

2022年至2019年人教版数学三年级下册5.3 面积单位间的进率练习卷

1. 选择题

1平方分米=（ ）平方厘米。

A. 10 B. 100 C. 1000

2. 选择题

7800平方厘米=（ ）平方分米

A. 78 B. 780 C. 7800

3. 选择题

一块正方形手帕，边长是20厘米，它的面积是（ ）平方分米。

A. 400 B. 40 C. 4

4. 选择题

把一个边长是1米的正方形，切成100个大小相等的小正方形，每个小正方形的边长是（ ）。

A. 1米
B. 1分米
C. 1厘米

5. 填空题

相邻的两个长度单位间的进率是（ ），相邻的两个面积单位间的进率是（ ）。

6. 填空题

4平方米=_____平方分米

7. 填空题

90平方分米=（ ）平方厘米

8. 填空题

900平方分米=（ ）平方米

9. 判断题

1平方米=1000平方厘米。（ ）

10. 判断题

一间长方形卧室的长是5米，宽是3米，用边长5分米的地砖铺满，需要60块。（ ）

11. 判断题

40平方分米里包含着80个50平方厘米。（ ）

12. 判断题

一块玻璃长25分米，宽8分米。每平方米要8元钱，买这块玻璃需要1600元。（ ）

13. 解答题

一块正方形水泥砖，砖面的面积是40平方分米，合多少平方厘米？