

**Naam**

**Nummer**

(a). Waarde  $a_{11} =$  Geef ook de berekeningsmethode.

(b). Punt (alleen antwoord):  $(x_1, x_2, \dots, x_7) =$  .

Waarde (alleen antwoord):

(c). Waarde  $b_1 =$  (inclusief berekeningsmethode; geef ook aan welke waarde je voor  $a_{11}$  hebt gebruikt).

(d). Domein voor  $l_1$ : Geef ook de berekeningsmethode.

(e). Voer de iteratie uit in het hieronder gegeven tableau voor  $l_1 = 4$ . Geef ook aan wat er is gebeurd.

$u$			$l$		$l$	$l$	
$x_1$	$x_2$	$x_3$	$x_4$	$x_5$	$x_6$	$x_7$	$\widehat{\text{RHS}}$
-1	0	0	-2	0	-2	-3	157
-1	0	0	1	1	2	1	5
-1	1	0	-1	0	-1	2	4
1	0	1	1	0	-2	3	3

$x_0$	$x_1$	$x_2$	$x_3$	$x_4$	$x_5$	$x_6$	$\widehat{\text{RHS}}$