

2019~2020 学年度第一学期

# 四年级数学科期中测试卷 (A)

内容包括: 至练习九

题次	一	二	三	四	五	六	评分
评分							

## 一、填一填。(24分)

1. 一个数的最高位是千万位, 它是 ( ) 位数; 亿位的左边一位是 ( ), 右边一位是 ( )。
2. 2001030040 读作 ( ), 它是由 ( ) 个亿, ( ) 个万和 ( ) 个一组成的, 省略亿位后面的尾数约是 ( )。
3. 一辆汽车每小时行 70 千米, 可以写成 ( )。
4.  $72 \times 24 = 1728$ , 72 乘 2, 24 应 ( ), 积是 1728。
5.  $49 \square 263 \approx 50$  万,  $\square$  里最大填 ( ), 最小填 ( )。
6. 在 ( ) 里填上合适的单位。
  - (1) 天安门广场的面积大约 44 ( )
  - (2) 一块黑板的面积为 4 ( )
  - (3) 新疆是我国土地面积最大的一个自治区, 面积约 116 万 ( )
7. 由三十、五十万、三十亿组成的数写作 ( ), 读作 ( )。
8. 一块边长是 5000 米的正方形土地, 面积是 ( ) 公顷, 合 ( ) 平方千米。
9. 从一点出发可以画 ( ) 条射线, 经过两点可以画 ( ) 条直线。
10. 在  $\bigcirc$  里填上 “>” “<” 或 “=”。
 

$450 \times 20 \bigcirc 900 \times 0$        $802004 \bigcirc 804002$        $49015 \text{ 万 } \bigcirc 5 \text{ 亿}$

## 二、判一判。(对的打 “√”, 错的打 “×”) (5分)

1. 两条射线所组成的图形叫做角。 ( )
2. 一个数是九位数, 那么这个数的最高位是亿位。 ( )
3. 大于  $90^\circ$  的角都是钝角。 ( )
4. 平角是一条直线, 没有顶角。 ( )
5.  $380 \times 19$  与  $190 \times 38$  的积相同。 ( )

## 三、选一选。(将正确答案序号填入括号内) (10分)

1. 下面各数中只读一个 0 的是 ( )。
 

A、3007006509      B、3000097560      C、3079006500
2. 3:30 时, 时针和分针构成的角是 ( )。
 

A、锐角      B、直角      C、钝角
3.  $19 \square 350 \approx 20$  万,  $\square$  里最小填 ( )。
 

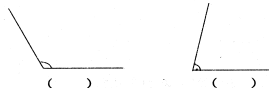
A、0      B、1      C、5
4. 两个非 0 数相乘, 一个因数乘 8, 另一个因数也乘 8, 积 ( )。
 

A、乘 16      B、乘 64      C、不变
5. 一个植物园的占地面积是 8 公顷, 它的长是 400 米, 宽是 ( ) 米。
 

A、20      B、200      C、2000

## 四、做一做。(8分)

1. 量出下面各角的度数, 并写在括号里。(2分)



2. 分别画出  $60^\circ$ 、 $80^\circ$  和  $130^\circ$  的角。(6分)

## 五、算一算。(27分)

## 1、直接写出得数。(6分)

$50 \times 12 =$

$25 \times 40 =$

$79 \times 102 \approx$

$190 \times 3 =$

$38 \times 52 \approx$

$104 \times 49 \approx$

## 2、按要求做一做。(6分)

808008007000

读作: \_\_\_\_\_

1562520000

读作: \_\_\_\_\_

八百亿七千五百零八万

写作: \_\_\_\_\_  $\approx$  ( ) 亿

七千六百万零七十七

写作: \_\_\_\_\_  $\approx$  ( ) 万

## 3、列竖式计算。(9分)

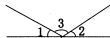
$57 \times 150 =$

$136 \times 48 =$

$304 \times 19 =$

## 4、列式计算。(6分)

(1) 比206的25倍多500的数是多少?

(2) 已知 $\angle 1 = \angle 2$ ,  $\angle 3 = 120^\circ$ , 求 $\angle 1$ 的度数。

## 六、解决问题。(26分)

1、一辆汽车从甲地开往乙地,每小时行80千米,用了5小时。返回时只用了4小时,这辆车返回时的速度是多少?

2、一块长方形的玉米地,长600米,宽300米。如果每公顷平均收玉米10吨,这块玉米地能收玉米多少吨?

3、王爷爷有一块等腰梯形的菜地,它的周长是24米,你知道它的腰长是多少米吗?



4、食堂原来有大米300千克,吃了5天后还剩55千克,平均每天吃多少千克大米?

5、右面这块长方形菜地的宽增加到36米,长不变,扩大后的面积是多少?

