



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

讲义

74.7

25元

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



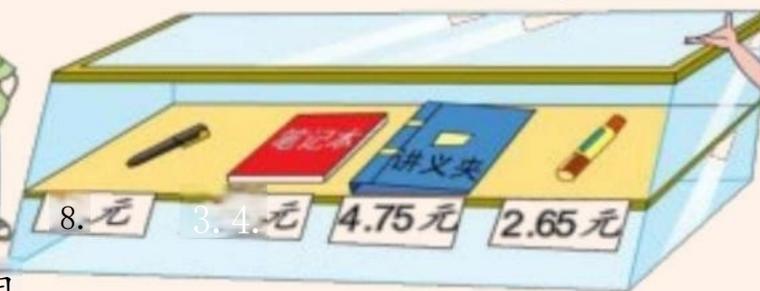
我买1个讲义夹。

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>