



1

大数的认识

亿以内数的写法





一、复习导入

1. 读出下面各数，并说一说怎样读亿以内的数。

246000 1306700 40080607

预设：先读万级，再读个级。万级的数要按照个级的数的读法来读，读完万级加“万”字。每级末尾不管有几个0都不读，其他位置的一个0或连续几个0都只读一个0。

2. 读出下面各数，并说一说怎样写万以内的数。

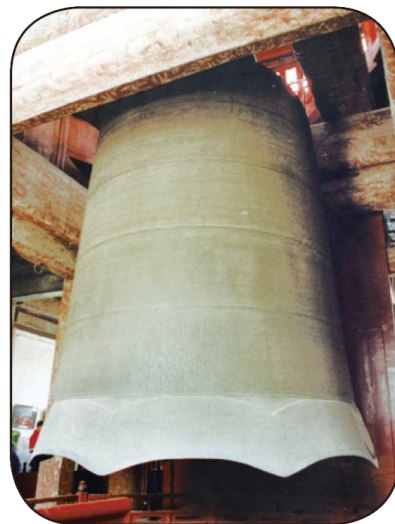
三十五 三百零五 三千零五 三千零五十

预设：从高位开始写，哪个数位上一个单位也没有，就在那个数位上写0。

二、探究新知



北京大钟寺的永乐大钟内外共铸了二十三万零一百八十四个字。



- 问题：
1. 你知道了哪些信息？
 2. 这个数怎么写？自己试一试。
 3. 你是按照什么顺序写的？

小结：写数的顺序和读数的顺序是一致的。

预设2：230184

预设3：先看这个数有几级，如果有两级，就先写万级，再写个级。



二、探究新知

1. 请你用刚才学到的方法写出下面三个数。

	千	百	十	万	千	百	十	个	
	万	万	万		位	位	位	位	
	位	位	位	位	位	位	位	位	
二十三万零一百八十四	写作:	2	3	0	1	8	4	预设:	
十万二千三百四十五	写作:							102345	
三百零二万六千	写作:							3026000	
二千零四十万零七百	写作:							20400700	

2. 请同桌互相说一个亿以内的数，然后写出来。



二、探究新知

3. 老师读数，请同学们写出来。

九千三百零五万七千

十二万零一百五十六

一百零一万零一十

三十万零二百四十

请以小组为单位讨论：含有两级的数怎样写？

(1) 先写万级，再写个级；

(2) 哪个数位上一个单位也没有，就在那个数位上写0。



三、巩固练习

1.

千	百	十	万	千	百	十	个
位	位	位	位	位	位	位	位

三百二十六万七千五百 写作:

四万零九十 写作:

九千零二十万零三百 写作:

一百万 写作:

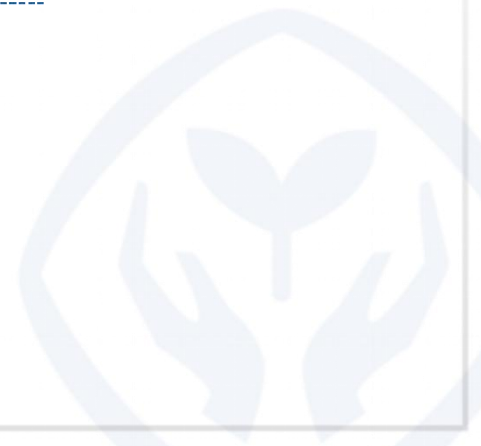
预设:

3267500

40090

90200300

1000000



三、巩固练习



2. 写出下面横线上的数。



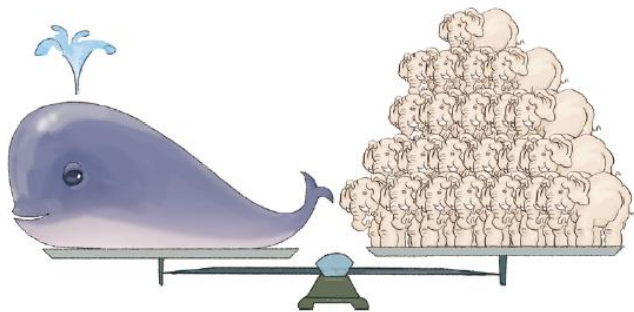
正常人的心脏一年大约要跳四千二百万次。



地球赤道周长四千零七万五千七百米。



蓝鲸是世界上最大的动物。



有一头蓝鲸重十二万五千千克，相当于23头大象的体重。

问题：说一说你是怎样写的。

预设：先写万级，再写个级；哪个数位上一个单位也没有，就在那个数位上写0。



三、巩固练习

4. 写数后同桌互相读一读，看谁写得对。

四千八百三十二万 二万八千五百八十七

七百零三万五千 十四万二千九百五十

六万零一百二十三 三千七百万零四十

预设：48320000

28587

7035000

142950

60123

37000040





三、巩固练习

5. 写出下面的数。

(1) 四百万、八十万、五万和三千。

问题：说一说你是怎样写的。

预设：四百万意味着百万位上是**4**，八十万意味着十万位上是**8**，五万意味着万位上是**5**，三千意味着千位上是**3**。其余各位上一个单位也没有，都写**0**。

(2) 六千零九万零五百。



三、巩固练习



5. 写出下面的数。

(3) $4000000 + 600000 + 70000 + 8000 + 2$

问题：说一说你是怎样写的。

预设：**4000000**意味着百万位上是**4**，**600000**意味着十万位上是**6**，**70000**意味着万位上是**7**，**8000**意味着千位上是**8**，**2**意味着个位上是**2**。其余各位上一个单位也没有，都写**0**。





三、巩固练习

6. 写出这段文字中的数。

奥林匹克公园占地面积约一千一百五十九万平方米，其中包括约六百八十万平方米的森林公园，约三百一十五万平方米的主要场馆和配套设施，以及约二百六十四万平方米的场馆区和预留地。

活动：老师读这段话，学生写出这段话中的数。





三、巩固练习

6. 写出这段文字中的数。

奥林匹克公园占地面积约一千一百五十九万平方米，其中包括约六百八十万平方米的森林公园，约三百一十五万平方米的主要场馆和配套设施，以及约二百六十四万平方米的场馆区和预留地。

活动：老师读这段话，学生写出这段话中的数。





四、全课小结

今天都有哪些收获？还有什么问题？



五、布置作业



作业：第**9**页练习一，第**5**题、第**8**题。

第**10**页练习一，第**9**题。

