**二年级下册数学单元测试-8.时分秒的认识**

**一、单选题**

1.小华跑50米用了9（     ）

A. 时                                             B. 分                                             C. 秒

2.小明跑100米要用16（   ）

A. 小时                                        B. 分                                        C. 秒                                        D. 米

3.二年级口算比赛小明用了1分40秒，小刚用了2分钟，两人相差（   ）

A. 20分                                    B. 20秒                                    C. 20小时                                    D. 2天

4.从3：00到3：15分，分针转动了（  ）度．

A. 15                                            B. 60                                            C. 90

**二、判断题**

5.我下午5小时在家等你，你赶快来．

6.30分=3时

7.煮一杯牛奶要2时。

8.半小时就是50分。

**三、填空题**

9.送“＞”“＜”或“=”回家

（1）300秒\_\_\_\_\_\_\_\_100分

（2）8分\_\_\_\_\_\_\_\_400秒

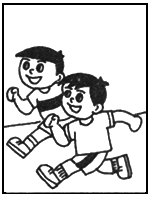
（3）3时\_\_\_\_\_\_\_\_35分180分

（4）100分\_\_\_\_\_\_\_\_1小时

（5）300秒\_\_\_\_\_\_\_\_100分

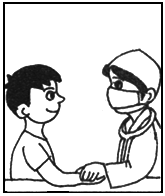
（6）3时\_\_\_\_\_\_\_\_35分180分

10.选择合适的时间单位



（1）跑50米用13\_\_\_\_\_\_\_\_

（2）我的脉博是1\_\_\_\_\_\_\_\_跳81下



11.爸爸每天工作约8\_\_\_\_\_\_\_\_     中央电视台新闻联播时间大约是30\_\_\_\_\_\_\_\_。

12.4角5分=\_\_\_\_\_\_\_\_元      6分=\_\_\_\_\_\_\_\_元42厘米=\_\_\_\_\_\_\_\_米      8分米=\_\_\_\_\_\_\_\_米

13.钟面上有\_\_\_\_\_\_\_\_个大格子（从一个数数到下一个数），时针走一大格子的时间是\_\_\_\_\_\_\_\_小时，时针走一大格子，分针正好走一圈，是\_\_\_\_\_\_\_\_分钟。分针走1小格,秒针走1圈，是\_\_\_\_\_\_\_\_秒。

**四、解答题**

14.王明每分能打260个字，0.4时能打多少个字？1.5时呢？(用计算器计算。)

15.一部电影片长100分钟，从19：30开始放映，什么时候放映结束?

**五、综合题**

16.解决问题:观察下图的时钟，根据题目解答：



（1）小明生病了，小明现在吃药是几时？

（2）小明生病了，小明现在吃药是几时？

（3）医生告诉他每6小时吃一次药，今天他第二次吃药应该是什么时候？

（4）医生告诉他每6小时吃一次药，今天他第二次吃药应该是什么时候？

**六、应用题**

17.一个自来水管，1分钟流出8千克水，7分钟能流出多少水。

**参考答案**

一、单选题

1.【答案】 C

【解析】【解答】五十米不是很长的距离，对正常的小学生来说用9秒就能跑完。利用九分钟跑50米利用的时间有些长，9小时就更不现实了，所以单选题9秒最合适。  
【分析】考查对时间的认识。

2.【答案】 C

【解析】我们学过的时间单位有时、分、秒，计量较长的时间用“时”，计量很短的时间用比分更小的单位“秒”.用恰当单位表示时间时，应根据生活实际，看单位前面的数字的大小来选合适的时间单位.小明跑100米要16\_\_\_\_\_\_，用秒作单位合适，所以选C

3.【答案】 B

【解析】因为1分=60秒,1分40秒=60秒+40秒＝100秒；2分＝60秒+60秒＝120秒；所以两人相差：120－100＝20（秒），选B．

4.【答案】 C

【解析】【解答】解：15×6=90（度），

故选：C．

【分析】分针60分钟转一圈，每分钟转动的角度为：360°÷60=6°．钟面上从3：00到3：15，共经过15分钟，计算即可解答．求出分针1分钟转动多少度是解答本题的关键．

二、判断题

5.【答案】错误

【解析】

6.【答案】错误

【解析】1时=60分

7.【答案】错误

【解析】

8.【答案】错误

【解析】

三、填空题

9.【答案】 （1）<  
（2）>  
（3）>  
（4）>  
（5）<  
（6）>

【解析】

10.【答案】 （1）秒  
  
（2）分钟

【解析】

11.【答案】小时；分

【解析】

12.【答案】0.45；0.06；0.42；0.8．

【解析】【解答】解：根据分析可得：4角5分=0.45元     6分=0.06元  
42厘米=0.42米      8分米=0.8米  
故答案为：0.45，0.06，0.42，0.8.  
【分析】本题主要考查单位之间的换算，解答此题的关键是理解各单位之间的进率：1元=10角，1米=100厘米，1米=10分米注意：高级单位化低级单位乘以进率，低级单位化高级单位除以进率。

13.【答案】12；1；60；60

【解析】【解答】钟面上有12个大格子（从一个数数到下一个数），时针走一大格子的时间是1小时，时针走一大格子，分针正好走一圈，是60分钟。分针走1小格,，秒针走1圈，是60秒。  
【分析】钟面上有12个大格子（从一个数数到下一个数），时针走一大格子的时间是1小时，时针走一大格子，分针正好走一圈，是60分钟。分针走1小格,，秒针走1圈，是60秒。本题考查时间与钟面。

四、解答题

14.【答案】 解：0.4时=24分，1.5时=90分  
260×24=6240(个)，260×90=23400(个)  
答：0.4时能打6240个字，1.5小时能打23400个。

【解析】【分析】先把时换算成分，然后用每分能打字的个数乘时间即可求出打字的总数，用计算器计算即可。

15.【答案】解：100分钟=1小时40分

19时30分+1小时40分=21时10分  
答：21时10分放映结束。

【解析】【分析】100分=60分+40分=1小时40分，电影开始时间19时30分+放映时间1小时40分=电影结束时间21时10分。

五、综合题

16.【答案】 （1）小明生病了，小明现在吃药是8时。

（2）小明生病了，小明现在吃药是8时。

（3）医生告诉他每6小时吃一次药，今天他第二次吃药应该是2:00。

（4）医生告诉他每6小时吃一次药，今天他第二次吃药应该是2:00。

【解析】【解答】小明生病了，小明现在吃药是8时。医生告诉他每6小时吃一次药，今天他第二次吃药应该是2:00。

【分析】钟面上短而粗的叫时针，长而瘦的叫分针。当分针指在数字12，时针指在几时就称几时整。图中当分针指在数字12时，时针指在8，为8时。再过6小时后来到下午2时。本题考查时间与钟面。

六、应用题

17.【答案】解：解：8×7=56（千克）   
答：7分能流出56千克水。

【解析】