# 人教版数学三年级下册5.2长方形、正方形面积的计算练习题B卷

来源：网络 作者：寂夜思潮 更新时间：2024-08-06

*人教版数学三年级下册5.2长方形、正方形面积的计算练习题B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...*

人教版数学三年级下册5.2长方形、正方形面积的计算练习题B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）

面积是63平方米的长方形，宽是7米，长是（）米。

A

.9

B

.8

C

.7

2.（2分）

新疆农二师一粮食专业队原来的晒谷场长20米，宽15米．改建后长是原来的2倍，宽增加3米．改建后，晒谷场的面积增加（）

A

.204平方米

B

.420平方米

C

.240平方米

D

.402平方米

3.（2分）

用52平方分米的布做每块500平方厘米的手帕，最多可以做（）块。

A

.1块

B

.1块也不够

C

.10块

4.（2分）

(2024四上·衡南期末)

篮球场长是28米，宽是15米，半个球场的面积是

（）平方米．

A

.210

B

.240

C

.86

5.（2分）

我们一个指甲盖的面积约1（）。

A

.米

B

.平方分米

C

.平方厘米

D

.厘米

6.（2分）

(2024三下·云南月考)

一个正方形边长扩大3倍，面积就扩大（）。

A

.3倍

B

.6倍

C

.9倍

7.（2分）

图书馆的地面是一个面积为100平方米的长方形，如用边长为40cm的地砖铺地，则需多少块地砖？（）

A

.128块

B

.625块

C

.436块

D

.1038块

8.（2分）

把1个边长是1米的正方形平均切成100个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

D

.2厘米

9.（2分）

教室的面积约是（）。

A

.48平方厘米

B

.48平方分米

C

.48平方米

10.（2分）

周长相等的正方形和圆，它们的面积相比（）

A

.正方形大

B

.圆大

C

.相等

D

.无法确定

二、非选择题

(共15题；共42分)

11.（1分）

一个正方形和一个长方形的周长相等，已知长方形的长8米，宽6米，正方形的面积是\_\_\_\_\_\_\_\_平方米。

12.（2分）

一个长方形花坛的长是a

m，宽是b

m，它的面积是\_\_\_\_\_\_\_\_ m2，周长是\_\_\_\_\_\_\_\_ m。

13.（3分）

用合适的单位名称填空。

电线杆高约5\_\_\_\_\_\_\_\_；数学书封面面积约312\_\_\_\_\_\_\_\_；课桌面长约87\_\_\_\_\_\_\_\_。

14.（2分）

一个长方形面积是24平方分米，长6分米，宽\_\_\_\_\_\_\_\_分米，周长是\_\_\_\_\_\_\_\_。

15.（2分）

请你画出一个长2厘米、宽3厘米的长方形，并求出它的周长和面积．

周长是\_\_\_\_\_\_\_\_,面积是\_\_\_\_\_\_\_\_.16.（1分）

(2024三下·云南期末)

有一个长8米，宽3米的房间，要用边长是4分米的正方形地砖来铺地面，需要\_\_\_\_\_\_\_\_块地砖。

17.（1分）

一个长方形的长是12m，宽是长的，这个长方形的面积是\_\_\_\_\_\_\_\_ m2。

18.（2分）

一张长方形纸，长8厘米，宽6厘米．用它剪成一个最大的正方形，正方形的周长是\_\_\_\_\_\_\_\_厘米，面积是\_\_\_\_\_\_\_\_平方厘米．

19.（1分）

正方形的边长扩大2倍，面积扩大\_\_\_\_\_\_\_\_倍

20.（1分）

用6个边长1厘米的正方形，拼成一个长方形，这个长方形的面积是\_\_\_\_\_\_\_\_。

21.（10分）

(2024三下·云南期末)

一个长方形花坛，长50米，宽25米。

（1）

这个花坛占地多少平方米?

（2）

在花坛四周围一圈围栏，求围栏的长度。

22.（5分）

(2024四下·盱眙期中)

李大爷家有一个长7米的长方形小菜园，在扩建时把长增加了3米，面积增加了12平方米。现在菜园的面积是多少平方米？（先在图上画一画，再解答）

23.（1分）

下图是用相同的小正方形拼成的图形，如果要把它拼成一个正方形(所拼的正方形不能改变现有图形的形状，并且中间不能有空缺)，至少还需要\_\_\_\_\_\_\_\_小正方形？

24.（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。）

25.（5分）

美术教室的宽是5.4米，长是宽的1.2倍，美术教室的面积是多少平方米？

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42分)

11-1、12-1、13-1、14-1、15-1、16-1、17-1、18-1、19-1、20-1、21-1、21-2、22-1、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！