K-923

Total Page No. : 5] [Roll No.

MAED-104

M.A. Education (MAED) Ist Year Examination Dec., 2023

EDUCATIONAL TECHNOLOGY

(शैक्षिक तकनीकी)

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 there in. Candidates should limit their answers to the questions on the given answer sheet. No additional (B) answer sheet will be issued.

यह प्रश्न-पत्र 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।

K-923

Section-A

(खण्ड-क)

Long Answer Type Questions

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

 $2 \times 19 = 38$

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.

खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरीय 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।

Explain the educational technology. Describe the utility
of educational technology in open and distance
education.

शैक्षिक तकनीकी की व्याख्या कीजिए। मुक्त एवं दूरस्थ शिक्षा में शैक्षिक तकनीकी की उपयोगिता कीजिए।

2. What do you understand by models of teaching?

Describe the Psychological teaching model in detail.

शिक्षण के प्रतिमान से आप क्या समझते हैं ? मनोवैज्ञानिक शिक्षण प्रतिमान का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए।

K - 923

Explain the meaning of instructional objectives.
 Describe in detail the classification of instructional objectives.

अनुदेशनात्मक उद्देश्यों का अर्थ स्पष्ट कीजिए। अनुदेशनात्मक उद्देश्यों के वर्गीकरण की सविस्तार वर्णन कीजिए।

4. Define programmed instruction. Describe the process of linearly programmed instruction.

अभिक्रमित अनुदेशन को परिभाषित कीजिए। रेखीय अभिक्रमित अनुदेशन की प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

Mention the research priorities in educational technology.
 Describe the need for research in open and distance education.

शैक्षिक तकनीकी में शोध प्राथमिकताओं का उल्लेख कीजिए। मुक्त एवं दूरस्थ शिक्षा में शोध की आवश्यकता का वर्णन कीजिए।

Section-B

(खण्ड-ख)

Short Answer Type Questions

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

 $4 \times 8 = 32$

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.

K–923 (3) P.T.O.

खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय 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।

Mention the various components of educational technology.

शैक्षिक तकनीकी के विभिन्न घटकों का उल्लेख कीजए।

- Briefly describe the different types of communication.
 सम्प्रेषण के विभिन्न प्रकारों का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।
- 3. Explain the importance of audio-visual teaching material in distance education.

दूरस्थ्य शिक्षा में दृश्य-श्रृव्य शिक्षण सामग्री का महत्व स्पष्ट कीजिए।

4. What do you understand by e-learning? Describe briefly.

ई-लर्निंग से आप क्या समझते हैं ? संक्षिप्त वर्णन कीजिए।

(4)

- Explain the role of computer in evaluation.
 मूल्यांकन में कम्प्यूटर की भूमिका को स्पष्ट कीजिए।
- 6. Describe the thinking level of teaching.

चिंतन स्तर के शिक्षण का वर्णन कीजिए।

K-923

7. Briefly describe the ten categories of Flanders interaction analysis.

फ्लैण्डर्स अन्तः क्रिया विश्लेषण की दस श्रेणियों का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।

Describe the utility of EDUSAT in distance education.
 दूरस्थ शिक्षा में एडुसैट की उपयोगिता का वर्णन कीजिए।
