学号：_____ 姓名：_____ 班_____ 学校：_____

密封线 密封线

2016 学年第二学期广州市天河区

四年级数学期末水平测试卷(2017.07)

（全卷共 8 页，满分 100 分，80 分钟完成）

题号	一	二	三	总分
得分				

一、单选题。(选择正确答案的编号填在括号里)(每题 2 分，共 16 分)

1. 下图所示的标志中，是轴对称图形的有(　　)个。



A. 1　　B. 2　　C. 3　　D. 4

2. 用 5 个大小相等的小立方体搭成下面三个立体图形，从(　　)看这三个立体图形所看到的形状是完全一样的。

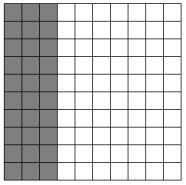


A. 从前面看　　B. 从左面看

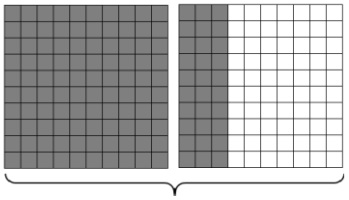
B. 从上面看　　D. 无法判断

3. 下面各图形中的阴影部分表示 1.30 的是(　　)。

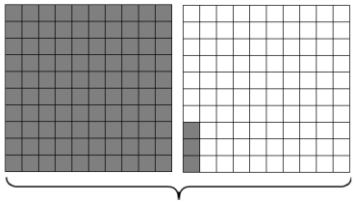
A.



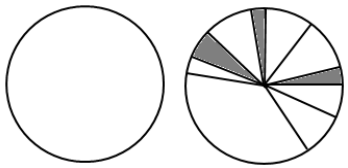
B.



C.



D.



4. 一个三角形两个内角的和小于第三个角，这个三角形一定是(　　)三角形。

A. 直角　　B. 钝角　　C. 锐角　　D. 等边

5. 下面各说法正确的是(　　)。

A. 直角三角形只有 1 条高。

B. 把 1.230 末尾的 0 去掉后，所得的数缩小到原来的$\frac{1}{10}$。

C. 按照“四舍五入”法，近似数为 5.21 的最大的三位小数是 5.209。

D. 所有的等边三角形都是锐角三角形。

6. 一个等腰三角形，其中两条边的长度分别是 8 厘米和 4 厘米，那么它的第三条边的长度一定是(　　)厘米。

A. 4　　B. 5　　C. 6　　D. 8

7. 把 3.54 小数点先向右移动一位，再向左移动两位，得到的数(　　)。

A. 扩大到原来的 10 倍　　B. 扩大到原数的 100 倍

C. 缩小到原数的$\frac{1}{10}$　　D. 缩小到原数的$\frac{1}{100}$

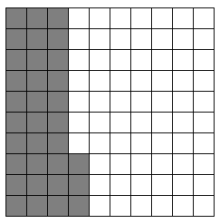
8. 下面得数不相等的一组算式是(　　)。

A. $\begin{cases}125\times29\times8\\29\times(125\times8)\end{cases}$　　B. $\begin{cases}137\times105-137\times5\\137\times(105-5)\end{cases}$

C. $\begin{cases}600\div25\div4\\600\div(25\times4)\end{cases}$　　D. $\begin{cases}98\times100+2\\98\times102\end{cases}$

二、填空题。(每小题 2 分，共 20 分)

9. 在下面括号里填上适当的小数。



涂色部分(　　)



钉子的长度是(　　)厘米。

10. 4 个百分之一写成小数是(　　)；0.015 里面有(　　)千分之一。

11. 1000 张 A4 纸摞起来厚 10 厘米，1 张 A4 纸厚(　　)厘米。

12. 在○填上 “＞”、“＜”或“=”。

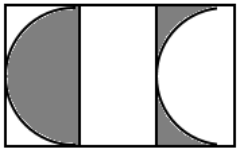
① 12.1-5.1-4.9 ○ 12.1-(5.1-4.9)　　② 0.081 ○ $\frac{9}{100}$

③ 370 厘米 ○ 3.61 米　　④ 6.82 千米 ○ 6 千米 82 米

13. 一个等腰三角形的底角是 75 °，它的顶角是(　　) °。

14. 一片森林的占地面积是 399600000 平方米，把这个数改写成以“亿平方米”作单位的数是(　　)亿平方米；精确到到百分位约是(　　)亿平方米。

15. 每个图形中的阴影面积占整个图形的几分之几？(2 分)

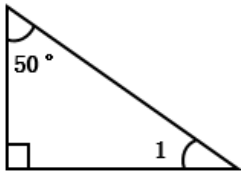


$\frac{(\quad)}{(\quad)}$

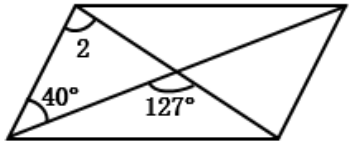


$\frac{(\quad)}{(\quad)}$

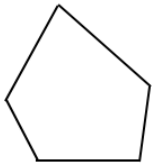
16. 下图中的∠1=(　　) °



17. 下图中的∠2=(　　) °(2 分)



18. 下面五边形的内角和是(　　) °



19. 在括号里天上合适的数。

① 1.4 平方米=(　　)平方分米　　② 2t560kg=(　　)t

20. 某商场举办“迎五一”促销活动，一种巧克力买五盒送一盒。这种巧克力每盒 7.45 元，周老师买了 12 盒，花了(　　)元。(2 分)。

21. 一间小房可住 6 人，租金 780 元；一间大房可住 8 人，租金 960 元。如果有 94 人，租(　　)间小房、(　　)大房最省钱。(2 分)

三、解答题。(共 60 分)

22. 直接写得数。(每题 1 分，共 6 分)

① 1.3+0.7=	② 2.4×100=	③ 1-0.16=
④ 125.8÷1000=	⑤ 13×5×2=	⑥ (3.7+5.93) ×0=

23. 竖式计算(带★号的要验算)。(每题 3 分，其中验算 1 分，共 7 分)

① 28.75+12.5=　　★② 67-14.83=

验算：

24. 计算下面各题，怎样简便就怎样计算。(每题 3 分，共 18 分)

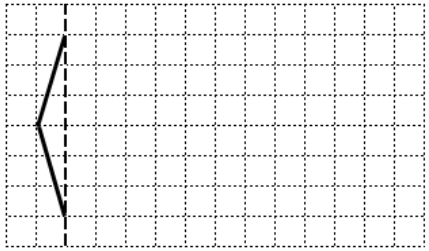
① 3.9+4.08+3.92+1.1　　② 9.14-1.53-4.47

③ 102×42　　④ 201×78-78

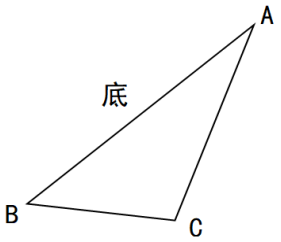
⑤ 288+112÷(52-36)　　⑥ 32×[275÷(23+32)]

25. 按要求画一画。(共 5 分)

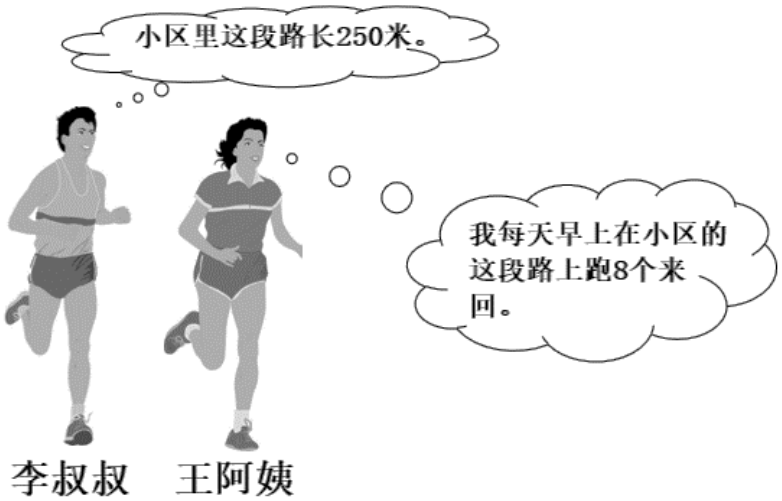
(1) 先根据对称轴补全下面这个轴对称图形，再画出这个轴对称图形向右平移 8 格后的图形。(3 分)



(2) 画出下面三角形指定底边上的高。(2 分)

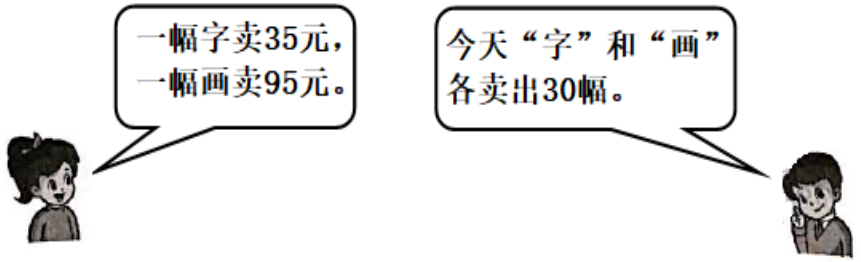


26.



王阿姨每天跑多少米？(4 分)

27. 四(1)班参加社区举行的书画义卖活动。(4 分)



今天义卖一共卖了多少钱？

28. 李叔叔从家骑“摩拜”自行车去公司上班，前 12 分钟骑了 3000 米，照这样的速度骑行，李叔叔还需要 8 分钟就可以骑到公司，此时李叔叔距离公司还有多远？(5 分)

29. 李阿姨带 200 元到超市购物。(5 分)



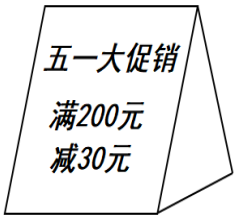
台灯 92.30 元



电饭煲：148.60 元



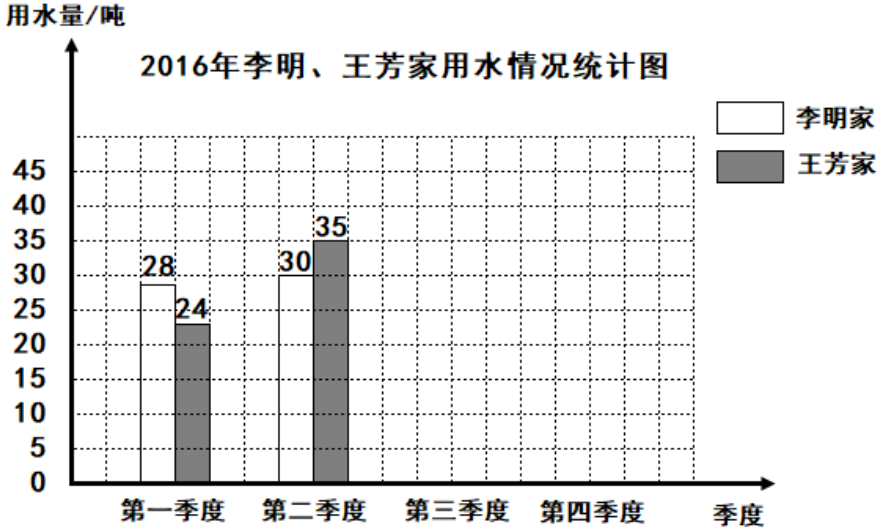
电吹风：108.40 元



她可以购买哪两种电器？应付多少钱？

30. 2016 年李明、王芳家庭用水情况如下表。(6 分)

季度 / 用水量/吨 / 家庭	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
李明	28	30	40	34
王芳	24	35	45	40



(1) 根据统计表中的数据将上面的复式条形统计图补充完整。

(2) 第_____季度两家的用水量最多；第_____季度两家用水量差距最小。

(3) 李明家平均每月用水_____吨。(2 分)