

1. Stegreifaufgabe aus der Mathematik 6-1a

am :

Klasse: 6c

Name:

1 Schreibe als Bruch: $\frac{3}{5} \div \frac{3}{5} = \frac{\quad}{\quad}$

2 Berechne den Platzhalter $\frac{45}{60} = \frac{\square}{4}$; $\frac{38}{114} = \frac{19}{\square}$

3 Kleiner, größer oder gleich? $\frac{7}{15} \square \frac{3}{8}$ Begründung :

4 Berechne und schreibe das Ergebnis als gemischte Zahl: $\frac{4}{5} + \frac{5}{6} =$

5 Kürze das Ergebnis, wenn es möglich ist: $\frac{27}{30} - \frac{17}{20} =$

6 *Zur Aufgabe 6: Hauptnennerberechnung auf die Rückseite!*
 Suche den Hauptnenner und berechne: $\frac{4}{12} + \frac{15}{45} + \frac{7}{21} =$

7 $\frac{1}{5} \div \frac{9}{9} + \frac{5}{7} \div \frac{18}{18} - \frac{2}{2} \div \frac{3}{3} =$