Tema 2 CN

Ivanica Gabriel 333CA

Eticheta	Destinatia	UAL	Sursa 1	Susa 2	Constanta	Cond	Eticheta Jump	Observatii
MUL	TEMP	PASS S2		const	16			contor
	TS2	SRL	TS2	const	1	carry?	M10	if
							M00	else
M00	TEMP	SUB	TEMP	const	1	zero?	write3	rezultat
	TS1	SLL	TS1	const	1			
	TS2	SRL	TS2	const	1	carry?	M10	if
							M00	else
M11	TEMP	SUB	TEMP	const	1	zero?	write3	rezultat
	TS1	SLL	TS1	const	1			
	TS2	SRL	TS2	const	1	carry?	M11	if
							M01	else
M10	TD	SUB	TD	TS1				
	TEMP	SUB	TEMP	const	1	zero?	write3	rezultat
	TS1	SLL	TS1	const	1			
	TS2	SRL	TS2	const	1	carry?	M11	if
							M01	else
M01	TD	ADD	TD	TS1				
	TEMP	SUB	TEMP	const	1	zero?	write3	rezultat
	TS1	SLL	TS1	const	1			
	TS2	SRL	TS2	const	1	carry?	M10	if
							M00	else