# 人教版数学三年级下册5.1面积和面积单位练习题（II）卷

来源：网络 作者：浅唱梦痕 更新时间：2024-01-18

*人教版数学三年级下册5.1面积和面积单位练习题（II）卷姓名:\_\_\_\_\_\_\_\_班级:\_\_\_\_\_\_\_\_成绩:\_\_\_\_\_\_\_\_小朋友们，经过一段时间的学习，你们一定进步不少吧，今天就让我们来检验一下！一、选择题(共10题；共20分)1.（2分）...*

人教版数学三年级下册5.1面积和面积单位练习题（II）卷

姓名:\_\_\_\_\_\_\_\_

班级:\_\_\_\_\_\_\_\_

成绩:\_\_\_\_\_\_\_\_

小朋友们，经过一段时间的学习，你们一定进步不少吧，今天就让我们来检验一下！

一、选择题

(共10题；共20分)

1.（2分）

一个长方形的宽是1.2分米，长是宽的2.4倍，求这个长方形的面积下面列式正确的是（）

A

.（1.2+2.4）×2

B

.1.2×2.4

C

.1.2×2.4×1.2

2.（2分）

一个长方形长12厘米，宽8厘米，如果将这个长方形剪成一个最大的正方形，这个正方形的面积是（）

A

.144平方厘米

B

.64平方厘米

C

.96平方厘米

D

.16平方厘米

3.（2分）

100平方分米＝（）平方分米。

A

.1

B

.10

C

.100

4.（2分）

长方形的长增加，宽增加，那么它的面积比原来增加（）

A

.B

.C

.5.（2分）

周长为4米的正方形的面积为（）。

A

.4平方米

B

.16平方米

C

.1平方米

6.（2分）

一个正方形的桌面边长是1米，它的面积是（）。

A

.1平方米

B

.4平方米

C

.1平方千米

7.（2分）

下面图形(单位：厘米)的面积是（）

A

.99.15平方厘米

B

.432平方厘米

C

.112平方厘米

D

.15.99平方厘米

8.（2分）

5个面积是1平方米的正方形拼成的长方形周长是（）。

A

.5平方米

B

.12米

C

.12平方米

9.（2分）

(2024四上·浙江期末)

一块长方形绿地面积是360平方米，长不变，宽增加到36米，扩大后绿地面积是（）平方米。

A

.1080

B

.1440

C

.3240

D

.12960

10.（2分）

一个长方形的面积是2平方分米，它的宽是

分米，长是（）。

A

.dm

B

.dm

C

.2.5dm

二、非选择题

(共15题；共44分)

11.（1分）

一块正方形彩纸的面积是36平方厘米，那么它的边长是\_\_\_\_\_\_\_\_厘米。

12.（2分）

在边长是10cm的正方形里面剪一个最大的圆，这个圆的面积是\_\_\_\_\_\_\_\_cm2，剩下的面积是\_\_\_\_\_\_\_\_cm2

．

13.（1分）

边长是\_\_\_\_\_\_\_\_分米的正方形，它的面积是1平方米。

14.（2分）

长方形的长是5分米，比宽长2分米，它的周长是\_\_\_\_\_\_\_\_分米，它的面积是\_\_\_\_\_\_\_\_平方分米。

15.（2分）

用两个边长为5厘米的正方形，拼成一个长方形这个长方形的面积为\_\_\_\_\_\_\_\_平方厘米，周长为\_\_\_\_\_\_\_\_厘米。

16.（2分）

正方形的边长是0.8米，这个正方形的周长是\_\_\_\_\_\_\_\_米，面积是\_\_\_\_\_\_\_\_平方米．

17.（2分）

把一块边长4分米的正方形玻璃，割成大小相等的两块长方形，每块长方形的面积是\_\_\_\_\_\_\_\_，周长是\_\_\_\_\_\_\_\_。

18.（2分）

一个长15米，宽8米的长方形花坛的占地面积是\_\_\_\_\_\_\_\_平方米？合\_\_\_\_\_\_\_\_平方厘米？

19.（1分）

(2024六上·张家川期末)

用一条长12.56米的绳子围成下列哪种形状面积最大（\_\_\_\_\_\_\_\_）。

A.长方形               B.圆形               C.正方形

20.（4分）

7米＝\_\_\_\_\_\_\_\_厘米  1200平方分米＝\_\_\_\_\_\_\_\_平方米

3平方分米＝\_\_\_\_\_\_\_\_平方厘米   9000平方厘米＝\_\_\_\_\_\_\_\_平方分米。

21.（5分）

22.（5分）

长是4厘米，宽是2厘米的长方形。

23.（5分）

求图形中阴影部分的面积。

24.（5分）

一个正方形池塘，小明绕它走一圈正好是800米，这个池塘的面积是多少？

25.（5分）

在方格纸上中画一个面积是20平方厘米的长方形，你能画几个？（每个小格表示1平方厘米。）

参考答案

一、选择题

(共10题；共20分)

1-1、2-1、3-1、4-1、5-1、6-1、7-1、8-1、9-1、10-1、二、非选择题

(共15题；共44分)

11-1、12-1、13-1、14-1、15-1、16-1、17-1、18-1、19-1、20-1、21-1、22、答案：略

23-1、24-1、25-1、

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！