BACHELOR OF EDUCATION PROGRAMME

Term-End Examination, 2019

ES-361: EDUCATIONAL TECHNOLOGY

Time: 3 Hours Maximum Weightage: 70%

Note: All the questions are compulsory. All the questions carry equal weightage.

Answer the following question in about 600 words:

Discuss with relevant examples, the trends in educational technology in India.

OR

Discuss the relationship between Guru-Shishya Parampara and information technology. What shape will classroom take in future?

Answer the following question in about 600 words:

What do you mean by two-dimensional visuals? Discuss general principles and procedures for preparing two-dimensional visuals.



OR

Discuss, with the help of suitable examples, the factors affecting media selection.

- Write short notes on any four of the following in about 150 words each:
 - (a) Concept of virtual reality
 - (b) Emergence of open schooling system in India
 - (c) Concept and Characteristics of educational technology
 - (d) Various types of boards and their effective use in your classroom
 - (e) Principles of organising learning experiences
 - (f) Concept of study skills for efficient learning
 - 4. Answer the following question in about 600 words:

Select a topic of your choice for secondary school students and develop a video script.

---- X ----

शिक्षा में स्नातक उपाधि कार्यक्रम

सत्रांत परीक्षा, 2019

ई.एस.-361 : शैक्षिक प्रौद्योगिकी

समय : 3 घण्टे

अधिकतम भारिता : 70%

नोट : सभी प्रश्न अनिवाय हैं। सभी प्रश्नों की भारिता समान है।

1. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :

भारत में शैक्षिक तकनीकी के प्रचलन की चर्चा प्रासंगिक उदाहरणों द्वारा कीजिए।

अथवा

गुरू-शिष्य परम्परा और सूचना तकनीकी के बीच सम्बन्ध की व्याख्या कीजिए। भविष्य में कक्षाकक्ष क्या स्वरूप लेगा ?

2. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए :

द्विविमीय दृश्य सामग्री से आप क्या समझते हैं ? द्विविमीय दृश्य सामग्री तैयार करने के सामान्य सिद्धान्तों तथा तरीकों की चर्चा कीजिए।

अथवा

माध्यम के चयन को प्रभावित करने वाले कारकों की चर्चा उचित उदाहरणों की सहायता से कीजिए।

- निम्नलिखित में से किन्हीं चार पर टिप्पणियाँ लगभग 150 शब्दों (प्रत्येक) में लिखिए :
 - (क) आभासी यथार्थता की संकल्पना
 - (ख) भारत में मुक्त विद्यालयीन व्यवस्था का आविर्भाव
 - (ग) शैक्षिक तकनीकी की संकल्पना तथा लक्षण
 - (घ) विविध प्रकार के बोर्ड्स (Boards) और उनका कक्षाकक्ष में प्रभावी प्रयोग
 - (ङ) अधिगम अनुभवों के आयोजित करने के सिद्धान्त
 - (च) प्रभावी अधिगम के लिए अध्ययन कौशलों की अवधारणा
- 4. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए : माध्यमिक स्तर के विद्यार्थियों के लिए कोई एक विषयवस्तु चुनिए और उस पर एक वीडियो कथानक (Script) तैयार कीजिए।

---- x -----