

三年级上册数学人教版《四边形》课时练习

一、算一算（基础练习）

1. 计算：长方形的周长是 16 厘米，已知长为 5 厘米，宽是多少厘米？
2. 计算：正方形的边长是 8 厘米，它的周长是多少厘米？
3. 计算：一个长方形的长为 6 厘米，宽为 3 厘米，它的面积是多少平方厘米？
4. 计算：正方形的边长是 4 厘米，它的面积是多少平方厘米？
5. 计算：一个长方形的长是 10 厘米，宽是 2 厘米，它的周长是多少厘米？

二、填一填（巩固理解）

1. 长方形的周长公式是：周长 = _____。
2. 正方形的面积计算公式是：面积 = _____。
3. 一个长方形的长是 7 厘米，宽是 4 厘米，它的周长是 _____ 厘米。

三、用一用（简单应用）

1. 你家门前有一个长方形的花坛，长 12 米，宽 5 米。请问花坛的周长是多少米？
2. 一个正方形的操场，边长是 6 米。请问操场的面积是多少平方米？

答案

1. 计算：长方形的周长是 16 厘米，已知长为 5 厘米，宽为 3 厘米。
2. 计算：正方形的边长是 8 厘米，它的周长是 32 厘米。
3. 计算：一个长方形的长为 6 厘米，宽为 3 厘米，它的面积是 18 平方厘米。
4. 计算：正方形的边长是 4 厘米，它的面积是 16 平方厘米。
5. 计算：一个长方形的长是 10 厘米，宽是 2 厘米，它的周长是 24 厘米。
6. 长方形的周长公式是：周长 = $2 \times (\text{长} + \text{宽})$ 。
7. 正方形的面积计算公式是：面积 = 边长 \times 边长。
8. 一个长方形的长是 7 厘米，宽是 4 厘米，它的周长是 22 厘米。
9. 家门前的花坛的周长是 34 米。
10. 一个正方形操场的面积是 36 平方米。