**北师大版三年级数学上册《七、年、月、日》-单元测试4**

**一、单选题(总分：40分本大题共8小题，共40分)**

1.(本题5分)一个月内至少有（　　）个星期天．

A.4  
B.5  
C.6

2.(本题5分)2008年二月份有（　　）天．

A.28  
B.29  
C.30

3.(本题5分)小明到今年12岁，只过了3个生日，他的生日是（　　）

A.1月1日  
B.2月28日  
C.2月29日

4.(本题5分)下列年份中，（　　）是平年．

A.1400年  
B.1992年  
C.1976年

5.(本题5分)第一季度的天数是（　　）天．

A.90  
B.91  
C.92  
D.90或91

6.(本题5分)2013年的二月有（　　）天．

A.30  
B.28  
C.29

7.(本题5分)下列年份都是闰年的一项是( )。

A. 1984年、2000年、2002年  
B. 1900年、2000年、2014年  
C. 1992年、2005年、2016年  
D. 1996年、2000年、2016年

8.(本题5分)张小虎今年20岁，只过了5个生日，他出生在（　　）

A.2月28日  
B.2月29日  
C.12月31日

**二、填空题(总分：25分本大题共5小题，共25分)**

9.(本题5分)3年=\_\_\_\_月．

10.(本题5分)一年中连续两个月都是大月的月份是\_\_\_\_月和\_\_\_\_月．

11.(本题5分)下面的年份中有哪些是闰年．  
1980、2015、1998、2013、1880、2000、2016  
是闰年的有：\_\_\_\_．

12.(本题5分)四个星期\_\_\_\_天．

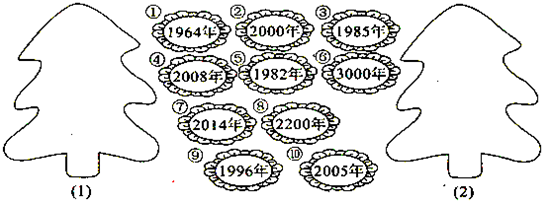
13.(本题5分)小东说“我弟弟是2005年2月29日出生的”．\_\_\_\_．（判断对错）

**三、解答题(总分：35分本大题共5小题，共35分)**

14.(本题7分)1990年、1996年、2000年、2100年都是闰年．\_\_\_\_．（判断对错）

15.(本题7分)48时=\_\_\_\_天   
4年=\_\_\_\_个月   
1时30分=\_\_\_\_分．

16.(本题7分)把下列属于闰年年份的序号放在第l棵树里，属于平年年份的序号放在第2棵树里．



17.(本题7分)七月份有\_\_\_\_个星期？余\_\_\_\_天？

18.(本题7分)一年里有\_\_\_\_个月，有\_\_\_\_个季度．

**北师大版三年级数学上册《七、年、月、日》-单元测试4**

**参考答案与试题解析**

1.**【答案】：**A;

**【解析】：**解：根据分析，一个月最多有5个星期日，如果第一天是星期一，则至少有4个星期天；  
故选：A．

2.**【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．

3.**【答案】：**C;

**【解析】：**解：小明到今年12岁，可他只过了3个生日，他的生日是 2月 29日；  
故选：C．

4.**【答案】：**A;

**【解析】：**解：1400÷400=3…200  
1992÷4=498  
1976÷4=494  
答：1400年是平年．  
故选：A．

5.**【答案】：**D;

**【解析】：**解：平年第一季度的天数是：31+28+31=90（天），  
闰年第一季度的天数是：31+29+31=91（天）；  
故选：D．

6.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：2013÷4=503…1，有余数，所以2013年是平年，二月有28天．  
故选：B．

7.**【答案】：**D;

**【解析】：**2002不是4的倍数，是平年，故A错误；  
1900不是400的倍数，是平年；2014不是4的倍数，是平年，故B错误；  
2005不是4的倍数，是平年，故C错误。  
故选：D

8.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：张小虎今年20岁，只过了5个生日，他出生在2月29日；  
故选：B．

9.**【答案】：**36;

**【解析】：**解：因为1年=12月，  
3年也就是3个12，  
12×3=36，  
答：3年=36月，  
故答案为：36．

10.**【答案】：**7;8;

**【解析】：**解：根据题干分析可得，相邻两个月是大月的有7、8月．  
故答案为：7；8．

11.**【答案】：**1980、1880、2016，2000;

**【解析】：**解：在1980、2015、1998、2013、1880、2016中，是4的倍数有：1980、1880、2016，  
2000是整百年，是400的倍数；所以给出的年份闰年有：1980、1880、2016，2000；  
故答案为：1980、1880、2016，2000．

12.**【答案】：**28;

**【解析】：**解：7×4=28（天）  
答：四个星期有28天．  
故答案为：28．

13.**【答案】：**错误;

**【解析】：**解：2005不是4的倍数，2005年是平年，2月有28天，  
所以小东说：“我弟弟是2005年2月29日出生的．”的说法是错误的；  
故答案为：错误．

14.**【答案】：**解：1990÷400=497…2，有余数，所以1990年是平年；  
1996÷4=499，没有余数，是闰年；  
2000÷400=5，没有余数，是闰年．  
2100÷400=5…1，有余数，所以2100年是平年；  
所以1990年、1996年、2000年、2100年都是闰年说法错误．  
故答案为：×．;

**【解析】：**判定平年、闰年的方法：普通年份是4的倍数，整百年份是400的倍数，即是闰年；据此解答即可．

15.**【答案】：**248;90;

**【解析】：**解：48时=2天   
4年=48个月   
1时30分=90分；  
故答案为：2，48，90．

16.**【答案】：**解：;



**【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，即是闰年．

17.**【答案】：**解：31÷7=4（个）…3（天），  
所以七月有4个星期零3天．  
故答案为：4，3．;

**【解析】：**七月份有31天，除以7，商就是有几个星期，余数就是余的天数．

18.**【答案】：**124;

**【解析】：**解：一年里有 12个月，有 4个季度；  
故答案为：12，4．