**一年级上册数学单元测试- 6.认识图形（一）**

**一、单选题**

1.下图中的图形各式由哪几个图形拼成的（  ） 

A.                      B.                      C. 

2.下图的物体中，为正方体图形是(   )

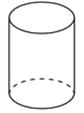
A.                              B.                              C.                              D. 

3.下图中有（    ）个圆柱体。     

A. 3                                           B. 4                                           C. 5                                           D. 6

4.选出正方体（  ）

A.                          B.                          C.                          D. 

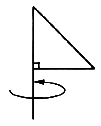
5.这是什么图形?   

A. 圆柱体                                       B. 长方体                                       C. 圆形

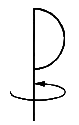
6.一个长8分米，宽6分米，高5分米的长方体纸盒，最多能放（   ）个棱长为2分米的正方体木块。

A. 24                                            B. 12                                            C. 15

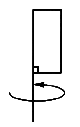
7.旋转下面的小旗，能形成什么形状？

（1）（   ）

A.                         B.                         C. 

（2）（   ）

A.                         B.                         C. 

（3）（   ）

A.                         B.                         C. 

**二、判断题**

8.电冰箱是长方形。

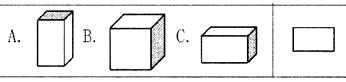
9.哈密瓜 是形状是圆

10.老师用的粉笔是圆柱体。

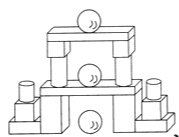
11.用8个小正方体就能拼成一个大正方体。

12.乒乓球、足球、篮球的形状都是球。

**三、填空题**

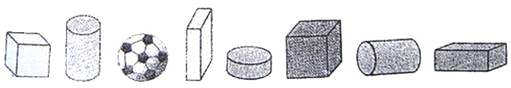
13.\_\_\_\_\_\_\_\_些物体可以得出右边的图形。  


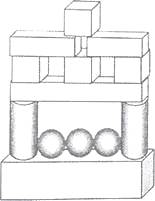
14.这是\_\_\_\_\_\_\_\_。  

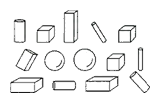

15.      
有\_\_\_\_\_\_\_\_个。

16.填一填，他们是什么哪种立体图形？  
                 
      \_\_\_\_\_\_\_\_                              \_\_\_\_\_\_\_\_                      \_\_\_\_\_\_\_\_

17.从左边起第\_\_\_\_\_\_\_\_个是 。  
    

18.一共有\_\_\_\_\_\_\_\_个图形。 有\_\_\_\_\_\_\_\_个， 有\_\_\_\_\_\_\_\_个， 有​\_\_\_\_\_\_\_\_个， 有\_\_\_\_\_\_\_\_个。 

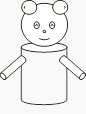
19.数一数  
  
有\_\_\_\_\_\_\_\_个；  
有\_\_\_\_\_\_\_\_个；  
有\_\_\_\_\_\_\_\_个；  
有\_\_\_\_\_\_\_\_个。

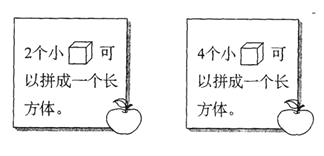
20.数一数。  
长方体有\_\_\_\_\_\_\_\_个；正方体有\_\_\_\_\_\_\_\_个；圆柱有\_\_\_\_\_\_\_\_个；球有\_\_\_\_\_\_\_\_个.

**四、解答题**

21.你能数得清吗？数一数有多少个正方体。  
    

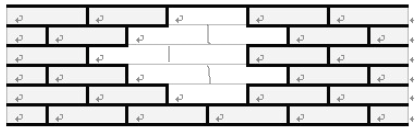
22.给正方体涂上红色，给长方体涂上绿色，给球涂上蓝色，给圆柱涂上黄色。

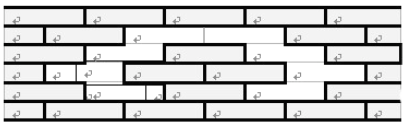


23.下面哪个说法正确？说法正确，请在苹果上涂红色。  


**五、综合题**

24.缺了多少块砖？

（1）看缺了多少块？  


（2）看缺了多少块？  


**六、应用题**

25.一个长方体，如果高减少3厘米，就成为一个正方体。这时表面积比原来减少了96平方厘米。原来长方体的表面积是多少平方厘米？

**答案解析部分**

一、单选题

1.【答案】B

2.【答案】D

3.【答案】D

4.【答案】D

5.【答案】A

6.【答案】A

7.【答案】（1）C  
（2）A  
（3）B

二、判断题

8.【答案】错误

9.【答案】错误

10.【答案】正确

11.【答案】正确

12.【答案】正确

三、填空题

13.【答案】AC

14.【答案】球体

15.【答案】3

16.【答案】长方体；球；球

17.【答案】2

18.【答案】8；2；3；2；1

19.【答案】4；4；2；3

20.【答案】4；3；5；2

四、解答题

21.【答案】图中共有4个正方体。

22.【答案】熊的身体和手是圆柱体，应涂上黄色。熊的头和耳朵是球体，应涂上蓝色。

23.【答案】2个小正方体可以拼成一个大的长方体，所以将第一个苹果涂红。4个小正方体可以拼成一个大一点的长方体，所以将第二个苹果涂上红色

五、综合题

24.【答案】（1）1＋2 ＋ 2＋2 ＋1 ＝8（块）  
答：缺8 块砖。  
（2） 2＋ 2＋2＋2＝8（块）    
答： 缺8块砖

六、应用题

25.【答案】解：96÷4÷3=8（厘米）  
8＋3=11（厘米）  
表面积=（11×8＋11×8＋8×8）×2=480（平方厘米）