

**B.Ed. (Special Education) H.I.& V.I. Semester-I  
Examination, 2021-22**

**Education**

**Paper : BES-115**

**Introduction to Locomotor & Multiple Disabilities (Deaf-Blind, CP, MD)  
(2015)**

**Time : 4.30 Hours**

**Full Marks : 35**

**Instructions :**

1. The Question paper contains **08** questions out of which you are required to answer any **04** questions. The question paper is of **35** marks with each question carrying **8.75** marks.

प्रश्नपत्र में आठ प्रश्न पूँछे गये हैं जिनमें से 4 प्रश्नों का उत्तर देना है। प्रश्नपत्र 35 अंकों का है, जिसमें प्रत्येक प्रश्न 8.75 अंकों का है।

2. The total duration of the examination will be **4.30 hours** (Four hours and thirty minutes), which includes the time for downloading the question paper from the Portal, writing the answers by hand and uploading the hand-written answer sheets on the portal.

परीक्षा का कुल समय 4.30 घंटे का है जिसमें प्रश्नपत्र को पोर्टल से डाउनलोड करके पुनः प्रश्नों का हस्तलिखित उत्तर पोर्टल पर अपलोड करना है।

3. For the students with benchmark disability as per Persons with Disability Act, the total duration of examination shall be **6 hours** (six hours) to complete the examination process, which includes the time for downloading the question paper from the Portal, writing the answers by hand and uploading the hand-written answer sheets on the portal.

दिब्यांग छात्रों के लिये परीक्षा का समय 6 घंटे निर्धारित हैं जिसमें प्रश्नपत्र को पोर्टल से डाउनलोड करना एवं हस्तलिखित उत्तर को पोर्टल पर अपलोड करना है।

4. Answer should be hand-written on a plain white **A4 size** paper using **black or blue pen**. Each question can be answered in upto **350** words on **3** (Three) **plain A4 size** paper (**only one side** is to be used).

प्रश्नों का हस्तलिखित उत्तर सादे सफेद A4 साइज के पन्ने पर काले अथवा नीले कलम से लिखा होना चाहिये। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 350 शब्दों तक तीन सादे पृष्ठ A4 साइज में होना चाहिये। प्रश्नों के उत्तर के लिए केवल एक तरफ के पृष्ठ का ही उपयोग किया जाना चाहिए।

5. Answer to each question should start from a fresh page. All pages are required to be numbered. You should write your Course Name, Semester, Examination Roll Number, Paper Code, Paper title, Date and Time of Examination on the first sheet used for answers.

प्रत्येक प्रश्न का उत्तर नये पृष्ठ से शुरू करना है। सभी पृष्ठों को पृष्ठांकित करना है। छात्र को प्रथम पृष्ठ पर प्रश्नपत्र का विषय, सेमेस्टर, परीक्षा अनुक्रमांक, प्रश्नपत्र कोड, प्रश्नपत्र का शीर्षक, दिनांक एवं समय लिखना है।

### **Questions :**

**Q.1.** Draw a structure of Spinal Cord. Explain any one disability related to spinal Cord.

मेरुरज्जु की संरचना बनाइए। मेरुरज्जु से संबंधित किसी एक विकलांगता की व्याख्या करें।

**Q.2.** What do you mean by IEP ? What will you include in IEP for Cerebral Palsy children.

व्यक्तिगत शैक्षिक योजना (आई.ई.पी.) से आप क्या समझते हैं। प्रमास्तिष्कीय पक्षाघात वाले बच्चों के लिए व्यक्तिगत शैक्षिक योजना में आप क्या शामिल करेंगे।

**Q.3.** Define cerebral Palsy. Describe about the therapeutic intervention for C.P. Affected child.

प्रमास्तिष्कीय पक्षाघात को परिभाषित करें। प्रमास्तिष्कीय पक्षाघात से प्रभावित बच्चे के लिए चिकित्सीय हस्तक्षेप के बारे में वर्णन करें।

**Q.4.** Define Amputees. Explain the types of Amputees with suitable diagram.

अंगच्छेदन को परिभाषित करें। अंगच्छेदन के प्रकारों को उपयुक्त चित्र के सहायता से समझाइए।

**Q.5.** Explain any **two** of the following :

निम्न में से किन्हीं **दो** की व्याख्या करें :

(a) Polio

पोलियो

(b) Muscular Dystrophy

मांसपेशीय दुर्विकास

(c) Spina - bifida

द्विमेरुता

**Q.6.** Write the meaning of Multiple disabilities and explain its associated conditions.

बहु-विकलांगता का अर्थ लिखिए और उससे संबंधित स्थिति की व्याख्या कीजिए।

**Q.7.** Explain the Nature, types and cause of Cerebral Palsy.

प्रमास्तिष्कीय पक्षाघात की प्रकृति, प्रकार एवं कारणों की व्याख्या करें।

**Q.8.** Write down the difficulties of daily living of Muscular Dystrophy Children.

मांसपेशीय दुर्विकास वाले बच्चों के दैनिक जीवन की कठिनाइयों को लिखिए।

**\*\*\***