## (अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश:- सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

- 1. (i) Which organisation started the program 'National Science Talent Search Program' for scientific development ?
  विज्ञान की प्रगति के लिए एक 'विज्ञान प्रतिभा की खोज सम्बन्धी राष्ट्रीय योजना (National Science Talent Search Programme) किस संस्था द्वारा चलाई गई ?
  - (ii) Define Remedial Teaching. उपचारात्मक शिक्षण को परिभाषित कीजिए।
  - (iii) Differentiate between unit plan and lesson plan. इकाई और पाठयोजना में अन्तर लिखिए।
  - (iv) What is the meaning of 'teaching biology for understanding' ? 'बोध के लिए अधिगम' का क्या अर्थ है ?
  - (v) Write *two* merits of lecture cum demonstration method. व्याख्यान-प्रदर्शन विधि के **दो** गुण लिखिए।
  - (vi) Write *two* objectives of diagnosis tests. निदानात्मक परीक्षण के **दो** उद्देश्य लिखिए।
  - (vii) Write importance of Museum in Biology. संग्रहालय का जीव विज्ञान में महत्व लिखिए।

## Section-B (Short Answer Type Questions)

**Note**: Answer any *four* questions. Each answer should not exceed **200** words. Each question carries 4 marks.

## खण्ड—ब

## (लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश:- किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 4 अंक का है।

- 2. Discuss the components of scientific attitude. वैज्ञानिक अभिवृत्ति के घटक पर चर्चा कीजिए।
- 3. "The study of biology science as a compulsory subject in school curriculum is a right decision." Justify the statement.

  "जीव विज्ञान को विद्यालयी पाठ्क्रम में महत्वपूर्ण स्थान दिया जाना सही निर्णय है।" इस कथन की पुष्टि कीजिए।
- 4. Write down the steps to develop concept mapping. संकल्पना मानचित्र विकसित करने के सोपान बताइए।
- 5. "Web based education need of the hour." Justify. "वेब आधारित शिक्षा आज की आवश्यकता है।" कथन को स्पष्ट कीजिए।
- 6. Short note on curricular elements in Biological Science. जीव विज्ञान में पाठ्यक्रमीय तत्व पर संक्षिप्त लेख लिखिए।

(3)

7. Explain Demonstration Method. प्रदर्शन विधि का वर्णन कीजिए।

TT-516