

parameters	time meval	std	ratio	time mtaux	std mtaux	ratio
$l$	0.12	0.00		0.04	0.00	
$2l$	0.25	0.01	2.12	0.09	0.00	2.06
$4l$	0.52	0.00	2.06	0.19	0.00	2.13
$8l$	1.09	0.00	2.08	0.39	0.00	2.03
$n$	0.12	0.00		0.04	0.00	
$2n$	0.26	0.00	2.16	0.08	0.00	1.83
$4n$	0.48	0.00	1.87	0.18	0.00	2.24
$8n$	1.06	0.01	2.18	0.43	0.01	2.42
$n, l$	0.12	0.00		0.04	0.00	
$2n, 2l$	0.54	0.01	4.52	0.16	0.00	3.73
$4n, 4l$	2.05	0.03	3.80	0.74	0.01	4.55
$8n, 8l$	8.90	0.22	4.35	3.65	0.07	4.95

$$l = 100, n = 100$$

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

Pattern: Historically