

2021-2022年人教版数学六年级上册3.2 分数除法练习卷

1. 选择题

$$2 - \frac{8}{15} \times \frac{5}{8} = ()$$

- A. $1\frac{2}{3}$ B. $\frac{4}{21}$ C. $\frac{4}{5}$ D. 1

2. 选择题

新华印刷厂女职工人数比男职工人数少315人，其中女职工人数是男职工的 $\frac{2}{5}$ ，这个厂男职工有（ ）

- A. 126人 B. 189人 C. 552人 D. 525人

3. 选择题

一根电线杆，埋在地下部分占全长的 $\frac{2}{13}$ ，露出地面部分是11米，这根电线杆全长（ ）

A. 31米 B. 24米 C. 30米 D. 13米

4. 选择题

1m增加 $\frac{1}{8}$ m后，再减去它的 $\frac{1}{8}$ ，结果是（ ）m。

- A. 1 B. $\frac{10}{8}$ C. $\frac{63}{64}$

5. 判断题

$$\frac{2}{3} - \frac{1}{6} - \frac{1}{8} = \frac{9}{24} = \frac{3}{8} \quad ()$$

6. 判断题

$$(36+9) \times \frac{7}{18} = 17\frac{1}{2} \quad ()$$

7. 判断题

分数混合运算的顺序和整数混合运算的顺序相同。（ ）

8. 填空题

某工厂招收一批新工人，录取了女工45人，比录取的男工人数的 $\frac{5}{8}$ 多5人，录取了男工_____人

9. 填空题

商店里有一批服装，6天卖出了这批服装的 $\frac{3}{5}$ 。平均每天卖出这批服装的_____。