Instructions	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
add \$2, \$1, \$4	IF	DE	EXE	MEM	WB							
NOP												
NOP						$/\!\!/\!\!/$						
NOP						1 //						
add \$5, \$2, \$6					IF	V DE	EXE	MEM	WB			
add \$16, \$17, \$2						IF	DE	EXE	MEM	WB		
add \$17, \$2, \$2							IF	DE	EXE	MEM	WB	
sw \$8, 24(\$2)								IF	DE	EXE	MEM	WB