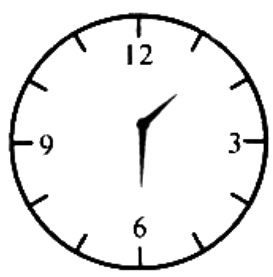
**一年级上册数学单元测试-8.学看钟表**

**一、单选题**

1.选择．

钟面上的时间是 （  ）  


A. 6时                             B. 2时                             C. 13时半                             D. 14时半

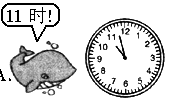
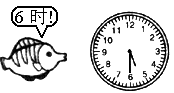
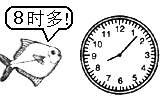
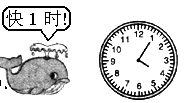
2.钟面上，6时整的时候，时针和分针形成的角是(    )度。

A. 90°                                         B. 180°                                         C. 120°

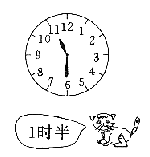
3.下列时刻中，钟表中时针与分针不成直角的是(    )。

A. 3：00                                B. 21：00                                C. 9：00                                D. 12：20

4.下面时钟读对的是 （  ）

A.                                B.   
C.                                  D. 

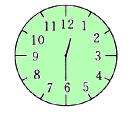
**二、判断题**

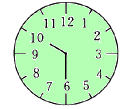
5.判断正误   
小动物读对了吗？  


6.判断正误．   
秒针从钟面上的一个数字走到下一个数字，经过的时间是5秒．

7.时针走1圈，分针要走12圈。

8.下面哪个钟表是坏的?在方框里画“正确”，好的在方框里画“错误”．

（1）

（2）

**三、填空题**

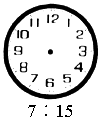
9.看图回答   
  
\_\_\_\_\_\_\_\_时\_\_\_\_\_\_\_\_分  
\_\_\_\_\_\_\_\_：\_\_\_\_\_\_\_\_

10.写出钟面上的时间．   
\_\_\_\_\_\_\_\_时\_\_\_\_\_\_\_\_分  
\_\_\_\_\_\_\_\_：\_\_\_\_\_\_\_\_

11.用不同的方法表示钟面上所显示的时间．   
\_\_\_\_\_\_\_\_时\_\_\_\_\_\_\_\_分  
\_\_\_\_\_\_\_\_:\_\_\_\_\_\_\_\_

12.说一说亮亮吃晚餐的时间．   
\_\_\_\_\_\_\_\_时\_\_\_\_\_\_\_\_分

**四、解答题**

13.在钟面上画出时针和分针． 

14.认识钟面(连一连)．   
认识钟面(连一连)．  
  
      7时半　　     1时半　　    快7时　      11时刚过　　  3时

**五、综合题**

15.三年级的4个班要进行羽毛球比赛，每场比赛大约要用20分钟，准备10分钟，下面是比赛时间安排。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 对阵 | 时间 | 地点 |
| A组：三（1）班----三（2）班 | 15:40~16:00 | 东比赛场 |
| B组：三（3）班----三（4）班 | 16:10~16:30 | 西比赛场 |
| A组胜者—B组胜者 | 16:40~17:00 | 东比赛场 |
| 颁奖 | 17:10~17:20 | 西比赛场 |

（1）用普通计时法表示比赛时间

（2）从开赛到颁奖结束一共经过了多长时间

**六、应用题**

16.7点15时，钟表上时针和分针构成了多少度？画图并回答．

**参考答案**

一、单选题

1.【答案】C

【解析】

2.【答案】 B

【解析】【解答】解：6时整，时针指向6，分针指向12，两针在一条直线上，形成的角是平角，是180°.  
故答案为：B

【分析】先判断钟面上时针和分针所在的位置，确定两针之间有几个大格，每个大格是30°，由此判断两针之间夹角的度数即可.

3.【答案】D

【解析】【解答】解：A、B、C中3：00、21：00、9：00时，时针与分针都成直角；  
D、12：20时，时针指向12多一点，分针指向4，时针与分针之间有3格多，是钝角，不是直角.  
故答案为：D

【分析】钟面上共有12个大格，每个大格是30°，判断出每个时刻时针与分针的格数即可确定两针夹角的类型.

4.【答案】C

【解析】【解答】A.B.D.都没有读对,A应是不到11时、B应是5时30分、D应是4时整.只有C读对了,时针指在数字8过一点儿,分针指在数字1过一点儿,钟面的时间是8时多.

二、判断题

5.【答案】错误

【解析】

6.【答案】正确

【解析】

7.【答案】正确

【解析】

8.【答案】（1）1  
（2）0

【解析】【解答】当分针指向6的时候，是半时，时针应该指向两个数的中间，而不能指向某个数，所以(2)这个钟表是坏的．

三、填空题

9.【答案】4；15；4；15

【解析】用5分5分地数的方法读、写钟面上的时间要根据时针和分针的位置来共同确定，先看时针指在哪两个数之间，确定几时多，再看分针指向哪儿，指向哪个大格，就5分5分地数出．如果分针不到十，用电子表表示时，在分钟数的前面要加0．   
钟面的时针指的是4后面多一点的位置，是4时多，分针指向3．因为钟面上一个大格是5分，所以可以5分5分地数，3个格是15分．

10.【答案】12；35；12；35

【解析】

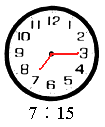
11.【答案】7；37；7；37

【解析】【解答】答案:7,37,7,37 或 19,37,19,37

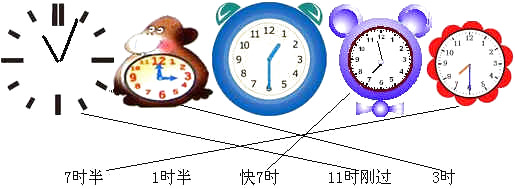
12.【答案】5；25

【解析】【解答】答案:5,25 或 17,25   
观察钟面上的刻度，时针指向5和6之间，表示5时多，分针指向**5** ， 从刻度12到刻度5，经过了5个大格，每个大格是5分，共**25**分．

四、解答题

13.【答案】解：   


【解析】

14.【答案】

【解析】

五、综合题

15.【答案】（1）解：普通计时法：在时间的前面加上“上午”、“下午”等词，如：下午1：30。 另一种计时法是24时计时法，前面没有“上午”“下午”等词，

A组：下午3：40～下午4：00

B组：下午4：10～下午4：30

A组胜者一B组胜者：下午4：40～下午5：00

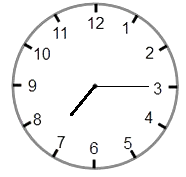
颁奖：下午5：10～下午5：20

（2）17：20-15：40=1小时40分

答：从开赛到颁奖结束一共经过了1小时40分

【解析】【分析】有2种计时法：1普通计时法：在时间的前面加上“上午”、“下午”等词，如：下午1：30。 另一种计时法是24时计时法，前面没有“上午”“下午”等词如题中的15:40~16:00要让学生分清楚，并且会改写会表示。结束的时间-开始的时间=讲过的时间。

六、应用题

16.【答案】解： (度)  
如图：  
  
答：钟表上时针和分针构成了127.5°.

【解析】【分析】钟面上每个小格是6°，3到7之间是20个小格，时针超过7的格数是5×=(格)，把格数相加再乘每格的度数即可求出时针和分针夹角的度数.