**北师大版三年级数学上册《七、年、月、日》-单元测试7**

**一、单选题(总分：40分本大题共8小题，共40分)**

1.(本题5分)下面的公历年份中闰年的是（　　）

A.1900年  
B.2000年  
C.1998年

2.(本题5分)下面的年份是闰年的是（　　）

A.2100  
B.1986  
C.1996

3.(本题5分)2012年全年有（　　）

A.52周  
B.52周零1天  
C.52周零2天

4.(本题5分)下列年份中，（　　）是平年．

A.2005年  
B.2008年  
C.2000年

5.(本题5分)下面哪一年不是闰年？（　　）

A.1948年  
B.2000年  
C.1872年  
D.1999年

6.(本题5分)盼盼同学今年9岁，他才过了2个生日，他一定是（　　）出生的．

A.2月28日  
B.2月29日  
C.12月1日

7.(本题5分)如下图，钟面上是这个时间时，（ ）看到月亮。



A. 有可能   
B. 一定能   
C. 一定不能

8.(本题5分)2013年第一季度共有（　　）天．

A.90  
B.89  
C.91  
D.92

**二、填空题(总分：25分本大题共5小题，共25分)**

9.(本题5分)平年的第一季度是\_\_\_\_天，闰年的第一季度是\_\_\_\_天．无论是平年还是闰年第\_\_\_\_季度和第\_\_\_\_季度的天数相同，都是\_\_\_\_天．

10.(本题5分)今年的2月份有29天．\_\_\_\_．

11.(本题5分)2000年是21世纪．\_\_\_\_．

12.(本题5分)崔雨蝶说：2006年2月29日她去黄山旅游过．\_\_\_\_．（判断对错）

13.(本题5分)\_\_\_\_月\_\_\_\_日是儿童节；9月10日是\_\_\_\_节．

**三、解答题(总分：35分本大题共5小题，共35分)**

14.(本题7分)姥姥家养了28只母鸡，17只公鸡，如果每只鸡每天下一个鸡蛋，姥姥家四月份一共下了多少个鸡蛋？

15.(本题7分)7308分=\_\_\_\_日\_\_\_\_时\_\_\_\_分．

16.(本题7分)  
2018 年3月15日，面包还能吃吗?



17.(本题7分)周末淘淘一家要去大剧院看话剧，话剧16：10开演。  
1.他们到剧院需要40分钟的车程，最晚要在什么时间从家里出发？  
2.这场话剧时长1小时45分钟，话剧什么时候结束？

18.(本题7分)一天，全家人在为小红过20岁生日．小红可高兴啦！爷爷摸着小红的头说：“小红啊！你真好，年年都过生日．你过生日的次数比我还多2个．”你知道这是为什么吗？小红的爷爷今年应该是多大年纪呢？

**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：1900÷400=4…300，  
2000÷400=5  
1998÷4=499…2．  
答：2000年是闰年．  
故选：B．

2.**【答案】：**C;

**【解析】：**解：2100÷400=5…100，有余数，是平年；  
1986÷4=496…2，有余数，是平年；  
1996÷4=499，没有余数，是闰年．  
故选：C．

3.**【答案】：**C;

**【解析】：**解：2012÷4=503；  
2012是闰年，有366天．  
366÷7=52（周）…2（天）．  
答：2012年全年有52周零2天．  
故选：C．

4.**【答案】：**A;

**【解析】：**解：2005÷4=501…1，  
2008÷4=502，  
2000÷4=500；  
答：2005年是平年．  
故选：A．

5.**【答案】：**D;

**【解析】：**解：1999不是4的倍数，1999年不是闰年；  
2000是400的倍数，2000年是闰年；  
1948、1872是4的倍数，所以1948年和1872年是闰年；  
故选：D．

6.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：盼盼同学今年9岁，他才过了2个生日，他一定是2月29日出生的；  
故选：B．

7.**【答案】：**A;

**【解析】：**钟面上的时间有可能是上午9时，也有可能是晚上9时，所以有可能看到月亮。  
故选：A

8.**【答案】：**A;

**【解析】：**解：2013÷4=503.25  
31+28+31=90（天）．  
故选：A．

9.**【答案】：**90;91;三;四;92;

**【解析】：**解：①平年第一季度有：31×2+28=90（天）；  
闰年第一季度有：31×2+29=91（天）；  
②第三季度都包括7、8、9月，第四季度包括10、11、12月，  
第三季度和第四季度都有：31+31+30=92（天）；  
故答案为：90，91，三，四，92．

10.**【答案】：**正确;

**【解析】：**解：根据题意可知：今年是2012年；  
2012÷4=503；  
所以，2012年是闰年，那么2月份有29天．  
因此，今年的2月份有29天是正确的．  
故答案为：正确．

11.**【答案】：**错误;

**【解析】：**解：2000÷100=20（世纪），  
所以2000年是21世纪的说法是错误的；  
2001年才是21世纪；  
故答案为：错误．

12.**【答案】：**x;

**【解析】：**解：2006年是平年，2月只有28天．  
故答案为：×．

13.**【答案】：**6;1;教师;

**【解析】：**解：6月1日是儿童节；9月10日是 教师节；  
故答案为：6，1，教师．

14.**【答案】：**解：28×30=840（个）；  
答：姥姥家四月份一共下了840个鸡蛋．;

**【解析】：**一只鸡每天能下一个蛋，王奶奶家养了28只母鸡，17只公鸡，由于公鸡不能下蛋，所以28只母鸡每天下蛋28个，四月份有30天，根据乘法的意义，四月份一共下了：28×30=840（个）．

15.**【答案】：**51;48;

**【解析】：**解：7308÷60=121（时）…48（分），  
121÷24=5（日）…1（时），  
7308分=5日1时48分．  
故答案为：5，1，48．

16.**【答案】：**7+5=12＜15  
答：已经超过了保质期，不能吃了。  
;

**【解析】：**用生产日期加上5天，计算出到保质期的时间，再与2018 年3月15日作比较，即可解答。

17.**【答案】：**1.16时10分-40分钟=15时30分  
答：最晚要15时30分从家里出发。  
2.16时10分+1小时45分钟=17时55分  
答：话剧17时55分结束。  
;

**【解析】：**略

18.**【答案】：**解：因为爷爷生日是2月29日，四年才有这么一天，所以爷爷说“你过生日的次数比我还多2个”．;

**【解析】：**根据年月日的知识可知：平年365天，平年的二月有28天，闰年366天，闰年的二月有29天，4年一闰，百年不闰，400年再闰，正常人每年都要过一次生日，只有一天是特殊的那就是闰年的2月29日，四年才有这么一天，即在闰年的2月29日出生的人，每四年才过一次生日，据此解答．