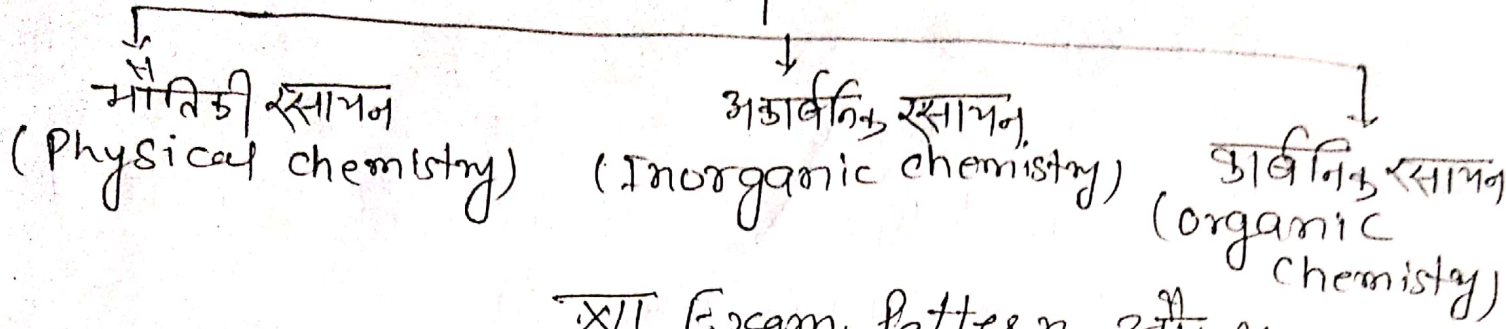
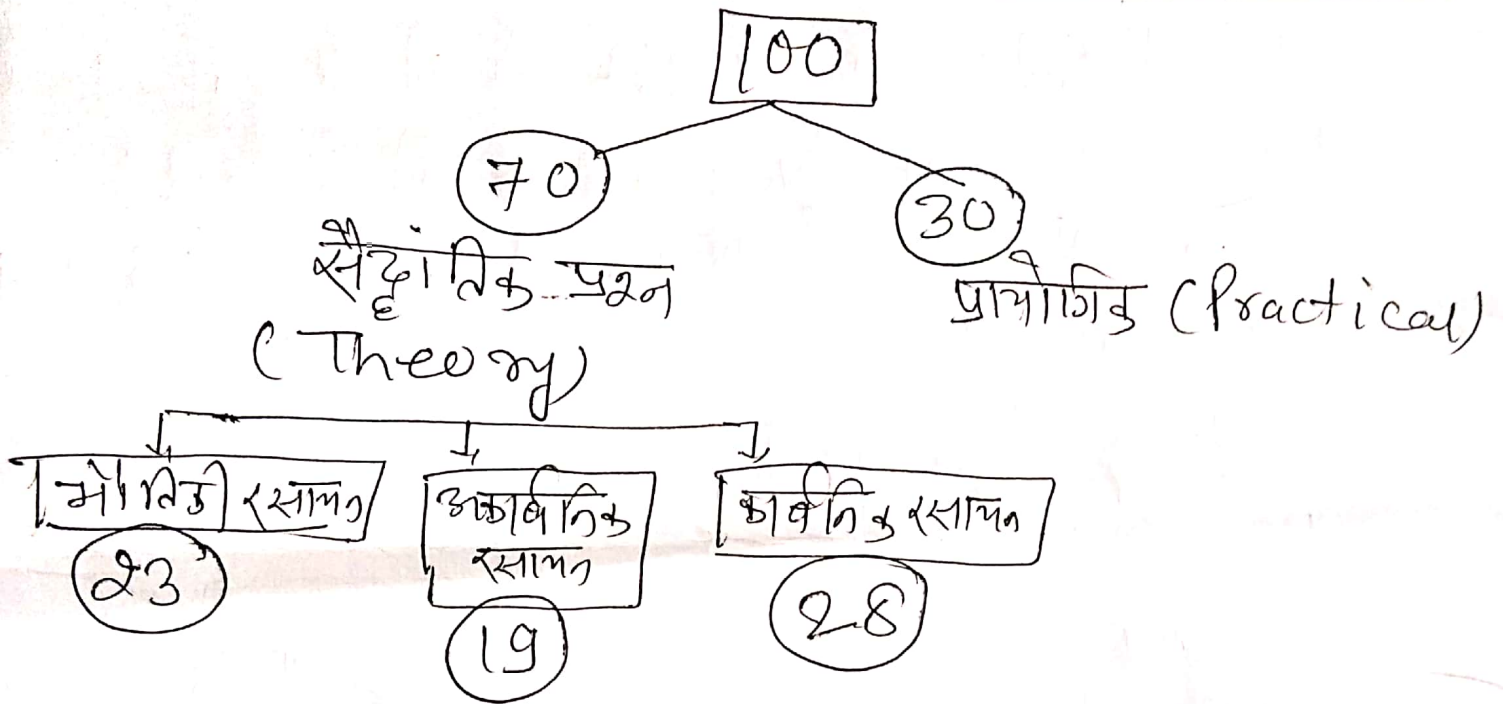


रसायन (Chemistry)



XII Exam pattern और Marks



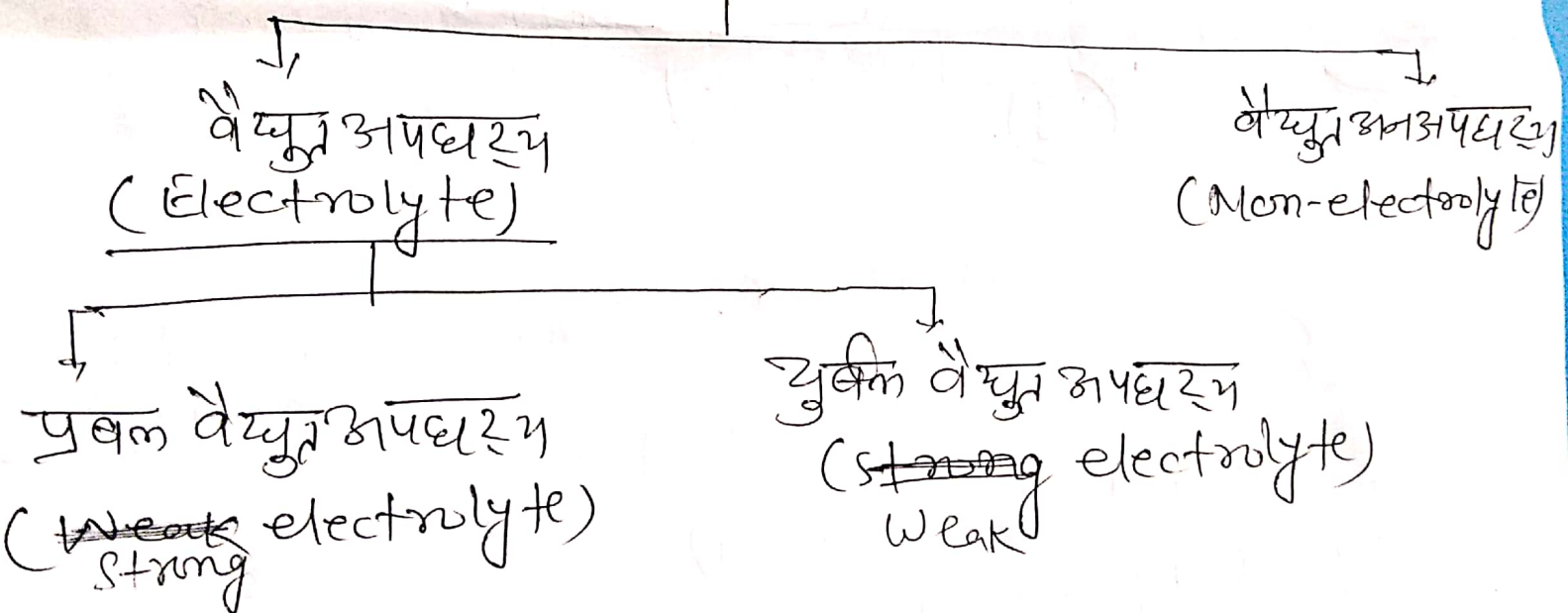
भौतिकी रसायन (Physical chemistry)

- | | (23) Marks |
|-------------------------------------|------------|
| ① ठोस अवस्था (Solid state) | 4 |
| ② विलयन (Solution) | 5 |
| ③ वैद्युत रसायन (Electrochemistry) | 5 |
| ④ रसायनिक गतिकी (Chemical kinetics) | 5 |
| ⑤ पृष्ठ रसायन (Surface chemistry) | 4 |

③ वैद्युत रसायन (Electrochemistry)

- भौतिक रसायन की वह शाखा जिसके अंतर्गत विद्युत ऊर्जा एवं रासायनिक ऊर्जा तथा उसके बीच के परस्परिक संबंध का अध्ययन किया जाता है उसे वैद्युत रसायन कहते हैं।
- इस chapter में विद्युत ऊर्जा की सहायता से रासायनिक अभिक्रिया संपन्न कराई जाती है तथा रासायनिक अभिक्रिया के पश्चात् विद्युत ऊर्जा उत्पन्न किया जाता है।

भौतिक



वैद्युत अपघटन → वैसा भौतिक जिसका जलीन विभाजन जो युक्ति अवस्था विद्युत का सुचालक होता है उसे वैद्युत अपघटन कहते हैं।