

for-Schleife 1 1. Durchlauf							
Zeile	n (number)	c (string)	x (number)	y (number)	i (number)	Switch	Kommentar
2		5					
4				0			
5					0		
7						0	
8					50		i=12
9			170				Restdivision= 60
10							0
11							case 0 wird ausgeführt
12		"#ff0000"					

for-Schleife 2 1. Durchlauf							
Zeile		c	x	y	i	a	Kommentar
23							50 50>0 = true
24							placeDiv wird ausgeführt
25							0 == 4 = false

placeDiv							
Zeile	s	_color	_x	_y	_width	_height	Kommentar
31		"#ff0000"		170	50	50	50
32							div im HTML erstellt
33							div wird als Kind vom Body definiert
35	CSSStyleDeclaration = div.style						
36	"thin solid black"						border
37	"absolute"						position
38	"#ff0000"						backgroundColor
39	50 "px"						width
40	50 "px"						height
41	170 "px"						left
42	50 "px"						top

for-Schleife 2 2. Durchlauf							
Zeile		c	x	y	i	a	Kommentar
25							0 == 4 = false

42 50 "px" top

42 50 "px" top

```
for-Schleife 2
```

Zeile	c	x	y	i	a	Kommentar
25						0 == 4 = false
23						-10 a - 30 = -10 ; -10 < 0 = false
24						placeDiv wird nicht ausgeführt

for-Schleife 1	2. Durchlauf
----------------	--------------

Zeile	n (number)	c (string)	x (number)	y (number)	i (number)	Switch	Kommentar
2		5					
4				0			
5					50		
7						1	1<5 = true
8					100		i!=2
9			340				
10							1
11							case 4wird ausgeführt, da case1=case4 ist
12		"#00ff00"					

```
for-Schleife 2
```

Zeile	c	x	y	i	a	Kommentar
23						50 50>0 = true
24						placeDiv wird ausgeführt

placeDiv

Zeile	s	_color	_x	_y	_width	_height	Kommentar
31		"#00ff00"		340	100	50	50
32							div im HTML erstellt
33							div wird als Kind vom Body definiert
35	CSSStyleDeclaration = div.style						
36	"thin solid black"						border
37	"absolute"						position
38	"#00ff00"						backgroundColor


```

33
35 CSSStyleDeclaration = div.style
36 "thin solid black"
37 "absolute"
38 "#00ff00"
39 10 "px"
40 10 "px"
41 340 "px"
42 100 "px"

```

div wird als Kind vom Body definiert

border
position
backgroundColor
width
height
left
top

for-Schleife 2

Zeile	c	x	y	i	a	Kommentar
25						1 == 4 = false
23						-10 a - 30 = -10 ; -10 < 0 = false
24						placeDiv wird nicht ausgeführt

for-Schleife 1 3. Durchlauf

Zeile	n (number)	c (string)	x (number)	y (number)	i (number)	Switch	Kommentar
2		5					
4							
5				100			
7						2	2 < 5 = true
8				120			i == 2, also y + 20
9			110				
10						2	
11							case default wird ausgeführt, da case 2 nicht vorhanden
12		"#0000ff"					

for-Schleife 2

Zeile	c	x	y	i	a	Kommentar
23						50 50 > 0 = true
24						placeDiv wird ausgeführt

placeDiv

Zeile	s	_color	_x	_y	_width	_height	Kommentar
31		"#0000ff"		110	120	50	50
32							div im HTML erstellt
33							div wird als Kind vom Body definiert
35	CSSStyleDeclaration = div.style						
36	"thin solid black"						border
37	"absolute"						position
38	"#0000ff"						backgroundColor
39	50 "px"						width
40	50 "px"						height
41	110 "px"						left
42	120 "px"						top

for-Schleife 2		2. Durchlauf					
Zeile	c	x	y	i	a	Kommentar	
25						2 == 4 = false	
23						30 a - 50 = 30 ; 50 < 0 = true	
24						placeDiv wird ausgeführt	

placeDiv							
Zeile	s	_color	_x	_y	_width	_height	Kommentar
31		"#0000ff"		110	120	30	30
32							div im HTML erstellt
33							div wird als Kind vom Body definiert
35	CSSStyleDeclaration = div.style						
36	"thin solid black"						border
37	"absolute"						position
38	"#0000ff"						backgroundColor
39	30 "px"						width
40	30 "px"						height
41	110 "px"						left
42	120 "px"						top

for-Schleife 2		3. Durchlauf					
Zeile	c	x	y	i	a	Kommentar	

25
23
24

2 == 4 = false
10 a - 30 = 10 ; 10 < 0 = true
placeDiv wird ausgeführt

placeDiv

Zeile	s	_color	_x	_y	_width	_height	Kommentar
31		"#0000ff"	110	120	10	10	
32							div im HTML erstellt
33							div wird als Kind vom Body definiert
35	CSSStyleDeclaration = div.style						
36	"thin solid black"						border
37	"absolute"						position
38	"#0000ff"						backgroundColor
39	10 "px"						width
40	10 "px"						height
41	110 "px"						left
42	120 "px"						top

for-Schleife 2

Zeile	c	x	y	i	a	Kommentar
25						2 == 4 = false
23						-10 a - 30 = -10 ; -10 < 0 = false
24						placeDiv wird nicht ausgeführt

for-Schleife 1 4. Durchlauf

Zeile	n (number)	c (string)	x (number)	y (number)	i (number)	Switch	Kommentar
2		5					
4							
5					120		
7						3	3 < 5 = true
8				170			i != 2, also y+50
9			280				
10						3	
11							case 3: continue = i=4
2		5					

4							
5				170			
7					4		4<5 = true
8				220			i!=2, also y+50
9			50				
10						4	
12		"#00ff00"					

for-Schleife 2

Zeile	c	x	y	i	a	Kommentar
23						50 50>0 = true
24						placeDiv wird ausgeführt

placeDiv

Zeile	s	_color	_x	_y	_width	_height	Kommentar
31		"#00ff00"		50	220	50	50
32							div im HTML erstellt
33							div wird als Kind vom Body definiert
35	CSSStyleDeclaration = div.style						
36	"thin solid black"						border
37	"absolute"						position
38	"#00ff00"						backgroundColor
39	50 "px"						width
40	50 "px"						height
41	50 "px"						left
42	220 "px"						top

for-Schleife 2 2. Durchlauf

Zeile	c	x	y	i	a	Kommentar
25						4 == 4 = true
26						break!

for-Schleife 1 4. Durchlauf							
Zeile	n (number)	c (string)	x (number)	y (number)	i (number)	Switch	Kommentar
	2	5					
	7					5	5<5 = false