基礎コンピュータ工学 演習課題 No: 氏名: No.17-1

(1) N番地のデータをG0にロードし1ビット右回転し一時停止するプログラム

(一時停止した後でRUNボタンを押すと,再度,1ビット右回転し一時停止するようにすること.)

フローチャート	アドレス	機械語	ラベル	オペレーション	オペランド

			•••••		

(2) N番地のデータの 7 倍をL番地に格納するプログラム

(フロチャートの代わりに、計算方法を表す式を書けばよい.)

フローチャート	アドレス	機械語	ラベル	オペレーション	オペランド
$[L]=[N]\times 7$					
計算手順を表す式					
[L]=					
		***************************************		***************************************	······
		······································			······

基礎コンピュータ工学 演習課題 No: 氏名: No.17-2

(3) N番地のデータを符号なし2進数とみなし、4で割った結果をL番地に求めるプログラム (フロチャートの代わりに、計算方法を表す式を書けばよい。)

フローチャート	アドレス	機械語	ラベル	オペレーション	オペランド
$[L] = [N] \div 4$					
計算手順を表す式					
[L]=					
		••••••			

(4) N番地のデータを符号なし2進数とみなし、1.5倍を計算しL番地に格納するプログラム (フロチャートの代わりに、計算方法を表す式を書けばよい。)

フローチャート	アドレス	機械語	ラベル	オペレーション	オペランド

$[L]=[N]\times1.5$					

計算手順を表す式					
[L]=					

		••••••			

		·····			