

$$(\mathbf{bas} // \mathbf{TB}_{1,2} // \mathbf{TB}_{1,3}) - (\mathbf{bas} // \mathbf{TB}_{1,3} // \mathbf{TB}_{1,2})$$

$$\{0, -f_0 u_1 u_2 w_3 + t f_0 u_1 u_2 w_3 + f_0 u_1 u_3 w_3 - t f_0 u_1 u_3 w_3, \\ -f_0 u_1 u_2 w_2 + t f_0 u_1 u_2 w_2 + f_0 u_1 u_3 w_2 - t f_0 u_1 u_3 w_2, \\ 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0\}$$