



苏教版五年级上册数学

教学课件

# 四

## 小数加法和减法

### 小数加、减法



## 复习导入

计算下面4道题：

$$0.5+0.3 = 0.8$$

$$0.5-0.3 = 0.2$$

$$2.6+0.8 = 3.4$$

$$2.6-0.8 = 1.8$$

# 探究新知



我买1个讲义夹。

我买1支水彩笔。

我买1本  
笔记本。

小丽

小明

8元

73.4元

4.75元

72.65元

小芳

你知道了哪些信息？

## 探究新知



我买1个讲义夹。

我买1支水彩笔。

我买1本  
笔记本。

65元

小丽

小明

8元

73.4元 74.7元 25元

讲义

小芳

(1) 小明和小丽一共要用多少元？

买了1个  
讲义夹

买了1本  
笔记本

$$4.75 + 3.4$$

## 探究新知

用竖式计算  $4.75 + 3.4 = 8.15$

$$\begin{array}{r} 4.75 \\ + 3.4 \\ \hline 5.09 \end{array}$$

错误的

把末尾对齐再算

哪一种算法正确呢？

$$\begin{array}{r} 4.75 \\ + 3.4 \\ \hline 8.15 \end{array}$$

正确的

把小数点对齐再算

把小数点对齐，也就是相同数位对齐。

## 探究新知



我买1个讲义夹。

我买1支水彩笔。

我买1本  
笔记本

小丽

小明



小芳

(2) 小明比小丽多用多少元?

买了1个  
讲义夹

买了1本  
笔记本

$$4.75 - 3.4$$

## 探究新知

$$4.75 - 3.4 = 1.35 \text{ (元)}$$

$$\begin{array}{r} 4.75 \\ - 3.40 \\ \hline 1.35 \end{array}$$

答： 小明比小丽多用了1.35元。



## 探究新知

小数加、减法与整数加、减法在计算时有什么相同点？

＞ 相同点：都要把数位对齐，也就是把相同数位上的数相加减。都要从低位算起。

## 探究新知

小数加、减法与整数加、减法在计算时有什么不同点？

>不同点：计算整数加减法时，末位对齐；而计算小数加减法时，只要把小数点对齐。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：  
<https://d.book118.com/536111052124010144>