

n	$n!$	$\Delta = 0$	$\Delta = 1$	$\Delta = 2$	$\Delta = 3$
1	1	1	0	0	0
2	2	2	0	0	0
3	6	6	0	0	0
4	24	22	2	0	0
5	120	106	14	0	0
6	720	574	143	3	0
7	5 040	3 782	1 234	24	0
8	40 320	27 471	12 310	539	0
9	362 880	229 167	128 576	5 137	0
10	3 628 800	2 103 510	1 427 966	97 321	3
11	39 916 800	21 280 564	17 532 948	1 103 254	34
12	479 001 600	236 651 919	221 680 237	20 667 140	2 304