

Werde fu(ü)ndig !

Ordne die passende Lösungsmenge der jeweiligen Gleichung /
Ungleichung zu !

Grundmenge ist \mathbb{Z}

	Buchstabe eintragen
$2 \cdot x + 1 = 3$	
$5 + x < 7$	
$x + 1 = x$	
$5 \cdot x = 7$	
$4 + x < 7,7$	
$3 \cdot x + 2 = 8$	
$4x + 11 = 4(x + 3) - 1$	
$x - (-3) = 2$	
$(x + 11) : 6 = 2$	
$x(3 - 1) > 2 \cdot x$	
$3 \cdot (x - 9) = 9$	
$13 > 2x > 4$	
$x - 5x > -7$	
$4 \cdot x - 1 = 47$	
$0,2 \cdot x + x = 1,2$	
$3x - 5 < 0$	
$2(x + 6) = 3 \cdot x$	
$7 > x > 2$	
$2(x + 1) = 3x - (x + 2)$	
$2x + 7 > 2(x + 3)$	
$6x = -4x + 120$	

	Lösungsmenge
A	$L = \{-1\}$
B	$L = \{-3\}$
C	$L = \{101\}$
D	$L = \{1\}$
E	$L = \{\}$
F	$L = \{2, 3, 4\}$
G	$L = \{-10\}$
H	$L = \{0\}$
I	$L = \{1, 0, -1, -2, \dots\}$
K	$L = \{2\}$
L	$L = \mathbb{Z}$
M	$L = \{22\}$
N	$L = \{12\}$
O	$L = \{3\}$
P	$L = \{240\}$
Q	$L = \{0, 1\}$
R	$L = \mathbb{N}$
S	$L = \{3, 4, 5, 6\}$
T	$L = \{55\}$
U	$L = \{10, 9, 8, \dots\}$
V	$L = \{7\}$
W	$L = \{-8\}$
X	$L = \{100\}$
Y	$L = \{3, 2, 1, \dots\}$
Z	$L = \{99, 100, 101, \dots\}$