

parameters	time meval	std	ratio	time mtaux	std mtaux	ratio
l	0.12	0.00		0.05	0.00	
$2l$	0.25	0.00	2.10	0.09	0.00	2.03
$4l$	0.52	0.00	2.10	0.20	0.00	2.14
$8l$	1.09	0.00	2.08	0.41	0.00	2.05
n	0.12	0.00		0.05	0.00	
$2n$	0.26	0.00	2.16	0.08	0.00	1.84
$4n$	0.49	0.00	1.90	0.19	0.00	2.25
$8n$	1.06	0.02	2.17	0.46	0.00	2.41
n, l	0.12	0.00		0.05	0.00	
$2n, 2l$	0.54	0.00	4.53	0.17	0.00	3.74
$4n, 4l$	2.02	0.01	3.74	0.79	0.01	4.60
$8n, 8l$	8.86	0.07	4.38	3.82	0.05	4.85

$l = 100, n = 100$

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

Pattern: Historically