Name .... Roll No. ....

वार्षिक परीक्षा, 2025

भूगोल

कक्षा -11

समय—3.00 घण्टे **पूर्णांक—70**

बहुविकल्पीय प्रश्न $1 \times 8 = 8$

1. पृथ्वी की त्रिज्या कितनी है ?

(अ) 6.370 किमी (स) 7.950 किमी
(ब) 5.630 किमी (द) 4.270 किमी

2. 'महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धांत' के जन्मदाता है —

(अ) लोथियन ग्रीन (स) अब्राहम आर्टेलियस
(ब) अल्फ्रेड वेगनर (द) आर्थर होम्स

3. निम्न में से कौन-सी शैल अवसादी नहीं है —

(अ) टायलाइट (स) बोरैक्स
(ब) ब्रेडिया (द) संगमरमर

4. निम्नलिखित में अन्तर्जनन बल हैं —

(अ) पर्वत निर्माणकारी बल (स) चट्टानों का वियोजन
(ब) चट्टानों का विघटन (द) उपरोक्त में से कोई नहीं

5. V आकार की घाटी निर्मित होती है —

(अ) नदियों की युवावस्था में
(ब) नदियों द्वारा वृद्धावस्था में
(स) हिमनद द्वारा वृद्धावस्था में
(द) पवनों द्वारा

6. ग्रीन हाउस प्रभाव के लिए निम्न में से कौन-सी गैस जिम्मेदार है।

(अ) ओजोन
(ब) नाइट्रोजन
(स) कार्बन डाई आक्साइड
(द) ऑक्सीजन

7. सूर्य से प्राप्त की गई ऊर्जा विकसित होती है —

(अ) लघु तरंगों के रूप में
(ब) मध्य तरंगों के रूप में
(स) दीर्घ तरंगों के रूप में
(द) इनमें से कोई नहीं

8. कोपेन ने अपने जलवायु वर्गीकरण में मानसूनी जलवायु को किस संकेत के द्वारा प्रदर्शित किया—

(अ) Aw
(ब) Am
(स) Af
(द) Cw

अतिलघु उत्तरीय प्रश्न $2 \times 8 = 16$

9. हम पृथ्वी को नीला ग्रह क्यों कहते हैं ?
10. निम्न में से कौन-सा सबसे छोटा महासागर है ?
11. ज्वार-भाटा क्या है ?
12. बायोम क्या है ?
13. जैव विविधता क्या है ?
14. सामाजिक वानिकी का अर्थ।

UPBoardHub

15. भूस्खलन से क्या आशय है ?

16. कोपेन ने जलवायु प्रदेश में किस आधार पर विभाजित किया ?

लघु उत्तरीय प्रश्न $4 \times 6 = 24$

17. आग्नेय शैल को प्रारम्भिक शैल क्यों कहा जाता है ?

18. 'आमाच्छादन' से आप क्या समझते हैं ?

19. जल प्रपात को समझाइए।

20. ओजोन गैस की उपयोगिता का संक्षिप्त विवरण प्रस्तुत कीजिए।

21. पार्थिव विकिरण और सूर्याताप में अंतर स्पष्ट कीजिए।

22. चक्रवात एवं प्रतिचक्रवात में पवनों की दिशा का प्रारूप कैसा होता है ?

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न $6 \times 2 = 12$

23. वाष्पीकरण एवं संघनन की प्रक्रिया के दौरान घटित होने वाली विभिन्न घटनाओं का परीक्षण कीजिए। **अथवा** उत्पत्ति के आधार पर वर्षा के विभिन्न प्रकारों का विवरण प्रस्तुत कीजिए।

24. वायुमण्डल की संरचना के विभिन्न स्तरो का वर्णन कीजिए। **अथवा** निम्नलिखित पर सारगर्भित लेख लिखिए।
(क) क्षोभमण्डल (ख) समतापमण्डल (ग) मध्यमण्डल
(घ) बाह्य वायुमण्डल (ङ) बहिरमण्डल

मानचित्र कार्य **10**

25. भारत के दिए गए मानचित्र में निम्नलिखित को उपयुक्त चिन्हों द्वारा दर्शाइए और उनके नाम भी लिखिए। **10**

UPBoardHub

(क) भारत के मध्य से गुजरने वाली रेखा।

(ख) भारत के पूर्व में स्थित पड़ोसी देश।

(ग) अपने देश की राजधानी।

(घ) अरब सागर में स्थित द्वीप।

(ङ) कृष्णा नदी का उद्गम स्थल।

26. विश्व के दिए गए रेखा मानचित्र में निम्नलिखित को उपयुक्त चिन्हों द्वारा दर्शाइए और उनके नाम भी लिखिए। **10**

(क) चीन की राजधानी।

(ख) प्रशांत महासागर की एक ठण्डी और एक गर्म जलधारा।

(ग) यूरोप की एक प्रमुख नदी।

(घ) मकर रेखा को दो बार काटने वाली नदी।

(ङ) 'रिंग ऑफ फायर' का क्षेत्र।

UPBoardHub