0^n 1^n q1	q2 0 0	q3 1 1 _	q4	qacc	qrej
q1					
qacc					
qrej				_	
q1	_	qacc	_	R	
q1		0 q2	_	R	
q1		1 qrej	_	R	
q2		1 q2		1 R	
q2		0 q2		0 R	
q2	_	q3	_	L	
q3		1 q4	_	L	
q3	_	qrej	_	R	
q3		0 qrej		0 R	
q4		0 q4		0 L	
q4		1 q4		1 L	
q4	_	q1	_	R	