

AB Terme und Gleichungen

Lösungen

S. 108, Nr. 7

c)	(1) $L = \{3; 4\}$	(2) $L = \{2; 3; 4\}$	(3) $L = \{3; 4\}$
d)	(1) $L = \{7; 8; 9\}$	(2) $L = \{8; 9\}$	(3) $L = \{5; 6; 8; 9\}$
e)	(1) $L = \{3\}$	(2) $L = \{1; 3\}$	

S. 110, Nr. 3

a)	b)
$L = \{31\}$	$L = \{30\}$
$L = \{25\}$	$L = \{300\}$
$L = \{21\}$	$L = \{300\}$
$L = \{9\}$	$L = \{99\}$

S. 116, Nr. 1

a) $L = \{53\}$	c) $L = \{20\}$	e) $L = \{11\}$	g) $L = \{33\}$
b) $L = \{88\}$	d) $L = \{22\}$	f) $L = \{120\}$	h) $L = \{140\}$

S. 116, Nr. 3

a) $L = \{5\}$	c) $L = \{5; 6; 7; 8; 9\}$	e) $L = \{1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9\}$	g) $L = \{1; 2; 3\}$
b) $L = \{1; 2; 3; 4; 5\}$	d) $L = \{5\}$	f) $L = \{5\}$	h) $L = \{2; 3; 4; 5; 6\}$

S. 116, Nr. 5

a) $x \cdot 5 + 12 = 32$	$L = \{4\}$
b) $y \cdot 7 - 5 = 37$	$L = \{6\}$
c) $L = \{36\}$	

S. 116, Nr. 4

a) $L = \{8\}$	g) $L = \{1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8\}$	m) $L = \{13\}$	s) $L = \{51\}$
b) $L = \{8\}$	h) $L = \{1; 2; 3; 4; 5; 6; 7\}$	n) $L = \{13\}$	t) $L = \{37\}$
c) $L = \{36\}$	i) $L = \{15; 16; 17; \dots\}$	o) $L = \{240\}$	u) $L = \{87\}$
d) $L = \{13\}$	j) $L = \{13; 14; 15; \dots\}$	p) $L = \{576\}$	v) $L = \{54\}$
e) $L = \{36\}$	k) $L = \{8; 9; 10; \dots\}$	q) $L = \{440\}$	w) $L = \{21\}$
f) $L = \{6\}$	l) $L = \{21; 22; 23; \dots\}$	r) $L = \{10\}$	x) $L = \{44\}$

Lösung Geometrie

Winkel	α_1	α_2	α_3	α_4	α_5	α_6	α_7	α_8	α_9	α_{10}	α_{11}	α_{12}	α_{13}	α_{14}	α_{15}	α_{16}	α_{17}	α_{18}
geschätzt																		
gemessen	210°	50°	48°	90°	135°	45°	240°	134°	143°	191°	270°	45°	162°	118°	135°	138°	62°	48°