

Short [lhs = $R_{1,2} R_{4,3} R_{5,6} / / m_{1,4 \rightarrow 1} / / m_{2,5 \rightarrow 2} / / m_{3,6 \rightarrow 3}$];

rhs = $R_{2,3} R_{1,4} R_{5,6} / / m_{1,5 \rightarrow 1} / / m_{2,6 \rightarrow 2} / / m_{3,4 \rightarrow 3}$;

lhs == rhs // HL