

2021-2022年人教版数学六年级上册3.2 分数除以整数练习卷

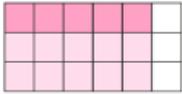
1. 填空题

如图，把一张长方形纸的 $\frac{8}{9}$ 平均分成2份，就是把()个 $\frac{1}{9}$ 平均分成()份，每份是()个 $\frac{1}{9}$ ，就是 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 。 $\frac{8}{9} \div 2 = \frac{8 \div 2}{9} = (\quad)$



2. 填空题

如图，把 $\frac{5}{6}$ 平均分成3份，每份是 $\frac{5}{6}$ 的 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ ，也就是 $\frac{5}{6} \times \frac{(\quad)}{(\quad)}$ ，结果是 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ 。



3. 填空题

$$\frac{3}{8} \div 3 = \frac{3}{8} \times (\quad) = (\quad)$$

变倒数
变乘号

分数除以不为0的整数等于分数乘这个整数的()。

4. 填空题

$$\frac{1}{6} \div 2 = \frac{(\quad)}{(\quad)} \times \frac{(\quad)}{(\quad)} = \frac{(\quad)}{(\quad)}$$

$$\frac{6}{7} \div 3 = \frac{(\quad)}{(\quad)} \circ \frac{(\quad)}{(\quad)} = \frac{(\quad)}{(\quad)}$$

$$\frac{5}{12} \div 6 = \frac{(\quad)}{(\quad)} \circ \frac{(\quad)}{(\quad)} = \frac{(\quad)}{(\quad)}$$

5. 填空题

把 $\frac{11}{15}$ m长的铁丝平均分成2段，每段是全长的()，每段长()m。

6. 计算题

算一算。

$$\frac{4}{9} \div 8 \qquad \frac{6}{13} \div 12$$

$$\frac{5}{21} \div 15 \quad \frac{17}{3} \div 34$$

$$\frac{8}{19} \div 16 \quad \frac{11}{4} \div 2$$

7. 改错题

下面的计算对吗？若不对，请改正。

$$\frac{19}{20} \div 5 = \frac{20}{19} \times \frac{1}{5} = \frac{4}{19} \quad (\quad)$$

改正：