

parameters	time	std	ratio	time mtaux	std mtaux	ratio mtaux
l	0.12	0.00		0.05	0.00	
2l	0.26	0.01	2.13	0.10	0.00	2.13
4l	0.55	0.02	2.09	0.22	0.01	2.12
8l	1.15	0.05	2.09	0.45	0.02	2.06
n	0.12	0.00		0.05	0.00	
2n	0.28	0.01	2.23	0.09	0.00	1.89
4n	0.52	0.03	1.89	0.21	0.01	2.26
8n	1.16	0.05	2.23	0.51	0.03	2.47
n, l	0.12	0.00		0.05	0.00	
2n, 2l	0.57	0.02	4.65	0.18	0.01	3.79
4n, 4l	2.18	0.05	3.80	0.85	0.02	4.63
8n, 8l	9.39	0.26	4.31	4.09	0.15	4.81

$l = 100, n = 100$

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

Pattern: Historically