**棠外附小第7周数学周末卷**

班级 姓名

**一、填空。**

1．小数点右边第一位是( )位，第三位是( )位，小数点左边第二位是( )位。

2．由5个一、6个十分之一、7个百分之一和1个千分之一组成的小数是( )。

3. 按角的大小，三角形可以分为（      ）三角形、（         ）三角形、（        ）三角形。

4. 0.9里面有( )个0.1，2.78里面有 ( )个0.01,120cm=( )m, 3元6分=( )元

5. 三角形具有（      ）性。平行的四边形具有（       ）性。 （     ）和（       ）是特殊的平行四边形。

6.小明的身高是1米28厘米，写成小数是( )米。最小的一位小数是（ ）。

7.小数加减法的计算与整数加减法的计算相同，就是要把相同数位对齐也就是要把( )。

8.锐角三角形、直角三角形、钝角三角形的内角和都是（      ）

9. 一个等腰三角形，它的一个底角是50°，它的顶角是（       ），一个等边三角形的边长是9厘米，它的周长是（      ）厘米。
 **二、判断正误。**

1．小数是比1小的数。 （ ） 2. 任何一个三角形至少有两个锐角。 （ ）

3．小数点的后面添上0或取掉0，小数大小不变。（ ） 4．三角形越大，内角和越大。 （ ）

5．计算小数乘法时要把小数的数位对齐。（ ） 6. 平行四边形的两组对边分别平行。 （ ）

**三、选择填空。**

1.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

2. 小数部分最大的计数单位是( )。

 A、1 B、十分之一 C、百分之一

3. 小数每相邻两个单位之间的进率是（ ）。

 A、一 B、十 C、一百

4. 所有的等边三角形都是（   ）三角形。
A、钝角         B、锐角        C、直角

5. 根据38×26=988，那么3.8×2.6=（ ）。

A、9.88 B、98.8 C、0.988

6. 一个三角形的两条边分别是40厘米、50厘米，第三条边的长度只能选（    ）
A、80厘米            B、90厘米          C、110厘米

**四、操作题**

在点子图上画出一个钝角三角形，一个平形四边形，一个梯形。
•  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  • •  •  •  •  •  •  •  •
•  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  • •  •  •  •  •  •  •  •
•  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  •  • •  •  •  •  •  •  •  •

**五、计算。**

2.5×10= 65.8÷100= 91.05÷1000= 1-0.37= 0.05×1000= 14×60=

 0.5+0.4= 0.9-0.3= 7.6÷10= 7.06×100= 9.7-7= 7.8+2.2=

2. 竖式计算。

4.6×50= 8.7×2.04= 2.7+9.41＝ 5-1.08=

1. 脱式计算，能简算的要简算。

13－4.85-3.15 12.5×7.6×0.8 12.8+2.04×4.5

 6.15×10.1 4.5×3.6+5.5×3.6 2.74×9.9+27.4×0.01

**六、应用题**

1．小丽和爸爸、妈妈去大亚湾，单程票价每人12.4元，儿童半价。往返交通费共用多少钱？

2. 一个等腰三角形的周长是30.05厘米，如果三角形的腰长是8.16厘米，那么这个三角形的底边长是多少厘米？

 3.同学们进行跳远比赛。冬冬跳了3.16米，亮亮比冬冬多跳0.23米，强强比亮亮少跳0.18米，强强跳了多少米？

4. 一辆汽车以每小时75千米的速度从甲地开往乙地，3.2小时后还差11.6千米到达目的地，甲，乙两地相距多少千米？

5.一个三角形，∠1是∠2的2倍，∠3是∠1的3倍，这三个角分别是多少度？这一个什么三角形？

6.把一个小数的小数点向左移动两位后，比原数小了7.425，这个数原来是多少？