

Name:

Datum:

Rechnen mit Brüchen 10 - Subtraktion gleichnamiger Brüche - 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.



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

1) $\frac{11}{13} - \frac{4}{13} =$

$$\frac{7}{13}$$

2) $\frac{12}{14} - \frac{5}{14} =$

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

3) $\frac{8}{3} - \frac{5}{3} =$

$$\frac{1}{1}$$

4) $\frac{7}{6} - \frac{5}{6} =$

$$\frac{1}{3}$$

5) $\frac{27}{25} - \frac{13}{25} - \frac{7}{25} =$

$$\frac{7}{25}$$

6) $\frac{32}{11} - \frac{15}{11} =$

$$\frac{17}{11}$$

7) $\frac{27}{16} - \frac{5}{16} =$

$$\frac{11}{8}$$

8) $\frac{37}{9} - \frac{12}{9} - \frac{7}{9} =$

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

9) $\frac{44}{15} - \frac{13}{15} - \frac{7}{15} - \frac{0}{15} =$

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

10) $\frac{15}{18} - \frac{9}{18} =$

$$\frac{1}{3}$$

11) $\frac{8}{3} - \frac{4}{3} =$

$$\frac{4}{3}$$

12) $\frac{31}{9} - \frac{12}{9} - \frac{13}{9} =$

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

13) $\frac{49}{17} - \frac{36}{17} =$

$$\frac{13}{17}$$

14) $\frac{5}{12} - \frac{11}{12} =$

nicht berechenbar

15) $\frac{35}{13} - \frac{7}{13} - \frac{21}{13} - \frac{1}{13} =$

$$\frac{6}{13}$$

