No. of Printed Pages: 8

BACHELOR OF SCIENCE (GENERAL) (CBCS) (BSCG)

Term-End Examination December, 2023

BGGET-141: GEOGRAPHY OF INDIA

Time: 3 Hours Maximum Marks: 100

Note: (i) Attempt all questions.

(ii) Marks are indicated against each question.

Note: Answer question Nos. **1-5** in about 500 words each. $5 \times 10 = 50$

1. Write an essay on the socio-cultural personality of India.

Or

Give an detailed account and importance of the peninsular plateau as a major physiographic division of India showing it on the map.

2. Write a note on Monsoon and discuss distribution of rainfall in India.

Or

Discuss the classification and spatial distribution of natural vegetation in India.

3. Discuss the spatial pattern and distribution of metallic minerals (ferrous) in India.

Or

Write a geographical account on the nonconventional sources of energy resources in India.

4. Give an analytical account of the recent developments in industrial sector in India.

Or

Explain the types and patterns of rural settlements of India with suitable diagrams.

5. Discuss the physiographic regionalisation of India.

Or

Explain the approach to economic regionalisation of India given by Ashok Mitra.

- 6. Attempt any *five* of the following questions in about **250** words each. Each question carries 6 marks: 5×6=30
 - (a) Briefly write about the historical set-up in the context of political organisation of India.

- (b) Write in detail about the Peninsular Drainage System with its six major rivers.
- (c) Discuss the major characteristics of forest resources in India.
- (d) What are multipurpose river valley projects? Briefly discuss about the Bhakra Nangal Project.
- (e) Briefly discuss the problems of Indian agriculture.
- (f) Explain the rapid mass transport system.
- (g) Critically evaluate the scheme of regionalisation of India suggested by OHK Spate.
- 7. Attempt any *five* of the following questions. Each question carries 4 marks: 5×4=20
 - (a) What is landuse capability? Describe the characteristics of any two classes of 'Group-1: Suitable for Cultivation' under landuse capability.
 - (b) What are the *five* basic characteristics of minerals? Explain.
 - (c) Name and discuss any *two* nongeographical factors determining industrial location.

- (d) What is urban agglomeration? Answer with examples.
- (e) List any *four* methods adopted by Galina Sdasyuk and P. Sengupta for the economic regionalisation of India.
- (f) Mention the geographical extent of any *one* of the agroclimatic regions with the name of states and major crops grown.
- (g) Mention any *four* positive impacts of Green Revolution in India.

BGGET-141

विज्ञान स्नातक (सामान्य) (सी. बी. सी. एस.) (बी. एस. सी. जी.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2023

बी.जी.जी.इ.टी.-141 : भारत का भूगोल

समय : 3 घण्टे अधिकतम अंक : 100

नोट: (i) सभी प्रश्न कीजिए।

(ii) प्रत्येक प्रश्न के सामने उसके अंक दिए गए हैं।

नोट: प्रश्न सं. 1-5 को लगभग 500 शब्दों में हल कीजिए। 5×10=50

 भारत के सामाजिक-सांस्कृतिक व्यक्तित्व पर एक निबन्ध लिखिए।

अथवा

भारत के प्रमुख भू-आकृतिक खंड के रूप में प्रायद्वीपीय पठार को मानचित्र पर दिखाते हुए इसका विस्तृत विवरण और महत्व दीजिए। मानसून पर एक टिप्पणी लिखिए और भारत में वर्षा के वितरण पर चर्चा कीजिए।

अथवा

भारत में प्राकृतिक वनस्पति के वर्गीकरण और स्थानिक वितरण पर चर्चा कीजिए।

3. भारत में धात्विक खनिजों (लौह) के स्थानिक प्रतिरूप और वितरण पर चर्चा कीजिए।

अथवा

भारत में ऊर्जा संसाधनों के गैर-पारम्परिक स्रोतों का भौगोलिक विवरण लिखिए।

4. भारत में औद्योगिक क्षेत्र में हाल के घटनाक्रमों का एक विश्लेषणात्मक विवरण दीजिए।

अथवा

उपयुक्त आरेखों की सहायता से भारत में ग्रामीण बस्तियों के प्रकारों और प्रतिरूपों की व्याख्या कीजिए।

5. भारत के भौगोलिक क्षेत्रीयकरण पर चर्चा कीजिए।

अथवा

अशोक मित्रा द्वारा दिए गए भारत के आर्थिक क्षेत्रीयकरण के दृष्टिकोण की व्याख्या कीजिए। 6. निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लगभग 250 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 6 अंकों का है:

5×6=30

- (क)भारत के राजनीतिक संगठन के बारे में संक्षेप में लिखिए।
- (ख)छ: प्रमुख नदियों सिहत प्रायद्वोपीय अपवाह तंत्र के बारे में विस्तार से लिखिए।
- (ग) भारत में वन संसाधनों की प्रमुख विशेषताओं की चर्चा कीजिए।
- (घ) बहुउद्देशीय नदी घाटी परियोजनाएँ क्या हैं ? भाखड़ा नांगल परियोजना के बारे में संक्षिप्त चर्चा कीजिए।
- (ङ) भारतीय कृषि की समस्याओं की संक्षेप में चर्चा कीजिए।
- (च) रैपिड मास ट्रांसपोर्ट सिस्टम की व्याख्या कीजिए।
- (छ) ओ. एच. के. स्पेट द्वारा सुझाई गई भारत के क्षेत्रीयकरण की योजना का आलोचनात्मक मृल्यांकन कीजिए।
- निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
 प्रत्येक प्रश्न 4 अंक का है:
 - (क)भूमि क्षमता (landuse capability) क्या है ? भूमि क्षमता के अन्तर्गत खेती के लिए उपयुक्त समूह 1 के किन्हीं **दो** वर्गों की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

- (ख) खिनजों की **पाँच** मूलभूत विशेषताएँ क्या हैं ? समझाइए।
- (ग) औद्योगिक अवस्थिति को निर्धारित करने वाले किन्हीं दो गैर-भौगोलिक कारकों के नाम लिखिए और उनकी चर्चा कीजिए।
- (घ) नगरीय समूहन क्या है ? उदाहरण सहित उत्तर दीजिए।
- (ङ) पी. सेनगुप्ता और गैलिना सदास्युक द्वारा भारत के आर्थिक क्षेत्रीयकरण के लिए अपनाई गई किन्हीं चार विधियों की सूची बनाइए।
- (च) कृषि जलवायु क्षेत्रों में से किसी **एक** के भौगोलिक विस्तार, राज्यों के नाम के साथ उगाई जाने वाली प्रमुख फसलों का उल्लेख कीजिए।
- (छ) भारत में हरित क्रान्ति के किन्हीं **चार** सकारात्मक प्रभावों का उल्लेख कीजिए।