3 (Sem–3/CBCS) LIN HG/RC

2023

LINGUISTICS

(Honours Generic/Regular)

Paper : LIN–HG/RC–3016

(Structure of Assamese I : Phonology)

Full Marks : 80

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Answer either *in English* or *in Assamese*

1. Answer the following as directed : 1×10=10

তলত দিয়াবোৰৰ নিৰ্দেশানুযায়ী উত্তৰ দিয়া :

(a) Write the name of the central vowel in Assamese.

অসমীয়া ভাষাৰ কেন্দ্ৰীয় স্বৰবৰ্ণটোৰ নাম লিখা।

(b) Write the name of a vowel in Assamese that produced by the back part of the tongue.

জিভাৰ পশ্চভাগ ব্যৱহাৰ কৰি উচ্চাৰণ কৰা অসমীয়া ভাষাৰ এটা স্বৰবৰ্ণৰ নাম লিখা।

(c) /p/ in Assamese is a voiceless / voiced sound.

(Choose the correct answer)

অসমীয়া ভাষাৰ /p/ ধ্বনিটো অঘোষ / সঘোষ ধ্বনি।

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

(d) Write an Assamese word that has three syllables.

তিনিটা অক্ষৰযুক্ত অসমীয়া ভাষাৰ এটা শব্দ লিখা।

(e) What do you mean by onset?

প্ৰাক্ষৰ বুলিলে কি বুজা?

(f) Write a fricative phoneme in Assamese.

অসমীয়াৰ ঘৃষ্ট বৰ্ণ এটাৰ নাম লিখা।

(g) Write the phonetic features of /tʰ/ of Assamese language.

অসমীয়া ভাষাৰ /tʰ/ ধ্বনিৰ ধ্বনিগত বৈশিষ্ট্য লিখা।

(h) How many suprasegmental phonemes are there in Assamese language and what are they?

অসমীয়া ভাষাত উপাহিত ধ্বনি কেইটা আৰু কি কি?

(i) Write the phonetic features of /e/ in Assamese language.

অসমীয়া ভাষাৰ /e/ ধ্বনিৰ ধ্বনিগত বৈশিষ্ট্য লিখা।

(j) How many syllables are there in the word 'Brahmaputra'?

'ব্ৰহ্মপুত্ৰ' শব্দটোত কেইটা অক্ষৰ আছে?

2. Write short notes on the following : 2×5=10

তলত দিয়াবোৰৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা :

(a) Nasal speech sound

নাসিক্য ধ্বনি

(b) Vocal cords

স্বৰতন্ত্ৰী

(c) Back vowels

মূলীয় স্বৰ

(d) Syllable

অক্ষৰ

(e) Glide

দ্বিস্বৰ

3. Answer any *four* of the following questions : 5×4=20

তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) How do you define the phonemes of Assamese vowels? Explain with example.

অসমীয়া ভাষাৰ স্বৰবৰ্ণসমূহক কেনেকৈ বৰ্ণগত মৰ্যাদা প্ৰদান কৰিবা? উদাহৰণসহ আলোচনা কৰা।

(b) How many aspirated phonemes are there in Assamese language? Write their phonetic features.

অসমীয়া ভাষাৰ মহাপ্ৰাণ বৰ্ণ কেইটা? সিহঁতৰ প্ৰতিটোৰ ধ্বনিগত বৈশিষ্ট্যৰ বিষয়ে লিখা।

(c) What are the articulators used in pronunciation of vowels? How do you classify the vowels of Assamese on the basis of articulations?

স্বৰবৰ্ণ উচ্চাৰণ কৰোঁতে ব্যৱহাৰ হোৱা বাগিন্দ্ৰিয়কেইটা কি কি? প্ৰতিটো বাগিন্দ্ৰিয়ৰ বৈশিষ্ট্যৰ ওপৰত ভিত্তি কৰি অসমীয়া ভাষাৰ স্বৰবৰ্ণসমূহক কেনেকৈ বৰ্গীকৰণ কৰা হয়?

(d) How many semivowels are there in Assamese language and what are they? Why are they called semivowels? Can they be defined as phonemes in Assamese? Discuss.

অসমীয়া ভাষাৰ অৰ্ধস্বৰ ধ্বনিকেইটা কি কি? ইহঁতক কিয় অৰ্ধস্বৰ ধ্বনি বুলি কোৱা হয়? এইকেইটা ধ্বনিক অসমীয়াত বৰ্ণগত মৰ্যাদা প্ৰদান কৰিব পাৰিনে? আলোচনা কৰা।

(e) Write the role of the vocal cords to produce sound.

ধ্বনি উচ্চাৰণত স্বৰতন্ত্ৰীৰ ভূমিকাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

(f) Discuss the nasal phonemes of Assamese language.

অসমীয়া ভাষাৰ নাসিক্য বৰ্ণকেইটাৰ ওপৰত এটি আলোচনা যুগুত কৰা।

4. Answer any *four* of the following questions : 10×4=40

তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) What do you mean by speech organs? Draw a distinct picture of speech organs and identify the parts of them. Discuss the role of the speech organs in speech sound production.

বাগিন্দ্ৰিয় কাক কয়? এখন স্পষ্ট ছবিসহ ইন্দ্ৰিয়সমূহক চিহ্নিত কৰা। বাগধ্বনি উচ্চাৰণত বাগিন্দ্ৰিয়ৰ ভূমিকাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

(b) What are the consonants of Assamese language? Define them as phonemes with examples through contrastive distribution.

অসমীয়া ভাষাৰ ব্যঞ্জনবৰ্ণসমূহ কি কি? বিৰোধী প্ৰয়োগৰ জৰিয়তে কেনেকৈ ইহঁতক বৰ্ণগত মৰ্যাদা প্ৰদান কৰিব পাৰি, উদাহৰণসহ বৰ্ণনা কৰা।

(c) Discuss, in detail, what you know about segmental and suprasegmental phonemes, and write about the differences between vowels and consonants.

অনুক্ৰম আৰু উপাহিত ধ্বনিৰ বিষয়ে তুমি কি জানা, বহলাই আলোচনা কৰা লগতে স্বৰধ্বনি আৰু ব্যঞ্জনধ্বনিৰ মাজৰ পাৰ্থক্যসমূহ উল্লেখ কৰা।

(d) What do you mean by syllable? Write the various patterns of syllables with examples from Assamese language.

অক্ষৰ বুলিলে কি বুজা? অসমীয়া ভাষাত অক্ষৰৰ প্ৰকাৰভেদ উল্লেখ কৰি প্ৰতিটোৰে উদাহৰণসহ আলোচনা কৰা।

(e) Write about the alveolar phonemes. How many alveolar phonemes are there in Assamese language and what are they? Classify them on the basis of place of articulation and manner of articulation.

দন্তমূলীয় ধ্বনিৰ বিষয়ে লিখা। অসমীয়া ভাষাত দন্তমূলীয় ধ্বনি কেইটা পোৱা যায় আৰু কি কি? সেইবোৰৰ উচ্চাৰণ স্থান আৰু ধৰণ অনুসৰি কেইপ্ৰকাৰৰ দেখুওৱা।

(f) What do you mean by plosive or stop phoneme? How many plosive phonemes are there in Assamese language and what are they? Make a table of plosive phonemes on the basis of phonemic features.

স্ফোট বা নিয়ত ধ্বনি বুলিলে কি বুজা? এই ধ্বনি অসমীয়া ভাষাত কেইপ্ৰকাৰৰ আৰু কি কি? এই ধ্বনিবোৰৰ ধ্বনিতাত্ত্বিক বৈশিষ্ট্য অনুসৰি এখন তালিকা প্ৰস্তুত কৰা।

(g) What is allophone? Discuss the allophones of Assamese language.

উপধ্বনি কাক কয়? অসমীয়া ভাষাৰ উপধ্বনিৰ ওপৰত এটি আলোচনা আগবঢ়োৱা।

(h) What do you mean by phoneme? How would you identify phonemes in a language? Discuss with suitable examples.

বিশিষ্ট ধ্বনি বুলিলে কি বুজা যায়? ভাষা এটাৰ বিশিষ্ট ধ্বনিসমূহ কেনেদৰে চিনাক্তকৰণ কৰিবা, উপযুক্ত উদাহৰণসহ আলোচনা কৰা।

★★★