

## 二年级上册数学第二单元《平行四边形的初步认识》检测卷

班级：\_\_\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_ 学号：\_\_\_\_\_

### 一、单选题

1. 一个五边形至少能分成（ ）个三角形。

A. 3

B. 4

C. 5

2. 用同样长的小棒摆两个独立的平行四边形，至少要（ ）根小棒。

A. 4

B. 6

C. 8

3. 照下图的样子，把一张长方形纸沿虚线折一折，折出的是（ ）边形。



A. 四

B. 五

C. 六

4. 用小棒摆一个五边形，至少要用（ ）根。

A. 4

B. 5

C. 6

5. 两个完全一样的三角形，一定可以拼成一个（ ）。

A. 正方形

B. 长方形

C. 平行四边形

6. 用 5 根同样长的小棒不能摆出的图形是哪一个？（ ）

A. 三角形

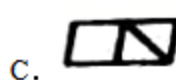
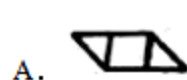
B. 平行四边形

C. 五边形

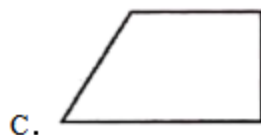
7. 用下边框内的 3 个图形不能拼成（ ）平行四边形。



8. 下面用七巧板拼成的图形中，（ ）不是四边形。



9. 下面哪个图形是平行四边形？（ ）。



10. 哪两个三角形可以拼成一个长方形？（ ）



A. ①和②

B. ②和③

C. ①和③

## 二、判断题

11. 图中，一共有 2 个平行四边形。（ ）

12. 有 4 条线段，4 个直角。（ ）

13. 长方形、正方形和平行四边形都是四边形。（ ）

14. 正方形剪去一个角，剩下的一定是三角形。（ ）

15. 图中一共有两个平行四边形。（ ）

## 三、填空题

16. 拼一个六边形至少需要\_\_\_\_\_根小棒。

17. 小丽用 4 个同样的小正方形拼出了一个较大的正方形，她至少再添\_\_\_\_\_个这样的小正方形就能拼出一个更大的正方形。

18. 如图，最大的一个图形是\_\_\_\_\_边形，图中有\_\_\_\_\_个平行四边形。



19. 平行四边形比五边形少\_\_\_\_\_条边，比三角形多\_\_\_\_\_条边。

20. 下面图形中，四边形有\_\_\_\_\_个，五边形有\_\_\_\_\_个。



## 四、作图题

21. 按要求分一分，画一画。

(1) .  两个三角形

(2) .  一个三角形和一个四边形

(3) .  两个四边形

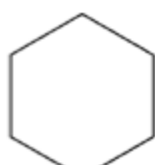
22. 把下面每个图形都分成三角形，最少可以分成几个？先在图中分一分，再填一填。



( )个



( )个



( )个

23. 在下面的钉子板上画一个四边形和一个六边形。



24. 画一条线段，把下面的图形分成两个四边形。



## 参考答案

### 一、单选题

1. A    2. C    3. B    4. B    5. C  
6. B    7. C    8. B    9. B    10. C

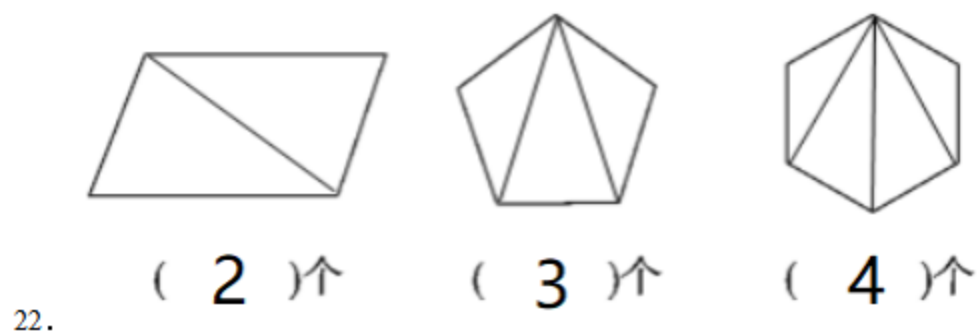
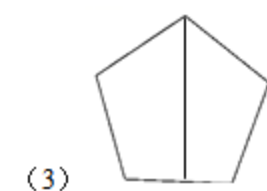
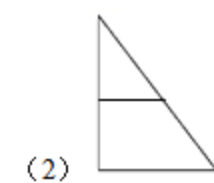
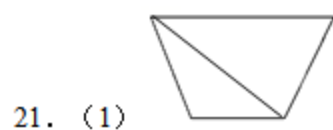
### 二、判断题

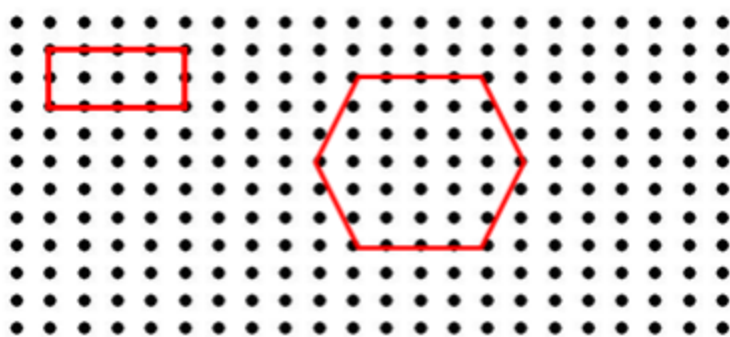
11. ×    12. ×    13. ✓    14. ×    15. ×

### 三、填空题

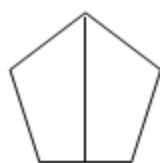
16. 6  
17. 5  
18. 四; 2  
19. 1; 1  
20. 3; 2

### 四、作图题





23.



24. 解:

。