



In **r**:

$K_J P_1 J, K_T P_1 T, K_J P_1 T, \neg B_J \neg P_2 J, B_J P_2 T, B_J \neg P_3 J, K_T P_3 T, K_T P_3 J, K_J P_4 T, K_J P_4 J, K_J P_5 T, K_J P_5 J$

$\neg K_J (J \approx T), K_T (J \approx T), B_M (J \approx T), \neg K_J K_T (J \approx T), \neg K_T \neg K_J (J \approx T), B_M K_J (J \approx T)$