(b)

x	y

(a)

x	
	y

Time	A	B	A$x	B$y	A$x	B$y
1	read (x)		E	I	E	I
2		read (y)	S	S	E	E
3	write (x)		E	I	E	E
4		write (y)	I	E	E	E
5	write (x)		E	I	E	E
6		write (y)	I	E	E	E