

parameters	time	std	ratio	time mtaux	std mtaux	ratio mtaux
l	0.12	0.00		0.05	0.00	
2l	0.25	0.00	2.08	0.10	0.00	2.00
4l	0.53	0.01	2.09	0.19	0.00	2.01
8l	1.11	0.01	2.09	0.42	0.00	2.17
n	0.12	0.00		0.05	0.00	
2n	0.26	0.00	2.16	0.08	0.00	1.74
4n	0.49	0.00	1.85	0.19	0.00	2.30
8n	1.11	0.02	2.27	0.46	0.01	2.42
n, l	0.12	0.00		0.05	0.00	
2n, 2l	0.55	0.00	4.48	0.17	0.00	3.53
4n, 4l	2.07	0.02	3.78	0.79	0.01	4.67
8n, 8l	8.93	0.10	4.32	3.83	0.06	4.83

$l = 100, n = 100$

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

Pattern: Historically