**一年级下册数学单元测试-6.认识图形**

**一、单选题**

1.教室地毯破损了一块，（    ）块补上会比较合适。



A.                                    B.                                    C.                                    D. 

2.下列图形哪一个不是对称图形？

A.        B.        C.        D. 

3.用 一定不能画出（   ）。

A.                                           B. 

4.由四条边围成的图形是平行四边形。（   ）

A. 对                                            B. 错

**二、判断题**

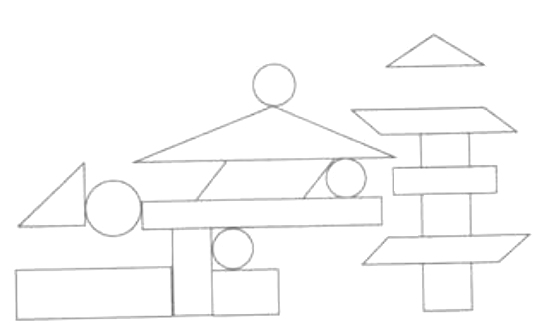
5.这是个长方形。



6.正方形剪去一角剩三角形。

7.用四根小棒一定能围成平行四边形。

**三、填空题**

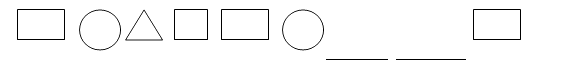
8.数出下面图形的个数。  


|  |  |
| --- | --- |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_个 |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_个 |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_个 |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_个 |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_个 |

9.长方形有\_\_\_\_\_\_\_\_个，正方形有\_\_\_\_\_\_\_\_个；  
圆有\_\_\_\_\_\_\_\_个，球有\_\_\_\_\_\_\_\_个；  
圆柱有\_\_\_\_\_\_\_\_个，长方体有\_\_\_\_\_\_\_\_个。  

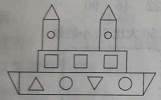

10.正方体有\_\_\_\_\_\_\_\_个面，每个面都是\_\_\_\_\_\_\_\_形，圆柱的上、下两个面是\_\_\_\_\_\_\_\_形，它们的大小\_\_\_\_\_\_\_\_。

11.这是一个\_\_\_\_\_\_\_\_形状的手帕。

12.找规律，画一画。  
\_\_\_\_\_\_\_\_    \_\_\_\_\_\_\_\_

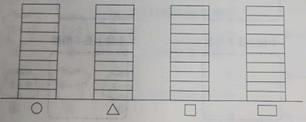
**四、解答题**

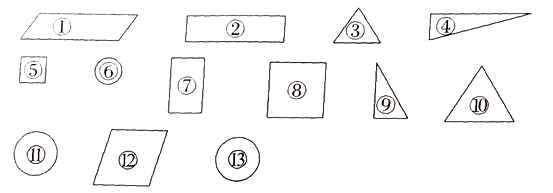
13.数一数，填一填，再涂一涂。



（1）

|  |  |
| --- | --- |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_ 个 |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_ 个 |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_ 个 |
|  | \_\_\_\_\_\_\_\_ 个 |

（2）

14.分一分。  


|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 正方形 | 长方形 | 三角形 | 平行四边形 | 圆 |
|  |  |  |  |  |

**五、应用题**

15.小明有18枝彩色笔，小刚借走了10支，小明还有几支?

**参考答案**

一、单选题

1.【答案】 D

【解析】【解答】根据破损图形的情况，选择D合适。  
 故答案为：D  
 【分析】根据图形选择即可。

2.【答案】A

【解析】【解答】根据平面图形的基本知识可知图形A没有对称轴

【分析】平面图形的基本知识

3.【答案】A

【解析】

4.【答案】 B

【解析】【解答】有可能是平行四边行,也有可能是正方形、长方形或梯形,这要根据边长和图形比例来确定。故选B。 【分析】本题考查学生能运用所学知识解决简单的实际问题，而且关键学生思维要灵活。

二、判断题

5.【答案】 错误

【解析】【解答】观察可知，这是个圆形，原题说法错误.

故答案为：错误.

【分析】根据对平面图形的认识可知，题中的图形是圆形，不是长方形，据此判断.

6.【答案】 错误

【解析】【解答】正方形沿对角线剪去一个角，剩下的是三角形，如果不是沿对角线剪，剩下的是五边形，原题说法错误.  
 故答案为：错误.  
 【分析】此题可以借助动手画图的方法解答，分两种情况：沿对角线剪和不沿对角线剪，据此判断.

7.【答案】错误

【解析】

三、填空题

8.【答案】2；6；3；4；3

【解析】

9.【答案】2；1；3；4；1；3

【解析】

10.【答案】6；正方；圆；相等

【解析】

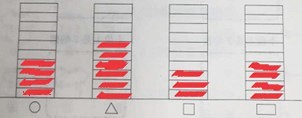
11.【答案】正方形

【解析】【解答】边长相等，正正方方是正方形

12.【答案】；

【解析】【解答】根据一组图形中前后图形关系第二组还差三角形和正方形，所以答案应画一个三角形和一个正方形。  
【分析】本题练习画三角形和正方形，同时还可以通过练习，培养学生的观察能力。

四、解答题

13.【答案】 （1）4；6；3；4  
（2）

【解析】

14.【答案】正方形：⑤⑧  
长方形：②⑦  
三角形：③④⑨⑩  
平行四边形：①⑫  
圆：⑥⑪⑬

【解析】

五、应用题

15.【答案】 解：18-10=8（支）

答：小明还有8支。

【解析】