

2021-2022年青岛版数学五年级上册1.2 小数乘法练习卷

1. 填空题

根据 $794 \times 98 = 77812$ ，填出下面各式的得数。

$$79.4 \times 0.98 = \quad 79.4 \times 980 = \quad 7.94 \times 0.98 = \quad .$$

2. 填空题

根据乘法运算律，在（ ）里填上合适的数。

$$6.8 \times 2.56 = (\quad) \times (\quad)$$

$$2.5 \times (1.32 \times 0.4) = (\quad) \times (\quad) \times (\quad)$$

3. 填空题

在括号里填上“>”“<”或“=”。

$$13.76 \times 0.8 (\quad) 13.76 \quad 0.2 (\quad) 1.1 \times 0.2 \quad 0.3 \times 3 (\quad) 0.3 \times 0.3$$

$$5.2 \times 0.6 (\quad) 0.52 \times 6 \quad 8.4 \times 1.3 (\quad) 0.9 \times 8.4 \quad 6.4 \times 0.2 (\quad) 6.4 \times 0.5$$

4. 计算题

用竖式计算下列各式。

$$0.04 \times 0.12 = \quad 3.84 \times 2.6 \approx (\text{保留一位小数}) \quad 5.76 \times 3 =$$

$$0.125 \times 1.4 \approx (\text{保留两位小数}) \quad 14 \times 0.16 = \quad 4.8 \times 0.25 =$$

5. 解答题

一座温室，室内耕地面积是285平方米，全部栽种西红柿，一茬平均每平方米产6千克，每千克按0.65元计算，一共可以收入多少元？

6. 解答题

松柏林能分泌杀菌素，可以净化空气。如果1公顷松柏林每天分泌杀菌素54千克，24.5公顷松柏林31天分泌杀菌素多少千克？

7. 解答题

五年级（一）班34个同学合影，定价是24.5元，给4张相片，另外再加印是每张2.3元，全班每人要1张，一共需付多少钱？

8. 填空题

6.9628保留整数是（ ）；保留到十分位是（ ）；保留两位小数是（ ）；保留三位小数是（ ）。

9. 填空题

求一个小数的近似数，如果保留三位小数，要看小数第（ ）位。

10. 填空题

4.3×0.83 的积是 ，保留两位小数后约是 。

11. 判断题

近似值4.0和4的大小相等，精确度一样。（ ）

12. 判断题