

第6周知识要点与易错题练习

班级： 姓名：

一、竖式计算。

$5.81 - 4.7 =$

$3.52 + 4.4 =$

$7.32 - 2.2 =$

$9.87 + 4.64 =$

二、脱式计算。

$47.56 - 7.87 + 6.13$

$15.68 - 1.38 - 3.62$

$36.52 - (8.9 - 7.25)$

三、填空。

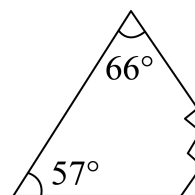
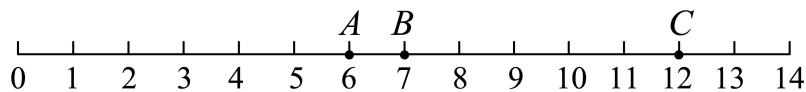
1、把一个数的小数点向右移动一位后是 5.28，这个数是（ ）。

2、在一个三角形中，其中两个角分别是 52° 和 48° ，这个三角形是()三角形。

3、在 7.86、7.08、7.608、76.8 和 7.68 这五个数中，最小的数是()，最大的数是()。

4、把 6.45 的小数点向右移动两位，这个数就扩大到原来的（ ）倍；把 6.45 的小数点向左移动两位，这个数就缩小到原来的（ ）。

5、如图，乐乐要把一根 14 cm 长的铁丝剪成三段，再首尾相接围成一个三角形，第一剪不能落在点()上。



6、如右上图，三角形纸片被撕去了一个角。撕去的这个角的度数是()°，原来这块纸片的形状，按角分是()三角形。

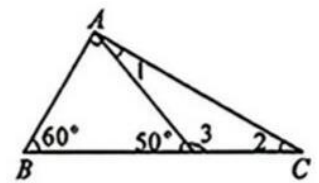
7、较小的两个内角之和是 45° 的三角形是()角三角形；最小的内角为 46° 的三角形是()角三角形。

8、只有一组对边平行的四边形是（ ），有两组对边分别平行的四边形是（ ）。

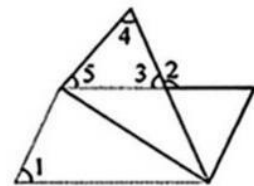
四、解决问题。

1、实验小学的同学利用周末收集废纸，第一周收集了 29.5 千克，第一周比第二周多收集了 5.88 千克，两周一共收集了多少千克废纸？

2、三角形 ABC 是一个直角三角形，计算图中 $\angle 1$ 、 $\angle 2$ 、 $\angle 3$ 的度数。



3、如图是一个平行四边形沿对角线向上折叠后的图形，已知 $\angle 1 = 65^\circ$, $\angle 2 = 115^\circ$, 求 $\angle 5$ 的度数。



4、一个等腰三角形的周长是 40 厘米，其中一条边的长是另一条边长的 2 倍，这个等腰三角形底边的长和一条腰的长分别是多少厘米？

5、如图,在四边形 ABCD 中,AB=6 厘米,AD=4 厘米,BC=7 厘米,(CD=15 厘米。已知 AC 的长是整厘米数，则 AC 的长是多少厘米？

