

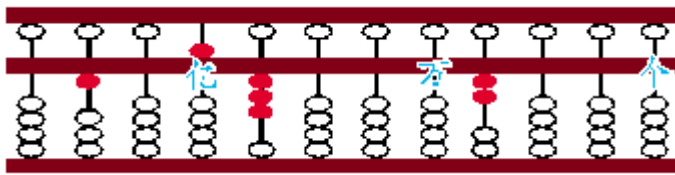


“认识多位数”同步测试卷（3）

（时间：40 分钟；满分：100 分）

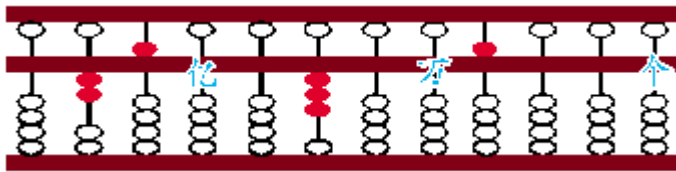
一、 填空。（每空 1 分，共 30 分）

1. 在数位顺序表上，从右边起第六位是（ ）位，计数单位是（ ），第十位是（ ）位，计数单位是（ ）。
2. 68020040 是由（ ）个千万、（ ）个百万、（ ）个万和（ ）个十组成的。
3. 由 4 个千万、3 个十万、2 个万和 5 个一组成的数是（ ），读作（ ）。
4. 写一写，读一读。



写作：（ ）

读作：（ ）



写作：（ ）

读作：（ ）

5. 在○中填上“>”“<”或“=”。

$$882600 \bigcirc 983400$$

$$251900000 \bigcirc 99500000$$

$$705 \text{ 万} \bigcirc 7500000$$

$$63 \text{ 亿} \bigcirc 60300000000$$

6. 长江是我国最长的河流，全长六千三百九十七千米，横线上的数写作（ ），省略万位后面的尾数约是（ ）千米。

7. 金星到太阳的平均距离是 108200000 千米，横线上的数读作：（ ），省略亿位后面的尾数约是（ ）千米。

8. 根据规律写数。

（1） 2000000, 4000000, 6000000, (), ()。

（2） 1230000, 2340000, 3450000, (), ()。

（3） 99999999, 98888888, 97777777, (), ()。

9. 一个数省略万位后面的尾数得到的近似数是 10 万，这个数最大是（ ），最小是（ ）。

二、 判断。（每题 2 分，共 10 分）

1. 2051300040 读作二亿五千一百三十万零四十。（ ）



2. 四百万零六就是在“4”和“6”之间添5个0。()
3. 光的速度是每秒300000千米，也可以写成每秒30万千米。()
4. 和6亿相邻的两个数是4亿和5亿。()
5. 准确数都比近似数大。()

三、选择。(每题2分，共10分)

1. 一个数由6个亿、8个百万和5个1组成，这个数是()。
(A) 60800005 (B) 608000005
(C) 608000050
2. 下面各数中，一个“零”也不读的是()。
(A) 303300 (B) 3000330
(C) 300300000
3. 下面各数中，最接近10万的是()。
(A) 9500 (B) 104999
(C) 999999
4. $2\square8706345 \approx 2$ 亿， $\square$ 里可以填()。
(A) 0~4 (B) 1~9 (C) 5~9
5. 下面每组数四舍五入到万位结果都是10万的是()。
(A) 94900和105000
(B) 104300和11000
(C) 98600和103200

四、写一写。(共24分)

1. 写出下面各数。(8分)

二千三百万五千零八

写作：()

四千五百万七千零二十

写作：()

十五亿七千三百万

写作：()

三百零五亿六千零五十万

写作：()

2. 把下面各数改写成用“万”或“亿”作单位的数。(8分)

7290000=()万

98700000=()万

45600000000=()亿

4500000000=()亿

3. 用“万”或“亿”作单位写出各数的近似数。(8分)

78532000 $\approx$ ()万

78956021 $\approx$ ()万

7805145000 $\approx$ ()亿

45782100003 $\approx$ ()亿



五、下面各数中的“6”各表示多少？用线连一连。（12分）

9600000000	6个万
6037000080	6个亿
2760000	6个百万
846000000	6个十亿

六、解决问题。（14分）

我国国土面积约为 9600000 平方千米，俄罗斯的国土面积约为 17100000 平方千米，加拿大的国土面积约为 9980000 平方千米，这是世界上国土面积最大的三个国家，我国位于第几位？加拿大呢？

延伸拓展

一个九位数，各个数位上数的和是 12，其中万位上的数是亿位上数的 3 倍，这个数最大是多少？最小是多少？



参考答案

- 一、 1. 十万，十万，十亿，十亿。
2. 6，8，2，4。
3. 40320005，四千零三十二万零五。
4. 10530002000，
一百零五亿三千万二千。25003005000，二百五十亿零三百万五千。
5. $<$ ， $>$ ， $<$ ， $<$ 。
6. 6397000，640 万。
7. 一亿零八百二十万，1 亿。
8. (1) 8000000，
10000000。
(2) 4560000，
5670000。
(3) 96666666，
95555555。
9. 104999，
95000。
二、 1. $\times$ 。
2. $\checkmark$ 。
3. $\checkmark$ 。
4. $\times$ 。
5. $\times$ 。
三、 1. B。
2. A。
3. B。
4. A。
5. C。
四、 1. 23005008，
45007020，1573000000，30560500000。
2. 729，9870，
456，45。
3. 7853，7896，
78，458。
五、 略。
六、 第三位，第二位。
延伸拓展
300090000，
100030008。



欢迎关注时代学习报服务号



微信服务号：isdxxb

