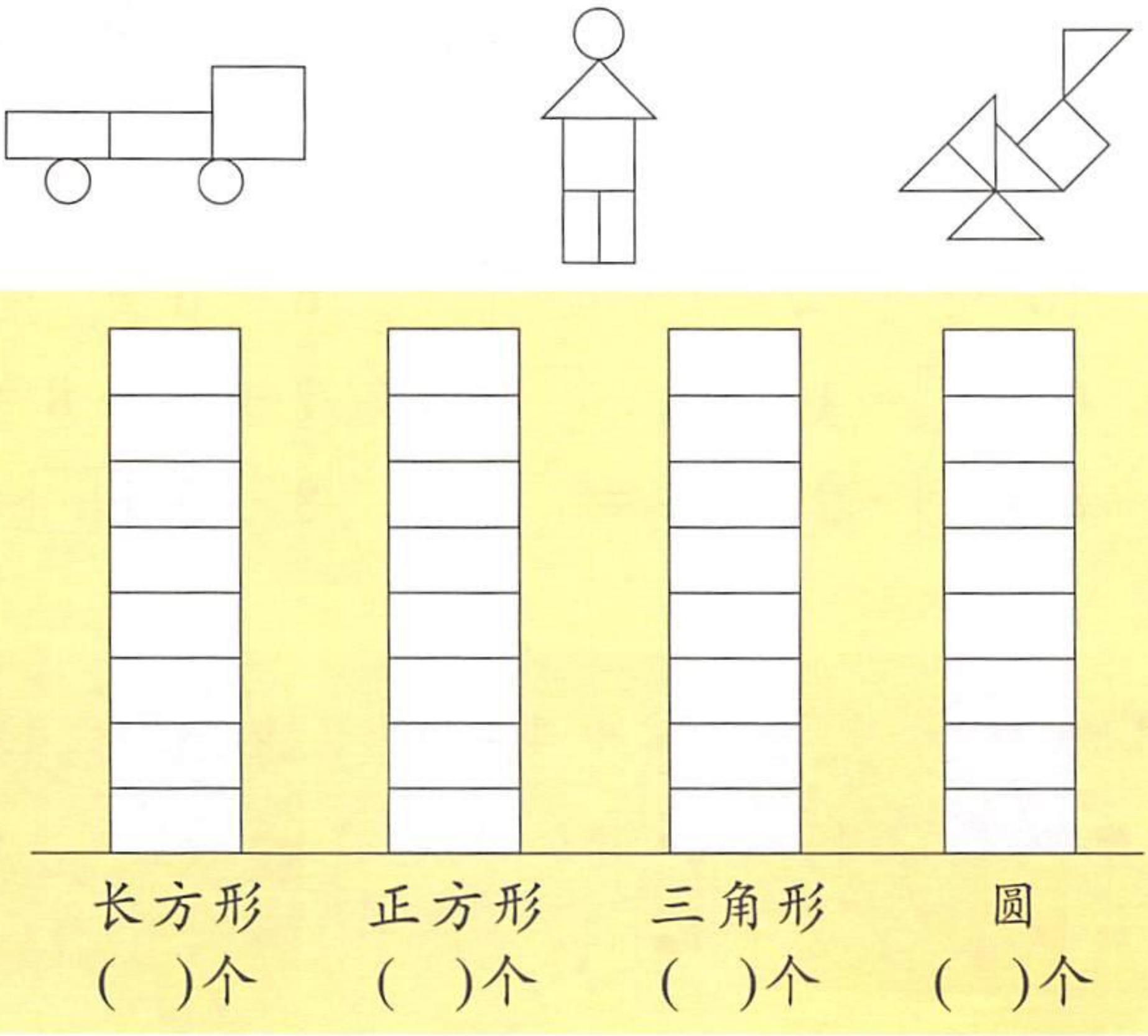
微信公众号：电子课本大全

[3]

1. 把我们学过的图形连一连，分一分。

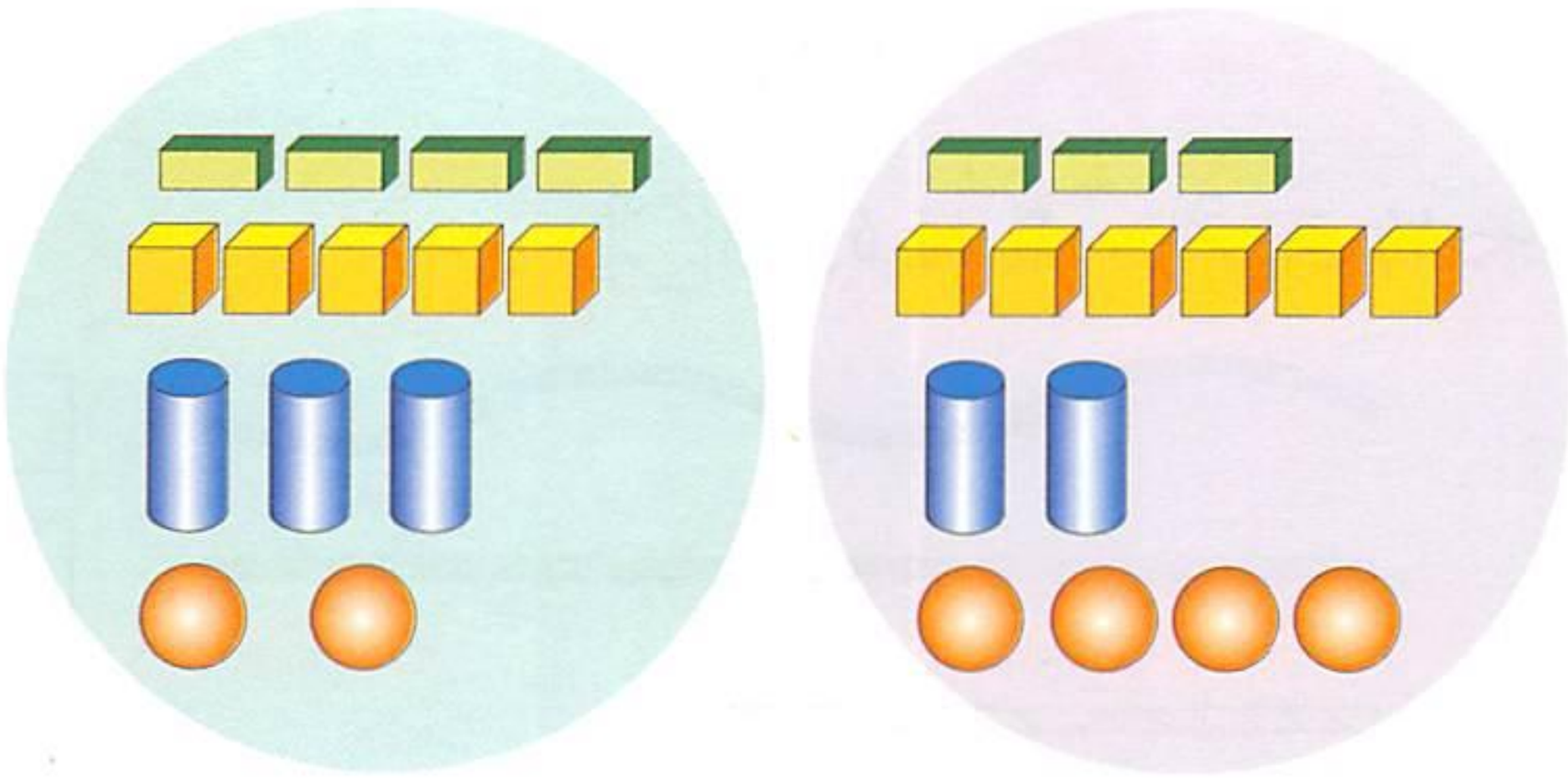


2. 先观察图形，在格子图上涂色，再填数。



微信公众号：电子课本大全

3.



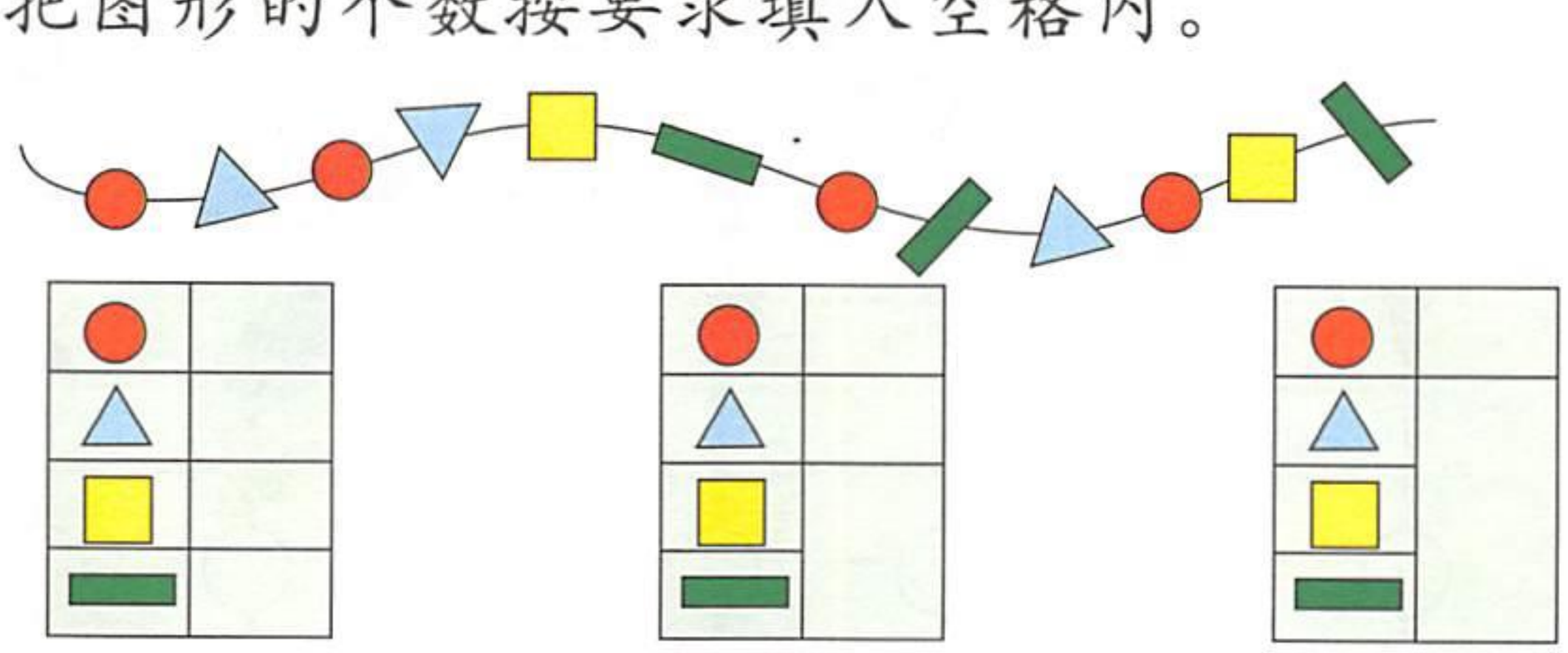
左图有(　)个立方体。右图有(　)个球。
左、右两图中长方体一共有(　)个。
左、右两图中圆柱比长方体少(　)个。

4. 看图填空。



(1) 从左边数起，第7个是(　)，第11个是(　)，■是第(　)个，第(　)个是●。
(2) 圆一共有(　)个，三角形一共有(　)个。
(3) 圆比三角形多(　)个。
(4) 你还能提出哪些数学问题？

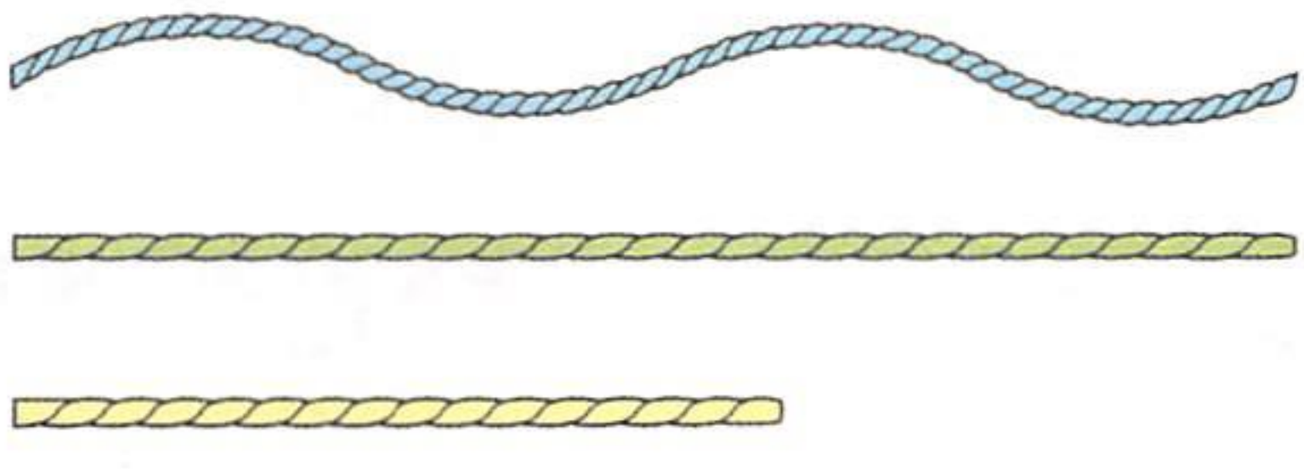
5. 把图形的个数按要求填入空格内。



微信公众号：电子课本大全

[4]

1. 最长的画☑，最短的画◯。



2. 哪个最重，哪个最轻？最重的在□里写1，最轻的在□里写3。



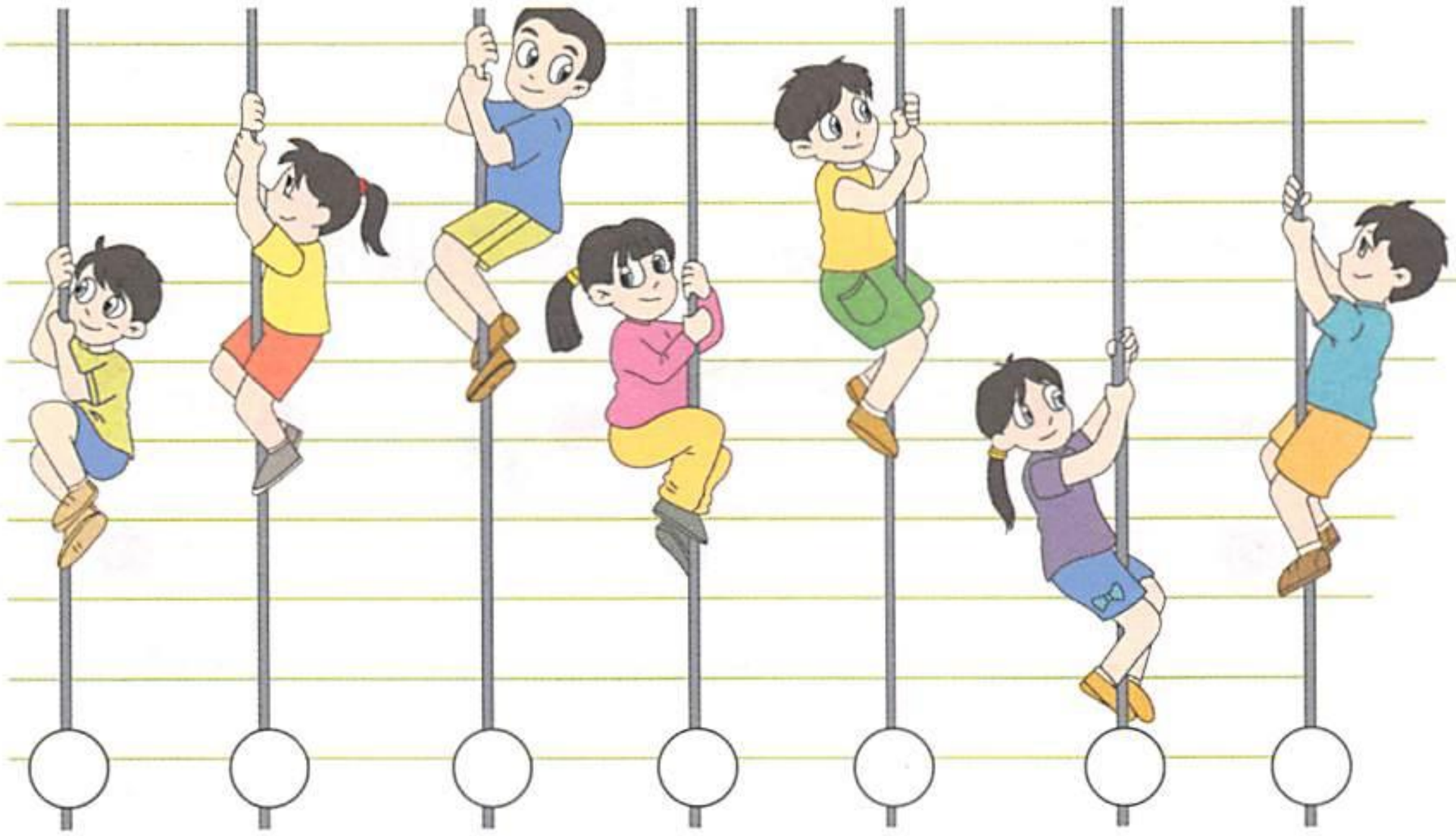






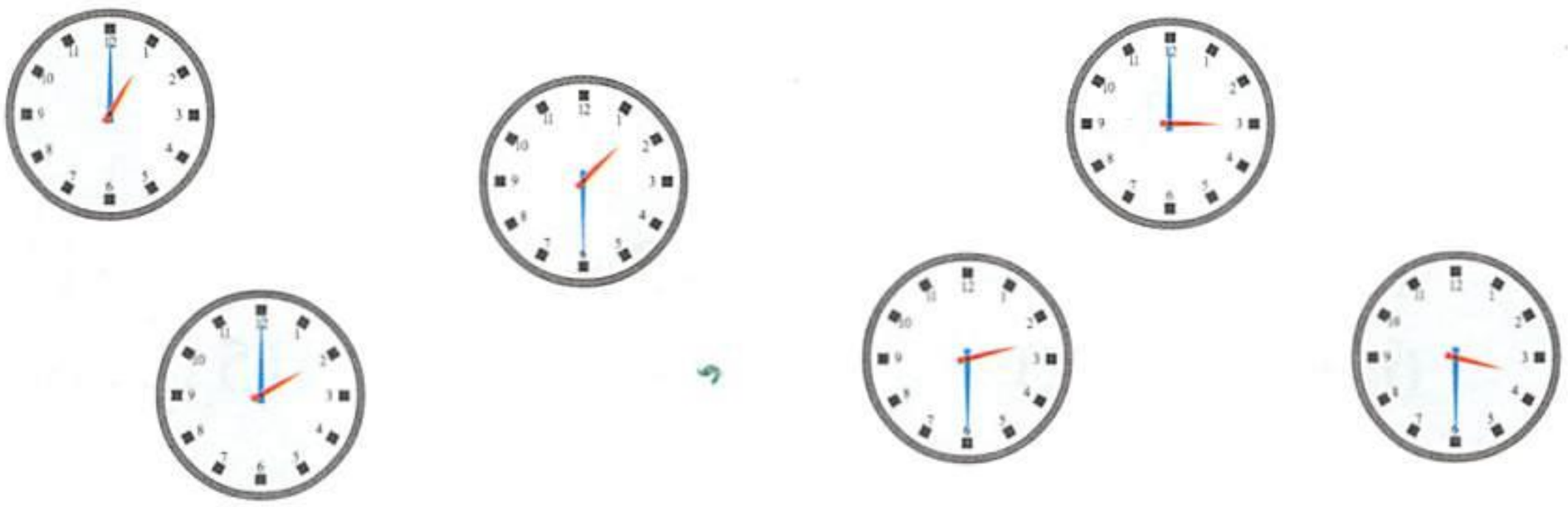


3. 谁爬得高？从高到低在◯里写1，2，…

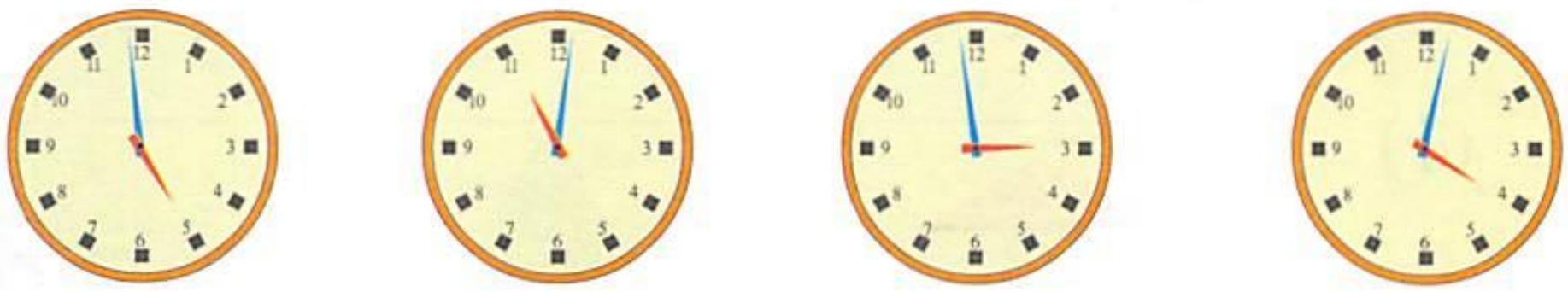


微信公众号：电子课本大全

4. 把钟面上的时间按顺序用线连起来。



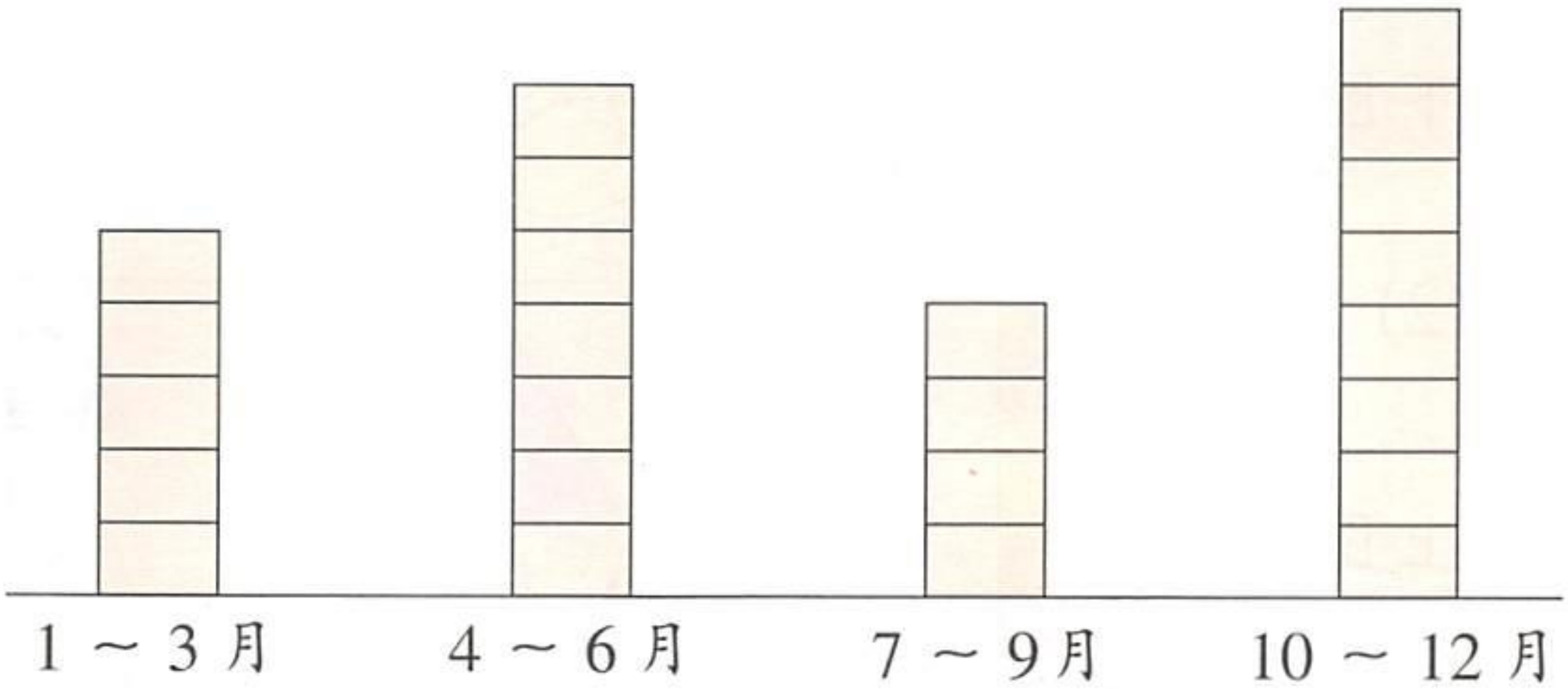
5. 下面的钟面大约是几时？



约(　　)时　　约(　　)时　　约(　　)时　　约(　　)时

6. 一(1)班同学出生月份人数统计。

(1格代表2人)



1～3月　　4～6月　　7～9月　　10～12月

将统计结果写在表格里。

月份	1～3	4～6	7～9	10～12
人数				

微信公众号：电子课本大全

[5]

1. 在◯里填上“＞”、“＜”或“＝”。

(1)

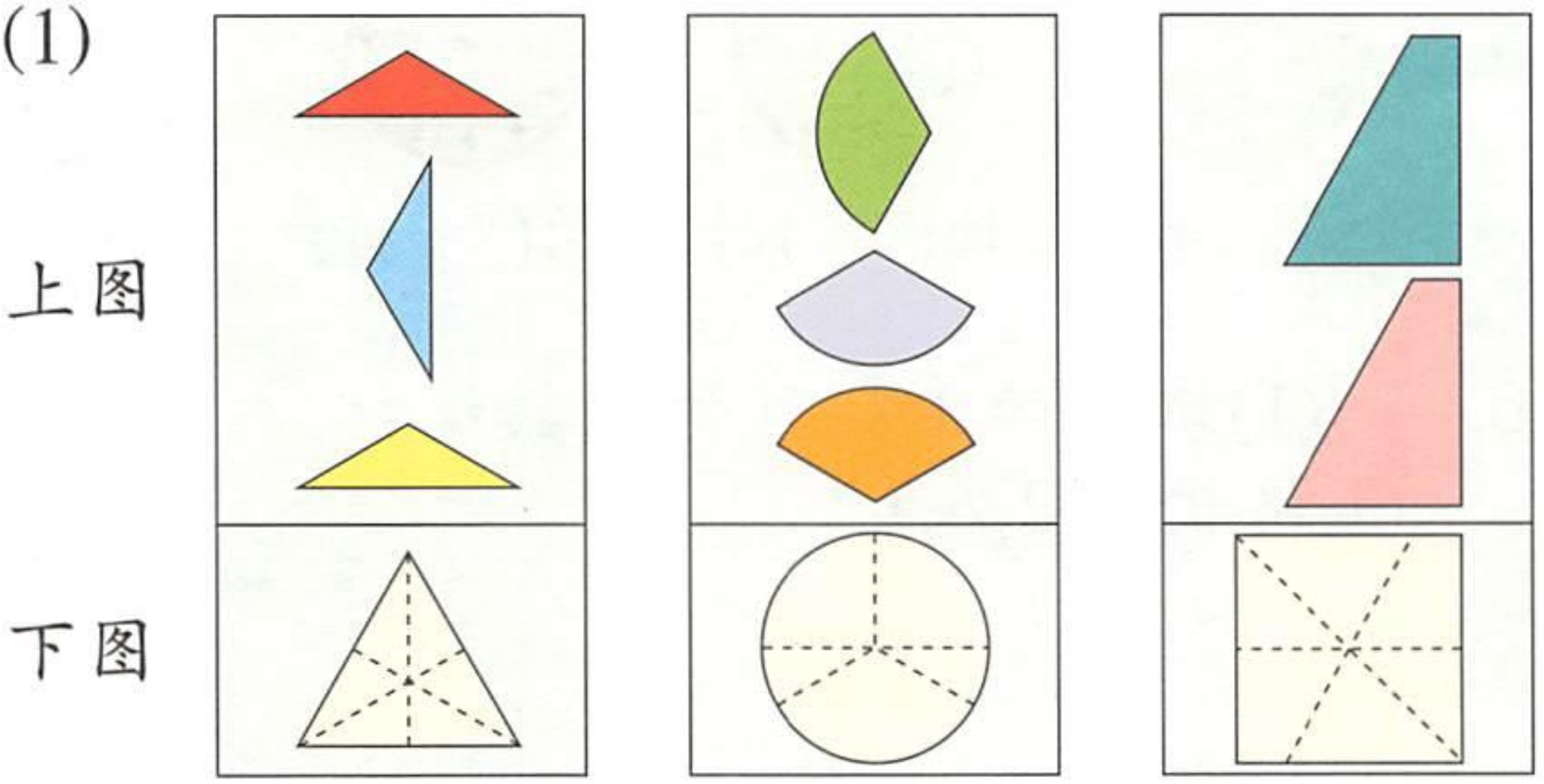
13 ◯ 10	8 ◯ 12	15 ◯ 15
6 + 7 ◯ 10	12 − 4 ◯ 12	15 ◯ 6 + 9

(2)

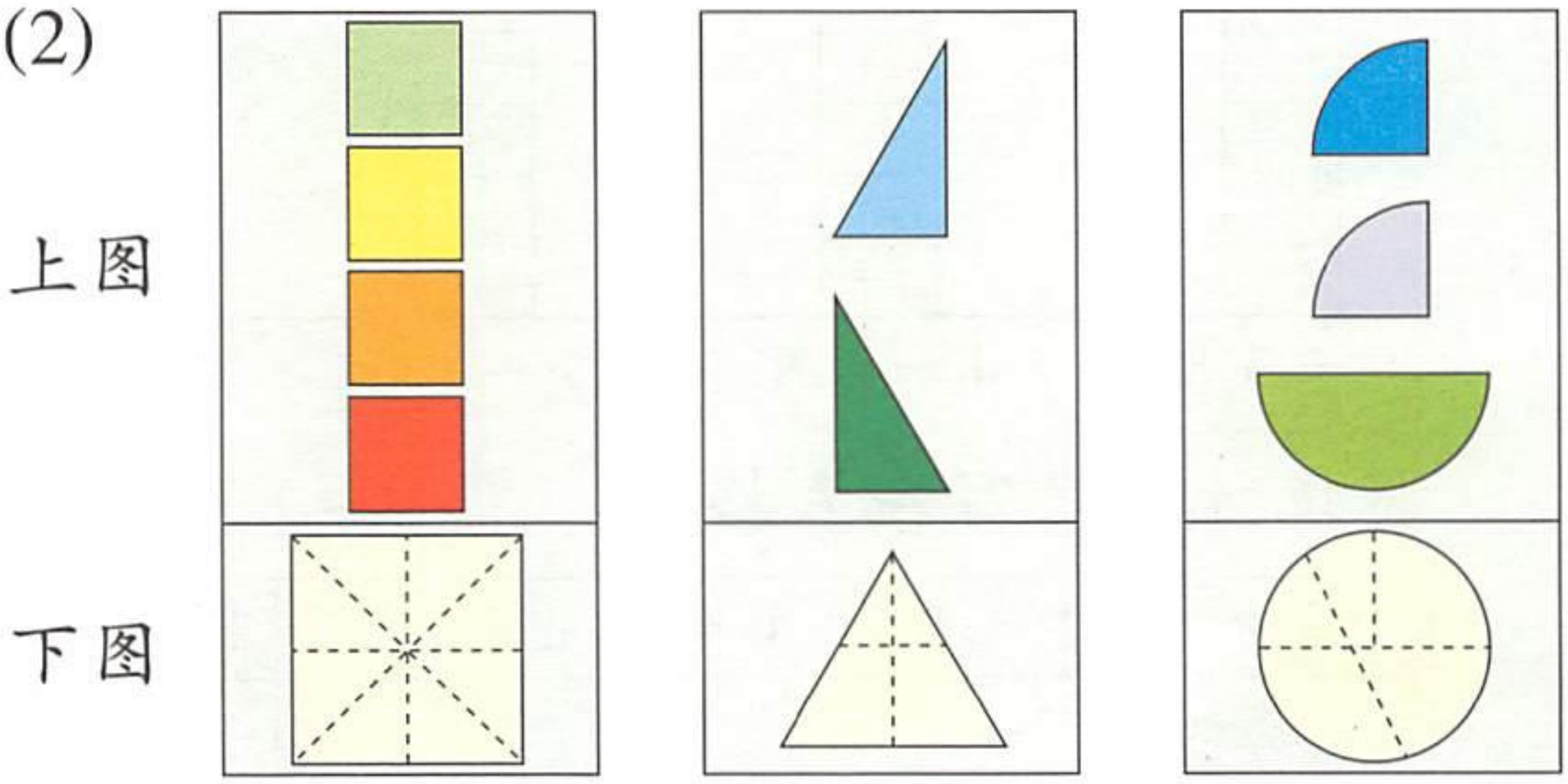
16 ◯ 4 + 9	3 + 8 ◯ 11	18 − 7 ◯ 10

2. 照上图的样子在下图中用彩笔描出来。

(1)



(2)



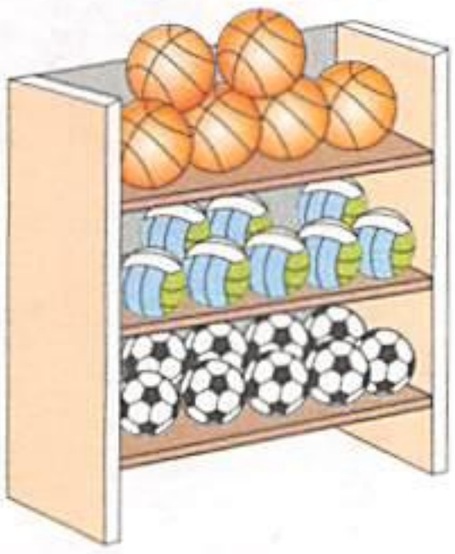
微信公众号：电子课本大全

3. 一个盒子里有许多卡片，卡片上分别写着7，8，9。强强从盒子里摸出两张卡片，有哪些可能？分别把两张卡片上的数相加，得数是几？



[6]

1.



	（ ）个
	（ ）个
	（ ）个

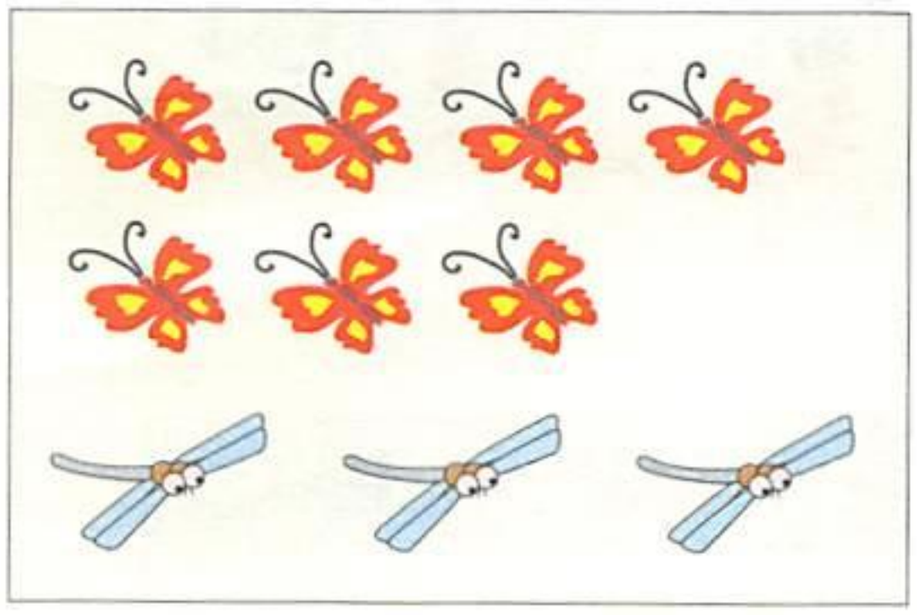
 和  一共有（ ）个。

 和  一共有（ ）个。

 和  一共有（ ）个。

你还能提出哪些数学问题？

2. 看图列式计算。



蝴蝶和蜻蜓一共有□只。

□○□＝□（只）

蜻蜓比蝴蝶少□只。

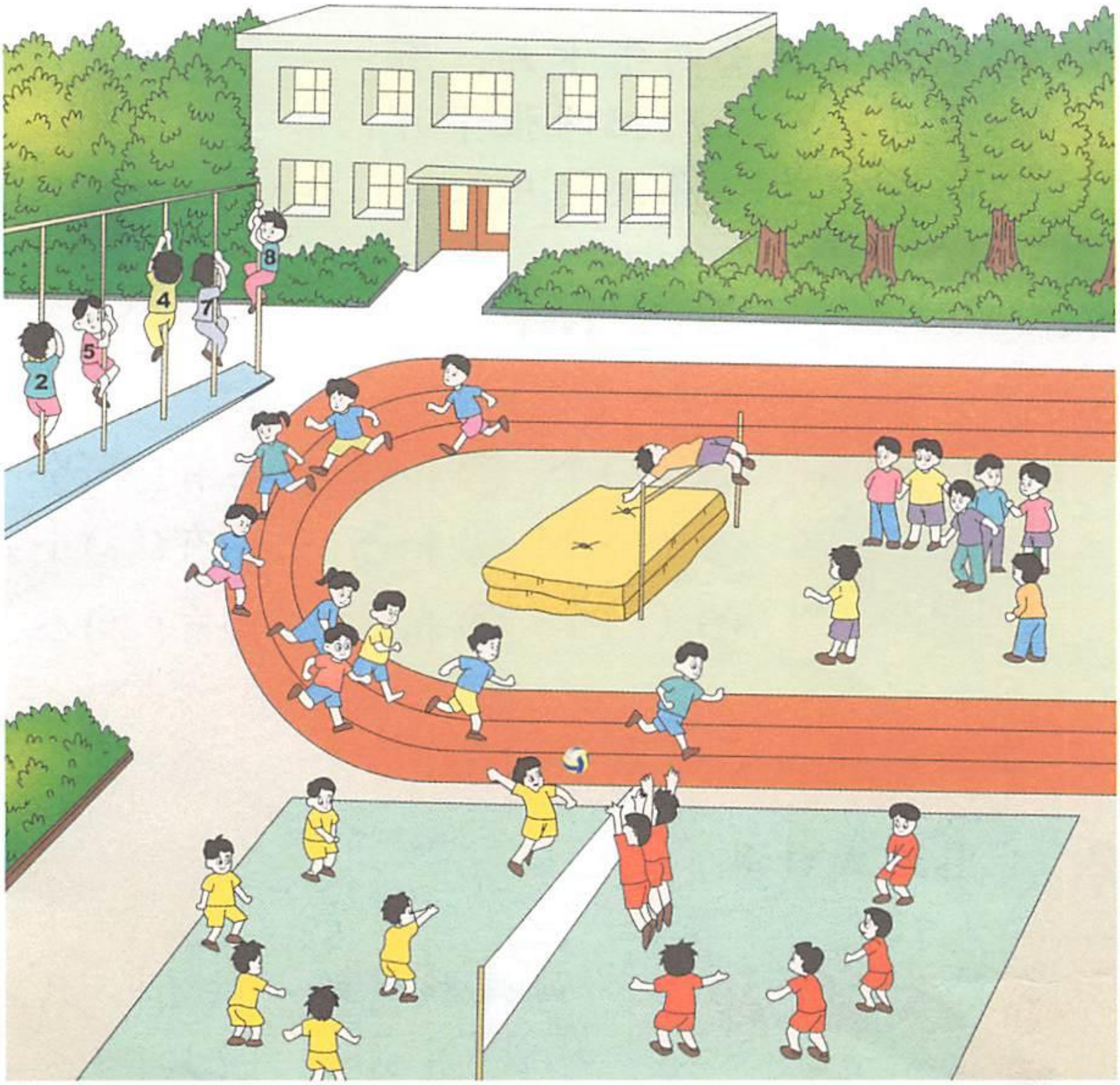
□○□＝□（只）

3. (1) 妈妈买了9个鸡蛋，8个鸭蛋，一共买了□个蛋。

(2) 妈妈一共买了17个蛋，吃了10个，还剩□个。

微信公众号：电子课本大全

4. 统计操场上正在参加体育活动的人数。



项目	跳高	跑步	打排球	爬杆
人数				

(1) 跳高和跑步的一共有几人?

(2) 跳高的比爬杆的多几人?

(3) 爬杆爬得最高的是几号?

(4) 你还能提出哪些数学问题?

微信公众号：电子课本大全