**人教版三年级数学上册《1.时、分、秒》-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)一部儿童电视剧共要播放240分钟，每天从18：00播放至18：40，（　　）天可以播放完．

A.6  
B.7  
C.8

2.(本题5分)2008年5月17日上午10时，北京奥运圣火在温州传递结束，下午4时在绍兴开始传递．圣火从温州结束传递到绍兴开始传递，中间经过了（　　）小时．

A.10  
B.8  
C.6  
D.4

3.(本题5分)《新闻联播》晚上7时开始，用24时计时法表示就是（　　）开始．

A.17：00  
B.7：00  
C.19：00

4.(本题5分)秒针在钟面上从“1”走到“6”，用了（ ）秒。

A. 10   
B. 20   
C. 25

5.(本题5分)下面的时刻中，时针和分针成30°角的时刻是（　　）

A.11时  
B.3时  
C.10时

6.(本题5分)0.6小时=（　　）分．

A.6  
B.60  
C.36  
D.3.6

7.(本题5分)某单位实行“朝九晚五”上班时间，每天工作多少小时？（　　）

A.8 小时  
B.10 小时  
C.12 小时

8.(本题5分)中央电视台晚上《大风车》播出的时间用24计时法表示是（　　）

A.6：18  
B.18：18  
C.晚上6：18

**二、填空题(总分：25分本大题共5小题，共25分)**

9.(本题5分)2分15秒=\_\_\_\_秒，200d㎡=\_\_\_\_㎡．

10.(本题5分)（1）150分=\_\_\_\_小时 （2）8吨20千克=\_\_\_\_吨  
（3）5.3立方米=\_\_\_\_立方分米 （4）360平方厘米=\_\_\_\_平方分米．

11.(本题5分)用24计时法表示：下午1时\_\_\_\_； 晚上9时15分\_\_\_\_．  
用普通计时法表示：11：20\_\_\_\_； 20：45\_\_\_\_．

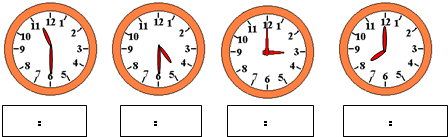
12.(本题5分)9小时24分=\_\_\_\_小时．

13.(本题5分)早上7时是\_\_\_\_时，19时是\_\_\_\_．

**三、解答题(总分：35分本大题共5小题，共35分)**

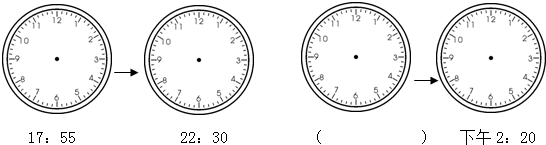
14.(本题7分)实验小学大课间活动从上午9：OO开始，做广播操用20分钟，自由活动5分钟，做眼保健操5分钟，实验小学大课间活动在上午什么时间结束？

15.(本题7分)写出钟面上的时间．



16.(本题7分)汽车早晨5：45从甲站出发，18：32到达乙站，路上用了多长时间？

17.(本题7分)  
 经过了\_\_\_\_时\_\_\_\_分 经过了3小时40分．



18.(本题7分)看图填空：



**人教版三年级数学上册《1.时、分、秒》-单元测试7**

**参考答案与试题解析**

1.**【答案】：**A;

**【解析】：**解：每天播放的时间：  
18时40分-18时=40分，  
播放完需要的天数：  
240÷40=6（天）；  
故选：A．

2.**【答案】：**C;

**【解析】：**解：4时+12时=16时，  
16时-10时=6时；  
答：圣火从温州结束传递到绍兴开始传递，中间经过了6小时．  
故选：C．

3.**【答案】：**C;

**【解析】：**解：7+12=19（时）  
晚上7时就是19时．  
故选：C．

4.**【答案】：**C;

**【解析】：**6﹣1=5， 5×5=25（秒），所以秒针在钟面上从“1”走到“6”，用了25秒。  
故选：C

5.**【答案】：**A;

**【解析】：**解：30°÷30°=1  
所以分针指在12，则时针指到1或11；  
故选：A．

6.**【答案】：**C;

**【解析】：**解：0.6小时=36分；  
故选：C．

7.**【答案】：**A;

**【解析】：**解：上午9时即9时，下午5时即17时，  
17时-9时=8时；  
故选：A．

8.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：6时+12时=18时；  
答：中央电视台晚上《大风车》播出的时间用24计时法表示是18：18．  
故选：B．

9.**【答案】：**135;2;

**【解析】：**解：2分15秒=135秒，200d㎡=2㎡．  
故答案为：135，2．

10.**【答案】：**2.5;8.02;5300;3.6;

**【解析】：**解：（1）150分=2.5小时 （2）8吨20千克=8.02吨  
（3）5.3立方米=5300立方分米 （4）360平方厘米=3.6平方分米；  
故答案为：2.5，8.02，5300，3.6．

11.**【答案】：**13：00;21：15;上午11：20;晚上8：45;

**【解析】：**解：用24计时法表示：下午1时 即13：00； 晚上9时15分即 21：15．  
用普通计时法表示：11：20 即上午11：20； 20：45 即晚上8：45；  
故答案为：13：00，21：15，上午11：20，晚上8：45．

12.**【答案】：**9.4;

**【解析】：**解：9小时24分=9.4小时；  
故答案为：9.4．

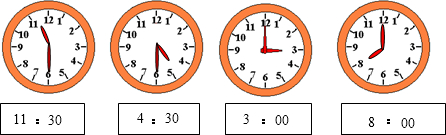
13.**【答案】：**7;下午7时;

**【解析】：**解：早上7时是 7时，19时是 下午7时；  
故答案为：7，下午7时．

14.**【答案】：**解：9时+20分钟+5分钟+5分钟=9时30分．  
答：实验小学大课间活动在上午什么9：30结束．;

**【解析】：**起始时刻（上午9：00）加上结过的时间（20分钟+5分钟+5分钟）就是结束时刻．

15.**【答案】：**解：  
  
故答案为：11：30，：4：30，3：00，8：00．;

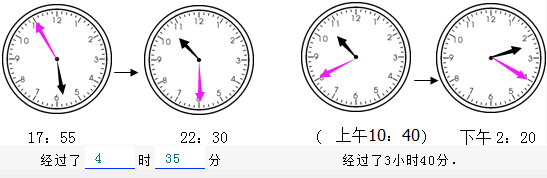


**【解析】：**（1）（2）钟面共分60份，时针不是指着整时数，时为超过的数，数出分针指着的小格就是几分，据此写出不是整时的时间，写法读法如前．  
（3）（4）分针指着12，时针指着几就是几时，写整时把时的数字写在前面，后面点上冒号，分钟写冒号后面，据此写出；读时间要先读时后读分，冒号读作“时”，整时只读时不读分；

16.**【答案】：**解：18时32分-5时45分=12小时47分  
答：路上用了12小时47分．;

**【解析】：**根据经过时间=到达时刻-出发时刻，带入数据，即可得解．

17.**【答案】：**解：22时30分-17时55分=4时35分；  
下午2：20=14时20分，  
14时20分-3时40分=10时40分，即上午10：40；  
故答案为：  
;



**【解析】：**（1）已知开始时间和结束时间，求经过时间，根据经过时间=终止时刻-起始时刻解答；  
（2）首先将结束时间用24时计时法表示，然后根据开始时刻=结束时刻-经过时间，即可解答．

18.**【答案】：**解：如图，  
;



**【解析】：**根据钟表的认识，当分针指向12时，时针指向几就是几时整；时针刚几就是几时，分针指向多少分，就是几时多少分，据此可填出各钟面所表示的时刻；根据结束时刻-起始时刻=经过时间，可推算出经过的时间．