

棠外附小四年级下期第 8 周数学周末练习题 A 卷

班级_____ 姓名_____

一、计算：

1、口算：

$4.12 \times 100 =$

$3.7 \times 3 =$

$7 - 1.25 =$

$9.05 - 4.28 =$

$40.9 \div 100 =$

2、竖式计算：

$4.06 \times 2.5 =$

$5.31 \times 400 =$

$0.16 \times 1.72 =$

3、脱式计算：（能简算的要简算）

$4.87 \times 2.34 + 4.87 \times 7.66$

$2.5 \times 32 \times 12.5$

$71.92 + 31.9 - 21.92$

二、填一填：

（1）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。

（2）把 420 缩小到原来的 $\frac{1}{100}$ ，就是把 420 的小数点向（ ）移动（ ）位，变成（ ）；

（3）算式 $3.4 \times a$ ，当 a （ ）1 时，积大于 3.4；当 a （ ）1 时，积小于 3.4；当 a （ ）1 时，积等于 3.4。

（4）根据 $12 \times 52 = 624$ 填空：

$() \times () = 624$

$() \times () = 62.4$

$() \times () = 0.624$

$() \times () = 624$

$() \times () = 62.4$

$() \times () = 0.624$

（5）在 $\square 1. \square 2$ 中，要使这个数最大，这个数是（ ）；要使这个数最接近 70，这个数是（ ）。

（6）在 \bigcirc 里填上 “ $>$ ”、“ $<$ ” 或 “ $=$ ”。

$21.5 \times 0.92 \bigcirc 21.5$

$1.5 \times 0.35 \bigcirc 0.35$

$3.1 \times 0.8 \bigcirc 0.31 \times 8$

$0.15 \times 2.7 \bigcirc 27 \times 0.015$

$5.6 \times 100 \bigcirc 0.56 \times 1000$

$7.2 \times 10 \bigcirc 7.2 \times 0.1$

五、解决问题：

1、淘气的身高是 1.4 米，一棵树的高度是淘气身高的 2.5 倍还多 0.23 米。这棵树有多高？

2、一件衣服 143.7 元，一条裤子 56.3 元。买 20 套一共花多少钱？（用两种方法解决）

棠外附小四年级下期第 8 周数学周末练习题 B 卷

班级_____ 姓名_____

一、计算：

1、口算： $0.4 \times 0.5 =$ $2.5 \times 0.4 =$ $0.8 \times 1.25 =$ $5.29 + 2.1 =$

2、脱式计算：

$29.6 - 12.8 + 7.2$ 6.1×10.1 $0.99 + 0.01 \times 0.54$ 9.9×13.6

二、填空：

0.5 小时 = () 分 8.03 千克 = () 千克 () 克 35 克 = () 千克

840 分米 = () 米 8.36 千米 = () 千米 () 米 60 平方分米 = () 平方米

三、选择：（将正确答案的番号填在括号里）

1、把 2.13 扩大到原来的 100 倍，增加了 () 倍。

A、 100 B、 99 C、 101

2、两个数的积是 203 ，如果一个乘数扩大到原来的 100 倍，另一个乘数要 ()，积会变成 2030 。

A、缩小到原来的十分之一 B、扩大到原来的 10 倍 C、缩小到原来的千分之一

3、 $A \times 0.8 = B \times 1.5$ (A 、 B 都不为 0)，那么 ()。

A、 $A > B$ B、 $A < B$ C、 $A = B$

三、判断。

1、一个数乘小数，积一定比这个数小。 ()

2、 4.75×0.32 的积有四位小数。 ()

3、两个数的积不是小数，所以这两个数一定都不是小数。 ()

4、三角形越大，内角和越大。 ()

5、任何一个三角形至少有两个锐角。 ()

四、1、淘气在计算一个数乘 3.5 时，忘记点上 3.5 的小数点，结果是 420 ，正确的计算结果是多少？

2、一班一共有 42 名同学合影，定价 12.5 元，只有 3 张照片。另外加印每张 2.3 元。全班每人要一张照片，一共需要付多少钱？

3、 $\underbrace{200000 \cdots 00}_{15 \text{ 个 } 0} \times \underbrace{0.00000 \cdots 06}_{15 \text{ 个 } 0} = (\quad)$

棠外附小四年级下期第 8 周数学周末练习题 C 卷

班级_____ 姓名_____

1、简算：

$$3.82 \times 9.9 + 0.382$$

$$0.9999 \times 1.8 - 0.1111 \times 7.2$$

$$0.99 \times 10.1 - 9.9 \times 0.01$$

$$400.6 \times 7 - 2003 \times 0.4$$

$$11 \times 22 + 0.22 \times 3300 + 660 \times 2.2$$

$$2024 \times 2023.2023 - 2023 \times 2024.2024$$

2、 有两瓶相同的饮料，把一瓶倒在大杯里，正好倒满 3 个大杯；把另一瓶倒在小杯里，正好倒满 6 个小杯。1 个大杯里的饮料比 1 个小杯里的饮料多 120.5 克，每瓶饮料重多少克？

3、甲、乙、丙三个同学折纸船，已知乙比甲多折 10 只船，丙折的只数是乙的 2 倍，丙比甲多折 45 只船，他们一共折了多少只船？

4、有甲、乙两仓库大米，如果从甲仓库中运出 10 吨放入乙仓库中，则甲、乙两仓库大米的吨数相等；如果从乙仓库中运出 20 吨放入甲仓库中，则甲仓库大米的吨数等于乙仓库的 2 倍，原来甲、乙仓库的大米各有多少吨？