

parameters	time	std	ratio
l	0.38	0.02	
2l	0.78	0.05	2.09
4l	1.59	0.04	2.03
8l	3.22	0.07	2.03
n	0.38	0.02	
2n	0.89	0.06	2.36
4n	1.91	0.05	2.16
8n	4.32	0.11	2.26
n, l	0.38	0.02	
2n, 2l	1.80	0.06	4.80
4n, 4l	7.81	0.15	4.33
8n, 8l	35.00	0.97	4.48

$l = 100, n = 100$

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

Pattern: Historically