

parameters	time	std	ratio	time mtaux	std mtaux	ratio mtaux
l	0.12	0.01		0.04	0.00	
2l	0.25	0.00	2.15	0.09	0.00	2.08
4l	0.53	0.01	2.09	0.19	0.00	2.13
8l	1.09	0.02	2.06	0.39	0.01	2.06
n	0.12	0.01		0.04	0.00	
2n	0.27	0.00	2.26	0.08	0.00	1.85
4n	0.51	0.03	1.91	0.19	0.01	2.34
8n	1.09	0.02	2.15	0.45	0.01	2.41
n, l	0.12	0.01		0.04	0.00	
2n, 2l	0.58	0.07	4.92	0.17	0.02	3.93
4n, 4l	2.10	0.02	3.64	0.78	0.01	4.61
8n, 8l	8.87	0.10	4.23	3.64	0.07	4.64

$l = 100, n = 100$

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

Pattern: Historically