$h_{k,1,0}(n)$	$h_{k,1,1}(n)$	$h_{k,1,2}(n)$	0	0	
$h_{k,2,0}(n)$	$h_{k,2,1}(n)$	$h_{k,2,2}(n)$	0	0	
$h_{k,3,0}(n)$	$h_{k,3,1}(n)$	$h_{k,3,2}(n)$	0	0	
$h_{k,4,0}(n)$	$h_{k,4,1}(n)$	$h_{k,4,2}(n)$	0	0	
0	$h_{k,1,0}(n-1)$	$h_{k,1,1}(n-1)$	$h_{k,1,2}(n-1)$	0	
0	$h_{k,2,0}(n-1)$	$h_{k,2,1}(n-1)$	$h_{k,2,2}(n-1)$	0	
0	$h_{k,3,0}(n-1)$	$h_{k,3,1}(n-1)$	$h_{k,3,2}(n-1)$	0	
0	$h_{k,4,0}(n-1)$	$h_{k,4,1}(n-1)$	$h_{k,4,2}(n-1)$	0	
0	0	$h_{k,1,0}(n-2)$	$h_{k,1,1}(n-2)$	$h_{k,1,2}(n-2)$	
0	0	$h_{k,2,0}(n-2)$	$h_{k,2,1}(n-2)$	$h_{k,2,2}(n-2)$	
0	0	$h_{k,3,0}(n-2)$	$h_{k,3,1}(n-2)$	$h_{k,3,2}(n-2)$	
0	0	$h_{k,4,0}(n-2)$	$h_{k,4,1}(n-2)$	$h_{k,4,2}(n-2)$	$\Big]_{1}$