



## 期中测试卷 (二)

时间:90 分钟 满分:100 分 分数:\_\_\_\_\_

### 一、填一填。(23 分)

- 在 40009700 中,“4”在( )位上,表示( );“7”在( )位上,表示( )。
- 省略 53679 万位后面的尾数时,要看( )位上的数,( )位上的数是( ),不满( ),就把万位后面的尾数舍去,53679≈( )。
- 按规律填数:24060、( )、24080、( )、( )。
- 把横线上的数改写成用“万”或“亿”作单位的数。
  - 某油田预计明年原油配产任务将是 27800000 吨。( )
  - 人脑中大约有 14000000000 个脑细胞。( )
- 估算  $198 \times 19$  时,小红是这样估算的: $198 \approx 200$ ,  $19 \approx 20$ ,  $200 \times 20 = 4000$ , 所以  $198 \times 19 \approx 4000$ 。根据小红的思路,请你想一想: $198 \times 19$  的准确积应该比 4000 多还是少?( )。
- 两个因数的积是 936, 其中一个因数是 12, 如果把因数 12 改成 1200, 这时的积是( )。
- 把下列各数按从大到小的顺序排列。  
88000      80008      80800      80080  
( ) > ( ) > ( ) > ( )
- 小明的身份证号码是 370786199903150030, 那么他于( )年( )月( )日出生。

### 二、判一判。(对的在括号里画“√”,错的画“×”)(5 分)

- 一个数的最高位是亿位,这个数是个七位数。( )
- 省略 85473870 万位后面的尾数约是 855 万。( )
- 60006000 中的 6 个 0 都不读出来。( )
- 不相交的两条直线互相平行。( )
- 两个计数单位间的进率都是 10。( )

### 三、选一选。(把正确答案的序号填在括号里)(6 分)

- 下面各数中,读出两个零的数是( )。  
A. 5010040                      B. 5104000                      C. 5001004





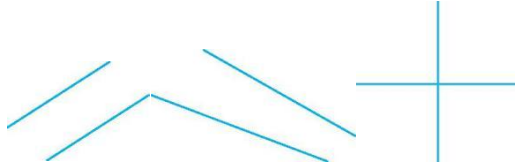
2. 省略 7085310 万位后面的尾数是( )。

- A. 71 万      B. 708 万      C. 709 万

3.  $24 \times 3 = 72$ , 当因数 3 乘 100, 另一个因数不变时, 积是( )。

- A. 720      B. 72      C. 7200

4. 下面几组直线中互相平行的是( ), 互相垂直的是( )。



- A.      B.      C.

5. 三条直线相交最多有( )个交点。

- A. 3      B. 4      C. 5

四、算一算。(26 分)

1. 口算。(8 分)

$48 \times 4 =$	$300 \times 20 =$	$48 \times 40 =$	$27 \times 5 =$
$580 \times 40 =$	$50 \times 710 =$	$605 \times 20 =$	$37 \times 40 =$

2. 估算。(6 分)

$223 \times 28 \approx$	$408 \times 30 \approx$	$650 \times 12 \approx$
$98 \times 32 \approx$	$41 \times 52 \approx$	$89 \times 67 \approx$

3. 用竖式计算。(12 分)

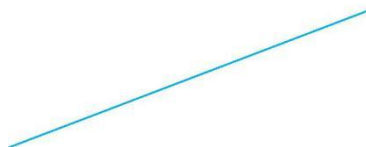
$450 \times 20 =$	$248 \times 18 =$	$40 \times 205 =$
-------------------	-------------------	-------------------

$307 \times 23 =$	$560 \times 12 =$	$324 \times 24 =$
-------------------	-------------------	-------------------

五、操作题。(8 分)

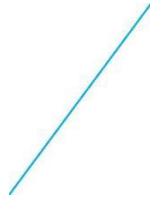
1. 如图, 过已知直线外一点 A, 分别画出已知直线的平行线和垂线。(4 分)

• A





2. 请你画出与下面直线平行且距离是3厘米的直线, 想一想, 最多能画几条? 都画出来。(4分)



六、解决问题。(32分)

1. 李民每走一步的长度约是52厘米, 他从教室走到操场一共走了198步。教室到操场大约长多少米?(6分)

2. 小丽是第二实验小学三年级四班的7号运动员, 她的号码是23407。小亮是第一实验小学五年级三班的22号运动员, 他的号码是15322。(12分)

(1) 小红的号码是24611, 根据这个号码, 你都能知道什么?(6分)

(2) 张梅是第三实验小学二年级五班的8号运动员, 请你写出她的号码。(6分)

3. 一张白纸上有三条直线, 已知直线 $a$ 平行于直线 $b$ , 直线 $b$ 平行于直线 $c$ , 且直线 $a$ 与直线 $b$ 之间的距离为3cm, 直线 $b$ 与直线 $c$ 之间的距离为5cm, 那么直线 $a$ 与直线 $c$ 之间的距离为几厘米?(7分)

4. 某小学组织四、五年级的同学参加劳动实践活动。四年级有108人, 平均每人掰31个玉米; 五年级有110人, 平均每人掰39个玉米。估算一下, 哪个年级的同学掰玉米掰得多? 多多少个?(7分)



