

parameters	time meval	std	ratio	time mtaux	std mtaux	ratio
l	0.12	0.00		0.04	0.00	
$2l$	0.25	0.00	2.12	0.09	0.00	2.10
$4l$	0.51	0.00	2.08	0.19	0.00	2.02
$8l$	1.06	0.03	2.07	0.38	0.01	2.06
n	0.12	0.00		0.04	0.00	
$2n$	0.25	0.00	2.11	0.08	0.00	1.79
$4n$	0.49	0.00	1.98	0.18	0.00	2.34
$8n$	1.06	0.03	2.18	0.43	0.02	2.35
n, l	0.12	0.00		0.04	0.00	
$2n, 2l$	0.52	0.00	4.48	0.16	0.00	3.59
$4n, 4l$	2.02	0.04	3.85	0.75	0.02	4.79
$8n, 8l$	8.66	0.21	4.30	3.65	0.12	4.85

$l = 100, n = 100$

Formula: $A(x) T_{[0, \infty)} B(x, y)$

Pattern: Historically