**BGGET-141** 

No. of Printed Pages: 8

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

## Term-End Examination December, 2022

**BGGET-141 : GEOGRAPHY OF INDIA** 

Time: 3 Hours Maximum Marks: 100

**Note**:(i) Attempt all questions.

(ii) Marks are indicated against each question.

**Note:** Attempt all questions in about **500** words each.  $5\times10=50$ 

1. Explain the *five* major physiographic divisions of Indian with a suitable map.

Or

Discuss the *four* major seasons of India.

2. What is land degradation? Explain the *three* key components of land degradation processes.

Or

Explain the distribution of surface and groundwater resources of India.

3. What are the *four* types of coal? Briefly explain the spatial distribution of coal in India.

Or

Explain the historical development of transport network in India. Write any *two* advantages of rail and road transport network.

4. What is Green Revolution? Write any *four* positive and *four* negative impacts of green Revolution in India.

Or

What is urbanisation? Explain the causes and trends of urbanisation in India.

5. Elaborate the scheme of physiographic regionalization of India suggested by R. L. Singh.

Or

Discuss Sopher's socio-cultural regionalization of India with its merits and demerits.

- Note: Attempt any five of the following questions in about 250 words each. Each question carries 6 marks.

  5×6=30
- 6. (a) Briefly explain about the Ganga River System.
  - (b) Describe the characteristics of montane temperate vegetation in India.
  - (c) Discuss the *three* different characteristics of forest resources.
  - (d) Explain the classification of energy based on traditional use and availability.
  - (e) Write any *four* recent initiatives of Government of India in industrial sector.
  - (f) Explain any *three* determinants affecting the population growth in India.
  - (g) Explain various factors influencing the industrial location.
- **Note:** Answer any *five* of the following questions. Each question carries 4 marks. 5×4=20
- 7. (a) India has great diversities due to its geographic extent. Support your views by explaining physical diversity of India.

- (b) Define landuse. List the landuse classification of India.
- (c) Explain surface water resources of India.
- (d) Write any *two* programmes and policies of Govt. of India in conserving forest resources.
- (e) List any *four* locations of iron ore resources in India. Write any *two* utilizations of iron-ore.
- (f) Explain the importance of Mumbai-Pune Industrial Region.
- (g) Differentiate between compact settlements and dispersed settlements.

### BGGET-141

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

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2022

बी. जी. जी. ई. टी.-141 : भारत का भूगोल

समय : 3 घण्टे अधिकतम अंक : 100

नोट : (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(ii) प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने इंगित है।

**नोट**: सभी प्रश्नों के उत्तर **500** शब्दों में दीजिए। 5×10=50

 उपयुक्त मानचित्र की मदद से भारत के पाँच प्रमुख भौगोलिक विभाजन की व्याख्या कीजिए।

#### अथवा

भारत की *चार* प्रमुख ऋतुओं पर चर्चा कीजिए।

2. भूमि क्षरण क्या है ? भूमि क्षरण प्रक्रियाओं के *तीन* प्रमुख घटकों की व्याख्या कीजिए।

#### अथवा

भारत के सतही और भूजल संसाधनों के वितरण की व्याख्या कीजिए।

 कोयले के चार प्रकार कौन-से हैं ? भारत में कोयले के स्थानिक वितरण का संक्षप में वर्णन कीजिए।

#### अथवा

भारत में परिवहन जाल तंत्र के ऐतिहासिक विकास की व्याख्या कीजिए। रेल और सड़क परिवहन जाल तंत्र के कोई *दो* लाभ बताइए।

4. हरित क्रांति क्या है ? भारत में हरित क्रांति के कोई चार सकारात्मक और चार नकारात्मक प्रभाव बताइए।

#### अथवा

शहरीकरण क्या है ? भारत में शहरीकरण के कारणों और प्रवृत्तियों की व्याख्या कीजिए।

5. आर. एल. सिंह द्वारा सुझाई गई भारत के भौगोलिक क्षेत्रीयकरण की योजना का विस्तार से वर्णन कीजिए।

#### अथवा

सोफर के भारतीय सामाजिक-सांस्कृतिक क्षेत्रीयकरण व उसके गुणों और दोषों पर चर्चा कीजिए।

- नोट: निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर 250 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 6 अंक हैं। 5×6=30
- 6. (क) गंगा नदी प्रणाली के बारे में संक्षेप में बताइए।
  - (ख) भारत में पर्वतीय समशीतोष्ण वनस्पति की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।
  - (ग) वन संसाधनों की तीन विभिन्न विशेषताओं की चर्चा कीजिए।
  - (घ) पारम्परिक उपभोग और उपलब्धता के आधार पर ऊर्जा के वर्गीकरण की व्याख्या कीजिए।
  - (ङ) औद्योगिक क्षेत्र में भारत सरकार की कोई भी चार हालिया पहल का वर्णन कीजिए।
  - (च) भारत में जनसंख्या वृद्धि को प्रभावित करने वाले किन्हीं *तीन* निर्धारकों की व्याख्या कीजिए।
  - (छ) औद्योगिक अवस्थिति को प्रभावित करने वाले विभिन्न कारकों की व्याख्या कीजिए।
- नोट: निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के 4 अंक हैं। 5×4=20
- 7. (क) भौगोलिक परिस्थितियों के कारण भारत में बहुत विविधता है। भारत की भौतिक विविधता की व्याख्या करके अपने विचारों का समर्थन कीजिए।

- (ख) भूमि उपयोग को परिभाषित कीजिए। भारत के भू-उपयोग वर्गीकरण की सूची बनाइए।
- (ग) भारत के सतही जल संसाधन की व्याख्या कीजिए।
- (घ) वन संसाधनों के संरक्षण में भारत सरकार के *दो* कार्यक्रम और नीतियाँ बताइए।
- (ङ) भारत में लौह अयस्क संसाधनों के किन्हीं **चार** स्थानों की सूची बनाइए। लौह अयस्क के कोई **दो** उपयोग बताइए।
- (च) मुंबई-पुणे औद्योगिक क्षेत्र के महत्त्व की व्याख्या कीजिए।
- (छ) सघन बस्तियों और बिखरी बस्तियों में क्या अंतर है ?