

Z	Kommentar	n	c	x	y
7	incl. i, $3 < n$	5			
8	$120 + 50$				170
9	$(110 + 170) \% 400$			280	
10	switch(3) → case 3		x		
7	incr. i, $4 < n$	5			
8	$170 + 50$				220
9	$(280 + 170) \% 400$			50	
10	switch(4) → case 4		<del>400</del> 1100		
23	Schleife $50 > 0$				
24	place div				
25	$i = 4$				
26	Abbruch Schleife				

Zeile	Kommentar	n	c	x	y
7	$i = 7 < 5$	5			✓
8	$50 + 50 (i! = 2)$				100
9				340	
10	Switch (1) → case 1				
16			#00 #00		
23	Schleife $50 > 0$				
24	"place div"				
23	append Child "div"				
35-42	Styles				
28	$i! = 4$				
23	Schleife $10 > 0$				
24-42					
25	$i! = 4$				
23	Schleife $-10 > 0$				

⇒ 3 grüne Quadrate auf  $x = 340$  &  $y = 100$  (30/30/10)

Zeile	Kommentar	n	c	x	y
7	Schleife $i = 0 < n$	5			
8	$0 + 50$ ( $i! = 2$ )				50
9	$170 \% 400$			170	
10	switch(0) → case 0		#ff0000		
13	break				
23	Schleife $50 > 100$				
24	Anfang "place div"				
33	append Child (div)				
35-42	Styles				
25	$0! = 4$				
23	Schleife $10 > 0$				

⇒ 3 rote Quadrate auf  $x=10$  &  $y=50$  mit 50 / 30 / 10.



#	Kommentar	n	c	x	y
7	incr. i, $2 < n$	5			
8	$y = (2 == 2) 20$				120
9	$(340 + 170) \% 400$			110	
10	switch (2) → default		#0000ff		
23	Schleife, $50 > 0$				
24	Aufruf 'place Div'				
31-43	wird ausgeführt				
25	$i! = 4$				
23	$a > 0$				
24					
31-43					
25	$i! = 4$				
23	$a > 0$				
24					
3-43	$i! = 4$				
25	$a < 0 \wedge$				
23	$\Rightarrow$ 3 blaue Quadrate auf $x=110$ & $y=120$				