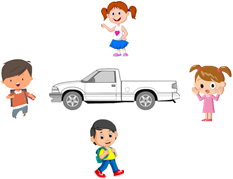
**第二单元观察物体（单元测试）-2022-2023学年数学三年级上册北师大版**

学校:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_班级：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_考号 ：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**一、选择题**

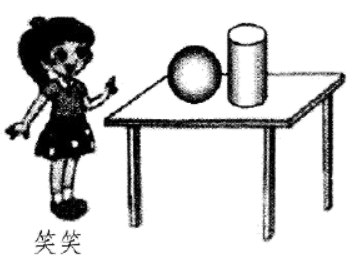
1． 看到的是下面哪一幅（ ）。



A． B．

C． D．

2．笑笑看到的是（       ）。



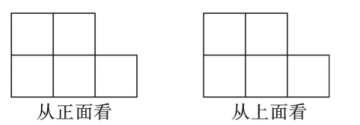
A． B． C．

3．从左面观察所看到的图形是（       ）。



A． B． C． D．以上都不对

4．某超市囤积一些饮料，将几个装有饮料、大小相同的正方体包装箱摆放在仓库里，这些包装箱所构成的几何体从正面和上面看到的形状如图所示，则包装箱的个数可能是（       ）个。



A．6 B．10 C．8 D．5

5．想一想。莹莹从门外看到的情景会是下面的哪幅图？（       ）



A． B． C． D．

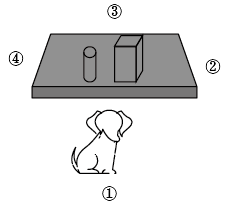
6．从上面观察下图中的玩具车，看到的是（       ）。



A． B． C．

**二、填空题**

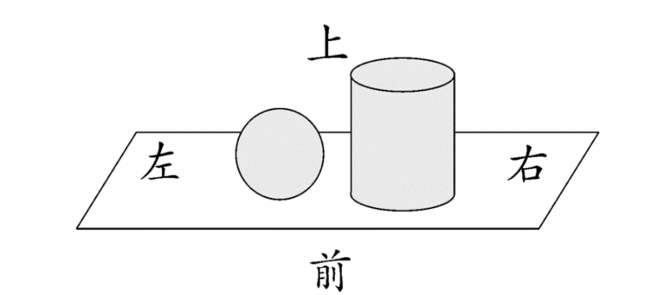
7．分别画出机灵狗站在③号位和④号位观察到的图形。

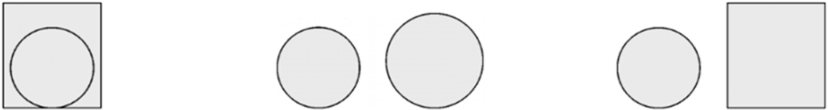


站在③号位观察到的图形是：\_\_\_\_\_\_\_\_。

站在④号位观察到的图形是：\_\_\_\_\_\_\_\_。

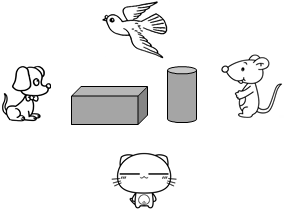
8．下面这些图形分别是在哪个面看到的？

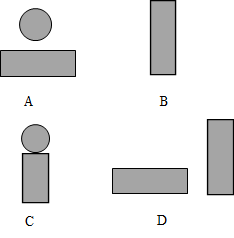




( )面 ( )面 ( )面

9．选择。





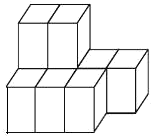
小狗说：我看到的是图\_\_\_\_\_\_\_\_。

燕子说：我看到的是图\_\_\_\_\_\_\_\_。

老鼠说：我看到的是图\_\_\_\_\_\_\_\_。

机器猫说：我看到的是图\_\_\_\_\_\_\_\_。

10．从正面看，可以看到有\_\_\_\_\_\_\_\_个小正方形。



**三、判断题**

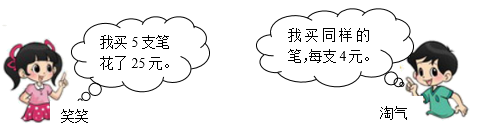
11．站在不同的位置观察长方体，每次最多能看到六个面。( )

12．教学楼在小晨的西方，当小晨面向教学楼时，他的左面是南方，右面是北方。( )

13．同一个物体分别从不同的角度观察，看到的形状可能相同，也可能不同。( )

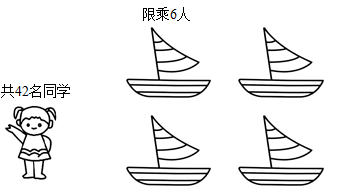
**四、解答题**

14．谁买的笔便宜？每支便宜多少元？

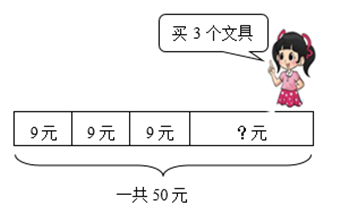


15．妈妈买了30个苹果，吃了6个，把剩下的每8个放入一盘，可以放几盘？

16．观察下图，算一算还差几条船？

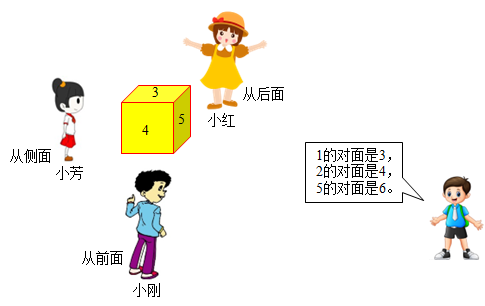


17．还剩多少元？

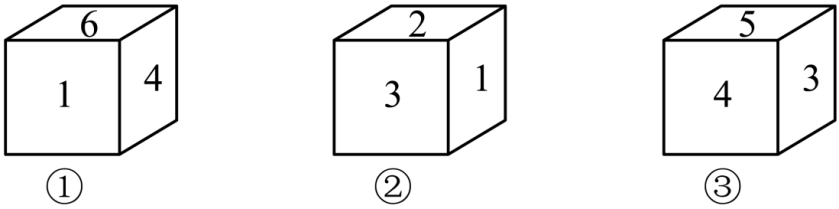


18．小明和妹妹去植树，妹妹植树6棵，小明植树的数量是妹妹的3倍，兄妹一共植树多少棵？

19．根据题中信息，认真想一想，小刚、小芳、小红看到的分别是哪个数字？



20．一个正方体，各个面上分别写着数字1～6，从不同的角度观察，情况如下图所示。猜猜这个正方体相对的两个面上的数字各是几。



**参考答案：**

1．D

2．C

3．B

4．C

5．D

6．C

7．          

8．     左     上     前

9．     C     A     B     D

10．6

11．×

12．√

13．√

14．淘气；1元

15．3盘

16．3条

17．23元

18．24棵

19．小刚看到的数字是4，小芳看到的数字是6，小红看到的数字是2。

20．略