मॉडल प्रश्न–पत्र–I

कक्षा – बारहवीं

विषय – भूगोल

समय : 3 घण्टे **पूर्णांक : 100**

निर्देश– 1. सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य है।

2. प्रश्न क्रमांक 1 वस्तुनिष्ठ प्रश्न है। इसमें चार खंड है। खण्ड–अ, ब, स, द। प्रत्येक खण्ड में पाँच प्रश्न है तथा प्रत्येक प्रश्न के लिए 1–1 अंक आबंटित है।
3. प्रश्न क्रमांक 2 से 13 तक अतिलघु उत्तरीय प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न पर 2 अंक आबंटित है। (उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 30 शब्द है)
4. प्रश्न क्रमांक 14 से 19 तक अतिलघु उत्तरीय प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न पर 3 अंक आबंटित है। (उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 50 शब्द है)
5. प्रश्न क्रमांक 20 से 23 तक लघु उत्तरीय प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न पर 4 अंक आबंटित है। (उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 75 शब्द है)
6. प्रश्न क्रमांक 24 से 25 तक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न पर 5 अंक आबंटित है। (उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 150 शब्द है)
7. प्रश्न क्रमांक 26 से 27 तक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न पर 6 अंक आबंटित है। (उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 250 शब्द है)
8. प्रश्न क्रमांक 20 से 27 तक के प्रश्नों में आन्तरिक विकल्प दिए गए है।

(खण्ड अ)

प्रश्न 1. **सही विकल्प चुनकर लिखिए–** $(1 \times 5 = 5)$

(i) मानव भूगोल की शाखा है–

(अ) सांस्कृतिक भूगोल (ब) जैव भूगोल

(स) मृदा भूगोल (द) खगोलीय भूगोल

(ii) अवसादी शैल का उदाहरण है–

(अ) ग्रेनाइट (ब) संगमरमर

(स) बलुआ पत्थर (द) बेसाल्ट

(iii) हार्स्ट या खण्ड पर्वत का निर्माण होता है–

(अ) वलन द्वारा (ब) भ्रंसन द्वारा

(स) वायु द्वारा (द) नदी द्वारा

(iv) निम्नांकित में से ठण्डी जल धारा है–

(अ) गल्फस्ट्रीम धारा (ब) ब्राजील धारा

(स) फाकलैण्ड धारा (द) क्यूरो–सिवो धारा

(v) कम जलवाष्प की मात्रा वाले वायु कादाब होता है–

(अ) अधिक (ब) कम

(स) कुछ नहीं (द) मध्यम

(खण्ड ब)

रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए– (1 × 5 = 5)

(i) 'भूगोल' शब्द का प्रथम प्रयोग .... नामक विद्वान ने किया था।

(ii) प्रशान्त महासागर में संसार का गहरा गर्त .... है।

(iii) वायुमंडलीय दाब को .... यंत्र से मापा जाता है।

(iv) उत्तरी गोलार्ध की मध्य अक्षांशीय घास भूमियाँ महाद्वीपों के .... भाग में स्थित है।

(v) दक्षिण भारत का सर्वोच्च शिखर .... है।

(खण्ड स)

सत्य/असत्य बताइए– (1 × 5 = 5)

(i) रेण्डियर टूण्ड्रा प्रदेश में पाया जाने वाला एक जीव है।

(ii) कर्क रेखा भारत के मध्य से होकर गुजरती है।

(iii) भारत विश्व का पाँचवा बड़ा राष्ट्र है।

(iv) लाल मिट्टी नदियों के किनारे पाई जाती है।

(v) धान मुख्यतः उष्ण कटिबंधीय फसल है।

(खण्ड द)

सही जोड़ी मिलाइए– (1 × 5 = 5)

(i) ज्वार–बाजरा	–	940
(ii) जनसंख्या की तीव्र वृद्ध दर	–	हिमाचल प्रदेश
(iii) 2011 की जनसंख्या लिंगानुपात	–	शिकारा
(iv) शिमला	–	मोटा अनाज
(v) झील में बहता होटल	–	1951 से

प्रश्न 2. 'भूगोल' शब्द का अर्थ स्पष्ट कीजिए। (2)

प्रश्न 3. भू–गर्भ की किन्हीं दो परतों के नाम बताइए। (2)

प्रश्न 4. ज्वार–भाटा किसे कहते हैं ? (2)

प्रश्न 5. जल वाष्प से क्या आशय है ? (2)

प्रश्न 6. खाद्य श्रृंखला क्या है ? (2)

प्रश्न 7. भारत किन अक्षांशों एवं देशान्तरों के बीच स्थित है ? (2)

प्रश्न 8. बाढ़ आने के दो कारण बताइए। (2)

प्रश्न 9. जैविक संसाधनों के दो उदाहरण दीजिए। (2)

प्रश्न 10. खादर एवं बांगर में अन्तर बताइए। (2)

प्रश्न 11. महानदी पर निर्मित दो जलाशयों के नाम बताइए। (2)

प्रश्न 12. भारत के दो प्रमुख रेशेदार फसलों के नाम लिखिए। (2)

प्रश्न 13. भारत में कम जनसंख्या घनत्व वाले दो राज्यों के नाम लिखिए। (2)

प्रश्न 14. भौतिक अपक्षय के तीन कारकों के नाम बताइए। (3)

प्रश्न 15. वायुदाब की पेटियों को दर्शाने वाला नामांकित चित्र बनाइए। (3)

प्रश्न 16. भूकम्प का मानव जीवन पर पड़ने वाले तीन प्रभावों को लिखिए। (3)

प्रश्न 17. मुम्बई की जलवायु दिल्ली की तुलना में सम क्यों है ? (3)

प्रश्न 18. सौर ऊर्जा एवं पवन ऊर्जा में अन्तर लिखिए। (3)

प्रश्न 19. टुअर गाइड का संक्षिप्त विवरण दीजिए। (3)

प्रश्न 20. पवन द्वारा निर्मित (निक्षेपण से) कोई दो स्थलाकृतियों का संक्षिप्त विवरण दीजिए। (4)

अथवा

हिमानी के अपरदन–निर्मित किन्हीं दो स्थलाकृतियों का विवरण दीजिए।

प्रश्न 21. भू–मण्डलीय ताप के विविध कारकों का वर्णन कीजिए। (4)

अथवा

सतत पोषणीय विकास को प्राप्त करने के लिए चार उपाय सुझाइए।

प्रश्न 22. ''भूमिगत जल की आपूर्ति का सतत और विश्वसनीय संसाधन है।'' इस कथन की सार्थकता सिद्ध कीजिए। (4)

अथवा

भारत में जल संभर विकास कार्यक्रमों की उपयोगिता तथा व्यवहारिकता का मूल्यांकन कीजिए।

प्रश्न 23. अधिवास किसे कहते हैं ? भारत में ग्रामीण अधिवासों के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए। (4)

अथवा

भारत में विभिन्न प्रकार के सघन अधिवासों के प्रति रूपों की बनावटों को उदाहरण सहित समझाइए।

प्रश्न 24. कृषि आधारित उद्योग और खनिज आधारित उद्योग के बीच अन्तर को स्पष्ट कीजिए एवं दोनों उद्योगों के दो–दो उदाहरण दीजिए। (5)

अथवा

नई कृषि नीति 2000 के लक्ष्यों का उल्लेख कीजिए।

प्रश्न 25. भारत के सीमाकार मानचित्र में निम्नांकित को दर्शाइए– (5)

कराकोरम पर्वत, खम्भात की खाड़ी, तात्ती नदी, कर्क रेखा, मुम्बई बंदरगाह।

अथवा

भारत के सीमाकार मानचित्र में निम्नांकित को दर्शाइए–

छोटा नागपुर पठार, कोलकाता बंदरगाह, $82\frac{1}{2}$ पूर्वी देशान्तर रेखा, बंगाल सागर, महानदी।

प्रश्न 26. महासागरों का मानव जीवन के लिए क्या महत्व है ? विस्तार से समझाइए। (6)

अथवा

महासागरीय जल की लवणता से क्या आशय है ? महासागरों की लवणता में अन्तर के कारणों को उदाहरण देकर स्पष्ट कीजिए।

प्रश्न 27. वर्षा के वितरण को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।

अथवा

वर्षा के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।