

# Gemischte Zahlen und unechte Brüche

Lösungsblatt

## Gemischte Zahlen in unechte Brüche umwandeln – Level 1

$1\frac{4}{5} = \frac{9}{5}$	$2\frac{1}{2} = \frac{5}{2}$	$1\frac{2}{3} = \frac{5}{3}$	$2\frac{3}{4} = \frac{11}{4}$	$2\frac{1}{8} = \frac{17}{8}$
$3\frac{1}{3} = \frac{10}{3}$	$4\frac{2}{5} = \frac{22}{5}$	$3\frac{7}{8} = \frac{31}{8}$	$4\frac{3}{10} = \frac{43}{10}$	$5\frac{1}{4} = \frac{21}{4}$

## Gemischte Zahlen in unechte Brüche umwandeln – Level 2

$6\frac{2}{7} = \frac{44}{7}$	$9\frac{1}{6} = \frac{55}{6}$	$8\frac{1}{2} = \frac{17}{2}$	$7\frac{3}{5} = \frac{38}{5}$	$6\frac{5}{8} = \frac{53}{8}$
$10\frac{3}{10} = \frac{103}{10}$	$8\frac{7}{9} = \frac{79}{9}$	$5\frac{5}{12} = \frac{65}{12}$	$7\frac{2}{11} = \frac{79}{11}$	$12\frac{3}{8} = \frac{99}{8}$

## Unechte Brüche in gemischte Zahlen umwandeln – Level 1

$\frac{5}{4} = 1\frac{1}{4}$	$\frac{9}{7} = 1\frac{2}{7}$	$\frac{7}{3} = 2\frac{1}{3}$	$\frac{8}{5} = 1\frac{3}{5}$	$\frac{8}{4} = 2$
$\frac{7}{2} = 3\frac{1}{2}$	$\frac{11}{6} = 1\frac{5}{6}$	$\frac{11}{3} = 3\frac{2}{3}$	$\frac{12}{4} = 3$	$\frac{14}{5} = 2\frac{4}{5}$

## Unechte Brüche in gemischte Zahlen umwandeln – Level 1

$\frac{14}{3} = 4\frac{2}{3}$	$\frac{22}{9} = 2\frac{4}{9}$	$\frac{29}{8} = 3\frac{5}{8}$	$\frac{37}{7} = 5\frac{2}{7}$	$\frac{99}{10} = 9\frac{9}{10}$
$\frac{88}{8} = 11$	$\frac{65}{6} = 10\frac{5}{6}$	$\frac{61}{4} = 15\frac{1}{4}$	$\frac{53}{2} = 26\frac{1}{2}$	$\frac{37}{3} = 12\frac{1}{3}$

**Autor:** Erich Hnilica | **Thema:** Brüche, Bruchrechnung, gemischte Zahlen, unechte Brüche, umwandeln, Ganze herausheben

© 2021 mathe-lexikon.at. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Die Bedingungen für die Weitergabe/Vervielfältigung dieses Dokuments finden Sie unter: <http://agb.mathe-lexikon.at>