

2021-2022年青岛版数学六年级上册第1单元《分数乘法》单元测考题

1. 选择题

5个 $\frac{4}{7}$ 是（ ）

- A. $2\frac{1}{3}$ B. $3\frac{1}{3}$ C. $1\frac{6}{7}$ D. $2\frac{6}{7}$

2. 选择题

$\frac{4}{5} \times \frac{1}{4} =$ （ ）

- A. $\frac{1}{9}$ B. $\frac{1}{5}$ C. $\frac{1}{4}$ D. $\frac{1}{8}$

3. 选择题

$\frac{4}{5} \times 10 =$ （ ）

- A. 1 B. 3 C. $\frac{2}{5}$ D. 8

4. 选择题

$\frac{2}{7} \times 2 =$ （ ）

- A. $\frac{3}{64}$ B. $\frac{4}{7}$ C. $\frac{1}{8}$ D. $\frac{2}{7}$

5. 选择题

$9 \times \frac{2}{3} =$ （ ）

- A. $3\frac{3}{4}$ B. 1 C. 6 D. $4\frac{4}{5}$

6. 选择题

$\frac{3}{5}$ 连加24次，和是（ ）

- A. 14 B. $\frac{2}{5}$ C. 9 D. $14\frac{2}{5}$

7. 选择题

$\frac{2}{5} \times 20 =$ （ ）

- A. 0 B. $2\frac{1}{2}$ C. 8 D. $4\frac{1}{6}$

8. 判断题

分数乘法的意义与整数乘法的意义相同。（____）

9. 判断题

1吨的75%与3吨的 $\frac{1}{4}$ 一样重。（____）

10. 判断题

分数乘分数，应该分子乘分子，分母乘分母。（____）

11. 判断题

$\frac{1}{12} \times \frac{1}{6} = \frac{1}{18}$ （____）