

MASTER OF EDUCATION (M.Ed.)

Term-End Examination

December, 2013

MES-056 : EDUCATIONAL TECHNOLOGY

Time : 3 hours

Maximum Weightage : 70%

-
- Note :** (i) *All the questions are compulsory.*
(ii) *All the questions carry equal weightage.*
-

1. Answer the following question in about 600 words.

Give assumptions underlying jurisprudential inquiry training model. Explain its syntax.

OR

Discuss the characteristics of open and distance learning systems that are related to learner-centered system.

2. Answer the following question in about 600 words.

Describe the steps involved in video script writing.

OR

With the help of an example of any technology convergent device, explain its benefits for teaching and learning.

3. Write a short note of about **150** words on **any four** of the following :

- (a) Collaborative learning through groupware
- (b) Local Area Network
- (c) Flexible learning approach
- (d) Principles of programmed learning
- (e) Syntax of non - directive teaching model
- (f) Advantages of audio media for education

4. Answer the following question in about **600** words.

Suppose you want to bring about certain behavioural changes among learners, select a model from the behaviour modification family of models and explain its use for bringing about the desired behavioural changes.

शिक्षा स्नातकोत्तर (एम.एड.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2013

एम.ई.एस.-056 : शैक्षिक प्रौद्योगिकी

समय : 3 घंटे

अधिकतम भारिता: 70%

नोट : (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(ii) सभी प्रश्नों की भारिता समान है।

1. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए।
ज्यूरिसप्रूडेन्सियल इन्क्वायरी प्रशिक्षण प्रतिमान की आधारभूत धारणाएं बताइये। इसके विन्यास की व्याख्या कीजिए।

अथवा

अध्येता-केन्द्रित व्यवस्था से सम्बंधित मुक्त एवं दूरस्थ शिक्षा प्रणाली के लक्षणों की चर्चा कीजिए।

2. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए।
वीडियो स्क्रिप्ट लेखन के पदों का वर्णन कीजिए।

अथवा

एक तकनीक अभिसरण उपकरण के उदाहरण की सहायता से शिक्षण एवं अधिगम में इसके लाभों की व्याख्या कीजिए।

3. निम्नलिखित में से **किन्हीं चार** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक उत्तर लगभग **150** शब्दों में दे।

- (a) गृपवेयर की सहायता से सहयोगपूर्ण अधिगम
- (b) लोकल एरिया नेटवर्क (LAN)
- (c) लचीला अधिगम उपागम
- (d) कार्यक्रमित अधिगम के सिद्धान्त
- (e) अनिर्देशात्मक शिक्षण प्रतिमान का विन्यास
- (f) शिक्षा में श्रव्य माध्यमों के लाभ

4. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग **600** शब्दों में दीजिए।

मान लीजिए कि आप अध्येताओं में कुछ व्यवहारिक परिवर्तन लाना चाहते हैं। व्यवहार रूपान्तरण परिवार के प्रतिमानों में से एक प्रतिमान का चयन कर, अपेक्षित व्यवहारिक परिवर्तन लाने के लिए उसकी उपयोगिता की व्याख्या करें।
