

Aufg 1.2 Melina Wald

Zeile	n	c	x	y	i	a	Kommentar
2	5						
3		string					
4			0				
5				0			
6					0		
6							Schleife läuft 5x durch
7				50			$0 = 0 + 50 = 50$ // $y = y + i = 50$
8			170				
11		"#ff0000"					case 0
22						30	$a -= 20$ // $a = 50 - 20$
23		"#ff0000"					placeDiv(background-color)
23			170				placeDiv(_x)
23				50			placeDiv(_y)
23						30	placeDiv(_width)
23						30	placeDiv(_height)
6					1		i
7				100			$y = 50 = 50 + 50 = 100$ // $y = y + i = 100$
8			340				x
15		"#00ff00"					case 1
22						10	$a -= 20$ // $a = 30 - 20$
23		"#00ff00"					placeDiv(c, x, y, a, a)
23			340				placeDiv(c, x, y, a, a)
23				100			placeDiv(c, x, y, a, a)
23						10	placeDiv(c, x, y, a, a)
23						10	placeDiv(c, x, y, a, a)
6					2		
7				120			$100 = 100 + 20 = 120$ // $y = y + i = 120$
8			110				x
20		"#0000ff"					case 2
22						-10	$a -= 10$ // $a = 10 - 20$
23		"#0000ff"					placeDiv(background-color)
23			110				placeDiv(_x)
23				120			placeDiv(_y)
23						-10	placeDiv(_width)
23						-10	placeDiv(_height)
6					3		
7				170			$120 = 120 + 50 = 170$ // $y = y + i = 170$
8			280				
18							case 3: continue
22						-30	$a -= -10$ // $a = -10 - 20$
23							placeDiv(background-color)
23			280				placeDiv(_x)
23				170			placeDiv(_y)
23						-30	placeDiv(_width)
23						-30	placeDiv(_height)
6					4		
7				220			$170 = 170 + 20 = 190$ // $y = y + i = 190$
8			350				x

15		"#00ff00"					case 4
22						-50	a -= -30 // a= -30-20
23		"#00ff00"					placeDiv(backgroundColor)
23			350				placeDiv(_x)
23				220			placeDiv(_y)
23						-50	placeDiv(_width)
23						-50	placeDiv(_height)

