	P	1---	1	g1		2
		2--	2	2		1.5
	O		1	1		
	P	1---		1		2
		2--	2	2		1.5
	O		1	1		
	P	1-		1		1
	O			1		1
	P	2-	2	2		1
	O			2		1
	P	7--- 8---	3	3	^	4
		7---8-	2	2	^	3
		--1-	4	d4		2
	O		3	3		1
	P	2-	1	g1		1
	O			1		1
1st	O	7---	3	d3		2
		---	1,2,4	g1+g2 +g3		1.5
	P		2	2		
	O	1---	1	1		2
		2---	1,2	1+2		2
2nd	O	1---	3	d3		2
		2---	1,2	g1+g2		2
	P	1--- 2---	1	1		4

	P	1---	3	g3		2
		2--	4	4		1.5
	O			4		
		7---8-	3	3		3
	P			3		1
	O	3---	2	2		2
		----	1,2,3	1+2+3		2
	P	7--- 8---	3	3	^	4
		1--- 2--	2	2		3.5
		-1-	4	d4		1.5
	O		3	3		1
	P	2-	1	g1		1
	O			1		1
1st	O	7---	3	d3		2
		---	1,2,4	g1+g2 +g3		1.5
	P		2	2		
	O	1---	1	1		2
		2---	1,2	1+2		2
2nd	O	1---	3	d3		2
		2---	1,2	g1+g2		2
	P	1--- 2---	1	1		4