t	0	1	2	3	4	5
$\mathbf{p}$	1	7	23	55	109	191
$D^{(1)}\mathbf{p}$	6	16	32	54	82	
$D^{(2)}\mathbf{p}$	10	16	22	28		
$D^{(3)}\mathbf{p}$	6	6	6			