

2020-2021学年北师大版数学五年级下学期 3.2分数乘法（二）

选择题

1. 单选题

3千克棉花的 $\frac{1}{4}$ 和1千克铁块的 $\frac{3}{4}$ 比较（ ）。

- A. 3千克棉花的 $\frac{1}{4}$ 重 B. 1千克铁块的 $\frac{3}{4}$ 重 C. 一样重

2. 单选题

28人的 $\frac{5}{7}$ 是（ ）

- A. 20人 B. $2\frac{1}{2}$ 人 C. 3人 D. 32人

3. 单选题

小红有18元钱，她要捐出其中的 $\frac{5}{9}$ ，她要捐出（ ）元。

- A. 5元 B. 10元 C. 8元 D. 9元

4. 单选题

$\frac{3}{10}$ 米的5倍是（ ）

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

5. 单选题

甲数是120，乙数是甲数的 $\frac{2}{5}$ ，乙数是（ ）

- A. 84 B. 8 C. 40 D. 48

判断题

6. 判断题

3吨的 $\frac{1}{5}$ 和1吨的 $\frac{3}{5}$ 一样重。

- A. 正确 B. 错误

7. 判断题

一个正方形的周长是 $\frac{4}{9}$ 米，则它的面积是 $\frac{1}{81}$ 平方米。

- A. 正确 B. 错误

8. 判断题

$\frac{3}{8} \times 4$ 和 $4 \times \frac{3}{8}$ 的得数是相同的，它们的意义也是相同的。