

5.7 整理与复习

1. 一个直角三角形的两直角边分别是6米和8米，这个直角三角形的面积是()平方米。

2. 判断：平行四边形的面积一定比三角形的面积大。()

3. 用手拉一个活动的长方形框架，使它成为一个平行四边形，这个平行四边形的面积()原来长方形面积。

①大于 ②小于 ③等于

4. 一条下水道的横截面是梯形，下水道的宽是2.8米，下水道的底宽是1.2米，下水道的深是1.6米，它的横截面面积是多少平方米？

答案

1. 24

2. ×

3. ②

4. $(2.8+1.2) \times 1.6 \div 2 = 3.2$ (平方米)