## A-649

Total Pages: 5 Roll No. -----

### **B9**

# Introduction to Locomotor & Multiple Disabilities

#### **B.Ed. Special Education**

1<sup>st</sup> Semester Examination 2024 (June)

Time: 2:00 hrs Max. Marks: 35

Note: This paper is of Thirty Five (35) marks divided into Two (02) Section 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: इस प्रश्नपत्र पैंतीस (35) 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 हैं। परीक्षार्थी अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर—पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।

P.T.O.

# Section-A (Long-Answer-Type Questions)

खण्ड-'क'(दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'A' contains Five (05) long-answer-type questions of Nine and Half (9½) marks each. Learners are required to answer any Two (02) questions only.

नोट : खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए साढ़े नौ (9½) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

 $[2x9\frac{1}{2}=19]$ 

Q.1. What do you mean by Amputation? Describe the causes of amputation.

अंग-विच्छेदन से आप क्या समझते हैं? अंग-विच्छेदन के कारणों का वर्णन करें।

Q.2. Define spine bifida? Write down its classification and educational management.

स्पाइना बिफिडा से आप क्या समझते है? इसका वर्गीकरण एंव शैक्षिक प्रबंधन लिखिए। Q.3. What is the importance of Individualized Educational Program (IEP) in the education of children with cerebral palsy? Create an Individualized Educational Program (IEP) for a 10 year old child with cerebral palsy.

प्रमस्तिकीय पक्षाघात से ग्रसित बच्चों की शिक्षा में व्यक्तिगत शैक्षिक कार्यक्रम (IEP) का क्या महत्व है, एक 10 वर्षीय प्रमस्तिकीय पक्षाघात ग्रसित बच्चे के लिए व्यक्तिगत शैक्षिक कार्यक्रम (IEP) का निर्माण करें।

- Q.4. What do you understand by multiple disabilities?

  Describe the educational opportunities for children with multiple disabilities?

  बहु—विकलांगता से आप क्या समझते हैं? बहु—विकलांगता वाले बच्चों के लिए शैक्षिक अवसरों का वर्णन करें?
- Q.5. How is assistive technology helpful in facilitating learning and functional activities of a child with cerebral palsy in the classroom? Explain it. कक्षा में प्रमस्तिकीय पक्षाघात से ग्रसित बच्चे की सीखने और कार्यात्मक गतिविधियों को सुविधाजनक बनाने के लिए सहायक प्रौद्योगिकी कैसे सहायक है? व्याख्या कीजिये?

P.T.O.

## Section-B (Short-Answer-Type Questions)

खण्ड-'ख'(लघु उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'B' contains Eight (08) short-answer-type questions of Twelve (12) marks each. Learners are required to answer any Four (04) questions only.

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

[4x4=16]

- Q.1. Write down the scope of physiotherapy. फिजियोथेरेपी के क्षेत्र लिखए।
- Q.2. What do you understand by polio? पोलियों से आप क्या समझते है?
- Q.3. What is assistive technology? सहायक प्रौघोगिकी क्या है?
- Q.4. What are the functional limitations of children with cerebral palsy in education? शिक्षा में प्रमस्तिष्किय पक्षाघात से ग्रसित बच्चों की कार्यात्मक सीमाएँ क्या है?

- Q.5. Describe therapeutic management of spinal cord injury. रीढ़ की हड्डी की चोट के चिकित्सीय प्रबंधन का वर्णन करें।
- Q.6. Define Muscular Dystrophy? मांसपेशीय दुर्विकास से आप क्या समझते है?
- Q.7. Define Epilepsy? मिगी से आप क्या समझते है?
- Q.8. Describe the types of cerebral palsy. प्रमस्तिकीय पक्षाघात के प्रकारों का वर्णन करें।

\*\*\*\*\*\*\*