

2020-2021学年苏教版六年级数学上册第二单元测试卷

填空题。(共26分)

1. 填空题

$\frac{8}{11} + \frac{8}{11} + \frac{8}{11} + \dots + \frac{8}{11}$, a个 (a为自然数) = _____ × _____

2. 填空题

$\frac{4}{5}$ 平方米的 $\frac{5}{8}$ 是 _____ 平方米, $\frac{9}{14}$ 千克的 $\frac{7}{12}$ 是 _____ 千克, 平角的 $\frac{2}{3}$ 是 _____ 度。

3. 填空题

$\frac{3}{8}$ 千米 = _____ 米 $\frac{2}{3}$ 日 = _____ 时 $\frac{11}{20}$ 公顷 = _____ 平方米

4. 填空题

在横线上填上“>”“<”或“=”。

$45 \times \frac{3}{5}$ _____ 45 $\frac{7}{6} \times \frac{9}{10}$ _____ $\frac{9}{10}$

$36 \times \frac{2}{5}$ _____ $18 \times \frac{4}{5}$ $\frac{4}{5} \times \frac{3}{2}$ _____ $\frac{8}{9} \times \frac{3}{2}$

5. 填空题

$\frac{1}{10}$ 的倒数是 _____, 最小的合数的倒数是 _____, _____ 与1.25互为倒数。

6. 填空题

水结成冰后, 体积增加 $\frac{1}{10}$, 是把 _____ 看作单位“1”, _____ × $\frac{1}{10}$ = _____。

7. 填空题

一根绳子长 $\frac{4}{5}$ 米, 如果第一次截去 $\frac{1}{2}$ 米, 还剩 _____ 米; 第二次截去剩下的 $\frac{1}{3}$, 第二次截去 _____ 米。

8. 填空题

下图是一个直角三角形, 已知∠A是∠C的 $\frac{2}{5}$, 那么∠A= _____ 度, ∠B= _____ 度。



9. 填空题