

parameters	time	std	ratio	time mtaux	std mtaux	ratio mtaux
l	0.16	0.00		0.08	0.00	
2l	0.39	0.00	2.47	0.22	0.00	2.64
4l	0.93	0.01	2.36	0.55	0.01	2.49
8l	2.14	0.01	2.30	1.29	0.01	2.36
n	0.16	0.00		0.08	0.00	
2n	0.40	0.00	2.50	0.22	0.00	2.67
4n	0.92	0.02	2.30	0.60	0.01	2.69
8n	2.10	0.02	2.29	1.49	0.01	2.50
n, l	0.16	0.00		0.08	0.00	
2n, 2l	0.95	0.01	5.97	0.55	0.01	6.67
4n, 4l	4.91	0.03	5.15	3.60	0.02	6.48
8n, 8l	24.87	0.08	5.06	19.73	0.08	5.49

$$l = 40, n = 40$$

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

Pattern: Historically