已知面积或周长求缺边

姓名：_____ 日期：_____

求出问号表示的边长，再用已知面积或周长验算。

1. 一个长方形的周长是100厘米，其中一条边长39厘米，求另一条边长。



2. 一个长方形的面积是1334平方厘米，其中一条边长46厘米，求另一条边长。



3. 一个长方形的面积是910平方厘米，其中一条边长26厘米，求另一条边长。



4. 一个长方形的面积是784平方厘米，其中一条边长16厘米，求另一条边长。



5. 一个长方形的周长是102厘米，其中一条边长32厘米，求另一条边长。



6. 一个长方形的面积是814平方厘米，其中一条边长22厘米，求另一条边长。



已知面积或周长求缺边

参考答案

1. 一个长方形的周长是100厘米，其中一条边长39厘米，求另一条边长。

   100 厘米 ÷ 2 − 39 厘米= 11 厘米

   11 厘米

2. 一个长方形的面积是1334平方厘米，其中一条边长46厘米，求另一条边长。

   1334 平方厘米 ÷ 46 厘米= 29 厘米

   29 厘米

3. 一个长方形的面积是910平方厘米，其中一条边长26厘米，求另一条边长。

   910 平方厘米 ÷ 26 厘米= 35 厘米

   35 厘米

4. 一个长方形的面积是784平方厘米，其中一条边长16厘米，求另一条边长。

   784 平方厘米 ÷ 16 厘米= 49 厘米

   49 厘米

5. 一个长方形的周长是102厘米，其中一条边长32厘米，求另一条边长。

   102 厘米 ÷ 2 − 32 厘米= 19 厘米

   19 厘米

6. 一个长方形的面积是814平方厘米，其中一条边长22厘米，求另一条边长。

   814 平方厘米 ÷ 22 厘米= 37 厘米

   37 厘米