# 人教版数学五年级上册 第六单元第五课时整理与复习 同步测试（II）卷

来源：网络 作者：悠然自得 更新时间：2025-01-19

*人教版数学五年级上册第六单元第五课时整理与复习同步测试（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、填空。(共5题；共8分)1.（1...*

人教版数学五年级上册

第六单元第五课时整理与复习

同步测试（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、填空。

(共5题；共8分)

1.（1分）

把一个平行四边形的底扩大到原来的3倍，高不变，得到的平行四边形的面积是原来的\_\_\_\_\_\_\_\_倍。

2.（2分）

(2024五上·镇原期末)

一个平行四边形和一个三角形的面积相等，底也相等。若平行四边形的高是6.4cm，则三角形的高是\_\_\_\_\_\_\_\_cm；若三角形的高是10cm，则平行四边形的高是\_\_\_\_\_\_\_\_cm。

3.（1分）

计算图形中的未知量．

梯形

S=15.75m2

b=\_\_\_\_\_\_\_\_

4.（1分）

图中，平行四边形被分成甲、乙、丙三个三角形，甲的面积比丙多24平方厘米，乙的面积与丙的比是3：5，这个平行四边形的面积是\_\_\_\_\_\_\_\_平方厘米．

5.（3分）

在两条平行线间有三个不同的图形(如图)，把它们按面积从大到小的顺序排列，依次是图

\_\_\_\_\_\_\_\_ >图

\_\_\_\_\_\_\_\_ >图

\_\_\_\_\_\_\_\_。

二、选择题。

(共5题；共10分)

6.（2分）

比较两池的拥挤程度，结果是（）

A

.甲池拥挤

B

.乙池拥挤

C

.两池一样

7.（2分）

(2024五上·西安期末)

比较图中阴影部分的面积，（）。

A

.S1=S2

B

.S1>S2

C

.S1<S2

8.（2分）

(2024四上·官渡期末)

1公顷大约和（）的面积差不多。

A

.长203米，宽50米的长方形

B

.边长是1000米的正方形草地

C

.20个普通教室（长8米，宽6米）

9.（2分）

把底8厘米，高2厘米的平行四边形如图那样拼起来，当拼到第n个图形时，面积是（）平方厘米。

A

.n

B

.8n

C

.16n

D

.无法确定

10.（2分）

如下图，线段BC的长度是线段CD长度的，若大三角形ABD的面积为14，那么小三角形ACD的面积是（）

A

.3

B

.6

C

.4

D

.8

三、判断对错。

(共5题；共10分)

11.（2分）

两个一样大的正方形可以拼成一个长方形，对吗？

12.（2分）

(2024·浙江模拟)

在一张平行四边形纸上剪一刀，剪下的两个图形可能都都是梯形，也可能都是三角形，还可能都是平行四边形。

13.（2分）

(2024五上·新会月考)

平行四边形的面积是三角形面积的2倍。（）。

14.（2分）

(2024六上·双流月考)

周长相等的两个圆，面积也相等．

15.（2分）

判断题．

三角形的面积是平行四边形面积的一半．

四、解决问题。

(共6题；共35分)

16.（5分）

张大爷用篱笆围一块梯形菜地，一面靠墙（如图）．篱笆全长49m，如果每平方米收白菜10kg，这块地一共可以收白菜多少千克？

17.（10分）

(2024五上·盐田期末)

按要求，计算下面图形的面积。

（1）

求阴影部分的面积

（2）

求图形的面积.18.（5分）

一个果园的形状是梯形，它的上底是120米，下底是160米，高是50米，如果每棵果树占地10平方米，这个果园共种果树多少棵?

19.（5分）

计算下面图形A的面积和图形B的周长。

20.（5分）

计算下面图形的面积。

21.（5分）

(2024·江川模拟)

计算阴影图形的面积．

参考答案

一、填空。

(共5题；共8分)

1-1、2-1、3-1、4-1、5-1、二、选择题。

(共5题；共10分)

6-1、7-1、8-1、9-1、10-1、三、判断对错。

(共5题；共10分)

11-1、12-1、13-1、14-1、15-1、四、解决问题。

(共6题；共35分)

16-1、17-1、17-2、18-1、19-1、20-1、21-1、

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！