

BB0

$x_1 \leftarrow \dots$
 $y_1 \leftarrow \dots$

BB1

$\dots \leftarrow x_1 + \dots$
 $x_2 \leftarrow \dots$
 $\dots \leftarrow y_1 + \dots$

BB2

$\dots \leftarrow x_1 + \dots$
 $\dots \leftarrow y_1 + \dots$

BB3

$x_3 \leftarrow \phi(x_1, x_2)$
 $\dots \leftarrow y_1 + \dots$

