# 小学数学人教版四年级上册5.2平行四边形和梯形

来源：网络 作者：清香如梦 更新时间：2025-04-08

*小学数学人教版四年级上册5.2平行四边形和梯形姓名:\_\_\_\_\_\_\_\_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、选择题(共13题；共26分)1.（2分）周长相等...*

小学数学人教版四年级上册5.2平行四边形和梯形

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、选择题

(共13题；共26分)

1.（2分）周长相等的两个平行四边形的面积（）。

A

.相等

B

.不相等

C

.不一定相等

2.（2分）如图的平行四边形中，以36cm为底的高是（）cm．

A

.20

B

.24

C

.30

D

.36

3.（2分）

（1）两组对边分别平行，有四个直角。（）

A

.正方形

B

.长方形

C

.平行四边形

D

.梯形

（2）只有一组对边平行。（）

A

.正方形

B

.长方形

C

.平形四边形

D

.梯形

（3）两组对边分别平行，没有直角。（）

A

.正方形

B

.长方形

C

.平形四边形

D

.梯形

4.（2分）等底等高的两个平行四边形的面积（）。

A

.相等

B

.有可能不同

C

.一定不同

D

.无法确定

5.（2分）平行四边形可以作（）条高。

A

.1

B

.2

C

.无数

6.（2分）把一个长方形木框拉成平行四边形后，周长（）。

A

.变大

B

.变小

C

.不变

D

.无法确定

7.（2分）平行四边形有两个锐角，两个（）。

A

.钝角

B

.直角

C

.锐角

8.（2分）把正方形的纸片折成完全相同的四块，正确的折法是（）。

A

.B

.C

.9.（2分）一个正方形剪成2个长方形后，两个长方形的周长和（）原来正方形的周长．

A

.等于

B

.大于

C

.小于

10.（2分）（）的四边形叫做梯形。

A

.两组对边分别平行

B

.只有一组对边平行

C

.有一组对边平行

11.（2分）两个完全一样的梯形可以拼成一个平行四边形，这个平行四边形的底等于（）。

A

.梯形的高

B

.梯形的上底

C

.梯形上底与下底之和

12.（2分）图中共有（）个平行四边形。

A

.3

B

.4

C

.5

D

.6

13.（2分）一个梯形有（）条高。

A

.1

B

.2

C

.4

D

.无数条

二、判断题

(共5题；共10分)

14.（2分）正方形不是平行四边形。（）

15.（2分）面积相等的两个三角形可以拼成一个平行四边形。（）

16.（2分）从梯形的一个顶点可以向对边画1条高．（）

17.（2分）有一组对边相等的四边形是等腰梯形（）

18.（2分）平行四边形和梯形都有无数条高．（）

三、作图题

(共3题；共20分)

19.（10分）分别画出一个三角形、平行四边形、梯形，并作出它们的一条高。

20.（5分）画出下面三角形、平行四边形和梯形的一条高．

21.（5分）画出下面每个图形的高。

参考答案

一、选择题

(共13题；共26分)

1-1、2-1、3-1、3-2、3-3、4-1、5-1、6-1、7-1、8-1、9-1、10-1、11-1、12-1、13-1、二、判断题

(共5题；共10分)

14-1、15-1、16-1、17-1、18-1、三、作图题

(共3题；共20分)

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！