# 人教版数学三年级下册第五单元第二课 长方形、正方形面积的计算 同步练习 C卷

来源：网络 作者：海棠云影 更新时间：2024-06-13

*人教版数学三年级下册第五单元第二课长方形、正方形面积的计算同步练习C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4题；共8分)...*

人教版数学三年级下册第五单元第二课

长方形、正方形面积的计算

同步练习

C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4题；共8分)

1.（2分）

边长4

厘米的正方形的周长和面积（）。

A

.周长大

B

.面积大

C

.相等

D

.无法比较

2.（2分）

(2024六上·巍山期中)

一块长方形菜地，长20米，宽是长的，求面积的算式是（）

A

.20×

B

.20×

+20

C

.20×（20×）

3.（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

4.（2分）

第一中学的操场长125米，宽80米，占地面积是（）

A

.10公顷

B

.100公顷

C

.1公顷

D

.3公顷

二、填空题。

(共4题；共12分)

5.（1分）

(2024·揭东)

一个长方形的周长是72厘米，长和宽的比是2：1，这个长方形的面积是\_\_\_\_\_\_\_\_平方厘米．

6.（2分）

(2024·红花岗)

在一张边长10厘米的正方形纸中剪一个最大的圆，这个圆的面积是\_\_\_\_\_\_\_\_　平方厘米，它占正方形面积的\_\_\_\_\_\_\_\_%．

7.（2分）

求长方形的周长和面积．

周长是\_\_\_\_\_\_\_\_m

面积是\_\_\_\_\_\_\_\_m2

8.（7分）

大正方形的边长是5cm，小正方形的边长是3cm．大、小正方形边长的比是\_\_\_\_\_\_\_\_：\_\_\_\_\_\_\_\_，比值是\_\_\_\_\_\_\_\_；大、小正方形周长的比是\_\_\_\_\_\_\_\_：\_\_\_\_\_\_\_\_；大、小正方形面积的比是\_\_\_\_\_\_\_\_：\_\_\_\_\_\_\_\_．

三、判断题。

(共4题；共8分)

9.（2分）

一个正方形边长扩大了3倍，面积扩大了9倍．

10.（2分）

边长4米的正方形的周长和面积一样大。

11.（2分）

左图中，B图与A图的周长不相等，面积也不相等。

12.（2分）

边长是1厘米的两个正方形，拼成一个长方形，长方形的周长是8厘米。

四、解答题。

(共4题；共20分)

13.（5分）

同学们出的墙报，长是18分米，宽是12分米。墙报的面积是多少平方分米?在墙报四周贴上花边，花边的总长是多少分米?

14.（5分）

(2024六上·祁阳期末)

一个长为12厘米的长方形的面积比边长是12厘米的正方形面积少36平方厘米．这个长方形的宽是多少厘米？

15.（5分）

一块玻璃长90厘米，宽60厘米．它的面积是多少平方厘米？合多少平方分米？

16.（5分）

如图是学校一个正方形花圃的设计图，图中阴影部分是花圃，空白部分是草坪．求花圃的面积是多少平方米？

参考答案

一、选择题。

(共4题；共8分)

1-1、2-1、3-1、4-1、二、填空题。

(共4题；共12分)

5-1、6-1、7-1、8-1、三、判断题。

(共4题；共8分)

9-1、10-1、11-1、12-1、四、解答题。

(共4题；共20分)

13-1、14-1、15-1、16-1、

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找