

# 5 以内数的认识和加、减法



## 0 的认识和加、减法

### 第 1 课时 0 的认识和加、减法



你们知道大熊猫喜欢吃什么吗？



看一下这三幅图，你能讲讲发生什么事了吗？

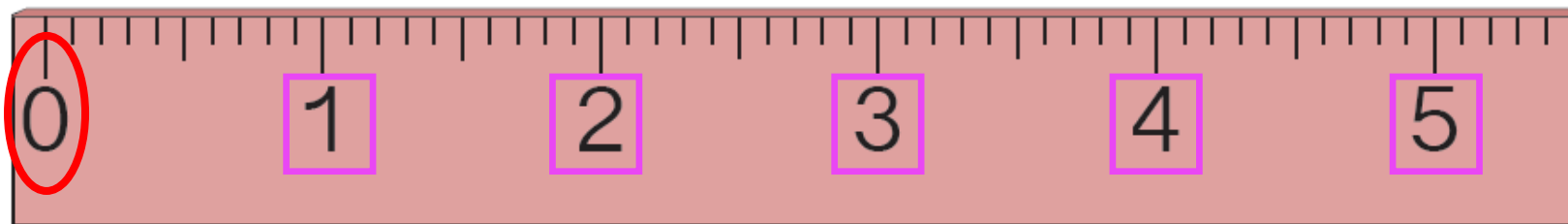
一个也没有用“0”表示。



盘子里一个竹笋也没有，用几表示呢？

指一指，直尺上有“0”在哪儿？

从左往右，数越来越大，离 0 越来越远。



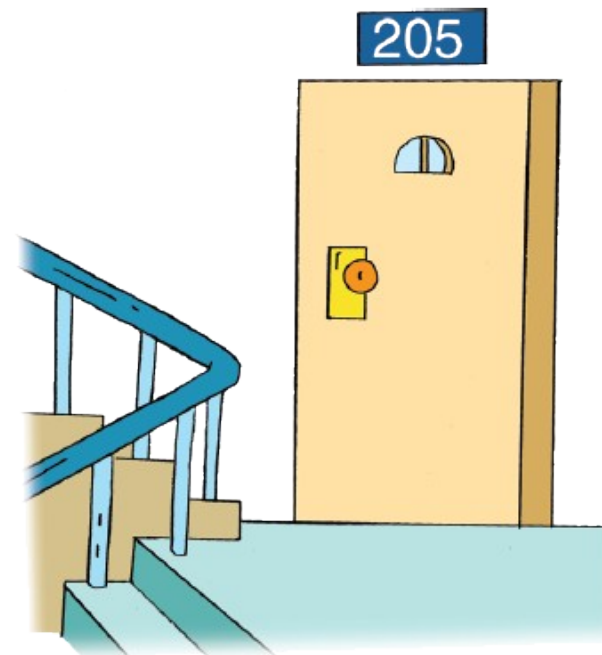
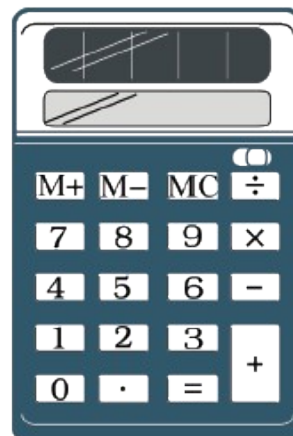
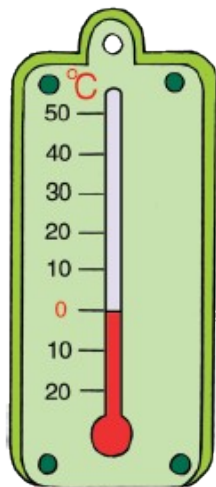
从 0 开始向右依次是 1、2、3、4、5。

直尺上还有哪些数？这些数是怎样排列的？

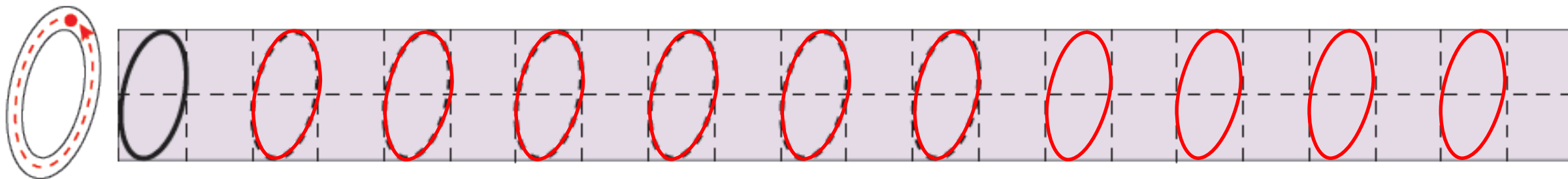


说——“0”还可以表示起点。？

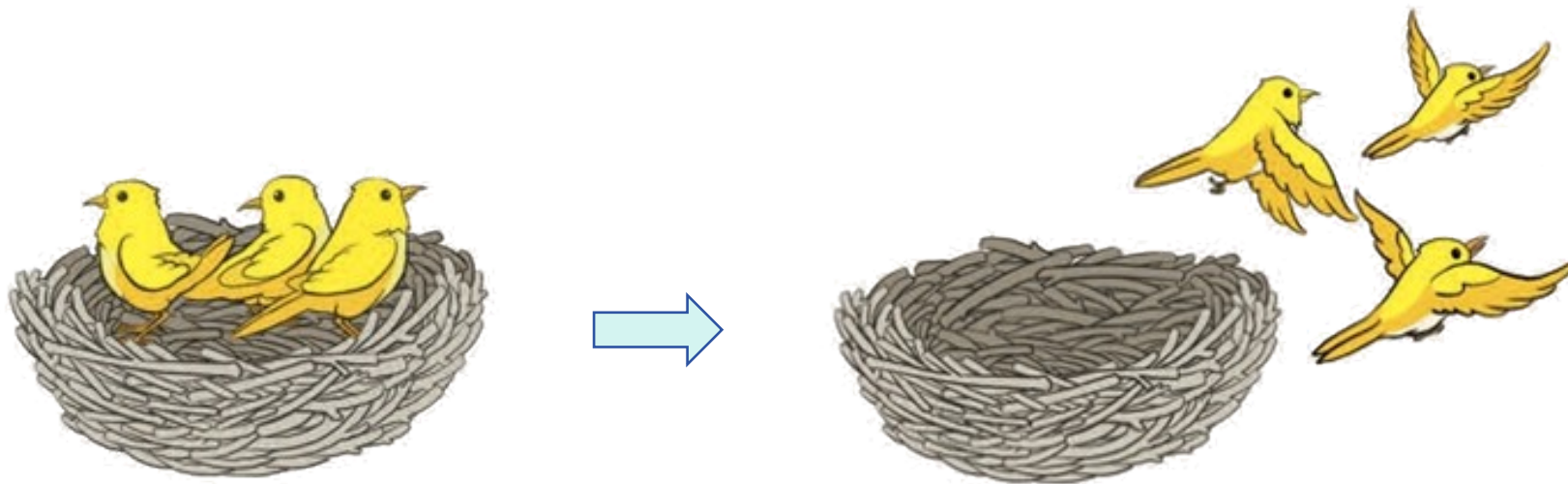
你还在哪儿见过  
0 ?



# 0 的书写



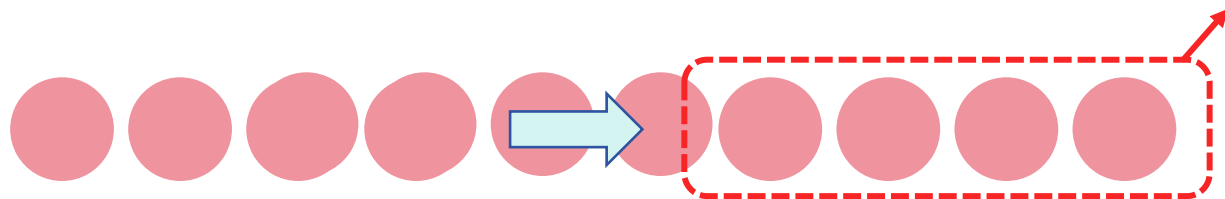
鸟窝里还有几只小鸟？你能用一道算式来表示吗？



$$3 - 3 = 0$$

$$4 - 4 = 0$$

用小圆片摆一摆，算一算。





你能再写几个这样的算式吗？么？

$$3 - 3 = 0$$

$$4 - 4 = 0$$

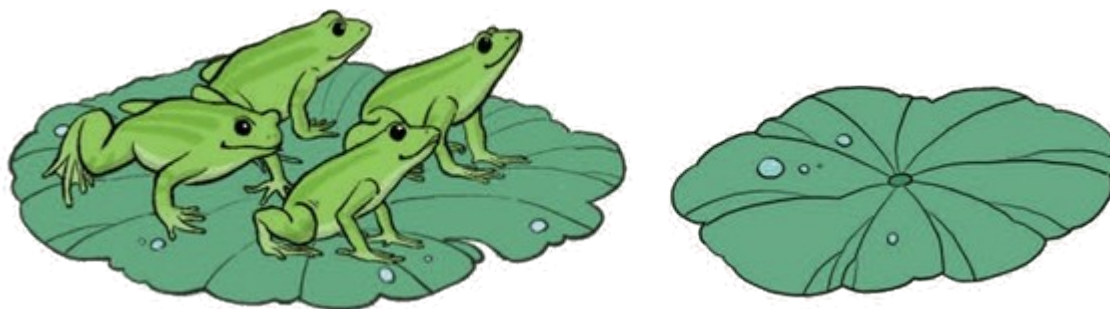
相同的两个数相减，得数是0。

$$1 - 1 = 0$$

$$2 - 2 = 0$$

$$5 - 5 = 0$$

两片荷叶上一共有几只青蛙？你能用一道算式来表示吗？



$$4 + 0 = 4$$

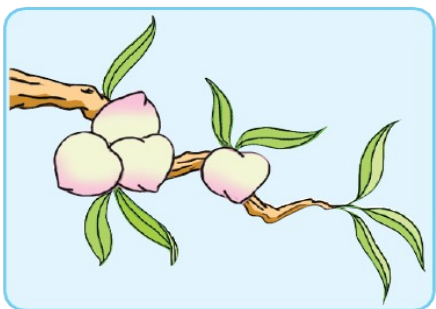
一个数加 0，仍得这个数。

一个也没有减。

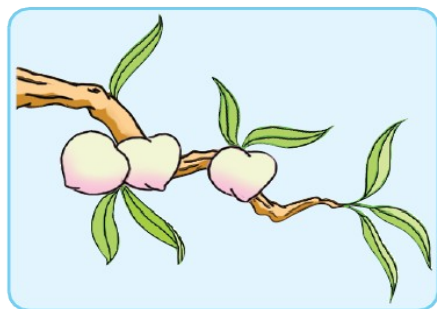
想一想： $5 - 0 = 5$

一个数减 0，仍得这个数。

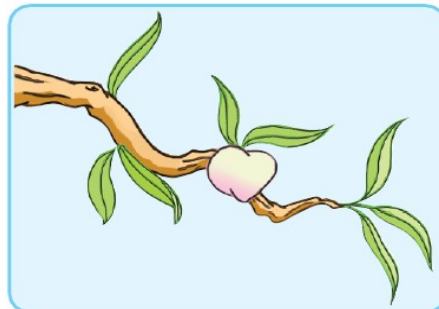
1.



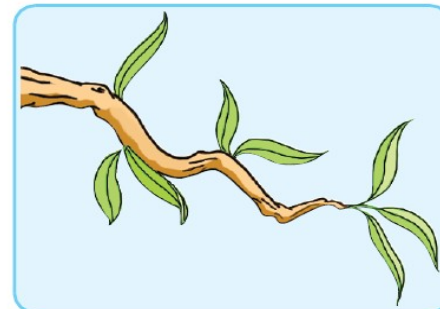
4



3



1

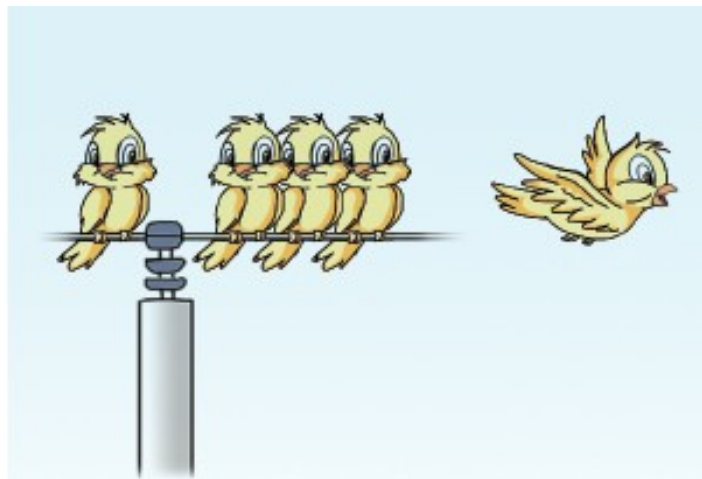


0

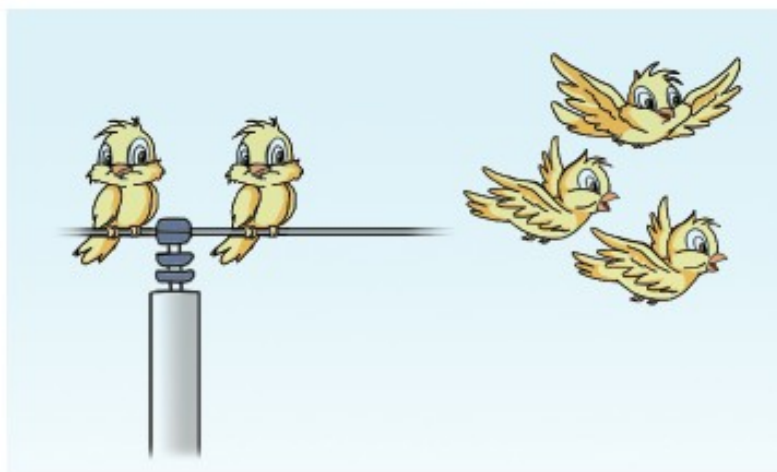
【教材 P30 做一  
做】

2.  $0 + 5 = 5$     $5 + 0 = 5$     $5 - 0 = 5$     $5 - 5 = 0$   
 $0 + 4 = 4$     $4 + 0 = 4$     $4 - 0 = 4$     $4 - 4 = 0$   
 $0 + 3 = 3$     $3 + 0 = 3$     $3 - 0 = 3$     $3 - 3 = 0$

3.



$$5 - 1 = 4$$



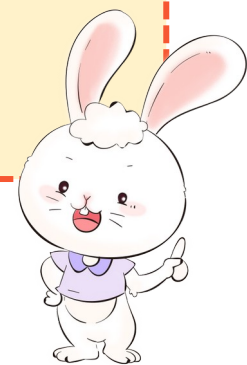
$$5 - 3 = 2$$



$$5 - 5 = 0$$

通过这节课的学习，你有什么收获？

1. 0 不仅可以表示一个也没有，还可以表示起点。
2. 两个相同的数相减，得数是 0；一个数加或减 0，仍得这个数。



完成《新领程》或《学练优》  
本课时的习题。

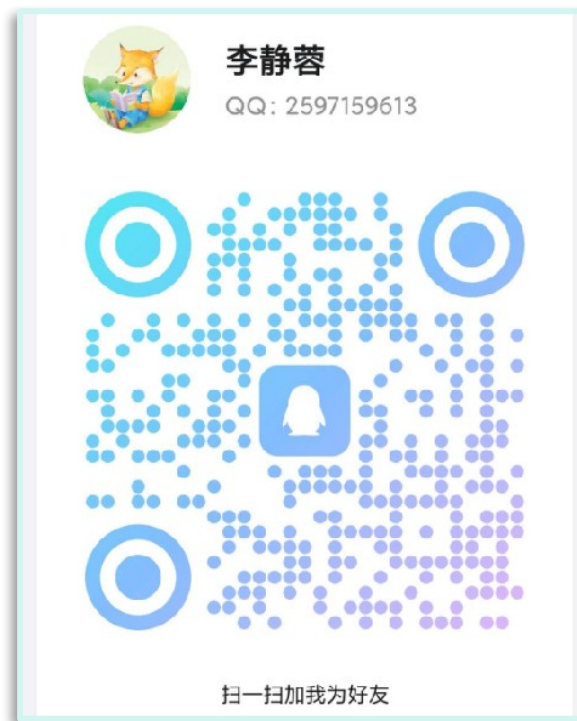


# 感谢您使用我们的课件！

欢迎各位老师对此课件提出宝贵的建议，我们将更好的为您服务。

如果您有兴趣参与产品内容研发  
(课件教案编修、教辅图书编修)

请用 QQ 扫码添加优翼教育产品顾问李老师的 QQ。



# 学习用优翼 越来越优异

优翼产品与服务  
历年中小学生学习人次 **3 亿 +**

优翼网教学资源  
每年服务师生人次 **3000 万 +**

年举办公益  
教研活动场次 **300+**

**优翼** · 学练优 | 新领程 | 涂重点 | 优翼网 教学资源服务平台  
[www.youyi100.com](http://www.youyi100.com)



优翼品牌形象代言人

# 学习用优翼 越来越优异

## 优翼教学工具书（小学系列）“3+n”选购指南：

教材笔记 1 本、同步练习 1 本、检测试卷 1 本 + 专项提升 n 本

教材笔记：新领程·涂重点 甘橙语文笔记

同步练习：学练优 新领程 学习单（素养导向的大单元作业）

检测试卷：优干线 真题新卷

假期作业：暑假衔接 寒假衔接

小学总复习：极速提分 系统强化训练 小总冲刺卷 全真模拟卷

字帖系列：四步法写字 写字高手 静心字帖……

语文专项：看图写话 同步作文 默写大通关 阅读与积累 五步法作文 情境

化串联古诗词 趣味拼音拼读

数学专项：必考口算应用题 同步口算 口算天天练 模型图解应用题

英语专项：拼读法速记单词 趣味速记音标



# 声明

---

本文件著作权为创作公司所有，仅限于教师教学及其他非商业性和非盈利性用途。如发现盗用、转卖、网络传播等侵权行为，本公司将依法追究其相应法律责任。

部分素材选自网络，如有争议，请联系删改。