-	--	-	-	1
O	1	3	g1	
P			1	
O		2	0	
		3	d1	
	2-	2	g0	1
P		3	d1	1
	1-	1	g-1	1
		3	d1	1
O	4---	2	0	2
P	3-	3	1	1
O		**{1+}**	g0	
		2	d1	
P	----	2D,3D, 4G	**D1**+d2 +g2	2
	1-	**{1-}**	g-1	1
		2	d1	1
O	4-		1	1
		3	g1	1
P	1-	4	2	1
		3	1	1
O	4-		1	1
		2	0	
P		3	1	
O	1-		1	1
		2	0	
P		3	d1	
	2-	1	g-1	1
		3	d1	
O			1	
	1-	2	g0	1
P		3	1	1
O	4---		1	2
	3-	4	d2	1
		2	g0	
		3	d1	
P	4-	4	2	1

-	--	-	-	1
P	1---	**{2+}**;2	g1	2
O	2-	1	0	1
P	--1-	2	d1	2
O			1	1
	2---	1	g0	2
P	1---	2	1	2
O	2---	1	0	2
	7	3	d2	
P		4	3	
O			3	
		3	2	
	4---	**{1+}**	g1	2
P	1---	2	2	2
O	4-	4	d4	1
		3	3	1
P	3-	**{4-}**	3	1
		3	2	
		2	1	
	2-	**{1-}**	g-1	1
		2	d1	
O			1	
P	3---	3	2	2
O	8		2	
P		4	3	
O			3	
P			3	
O	3-	3	2	1
		1	g0	
		2	d1	
P	4-	3	2	1