**四年级下册数学单元测试-2.认识多位数**

**一、单选题**

1.80027070读作(   )

A. 八千零二万七千零七十  
B. 八千二万七千七十  
C. 八千零零二万七千零七

2.  2060308000读作（   ）

A. 二十万六千三百万八千                                       B. 二十亿六百三十万八百

C. 二十亿六千三百万八千                                       D. 二十亿六千零三十万八千

3.下列各数中，一个零也不读的数是（    ）

A.35000700  
B.3050700  
C.35007000

4.七千零三亿零二十万写作（   ）

A. 7003002000                           B. 700300200000                           C. 70030020

5.7Ｋ6345≈76万，Ｋ里应填（   ）。

A. 6                                              B. 5                                              C. 4

6.“地球和太阳的平均距离是149500000000米，合149500000千米”．横线上的数分别读作（   ）

A. 一百四十九亿五千万，一千四百九十五万.           B. 十四亿九千五百万，一百四十九万五千.  
C. 一千四百九十五亿，一亿四千九百五十万.           D. 一千四百九十五万，一千四百九十五万.

**二、判断题**

7. 500300400000读作五千零三亿零四十万．

8.把3080000改写成用万作单位的数是308.

9.最小的六位数是100000。

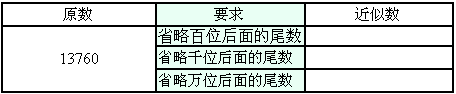
10.读数时读几个零，在写数时就写几个0。

11.最接近一亿的数是九千万。

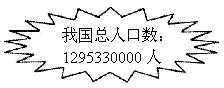
**三、填空题**

12.按要求写近似数.

2008年8月，在青岛举办的奥帆赛共有志愿者13760名.

\_\_\_\_\_\_\_\_

13.下面是第五次全国人口普查的数据．



读作：\_\_\_\_\_\_\_\_

14.用三个6、四个0组成的最大七位数是\_\_\_\_\_\_\_\_，读出2个0的七位数是\_\_\_\_\_\_\_\_。

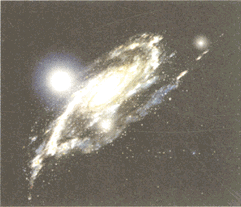
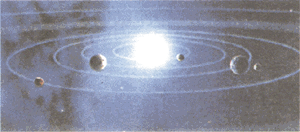
15.在用0，0，6，6，6这5个数字组成的五位数中，一个零都不读的数是\_\_\_\_\_\_\_\_，两个零都读出来的数是\_\_\_\_\_\_\_\_。

16.读出下面各数．

|  |  |
| --- | --- |
| 3030303\_\_\_\_\_\_\_\_ | 10704505500\_\_\_\_\_\_\_\_ |

17.296302856是一个\_\_\_\_\_\_\_\_位数，它的最高位是\_\_\_\_\_\_\_\_位，“3”在\_\_\_\_\_\_\_\_位上，表示\_\_\_\_\_\_\_\_。

**四、应用题**

18.宇宙还在不可想象地扩展，天体相互间的距离无法用千米来表示，只能用光年来表示．1光年是指光一年走的路程．1年光走的路程是9460800000000千米．  
银河系是一个巨大旋涡星系，它拥有1000亿颗恒星，它的直径是10万光年．  
  
①银河系的直径有\_\_\_\_\_\_\_\_千米？  
  
②太阳只是银河系中的一颗恒星，太阳离银河系的中心有3万光年，太阳离这个中心有\_\_\_\_\_\_\_\_千米？

**五、解答题**

19.第五次全国人口普查的数据显示，截止2000年，北京市人口数已达到13819000人。你能说出这个数中各个数位上的数字表示多少吗？

20.请你用4个5和3个0组数：  
①组一个读两个零的七位数：  
②组一个读一个零的七位数：  
③组一个所有的零都不读的七位数：  
④组一个读三个零的七位数：  
⑤组一个最大的六位数是：  
⑥组一个最小的五位数是：

**六、综合题**

21.我会处理数学信息。  


（1）读出下列各数。  
42590000读作：\_\_\_\_\_\_\_\_；60795900读作：\_\_\_\_\_\_\_\_；47624900读作：\_\_\_\_\_\_\_\_

（2）写出下列各数。  
一千七百九十八万四千九百  写作：\_\_\_\_\_\_\_\_；  
三千一百二十一万一千三百  写作：\_\_\_\_\_\_\_\_。

（3）把下面的数据改写成以“万”为单位的数。  
42590000=\_\_\_\_\_\_\_\_万

（4）把下面的数据四舍五入到万位。  
60795900≈\_\_\_\_\_\_\_\_万       47624900≈\_\_\_\_\_\_\_\_万

（5）将上面表格中的数据按从小到大的顺序排一排(用数字表示)。

**答案解析部分**

一、单选题

1.【答案】A

2.【答案】D

3.【答案】C

4.【答案】B

5.【答案】B

6.【答案】C

二、判断题

7.【答案】正确

8.【答案】错误

9.【答案】正确

10.【答案】错误

11.【答案】错误

三、填空题

12.【答案】13800，14000，10000

13.【答案】十二亿九千五百三十三万人

14.【答案】6660000；6060006，6060060，6060600

15.【答案】66600；60606

16.【答案】三百零三万零三百零三；一百零七亿零四百五十万五千五百

17.【答案】九；亿；十万；3个十万

四、应用题

18.【答案】946080000000000000；283824000000000000

五、解答题

19.【答案】解：北京市人口为13819000人，这是一个八位数，最高位是千万位。千万位上的“1”表示1个千万，百万位上的“3”表示3个百万，十万位上的“8”表示8个十万，万位上的“1”表示1个万，千位上的“9”表示9个千。

20.【答案】解：①5050550(答案不唯一)，②5055500(答案不唯一)，③5555000(答案不唯一)，④5050505，⑤555500，⑥50005。

六、综合题

21.【答案】（1）四千二百五十九万；六千零七十九万五千九百；四千七百六十二万四千九百  
（2）17984900；31211300  
（3）4259  
（4）6080；4762  
（5）解：17984900<31211300<42590000<47624900<60795900