**人教版四年级上册数学第一单元测试卷**

**大数的初步认识**

**一、选择题**

1．下面各数中的“3”表示的数最大的是（ ）

A、300600

B、736609

C、43万

2．369 500≈370万，横线上能填几，全部正确的一组是（　　）

A．1，3，5，7 B．0，1，2，3，4 C．5，6，7，8，9 D．2，4，6，8

3．由 6 个千万、7 个百万和 3 个万组成的数是( )。

A．6730000 B．67030000 C．60730000

4．把面值100元的人民币叠起来，100张约高1厘米，1亿元约高（ ）米。

A．100 B． 1000 C．10000000

5．下面哪个是计数单位．(   )

A．万级 B．万位　　　　　figure C．万

6．一个大型体育场最多可容纳观众（　　）人．

A．50 B．500 C．50000 D．500000

7．下面各数中,一个零也不读出来的数是(　　)．

A．630900000 B．639000800 C．639700000 D．40024077

8．在3和6之间有（ ）个0时，这个数是三千万零六。

A．7 B．5 C．6

9．下面各数中，只读一个0的是( )．

A．605900 B．35000280 C．4050083 D．80700305

10．4152000000中的“1”表示(　　)．

A．1个千万 B．1个亿 C．1个十亿 D．1个百亿

**二、计算**

11．用计算器计算．

27594×8=\_\_\_\_\_\_\_\_ 829431÷9=\_\_\_\_\_\_\_\_

**三、填空题**

12．100张纸厚1厘米，那么1000张纸厚（\_\_\_\_\_\_\_）厘米，10000张纸厚（\_\_\_\_\_\_）米，1亿张纸厚（\_\_\_\_\_\_\_\_\_）米。

13．我国现有人口十三亿零八百三十三万人，这个数写作（\_\_\_\_\_\_\_\_），把这个数精确到亿位约是（\_\_\_\_\_\_\_\_）。

14．据不完全统计，郑州市每年大约产生二千三百七十二万二千五百吨生活垃圾，相当于109500辆公交车的重量。横线上的数分别写作（\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）、读作（\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）。《郑州市城市生活垃圾分类管理办法》于2019年12月1日施实，截止目前，已有2496个小区参与，共计1489800户。请将波浪线上的数省略万位后面的尾数约是（\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）。

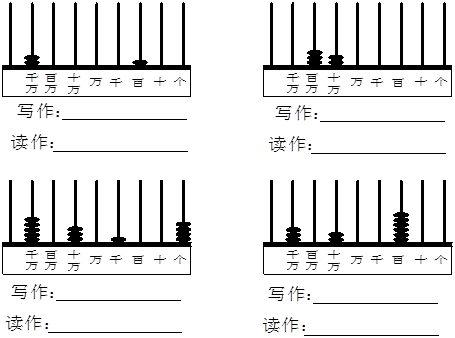
15．用25个珠子在计数器上能拨出很多个位上是2的不同的七位数，其中最大的七位数是（\_\_\_\_\_）。

16．读出下面的数，然后省略万位后面的尾数求出近似数．

49000800读作：\_\_\_\_\_\_\_\_；49000800≈\_\_\_\_\_\_\_\_万

17．四千五百万零七百写作\_\_\_\_\_\_；改写成以“万”做单位的数是\_\_\_\_\_\_万．

18．我会读，我能写．



19．认真观察，找出规律，填写下列算式。

1×8+1=9           12345×8+5=\_\_\_\_\_\_\_\_

12×8+2=98         123456×8+6=\_\_\_\_\_\_\_\_

123×8+3=987       1234567×8+7=\_\_\_\_\_\_\_\_

1234×8+4=9876     12345678×8+8=\_\_\_\_\_\_\_\_

20．从右边起，每（\_\_\_\_\_\_\_）个数位分一级，个级的数位有（\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_），表示多少个（\_\_\_\_\_\_）；万级计数单位有（\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_），表示多少个（\_\_\_\_\_\_\_\_）。

21．自然数有（\_\_\_\_\_\_）个，最小的自然数是（\_\_\_\_\_\_\_）。

**四、判断题**

22．计算器上figure键表示开机。（\_\_\_\_\_\_）

23．704个万、6个千和1个十组成的数是7046010。（\_\_\_\_\_\_）

24．我国目前已有近（60万）个网站． ．

25．一个数，它的最高位是亿位，这个数是个八位数。 （\_\_\_\_\_\_\_）

26．亿级的计数单位有亿、十亿、百亿、千亿。（\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_）

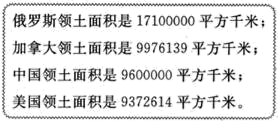
**五、解答题**

27．用1、2、5、6和5个0组成一个九位数，使这个数最接近2亿，这个数是多少？

28．妈妈不慎将手机的密码忘记了，她只记得密码是一个5位数，最低位上的数字是4，最高位上的数字是5，十位上的数字是个位上数字的2倍，前三位数字的和与后三位数字的和都是15，妈妈的手机密码是多少？

29．名侦探柯南在案件现场发现了一个密码箱，它的密码是一个九位数，这个九位数的最高位上的数字是6，千万位上的数字是比6少4的数，百万位的数字是最小的自然数，十万位上的数字是最小的单数，万位上的数字比3的2倍多1，万级其他数位上的数字是0；密码个级上的数字是2017．这个密码箱的密码是多少？

30．（1）选择其中两个数据读一读．



（2）将我国领土面积改写成用“万”作单位的数．

（3）上面的哪个国家的领土面积最接近1千万平方千米？

（4）把四个数据按一定顺序排列．

你发现：领土面积最大的是　 　，最小的是　 　．

31．小伟有6元2角钱，买了1本书用去1元4角，还剩多少钱？

32．南京长江大桥全长6860米，武汉长江大桥比南京长江大桥短5100米，武汉长江大桥全长多少米?(先笔算，再用计算器验算)

33．有一个九位数，它的个位上的数字是5，十位上的数字是3，任意三个连续的数字之和为15．这个九位数是多少？怎么读？

**参考答案**

1．A

2．C

3．B

4．A

5．C

6．C

7．C

8．C

9．B

10．B

11．220752 92159

12．10 1 10000

13．1308330000 13亿

14．23722500 十万九千五百 149万

15．9950002

16．四千九百万零八百 4900

17．45000700 4500.07

18．（1）写作20000100，读作二千万零一百

（2）写作3200000，读作三百二十万

（3）写作50301004，读作五千零三十万一千零四

（4）写作30200600，读作三千零二十万零六百

19．98765 987654 9876543 98765432

20．四 个位、十位、百位、千位 一 万 、十万 、百万 、千万 万

21．无数 0

22．√

23．√

24．√

25．×

26．√

27．200000156

28．57384

29．620172017

30．（1）17100000，读作：一千七百一十万；

9600000，读作：九百六十万；

（2）9600000＝960万；

（3）9976139≈1千万；

答：加拿大的领土面积最接近1千万．

（4）17100000＞9976139＞9600000＞9372614；

我发现：领土面积最大的是俄罗斯，最小的是美国．

31．4元8角钱

32．1760米

33．735735735 读作：七亿三千五百七十三万五千七百三十五