B_0
$$x_1 \leftarrow \ldots$$
$$x_1' \leftarrow x_1$$

B_1
$$x_2' \leftarrow \phi(x_1', x_3')$$
$$x_2 \leftarrow x_2'$$
$$x_3 \leftarrow x_2 + 1$$
$$x_3' \leftarrow x_3$$
$$p \ ? \ \texttt{br} \ B_1$$

B_2
$$\ldots \leftarrow x_2$$