

2022至2019年浙教版数学五年级上册第五单元《小数乘法与除法》单元测题带答案和解析

1. 选择题

$211.4 \div 35 = ()$

A. 6.04 B. 0.604 C. 604 D. 60.4

2. 选择题

$6.86 \div (0.28 \times 3.5) = ()$

A. 0.1 B. 1.2 C. 0.5 D. 7

3. 选择题

把38.63的小数点移到最高位的右边，原数就()。

A. 扩大10倍

B. 扩大100倍

C. 缩小到原来的 $\frac{1}{10}$

D. 缩小到原来的 $\frac{1}{100}$

4. 选择题

哪个式子的运算用的是简便计算？()

$$\begin{aligned} 2.31 \times 15.6 - 2.31 \times 13.6 \\ = 2.31 \times (15.6 - 13.6) \\ = 2.31 \times 2 \\ = 4.62 \end{aligned}$$

A.

$$\begin{aligned} 2.31 \times 15.6 - 2.31 \times 13.6 \\ = 36.036 - 31.416 \\ = 4.62 \end{aligned}$$

B.

5. 选择题

商最大的算式是()

A. $3.9 \div 1.3$ B. $39 \div 130$ C. $0.39 \div 0.013$

6. 选择题

$0.99 + 4.01 \div 0.01 = ()$

A. 1 B. 500 C. 401 D. 401.99

7. 判断题

一个数乘小数，积一定小于这个数。()

8. 判断题

一个不为0的数除以小于1的数，商一定大于被除数。()

9. 判断题

近似数3.9和3.90大小相等，精确度也相同。()

10. 判断题

判断：下面的竖式是正确的吗？()

$$\begin{array}{r} 0.15 \\ \times 5.6 \\ \hline 90 \\ 75 \\ \hline 8.40 \end{array}$$