# 人教版小学数学三年级下册第五单元面积评估卷

来源：网络 作者：落花无言 更新时间：2025-01-22

*人教版小学数学三年级下册第五单元面积评估卷姓名:\_\_\_\_\_\_\_\_班级:\_\_\_\_\_\_\_\_成绩:\_\_\_\_\_\_\_\_小朋友，带上你一段时间的学习成果，一起来做个自我检测吧，相信你一定是最棒的!一、快乐填空(共6题；共16分)1.（2分）如图，D的周...*

人教版小学数学三年级下册第五单元

面积

评估卷

姓名:\_\_\_\_\_\_\_\_

班级:\_\_\_\_\_\_\_\_

成绩:\_\_\_\_\_\_\_\_

小朋友，带上你一段时间的学习成果，一起来做个自我检测吧，相信你一定是最棒的!

一、快乐填空

(共6题；共16分)

1.（2分）如图，D的周长\_\_\_\_\_\_\_C的周长，D的面积\_\_\_\_\_\_\_C的面积。

A．等于

B．大于

C．小于

D．无法比较

2.（1分）把一块边长4分米的正方形铁皮剪成一个最大的圆形，剪去部分的面积是正方形面积的\_\_\_\_\_\_\_％

3.（2分）一个正方形的边长是9分米，它的周长是\_\_\_\_\_\_\_，面积是\_\_\_\_\_\_\_。

4.（1分）长方形的长是4分米，宽是3厘米，它的面积是\_\_\_\_\_\_\_。

5.（4分）2.8立方米=\_\_\_\_\_\_\_立方分米

6000毫升=\_\_\_\_\_\_\_升

3060立方厘米=\_\_\_\_\_\_\_立方分米

5平方米40平方分米=\_\_\_\_\_\_\_平方米

6.（6分）在括号里填上合适的单位。

一支彩笔的长大约是15\_\_\_\_\_\_\_。亮亮的卧室的面积大约是15\_\_\_\_\_\_\_。

一块正方形瓷砖的边长是40\_\_\_\_\_\_\_,面积是1600\_\_\_\_\_\_\_。

我们学校操场的长是50\_\_\_\_\_\_\_,占地面积是2000\_\_\_\_\_\_\_。

二、判断题

(共5题；共10分)

7.（2分）判断对错．

长方形内画一个最大的三角形，三角形面积是长方形的一半．

8.（2分）面积单位比长度单位大。（判断对错）

9.（2分）判断对错.一个正方形边长增加4倍，面积就增加16倍．

10.（2分）判断对错

长方形的长增加4厘米，宽增加3厘米，面积就增加12平方厘米．

11.（2分）鹏鹏家客厅的面积是30平方分米。（判断对错）

三、选择题

(共5题；共14分)

12.（2分）一块长方形玻璃破成两块，如图，下列描述正确的是（）

A

.甲的周长＜乙的周长

B

.甲的面积=乙的面积

C

.甲的面积＜乙的面积

D

.以上都不是

13.（2分）用同样长的铁丝围成两个长方形，甲长方形的长与宽之比为3：2，乙长方形的长与宽之比为4：3，甲长方形的面积（）乙长方形的面积．

A

.大于

B

.小于

C

.等于

14.（2分）下面进率是100的两个面积单位是（）。

A

.平方米和公顷

B

.平方米和平方千米

C

.公顷和平方千米

15.（6分）看图回答

（1）上面图形中三角形的面积是（）

A

.16

B

.6

C

.12

（2）上面图形中正方形的面积是（）

A

.16

B

.6

C

.12

（3）上面图形中长方形的面积是（）。

A

.16

B

.6

C

.15

16.（2分）一个长方形、一个正方形和一个圆的面积相等，那么周长最长的是（）

A

.长方形

B

.正方形

C

.圆

四、计算与比较

(共4题；共17分)

17.（1分）一个机场的跑道长4千米，宽150米．这条跑道占地\_\_\_\_\_\_\_公顷？(用计算器计算)

18.（6分）在横线上填上合适的数。

705>（\_\_\_\_\_\_\_）03

9（\_\_\_\_\_\_\_）58（\_\_\_\_\_\_\_）1

62（\_\_\_\_\_\_\_）4653

19.（5分）计算组合图形的面积。(单位：cm)

20.（5分）在一面长18米、宽14米的墙上做广告。每平方米需要4元钱，做这个墙体广告一共需要多少钱？

五、解决问题

(共6题；共30分)

21.（5分）学校食堂的面积是100平方米.用边长0.8米的正方形砖铺地，100块够吗？

22.（5分）用边长是3分米的方砖铺一面长18米，宽12米的墙，一共需要多少块这样的方砖？

23.（5分）一块长方形地的面积是6公顷，如果它的长是600米，在这块地上划出一块最大的正方形地做试验田，这块试验田的面积是多少？

24.（5分）一张长方形课桌长90厘米，宽比长少50厘米，课桌的面积是多少?

25.（5分）一个长方形长5米、宽4米，如果把它的长增加2米，宽不变，它的面积增加多少平方米？周长增加多少米？

26.（5分）我们的教室长9.2米,宽6.4米,算一算教室地面的周长和面积各是多少？

参考答案

一、快乐填空

(共6题；共16分)

1-1、2-1、3-1、4-1、5-1、6-1、二、判断题

(共5题；共10分)

7-1、8-1、9-1、10-1、11-1、三、选择题

(共5题；共14分)

12-1、13-1、14-1、15-1、15-2、15-3、16-1、四、计算与比较

(共4题；共17分)

17-1、18-1、19-1、20-1、五、解决问题

(共6题；共30分)

21-1、22-1、23-1、24-1、25-1、26-1、

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！