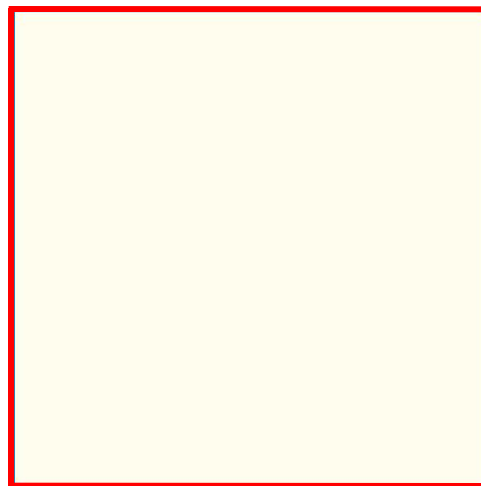


第7单元

长方形和正方形

第③课时 长方形和正方形的周长（1）

复习导入



问题：1. 你认识这两个图形吗？

2. 你能分别指出这两个图形的周长吗？

探究新知

4

计算下面长方形和正方形的周长。



4厘米

6厘米



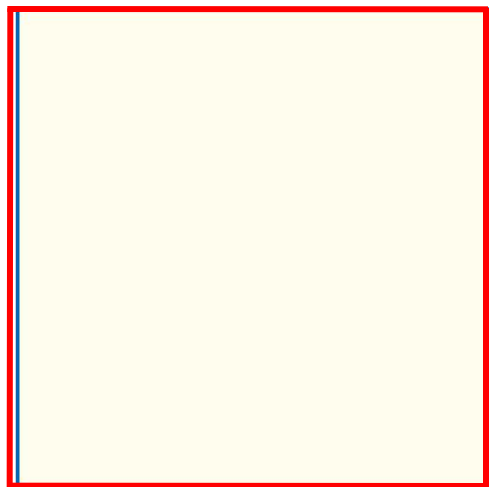
我是这样算的。

长方形的周长：

$$6+4+6+4=20 \text{ (厘米)}$$

正方形的周长：

$$5+5+5+5=20 \text{ (厘米)}$$



5厘米

我是这样算的。



长方形的周长：

$$(6+4) \times 2=20 \text{ (厘米)}$$

正方形的周长：

$$5 \times 4=20 \text{ (厘米)}$$



探究新知

4

你喜欢哪种方法？



长方形的周长= (长+宽) × 2

正方形的周长= 边长 × 4

长方形和正方形周长的计算方法

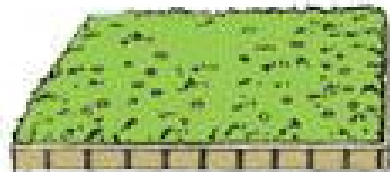
长方形的周长=（长+宽） $\times$ 2，正方形的周长=边长 $\times$ 4



巩固练习

一个长方形花坛的长是5米，宽是3米。这个花坛的周长是多少米？

$$(5+3) \times 2 = 16 \text{ (米)}$$

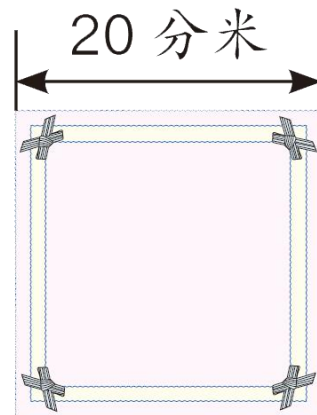




巩固练习

一块正方形桌布（如下图），要在它的四周缝上花边，花边的长是多少分米？

$$20 \times 4 = 80 \text{（分米）}$$





课后练习

一、量一量，算一算。

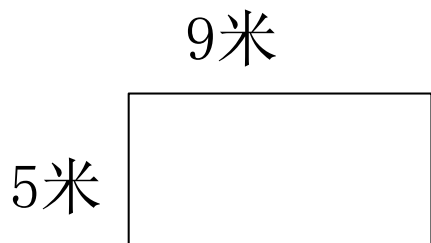
1. 学生课桌的桌面长（ 50 ）厘米，宽（ 40 ）厘米，周长是（ 180 ）厘米。

2. 数学书封面长（ 25 ）厘米，宽（ 17 ）厘米，周长是（ 84 ）厘米。

3. 数学练习本长（ 15 ）厘米，宽（ 7 ）厘米，周长是（ 44 ）厘米。

课后练习

二、算出下面图形的周长。



$$(5+9) \times 2 = 28 \text{ (米)}$$



$$8 \times 4 = 32 \text{ (分米)}$$



课后练习

三、算一算，填一填。

长	12米	8	9分米	30厘米
宽	4米	6厘米	4分米	20
周长	32	28厘米	26	1米