



全国优秀教材二等奖

义务教育教科书

数学

三年级 上册



 江苏凤凰教育出版社
Phoenix Education Publishing, Ltd

义务教育教科书

数学

三年级 上册

孙丽谷 王 林 主编



班级 _____

姓名 _____

目 录

一 两、三位数乘一位数 1

二 千克和克 28

三 长方形和正方形 36

● 周长是多少 46



四 两、三位数除以一位数
..... 48

五 解决问题的策略 71

★ 间隔排列 78

六 平移、旋转和轴对称 ... 80

七 分数的初步认识(一) ... 87

● 多彩的“分数条” 96

八 期末复习 98





两、三位数乘一位数

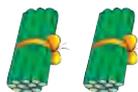
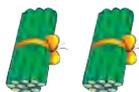
1 王阿姨在购物网站订购了3箱黑玉米，每箱20根。



一共有多少根？

$$20 \times 3 = \underline{\quad\quad} (\quad)$$

先用小棒摆一摆，再说说可以怎样计算。



$$\begin{aligned} 20 \times 3 \\ = 20 + 20 + 20 \\ = 60 \end{aligned}$$



2个十乘3得
6个十，6个
十是60。



$$\begin{aligned} 2 \times 3 = 6 \\ 20 \times 3 = 60 \end{aligned}$$



答：一共有 根。



试一试

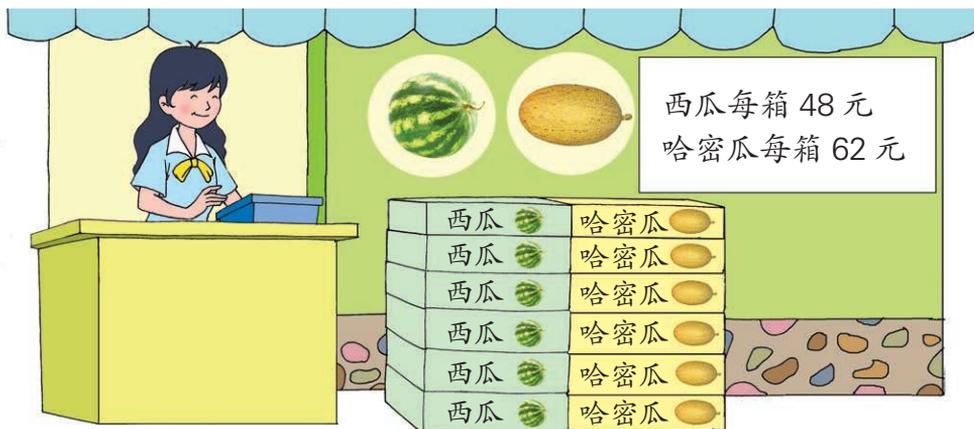
$$200 \times 3 =$$

$$8 \times 200 =$$

你是怎样算的？和同学交流。



2



张大叔带了 200 元，买 4 箱西瓜够不够？



把 48 看作 50，
 $4 \times 50 = 200$ ，
200 元够了。

$4 \times 50 = 200$ ，
 $4 \times 48 < 200$ ，
200 元够了。



试一试

300 元够买 5 箱哈密瓜吗？

够	不够

和同学说说你是怎样想的，再在合适的答案下面画“√”。



想想做做

1. $4 \times 2 =$

$40 \times 2 =$

$400 \times 2 =$

$3 \times 6 =$

$3 \times 60 =$

$3 \times 600 =$

$5 \times 8 =$

$5 \times 80 =$

$5 \times 800 =$