

北京师范大学出版社



幼小衔接 计算课本

中册

封面设计：王厚仁
绘 图：由中行 王兆辉
刘 弘 袁长海

编者的话

这套《幼儿计算课本》是供5~6岁的儿童使用的。它是通过计算数学培养幼儿数和形的概念、简单的计算能力和初步的逻辑思维能力。经过我们三年的教学实践证明，这样安排计算教学内容是适当的，对发展儿童的智力较有成效。

课本编入的练习较多，在教学过程中，可以根据实际情况选用。

由于我们的水平所限，不妥之处恳请同志们批评指正。

1982年4月

幼 儿 计 算 课 本 中 册

北京师范大学幼儿园编
北京师范大学出版社出版
新华书店北京发行所发行
煤炭工业出版社印刷厂印刷

开本：787×1092 1/16 印张：1.5

1982年11月第1版 1982年11月第1次印刷

印数：1—60,000
统一书号：R 7243·80 定价：0.56元

目 录

1. 总复习(三).....	(1)	10. 8 的分解组合.....	(12)
2. 总复习(四).....	(2)	11. 9 的分解组合.....	(13)
3. 拆拆拼拼.....	(3)	12. 10 的分解组合.....	(14)
4. 学习等分.....	(5)	13. 总复习(五).....	(15)
5. 分清左右.....	(6)	14. 辨别长短.....	(16)
6. 3 和 4 的分解组合.....	(8)	15. 辨别宽窄.....	(17)
7. 5 的分解组合.....	(9)	16. 摆棍游戏.....	(18)
8. 6 的分解组合.....	(10)	17. 智力游戏.....	(19)
9. 7 的分解组合.....	(11)	18. 答案.....	(24)

期

总复习(二)

请于下

小动物都住在哪个房间，请在右边表里填上房间号码。

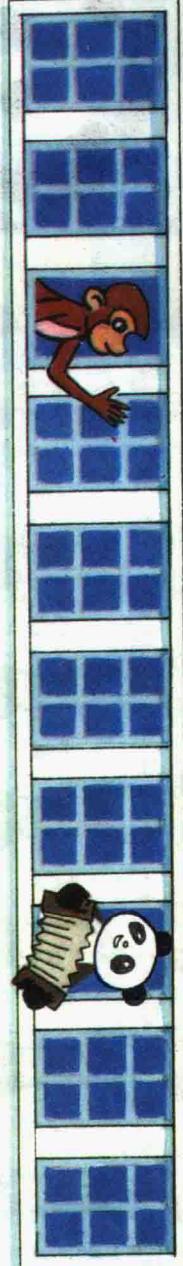
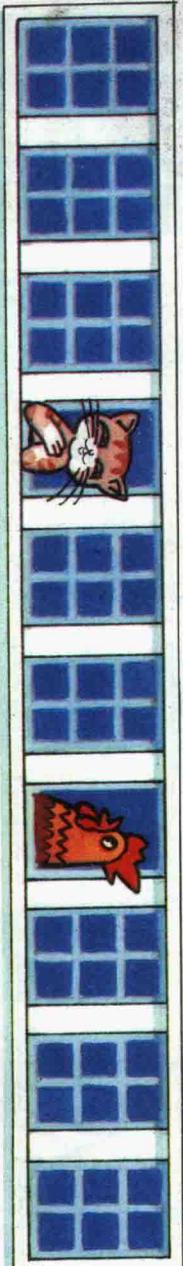
动物

物

木

层间

从下往上数是往右第几间？从左数是第几间？



间	层
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5

总复习(四)

请你在3号小熊猫邻居头上画一个气球。

3号熊猫是谁的邻居?请给它们各一支竹叶(连线)。

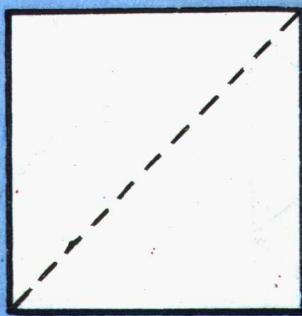
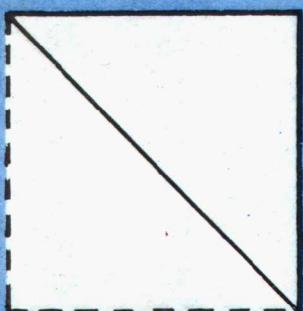
请把9号小熊猫邻居的号码分别写在信封上。



拆 拆 拼 拼

正方形最少能剪成()个三角形?

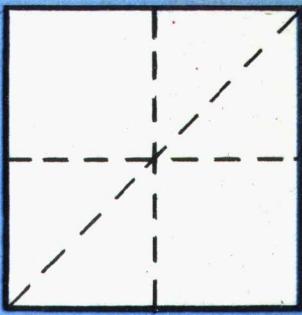
你还能把正方形剪成()个三角形?
() 三角形?



哪些几何图形?

() () ()

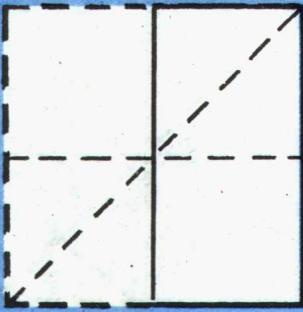
正方形能剪成



你能用几个什么

图形拼成正方形?

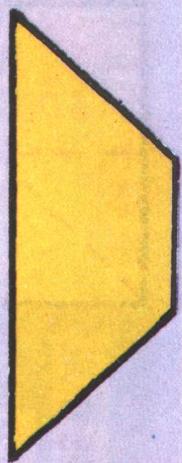
() 个() 图形
() 个() 图形
() 个() 图形



() 个() 图形
() 个() 图形
() 个() 图形

XCD32/03
ACD44/01

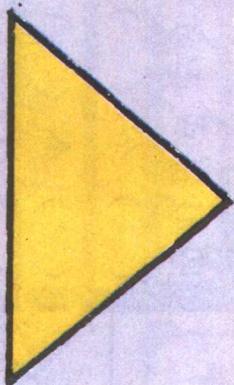
拆 拆 拼 拼



梯形最少能剪成

() 个三角形?

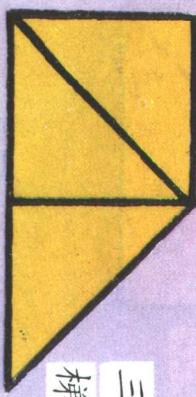
你还能剪成 () 个三角形?



你最少能用 () 个这样的三角形拼成梯形?

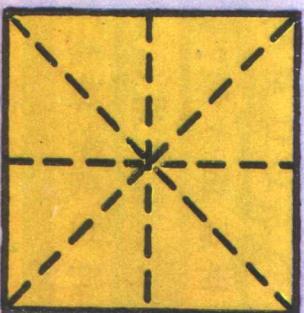


可以用三个三角形拼成一个梯形如左图。



还可以用三个

三角形拼成另一种梯形如左图。



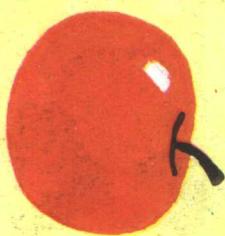
试试看：用以上方法，你能用四个 五个 六个 七个 八个 三角形

拼成梯形吗？

请家长给你剪出八个三角形（如左图）自己拼梯形，你一共能拼出()种梯形？

学习等分

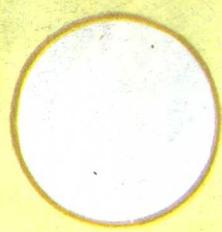
一个苹果



一个圆形



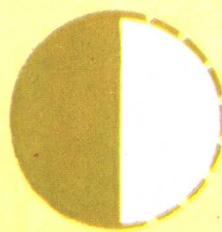
圆 形



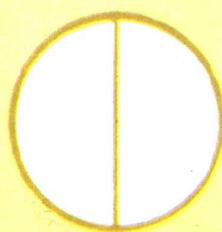
二分之一



二分之一



二 等 分



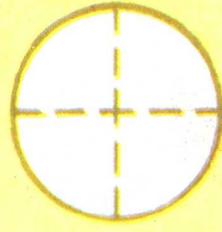
四分之一



四分之一

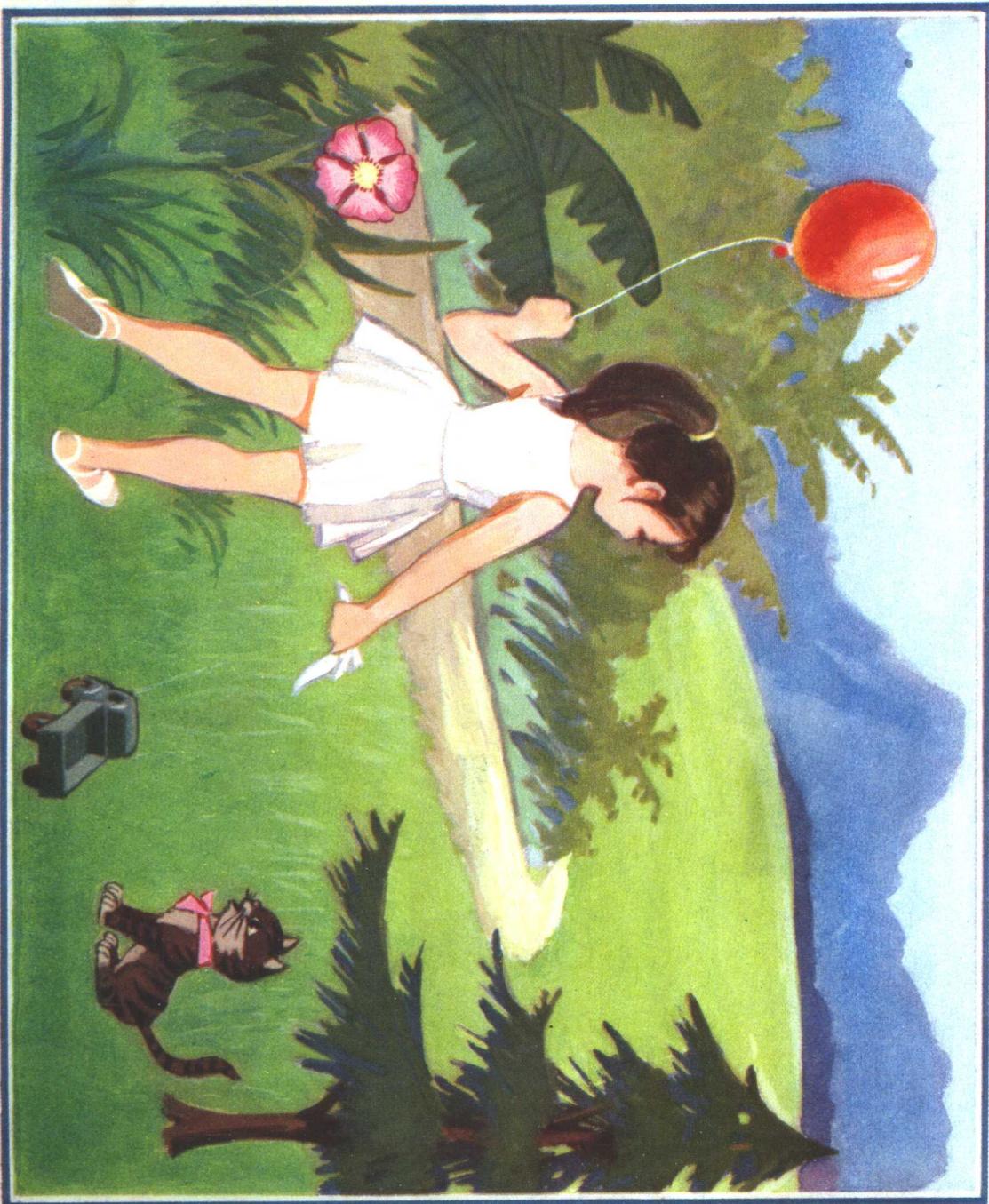
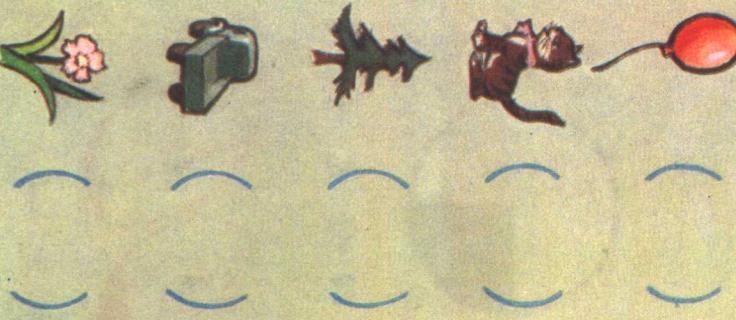


四 等 分



分清左右

请你看右图，
什么东西在小姐姐
的右边（请在下列
东西上打√）。

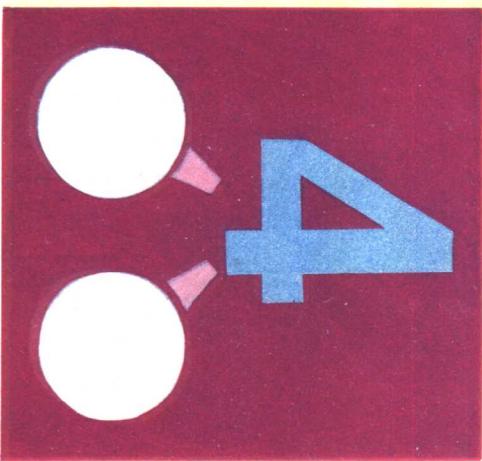
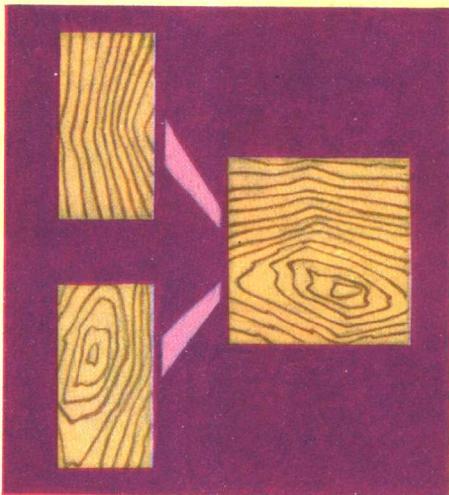
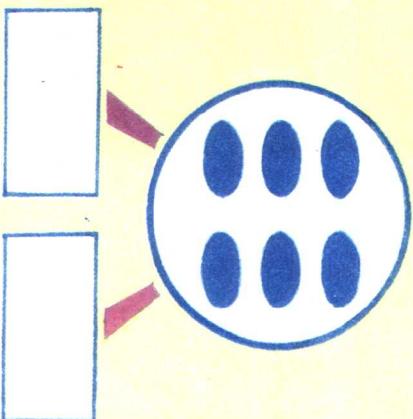


等分练习

请你用线画出二等分



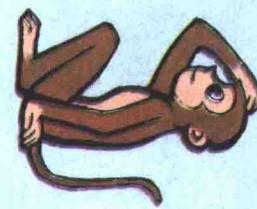
写出二等分是几
(填在下面空格里)



3 的分解组合



三个桃子可以分成



3

3



4 的分解组合



四棵竹荀可以分成



四棵竹荀还可以分成



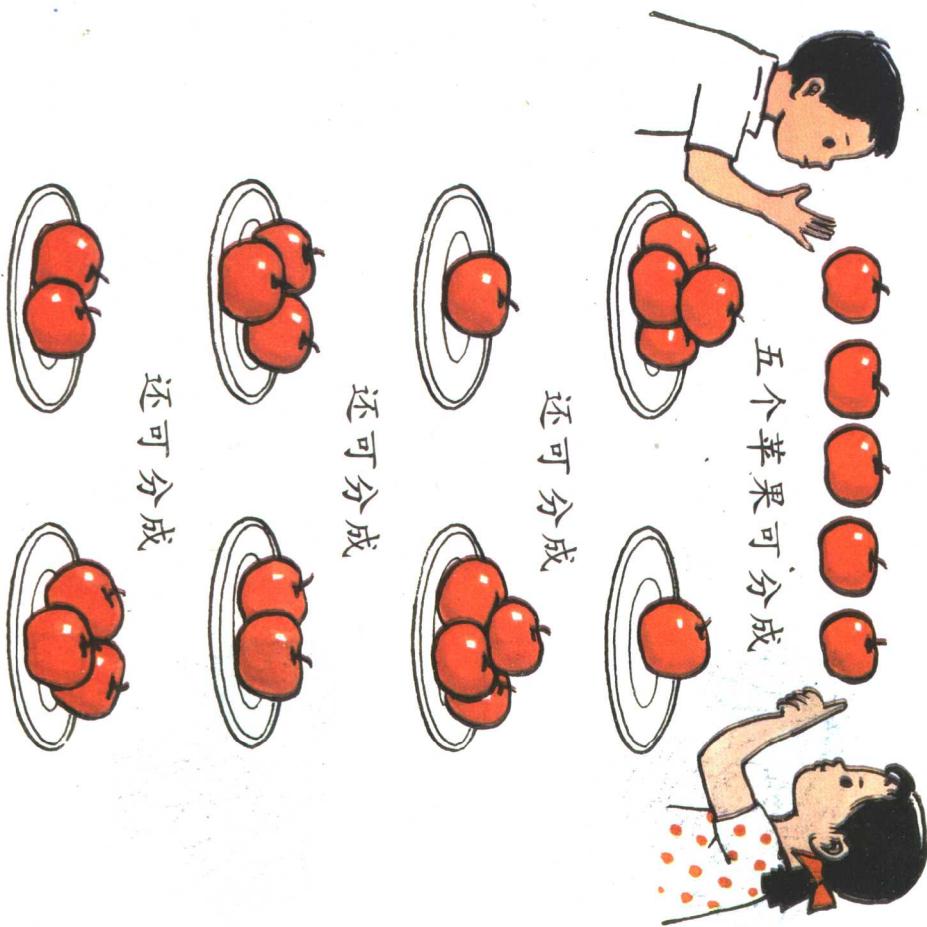
4

4

4



5 的分解组合

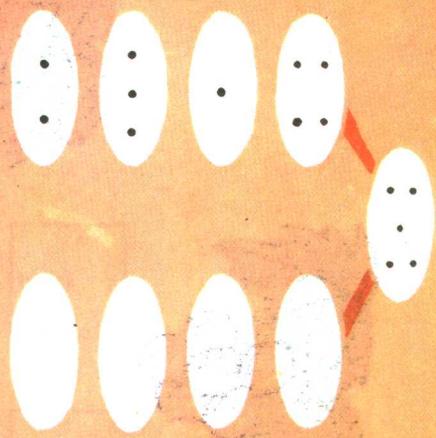


填空(画点、写数)

4

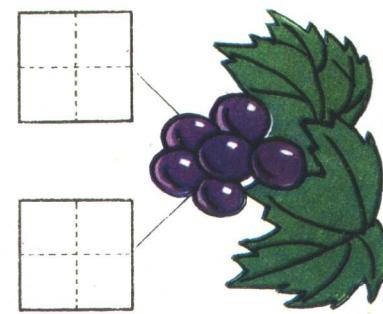
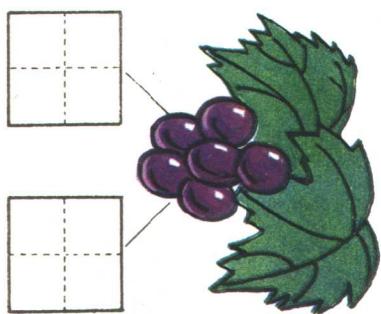
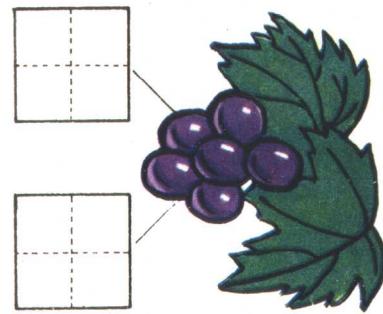
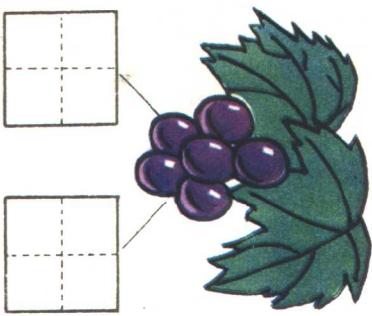
5

1

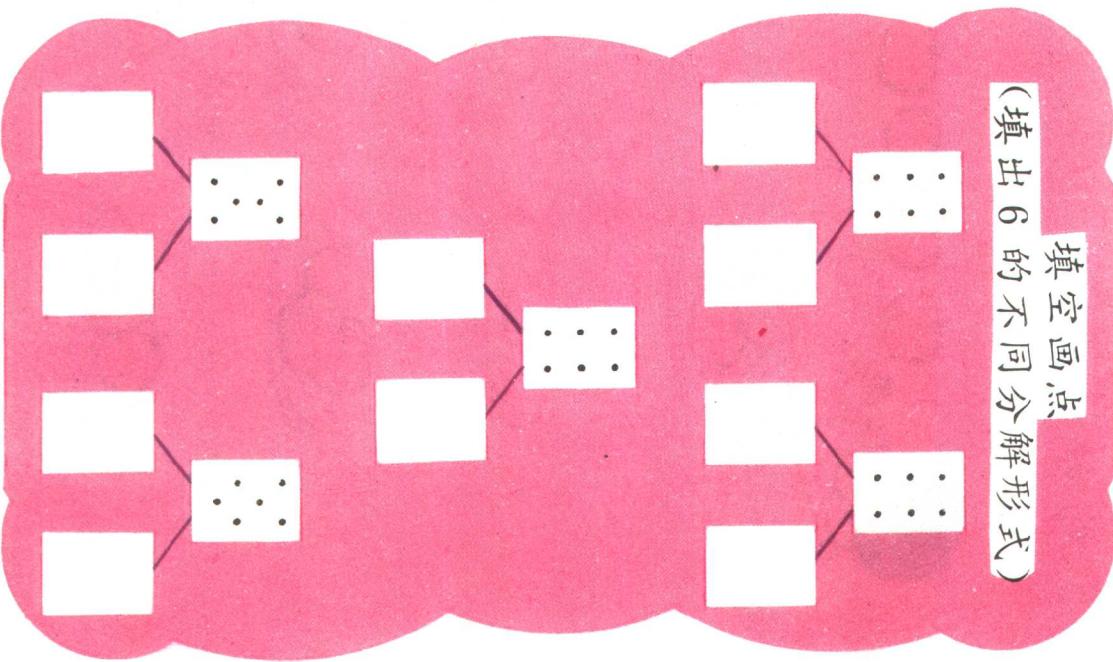


6 的分解组合

写出 6 粒葡萄的不同分解式

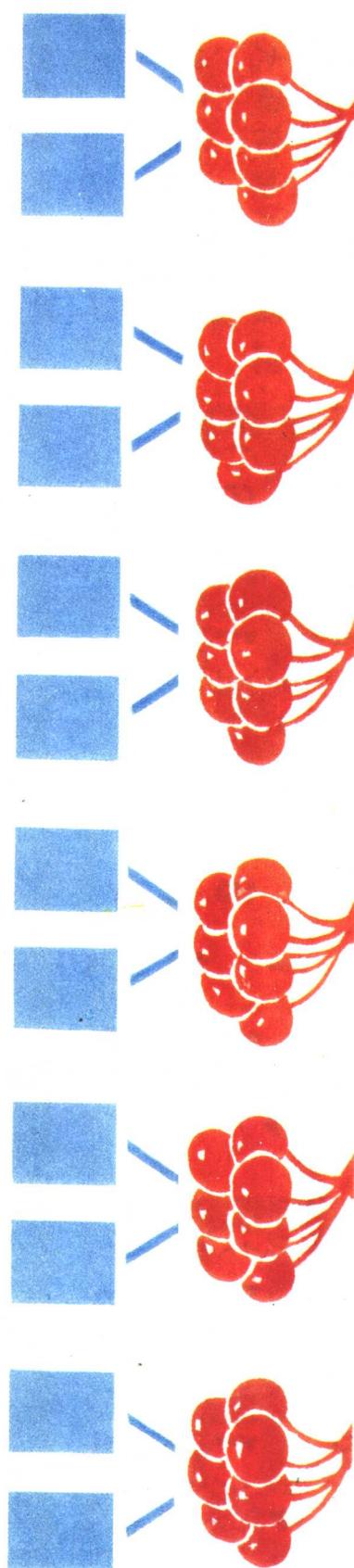
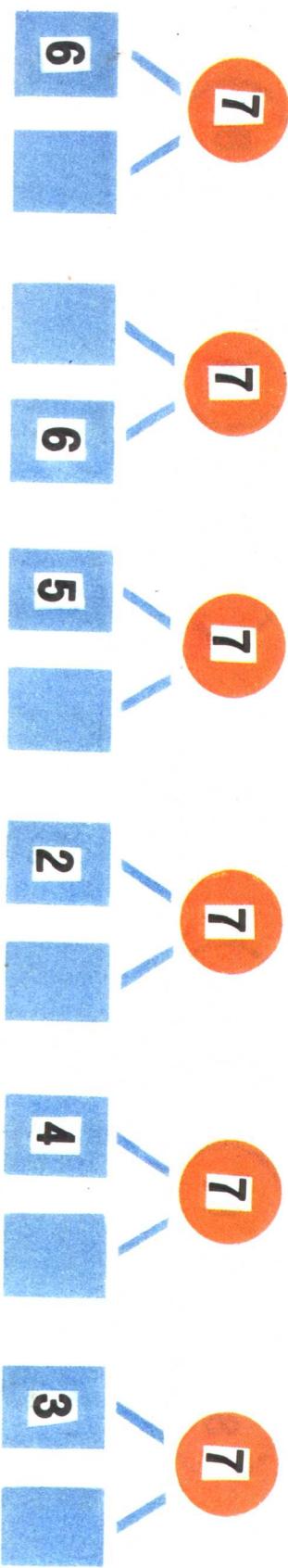


填空画点
(填出 6 的不同分解形式)



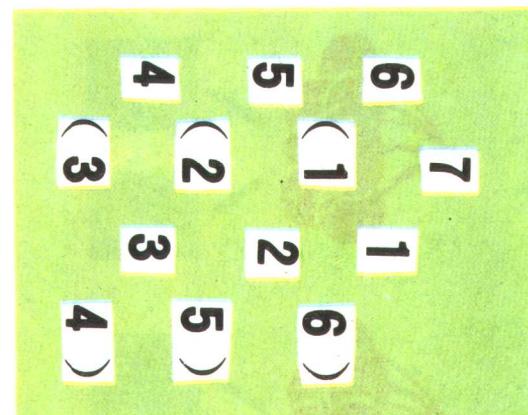
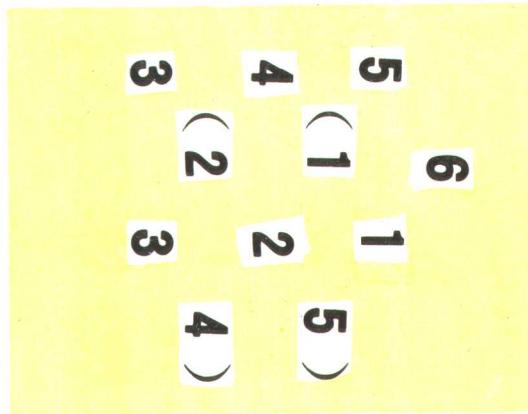
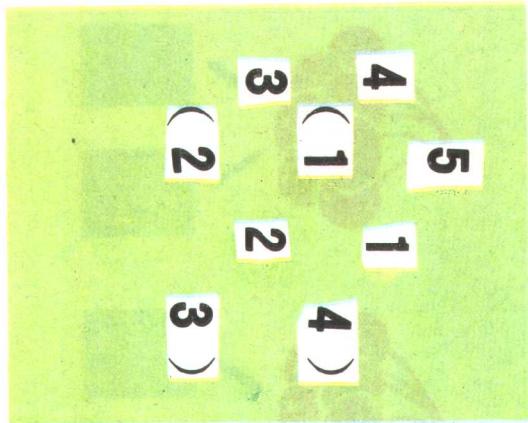
7 的分解组合

写出 7 个海棠的不同分解形式

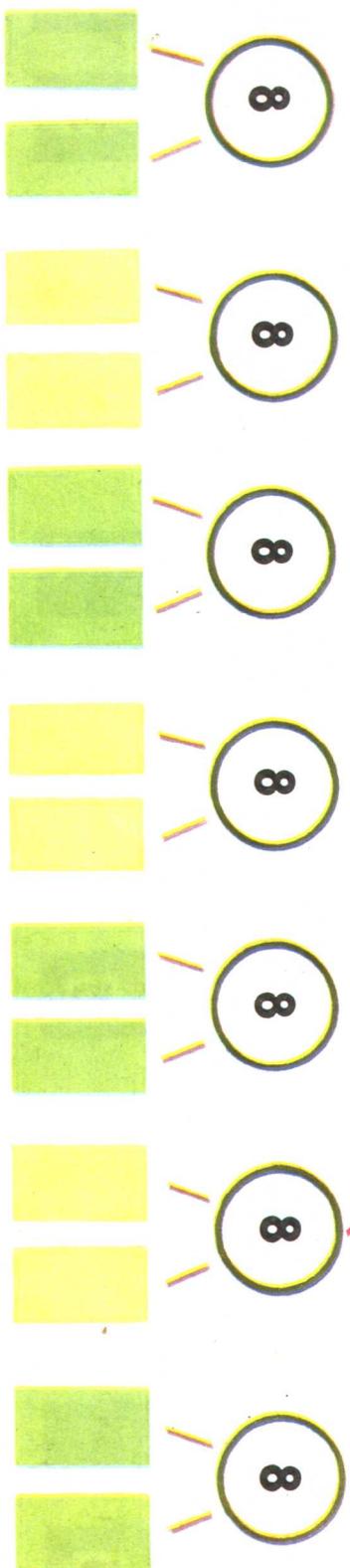


8 的分解组合

看一看 5、6、7 的分解有什么共同点？想一想 8 的分解该怎么做？

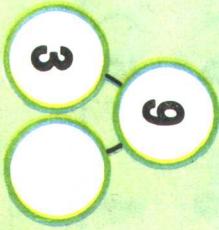
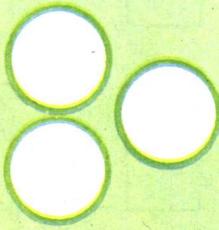
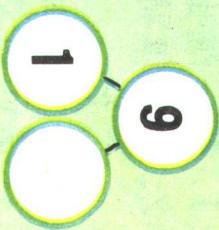
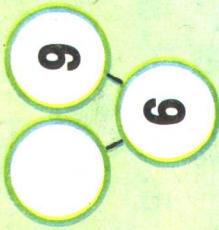
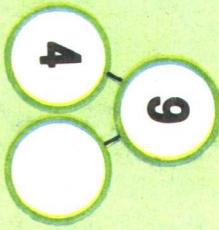
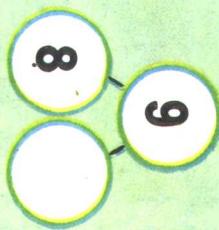
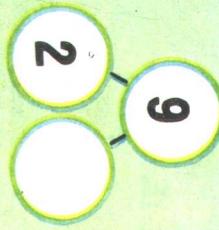
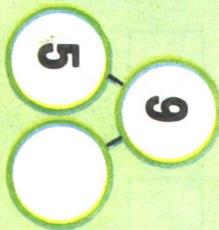


1. 第一组由原数减1，
2. 第二组将两个数颠倒一下，
3. 第三组由前组大数减1，
4. 第四组将两个数颠倒一下，以后依照这个规律推做。
5. 组数比原数正好少一个数。



9 的分解组合

填 空



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

填 空

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

10的分解组合

看一看 7、8、9 的分解有什么共同点？想一想10的分解该怎么做？

6	7	1
(1	2	6)
5	(2	3
4	(3	4)

7	8	1
(1	2	7)
6	(2	3
5	(3	4)

8	9	1
(1	2	8)
7	(2	3
6	(3	4)

1. 第一组由原数减1，
2. 第二组将两个数颠倒一下，
3. 第三组由前组大数减1，
4. 第四组将两个数颠倒一下，以后依照这个规律推做。
5. 组数比原数正好少一个数。

填 空 (写出10的不同分解形式)

