

**A-0761**

Total No. of Pages: 5

Roll No. ....

**C15 (MR/LD/HI/VI)**

**B.Ed. Special Education**

**4<sup>th</sup> Semester, Examination 2024 [Dec.]**

**Technology & Disability**

***Time : 2 Hours***

***[Maximum 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 answers 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।

**A-0761**

**(1)**

**P.T.O.**

## 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.

(2×19=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 educational technology?  
Give examples of different types of educational technology.

शैक्षिक तकनीकी से आप क्या समझते हैं? विभिन्न प्रकार के शैक्षिक तकनीकी का उदाहरण प्रस्तुत करें?

2. Introduce various important tools included in information and communication technology.

सूचना तथा संचार तकनीकी में शामिल किए जाने वाले विभिन्न महत्वपूर्ण उपकरणों का परिचय दीजिये?

3. Describe how special assistive technology comes forward as a medium to bridge educational challenges.

विशिष्ट सहायक तकनीकी किस प्रकार शैक्षिक चुनौतियों को पाटने का माध्यम बन कर सामने आता है, वर्णन कीजिए।

4. Describe the major provisions under the Rights of Persons with Disabilities Act, 2016 which determines the technological inclusion of persons with disabilities.

दिव्यांगजन अधिकार अधिनियम, 2016 के तहत प्रमुख प्रावधानों का वर्णन करें जो विकलांगजनों के तकनीकी समावेशन को निर्धारित करता है।

5. Describe the types of educational television? What is its utility in the field of education? Explain.

शैक्षिक टेलीविजन के प्रकारों का वर्णन कीजिये? शिक्षा के क्षेत्र में इसकी क्या उपयोगिता है? बताइये।

## 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. Write briefly about the various needs of educational technology.

शैक्षिक तकनीकी की विभिन्न आवश्यकताओं को संक्षेप में लिखिए ?

2. Describe the various types of information and communication technology.

सूचना तथा संचार तकनीकी के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिये ?

3. What is the role of technology in education?

शिक्षा में तकनीकी की क्या भूमिका है?

4. What do you understand by EDUSAT?

एडुसैट से आप क्या समझते हैं?

5. Describe the various types of tele-conferencing.

टेली-कांफ्रेंसिंग के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिये?

6. Explain the utility of e-learning.

ई-लर्निंग की उपयोगिता को समझाईए?

7. Explain any 5 differences between distance education and traditional education.

दूरस्थ शिक्षा और पारम्परिक शिक्षा में कोई 5 अंतर कीजिये।

8. What do you understand by Open Educational Resources (OER)?

मुक्त शैक्षिक संसाधन (ओ ई आर) से आप क्या समझते हैं?

\*\*\*\*\*