

## कक्षा 12 – भूगोल

### मॉडल प्रश्न पत्र -2

समय : 3 घंटे

पूर्णांक : 70

#### सामान्य निर्देश

1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. जहाँ आवश्यक हो, उपयुक्त रेखाचित्र/मानचित्र बनाइए।
3. उत्तर विश्लेषणात्मक एवं तथ्यात्मक होने चाहिए।

---

#### खंड - क : बहुविकल्पीय प्रश्न

(1 × 20 = 20 अंक)

1. पृथ्वी का वास्तविक आकार निम्न में से किसके सर्वाधिक निकट है?  
(क) गोला  
(ख) दीर्घवृत्त  
(ग) चपटा गोला (Geoid)  
(घ) बेलन
2. अक्षांशों और देशांतरों के जाल को कहा जाता है—  
(क) ग्रिड प्रणाली  
(ख) समन्वय तंत्र  
(ग) भौगोलिक जाल  
(घ) मानचित्र जाल
3. पृथ्वी पर अधिकतम तापमान पाए जाने का मुख्य कारण है—  
(क) अक्षांश  
(ख) ऊँचाई  
(ग) सूर्य किरणों का कोण  
(घ) महासागरों की निकटता
4. क्षोभमंडल में ऊँचाई बढ़ने पर तापमान घटने की औसत दर है—  
(क) 1°C प्रति 100 मीटर  
(ख) 6.5°C प्रति 1000 मीटर  
(ग) 10°C प्रति 1000 मीटर  
(घ) 3°C प्रति 1000 मीटर

5. पृथ्वी के आंतरिक भाग में सर्वाधिक घनत्व पाया जाता है—  
(क) भूपर्पटी में  
(ख) मॅटल में  
(ग) बाह्य कोर में  
(घ) आंतरिक कोर में
6. मानसून पवनों की दिशा परिवर्तन का मुख्य कारण है—  
(क) पृथ्वी की घूर्णन गति  
(ख) स्थल-जल ताप भिन्नता  
(ग) पर्वत अवरोध  
(घ) महासागरीय धाराएँ
7. भारत में मानसून का आगमन सर्वप्रथम होता है—  
(क) बंगाल की खाड़ी से  
(ख) थार मरुस्थल से  
(ग) अरब सागर से  
(घ) हिमालय से
8. निम्न में से कौन-सा मिट्टी अपरदन का मानवीय कारण है?  
(क) वर्षा  
(ख) पवन  
(ग) वनों की कटाई  
(घ) हिमनद
9. डेल्टा का निर्माण होता है—  
(क) पर्वतीय भाग में  
(ख) नदी के ऊपरी प्रवाह में  
(ग) नदी के मुहाने पर  
(घ) नदी के उद्गम पर
10. जनसंख्या घनत्व अधिक होने का प्रमुख प्रभाव है—  
(क) कृषि विस्तार  
(ख) नगरीकरण  
(ग) पर्यावरणीय दबाव  
(घ) खाद्य सुरक्षा

11. भारत में सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व वाला राज्य है—  
 (क) उत्तर प्रदेश  
 (ख) बिहार  
 (ग) केरल  
 (घ) पश्चिम बंगाल
12. स्थानांतरित कृषि को अन्य नाम से भी जाना जाता है—  
 (क) झूम कृषि  
 (ख) मिश्रित कृषि  
 (ग) वाणिज्यिक कृषि  
 (घ) बागान कृषि
13. लौह अयस्क आधारित उद्योग का प्रमुख उदाहरण है—  
 (क) वस्त्र उद्योग  
 (ख) सीमेंट उद्योग  
 (ग) इस्पात उद्योग  
 (घ) चीनी उद्योग
14. भारत में सर्वाधिक गेहूँ उत्पादन होता है—  
 (क) पंजाब में  
 (ख) उत्तर प्रदेश में  
 (ग) हरियाणा में  
 (घ) राजस्थान में
15. परिवहन का वह साधन जो भारी व सस्ते माल के लिए उपयुक्त है—  
 (क) सड़क  
 (ख) रेल  
 (ग) जल  
 (घ) वायु
16. आंतरिक व्यापार का अर्थ है—  
 (क) देशों के बीच व्यापार  
 (ख) राज्यों के बीच व्यापार  
 (ग) एक देश के भीतर व्यापार  
 (घ) सीमावर्ती व्यापार

17. नगरीकरण से उत्पन्न प्रमुख समस्या है—

- (क) कृषि उत्पादन
- (ख) रोजगार
- (ग) आवास संकट
- (घ) परिवहन सुविधा

18. मानचित्र में पैमाने का उपयोग किया जाता है—

- (क) दिशा ज्ञात करने के लिए
- (ख) दूरी मापने के लिए
- (ग) क्षेत्रफल ज्ञात करने के लिए
- (घ) ऊँचाई दर्शाने के लिए

19. भूगोल को विज्ञान एवं कला दोनों क्यों कहा जाता है?

- (क) तथ्यों के कारण
- (ख) विश्लेषण के कारण
- (ग) मानचित्रण के कारण
- (घ) उपर्युक्त सभी

20. सतत विकास का मुख्य उद्देश्य है—

- (क) औद्योगीकरण
- (ख) अधिक उत्पादन
- (ग) पर्यावरण संतुलन
- (घ) नगरीकरण

---

**खंड - ख : वर्णनात्मक प्रश्न**

**(50 अंक)**

**प्रश्न 1.** पृथ्वी की आंतरिक संरचना का वैज्ञानिक विवरण प्रस्तुत कीजिए तथा प्रत्येक परत की विशेषताएँ लिखिए।

**(10 अंक)**

**प्रश्न 2.** भारतीय मानसून तंत्र को प्रभावित करने वाले कारकों का विश्लेषण कीजिए।

**(8 अंक)**

---

**प्रश्न 3.** मृदा अपरदन के कारणों एवं रोकथाम के उपायों का विवेचन कीजिए।

**(8 अंक)**

**प्रश्न 4.** भारत में जनसंख्या वितरण को प्रभावित करने वाले भौगोलिक एवं आर्थिक कारकों की विवेचना कीजिए। **(8 अंक)**

**प्रश्न 5.** भारत में कृषि की समस्याओं का विश्लेषण करते हुए उनके समाधान सुझाइए। **(8 अंक)**

**प्रश्न 26. मानचित्र कार्य / विश्लेषणात्मक प्रश्न** **(8 अंक)**

निम्नलिखित में से किसी एक का उत्तर दीजिए—

(क) भारत में परिवहन एवं संचार के साधनों का आर्थिक विकास में योगदान स्पष्ट कीजिए।

(ख) पर्यावरणीय संकटों के समाधान में भूगोल की भूमिका का विश्लेषण कीजिए।