

TRACE TABLE

Zeile	n	c	x	y	i	a	div	s	Kommentare
1	5								
3			0						
4				0					
6					0				
7				50					$i < 5 \rightarrow \text{true}$
8			170						$i == 2 \rightarrow \text{false} \rightarrow 3. \text{Operant}$
10									$i = 0 \rightarrow \text{true}$
11		#ff0000							
22						50			$a > 0 \rightarrow \text{true}$
23		#ff0000	170	50		50			Weite + Höhe = 50
32									div-Element wird erstellt
33									div-Element wird in body eingefügt
35									
36-45								div.style	Aussehen der div Box
23		#ff0000	170	50		50			Einkrag der Werte in die Funktion
24									$i == 4 \rightarrow \text{false}$
22						30			$a -= 2 \rightarrow 30$
23		#ff0000	170	50		30			
24									$i == 4 \rightarrow \text{false}$
22						10			$a -= 2 \rightarrow 10$
23		#ff0000	170	50		10			
22						-10			$a > 0 \rightarrow \text{false} \rightarrow \text{Schleife bricht ab}$
6					1				$i < 5 \rightarrow \text{true}$
7				100					$50 + 50 = 100$
8			340						$170 + 170 = 340 \% 400 = 340$
10									$i \text{ ist nicht } 0 \rightarrow \text{false}$
13									$i = 1 \rightarrow \text{true}$
14, 15		#00ff00							
22						50			
22						30			$a > 0 \rightarrow \text{true} ; a -= 20 \rightarrow 30$
22						10			$a -= 20 \rightarrow 10$
22						-10			$a = 20$ $a > 0 \rightarrow \text{false}$
24									$i == 4 \rightarrow \text{false}$
6					2				
7				120					$i == 2 \rightarrow \text{true}$
8			110						$340 + 170 = 510 \% 400 = 110$

[illegible]

