**三年级上册数学单元测试-6.年月日**

**一、单选题**

1.地球自转一周的时间是（   ）

A. 一年                                         B. 一月                                         C. 一日

2.2000年4月有(    )天。

A. 28                                         B. 29                                         C. 30                                         D. 31

3.把21：20转化成普通的计时法是(   )

A. 9:20                           B. 晚上9:20                           C. 10:20                           D. 8:20

4.一个工厂去年4～6月共节约用水1638吨，平均每天节约用水（   ）

A. 19吨                                    B. 18吨                                    C. 17吨                                    D. 16吨

**二、判断题**

5.判断对错．  
妈妈出差，4月25出发，5月3日返回．妈妈来回一共用了8天.

6.   19时要比晚上6时30分晚一些。（判断对错）

7.判断对错.  
今年是闰年，全年有365天．

8.判断对错  
从上午8时到下午2时一共经过6小时．

**三、填空题**

9.2005年有\_\_\_\_\_\_\_\_天？合\_\_\_\_\_\_\_\_个星期零\_\_\_\_\_\_\_\_天？

10.平年共有\_\_\_\_\_\_\_\_天，是\_\_\_\_\_\_\_\_个星期零\_\_\_\_\_\_\_\_天；闰年共有\_\_\_\_\_\_\_\_天，是\_\_\_\_\_\_\_\_个星期零\_\_\_\_\_\_\_\_天。

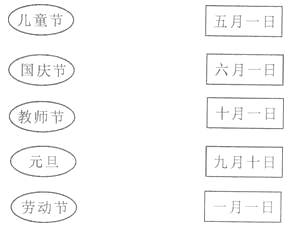
11.一年有\_\_\_\_\_\_\_\_个月，大月有\_\_\_\_\_\_\_\_个月，每个月有\_\_\_\_\_\_\_\_天。

12.一年有\_\_\_\_\_\_\_\_个月，每月31天的有\_\_\_\_\_\_\_\_个月，每月30天的有\_\_\_\_\_\_\_\_个月．今年有\_\_\_\_\_\_\_\_天，是\_\_\_\_\_\_\_\_星期零\_\_\_\_\_\_\_\_天．

13.某年的四月有5个双休日，这年的4月1日是星期\_\_\_\_\_\_\_\_．

**四、解答题**

14.8月份有几个星期零几天?

15.好朋友，手拉手。

**五、综合题**

16.1896年，第一届奥林匹克运动会在雅典举行，第二届奥运会于1900年在巴黎举行……2004年，第28届奥运会又回到了她的故乡——雅典。

（1）到2004年为止，奥林匹克运动会共举行了\_\_\_\_\_\_\_\_届，这期间经历了\_\_\_\_\_\_\_\_年。

（2）举办奥运会的年份一般都是\_\_\_\_\_\_\_\_年，但是100年是\_\_\_\_\_\_\_\_年，全年有\_\_\_\_\_\_\_\_天。

（3）第29届奥运会是在中国举行的，这一年是\_\_\_\_\_\_\_\_年，这一年的2月的最后一天是2月\_\_\_\_\_\_\_\_日。

**六、应用题**

17.一个门卫晚上9时上班，第二天早上7时下班，他工作的时间是多少小时？

**参考答案**

一、单选题

1.【答案】 C

【解析】【解答】A.地球绕太阳转一周是一年。  
B.月球绕地球公转一周接近一个月  
C地球自转一周的时间是24小时，即一日。  
故选C。

【分析】解答本题时要掌握地球自转一周的时间，地球绕太阳一周的时间及一个月是多少天。

2.【答案】C

【解析】【解答】解：4月是小月，有30天.  
故答案为：C

【分析】1，3，5，7，8，10，12月是大月，每月31天；4，6，9，11是小月，每月31天；2月有28天或29天.

3.【答案】B

【解析】【解答】解：21：20是21时20分，21时20分-12时=9时20分，所以21：20转化成普通的计时法是晚上9时20分，即晚上9：20；应选B。  
故答案为：B。

【分析】24时计时法：一天一共有24小时，人们就经常采用从0时到24时的的计时法来表示时刻；普通计时法：时针走到几时，就说几时，然后在前面加上凌晨、早上、上午、中午、下午、晚上等词语来区别不同的时刻；结合时针走第二圈时：在这12个小时中，用普通计时法表示的时刻，前面要加“下午、晚上”等时间词，而用24时计时法表示的时刻就不要加，只要把钟面上的时刻加上12就行了，本题中21：20是时针走第二圈时间，所以用普通计时法表示的时刻，前面要加“晚上”时间词，再减去12时，据此即可解答此题。

4.【答案】 B

【解析】【解答】解：4～6月共有:30＋31＋30＝91（天）

1638÷91＝18（吨），

故选：B．

【分析】本题考查的主要内容是年月日的应用问题，根据年月日的有关知识进行分析即可.

二、判断题

5.【答案】错误

【解析】【解答】4月份从4月25日到4月30日一共有6天，再想从5月1日至3日一共有3天。  
6+3=9（天）妈妈来回一共用了9天，原题说法错误。  
故答案为：错误。  
【分析】先想4月份从4月25日到4月30日一共多少天，再想从5月1日至3日一共多少天．把两部分合在一起就是正确答案．题目问的是：妈妈来回一共用了多少天？也就是说要把走的那一天和回来的那一天都算在一起．上题少算了1天。

6.【答案】正确

【解析】【解答】因为19时就是晚上7时，所以19时要比晚上6时30分晚一些。正确  
【分析】考察了24小时计时法与普通计时法的比较。

7.【答案】错误

【解析】【解答】解：今年是闰年，全年有366天；  
故答案为：错误.  
【分析】因为闰年的二月有29天，所以全年是366天，不是365天.

8.【答案】正确

【解析】【解答】下午2时是12+2=14时，14时-8时=6时。  
故答案为：正确.  
【分析】用24时计时法表示凌晨或上午时间，和用普通计时法表示的时间相同；用24时计时法表示下午或晚上时间，就要用下午或晚上的时间加上12小时.

三、填空题

9.【答案】365；52；1

【解析】【解答】2005÷4=501……1，所以2005年是平年，365÷7=52（周）……1（天）。  
【分析】本题主要考查了平年和闰年的判断方法．年份除以4（整百的年份除以400），如果有余数就是平年，没有余数就是闰年，平年全年是365天，闰年是366天。

10.【答案】365；52；1；366；52；2

【解析】【解答】365÷7=52...1  366÷7=52....2  
故答案为：365；52；1；366；52；2  
【分析】熟记平年和闰年的概念及其判断方法：公历年份是4的倍数的一般都是闰年，如果公历年份是整百数，必须是400的倍数，才是闰年，闰年有366天，平年有365天.

11.【答案】12；7；31

【解析】【解答】解：一年有12个月，大月有7个月，每个月有31天.  
故答案为：12；7；31【分析】1，3，5，7，8，10，12月是大月，每月31天；4，6，9，11是小月，每月31天；2月不是大月也不是小月，平年2月有28天，闰年2月有29天.

12.【答案】12；7；4；365；52；1

【解析】【解答】一年有12个月，每月31天的有7个月，每月30天的有4个月．今年有365天，是52星期零1天．  
故答案为：12；7；4；365；52；1.  
【分析】根据对年、月、日的认识：一年12个月，大月有：1、3、5、7、8、10、12，每个月有31天；小月有：4、6、9、11，每个月有30天；平年全年是365天，合计52个星期余1天，据此解答.

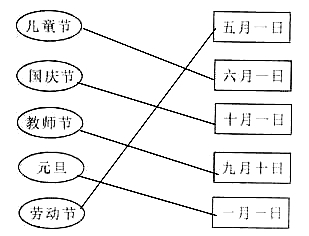
13.【答案】六

【解析】【解答】*4月份有*30天,30÷7=4周…2天,周六和周日至少各有*4个*,剩余的2天只能是*4月的*前两天,才能满足*5个双休日,*所以*4月的*第一天*是星期*六.  
故答案为：六  
【分析】解答本题的关键是掌握四月份有30天.

四、解答题

14.【答案】解：31÷7=4(个)……3(天)

【解析】【分析】根据对年月日的认识可知，8月份是大月，有31天，每个星期是7天，用8月份的总天数÷每个星期的天数=星期数量……天数，据此列式解答.

15.【答案】

【解析】【分析】根据对常见节日的认识可知，一月一日元旦，五月一日劳动节，六月一日儿童节，九月十日教师节，十月一日国庆节，据此连线即可.

五、综合题

16.【答案】（1）28；108  
（2）闰；平；365  
（3）闰；29

【解析】【解答】解：(1)2004年为止，奥林匹克运动会共举行了28届；经历了：2004-1896=108(年)；  
(2)举办奥运会的年份一般都是闰年，100除以400不能整除，所以100年是平年，平年全年有365天；  
(3)这一年是2008年，2008年是闰年，这一年2月的最后一天是2月29日.  
故答案为：(1)28；108；(2)闰；平；365；(3)闰；29

【分析】(1)从题中判断2004年是哪一届；用2004减去1896计算出经历的年数；(2)、(3)用年份除以4(整百年份除以400)，如果能整除就是闰年，不能整除就是平年，由此判断并填空即可.

六、应用题

17.【答案】12－9＋7＝10（小时）；

答：他工作的时间是 10小时。

【解析】【解答】

12－9＋7＝10（小时）；

答：他工作的时间是 10小时。

【分析】今天到晚上12时，还有12－9＝3小时，再加上第二天从早上0时到早上7工作的时间7小时，由此解答。