

2022 - 2023 学年度第二学期中段综合练习

小学四年级数学科

(时间 70 分钟)

2023 年 4 月

正确率：\_\_\_\_\_ %

**寄语：**亲爱的同学，经过半个学期的学习，你一定有很多收获，现在让我们一起来享受成功的喜悦吧！相信你一定会认真读题，仔细答题的！祝你成功！

一、精心选一选，慧眼识金。（每题 1 分，共 5 分）【在括号里把正确答案的选项用 2B 铅笔涂满涂黑】

1、不改变数的大小，下列数中所有的 0 都能去掉的是（ ）。

( [A] [B] [C] [D] )

A、40.40          B、56.00          C、0.230          D、57.003

2、9 个 0.1 和 90 个 0.01 相比较（ ）。（[A] [B] [C] [D]）

A、9 个 0.1 大    B、90 个 0.01 大    C、它们的大小相同    D、无法比较

3、把一个大三角形剪成两个小三角形，每个小三角形的内角和是（ ）。

( [A] [B] [C] [D] )

A、360°          B、180°          C、90°          D、无法知道

4、等边三角形一定是（ ）三角形。（[A] [B] [C] [D]）

A、锐角          B、钝角          C、直角          D、无法判断

5、下面四组线段中，能围成三角形的是（ ）。（[A] [B] [C] [D]）

A、1cm、2cm、3cm          B、3cm、5cm、9cm

C、3cm、3cm、6cm          D、4cm、6cm、9cm

二、细心想一想，准确判断。正确的在括号里涂黑字母“A”，错误的涂黑字母“B”。（每题 1 分，共 5 分）

1、0.6 和 0.60 大小相等，表示的意义不相同。          ( [A] [B] )

2、等腰三角形一定是锐角三角形。          ( [A] [B] )

3、竖式笔算小数乘法时，小数点要对齐。          ( [A] [B] )

4、两数相乘，积一定大于其中的任意一个乘数。          ( [A] [B] )

5、两个完全一样的三角形一定可以拼成一个平行四边形。( [A] [B] )

三、耐心填一填，一锤定音。（每空 1 分，共 20 分）

1、一个数由 8 个十和 5 个百分之一组成的，这个数写作（ ），读作（ ）。

2、0.9 里面有（ ）个 0.1，5 个 0.01 相加的和是（ ）。

3、5.78 的小数点向右移动两位是（ ），得到的数是原数的（ ）倍。

4、一个等腰三角形的顶角是 80°，这个三角形其中的一个底角是（ ）。

5、在一个三角形中，最多（ ）个锐角，最多（ ）直角。

6、 $9.9+5.3+4.7=9.9+(5.3+4.7)$  运用了（ ）运算定律。

7、8 米 7 分米=（ ）米          600 克=（ ）千克

5 平方分米=（ ）平方米          7 元 8 角 9 分=（ ）元

8、一个长方形的长是 5.8 厘米，宽是 3.6 厘米，它的周长是（ ）厘米，面积是（ ）平方厘米。

9、根据  $494\times 77=38038$ ，直接填写括号里的数。

$49.4\times 7.7=(\quad)$            $0.494\times 77=(\quad)$

$4.94\times 0.77=(\quad)$            $0.494\times 7.7=(\quad)$

四、用心做一做，马到成功。（共 32 分）

1、写出得数。（8 分）

$0.5\times 9=$            $2.4\times 5=$            $3.2+5.04=$            $25\times 0.01=$

$3.5\times 0.2=$            $10-1.7=$            $7.14+2.86=$            $0.6\times 0.5=$

2、竖式计算（9 分）

$3.98\times 2.05=$            $44.57+26.59=$            $222-5.26=$

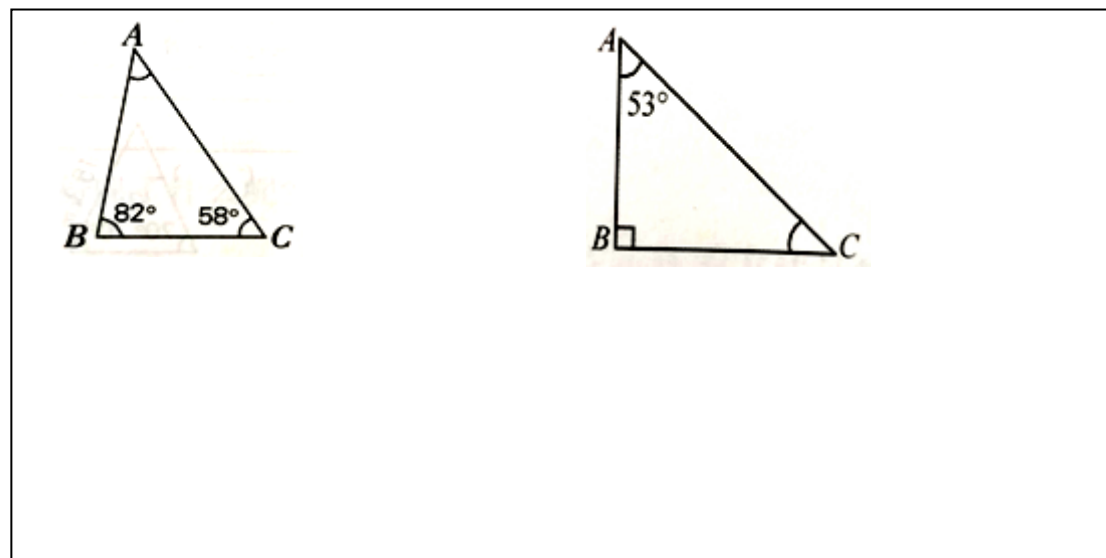
### 3、简便计算。（9分）

$$3.58+4.19+16.42 \quad 12.5 \times 4 \times 0.8 \times 2.5 \quad 15.7 \times 2.91 - 5.7 \times 2.91$$

### 4、把下面把小数化成分数。（6分）

$$\begin{array}{lll} 0.8 = ( \quad ) & 0.47 = ( \quad ) & 0.005 = ( \quad ) \\ 0.76 = ( \quad ) & 0.94 = ( \quad ) & 0.034 = ( \quad ) \end{array}$$

### 五、求下面各个三角形中 $\angle A$ 的度数。（8分）



### 六、解决问题。（每题6分，共30分）

1、李新带了100元钱去商店，买了一个足球，剩余12.88元，买足球用了多少元？

2、一个坏了的水龙头每小时要白白流掉4.08千克的水，照这样计算，一天要浪费多少千克的水？

3、一只鸵鸟身高2.6米，一只长颈鹿的身高比鸵鸟的1.7倍还高0.66米，这只长颈鹿的身高是多少米？

4、平平商店在“六一”这天卖出苹果汁和梨汁各200瓶，如果每瓶苹果汁2.6元，每瓶梨汁2.4元，平平商店这天共收入多少元？

5、有一块三角形花圃，其中一个角是 $25^\circ$ ，另一个角是它的4倍，第三个角是多少度？这是一块什么三角形花圃？