

Table 3. Trajectory After Step 1

tagID	$[t^{\perp}, t^{-1}]$	Graph Element	Reader ₁	Reader ₂
<i>tag</i> ₁	$[t_1, t_4]$	$e\langle 10, 9 \rangle$	<i>reader</i> ₉	<i>reader</i> _{9'}
<i>tag</i> ₁	$[t_7, t_{10}]$	$e\langle 9, 1 \rangle$	<i>reader</i> _{1'}	<i>reader</i> ₁
<i>tag</i> ₁	$[t_{21}, t_{24}]$	$e\langle 1, 9 \rangle$	<i>reader</i> ₁	<i>reader</i> _{1'}
<i>tag</i> ₁	$[t_{30}, t_{32}]$	<i>c</i> ₉	<i>reader</i> ₇	<i>reader</i> ₇
<i>tag</i> ₁	$[t_{39}, t_{40}]$	<i>c</i> ₉	<i>reader</i> ₁₀	<i>reader</i> ₁₀
<i>tag</i> ₁	$[t_{55}, t_{56}]$	<i>c</i> ₉	<i>reader</i> ₈	<i>reader</i> ₈
<i>tag</i> ₁	$[t_{79}, t_{80}]$	<i>c</i> ₉	<i>reader</i> _{3'}	<i>reader</i> _{3'}
<i>tag</i> ₁	$[t_{85}, t_{87}]$	$e\langle 4, 9 \rangle, e\langle 9, 4 \rangle$	<i>reader</i> ₄	<i>reader</i> ₄
<i>tag</i> ₁	$[t_{100}, t_{102}]$	$e\langle 4, 9 \rangle, e\langle 9, 4 \rangle$	<i>reader</i> ₄	<i>reader</i> ₄
<i>tag</i> ₁	$[t_{109}, t_{112}]$	<i>c</i> ₉	<i>reader</i> _{6'}	<i>reader</i> ₆
<i>tag</i> ₁	$[t_{125}, t_{125}]$	<i>c</i> ₉	<i>reader</i> ₅	<i>reader</i> ₅