[This question paper contains 2 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper: 325

F

Your Roll No.....

Unique Paper Code

: 243351

Name of the Paper

: Thinking and Learning

Name of the Course

: B.A. (Programme) Education Discipline

Semester

: III

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

## **Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

- 2. Attempt any five questions.
- 3. All questions carry equal marks.
- 4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

## छात्रों के लिए निर्देश

- 1. इस प्रश्न पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
- 2. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दें।
- 3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- इस प्रश्न पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।
- 1. Choosing examples from your life, discuss why and how you remember events. Which cognitive processes helped you in remembering these events? (15) अपने जीवन से उदाहरण लेते हुए चर्चा कीजिये कि आप घटनाओं को कैसे और क्यों याद रख पाते हैं। इन्हें याद रखने में कौन सी संज्ञानात्मक प्रक्रियाओं ने आपकी मदद की है?
- 2. Explain how more knowledgeable adults can support one's learning with special reference to Vygotskian theory. (15) वाइगोत्स्की के सिद्धांत के संदर्भ में वर्णित कीजिये कि किस प्रकार अधिक ज्ञानवान वयस्क, व्यक्ति विशेष को सीखने में मदद करते हैं।
- 3. 'Schools emphasise more on memorisation than on understanding'. Do you agree with this statement? Explain with examples from your own school experiences. (15)

'विद्यालय, समझ की अपेक्षा, स्मरण पर अधिक जोर देते हैं'। क्या आप इस कथन से सहमत हैं ? अपने विद्यालयी जीवन से उदाहरण लेते हुए समझाइये।

- Discuss the concept of assimilation, accommodation and equilibration as proposed by Piaget. (15)
   पियाजे द्वारा प्रतिपादित सात्मीकरण, व्यवस्थापन तथा संतुलन के सम्प्रत्ययों की व्याख्या कीजिये।
- 5. Discuss how emotions (for example stress, joy etc.) can affect learning in schools?

  (15)

  चर्चा कीजिये किस प्रकार संवेग (उदाहरण के लिये तनाव, खुशी इत्यादि) विद्यालयों में अधिगम को प्रभावित करते हैं ?
- 6. Meeta is a bright student but avoids challenges and dislikes efforts. What could be the role of teachers and peers in motivating her? (15) मीता एक तेज छात्रा है, किंतु वह चुनौतियों को टाल देती है और प्रयास करना पसंद नहीं करती। उसे अभिप्रेरित करने में शिक्षकों और साथी समूह की क्या भूमिका हो सकती है ?
- 7. Discuss what problem solving strategies do we employ while solving, problem-solving tasks like Sudoku, crosswords and other puzzles? Do children and adults solve these problems similarly?

  (15)

  चर्चा कीजिये कि सुडोक्, वर्ग पहेली तथा अन्य पहेलियों जैसी समस्याओं का समाधान करने के लिये हम किन समस्या समाधान प्रविधियों का प्रयोग करते हैं? क्या बच्चे व वयस्क समान रूप से इन समस्याओं को हल करते हैं। व्याख्या कीजिये।
- 8. Write short notes on any two of the following: निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिये:
  - (i) Cooperative learning सहयोगी अधिगम
  - (ii) Concept formation सम्प्रत्ययों का बनना
  - (iii) Anxiety and performance चिंता तथा प्रदर्शन
  - (iv) Concrete operational stage (7.5,7.5) मूर्त संक्रिया अवस्था