



Zeile	n: number	c: string	x: number	y: number	i: number	a: number	Switch	_color	_x	_y	_width	_height	Bemerkungen				
2	5																
4			0														
5				0													
7					0								Bedingung erfüllt				
8				50									da i nicht =2, y+50				
9			170										Restdivision: 170				
10							0										
11													Case 0 wird ausgeführt				
12		"#ff0000"															
23						50							Schleife definiert a				
24													function placeDiv wird aufgerufen				
30								"#ff0000"	170	50	50	50					
31/32													DIV Element wird in body (HTML) erstellt				
38/45													Styling wird definiert				
25													i=0 daher ungleich 4				
23						30											
24													function placeDiv wird aufgerufen				
30								"#ff0000"	170		30	30					
31/32													DIV Element wird in body (HTML) erstellt				
38/45													Styling wird definiert				
25													i=0 daher ungleich 4				
23						10											
24													function placeDiv wird aufgerufen				
30								"#ff0000"	170		10	10					
31/32													DIV Element wird in body (HTML) erstellt				
38/45													Styling wird definiert				
25													i=0 daher ungleich 4				
23						-10							Schleife wird nicht weiter ausgeführt, da a kleiner 0				
7					2								i wird um 1 erhöht, dadurch Bedingung für Schleife erfüllt				
8				100									da i =2, y+20				
9			340														
10							1						Switch auf 1 erhöht				
14													Case 1 wird ausgeführt				
16		"#00ff00"															
23						50							Schleife definiert a				
24													function placeDiv wird aufgerufen				
30								"#00ff00"	340	100	50	50					
31/32													DIV Element wird in body (HTML) erstellt				
38/45													Styling wird definiert				
25													i=1 daher ungleich 4				
23						30											
24													function placeDiv wird aufgerufen				
30								"#00ff00"	340	100	30	30					
31/32													DIV Element wird in body (HTML) erstellt				
38/45													Styling wird definiert				
25													i=1 daher ungleich 4				
23						10											
24													function placeDiv wird aufgerufen				
30								"#ff0000"	340	100	10	10					
31/32													DIV Element wird in body (HTML) erstellt				
38/45													Styling wird definiert				
25													i=1 daher ungleich 4				

23					-10							Schleife wird nicht weiter ausgeführt, da a kleiner 0		
7				1								i wird um 1 erhöht, dadurch Bedingung für Schleife erfüllt		
8			120									da i nicht =2, y+50		
9		110												
10					2							Switch wird auf 2 erhöht		
20												Case default wird ausgeführt		
21	"#0000ff"													
23					50							Schleife definiert a		
24												function placeDiv wird aufgerufen		
30						"#0000ff"	110	120	50	50				
31/32												DIV Element wird in body (HTML) erstellt		
38/45												Styling wird definiert		
25												i=2 daher ungleich 4		
23					30									
24												function placeDiv wird aufgerufen		
30						"#0000ff"	110	120	30	30				
31/32												DIV Element wird in body (HTML) erstellt		
38/45												Styling wird definiert		
25												i=2 daher ungleich 4		
23					10									
24												function placeDiv wird aufgerufen		
30						"#0000ff"	110	120	10	10				
31/32												DIV Element wird in body (HTML) erstellt		
38/45												Styling wird definiert		
25												i=2 daher ungleich 4		
23					-10							Schleife wird nicht weiter ausgeführt, da a kleiner 0		
7				3								i wird um 1 erhöht, dadurch Bedingung für Schleife erfüllt		
8			170									weil i = 3, y+50, insgesamt 170		
9		280												
10					4							Switch wird auf 3 erhöht		
18/19												Case 3 continue wird ausgeführt (Beendet schleifendurchlauf)		
7				4								i wird um 1 erhöht, dadurch Bedingung für Schleife erfüllt		
8			220									weil i = 4, y+50, insgesamt 220		
9		50												
10					4							Switch wird auf 4 erhöht		
15												Case 4 wird ausgeführt		
16	"#00ff00"													
23					50							Schleife definiert a		
24												function placeDiv wird aufgerufen		
30						"#00ff00"	50	220	50	50				
31/32												DIV Element wird in body (HTML) erstellt		
38/45												Styling wird definiert		
25												i=4,		
26												break wird ausgeführt (beendet die Schleife)		
7				3								i wird um 1 erhöht, daher 5. Bedingung der Schleife nicht erfüllt		