

江苏省淮安市清江浦区2020-2021学年六年级上学期数学期中试卷

用心思考，巧补空白（共29分）

1. 填空题

4: 5 = 60: _____ = _____ : 60 = $\frac{12}{(\quad)}$ _____ = _____ (小数)

2. 填空题

400毫升 = _____ 升 2.6立方米 = _____ 立方米 _____ 立方分米

$\frac{2}{5}$ 公顷 = _____ 平方米 $\frac{4}{5}$ 升 = _____ 立方厘米

3. 填空题

在横线上填上“>”、“<”或“=”。

$24 \times \frac{3}{8}$ _____ 24 $\frac{3}{5}$ _____ $\frac{3}{5} \div \frac{3}{4}$
 $36 \div \frac{4}{9}$ _____ $36 \times \frac{4}{9}$

4. 填空题

1800克的 $\frac{5}{6}$ 是 _____ 克； _____ 米的 $\frac{2}{3}$ 是90米； $\frac{3}{4}$ 的 _____ 是 $\frac{2}{5}$ 。

5. 填空题

把 $\frac{5}{8}$ 米长的绳子平均分成5段，每段长 _____ 米，每段占全长的 _____。

6. 填空题

甲数的 $\frac{4}{5}$ 与乙数的 $\frac{5}{4}$ 相等，乙数与甲数的比是 $\frac{(\quad)}{(\quad)}$ _____。

7. 填空题

$\frac{1}{2}$ 吨煤，如果每次用去 $\frac{1}{8}$ 吨， _____ 次用完；如果每次用去 $\frac{1}{8}$ ， _____ 次用完。

8. 填空题

有一个长方体玻璃鱼缸，长50分米，宽35分米，高24分米。这个鱼缸最多能注 _____ 升的水。

9. 填空题

某班学生人数在40人到50人之间，男生人数和女生人数比是5: 6，这个班有男生 _____ 人，女生 _____ 人。

10. 填空题

$\frac{2}{3}$ 、1、 $\frac{3}{2}$ 、 $\frac{9}{4}$ 、 _____、 _____。