

第三单元测试卷

(时间:90 分钟 总分:100 分)

题号	一	二	三	四	五	六	七	八	总分
得分									

一、直接写得数。(共 5 分,每小题 0.5 分)

4.2÷0.7=0.21×100= $\frac{4}{3} \times \frac{1}{2}$ = $\frac{5}{8} - \frac{1}{4}$ = $\frac{7}{6} \div \frac{7}{3}$ =

$\frac{3}{8} + \frac{3}{16}$ =8.19÷0.9=5.4+4.6=720÷1000=9×5.2=

二、连一连。(共 9 分,每小题 3 分)

1.

正面

左面

上面

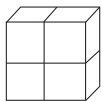
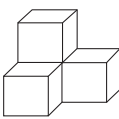
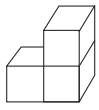
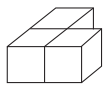
2.

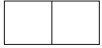



正面

左面

上面

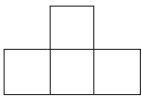


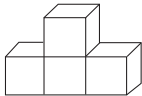
3. 将下面各物体与从上面看到的形状连一连。






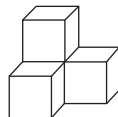


三、填一填。(共 12 分,第 1 题,每空 1 分,第 2 题,每空 2 分)

1. 下面各幅图分别是 从哪个方向看到的?

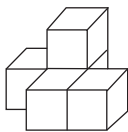
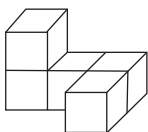
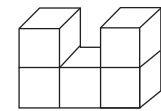


()面 ()面 ()面

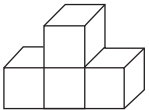
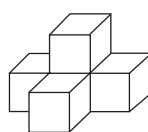
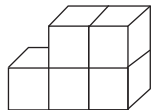


()面 ()面 ()面




2. 下面是同样大小的小正方体搭出的几个立体图形。



① ② ③

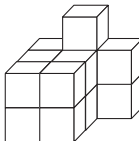
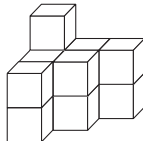
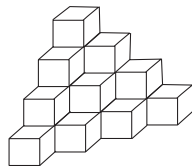
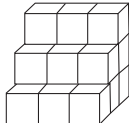
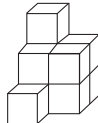


④ ⑤ ⑥

- (1)从正面看到立体图形的形状是的有()。
- (2)从左面看到立体图形的形状是的有()。
- (3)从左面看到立体图形的形状是的有()。

四、数一数。(共 10 分,每小题 2 分)

下面的立体图形是由几个小正方体拼搭成的。



()个 ()个 ()个 ()个 ()个

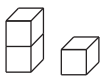

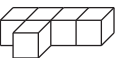

五、选择合适的方法计算下面各题。(共 9 分,每小题 3 分)



$\frac{9}{14} \times \frac{7}{8} + \frac{7}{8} \times \frac{5}{14}$

$2.5 \times 4.2 \times 6 \times 4$

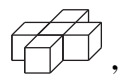
$\frac{9}{13} \times \left[\left(\frac{4}{5} - \frac{2}{3} \right) \times \frac{5}{6} \right]$


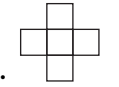

六、选一选。(把正确答案的字母填在括号内)(共 14 分,每小题 2 分)

1. 图形从()看到的形状是。
A. 正面 B. 上面 C. 左面
2. 图形从()看到的形状是。
A. 正面 B. 上面 C. 左面

3. 一组物体 ，从()看到的形状是 。

A. 正面 B. 上面 C. 右面

4. 图形 ，从上面看到的形状是()。

A.  B.  C. 

5. 同样高的竹子，离路灯越远，它的影子就越()。

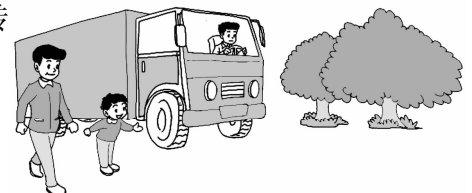
A. 短 B. 长 C. 大

6. 观察点不变，观察角度越()，观察的范围越大。

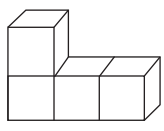
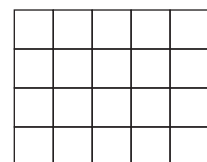
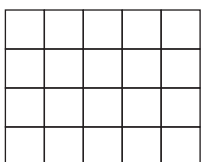
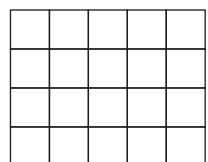
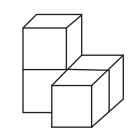
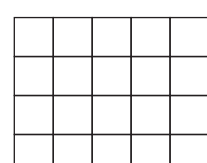
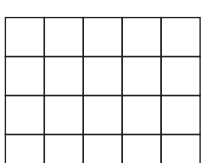
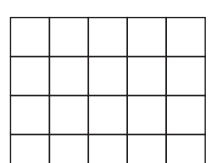
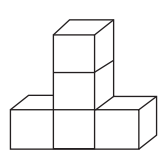
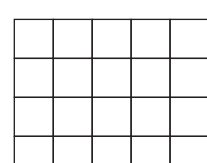
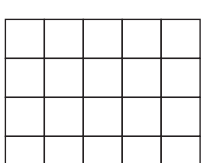
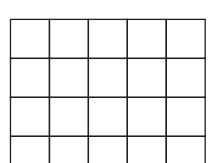
A. 小 B. 大 C. 长

7. 如图，小孩和成人在车的右侧，当司机准备右转时，司机坐在驾驶座上，看不到的是()。

A. 大人 B. 小孩 C. 大人和小孩 D. 树

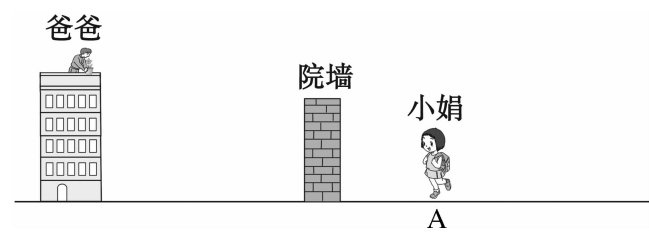


七、画一画。(18 分)

			
	正面	左面	上面
			
	正面	左面	上面
			
	正面	左面	上面

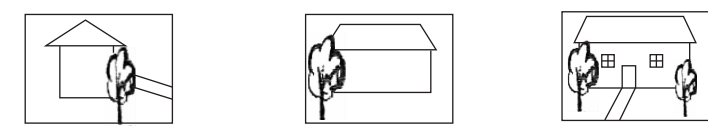
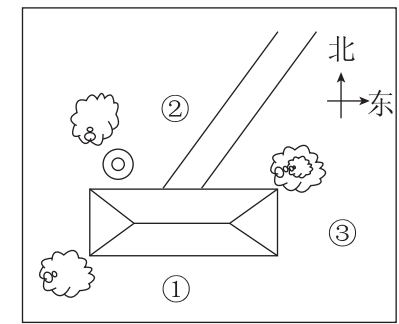
八、解决问题。(共 23 分，第 1 题 4 分，第 2 题 5 分，第 3 题 6 分，第 4 题 8 分)

1. 如图，小娟的爸爸在楼顶浇花时向院外看，这时，小娟放学回家走到院外 A 处，小娟的爸爸能不能看到小娟，为什么？作图表示。



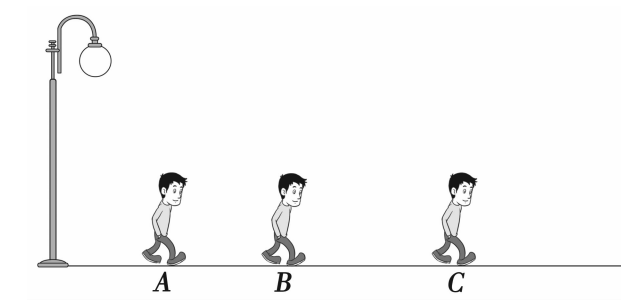
2. 右图是在空中看到的一个小院，房子西北方向有一棵树和一张石桌，东北方向有一棵树，房后有一棵树，门前有一条小路。

下面三幅画面分别是站在①②③哪个位置看到的？连一连。



① ② ③

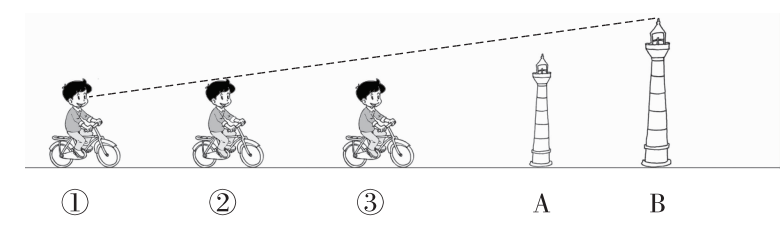
3. 晚上王老师在路灯下散步，他从 A 点走到 B 点再到 C 点。



(1) 画出他在 A 点、B 点和 C 点的影子。

(2) 王老师从 A 点到 B 点再到 C 点影子是怎样变化的？

4. 如图，小明骑车在平坦的公路上行驶，前方有两座灯塔 A 和灯塔 B。



(1) 小明骑车走到位置①时，他能看到灯塔 B 的全部吗？如果小明继续向前行驶，那么他看到灯塔 B 的部分是如何变化的？

(2) 小明骑车走到位置②时，他能看到灯塔 B 吗？

(3) 当小明骑车走到位置③时，他能看到灯塔 B 吗？为什么？

密
封
线

第三单元测试卷

一、6 21 $\frac{2}{3}$ $\frac{3}{8}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{9}{16}$ 9.1 10 0.72
46.8

二、略

三、1. 上 左 正 上 正 右

2. (1) ③ ⑤ ⑥

(2) ① ④ ⑥

(3) ② ③ ⑤

四、10 18 20 13 15

五、 $\frac{7}{8}$ 252 $\frac{1}{13}$

六、1. C

2. B

3. C

4. B

5. B

6. B

7. B

七、略

八、1. 看不到,因为院墙挡住了爸爸的视线。

2. 略

3. (1) 略

(2) 王老师的影子越来越长。

4. (1) 不能,越来越短。

(2) 能

(3) 不能,被灯塔 A 挡住了视线。