

22/187Ed**B.Ed. (Second Semester)****Examination, 2022****Paper - Second (202)****(Educational Technology & ICT)***Time : Three Hours] [Maximum Marks : 90***Note :** Attempt questions from **all** sections as per instructions.

सभी खण्डों से निर्देशानुसार प्रश्न हल कीजिए।

Section-A/खण्ड-अ**(Very Short Answer Type Questions)**

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt all parts of this question. Give answer of each part in about 50 words.

2x10=20

इस प्रश्न के सभी भागों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक भाग का उत्तर लगभग 50 शब्दों में दीजिए।

P.T.O.**(2)**

1. (i) Define software approach.
सूदु उपागम को परिभाषित कीजिए।
- (ii) Write components of teaching model.
शिक्षा प्रतिमान के घटक लिखिए।
- (iii) Define phases of Micro Teaching.
सूक्ष्म शिक्षण की अवस्थायें लिखिए।
- (iv) Define personalised system of Instruction.
व्यक्तिगत अनुदेशन प्रणाली को परिभाषित कीजिए।
- (v) Language Laboratory.
भाषा प्रयोगशाला
- (vi) Write about importance of ICT in teaching. <https://www.vbspustudy.com>
सूचना व संचार तकनीकी का महत्व लिखिए।
- (vii) Define computer Assisted instruction.
कम्प्यूटर सहअनुदेशन को परिभाषित कीजिए।
- (viii) What is virtual classroom.
आभासी कक्ष क्या है?

22/187Ed

(3)

(ix) Write difference between Internet and Intranet.

इण्टरनेट एवं इन्ट्रानेट में अन्तर लिखिए।

(x) Define E.mail.

ई. मेल को परिभाषित कीजिए।

Section-B/खण्ड-ब

(Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt all questions. Give answer of each question in about 200 words.

8x5=40

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 200 शब्दों में दीजिए।

2. What do you mean by 'Teaching Model'?
What is the importance of Teaching model in class room teaching.

शिक्षण प्रतिमान से आप क्या समझते हैं? शिक्षण प्रतिमान का कक्षा शिक्षण में क्या महत्व है?

22/187Ed

P.T.O.

(4)

OR/अथवा

3. Describe 'Role of computer in Education' in brief.

शिक्षा में कम्प्यूटर की उपयोगिता की संक्षिप्त में व्याख्या कीजिए।

3. What is multi sensory instruction? Define in brief with example.

बहुइन्द्रिय अनुदेशन क्या है? संक्षिप्त में उदाहरण सहित इसकी व्याख्या कीजिए।

OR/अथवा

Describe any two importance of Internet in Education.

शिक्षा में इण्टरनेट की किन्हीं दो उपयोगिता के बारे में लिखिए।

4. Write a short note on the concept and importance of micro teaching.

सूक्ष्म शिक्षण के सम्प्रत्यय एवं महत्व की संक्षिप्त व्याख्या कीजिए।

22/187Ed

(5)

OR/अथवा

Teaching is a science as well as an art prove it.

शिक्षण कला एवं विज्ञान दोनों हैं। स्पष्ट कीजिए।

5. What do you mean by simulated teaching? Describe its advantages.

अनुकरणीय शिक्षण को परिभाषित करते हुए इसकी उपयोगिता के बारे में लिखिए।

OR/अथवा

What do you mean by programmed learning? What is the role of programmed material in the learning of a learner?

अभिक्रमित अधिगम से आप क्या समझते हैं? एक विद्यार्थी के अधिगम में अभिक्रमित सामग्री की क्या भूमिका होती है?

6. Elucidate the need of communication in teaching.

शिक्षण में सम्प्रेषण की आवश्यकता पर प्रकाश डालिए।

22/187Ed

P.T.O.

<https://www.vbspustudy.com>

(6)

OR/अथवा

1. Discuss about types of Educational Technology in brief.

शैक्षिक तकनीकी के प्रकारों की संक्षिप्त व्याख्या कीजिए।

Section-C/खण्ड-स

(Long Answer Type Questions)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt any two questions. Give answer of each questions in about 500 words.

15×2=30

किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 500 शब्दों में दीजिए।

7. Differentiate between linear and Branching Programmed instruction and describe in detail. The process of construction programmed learning material.

रेखीय अभिक्रमित अनुदेशन एवं शाखीय अभिक्रमित अनुदेशन में अन्तर स्पष्ट कीजिए तथा अभिक्रमित अनुदेशन सामग्री के निर्माण की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

22/187Ed

<https://www.vbspustudy.com>

(7)

8. Describe Basic Teaching model and what is its importance in teaching.

बुनियादी शिक्षण प्रतिमान की व्याख्या करते हुए शिक्षण में इसकी उपयोगिता स्पष्ट करें।

9. Define stages of teaching in detail.

शिक्षण के विभिन्न चरणों की विस्तृत व्याख्या कीजिए।

10. Define teaching method why its knowledge is necessary for a good teacher.

शिक्षण की विधि से आप क्या समझते हैं? एक अच्छे अध्यापक के लिए इसके ज्ञान की आवश्यकता क्यों है?

11. What do you mean by Educational Technology. Discuss system approach in detail.

शिक्षा तकनीकी से आप क्या समझते हैं? प्रणाली उपागम की विस्तृत विवेचना कीजिए।