

2021-2022年人教版数学五年级上册1.5小数乘法练习卷

1. 填空题

算式 3.51×1.94 的积是（ ）位小数，算式 0.38×4.7 的积是（ ）位小数。

2. 填空题

一块正方形地砖的边长是 3.58dm ，它的周长是（ ） dm ，面积是（ ） dm^2 。

3. 填空题

根据 $91 \times 67 = 6097$ ，在下面的括号里填上合适的数。

$609.7 = () \times ()$ $0.6097 = () \times ()$

4. 计算题

请你给下列的数点上小数点，使计算正确。

$$4.8 \times 1.3 = 624 \quad 9.32 \times 1.4 = 13048$$

$$0.15 \times 0.63 = 945 \quad 0.7 \times 9.32 = 6524$$

5. 计算题

列竖式计算并验算。

$$3.6 \times 0.46 = \quad 4.2 \times 2.4 = \quad 0.25 \times 2.8 = \quad 0.56 \times 0.17 =$$

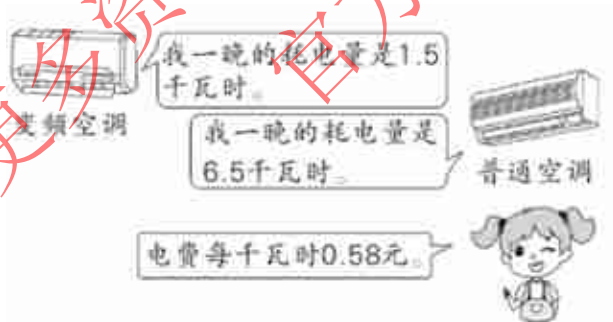
6. 解答题

李叔叔家离公司 2.05km 。他每天早上去上班，晚上下班回家。他每周（按5天计算）上下班共需走多少千米？

7. 解答题

地球直径约是 1.28 万千米，近年发现的系外行星开普勒-452b的直径是地球直径的 1.6 倍。开普勒-452b的直径是多少万千米？

8. 解答题



(1) 普通空调开一晚要用多少电费？

(2) 变频空调开一晚要用多少电费？

9. 解答题

元元家有两个油桶，小油桶能盛油 3kg ，大油桶能盛油 10kg 。不用秤称，元元应该怎样使用这两个油桶盛出 4kg 油？