

Name:

Datum:

Rechnen mit Brüchen 19 - Division von Brüchen - Klapptest 1

Falte zuerst das Blatt entlang der Linie.

Löse dann die Aufgaben.

Kontrolliere anschließend die Ergebnisse.

Notiere zum Schluss die Anzahl der richtigen Aufgaben.



Dividiere die Brüche. Achte darauf, das Ergebnis falls möglich zu kürzen.

$$1) \quad \frac{3}{5} : \frac{1}{7} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$2) \quad \frac{1}{9} : \frac{4}{3} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$3) \quad \frac{3}{8} : \frac{11}{25} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$4) \quad \frac{1}{8} : \frac{5}{4} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$5) \quad \frac{5}{4} : \frac{6}{7} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$6) \quad \frac{3}{5} : \frac{7}{5} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$7) \quad \frac{4}{7} : \frac{5}{72} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$8) \quad \frac{7}{6} : \frac{15}{14} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$9) \quad \frac{1}{8} : \frac{7}{18} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$10) \quad \frac{1}{8} : \frac{3}{7} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

21

—

5

1

—

12

75

—

88

1

—

10

35

—

24

3

—

7

288

—

35

49

—

45

9

—

28

7

—

24

