

**MASTER OF ARTS (EDUCATION) /
P. G. DIPLOMA IN EDUCATIONAL
TECHNOLOGY**

[M. A. (EDU)/PGDET]

**Term-End Examination
December, 2025**

**MES-031 : EDUCATIONAL TECHNOLOGY : AN
OVERVIEW**

Time : 3 Hours

Maximum Weightage : 70%

Note : (i) *All questions are compulsory.*

(ii) *All questions carry equal weightage.*

1. Answer the following question in about **600** words :

Discuss the issues to be considered while making a monitoring plan for the implementation of technology.

Or

Discuss various approaches to learning. Which one do you consider the best and why ?

2. Answer the following question in about **600** words :

Discuss the role of feedback in the teaching-learning process.

Or

Describe briefly the theories of transfer of learning. Discuss the role of a teacher in transfer of learning.

3. Write short notes on any *four* of the following in about **150** words each :
- (a) Evolution of educational technology in the context of psychosocial phase
 - (b) Satellite-based communication in India
 - (c) Difference between audio and video conferencing
 - (d) Telecommunication service in India
 - (e) Hardware and software approaches to educational technology
 - (f) Pedagogic utility as a factor for technology selection

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

Suppose you want to upgrade the usage of technology in your institution using systems approach. Suggest a plan to undertake this responsibility.

MES-031

स्नातकोत्तर कला (शिक्षा)/शैक्षिक प्रौद्योगिकी में

स्नातकोत्तर डिप्लोमा

[एम.ए. (ई.डी.यू.)/पी.जी.डी.ई.टी.]

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2025

एम.ई.एस.-031 : शैक्षिक प्रौद्योगिकी : एक

विहंगावलोकन

समय : 3 घण्टे

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 :
प्रौद्योगिकी के क्रियान्वयन के लिए एक निगरानी योजना (मॉनीटरिंग प्लान) बनाते समय विचारणीय मुद्दों की परिचर्चा कीजिए।

अथवा

अधिगम के विविध उपागमों की परिचर्चा कीजिए। आप किसे सर्वोत्तम मानते हैं और क्यों ?

2. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :
शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया में प्रतिपुष्टि की भूमिका की परिचर्चा कीजिए।

अथवा

अधिगम के अन्तरण (ट्रांसफर ऑफ लर्निंग) के सिद्धान्तों का संक्षेप में वर्णन कीजिए। अधिगम के अन्तरण में शिक्षक की भूमिका की परिचर्चा कीजिए।

3. निम्नलिखित में से किन्हीं चार पर (प्रत्येक लगभग 150 शब्दों में) संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (क) मनोसामाजिक चरण के सन्दर्भ में शैक्षिक प्रौद्योगिकी का क्रमिक विकास
- (ख) भारत में उपग्रह-आधारित संचार
- (ग) ऑडियो और वीडियो कॉफ्रेंसिंग में अन्तर

- (घ) भारत में दूरसंचार सेवा
- (ङ) शैक्षिक प्रौद्योगिकी के कठोर और मृदु उपागम
- (च) प्रौद्योगिकी चयन के लिए एक कारक के रूप में
शिक्षाशास्त्रीय/शैक्षणिक उपयोगिता

4. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :
मान लीजिए प्रणाली उपागम का प्रयोग करते हुए अपने
संस्थान में आप प्रौद्योगिकी के प्रयोग को उन्नत करना चाहते
हैं। इस उत्तरदायित्व को लेने के लिए एक योजना सुझाइए।

× × × × ×

[7]

MES-031

C-2510/MES-031

P. T. O.