## BT/Sem VI/331(Spl.)

(iii) ----- is use of learning technologies to introduce, reinforce, supplement & extend skills.

प्रस्तावना, पुनर्बलन पूरक एवं कौशलों के विस्तार के लिए अधिगम तकनिकी का प्रयोग किया जाता है ---

(iv) Which is not required is distance education?

दूरस्थ शिक्षा में किसकी आवश्यकता नहीं है ?

(v) B.F. Skinner is not associated with the theory and practice of programmed Instruction. (True/False)

2

बी०एफ० स्किनर एक अभिक्रमित अधिगम के सैद्धान्तिक एवं व्यवहारिक पक्ष से सम्बन्धित नहीं हैं।

(सही/असत्य)

Printed Pages: 4 Roll No......

## BT/Sem VI/331(Spl.)

# B.A. (Hons.) (Semester VI) (Spl.) Examination, 2014-15

## **Education**

Paper: ET-16

## **Educational Technology**

Time: Three Hours Full Marks: 70

(Write your Roll No. at the top immediately on the receipt of this question paper)

**Note:** Attempt **all** questions. Marks are Indicated against each question.

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के सामने अंक दिए गए हैं।

**1.** Write the importance of Educational technology. Explain its nature and scope.

15

शैक्षिक प्रौद्योगिकी की महत्ता को लिखें। इसकी प्रकृति और क्षेत्र की व्याख्या करें।

#### OR

#### अथवा

What is communication Process? Discuss its concept in teaching learning process.

सम्प्रेषण प्रक्रिया क्या है ? इसके सम्प्रत्यय की शिक्षण अधिगम में विवेचन कीजिए। **2.** Discuss the meaning and significance of mass media Approach in Education. Describe aids of mass media.

जनसंचार उपागमों की शिक्षा के क्षेत्र में अर्थ और महत्व की विवेचना कीजिए। जनसंचार में प्रयुक्त होने वाले उपकरणों की व्याख्या कीजिए।

#### OR

#### अधवा

Define classroom communication. Explain the barrier in communication process.

कक्षा-कक्ष सम्प्रेषण को परिभाषित कीजिए। संप्रेषण प्रक्रिया के बाधक तत्वों की व्याख्या कीजिए।

3. Define Programmed learning. Explain Team Teaching. 15 अभिक्रमीत अधिगम को परिभाषित करें। समूह शिक्षण की व्याख्या करें।

#### OR

#### अथवा

Define computer Assisted Instruction and make one program based on it.

कम्प्यूटर सहायित अनुदेशन को परिभाषित कीजिए इस पर आधारित एक कार्यक्रम निर्मित कीजिए। 4. Write short notes on any **three** of the following in about **200** words : 5×3=15 निम्नलिखित में से किन्हीं तीन का **200** शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणी लिखें :

- (i) Distance Education दुरस्थ शिक्षा
- (ii) Micro & Macro teaching माइक्रो और मैक्रो शिक्षण
- (iii) Simulated teaching अनुकरणीय शिक्षा
- (iv) Types of classroom communication कक्षा-कक्ष सम्प्रेषण के प्रकार
- (v) Role of Mass-media in education जनसंचार माध्यम का शिक्षा में भूमिका
- **5.** Attempt **all** questions as per direction :  $2 \times 5 = 10$

निर्देशानुसार सभी प्रश्नों के उत्तर दें।

- (i) Types of Educational technology. 2 शैक्षिक तकनीकी के प्रकार
- (ii) Programmed instructional material is used to achieve......... 2 अभिक्रमित अनुदेशन सामग्री का उपयोग किसकी प्राप्ति हेतु किया जाता है ?

3