**人教版四年级数学上册《1.大数的认识》-单元测试9**

**一、单选题(总分：25分本大题共5小题，共25分)**

1.(本题5分)三个连续的自然数的和是504，最小数是（　　）

A.168  
B.200  
C.167

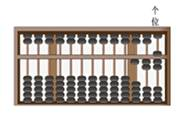
2.(本题5分)有一个数，万级是207，个级是375，这个数是（　 ）。

A.207375 　　  
B.2070375 　　  
C.2073750

3.(本题5分)2014个连续自然数的和是（　　）

A.奇数  
B.偶数  
C.可能是奇数，也可能是偶数

4.(本题5分)算盘上的数是多少？



A.123   
B.127

5.(本题5分)0是最小的（　　）

A.奇数  
B.自然数  
C.质数

**二、填空题(总分：40分本大题共8小题，共40分)**

6.(本题5分)在数位顺序表中，从右边起第六位是\_\_\_\_位，相邻的两个计数单位间的进率是\_\_\_\_．

7.(本题5分)个位、十位、百位、千位、…都是\_\_\_\_．相邻的两个计数单位间的进率是\_\_\_\_．

8.(本题5分)十万里有\_\_\_\_个一万，10个一百万是\_\_\_\_．

9.(本题5分)自然数比1大．\_\_\_\_（判断对错）

10.(本题5分)个位、十位、百位、千位都是个级的计算单位．\_\_\_\_．（判断对错）

11.(本题5分)我们现在常用的计数法是十进制计数法．\_\_\_\_．（判断对错）

12.(本题5分)用两个“9”和三个“0”组成一个最小的五位数，并且只读出一个0，这个五位数是\_\_\_\_，最高位上的数表示\_\_\_\_，最低位上的数表示\_\_\_\_，这个数的计数单位是\_\_\_\_．

13.(本题5分)万与亿之间的进率是十．\_\_\_\_（判断对错）

**三、解答题(总分：35分本大题共5小题，共35分)**

14.(本题7分)亿级的计数单位有\_\_\_\_、十亿、\_\_\_\_、千亿…．

15.(本题7分)一千万是由\_\_\_\_个一百万组成的．一千万是由\_\_\_\_个十万组成的．

16.(本题7分)从个位起，第\_\_\_\_位是万位，第\_\_\_\_位是亿位．一个六位数的最高数位是\_\_\_\_．

17.(本题7分)10个十万是\_\_\_\_，\_\_\_\_个一亿是十亿．

18.(本题7分)写出一个最大的八位数和最小的六位数，并求出它们和与差．

**人教版四年级数学上册《1.大数的认识》-单元测试9**

**参考答案与试题解析**

1.**【答案】：**C;

**【解析】：**解：504÷3-1  
=168-1  
=167  
答：这三个数中最小的数是167；  
故选：C．

2.**【答案】：**B;

**【解析】：**万级是207，个级是375，这个数是：207 0375。  
故选：B．

3.**【答案】：**A;

**【解析】：**解：2014÷2=1007，即任意2014个连续自然数中，奇数和偶数各有1007个，根据数和的奇偶性可知：  
1007个偶数的和+1007个奇数的和=偶数+奇数=奇数．  
所以任意2014个连续自然数的和是奇数．  
故选：A．

4.**【答案】：**B;

**【解析】：**个位有1个上珠，2个下珠，所以个位是7，百位和十位分别是1个和2个下珠，故选B。

5.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：0是最小的自然数．  
故选：B．

6.**【答案】：**十万;10;

**【解析】：**解：在数位顺序表中，从右边起第六位是 十万位，  
相邻的两个计数单位间的进率是10；  
故答案为；十万，10．

7.**【答案】：**数位;10;

**【解析】：**解：个位、十位、百位、千位、…都是数位；相邻的两个计数单位间的进率是10．  
故答案为：数位；10．

8.**【答案】：**10;一千万;

**【解析】：**解：十万里有10个一万，10个一百万是一千万．  
故答案为：10，一千万．

9.**【答案】：**x;

**【解析】：**解：由分析可知：0也是自然数，但比1小，所以自然数比1大，说法错误；  
故答案为：×．

10.**【答案】：**x;

**【解析】：**解：由分析可知：个级的计数单位有个、十、百、千；所以个位、十位、百位、千位都是个级的计数单位说法错误．  
故答案为：×．

11.**【答案】：**√;

**【解析】：**解：由分析可知：我们现在常用的计数法是十进制计数法；  
故答案为：√．

12.**【答案】：**90009;九万;九个一;1;

**【解析】：**解：根据整数的读法、写法可得这个五位数是：90009；最高位上的数9在万位上表示九万；最低位上的数9在个位上表示九个一．  
 故答案为：90009，九万，九个一，1

13.**【答案】：**x;

**【解析】：**解：因为万与亿不是相邻的两个计数单位，所以它们之间的进率不是十；  
故答案为：×．

14.**【答案】：**亿百亿;

**【解析】：**解：亿级的计数单位有 亿、十亿、百亿、千亿…．  
故答案为：亿．

15.**【答案】：**10100;

**【解析】：**解：10000000÷1000000=10（个）；  
10000000÷100000=100（个）；  
所以一千万是由10个一百万组成的．一千万是由100个十万组成的．  
故答案为：10，100．

16.**【答案】：**五九;十万位;

**【解析】：**解：从个位起，第 五位是万位，第 九位是亿位．一个六位数的最高数位是 十万位．  
故答案我：五，九，十万位．

17.**【答案】：**一百万10;

**【解析】：**解：10个十万是 一百万，10个一亿是十亿．  
故答案为：一百万，10．

18.**【答案】：**它们的和是100099999，它们的差是99899999;

**【解析】：**最大的8位数是99999999，最小的6位数是100000，写出这两个数后，即可求出它们的和、差．  
最大的8位数是99999999，  
最小的6位数是100000，  
99999999+100000=100099999，  
99999999﹣100000=99899999，  
答：它们的和是100099999，它们的差是99899999．  
点评：本题是考查自然数的意义及写法、整数的加法和减法．