

$n_y - 1$	$2n_y - 1$	\dots	$n_x n_y - 1$
\vdots	\vdots	\ddots	\vdots
2	$n_y + 2$	\dots	$n_y(n_x - 1) + 2$
1	$n_y + 1$	\dots	$n_y(n_x - 1) + 1$
0	n_y	\dots	$n_y(n_x - 1)$