

seq_1	$save(reg_1)$	$save(reg_2)$	$save(reg_2)$
seq_2	seq_1	seq_1	$save(reg_1)$
	$restore(reg_1)$	$restore(reg_2)$	seq_1
	seq_2	seq_2	$restore(reg_1)$
			$restore(reg_2)$
			seq_2