

Zeile	n	c	x	y	i	a	Kommentar
1	5						
2		string					Datentyp „string“
3			0				
4				0			
6					0		$0 < 5$
7				50			„i“ ist nicht 2, +50
8			170				170:400
9							Switch (0)
10							Case (0)
11		„rot“					
12							break
22						50	$50 > 0$
23							„rot“, 170, 50, 50, 50
24							„i“ ist nicht 4
22						30	50-20
23							„rot“, 170, 50, 30, 30
22						10	30-20
23							„rot“, 170, 50, 10, 10
22						-10	10-20
6					1		$1 < 5$
7				100			„i“ ist nicht 2, +50
8			340				340:400
15		„grün“					
22						50	$50 > 0$
23							„grün“, 340, 100, 50, 50
24							„i“ ist nicht 4
22						30	50-20
23							„grün“, 340, 100, 30, 30
22						10	30-20
23							„grün“, 340, 100, 10, 10
22						-10	10-20
6					2		„i“ ++
7				120			„i“ = 2, +20
8			110				510:400
20		„blau“					„default“

22						50	50 > 0
23							„blau“, 110, 120, 50, 50
24							„i“ ist nicht 4
22						30	50-20
23							„blau“, 110, 120, 30, 30
22						10	30-20
23							„blau“, 110, 120, 10, 10
22						-10	10-20
6					3		„i“ ++
7				170			„i“ ist nicht 2, +50
8			280				280:400
17							„continue“
6					4		„i“ ++
7				220			„i“ ist nicht 2, +50
8			50				450:400
15		„grün“					
22						50	50 > 0
23							„grün“, 50, 220, 50, 50
24							5 = 5, break
6					5		5 ist nicht größer als „n“, Schleife wird abgebrochen

Zeichnung

