

அரசமேல்நிலைப்பள்ளி,கல்லமநாயக்கர்பட்டி

11.2.அணுவின் குவாண்டம் இயக்கவியல் மாதிரி

+1 வேதியியல்

l ன் மதிப்புகள்	0	1	2	3
துணை ஆற்றல் கூடு	s	p	d	f

ஆரக்கணுக்கணுக்களின் எண்ணிக்கை	$n-l-1$
கோணக்கணுக்களின் எண்ணிக்கை	l

ஆரக்கணு&கோணக்கணுக்களின் எண்ணிக்கையை
நிரப்புக

வ.எண்	ஆர்பிட்டால்கள்	n	l	ஆரக்கணுக் கணுக்களின் எண்ணிக்கை	கோணக் கணுக்களின் எண்ணிக்கை
1	2s				
2	4p				
3	5d				
4	4f				
5	3d				