

Table Critical values for the rank sum maximum test

n	k	Level of significance α			
		0.10	0.05	0.01	0.001
3	3	22	23		
	4	30	31		
	5	38	39		
	6	46	48	50	
4	2	24	25		
	3	37	38	41	
	4	50	52	55	
	5	63	66	70	73
	6	77	80	85	89
5	2	35	37	39	
	3	55	57	61	64
	4	75	78	83	87
	5	95	98	105	111
	6	115	119	127	134
6	2	49	51	54	
	3	77	79	85	90
	4	104	108	115	122
	5	133	138	149	161
	6	161	167	180	196
7	2	65	68	72	76
	3	102	105	112	119
	4	138	144	154	167
	5	176	182	196	212
	6	213	221	237	257
8	2	84	87	92	97
	3	130	135	144	156
	4	177	183	197	212
	5	225	233	249	269
	6	273	282	302	326