**四年级数学上册单元复习课作业（一）**

班级： 姓名： 座号： 等级：

**轻松练基础**

**一、开心填一填**

1. 地球和月球之间的平均距离约是384400千米，这个数读作（ ），省略万位后面的尾数约是( ）千米。中国的人口总数约有十四亿一千一百七十八万人。这个数写作（ ），省略亿位后面的尾数约是( ）人。
2. 我们的母亲河——黄河是中华文明最主要的发源地。其流域面积约由75个万，2443个一组成，黄河流域面积写作（ ）平方千米。而中国第一大河流——长江的流域面积约由1个百万，8个十万组成，长江的流域面积写作（ ）平方千米。
3. 冥王星与太阳的距离约为5900000000米,写成用亿作单位的数是（ ）亿米。
4. 中国各省面积最大的是新疆维吾尔自治区，面积1664900平方千米，这个数最高位是（ ），它的计数单位是（ ）。从右边数，第一个6表示6个（ ） ，第二个6表示6个（ ）。
5. 6□998≈6万，□最大填（ ），□最小填（ ）。

**二、判断并说理**

1. 读数时读几个0，在写数时就写几个0。 （ ）

说理：

1. 中国第一艘航空母舰——辽宁舰，正常排水量约为5万吨，这是一个精确数。（ ）

说理：

3.与亿位相邻的数位是千万位和十亿位。 （ ）

说理：

**三、慎重做选择**

1.下面的数中，最接近50万的是（ ）。

A.504001 B.504900 C.499999

2.个、十、百、千、万……是（ ）。

A.计数单位 B.数位 C.数级

3.在6和3之间添（ ）个0,就成为六十亿零三。

A.6 B.8 C.7

1. **细心比大小**

1.在○里填上“>”“<”或“=”。

829000**○**83万 500000000**○**5亿

9080000米**○**908千米 40万**○**4000000

2.把60600606、60600660、66000066、66600600、60006606按从小到大的顺序排列。

(　 　)< (　　 )< (　 　)< (　 　) < (　 　)

**五、找规律，填一填。**

①  ④（ ）

② ⑤（ ）

③ ⑥（ ）×（ ）=（ ）

**六、解决生活事**

1.一个九位数，冬冬把百万位上和千万位上的数字看反了，四舍五入到亿位得到的数是3亿，实际上这个数四舍五入到亿位是2亿，这个九位数最小是多少？

2.用8，0，0，0，1，3，4这七个数字组成一个七位数，使它们分别满足下列要求。（每空填一个数）

最大的七位数（ ） 最小的七位数（ ）

只读一个零的七位数（ ） 读两个零的七位数（ ）

读三个零的七位数（ ） 所有的零都不读出来的七位数（ ）

约等于340万的七位数（ ）

**快乐提能力**

1. 有一个六位数，最高位上的数字是8，最低位上的数字是5，百位上的数字是十万位上数字的一半，千位上的数字比十万位上数字大，前三位和后三位数字的和都是18，这个六位数是？
2. 一个百宝箱由于主人忘记了密码至今尚未打开，不过主人知道这个密码是一个九位数，并且这个数的最高位和百万位都是最小的计数单位，千万位和万位都是6，亿位数字比百位数字小3，千位和十位上的数字比最小的自然数大5，其余两个数位上的数字是8.你能帮这位主人找出百宝箱的密码吗？