

주기\족	s 궤도 (l = 0)		p 궤도 (l = 1)					
	1A	2A	3A	4A	5A	6A	7A	8A
1	1H Hydrogen 수소							2He Helium 헬륨
2	3Li Lithium 리튬	4Be Beryllium 베릴륨	5B Boron 붕소	6C Carbon 탄소	7N Nitrogen 질소	8O Oxygen 산소	9F Fluorine 불소	10Ne Neon 네온
3	11Na Natrium 나트륨	12Mg Magnesium 마그네슘	13Al Aluminium 알루미늄	14Si Silicon 규소	15P Phosphorus 인	16S Sulfur 황	17Cl Chlorine 염소	18Ar Argon 아르곤
4	19K Kallium 칼륨	20Ca Calcium 칼슘	31Ga Gallium 갈륨	32Ge Germanium 게르마늄	33As Arsenic 비소	34Se Selenium 셀레늄	35Br Bromine 브롬	36Kr Krypton 크립톤
d 궤도 (l = 2)								
4	8B		8B		8B			
	26Fe Iron 철		27Co Cobalt 코발트		28Ni Nickel 니켈			