**冀教版二年级数学下册《七 时、分、秒》-单元测试4**

**一、单选题**

1.当钟面的时针与分针夹角为120°时，正好是下列时刻中的（　　）

A.3时45分  
B.16时  
C.12时30分  
D.9时15分

2.下面时刻中时针和分针所成的角是直角的时间是（　　）

A.3：30  
B.3：00  
C.9：30  
D.6：00

3.1小时40分=（　　）分．

A.100  
B.140  
C.60

4.分针从12走到3，经过的时间是（　　）

A.15分  
B.3小时  
C.15秒

5.一辆汽车上午8：05从赤壁出发开往温泉，上午8：50到达．这辆汽车行驶了（　　）分钟．

A.50  
B.45  
C.40

6.下面是某广播电台播音时间表，播音时间最长的是（　　）

A.6：00--7：20  
B.11：30--13：00  
C.16：30--18：30

7.我们常用的时间单位有（　　）

A.千米、米、分米  
B.厘米、毫米  
C.时、分、秒

8.红绿灯转换时间隔为（　　）

A.30分  
B.30秒  
C.30时

**二、非选择题**

9.上午10时用24时计时法表示是\_\_\_\_时；晚上10时用24时计时法表示是\_\_\_\_时．一列火车上午10：00从成都出发，下午3：20到达内江，到达内江时，这列火车运行的时间是\_\_\_\_．

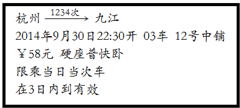
10.一辆汽车8：10出发，12：30到达目的地，途中用了\_\_\_\_小时\_\_\_\_分．

11.汽车从上午8点出发，下午4点到达目的地，共行驶了9个小时．\_\_\_\_（判断对错）

12.4.15时=\_\_\_\_时\_\_\_\_分 7升80毫升=\_\_\_\_升．

13.3060毫升=\_\_\_\_升=\_\_\_\_立方分米  
5.6时=\_\_\_\_时\_\_\_\_分。

14.列车全程运行需要4小时，请问黄叔叔到达九江的日期和时间．



15.如果一只蜗牛每小时爬行9厘米，它从上午8：00到中午12：00能爬行多少厘米？

16.图书室借书时间：8：30-11：30 14：00-17：00  
（1）图书室全天借书时间是多少小时？  
（2）中午关门多长时间？  
（3）如果小美中午1点去借书，能不能借到？

17.现在是下午4时50分，17：20开往北京的车开始检票．还有多长时间开车？

18.小莉的爸爸每天早晨8时30分到单位，下午5时30分离开单位，小莉的爸爸每天在单位多少长时间？

**冀教版二年级数学下册《七 时、分、秒》-单元测试4**

**参考答案与试题解析**

1.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：120÷30=4  
4时+12时-=16时；  
故选：B．

2.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：A、3：30时，钟面上时针和分针所成的角时小于直角，故A不对；  
B、3点时，钟面上时针和分针所成的角是直角；故B正确；  
C、9：30，钟面上时针和分针所成的角小于平角大于直角，故C不对；  
D、6点时，钟面上时针和分针所成的角时平角，故D不对；  
故选：B．

3.**【答案】：**A;

**【解析】：**解：1×60+40=100（分）  
所以1小时40分=（100）分；  
故选：A．

4.**【答案】：**A;

**【解析】：**解：3×5=15（分）  
故选：A．

5.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：8时50分-8时5分=45分钟；  
故选：B．

6.**【答案】：**C;

**【解析】：**解：7：20-6：00=1小时20分；  
13：00-11：30=1小时30分；  
18：30-16：30=2小时．  
故选：C．

7.**【答案】：**C;

**【解析】：**解：我们常用的时间单位有时、分、秒．  
故选：C．

8.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：由分析可知：红绿灯转换时间隔为30秒．  
故选：B．

9.**【答案】：**10;22;5小时20分;

**【解析】：**解：10时+12时=22时  
3时20分+12时=15时20分  
15时20分-10时=5时20分；  
故答案为：10，22，5小时20分．

10.**【答案】：**4;20;

**【解析】：**解：12时30分-8时10分=4小时20分．

11.**【答案】：**x;

**【解析】：**解：下午4时就是16时  
16-8=8（小时）  
答：共行驶了8个小时．  
故答案为：×．

12.**【答案】：**4;9;7.08;

**【解析】：**解：（1）4.15时=4时9分，  
（2）7升80毫升=7.08升．  
故答案为：4，9，7.08．

13.**【答案】：**3.06;3.06;5;36;

**【解析】：**(1)3060毫升=3.06升=3.06立方分米；(2)5.6时=5时36分。  
故答案为：3.06，3.06；5，36。

14.**【答案】：**解：22时30分+4时=26时30分=1天2时30分；  
答：黄叔叔到达九江的时间10月1日2时30分．;

**【解析】：**已知开始时间和经过的时间，求结束时间，用开始时间加经过时间，即可得解．

15.**【答案】：**解：12：00-8：00=4（小时）．  
9×4=36（厘米）．  
答：它从上午8：00到中午12：00能爬行36厘米．;

**【解析】：**求出从上午8：00到中午12：00爬的时间，再根据路程=速度×时间进行计算．

16.**【答案】：**解：（1）上午：11时30分-8时30分=3时，下午：17时-14时=3时，  
全天：3+3=6（时）；  
答：图书室全天借书时间是6小时；  
（2）14时-11时30分=2小时30分；  
答：中午关门2小时30分；  
（3）根据开放时间表可知：中午1点还没开门，所以不能借到；  
答：小美中午1点去借书，不能借到．;

**【解析】：**（1）求全天借书时间，分别求出上午借书时间和下午借书时间，然后相加即可；  
（2）求中午关门多长时间，用“下午开门时间-上午关门时间”解答即可；  
（3）根据开放时间表可知：中午1点还没开门，所以不能借到；据此解答即可．

17.**【答案】：**解：下午4时50分=16：50  
17时20分-16时50分=30分  
答：还有30分钟开车．;

**【解析】：**首先将下午4时50分化成24时计时法，然后用开始检票的时刻-现在时刻即可得解．

18.**【答案】：**解：下午5时30分即17时30分，  
17时30分-8时30分=9小时；  
答：小莉的爸爸每天在单位9小时．;

**【解析】：**首先把普通计时法转化成24时计时法，然后用下班时间减去上班时间，即可得解．