P-423

Total Pages: 4 Roll No.

MAED-508

Educational Technology

MA Education (MAED)

2nd Semester Examination, 2023 (June)

Time: 2 Hours] [Max. Marks: 70

Note: This paper is of Seventy (70) marks divided into two (02) Sections A and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein. Candidates should limit their answer to the questions on the given answer sheet. No additional (B) answer sheet will be issued.

नोट: यह प्रश्नपत्र सत्तर (70) अंकों का है जो दो (02) खण्डों क तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है। परीक्षार्थी अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।

SECTION-A/(खण्ड-क)

(Long Answer Type Questions)/(दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'A' contains Five (05) long answer type questions of Nineteen (19) marks each. Learners are required to answer any Two (02) questions only.

 $(2 \times 19 = 38)$

नोट: खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. What do you understand by electronic media? Write about interactive videos.

इलेक्ट्रॉनिक मीडिया से आप क्या समझत हैं? इंटरएक्टिव वीडियोज के विषय में लिखिए।

2. How are audio-visual aids used in the field of education? Discuss.

शिक्षा के क्षेत्र में श्रव्य-दृश्य सहायक सामग्री का प्रयोग किस प्रकार से किया जाता है? चर्चा कीजिए।

3. What is the relationship between educational technology and research? Elaborate in detail.

शैक्षिक तकनीकी और शोध में क्या संबंध है? विस्तार से बताइए।

- **4.** Discuss the priorities of research in educational technology. शैक्षिक तकनीकी में शोध की प्राथमिकताओं पर चर्चा कीजिए।
- 5. What do you understand by Resource Centers of Educational Technology? Write about CIET and UGC. शैक्षिक तकनीकी के संसाधन केंद्रों से आप क्या समझते हैं? सीआईईटी एवं यजीसी के विषय में लिखिए।

SECTION-B/(खण्ड-ख) (Short Answer Type Questions)/(लघु उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'B' contains Eight (08) short answer type questions of Eight (08) marks each. Learners are required to answer any Four (04) questions only. (4×8=32)

नोट: खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. What do you understand by educational technology? Explain with the help of definitions.

शैक्षिक तकनीकी से आप क्या समझते हैं? परिभाषाओं के द्वारा स्पष्ट कीजिए।

2. How can educational technology be used in distance education?

दूरस्थ शिक्षा में शैक्षिक तकनीकी का प्रयोग किस प्रकार किया जा सकता है?

- **3.** What do you understand by computer networking medium? कंप्यूटर नेटवर्किंग माध्यम से आप क्या समझते हैं?
- 4. How many types of audio-visual aids are there? How should it be used in education?

 श्रव्य-दृश्य सहायक सामग्री कितने प्रकार की होती है? इसका शिक्षा में प्रयोग कैसे किया जाना चाहिए।
- 5. How should educational technology be used in evaluation?
 मूल्यांकन में शैक्षिक तकनीकी का प्रयोग किस प्रकार किया जाना चाहिए?
- Explain the utility of educational technology in the field of research.
 शोध के क्षेत्र में शैक्षिक तकनीकी की उपयोगिता बताइए।
- 7. What do you understand by e-learning? ई-लर्निंग से आप क्या समझते हैं?
- 8. Write the role of CIET or UGC. सीआईईटी अथवा यूजीसी की भूमिका लिखिए।