BED-106

December - Examination 2016

Bachelor of Education Examination Learning and Teaching

अधिगम एवं शिक्षण

Paper - BED-106

Time: 3 Hours [Max. Marks: -70

Note: The question paper is divided into three sections A, B and C. Write answers as per the given instructions.

निर्देश: यह प्रश्न पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section - A

 $7 \times 2 = 14$

(Very Short Answer Questions)

Note: Answer **all** questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 2 marks.

खण्ड - 'अ'

(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 2 अंकों का है।

- 1) (i) Define learning. अधिगम को परिभाषित कीजिए।
 - (ii) Name the three stages of Bruner's Cognitive Development theory.

 ब्रूनर के संज्ञानात्मक विकास सिद्धान्त की तीन अवस्थाओं के नाम लिखिये।
 - (iii) What is zone of Proximal Development? समीपस्थ विकास क्षेत्र क्या है?
 - (iv) What is Scaffolding? स्केफोल्डिंग क्या है?
 - (v) Define Motor learning. गामक अधिगम को परिभाषित कीजिए।
 - (vi) Define attention. अवधान को परिभाषित कीजिए।
 - (vii) Define Social and Cultural Development. सामाजिक एवं सांस्कृतिक विकास को परिभाषित कीजिए।

Section - B

 $4 \times 7 = 28$

(Short Answer Questions)

Note: Answer **any four** questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 7 marks.

(खण्ड - ब)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 7 अंकों का है।

- Describe characteristics of learning.
 अधिगम की विशेषताओं को समझाइए।
- 3) Describe cognitive perspective of learning in brief. अधिगम के संज्ञानवादी प्ररिप्रेक्ष्य का संक्षेप में वर्णन कीजिए।
- Explain metacoginition and its elements.
 परासंज्ञान और इसके तत्वों की व्याख्या कीजिए।
- 5) Explain Chomsky's language learning theory. चोमास्की के भाषा अधिगम सिद्धान्त की व्याख्या कीजिए।
- 6) Explain Neurophysical bases of learning? अधिगम के न्यूरोदैहिक आधार की व्याख्या कीजिए।
- 7) Describe characteristics of physical development in childhood. बाल्यावस्था में शारीरिक विकास की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
- 8) Describe principle of development in brief. विकास के सिद्धान्तों का संक्षेप में वर्णन कीजिए।
- 9) Write characteristics of Right Hemisphere of Brain. मस्तिष्क के दाएँ अर्धगोलार्धत्व की विशेषताओं को लिखिये।

Section - C

 $2 \times 14 = 28$

(Long Answer Questions)

Note: Answer **any two** questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 14 marks.

(खण्ड - स)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप को अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित करना है। प्रत्येक प्रश्न 14 अंकों का है।

- Describe various factors affecting learning.
 अधिगम को प्रभावित करने वाले विभिन्न कारकों का वर्णन कीजिए।
- 11) Describe inter relationship between learning and teaching with suitable examples. उपयुक्त उदाहरणों का प्रयोग करते हुए अधिगम एवं शिक्षण के मध्य सम्बन्ध का वर्णन कीजिए।
- 12) Describe principles of curriculum development. पाठ्यक्रम निर्माण के सिद्धान्तों की व्याख्या कीजिए।
- 13) Describe types of memory and its Role in learning. स्मृति के प्रकारों और इसकी अधिगम में भूमिका का वर्णन कीजिए।