**北师大小学四年级（下）数学半期复习习题**

时间：90分钟 A卷100分 B卷10分

1. **活用知识，认真填空。（每空1分，共21分）**
2. 一个数由3个1,2个0.1,7个0.01和5个0.001组成，这个数是（ ），读作（ ）。
3. 在（ ）填上、或=。

15.9（ ）15.90 3千克6克（ ）3.6千克 3.4

  

1. 4.006千克=（ ）克 2分米=（ ）克 6元7分=（ ）元
2. 12.26的小数点向右移动两位，再向左移动一位，结果是（ ）。
3. 4.48的相邻的两位小数是（ ）和（ ）。
4. 的积有（ ）位小数。
5. 两个数的乘积是10.2，如果一个乘数扩大到原来的100倍，另一个乘数缩小到原来的，那么变化后乘积是（ ）。
6. 在三角形ABC中，已知( ),这是一个（ ）三角形。
7. 如果三角形的两条边的长分别是6厘米和4厘米，那么第三条边的长至少是（ ）厘米。最多是（ ）厘米。（三条边都是整厘米数）。
8. 妈妈给淘气买了一个等腰三角形的风筝。它的顶角是40度，它的一个底角是（ ）。
9. **正确判断。（对的打“√”，错的打“×”）（8分）**
10. 在一个三角形中最多有两个钝角。 （ ）
11. 一个数的小数点向左移动一位，比原数少9倍。 （ ）
12. 在小数点的后面添上0或者去掉0，小数的大小不变。 （ ）
13. 0.2和0.20的大小相等，计数单位也相同。 （ ）
14. **认真思考，正确选择。（10分）**
15. 下列小数中的零可以去掉大小不变的是（ ）。

A.52.008 B.67.620 C.40.57

2. 15.65变成整数是（ ）。

1. 缩小100倍 B.缩小2倍 C.扩大100倍 D.扩大2倍
2. 整数部分是0的两位小数，最大的是（ ）。

A.0.01 B.0.09 C.0.9 D.0.99

1. 一个三角形，有两条边分别是3厘米和10厘米。那么它的第三条边可能是（ ）。

A.2厘米 B.6厘米 C.10厘米 D.13厘米

1. 一个三角形，最小的角是52度，那么这个三角形是（ ）。

A.锐角三角形 B.直角三角形 C.钝角三角形 D.都有可能

1. **计算小能手（38分）**
2. **直接写得数。（8分）**

**   **

**   **

1. **列竖式计算。（12分）**

**  **

**  **

1. **脱式计算。（12分）**

** **

** **

1. **列式计算。（6分）**
2. 
3. 
4. **解决应用问题。（23分）（第1、2题每题4分；第3、4、5题每题5分）**
5. 妈妈想买4.2千克香蕉，每千克6.5元。她带30元钱够吗？
6. 学校食堂一月份烧煤9.36吨，比二月份节约1.47吨，二月份烧煤多少吨？
7. 李老师买数学参考书用了24.28元，买语文参考书用了23.76元，他付给售货员50元，应找回多少钱？
8. 同学们进行跳远比赛，冬冬跳了3.26米，亮亮比冬冬多跳0.13米，强强比亮亮少跳0.15米，强强跳了多少米？
9. 小丽的妈妈买了2.4千克苹果和3.2千克荔枝，每千克苹果4.5元，每千克荔枝比每千克苹果贵7.5元，妈妈一共要付多少元？

**B卷（10分，请写出答题过程）**

1. **简算**

**  **

1. 小马虎在计算一道小数减法题时，把减数7.2看成了0.72，结果差为23.6，正确的结果是多少？

3.一筐苹果连筐重25.5千克，卖出一半后连筐重13千克。原来的苹果重多少千克？筐重多少千克？