

(2)

[Total No. of Questions: 8 ]

[Total No. of Printed Pages : 2]

Enroll No.....

**BB -105**

**B.Sc. B.Ed I-Semester (Reg./ Ex)**

**Examination, March-2021**

**Elective II- Chemistry**

**Time: Three Hours**

**Maximum Marks: 60**

Note: Attempt any five questions each questions carries equal marks.

Q.6 लघुगण्य संबंध से आप क्या समझते हैं।

What do you understand by logarithmic relation.

Q.7 चुम्बकिय गुण पर नोट लिखें और उसके जितने प्रकार हैं उनको भी समझाइये।

Write short note on magnetic properties & their types.

Q.8 V.B.T.को लिखिये और उदाहरण सहित समझाइये।

Write down the V.B.T explain with examples.

\*\*\*\*\*

Q.1 ऑफवॉऊ सिद्धांत को समझाइये।

Explain Aufbar principle.

Q.2 बोर्न हैबर चक्र समझाइये और इसका महत्व भी समझाइये।

Explain Born haber cycle and its importance.

Q.3 अणुसंख्या गुणों को उदाहरण सहित समझाइये।

Explain colligative properties with example.

Q.4 हाइड्रोजन आबंध इसके प्रकार तथा अनुप्रयोग को समझाइये।

Explain hydrogen bond its type and application.

Q.5 धर्मोग्राफी (तापलेखन ) का वर्णन कीजिए।

Describe 'Thermography'