

Lösungen zu den Bruchgleichungen

①

a) $L = \{18\}$	b) $L = \{\}$	c) $L = \left\{\frac{3}{7}\right\}$	d) $L = \{-7\}$	e) $L = \left\{\frac{1}{6}\right\}$	f) $L = \{25\}$
g) $L = \{\}$	h) $L = \{-1\}$	i) $L = \{5\}$	j) $L = \{-3\}$	k) $L = \{1\}$	l) $L = \{3\}$
m) $L = \left\{\frac{1}{2}\right\}$	n) $L = \{\}$	o) $L = \left\{\frac{7}{2}\right\}$	p) $L = D$	q) $L = \left\{\frac{1}{4}\right\}$	r) $L = \left\{\frac{90}{19}\right\}$
s) $L = \left\{\frac{23}{4}\right\}$	t) $L = \left\{\frac{4}{5}\right\}$	u) $L = \{5\}$	v) $L = \{-1\}$	w) $L = \left\{\frac{17}{10}\right\}$	x) $L = \left\{\frac{5}{3}\right\}$
y) $L = \{\}$	z) $L = D$				

②

a) $L = \{7\}$	b) $L = \left\{-\frac{1}{2}\right\}$	c) $L = \left\{\frac{2}{5}\right\}$	d) $L = \{-4\}$	e) $L = \left\{\frac{9}{2}\right\}$	f) $L = \{0\}$
g) $L = \{\}$	h) $L = \{5\}$	i) $L = \{-18\}$	j) $L = \{\}$	k) $L = \{2\}$	l) $L = \{-3\}$
m) $L = D$	n) $L = \left\{\frac{2}{29}\right\}$	o) $L = \{-1\}$	p) $L = \{0\}$	q) $L = \{-2; 2\}$	r) $L = \{3\}$

③

a) $L = \{\}$	b) $L = \left\{\frac{7}{6}\right\}$	c) $L = \{-3\}$	d) $L = \{-1\}$
---------------	-------------------------------------	-----------------	-----------------