2.2 测量（1）

1.单名数化单名数。

6.23米=(　　)分米

350平方厘米=(　　)平方分米

0.125升=(　　)毫升

3500立方分米=(　　)立方米

4.02立方分米=(　　)升

6.02平方千米=(　　)公顷

10.5分米=(　　)米=(　　)厘米

4公顷250平方米=(　　)公顷

4.27平方米=(　　)平方米(　　)平方分米

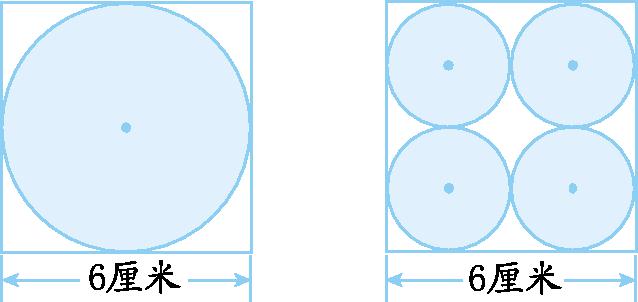
5120平方厘米=(　　)平方分米(　　)平方厘米

3.05公顷=(　　)公顷(　　)平方米

4500毫升=(　　)升(　　)毫升

2. 一块平行四边形玻璃的底为5米,高为4米。买这块玻璃花了960元,平均每平方米玻璃多少元?

3. 有两个边长都是6厘米的正方形,在其中一个正方形里画一个最大的圆,另一个正方形里画4个相等的尽可能大的圆。两个正方形里圆的面积各是多少平方厘米?各占正方形面积的百分之几?你发现了什么规律?



附答案：

**300**

**600**

1. 62.3 3.5 125 3.5 4.02 602 1.05 105 4.025

**400**

**400**

**300**

**600**

4平方米27平方分米 51平方分米20平方厘米

3公顷500平方米 4升500毫升

2.5×4=20(平方米)　　　960÷20=48(元)

3. 正方形的面积:6×6=36(平方厘米)

左边正方形里圆的面积:3.14×(6÷2)2=28.26(平方厘米)

右边正方形里圆的面积:3.14×(6÷2÷2)2×4=28.26(平方厘米)

圆的面积占正方形面积的百分比:28.26÷36=78.5%