

அரசுமேல்நிலைப்பள்ளி, கல்லமநாயக்கர்பட்டி

12.3. P-தொகுதி தனிமங்கள்-II

சரியான இனக்கலப்பு & வடிவத்தினை

தேர்வு செய்க.

வ. எ	சேர்மம்	இனக்கலப்பு		வடிவம்	
1.	XeF_2	Sp^3d	Sp	நேர்கோடு	வளைந்த வடிவம்
2.	XeF_4	Sp^3	Sp^3d^2	நான்முகி	தளசதுரம்
3.	XeF_6	Sp^3d	Sp^3d^3	ஐங்கோண இருபிரமிடு	ஒழுங்கற்ற எண்முகி
4.	XeOF_2	Sp^3d	Sp^2	T-வடிவம்	தளமுகக்கோணம்
5.	XeOF_4	Sp^3d	Sp^3d^2	பிரமிடு	சதுரபிரமிடு
6.	XeO_3	Sp^3	Sp^3d^2	பிரமிடு	சதுரபிரமிடு
7.	ClF	Sp^3d	Sp^3	வளைந்த வடிவம்	நேர்கோடு
8.	IF_7	Sp^3d^3	Sp^3d^2	ஒழுங்கற்ற எண்முகி	ஐங்கோண இருபிரமிடு
9.	SO_2	Sp^2	Sp^3	வளைந்த வடிவம்	நேர்கோடு
10.	PCl_3	Sp^2	Sp^3	பிரமிடு	தளமுகக்கோணம்
11.	BrF_3	Sp^3d	Sp^2	T-வடிவம்	தளமுகக்கோணம்
12.	IF_5	Sp^3d	Sp^3d^2	பிரமிடு	சதுரபிரமிடு
13.	PH_3	Sp^3	Sp^3d^2	பிரமிடு	தளமுகக்கோணம்

14.	ClF_3	Sp^3d	Sp^2	T-வடிவம்	தளமுக்கோணம்
15.	BrF_5	Sp^3d	Sp^3d^2	முக்கோண இருபிரமிடு	சதுரபிரமிடு
16.	NH_3	Sp^3	Sp^3d^2	பிரமிடு	தளமுக்கோணம்
17.	BF_3	Sp^3	Sp^2	பிரமிடு	தளமுக்கோணம்
18.	CH_4	Sp^3	Sp^3d^2	நான்முகி	தளசதுரம்
19.	H_2O	Sp^3	Sp^2	நேர்கோடு	வளைந்த வடிவம்
20.	PCl_5	Sp^3d	Sp^3d^2	முக்கோண இருபிரமிடு	சதுரபிரமிடு