**第一单元过关检测卷**

一、填空。(每空1分，共27分)

1．从右边起，第六位是(　　　　)位，它的计数单位是(　　　　)，第(　　　　)位是亿位，它的计数单位是(　　　　)。

2．10个十万是(　　　　)，一亿里有10个(　　　　)。

3．最小的自然数是(　　　)，最小的五位数是(　　　　)。

4．最大的八位数是(　　　　)，比它大1的数是(　　　　)。

5．1950400600是一个(　　)位数，它的最高位是(　　)位，它是由1个(　　)，9个(　　)，5个(　　)，4个(　　)，6个(　　)组成的。

6．一个十位数，最高位、百万位和百位上都是5，其余各数位上都是0，这个数是(　　　　)，读作(　　　　　　　　)。

7．冥王星和太阳的平均距离是五十九亿一千三百五十二万千米，这个数写作(　　　　　)千米，四舍五入到亿位约是(　　　　)千米。

8．在6和8之间添(　　　　)个0，这个数就读作六亿零八。

9．在里填上“>”“<”或“＝”。

8007080700　　350000350万

20000199999

10．7999万≈7亿，里最大填(　　)，

70000000≈8亿，里最小填(　　)。

二、判断。(每题1分，共5分)

1．万位、十万位、百万位、千万位都是万级的计数单位。(　　)

2．比较两个数的大小时，首先看两个数最高位上的数。(　　)

3．一个数含有三级，这个数一定是十二位数。(　　)

4．5460078＝546万(　　)

5．470亿和35万表示的数是47035。(　　)

三、选择。(把正确答案的序号填在括号里)(每题2分，共10分)

1．用三个7和三个0组成的六位数中，读数时，一个零也不读出来，这个数可以是(　　)。

A．777000　　B．700077　　C．707070

2．与百万位相邻的两个数位是(　　)。

A．千万位和十万位

B．亿位和十万位

C．亿位和十亿位

3．算盘上表示的数是(　　)。(右起第一位为个位)



A．3075032533

B．3031032133

C．371032133

4．最大的五位数和最小的五位数相差(　　)。

A．10000 B．89999 C．1

5．一个自然数省略万位后面的尾数约为80万，这个数最大是(　　)。

A．799999 B．809999 C．804999

四、读写下面各数。(4题8分，其余每题4分，共20分)

1．看计算器读数、写数。

(1)



读作：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

写作：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(2)



读作：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

写作：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2．读出下面各数。

708500　读作：

70000508　读作：

100090009　读作：

5060032000　读作：

3．写出下面各数。

五十六万零五十六

写作：

七亿七千零一万零八百

写作：

四百七十八万九千零六

写作：

一亿零二万零三

写作：

由5个十亿、6个十万和8个一组成的数

写作：

4．写出由下面各数组成的数。

(1)三十万、三万、三十和三

写作：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(2)2个十亿、9个百万和9个百

写作：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(3)三百零八亿、三百零八万、三百零八

写作：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(4)20000000＋500000＋8000

写作：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

五、按要求做题。(每空1分，共16分)

1．把下面各数改写成用“亿”或“万”作单位的数。

460000＝(　　　　)万

64700000＝(　　　　)万

90200000000＝(　　　　)亿

102000000000＝(　　　　)亿

2．用“四舍五入”法求近似数。

(1)省略“万”位后面的尾数。

78500≈(　　　)万

509000≈(　　　)万

840500≈(　　　)万

9999000≈(　　　)万

534728≈(　　　)万

829999≈(　　　)万

(2)省略“亿”位后面的尾数。

9958200000≈(　　　)亿

7421305678≈(　　　)亿

690080000≈(　　　)亿

99950000≈(　　　)亿

1880000000≈(　　　)亿

2995432100≈(　　　)亿

六、将下列各数按要求排列。(5分)

60703000　6730000　7630000　376000030670000

(　　　)<(　　　)<(　　　)<(　　　)<(　　　)

七、先用计算器计算前三题的得数，再根据规律直接写出其他算式的得数。(6分)

11×11＝

111×111＝

1111×1111＝

11111×11111＝

111111×111111＝

11111111×11111111＝

八、按要求组数。(11分)

用1、2、8、9和5个0组成九位数。

(1)最大的九位数和最小的九位数。

最大的九位数：

最小的九位数：

(2)只读一个“零”的数与读两个“零”的数。

只读一个“零”的九位数：

读两个“零”的九位数：

(3)最接近2亿和最接近8亿的数。

最接近2亿的九位数：

最接近8亿的九位数：

附加题。(10分)

一个数含有两级，其中一级上的数是780，另一级上的数是5000，这个数最大是多少？最小是多少？

**答案**

一、1.十万　十万　九　亿

2．一百万　一千万

3．0　10000

4．99999999　100000000

5．十　十亿　十亿　亿　千万　十万　百

6．5005000500　五十亿零五百万零五百

7．5913520000　59亿

8．7

9．＜　＜　＜

10．4　5

二、1.×　2.×　3.×　4.×　5.×

三、1.A　2.A　3.A　4.B　5.C

四、1.(1)三千零五万零二百零一　30050201

(2)六百一十万三千零二十　6103020

2．七十万八千五百　七千万零五百零八

一亿零九万零九　五十亿六千零三万二千

3．560056　770010800　4789006　100020003　5000600008

4．(1)330033(2)2009000900(3)30803080308(4)20508000

五、1.46　6470　902　1020

2．(1)8　51　84　1000　53　83

(2)100　74　7　1　19　30

六、3760000＜6730000＜7630000＜30670000＜60703000

七、121　12321　1234321　123454321

12345654321　123456787654321

八、(1)982100000　100000289

(2)980210000　980200100(答案不唯一)

(3)200000189　800000129

附加题：最大：50000780　最小：7805000