**北师大版三年级数学上册《七、年、月、日》-单元测试7**

**一、单选题**

1.今天是星期四，再过7天是星期（　　）

A.三  
B.四  
C.五

2.你从出生到今年大约过了（　　）

A.100个星期  
B.100个月  
C.100年

3.2008年的二月份是（　　）

A.28天  
B.29天  
C.30天

4.下面各年份中不是平年的是（　　）

A.1900  
B.2005  
C.2004

5.某年的5月1日是星期六，则该年的6月1日是( )．

A.星期日  
B.星期一  
C.星期二

6.下面的国内大事，发生在闰年的是（　　）

A.2006年青藏铁路全线开通  
B.2008年第29届奥运会在北京举行  
C.2010年世界博览会在上海召开

7.平年上半年有（　　）

A.180  
B.181  
C.182

8.刘利2010年8月满10岁，她出生在（　　）

A.1999年  
B.2000年  
C.2001年

**二、非选择题**

9.2014年的一、二、三月共有\_\_\_\_天．平年和闰年的下半年都是\_\_\_\_天．

10.5月1日的前一天是\_\_\_\_月\_\_\_\_日．四月份有\_\_\_\_个星期零\_\_\_\_天．

11.2015年全年有\_\_\_\_天，其中2月有\_\_\_\_天，有\_\_\_\_星期余\_\_\_\_天．

12.我出生在1998年3月1日，到今年3月1日我就是\_\_\_\_周岁．

13.一年12个月中，除了大月就是小月．\_\_\_\_．

14.请将下列年份填在合适的横线上：  
1984 2000 2050 1800 1600 1990  
1946 2200 1968 1860 1999 2008  
平年：\_\_\_\_  
闰年：\_\_\_\_．

15.某车间2008年2月每天生产5200个零件，照这样计算，2008年2月一共生产多少个零件？

16.2003年下半年共183天．\_\_\_\_．（判断对错）

17.3个世纪=\_\_\_\_年，56天=\_\_\_\_星期30个月=\_\_\_\_年\_\_\_\_个月．

18.2012是闰年，这一年是366天．\_\_\_\_（判断对错）

**北师大版三年级数学上册《七、年、月、日》-单元测试7**

**参考答案与试题解析**

1.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：每个星期有7天，7天一个周期，今天是星期四，再过7天仍然是星期四；  
故选：B．

2.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：100个星期=700天≈2年，  
100个月≈8年，  
100年，  
所以，100个月比较接近小学生的年龄；  
故选：B．

3.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：2008÷4=502，  
能被4整除，没有余数，所以2008年是闰年，二月份有29天．  
故选：B．

4.**【答案】：**C;

**【解析】：**解；1900÷400=4…300，有余数，是平年；  
2005÷4=501…1，有余数，是平年；  
2004÷4=501，没有余数，是闰年．  
所以2004年不是平年．  
故选：C．

5.**【答案】：**C;

**【解析】：**略

6.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：A，2006÷4=501…2 有余数，是平年；  
B，2008÷4=502，  
没有余数，2008年是闰年；  
C，2010÷4=502…2，  
有余数，2010年是平年；  
故选：B．

7.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：平年的上半年一、三、五月3个月是大月，四、六月2个月是小月，再加上二月，  
上半年的天数有：31×3+30×2+28=181（天）．  
故选：B．

8.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：2010-10=2000（年）  
故答案为：B．

9.**【答案】：**90;184;

**【解析】：**解：2014年的一、二、三月共有：28+31+31=90（天）  
平年和闰年的下半年都是：31×4+30×2=184（天）  
故答案为：90，184．

10.**【答案】：**4;30;4;2;

**【解析】：**解：根据题干分析可得：  
5月1日的前一天是4月30日；  
30÷7=4（周）…2（天）；  
所以这个月有 4个星期零 2天；  
故答案为：4，30，4，2．

11.**【答案】：**365;28;52;1;

**【解析】：**解：2015÷4=503.75  
因为2015不能被4整除，所以2015年是平年，全年365天；2月28天；  
365÷7=52（周）…1（天）  
答：2015年全年有365天，合52个星期余1天，其中2月有28天．  
故答案为：365，28，52，1．

12.**【答案】：**17;

**【解析】：**解：2015-1998=17（周岁）．  
故答案为：17．

13.**【答案】：**错误;

**【解析】：**解：一年有12个月，其中有7个大月，即1、3、5、7、8、10、12月；  
有4个小月，即4、6、9、11月；  
2月既不是大月，也不是小月．  
故答案为：错误．

14.**【答案】：**解：整百年份中：2000、1600是400的倍数，是闰年，1800、2200不是400的倍数，是平年；  
剩下的年份中是4的倍数的有：1984；1968；1860；2008；共有4个，是闰年；  
不是4的倍数的有：2050；1990；1946；1999．共有4个，是平年，  
答：平年有：1800；2200；2050；1990；1946；1999；闰年有：2000；1600；1984；1968；1860；2008．  
故答案为：（1）1800；2200；2050；1990；1946；1999；（2）2000；1600；1984；1968；1860；2008．;

**【解析】：**本题主要考查年月日的知识，注意掌握闰年的判断方法：是4的倍数的年份就是闰年，不是4的倍数年份就是平年，整百年必须是400的倍数．

15.**【答案】：**150800个;

**【解析】：**2008是4的倍数，所以2008年是闰年．2月有29天．据此解答．  
根据以上分析知：2008年2月有29天，  
5200×29=150800（个）．  
答：一共生产150800个零件．  
点评：本题主要考查了根据乘法的意义列式解答问题的能力．注意2008年是闰年．

16.**【答案】：**解：31+31+30+31+30+31=184（天），所以2003年下半年共183天的说法是错误的；  
故答案为：错误．;

**【解析】：**根据年月日的知识解答．下半年有7-12月，其中大月有7月、8月、10月、12月，大月31天，小月有9月、11月，小月有30天，然后把它们加起来即可．

17.**【答案】：**3008;2;6;

**【解析】：**解：3个世纪=300年；  
56天=8星期；  
30个月=2年6个月．  
故答案为：300；8；2；6．

18.**【答案】：**解：2012÷4=503  
所以2012年是闰年，这一年共有366天；  
故答案为：√．;

**【解析】：**判断平年、闰年的方法：普通年份是4的倍数，整百年份是400的倍数；平年全年365天，闰年全年366天；据此解答即可．