

$$T_{\theta,2} = T_{\theta,1} // N_{w_4} u_{5 \rightarrow 4}$$

$$\mathbb{E} \left[ b_5 c_1 + b_2 c_4 + \frac{(-1 + e^{b_5}) \left( -(-1 + e^{b_2}) b_4 u_2 + b_2 u_4 \right) w_1}{b_2 b_5} + \frac{(-1 + e^{b_2}) u_2 w_4}{b_2} - \frac{b_3^2 c_6 + e^{-b_2 - b_3} (-1 + e^{b_3}) u_4 w_6}{b_3} \right]$$