

2021-2022年冀教版数学五年级上册第三单元《小数除法》单元测试卷带参考答案和解析

1. 填空题

两个数相除的商是1.05，如果被除数和除数同时扩大到原来的100倍，得到的商是（\_\_\_\_\_）。

2. 填空题

$4 \div 0.25 = (\text{_____}) \div 25 = (\text{_____})$ 。

3. 填空题

$14.35 \div 5$ 的商是，保留一位小数约是。

4. 填空题

最小的一位小数除以最小的两位小数，商是（\_\_\_\_\_），如果这两个数相乘，那么积是（\_\_\_\_\_），如果这两个数相加，那么和是（\_\_\_\_\_）。

5. 填空题

已知 $2 \div 3$ 的商是 $0.666\dots$ ，那么 $4 \div 6$ 的商是（\_\_\_\_\_）， $1 \div 3$ 的商是（\_\_\_\_\_），它们的商都是（\_\_\_\_\_）小数。

6. 填空题

在括号里填“>”“<”或“=”。

$4.68 (\text{_____}) 4.68 \div 12$        $1.62 \div 0.9 (\text{_____}) 1.62$

$3.14 \times 1 (\text{_____}) 3.14 \div 1$        $0.86 \div 1.03 (\text{_____}) 0.86$

7. 填空题

根据 $15.6 \div 24 = 0.65$ ，写出下面算式的结果。

$1.56 \div 24 = \underline{\hspace{2cm}}$

$156 \div 24 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6.5 \times 24 = \underline{\hspace{2cm}}$

8. 填空题

$6.2035035\dots$ 是一个（\_\_\_\_\_）小数，用简便方法记作（\_\_\_\_\_）。

9. 填空题

在1.23，1.232， $1.2\overline{3}$ ，1.27四个数中，最大的数是（\_\_\_\_\_），最小的数是（\_\_\_\_\_）。

10. 填空题

把0.27平均分成9份，每份是（\_\_\_\_\_），57.2的2倍是（\_\_\_\_\_）。

11. 判断题

0.454545是循环小数。（\_\_\_\_\_）

12. 判断题

$8.3333\dots$ 可以简写成 $8.\overline{3}$ 。（\_\_\_\_\_）