

## Multiplication de Fractions (D)

Nom: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

Score: \_\_\_\_ /10

Multipliez les fractions, simplifiez le résultat, et convertissez-le en nombres mixtes.

1.  $\frac{13}{6} \times 8 = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

2.  $\frac{10}{9} \times 9 = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

3.  $8 \times \frac{3}{2} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

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

5.  $\frac{11}{4} \times 2 = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

6.  $\frac{35}{9} \times 6 = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

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

8.  $\frac{10}{9} \times 6 = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

9.  $6 \times \frac{7}{2} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

10.  $2 \times \frac{15}{4} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

## Multiplication de Fractions (D) Réponses

Nom: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_

Score: \_\_\_\_\_ /10

Multipliez les fractions, simplifiez le résultat, et convertissez-le en nombres mixtes.

$$1. \quad \frac{13}{6} \times 8 = \frac{104}{6} = \frac{52}{3} = 17\frac{1}{3}$$

$$2. \quad \frac{10}{9} \times 9 = \frac{90}{9} = \frac{10}{1} = 10$$

$$3. \quad 8 \times \frac{3}{2} = \frac{24}{2} = \frac{12}{1} = 12$$

$$4. \quad 4 \times \frac{17}{8} = \frac{68}{8} = \frac{17}{2} = 8\frac{1}{2}$$

$$5. \quad \frac{11}{4} \times 2 = \frac{22}{4} = \frac{11}{2} = 5\frac{1}{2}$$

$$6. \quad \frac{35}{9} \times 6 = \frac{210}{9} = \frac{70}{3} = 23\frac{1}{3}$$

$$7. \quad \frac{7}{2} \times 2 = \frac{14}{2} = \frac{7}{1} = 7$$

$$8. \quad \frac{10}{9} \times 6 = \frac{60}{9} = \frac{20}{3} = 6\frac{2}{3}$$

$$9. \quad 6 \times \frac{7}{2} = \frac{42}{2} = \frac{21}{1} = 21$$

$$10. \quad 2 \times \frac{15}{4} = \frac{30}{4} = \frac{15}{2} = 7\frac{1}{2}$$