

西师大五年级数学上册

小数乘整数



• $23 \times 5 =$

$12 \times 24 =$

能够口算也能够列竖式



• 把0.65扩大100倍，小数点应向（ ）移动（ ）位

把3976缩小1000倍，小数点应向（ ）移动（ ）位



• 你日常喜欢和父亲妈妈一块买东西吗？



买17千克西瓜要多少钱？
买6千克苹果要多少钱？



西瓜每千克6元 苹果每千克1.7元

• 你从图中能得到什么信息？



先用笨方法计算一下

$$\bullet 1 \cdot 7 + 1 \cdot 7 + 1 \cdot 7 + 1 \cdot 7 + 1 \cdot 7 \\ + 1 \cdot 7 =$$



• 还能够怎么计算？



$$1.7 \text{元} = 17 \text{角}$$

$$17 \times 6 = 102 \quad (\text{角})$$

$$102 \text{角} = 10.2 \text{元}$$



• 同学们为何把1.7元换成17角在计算呢？能说一下理由吗？



- 现在单独看这个式子 1.7×6 能不能把它换成整数？

1.7

X6



• 你能说一下怎样计算小数乘整数吗？ 互动讨论



- 先把小数转换成整数，算出积，再把积缩小相同倍数，得到小数乘整数积。



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/836102102131010155>