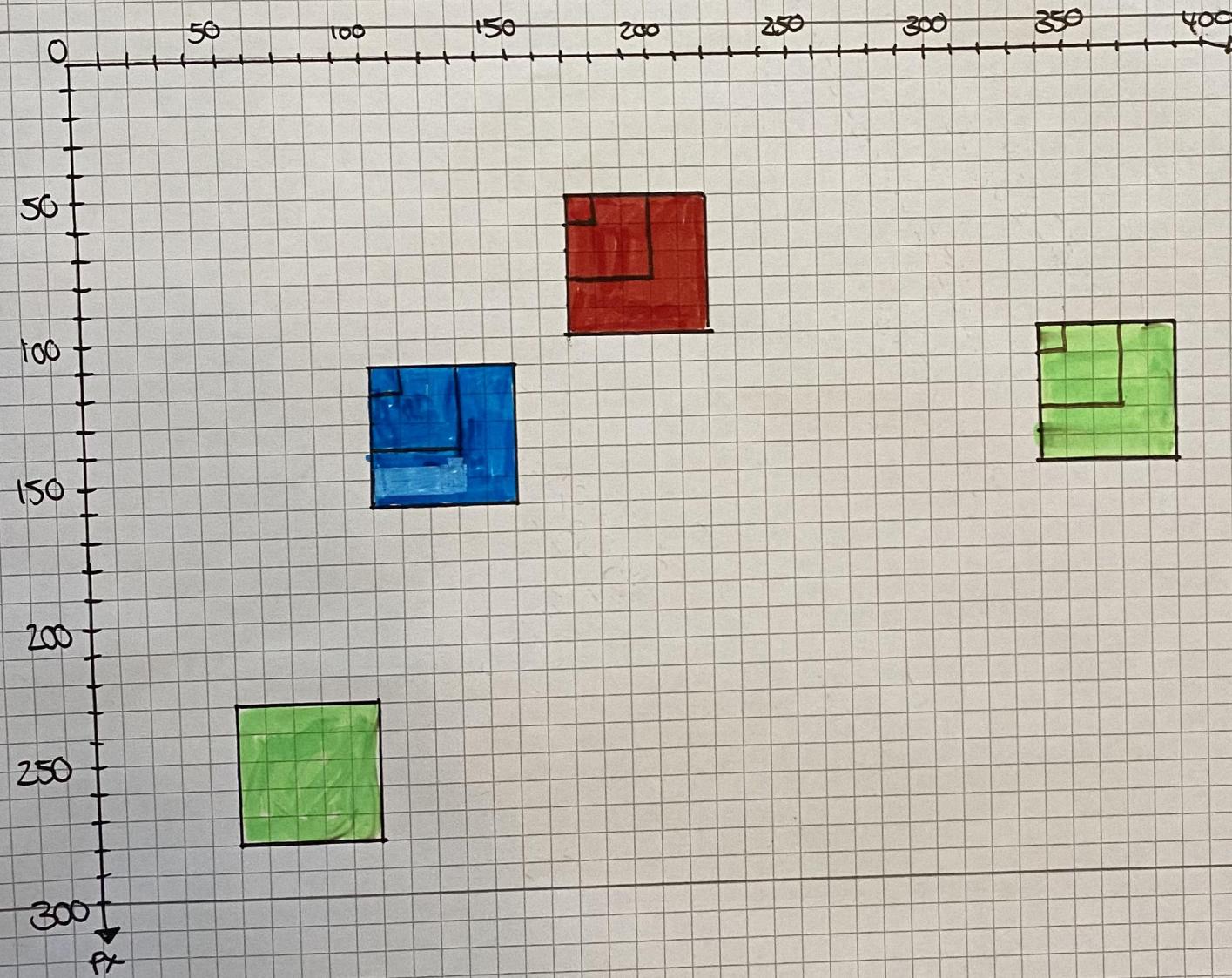


Aufgabe 1



Nr	n	color	x	y	i	Kommentar
26 28						$i == 4$ false for begin
7 8 9 10			280	170	3	$i < 5$ true $i == 3 \Rightarrow$ false continue
7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33-38		#coff-00	50	220	4	$i < 5$ true  break big create Box 50/220 in grün $i == 4$ true break $i < 5$ false
7	5					

# Tractable

Aufgabe 1

boxes

$$y \leftarrow i$$

$$y = y + i$$

Nr.	n	color number	x String	y number	i number	Kommentar	Nr.	n	color number	x String	y number	i number	Kommentar
2	5						7					1	i < 5 true
3		String					8						
4			0				9						
5			0				16		#00ff00		340	100	
7			0			for-Schleife beginnt, 5 < 0? true	17						break
8			50				24						big
9			170			0 = 0 + 2 $\rightarrow$ false	25						CreateBox
12		#ff0000				x wird zu 170	33-38						div Big
13							26						mit 340/100
24							27						in grün
25							28						i = 4 false
33-38							29						medium
26							30						CreateBox
24							31						340/100 grün
25							32						i = 4
33-38							33						for fertig
26							34						2
24							35						i < 5 true
25							36						i = 2 true
33-38							37						default
26							38						big
24							39						CreateBox
25							40						110/120 blau
33-38							41		#00ffff		110	120	
26							42						i = 4 false
28							43						medium
							44						CreateBox
							45						110/120 blau
							46						
							47						
							48						
							49						
							50						
							51						
							52						
							53						
							54						
							55						
							56						
							57						
							58						
							59						
							60						
							61						
							62						
							63						
							64						
							65						
							66						
							67						
							68						
							69						
							70						
							71						
							72						
							73						
							74						
							75						
							76						
							77						
							78						
							79						
							80						
							81						
							82						
							83						
							84						
							85						
							86						
							87						
							88						
							89						
							90						
							91						
							92						
							93						
							94						
							95						
							96						
							97						
							98						
							99						
							100						

# Aktivitätsdiagramm

Aufgabe 1

