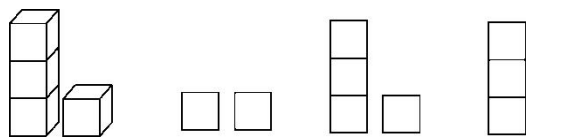




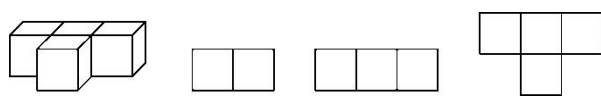
教材过关卷(1)

一、我会填。(每空 2 分，共 24 分)

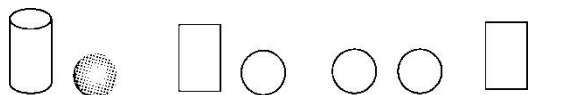
下面的图形分别是从哪里看到的？(填“前”“上”或“左”)



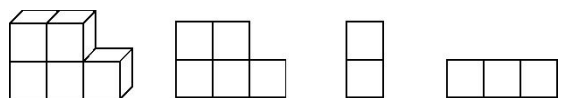
()面 ()面 ()面



()面 ()面 ()面

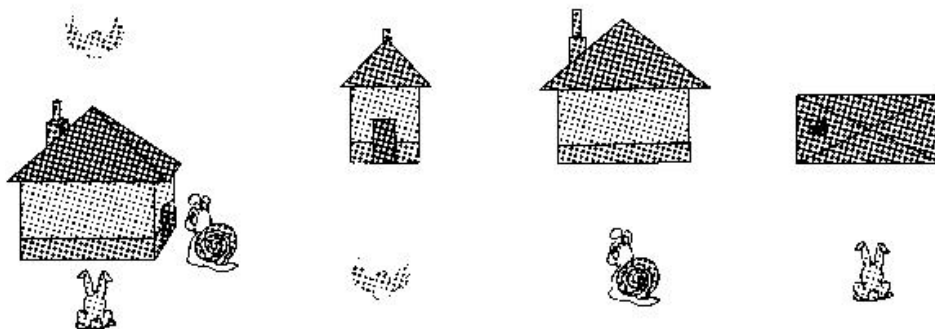


()面 ()面 ()面



()面 ()面 ()面

二、下面的图形分别是谁看到的，连一连。(6 分)



三、我来判对错。(对的画“√”，错的画“×”)(每题 2 分，共 6 分)

- 两个同样大小的正方体放在一起，从前面和左面看，一定都能看到两个正方形。 ()

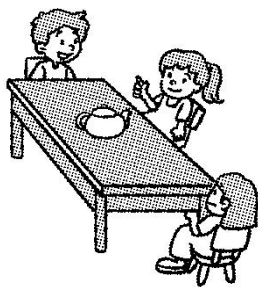





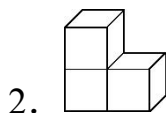
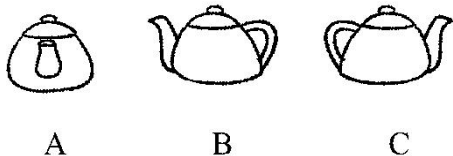
2. 有一座房子, 房子后面有一棵大树, 一只小狗能看到树冠在房子的后面, 却看不到树干, 那么这只小狗在房子的前面。 ()
3. 桌子上放着一个乒乓球和一枚平放着的硬币, 从前面看到的形状都是圆。 ()

四、我会选。(把正确答案的序号填在括号里)(每空 4 分, 共 28 分)

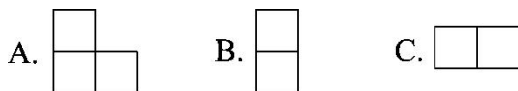
1.



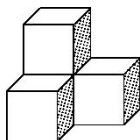
 看到的是()。



- (1)从前面看, 看到的图形是()。
- (2)从上面看, 看到的图形是()。
- (3)从侧面看, 看到的图形是()。



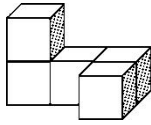
3. 下面的立体是由()个正方体搭成的。



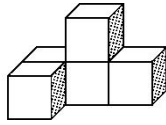


A. 3 B. 4 C. 5

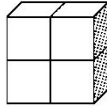
4. 下面的立体中，从左面看是  的是()。



A

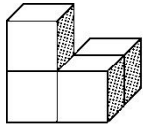


B

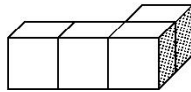


C

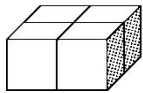
5. 下列立体中，从右面看形状相同的是()。



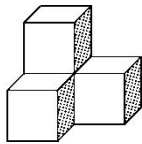
①



②



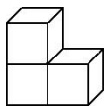
③



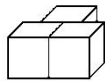
④

A. ①④ B. ②③ C. ①②

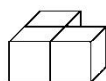
五、仔细观察，找一找。(每题4分，共16分)



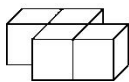
①



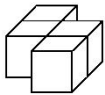
②



③



④



⑤



⑥

聪聪通过观察上面的立体看到了 A、B 两种形状：



A



B

1. 从前面看，是图 A 的是()。



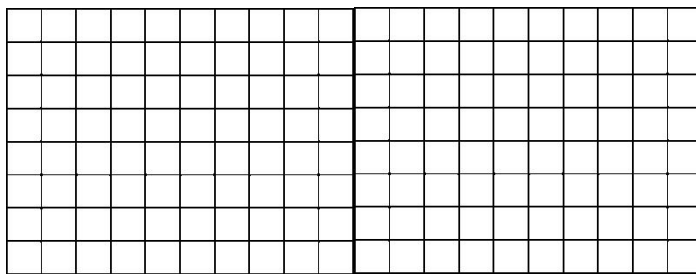
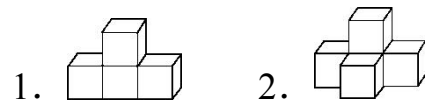


2. 从前面看，是图 B 的有()。


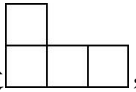
3. 从上面看，是图 B 的是()。

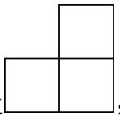
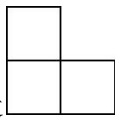
4. 从左面看，是图 B 的有()。

六、用同样大小的正方体搭成下面的样子，把从前面、左面、上面看到的形状画出来。(每题 6 分，共 12 分)



七、解答问题。(每题 4 分，共 8 分)

1. 一个立体从前面看到的平面图形是 ，从左面看到的平面图形是 ，这个立体至少是由多少个同样大小的正方体搭成的？

2. 如果从前面和上面看到的立体的形状是 ，从左面看到的形状是 ，那么这个立体是由多少个同样大小的正方体搭成的？





答案

一、上 前 左 左 前

上 前 上 左 前 左 上

二、略

三、1. \times 2. $\sqrt{\quad}$ 3. \times

四、1. B 2. (1)A (2)C (3)B 3. B

4. C 5. B

五、1. ⑥ 2. ②③⑤ 3. ① 4. ②③④

六、略

七、1. 6个 2. 4个

