

5.6 问题解决

1. 一块直角三角形的绿地，两条直角边分别是8米和6米，这块绿地的面积是()平方米。
2. 一块梯形试验田，它的上底是18米，下底是27米，面积是360平方米，高是多少米？
3. 有一块三角形的花圃，底是15米，高是8米，平均每平方米种27株月季花，这块花圃一共能种多少株月季花？
4. 一块三角形钢板，底是1.6米，高0.8米，每平方米钢板重12.5千克。这块钢板重()千克。
5. 一个平行四边形的底是7cm，高是4cm，和它等底等高的一个三角形的面积是() cm^2 。

答案

1. 24

2. $360 \times 2 \div (18 + 27) = 16$ (米)

3. $15 \times 8 \div 2 \times 27 = 1620$ (株)

4. 8

5. 14