

# Gemischte Zahlen

1. Ganze Zahlen lassen sich als Brüche schreiben.

Verwandle in Drittel:

a)  $7 =$  \_\_\_\_\_

b)  $1 =$  \_\_\_\_\_

c)  $8 =$  \_\_\_\_\_

d)  $4 =$  \_\_\_\_\_

Verwandle in Achtel:

e)  $3 =$  \_\_\_\_\_

f)  $5 =$  \_\_\_\_\_

g)  $12 =$  \_\_\_\_\_

h)  $9 =$  \_\_\_\_\_

Verwandle in Sechstel:

i)  $2 =$  \_\_\_\_\_

k)  $11 =$  \_\_\_\_\_

l)  $15 =$  \_\_\_\_\_

m)  $6 =$  \_\_\_\_\_

2. Gemischte Zahlen lassen sich in unechte Brüche verwandeln:

$$2\frac{4}{5} = 2 + \frac{4}{5} = \frac{10}{5} + \frac{4}{5} = \frac{14}{5}$$

a)  $5\frac{3}{4} =$  \_\_\_\_\_

e)  $4\frac{10}{11} =$  \_\_\_\_\_

b)  $7\frac{6}{7} =$  \_\_\_\_\_

f)  $6\frac{4}{9} =$  \_\_\_\_\_

c)  $8\frac{4}{5} =$  \_\_\_\_\_

g)  $7\frac{3}{8} =$  \_\_\_\_\_

d)  $2\frac{1}{3} =$  \_\_\_\_\_

h)  $9\frac{1}{2} =$  \_\_\_\_\_

Male die Lösungsfelder an. Wie lautet das Lösungswort?

$\frac{1}{3}$	$\frac{49}{9}$	$\frac{6}{6}$	$\frac{21}{3}$
$\frac{24}{3}$	$\frac{90}{6}$	$\frac{40}{8}$	$\frac{72}{8}$
$\frac{24}{8}$	$\frac{19}{2}$	$\frac{54}{11}$	$\frac{59}{8}$
$\frac{12}{6}$	$\frac{32}{8}$	$\frac{66}{6}$	$\frac{94}{8}$
$\frac{23}{4}$	$\frac{58}{9}$	$\frac{55}{7}$	$\frac{12}{3}$
$\frac{44}{5}$	$\frac{96}{8}$	$\frac{36}{6}$	$\frac{7}{3}$
$\frac{2}{6}$	$\frac{3}{3}$	$\frac{48}{7}$	$\frac{57}{8}$



