V_0 : K_15
V_1 : P_1
V_2: P_2
V_3: P_3
V_4 : K_4
V_5 : K_5
V_6 : K_6
V_7: K_7
V_8: K_8
V_9 : K_9
V_10 : K_10
V_11 : K_11
V_12 : K_12
V_13 : K_13

V_14 : K_14 V_15 : P_0