

parameters	time	meval	std	ratio
l		0.27	0.00	
$2l$		0.55	0.01	2.05
$4l$		1.14	0.01	2.06
$8l$		2.35	0.02	2.07
n		0.27	0.00	
$2n$		0.63	0.01	2.33
$4n$		1.36	0.02	2.17
$8n$		3.05	0.07	2.25
n, l		0.27	0.00	
$2n, 2l$		1.30	0.01	4.81
$4n, 4l$		5.63	0.04	4.34
$8n, 8l$		25.00	0.16	4.44

$$l = 100, n = 100$$

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

Pattern: Historically