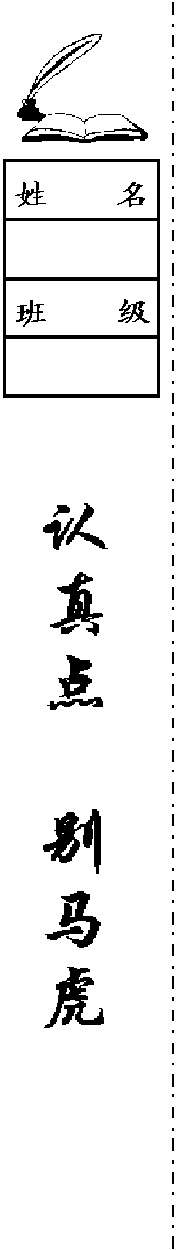
******2022—2023学年度第二学期**

**四年级数学第三单元测试**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题号 | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 卷面 | 总分 |
| 得分 |  |  |  |  |  |  |  |

一．填空（17分）

1.把33.45的小数点向左移动一位，那么它就缩小到原来的( )，得到的小数是( )。

2. 8.4×0.6的积是( )位小数，积的计数单位是( )。

3. 如果把17.69的小数点去掉，所得到的数比原数扩大了( )倍。

4. 把0.48的小数点向( )移动( )位后，与480缩小10倍的数相等

5. 把( )扩大1000倍是960；把( )缩小1000倍是0.0024。

6. 75.46的小数点向左移动两位，再向右移动三位；结果为( )，比原来的数( )。（“大”或“小”）

7. 两个乘数都扩大到原来的10倍，积就扩大到原来的( )倍。

8. 因为5×3=15，所以0.5×0.3= ( )，0.05×0.3=( )。

9. 把4.8扩大到原来的100倍是( )，再缩小到原来的是( )。

10. 把0.567先扩大到原来的10倍，再缩小到扩大后的是( )。

二．选择（10分）

1. 积大于1.45的算式是( )。

A、1.45×1 B、1.45×1.01 C、1.45×0.95

2. 下列算式与8.4×0.03结果相等的式子是( )。

A、8.4×0. 003 B、840×0.0003 C、8400×30

3. 去掉0.009的小数点，就是把0.009( )。

A、扩大1000倍 B、缩小1000倍 C、扩大10000倍

4. 把47.5的小数点向左移动三位，这个数就( )。

A 扩大到原来的100倍 B 扩大到原来的1000倍

C 缩小到原来的 D 缩小到原来的

5. 把一个小数扩大到原来的100倍,可以通过把小数点( )得到。

A 向左移动两位 B 向左移动三位 C 向右移动两位 D 向右移动三位

三．判断对错（5分）

1. 两数相乘的积，一定大于其中一个乘数。 （ ）

2. 一个数乘以10，等于这个数的小数点向右移一位。 ( )

3. 4.889×0.95<4.889 ( )

4. 位数多的小数比位数少的小数大。 ( )

5. 5.4×1.8－0.8=5.4×l ( )

1. 直接写得数（共5分）

0.2×3= 4.1×2= 0.01×2= 0.01×15= 1.4×2=

5×0.06= 2.64×10= 20.8×100= 18.3÷10= 5.9÷1000=

五．在Ο里填上“>”“<”“=”。（共8分）

0.3×1.2〇0.3 0.5×1.8〇1.8 2.3×0.8○2.3

0.89○1.4×0.89 98.2×10○0.982÷100.82×2.23○0.82

0.3×0.2〇0.3 1.5×1.8〇1.8

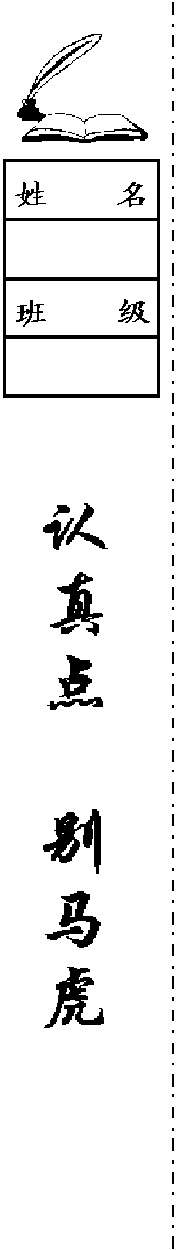
六、用竖式计算。（共4分）

4.8×0.25 0.32×0.8 9.8×0.5 0.42×1.2

七、用简便方法计算下面各题。（共16分）

8.36－2.48－3.52 46×0.33＋54×0.33

0.25×39 ＋ 0.25 0.125×72

 0.5×1.6×1250 0.32×9＋0.32

3.8×6.7+3.3×3.8   1.28×0.29-0.29×0.28

八．解决问题（35分）

1.一台拖拉机每小时耕地0.08公顷,3台这样的拖拉机4.5小时可耕地多少公顷?

2.筑路队修一条公路,计划每天修3.24千米，45天可以完成,这条公路有多少千米?

3. 一个长方形,长12.7米,宽8.5米,它的周长和面积各是多少米?

4. 一个皮球的价格是4.05元，学校买8个皮球的总价比一个足球多3.4元，买8个皮球和2个足球共需要多少钱?

5. 一本故事书的售价是3.12元,一本连环画的售价比这本故事书的2倍少0.85元,一本连环画的售价是多少元?

6. 一个新建住宅区安装煤气管道,3月份安装了272.84米,4月份比3月份多安装了37.68米,还有117.64米,这个住宅区需要安装煤气管道多少米?

7. 妈妈想买3.8千克香蕉，每千克5.90元，25元钱够吗？

？

8. 蒙古牛的身高是1.2米，体重是0.33吨，草原牛的身高是蒙古牛的1.2倍，体重是蒙古牛的1.4倍。草原牛的身高、体重各是多少？

9.四年级（1）班34名同学合影，价格是24.5元，给4张照片。另外美加印1张收费2.3元，若全班每人都要1张照片，一共需付多少元钱？