

$\langle seq_1 \rangle$	save ( $\langle reg_1 \rangle$ )	save ( $\langle reg_2 \rangle$ )	save ( $\langle reg_2 \rangle$ )
$\langle seq_2 \rangle$	$\langle seq_1 \rangle$	$\langle seq_1 \rangle$	save ( $\langle reg_1 \rangle$ )
	restore ( $\langle reg_1 \rangle$ )	restore ( $\langle reg_2 \rangle$ )	$\langle seq_1 \rangle$
	$\langle seq_2 \rangle$	$\langle seq_2 \rangle$	restore ( $\langle reg_1 \rangle$ )
			restore ( $\langle reg_2 \rangle$ )
			$\langle seq_2 \rangle$