

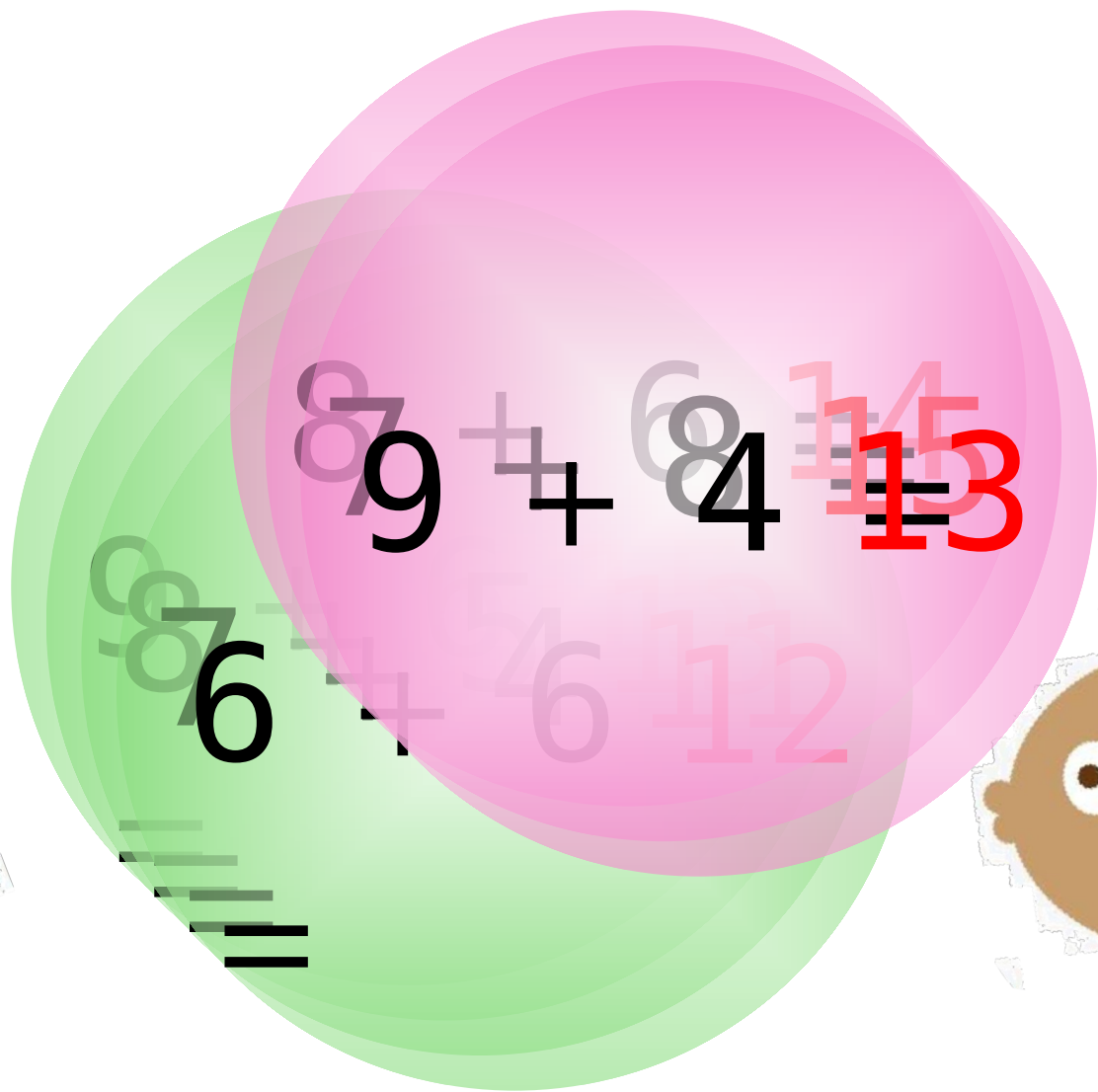
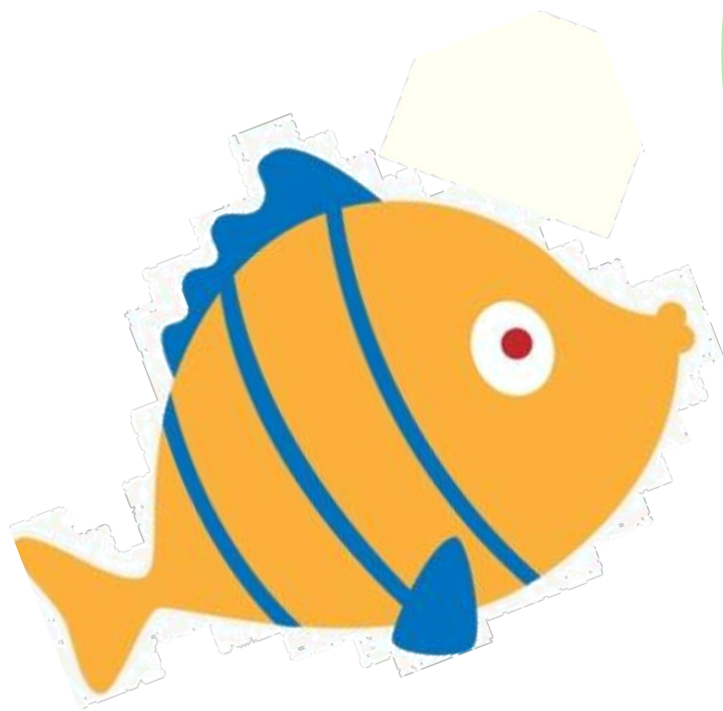
20 以内的进位加法

第 4 课时

5、4、3、2 加几



复习导入



探究新知4

$$5 + 8 \square$$
$$=$$

自主探究：

- (1) 你能用之前学过的方法试着算一算吗？
- (2) 与同伴说一说你是怎样算的。

$$5 + 8 = 13$$

$$8 + 5 =$$

$$13 + 8 =$$

13



试一试

$9 + 5 = \square$

$9 + 4 = \square$

$8 + 3 = \square$

$9 + 2 = \square$

$5 + 9 = \square$

$4 + 9 = \square$

$3 + 8 = \square$

$2 + 9 = \square$

独立完成，然后说一说
你是怎样算的。



$$9 + 5 = 14$$

10

$$5 + 9 = 14$$

想：9 + 5 =

14 + 9 =

14

$$9 + 4 = 13$$

10

$$4 + 9 = 13$$

想：9 + 4 =

43 + 9 =

13

$$8 + 3 = 11$$

8 + 3 = 11

2 1

10

$$3 + 8 = 11$$

想：8 + 3 =

11 + 8 =

11

$$9 + 2 = 11$$

The diagram illustrates the process of adding 9 and 2. The number 2 is broken down into two 1s. One 1 is added to 9 to form 10, and the other 1 is then added to 10 to reach the final sum of 11.

$$2 + 9 = 11$$

想：9 + 2 = 11
 11 + 9 = 11

观察这些算式，你有什么发现？

大数加小数

$$9 + 5 = 14$$

$$9 + 4 = 13$$

$$8 + 3 = 11$$

$$9 + 2 = 11$$

$$5 + 9 = 14$$

$$4 + 9 = 13$$

$$3 + 8 = 11$$

$$2 + 9 = 11$$

小数加大数

计算小数加大数可以用**交换加数**的方法，**想大数加小数得多少**，推出得数。



【教材 P93 做一做】

1.

$$\begin{array}{l} 3 \\ + \\ 8 \\ \hline 11 \\ 9 \\ \hline 12 \end{array}$$

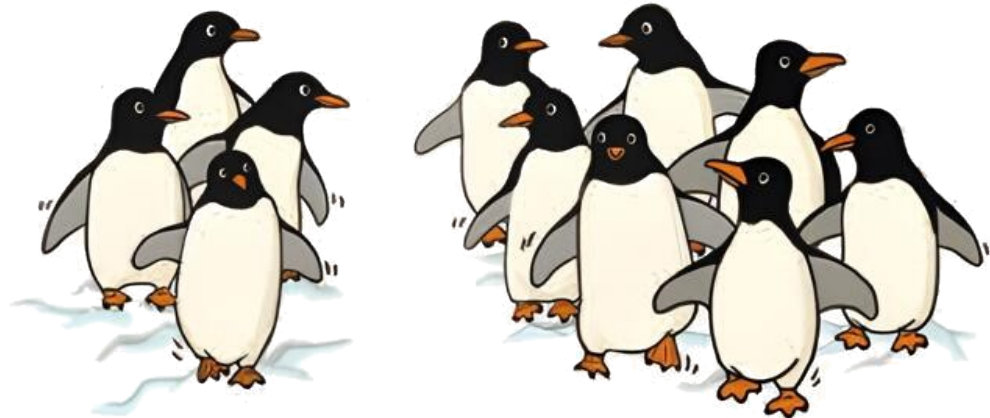
$$\begin{array}{l} 4 \\ + \\ 7 \\ \hline 11 \\ 8 \\ \hline 12 \\ 9 \\ \hline 13 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 5 \\ + \\ 6 \\ \hline 11 \\ 7 \\ \hline 12 \\ 8 \\ \hline 13 \\ 9 \\ \hline 14 \end{array}$$

2.

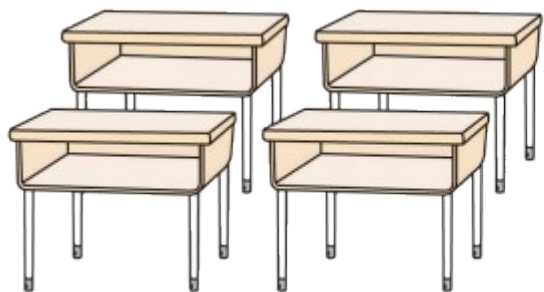


$$\boxed{5} \oplus \boxed{6} = \boxed{11}$$



$$\boxed{4} \oplus \boxed{7} = \boxed{11}$$

3. 现在一共有多少张桌子？



又搬来 9
张桌子。



$$\boxed{4} \oplus \boxed{9} = \boxed{13} \text{ (张)}$$

数学游戏

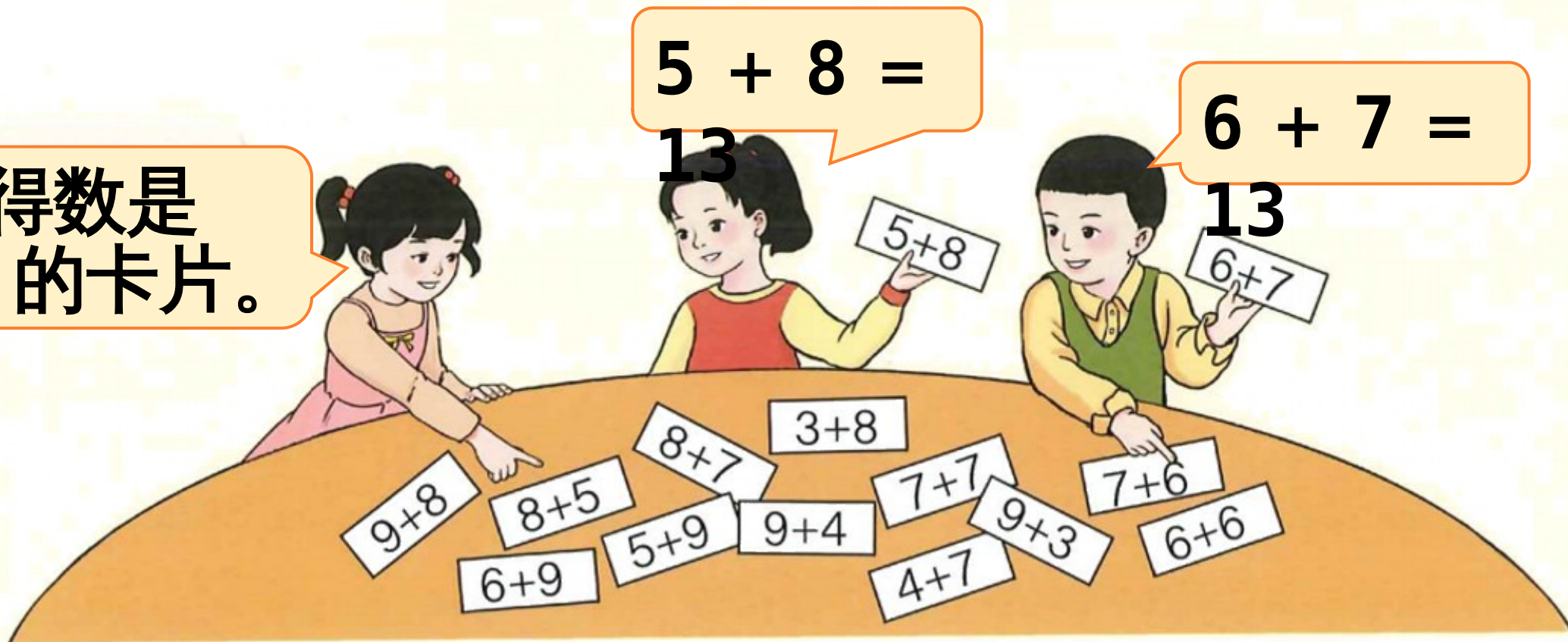
找得数是
13的卡片。

$$5 + 8 =$$

13

$$6 + 7 =$$

13





通过这节课的学习，你有什么收获？

$$9 + 5 = 14$$

$$5 + 9 = 14$$

$$9 + 4 = 13$$

$$4 + 9 = 13$$

$$8 + 3 = 11$$

$$3 + 8 = 11$$

$$9 + 2 = 11$$

$$2 + 9 = 11$$

计算小数加大数可以用**交换加数**的方法，
想**大数加小数**得多少，推出得数。

完成《新领程》或《学练优》
本课时的习题。

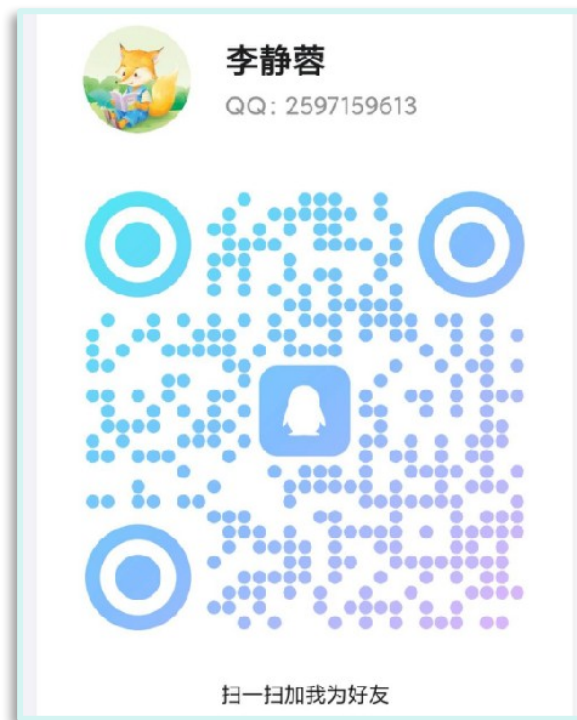


感谢您使用我们的课件！

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+**



· 学练优 | 新领程 | 涂重点 | 优翼网 教学资源服务平台

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



优翼品牌代言人

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。