

**B.Ed. (Special Education) H.I. & V.I. (Semester-I)  
Examination, 2020-21**

**Education**

**Paper : BESH-116**

**Identification and Assessment of Needs of Children With Hearing  
Impairment**

**Time : Four Hours**

**Full Marks : 70**

**Instructions :**

1. The Question paper contains **08** questions out of which you are required to answer any **04** questions. The question paper is of **70** marks with each question carrying **17.5** marks.

प्रश्नपत्र में आठ प्रश्न पूँछे गये हैं जिनमें से 4 प्रश्नों का उत्तर देना है। प्रश्नपत्र 70 अंकों का है, जिसमें प्रत्येक प्रश्न 17.5 अंक का है।

2. The total duration of the examination will be **4 hours** (Four hours), 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 घंटे का है जिसमें प्रश्नपत्र को पोर्टल से डाउनलोड करके पुनः हस्तलिखित प्रश्नों का 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.

दिव्यांग 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).

हस्तलिखित प्रश्नों का उत्तर सादे सफेद A4 साइज के पन्ने पर काले अथवा नीले कलम से लिखा होना चाहिये। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 350 शब्दों अथवा A4 साइज के तीन पृष्ठों का होना चाहिये। प्रश्नों का उत्तर कापी के केवल एक पृष्ठ पर ही लिखना है।

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 of 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.** Explain the need and techniques for early identification of hearing loss in children.  
बच्चों में श्रवण हानि की शीघ्र पहचान के लिए आवश्यकता और तकनीकों की व्याख्या करें।
- Q.2.** Define Sound and explain the physical and psychological parameters of sound.  
ध्वनि को परिभाषित करें और ध्वनि के भौतिक और मनोवैज्ञानिक मापदंडों की व्याख्या करें।
- Q.3.** What is an audiogram? With the help of an audiogram explain the conductive, mixed and sensori-neural hearing loss.  
ऑडियोग्राम क्या है? ऑडियोग्राम की मदद से प्रवाहकीय, मिश्रित और सेंसोरी-न्यूरल हियरिंग लॉस की व्याख्या करें।
- Q.4.** Draw a neat block diagram of the audiometer and explain its parts & functions.  
ऑडीओमीटर का एक स्वच्छ ब्लॉक आरेख बनाएं और इसके भागों और कार्यों की व्याख्या करें।
- Q.5.** Define communication. Explain its concepts and types.  
संचार को परिभाषित करें। इसकी अवधारणाओं और प्रकारों की व्याख्या करें।
- Q.6.** What is the impact of deafness on communication and language with reference to clinical and environmental factors?  
नैदानिक और पर्यावरणीय कारकों के संदर्भ में संचार और भाषा पर बहरेपन का क्या प्रभाव है?
- Q.7.** Define speech. Discuss milestones of speech development in developing children.  
वाणी को परिभाषित करें। आम तौर पर विकासशील बच्चों में वाणी विकास के मील के पत्थर पर चर्चा करें।
- Q.8.** Describe the various factors affecting educational performance of the child.  
बच्चे के शैक्षिक प्रदर्शन को प्रभावित करने वाले विभिन्न कारकों का वर्णन करें।

\*\*\*