

parameters	time meval	std	ratio	time mtaux	std mtaux	ratio
l	0.12	0.00		0.04	0.00	
$2l$	0.25	0.00	2.15	0.08	0.00	2.05
$4l$	0.52	0.01	2.07	0.18	0.00	2.15
$8l$	1.07	0.02	2.08	0.37	0.00	2.05
n	0.12	0.00		0.04	0.00	
$2n$	0.25	0.00	2.18	0.08	0.00	1.83
$4n$	0.48	0.00	1.88	0.17	0.00	2.24
$8n$	1.04	0.02	2.18	0.40	0.01	2.39
n, l	0.12	0.00		0.04	0.00	
$2n, 2l$	0.53	0.01	4.58	0.15	0.00	3.68
$4n, 4l$	2.00	0.03	3.79	0.73	0.01	4.81
$8n, 8l$	8.51	0.07	4.25	3.37	0.05	4.61

$$l = 100, n = 100$$

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

Pattern: Historically