

Bachelor of Education (B.Ed.) (HI) Semester-I (One Year) Examination

S1-VI : AUDIOLOGY AND AURAL REHABILITATION

Time : Two Hours]

[Maximum Marks : 40

Note :—(1) **ALL** questions are compulsory.

(2) All questions carry equal marks.

1. What is early identification of hearing loss ? Explain its importance. 10

OR

Give definition of Hearing Impairment and describe its causes in details. 10

2. (A) What is Sound ? Explain physical attributes of sounds. 5
(B) What is Speech Audiometry ? 5

OR

- (C) Write information about Aided audiogram. 5
(D) Explain the concept of Speech Banana. 5

3. (A) Describe the parts of Hearing aids. 5
(B) Explain the types of Ear Mould. 5

OR

- (C) Describe types of Hearing aid. 5
(D) Write in short on Cochlear Implant. 5

4. Write short notes (any **TWO**) :
(A) Subjective Test 5
(B) Pure Tone Audiometry 5
(C) Inner Ear. 5

Bachelor of Education (B.Ed.) (HI) Semester-I (One Year) Examination

S1-VI : AUDIOLOGY AND AURAL REHABILITATION

Time : Two Hours]

[Maximum Marks : 40

(मराठी माध्यम)

सूचना :—(1) सर्व प्रश्न सोडविणे अनिवार्य आहे.

(2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

1. श्रवणत्वासाठी शीघ्र ओळख म्हणजे काय ? त्याचे महत्त्व स्पष्ट करा. 10
किंवा
श्रवणबाधितेची व्याख्या द्या आणि त्याची कारणे सविस्तर वर्णन करा. 10
2. (अ) ध्वनी म्हणजे काय ? ध्वनीचे भौतिक घटक स्पष्ट करा. 5
(ब) स्पीच ऑडिओमेट्री म्हणजे काय ? 5
किंवा
(क) श्रवण यंत्र सहित श्रवणालेखावर माहिती लिहा 5
(ड) स्पीच बनाना ची संकल्पना स्पष्ट करा 5
3. (अ) श्रवणयंत्राच्या भागांचे वर्णन करा. 5
(ब) इअर मोल्ड (कर्ण साचा) चे प्रकार स्पष्ट करा 5
किंवा
(क) श्रवणयंत्राचे प्रकार वर्णन करा. 5
(ड) 'कॉकलीयर इम्प्लांट' वर थोडक्यात लिहा. 5
4. संक्षिप्त टिपा लिहा (कोणतेही दोन) :
(अ) व्यक्तीनिष्ठ चाचणी 5
(ब) शुद्धध्वनीची चाचणी 5
(क) आंतरकर्ण 5

Bachelor of Education (B.Ed.) (HI) Semester-I (One Year) Examination

S1-VI : AUDIOLOGY AND AURAL REHABILITATION

Time : Two Hours]

[Maximum Marks : 40

(हिन्दी माध्यम)

सूचना :—(1) सभी प्रश्न हल कीजिये।

(2) सभी प्रश्नों के समान अंक हैं।

1. श्रवण च्हास की शीघ्र पहचान क्या है ? उसका महत्व स्पष्ट कीजिये। 10

अथवा

 श्रवण बाधित की परिभाषा दीजिये और उसके कारण सविस्तार वर्णन कीजिये। 10
2. (अ) ध्वनि क्या है ? ध्वनि के भौतिक घटक स्पष्ट कीजिये। 5
 (ब) स्पीच ऑडिओमेटरी क्या है ? 5

अथवा

 (क) श्रवण यंत्र के साथ लिया गया श्रवणालेख पर जानकारी लिखिये। 5
 (ड) स्पीच बनाना की संकल्पना स्पष्ट कीजिये। 5
3. (अ) श्रवण यंत्र के भागों का वर्णन कीजिये। 5
 (ब) इयर मोल्ड के प्रकार स्पष्ट कीजिये। 5

अथवा

 (क) श्रवण यंत्र के प्रकारों का वर्णन कीजिये। 5
 (ड) 'कॉकलीयर इम्प्लांट' पर संक्षेप में लिखिये। 5
4. सक्षिप्त टिप्पणी लिखिये (किसी भी दो पर) :
 (अ) व्यक्तिनिष्ठ जाँच 5
 (ब) शुद्ध ध्वनि की जाँच 5
 (क) आंतरकर्ण। 5