**人教版三年级数学上册《3.测量》单元测试2**

**一、单选题(总分：40分本大题共8小题，共40分)**

1.(本题5分)5厘米-2厘米7毫米=( )毫米。

A.21  
B.22  
C.23

2.(本题5分)学校操场1圈是200米，小刚跑了2圈，再跑（　　）米就是1千米．

A.100  
B.200  
C.600

3.(本题5分)与2厘米5毫米相等的是（　　）

A.25厘米  
B.5毫米  
C.25毫米

4.(本题5分)1.53千米等于（　　）米．

A.1530  
B.153  
C.15.3  
D.1.53

5.(本题5分)水果店第一次运进水果50吨，第二次又运进3000千克，两次一共运进水果( )。

A.3005千克  
B.8吨  
C.53吨

6.(本题5分)1千克棉花和1千克铁比较（　　）

A.铁重  
B.棉花重  
C.一样重

7.(本题5分)“5.07千米=□千米□米”正确填法是（　　）

A.5千米7米  
B.5千米700米  
C.5千米70米

8.(本题5分)1千米的一半是（　　）

A.50米  
B.500米  
C.5000米

**二、填空题(总分：25分本大题共5小题，共25分)**

9.(本题5分)2.3千克=\_\_\_\_克 2.56吨=\_\_\_\_千克  
530米=\_\_\_\_千米 5元5分=\_\_\_\_元．

10.(本题5分)3吨铁比3吨棉花重．\_\_\_\_．（判断对错）

11.(本题5分)3厘米是\_\_\_\_分米，也可以写成\_\_\_\_米。

12.(本题5分)8分米=\_\_\_\_厘米  
4500米+500米=\_\_\_\_千米  
1吨-400千克=\_\_\_\_千克  
2200厘米=\_\_\_\_分米．

13.(本题5分)5厘米=　\_\_\_　毫米， 6000米+4000米=　\_\_\_　千米，  
4000千克=　\_\_\_　吨， 1吨-800千克=　\_\_\_　千克，  
10分米=　\_\_\_　米， 1米-7分米=　\_\_\_　分米．

**三、解答题(总分：35分本大题共5小题，共35分)**

14.(本题7分)妈妈为小宝做早餐，她准备了2片8毫米厚的面包，又在中间夹了一个约厚6毫米的煎蛋．这份早点一共有多厚？

15.(本题7分)列式计算．  
（1）5吨比1000千克多多少千克？  
（2）50分米比3米长多少米？  
（3）3000米比6千米少多少千米？

16.(本题7分)100张A4纸摞起来厚1cm，一张A4纸有多厚？

17.(本题7分)36分=\_\_\_\_时 3.75千米=\_\_\_\_米 560千克=\_\_\_\_吨．

18.(本题7分)2千克80克=\_\_\_\_千克；50厘米=\_\_\_\_米．

**人教版三年级数学上册《3.测量》单元测试2**

**参考答案与试题解析**

1.**【答案】：**C;

**【解析】：**5厘米-2厘米7毫米=50毫米-27毫米=23毫米。  
故选C。

2.**【答案】：**C;

**【解析】：**解：1千米=1000米  
1000-200×2  
=1000-400  
=600（米）．  
故选：C．

3.**【答案】：**C;

**【解析】：**2厘米5毫米是一个复名数，把2厘米乘进率10化成20毫米，再与5毫米相加，2厘米5毫米=25毫米。  
故选：C。

4.**【答案】：**A;

**【解析】：**解：1.53千米=1530米；  
故选：A

5.**【答案】：**C;

**【解析】：**根据题意知：第一次运进水果50吨，第二次运进3000千克，把两次运进水果重量加起即可，换算单位．  
50吨=50000千克，  
50000+3000=53000（千克）=53（吨），  
故选：C。

6.**【答案】：**C;

**【解析】：**解：1千克棉花和1千克铁比较一样重；  
故选：C．

7.**【答案】：**C;

**【解析】：**解：5.07千米=5千米和0.07千米；0.07千米×1000=70米；  
所以，5.07千米=5千米70米．  
故选：C

8.**【答案】：**B;

**【解析】：**解：1千米=1000米，  
1000×

|  |
| --- |
| 1 |
| 2 |

=500（米）；  
故选：B．

9.**【答案】：**2300;2560;0.53;5.05;

**【解析】：**解：2.3千克=2300克 2.56吨=2560千克  
530米=0.53千米 5元5分=5.05元；  
故答案为：2300，2560，0.53，5.05．

10.**【答案】：**错误;

**【解析】：**解：根据题意可得：  
铁的质量是3吨，棉花的质量也是3吨；  
所以，3吨铁与3吨棉花一样重；  
因此，3吨铁比3吨棉花重是错误的．  
故答案为：错误．

11.**【答案】：**0.3;0.03;

**【解析】：**根据长度的单位换算可知，3厘米=0.3分米=0.03米。  
故答案为：0.3；0.03。

12.**【答案】：**80;5;600;220;

**【解析】：**解：8分米=80厘米  
4500米+500米=5千米  
1吨-400千克=600千克  
2200厘米=220分米；  
故答案为：80，5，600，220．

13.**【答案】：**50；10；4；200；1；3;

**【解析】：**（1）5厘米=50毫米；  
（2）6000米+4000米=10千米；  
（3）4000千克=4吨；  
（4）1吨=1000千克；1000-800=200；  
所以，1吨﹣800千克=200千克；  
（5）10分米=1米；  
（6）1米=10分米；  
10﹣7=3；  
所以，1米﹣7分米=3分米．  
故答案为：50；10；4；200；1；3。

14.**【答案】：**解：8×2+6，  
=16+6，  
=22（毫米）；  
答：这份早点一共有22毫米厚．;

**【解析】：**用2片面包的厚加上煎蛋的厚就是总共的厚度．

15.**【答案】：**解：（1）5吨=5000千克  
5000千克-1000千克=4000千克  
答：5吨比1000千克多4000千克．  
（2）50分米=5米  
5米-3米=2米  
答：50分米比3米长2米．  
（3）3000米=3千米  
6千米-3千米=3千米  
答：3000米比6千米少3千米．;

**【解析】：**（1）把5吨乘进率1000化成5000千克再减1000千克．  
（2）把50分米除以进率10化成5米再减3米．  
（4）把3000米除以进率1000化成3千米，用6千米减3千米．

16.**【答案】：**解：1÷100=0.01（厘米）  
答：一张A4纸有0.01厘米厚．;

**【解析】：**用100张纸的总厚度除以100，就是每张纸的厚度．

17.**【答案】：**0.63750;0.56;

**【解析】：**解：36分=0.6时 3.75千米=3750米；560千克=0.56吨．  
故答案为：0.6；3750；0.56．

18.**【答案】：**2.080.5;

**【解析】：**解：2千克80克=2.08千克；  
50厘米=0.5米  
故答案为：2.08，0.5．