$$(If(P_1))$$

$$Y_1 \leftarrow 1$$

$$\dots \leftarrow Y_1$$

$$Y_2 \leftarrow X_1$$

$$\dots \leftarrow Y_2$$

$$\vdots$$

$$if(P_1)$$

$$Z_1 \leftarrow 1$$

$$Z_2 \leftarrow X_1$$

$$Z_3 \leftarrow \phi(Z_1, Z_2)$$

$$\dots \leftarrow Z_3$$