

2020-2021学年北师大版数学四年级下学期 3.3街心广场

选择题

1. 单选题

两个数相乘，其中一个乘数扩大3倍，另一个乘数也扩大3倍，积就扩大（ ）倍。

- A. 3 B. 6 C. 9

2. 单选题

$24 \times 6 = 144$ ，当一个因数乘100，另一个因数不变，积是（ ）。

- A. 144 B. 1440 C. 14400

3. 单选题

$a \times b = 150$ ，要使a不变，积变成50，b需要（ ）。

- A. 乘10 B. 除以3 C. 除以10

4. 单选题

根据 $38 \times 26 = 988$ ，那么 $3.8 \times 2.6 =$ （ ）

- A. 9.88 B. 98.8 C. 0.988 D. 988

5. 单选题

在乘法里，一个因数扩大4倍，另一个因数缩小4倍，积（ ）。

- A. 缩小2倍 B. 扩大2倍 C. 不变

判断题

6. 判断题

一个因数乘10，另一个因数乘10，积也乘10。（ ）

- A. 正确 B. 错误

7. 判断题

在乘法算式中，两个因数都扩大5倍，积也扩大5倍。（ ）

- A. 正确 B. 错误

8. 判断题

若 $A \times 4 = 360$ ，则 $A \times 40 = 3600$ 。（ ）

- A. 正确 B. 错误

9. 判断题

$48 \times 5 = 240$ ，如果“48”不变，“5”无论乘或除以几，积也跟着乘或除以相同的数。（ ）

- A. 正确 B. 错误

10. 判断题

如果 $A \times B = 60$ ，那么 $(A \times 10) \times (B \times 10) = 600$ 。（ ）

- A. 正确 B. 错误

填空题

11. 填空题