

Opérations avec deux fractions (D)

Nom: _____

Date: _____

Note: _____

Calculez chaque résultat.

1. $\frac{4}{8} \times \frac{2}{7} = \text{---} = \text{---}$

2. $\frac{1}{2} - \frac{8}{17} = \text{---} - \text{---} = \text{---}$

3. $\frac{1}{4} + \frac{2}{5} = \text{---} + \text{---} = \text{---}$

4. $\frac{5}{8} - \frac{3}{7} = \text{---} - \text{---} = \text{---}$

5. $\frac{2}{7} \times \frac{2}{4} = \text{---} = \text{---}$

6. $\frac{4}{17} \div \frac{7}{8} = \text{---} \times \text{---} = \text{---}$

7. $\frac{3}{7} \div \frac{16}{17} = \text{---} \times \text{---} = \text{---}$

8. $\frac{1}{2} + \frac{3}{15} = \text{---} + \text{---} = \text{---} = \text{---}$

9. $\frac{1}{2} - \frac{1}{17} = \text{---} - \text{---} = \text{---}$

10. $\frac{1}{7} + \frac{1}{20} = \text{---} + \text{---} = \text{---}$

Opérations avec deux fractions (D) Réponses

Nom: _____

Date: _____

Note: _____

Calculez chaque résultat.

$$1. \quad \frac{4}{8} \times \frac{2}{7} = \frac{8}{56} = \frac{1}{7}$$

$$2. \quad \frac{1}{2} - \frac{8}{17} = \frac{17}{34} - \frac{16}{34} = \frac{1}{34}$$

$$3. \quad \frac{1}{4} + \frac{2}{5} = \frac{5}{20} + \frac{8}{20} = \frac{13}{20}$$

$$4. \quad \frac{5}{8} - \frac{3}{7} = \frac{35}{56} - \frac{24}{56} = \frac{11}{56}$$

$$5. \quad \frac{2}{7} \times \frac{2}{4} = \frac{4}{28} = \frac{1}{7}$$

$$6. \quad \frac{4}{17} \div \frac{7}{8} = \frac{4}{17} \times \frac{8}{7} = \frac{32}{119}$$

$$7. \quad \frac{3}{7} \div \frac{16}{17} = \frac{3}{7} \times \frac{17}{16} = \frac{51}{112}$$

$$8. \quad \frac{1}{2} + \frac{3}{15} = \frac{15}{30} + \frac{6}{30} = \frac{21}{30} = \frac{7}{10}$$

$$9. \quad \frac{1}{2} - \frac{1}{17} = \frac{17}{34} - \frac{2}{34} = \frac{15}{34}$$

$$10. \quad \frac{1}{7} + \frac{1}{20} = \frac{20}{140} + \frac{7}{140} = \frac{27}{140}$$