

parameters	time	meval	std	ratio
l		0.50	0.01	
$2l$		1.06	0.01	2.10
$4l$		2.25	0.03	2.12
$8l$		4.72	0.06	2.10
n		0.50	0.01	
$2n$		1.21	0.01	2.39
$4n$		2.66	0.03	2.21
$8n$		6.11	0.07	2.29
n, l		0.50	0.01	
$2n, 2l$		2.51	0.02	4.98
$4n, 4l$		11.19	0.10	4.46
$8n, 8l$		50.10	0.37	4.48

$$l = 100, n = 100$$

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

Pattern: Always