

## 四年级数学综合练习 (一)

姓名

9. 边长是( )的正方形面积是 1 公顷;  
 边长是( )的正方形面积是 1 平方千米, 也就是( )公顷。

10. 9 公顷=( )平方米                      100 平方千米=( )公顷  
 40000 平方米=( )公顷                      8000 公顷=( )平方千米  
 1 平角=( )°                                  1 周角=( )°  
 1 周角=( )平角=( )直角

11. 如果  $1\text{m}^2$  的地面能站 12 人, 那么  $1\text{km}^2$  的地面大约能站( )人;  
 1 公顷的地面大约能站( )人。

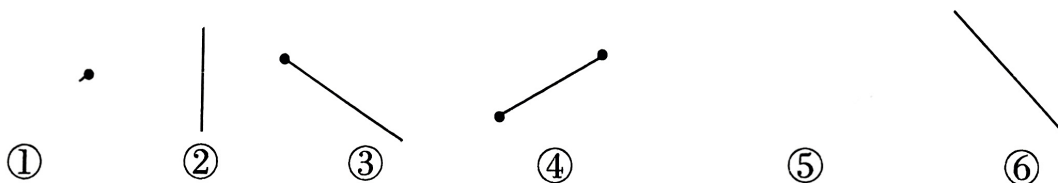
12. 在括号里填上合适的单位名称。

- (1)教室门正面的面积大约是 160( );  
 (2)天河公园总面积约为 71( );  
 (3)广州市总面积约为 7400( );  
 (4)一个课室的面积约是 50( ), 200 个这样的课室面积约是 1( )。

13. 在  $\bigcirc$  里填 “>” “<” 或 “=”。

4800 平方米  $\bigcirc$  5 公顷                      100 公顷  $\bigcirc$  1 平方千米  
 7000000 平方米  $\bigcirc$  7 平方千米                      2 公顷  $\bigcirc$  20000 平方米  
 锐角  $\bigcirc$  直角  $\bigcirc$  钝角  $\bigcirc$  平角  $\bigcirc$  周角

14. 下面的图形中, 直线有( ), 射线有( ), 线段有( )。(填序号)



## 二、操作题

1. 先用量角器量出下面各角的度数, 再写出它们各是哪一种角。

$\begin{array}{ccc} \text{---} & & \\ \text{( )}^\circ & \text{( )}^\circ & \text{( )}^\circ \\ \text{( )角} & \text{( )角} & \text{( )角} \end{array}$

2. 画出下面各角。

32°

100°

125°

180°

360°

78°

### 三、判断题（对的在括号里画“√”，错的画“×”）

1. 射线是直线的一部分，所以直线比射线长。 ( )
2. 角的两条边叉开得越大，角的度数越大。 ( )
3. 最小的自然数是 1，自然数的个数是无限的。 ( )
4. 两个锐角不可能拼出一个钝角。 ( )
5. 算盘的 1 颗上珠表示 1，1 颗下珠表示 5。 ( )
6. 每相邻两个计数单位之间的进率都是十的计数方法叫做十进制计数法。 ( )
7. 600008200 这个数只读一个零。 ( )
8. 100800400020 这个数只读两个零。 ( )

### 四、选择题（选择正确答案的字母编号填在括号里）

1. 角的两条边是 ( )。  
A. 直线                      B. 线段                      C. 射线                      D. 曲线
2. 计量北京市的面积时，用 ( ) 作单位比较合适。  
A. 平方分米                  B. 平方米                      C. 公顷                      D. 平方千米
3. 最大的八位数与最小的九位数相差 ( )。  
A. 10000000                  B. 1000000                      C. 100                      D. 1
4. 如果  $9\square5420 \approx 100$  万，那么  $\square$  里应填 ( )。  
A. 0                              B. 4                              C. 5                              D. 9
5. 6 时 45 分，钟面上的时针和分针所成的角是 ( ) 角。  
A. 锐                              B. 直                              C. 钝                              D. 平

## 选 做 题

1. 用竖式计算下面各题。

$79 \times 87 =$

$386 \times 6 =$

$545 \div 9 =$

$6300 \div 6 =$

2. 脱式计算。

$968 + 968 \times 4$

$968 - 968 \div 4$

$(968 - 896) \div 4$

3. 下面是“东华”百货超市今年第一季度的销售情况。

月份	一	二	三
销售额/元	5497400	526□200	5263900

(1) 用“四舍五入”法省略万位后面的尾数，改写成用“万元”作单位的数，则一月份的销售额大约是( )万元，三月份的销售额大约是( )万元。

(2) 二月份的销售额中间有一个数字模糊了，只知道二月份的销售额大约是 527 万元，那么二月份的销售额最多是( )元，最少是( )元。

(3) 第一季度中，销售额最多的是( )月，最少的是( )月。

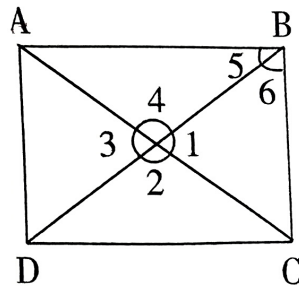
\*4. 如图，在长方形 ABCD 中已知  $\angle 1 = 80^\circ$ ， $\angle 5 = 40^\circ$ 。

分别求出  $\angle 2$ 、 $\angle 3$  和  $\angle 6$  的度数。

$\angle 2 =$

$\angle 3 =$

$\angle 6 =$



\*5. 如右图，把长方形纸的一个角折起。这时

$\angle 1 + \angle 2 = ( \quad )$

