

कक्षा 12 – भूगोल

मॉडल प्रश्न पत्र -11

समय : 3 घंटे

पूर्णांक : 70

सामान्य निर्देश

1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. उत्तर स्पष्ट, तार्किक एवं क्रमबद्ध लिखिए।
3. मानचित्र/रेखाचित्र साफ-सुथरे बनाइए।

खंड - क : बहुविकल्पीय प्रश्न

(1 × 16 = 16 अंक)

1. पृथ्वी की औसत त्रिज्या लगभग है—
(क) 3,200 किमी
(ख) 5,400 किमी
(ग) 6,371 किमी
(घ) 7,200 किमी
2. भूकंपीय तरंगों में सर्वाधिक तीव्र होती है—
(क) S-तरंग
(ख) L-तरंग
(ग) P-तरंग
(घ) सतही तरंग
3. क्षोभमंडल की ऊपरी सीमा को कहा जाता है—
(क) स्ट्रैटोपॉज
(ख) ट्रोपोपॉज
(ग) मेसोपॉज
(घ) आयनोपॉज
4. भारत में सर्वाधिक वर्षा प्राप्त क्षेत्र है—
(क) थार मरुस्थल
(ख) पश्चिमी राजस्थान

- (ग) मेघालय का पठार
(घ) दक्कन पठार
5. मानसून शब्द की उत्पत्ति हुई है—
(क) ग्रीक भाषा से
(ख) अरबी भाषा से
(ग) फारसी भाषा से
(घ) लैटिन भाषा से
6. नदी के अपरदन से बना 'गॉर्ज' संबंधित है—
(क) वृद्धावस्था
(ख) प्रौढ़ावस्था
(ग) युवावस्था
(घ) हिमानी अवस्था
7. तराई क्षेत्र की प्रमुख विशेषता है—
(क) कंकरीली मिट्टी
(ख) दलदली एवं उपजाऊ भूमि
(ग) शुष्क भूमि
(घ) पथरीली भूमि
8. जनसंख्या वितरण प्रभावित होता है—
(क) केवल जलवायु से
(ख) केवल मिट्टी से
(ग) प्राकृतिक व मानवीय दोनों कारकों से
(घ) केवल उद्योगों से
9. भारत में सबसे अधिक प्रवास होता है—
(क) अंतरराष्ट्रीय
(ख) ग्रामीण से नगरीय
(ग) नगरीय से ग्रामीण
(घ) ग्रामीण से ग्रामीण
10. जायद फसलें उगाई जाती हैं—
(क) वर्षा ऋतु में
(ख) शीत ऋतु में

- (ग) ग्रीष्म ऋतु में
- (घ) शरद ऋतु में

11. भारत में चीनी उद्योग आधारित है—

- (क) कपास पर
- (ख) जूट पर
- (ग) गन्ने पर
- (घ) गेहूँ पर

12. उद्योगों की अवस्थिति का प्राकृतिक कारक है—

- (क) बाजार
- (ख) श्रम
- (ग) जलवायु
- (घ) पूँजी

13. रेल परिवहन सर्वाधिक उपयोगी है—

- (क) हल्के माल के लिए
- (ख) भारी एवं थोक माल के लिए
- (ग) यात्रियों के लिए
- (घ) शीघ्र यात्रा के लिए

14. भारत के निर्यात में प्रमुख वस्तु है—

- (क) कच्चा पेट्रोलियम
- (ख) तैयार माल
- (ग) कोयला
- (घ) लौह अयस्क

15. नगरीय जीवन की एक समस्या है—

- (क) रोजगार वृद्धि
- (ख) प्रदूषण
- (ग) शिक्षा विस्तार
- (घ) स्वास्थ्य सुधार

16. सतत विकास का उद्देश्य है—

- (क) केवल आर्थिक वृद्धि
- (ख) संसाधनों का संतुलित उपयोग

(ग) औद्योगिक विस्तार

(घ) शहरीकरण

खंड - ख : Assertion-Reason प्रश्न

(1 × 4 = 4 अंक)

सही विकल्प चुनिए—

17. **A:** क्षोभमंडल में मौसमीय घटनाएँ घटित होती हैं।
R: इस परत में जलवाष्प एवं धूल कण पाए जाते हैं।
- (a) A और R दोनों सत्य हैं तथा R, A की सही व्याख्या है
(b) A और R दोनों सत्य हैं, पर R सही व्याख्या नहीं है
(c) A सत्य है, R असत्य है
(d) A असत्य है, R सत्य है
18. **A:** नदी की वृद्धावस्था में डेल्टा का निर्माण होता है।
R: नदी की अपरदन शक्ति अत्यधिक बढ़ जाती है।
- (a) A और R दोनों सत्य हैं तथा R, A की सही व्याख्या है
(b) A और R दोनों सत्य हैं, पर R सही व्याख्या नहीं है
(c) A सत्य है, R असत्य है
(d) A असत्य है, R सत्य है
19. **A:** भारत में जनसंख्या वितरण असमान है।
R: भौगोलिक परिस्थितियाँ सर्वत्र समान नहीं हैं।
- (a) A और R दोनों सत्य हैं तथा R, A की सही व्याख्या है
(b) A और R दोनों सत्य हैं, पर R सही व्याख्या नहीं है
(c) A सत्य है, R असत्य है
(d) A असत्य है, R सत्य है
20. **A:** सतत विकास भावी पीढ़ियों को ध्यान में रखता है।
R: प्राकृतिक संसाधन सीमित हैं।
- (a) A और R दोनों सत्य हैं तथा R, A की सही व्याख्या है
(b) A और R दोनों सत्य हैं, पर R सही व्याख्या नहीं है

- (c) A सत्य है, R असत्य है
(d) A असत्य है, R सत्य है
-

खंड - ग : केस स्टडी आधारित प्रश्न

(5 × 2 = 10 अंक)

प्रश्न 21. (Case Study – कृषि एवं जलवायु)

भारत की कृषि मानसूनी जलवायु पर निर्भर है, जिससे उत्पादन में अस्थिरता आती है।

- (क) मानसूनी जलवायु का अर्थ लिखिए।
(ख) मानसून कृषि को कैसे प्रभावित करता है?
(ग) मानसून असफल होने का एक परिणाम लिखिए।
(घ) सिंचाई का कृषि में महत्व लिखिए।
(ङ) कृषि स्थिरता के लिए एक सुझाव दीजिए।
-

प्रश्न 22. (Case Study – नगरीकरण)

तेजी से बढ़ता नगरीकरण भारत में अनेक समस्याएँ उत्पन्न कर रहा है।

- (क) नगरीकरण का अर्थ लिखिए।
(ख) नगरीकरण का एक कारण लिखिए।
(ग) नगरीकरण से उत्पन्न एक सामाजिक समस्या लिखिए।
(घ) नगरीय प्रदूषण का एक उदाहरण दीजिए।
(ङ) नगरीय समस्याओं के समाधान का एक उपाय सुझाइए।
-

खंड - घ : मानचित्र कार्य

(2 × 5 = 10 अंक)

प्रश्न 23.

भारत के रूपरेखा मानचित्र पर निम्नलिखित में से कोई पाँच दर्शाएँ—

- (क) लूणी नदी
(ख) पेन्नार नदी
(ग) शिवालिक पर्वतमाला
(घ) बुंदेलखंड पठार

(ड) कोच्चि बंदरगाह

(च) मुंबई बंदरगाह

खंड - ड : दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

(6 × 5 = 30 अंक)

प्रश्न 24.

पृथ्वी की आंतरिक संरचना के अध्ययन के अप्रत्यक्ष स्रोतों का वर्णन कीजिए।

प्रश्न 25.

भारतीय मानसून की विशेषताओं एवं समस्याओं का विवेचन कीजिए।

प्रश्न 26.

नदी द्वारा निर्मित निक्षेपणात्मक स्थलरूपों का वर्णन कीजिए।

प्रश्न 27.

भारत में जनसंख्या प्रवास के कारणों का विश्लेषण कीजिए।

प्रश्न 28.

भारत में औद्योगिक अवस्थिति को प्रभावित करने वाले कारकों की विवेचना कीजिए।

प्रश्न 29.

परिवहन साधनों का भारत के आर्थिक विकास में योगदान स्पष्ट कीजिए।