



第一单元跟踪检测卷

一、填一填。(每空 1 分, 共 24 分)

1. 在数位顺序表中, 从右边起第()位是亿位, 与它相邻的两个数位分别是()位和()位。
2. 90060450 这个数包括()级和()级, 读作()。
3. 到北京的人, 一般都会去天安门广场看升旗仪式。天安门广场约有 440000 平方米。440000 是一个()位数, 它的最高位是()位, 从左数第二个“4”表示()。
4. 408020000000 是由 4 个(), 8 个()和 2 个()组成的, 省略亿位后面的尾数约是()。
5. 由 106 个亿、106 个万和 106 个一组成的数是()。省略万位后面的尾数约是()。
6. 最大的六位数是(), 比它多 1 的数是()。
7. 一个数百万位上是 7, 万位上是 5, 个位上是 1, 其余各位上都是 0, 这个数是()。
8. 与一万相邻的两个数写作()和()。
9. 在 58 的后面添上()个 0, 就是 58 万, 在 5 和 8 之间添上()个 0, 得到的数读作五十亿零八。
10. $23\square7690030$ 是一个十位数, $\square$ 里填()时, 这个数最接近 24 亿; $\square$ 里填()时, 这个数最接近 23 亿。

二、辨一辨。(对的画“√”, 错的画“×”)(每题 1 分, 共 5 分)

1. 个级的计数单位有个位、十位、百位和千位。 ()

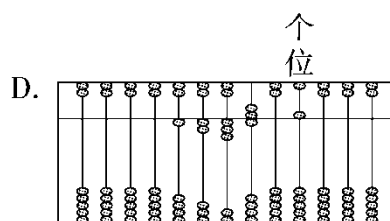
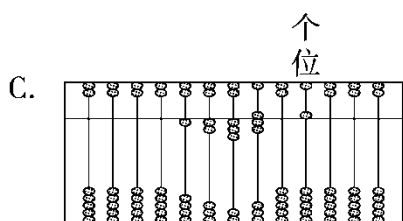
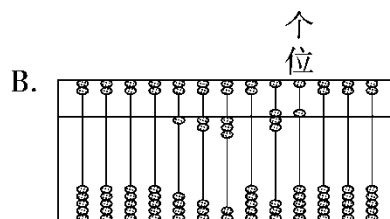
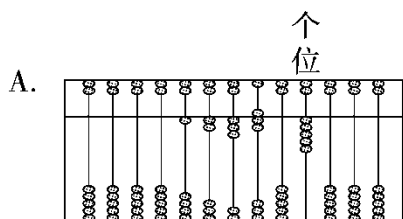




2. 读数时，每级末尾的 0 都不读。 ()
3. 两个数比较大小，位数多的数大。 ()
4. 两个计数单位之间的进率都是十。 ()
5. 第六次人口普查上海约有 23020000 人，这个数是近似数。 ()

三、选一选。(把正确答案的序号填在括号里)(每题 1 分，共 5 分)

1. 一千万里面有()个十万。
A. 10 B. 100 C. 1000
2. 下面各数中读两个零的数是()。
A. 12003500 B. 12030500
C. 10023500 D. 12300500
3. 用算盘表示 123705，下面表示正确的是()。



4. 下面说法中，不正确的是()。
A. 算盘的一颗上珠表示 5
B. 算盘的一颗下珠表示 1
C. 在用计算器计算时，做完一道题按 **ON/C** 键接着做下一道题
D. 一个数只含有两级，这个数一定是八位数



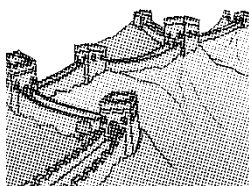


5. 下面的数中，最接近 10 万的是()。

- A. 19999 B. 99999
C. 100006 D. 110000

四、做一做。(共 26 分)

1. 读出下面各数。(每题 2 分，共 4 分)



(1)

国家文物局 2009 年首次公布明长城调查数据，明长城总长度为 8851800 米。

读作：_____

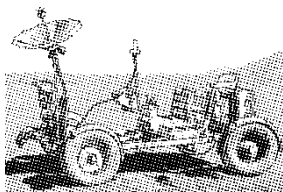
2016 年天猫双 11 狂欢节共产生 657000000 个物流订单。



(2)

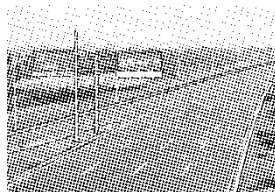
读作：

2. 写出下面各数。(每题 2 分，共 4 分)



月球车与地球之间保持着 三十八万四千千米 的通信联系。

写作：_____

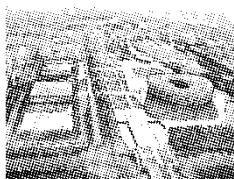


北京—广州全程高速长约 二百一十七万一千米。

写作：_____

3. 将下面横线上的数改写成用“万”作单位的数。(每题 3 分，共 9 分)





北京奥林匹克公园占地11590000平方米。



世界上最大的海是南太平洋的珊瑚海，总面积约为4790000平方千米。



我国每年生产和丢弃的一次性筷子，需要砍伐约25000000棵树。

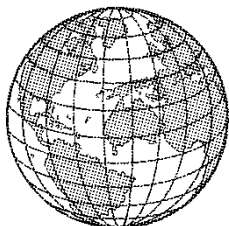
4. 省略下面各数亿位后面的尾数，写出它们的近似数。(每题 3 分，共 9 分)

1285000000

95000000

30499500000

五、下面是地球的自我介绍，读一读横线上的数。(每空 1 分，共 4 分)



我是地球。我的表面积约有 510000000(读作: _____) 平方千米，陆地面积约有 149500000(读作: _____) 平方千米。截至 2014 年，生活在我上面的人口约 7100000000(读作: _____) 人，土地荒漠化每年给我造成的经济损失约 42000000000(读作: _____) 美元。我快受不了了，快救救我吧！

六、在○里填上“>”“<”或“=”。(每题 2 分，共 12 分)

80502460 ○ 8050 万 96000000 ○ 960 万





8905300 ○ 980530

99070 ○ 99700

99999999 ○ 1 亿

10 个十万 ○ 一百万

七、我会按要求正确解决。(共 24 分)

1. 考考你。(每题 2 分，共 4 分)

24 8075000 ≈ 25 亿

3 01900 > 3601800



你认为框里能填的数有：

你认为框里能填的数有：



2. 2010 年，中国第六次人口普查大陆 31 个省、自治区、直辖市和现役军人人口总数是 1339724852 人。(每空 2 分，共 6 分)

原数	要求	近似数
1339724852	省略千位后面的尾数	
	省略百万位后面的尾数	
	省略亿位后面的尾数	

3. 用 4, 1, 7, 6 和 3 个 0 分别按下面的要求组一个七位数。(每题 1 分，共 4 分)

(1)最大的数。

(2)最小的数。

(3)一个零也不读。

(4)只读一个零。





4. 一个数省略万位后面的尾数后，近似数是 4300 万。(每题 2 分，共 4 分)



这个数最小是：

这个数最大是：



5. 根据左边三题的结果及规律填空。(每空 1 分，共 6 分)

$$12 \times 8 + 2 = 98$$

$$123 \times 8 + 3 = 987$$

$$1234 \times 8 + 4 = 9876$$

$$12345 \times 8 + () = ()$$

$$123456 \times 8 + () = ()$$

$$() \times 8 + () = 98765432$$





答案

一、1. 九 十亿 千万

2. 万 个 九千零六万零四百五十

3. 六 十万 4 个万

4. 千亿 十亿 千万 4080 亿

5. 10601060106 1060106 万

6. 999999 1000000

7. 7050001

8. 9999 10001 9. 4 8 10. 9 0

二、1. $\times$ 2. $\sqrt{\quad}$ 3. $\sqrt{\quad}$ 4. $\times$ 5. $\sqrt{\quad}$

三、1. B 2. B 3. C 4. D 5. B

四、1. (1)八百八十五万一千八百

(2)六亿五千七百万

2. 384000 2171000

3. 1159 万 479 万 2500 万

4. 13 亿 1 亿 305 亿

五、五亿一千万 一亿四千九百五十万

七十一亿 四百二十亿

六、 $>$ $>$ $>$ $<$ $<$ $=$

七、1. 5~9 [点拨] 亿级数是 24，结果约为 25 亿，说明千万位上的数是 5 或比 5 大。

6~9 [点拨] 别“丢”了“6”，因为还要比较后面数位上的数，





百位上“9”大于“8”。

2. 1339725000 1340000000 1300000000

3. (1)7641000 (2)1000467

(3)4176000 (4)4017600

[(3)(4)题答案不唯一]

4. 42995000 43004999

[点拨] 在“入”中分析出最小数；在“舍”中分析出最大数。

5. 5 98765 6 987654 12345678 8

