

Dividing Unit Fractions by Whole Numbers

Divide and simplify your answer.

1. $\frac{1}{5} \div 2$

$\frac{1}{10}$

$\frac{2}{5}$

$\frac{5}{2}$

$\frac{3}{10}$

2. $\frac{1}{6} \div 2$

$\frac{1}{12}$

$\frac{2}{5}$

$\frac{5}{2}$

$\frac{3}{7}$

3. $\frac{1}{3} \div 3$

$\frac{2}{8}$

$\frac{5}{7}$

$\frac{5}{3}$

$\frac{1}{9}$

4. $\frac{1}{2} \div 3$

$\frac{2}{7}$ $\frac{2}{5}$

$\frac{1}{6}$ $\frac{3}{4}$

5. $\frac{1}{4} \div 2$

$\frac{2}{3}$ $\frac{2}{5}$

$\frac{5}{2}$ $\frac{1}{8}$

6. $\frac{1}{8} \div 2$

$\frac{1}{5}$ $\frac{2}{5}$

$\frac{1}{16}$ $\frac{4}{6}$

7. $\frac{1}{5} \div 3$

$\frac{1}{7}$ $\frac{2}{6}$

$\frac{1}{15}$ $\frac{3}{9}$

8. $\frac{1}{4} \div 4$

$\frac{3}{7}$ $\frac{1}{16}$

$\frac{5}{2}$ $\frac{2}{4}$

9. $\frac{1}{9} \div 2$

$\frac{1}{18}$ $\frac{2}{5}$

$\frac{5}{2}$ $\frac{2}{6}$

10. $\frac{1}{3} \div 9$

$\frac{3}{9}$ $\frac{1}{2}$

$\frac{1}{27}$ $\frac{3}{4}$

11. $\frac{1}{4} \div 5$

$\frac{1}{5}$ $\frac{1}{20}$

$\frac{3}{7}$ $\frac{2}{6}$

12. $\frac{1}{10} \div 2$

$\frac{1}{20}$ $\frac{9}{12}$

$\frac{4}{8}$ $\frac{2}{9}$

13. $\frac{1}{2} \div 2$

$\frac{1}{4}$ $\frac{10}{3}$

$\frac{5}{8}$ $\frac{3}{8}$

14. $\frac{1}{2} \div 8$

$\frac{1}{11}$ $\frac{3}{9}$

$\frac{1}{16}$ $\frac{12}{20}$

15. $\frac{1}{3} \div 6$

$\frac{1}{15}$ $\frac{1}{2}$

$\frac{5}{8}$ $\frac{1}{18}$