

2020-2021学年青岛版五四制数学四年级上学期第八单元检测卷

选择题

1. 单选题

1.25×3.2×2.5的算法正确的是（ ）

- A. $(1.25 \times 8) + (2.5 \times 0.4)$ B. $(1.25 \times 8) \times (2.5 \times 0.4)$ C. $(1.25 \times 8) \times (2.5 \times 4)$

2. 单选题

计算 12.5×8.8 最简便的方法是（ ）

- A. $12.5 \times 8.8 = 12.5 \times 8 + 0.8$ B. $12.5 \times 8.8 = 12.5 \times 8 \times 1.1$ C. $12.5 \times 8 \times 0.8$

3. 单选题

将 8.65×0.3 的积保留两位小数，正确的是（ ）

- A. 2.60 B. 2.59 C. 2.595

4. 单选题

12.7×5.61 的积有（ ）位小数。

- A. 一 B. 两 C. 三

5. 单选题

给一个长2.5m、宽0.9m的长方形宣传栏刷油漆，每平方米要用油漆0.9kg，一共需要（ ）千克油漆。

- A. 5.44 B. 2.25 C. 2.025

判断题

6. 判断题

$2.5 \times 4 + 1.25 \times 4 = 2.5 \times (4 + 1.25)$ 。（ ）

- A. 正确 B. 错误

7. 判断题

一个数乘小数，所得的积一定比原数小。（ ）

- A. 正确 B. 错误

8. 判断题

$a \times 2.3$ 的积是三位小数，那么a一定是两位小数。（ ）

- A. 正确 B. 错误

9. 判断题

两个小数相乘，乘得的积的末尾有0时，先去掉0，再点上小数点。（ ）

- A. 正确 B. 错误

10. 判断题

笔算小数乘法时，一定要把因数中的小数点对齐。（ ）

- A. 正确 B. 错误

连线题