3 (Sem-6/CBCS) SKT HE 2

2023

SANSKRIT

(Honours Elective)

Paper: SKT-HE-6026

(Environmental Awareness in Sanskrit Literature)

(সংস্কৃত সাহিত্যত পৰিৱেশ সজাগতা)

Full Marks: 80

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Answer either in English or in Assamese or in Sanskrit

UNIT-I

(Modern Environmental Perspective and Sanskrit Literature)

(আধুনিক পৰিবেশ ধাৰণা আৰু সংস্কৃত সাহিত্য)
(Marks : 20 / অংক : ২০)

1. Answer the following questions:

1×4=4

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়াঁ:

(a) Prakrti refers to environment / sky.

(Choose the correct answer)

প্ৰকৃতি শব্দটোৱে পৰিবেশ / আকাশ-ক বুজায়।

(শুদ্ধ উত্তৰটো লিখাঁ)

- (b) What do you mean by ozone depletion? অ'জ'ন হ্রাস বুলিলে কি বুজা?
- (c) What change is obvious in connection with water level due to global warming? গোলকীয় উম্বতাৰ বাবে পানীৰ স্তৰৰ ক্ষেত্ৰত হোৱা সুস্পষ্ট পৰিবৰ্তনটো কি?
- (d) What was the connection between religion and nature in ancient India?
 প্রাচীন ভাৰতবর্ষত ধর্ম আৰু প্রকৃতিব মাজত কি সম্বন্ধ আছিল?
- 2. Write short notes on the following: 2×3=6

 Climate change; Earthquake; Mother

 Earth.

তলত দিয়াবোৰৰ ওপৰত চমু টোকা লিখাঁ :
জলবায়ু পৰিবৰ্তন ; ভূমিকম্প ; জননী পৃথিবী।

- 3. Answer any two questions of the following : 5×2=10 তলত দিয়া যি কোনো দুটা প্রশ্নব উত্তব লিখা :
 - (a) Discuss the importance of Sanskrit literature from the viewpoint of science of environment.

পৰিবেশ বিজ্ঞানৰ প্ৰেক্ষাপটত সংস্কৃত সাহিত্যৰ গুৰুত্বৰ বিষয়ে আলোচনা কৰাঁ। (b) Write a note on the practice of river-worship in the Vedic period.

বৈদিক কালত হোৱা নদী-পূজন সম্বন্ধে এটা টোকা প্রস্তুত কর্বা।

(c) Discuss from Indian perspective the elementary factors of environment.

ভাৰতীয় প্ৰেক্ষাপটত পৰিবেশৰ মূল উপাদানসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা আগবঢ়োৱাঁ!

UNIT-II

(Environmental Awareness in Vedic Literature)

(বৈদিক সাহিত্যত পৰিৱেশ সজাগতা)

(Marks: 30 / অংক: ৩০)

4. Answer the following questions: 1×6=6
তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখাঁ:

(a) In the Rgveda, which word has been used to represent the guiding force for environment of whole universe?

সমগ্ৰ বিশ্ব-ব্ৰহ্মাণ্ডৰ পৰিবেশৰ মূল শক্তিক বুজাবলৈ 'ঋঞ্চে'ত কোনটো শব্দ ব্যৱহাৰ কৰা হৈছে ? (+)

(b) What does the term 'परिवृत' mean in the Vedic pantheon with respect to the Atharvaveda?
'অথৰ্ববেদ' প্ৰসঙ্গত বৈদিক বিশ্বত ব্যৱহাৰ হোৱা 'পৰিবৃত' শব্দটোৱে কি বুজায়?

(c) Write down the Vedic term that denotes the ozone layer.

অ'জ'ন स्व वृत्कादा বৈদিক শব্দটো निशैं।

(d) Fill in the blank:

খালি ঠাই পূৰণ কৰাঁ:

____ वास्यमिदं सर्वम्।

- (e) What is the meaning of the term 'स्वयंजः'? 'স্বয়ংজ্ঞঃ' শব্দটোৰ অৰ্থ কি ?
- (f) To which Veda the Aitareya Upanisad belongs?

ঐতবেয় উপনিষংখন কোনটো বেদৰ অন্তৰ্গত ?

5. Explain the meaning of the terms 'अभिवर:' and 'छन्दांसि'.

'অভিবৰঃ' আৰু 'ছন্দাংসি' এই শব্দদুটাৰ অৰ্থ ব্যাখ্যা কৰাঁ।

6. Write short notes on any two of the following:

 $5 \times 2 = 10$

তলত দিয়া যি কোনো দুটাৰ ওপৰত চমু টোকা লিখাঁ:

- (a) Natural sources of water in five forms পানীৰ পাঁচবিধ স্থাভাবিক উৎস
- (b) Environment protection from sun সূৰ্য্যৰ পৰা পৰিবেশ ৰক্ষা
- (c) Five elementary sources of environment preservation পৰিবেশ সংৰক্ষণৰ পাঁচটা মৌলিক উৎস
- 7. Answer any one of the following:

10

তলৰ যি কোনো এটাৰ উত্তৰ দিয়াঁ:

- (a) Discuss the idea on eco-friendly environmental organism as reflected in the Upanisads prescribed in your course. পাঠ্যপুথি অনুসৰি উপনিষৎসমূহত প্ৰতিফলিত হোৱা পৰ্যাবৰণ-সচেতন পৰিবেশবিদ্যাৰ বিশেষ দিশবোৰ আলোচনা কৰাঁ।
- (b) Write a note on the five basic elements of universe covered by environment.
 পৰিবেশ বোলতে বুজোৱা বিশ্ব-ব্ৰহ্মাণ্ডৰ পাঁচটা মূল উপাদানৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

UNIT-III

(Environmental Awareness in Classical Sanskrit Literature)

(লৌকিক সংস্কৃত সাহিত্যত পৰিৱেশ সজাগতা) (Marks : 30 / অংক : ৩০)

8. Write down the answer of any three of the following: 10×3=30

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ যি কোনো তিনিটাৰ উত্তৰ দিয়াঁ:

- (a) How do Indian scriptures prescribed forestation as a duty of a king?
 ভাৰতীয় শাস্ত্ৰসমূহে বৃক্ষৰোপণকাৰ্যক কিদৰে ৰজাৰ কৰ্ত্তব্য হিচাপে দাঙি ধৰিছে?
- (b) Write a note on water management as reflected in various sources of Classical Sanskrit Literature (on the basis of your prescribed portion).

পাঠ্যাংশ অনুসৰি লৌকিক সংস্কৃত সাহিত্যৰ বিভিন্ন গ্ৰন্থত প্ৰতিফলিত জল-প্ৰবন্ধানৰ বিষয়ে এটা টিপ্লনী আগবঢ়োৱা।

(c) Discuss the importance of the Mahābhārata as a sourcebook of environmental awareness.

পৰিবেশ সন্ধাগতাৰ এটি উৎসগ্ৰন্থ হিচাপে 'মহাভাৰত'ৰ গুৰুত্ব আলোচনা কৰা।

- (d) Show how Kālidāsa has drawn in his Kāvyas the picture of a balanced ecosystem.

 কালিদাসৰ কাব্যত সম্ভলিত পৰিবেশ ব্যৱস্থা কিদৰে চিত্ৰিত হৈছে, আলোচনা কৰাঁ।
- (e) Point out the environmental issues discussed in the Arthaśāstra.
 'অর্থশাস্ত্র'ত আলোচনা কৰা পৰিবেশ-সম্বন্ধীয় বিন্দুবোৰ লিখাঁ।
- f) Discuss the importance of the Bṛhatsaṃhitā in modern life.
 আধুনিক জীৱনত 'বৃহৎসংহিতা'ৰ গুৰুত্বৰ বিষয়ে আলোচনা কৰাঁ।
