

समय : 3 घन्टे

पूर्णांक : 60

सामान्य निर्देश :-

- i सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- ii प्रत्येक प्रश्न के अंक उनके सामने दर्शाए गए हैं।
- iii प्रश्नों के उत्तर उनके अंकानुसार दें।
- iv 2 अंक वाले 6 प्रश्न दिए गये हैं जिनमें से 2 प्रश्नोंमें आंतरिक चयन दिया गया है।
- v 3 अंक वाले 6 प्रश्न दिए गये हैं जिनमें से 2 प्रश्नोंमें आंतरिक चयन दिया गया है।
- vi 5 अंक वाले सभी प्रश्नोंमें आंतरिक चयन दिया गया है। ऐसे प्रश्नों में से केवल 1 ही प्रश्न करना है।
- vii प्रश्न संख्या 26 भारत वर्ष के मानचित्र भरने से सम्बंधित है।

भाग क- इस भाग के सभी प्रश्न 1-1 अंक के हैं। इस भाग के कुल अंक $10*1=10$ हैं।

(1) निम्नलिखित में से कौन सा विषय कालिक संश्लेषण करता है ? 1

- a. समाजशास्त्र b. मानवशास्त्र
- b. इतिहास d. भूगोल

(2) सोरमंडल का सबसे छोटा ग्रह कौन सा है ? 1

- a. बुध b. शुक्र
- c. शनि d. बृहस्पति

(3) विश्व का सबसे ऊँचा सक्रिय ज्वालामुखी कौन सा है ? 1

- a. एटना b. फ्यूजीयामा
- c. क्राकाटोआ d. अंटोफाला

(4) निम्नलिखित में से कौन सी गैसवायुमंडलमें सबसे अधिक मात्रा में पायी जाती है ? 1

- a. ऑक्सीजन b. ऑर्गन
- c. नाइट्रोजन d. कार्बन-डाई-ऑक्साइड

(5) मेरियाना खाई किस महासागर में है ? 1

- a. अटलांटिक महासागर b. हिन्द महासागर
- c. प्रशांत महासागर d. आर्कटिक महासागर

(6) भारत का पूर्वी देशांतर है। 1

- | | | | |
|-------|-------------|-------|-------------|
| a. 97 | $^{®}25'$ E | b. 68 | $^{®}7'$ E |
| c. 77 | $^{®}9'$ E | d. 82 | $^{®}32'$ E |

(7) निम्नलिखित में से सबसे ऊँची कौन सी है ? 1

- a. माउन्ट आबु b. भोर घाट
 c. दोदा बेटा d. अनाई मुदी

(8) लाप्लेस ने 'निहारिका संकल्पना' कब प्रस्तुत की ?	1
(9) विश्व में सर्वाधिक वार्षिक वर्षा प्राप्त करने वाला स्थान कौन सा है ।	1
(10) रिक्टर स्केल का अविष्कारक कौन था ?	1

भाग ख - इस भाग के सभी प्रश्न 2-2 अंक के हैं। इस भाग के कुल अंक $6*2=12$ हैं प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 20 से 30 शब्दों में वांछित है।

(11) पृथ्वी के आन्तरिक भाग में ऊँचे ताप के क्या कारण हैं ?	2
(12) वर्षण के तीन प्रकारों के नाम लिखो ?	2
(13) पारिस्थितिकी से आप क्या समझते हैं ?	2
(14) लू से आप क्या समझते हैं ?	2
(15) जल चक्र से क्या अभिप्रायः है ?	
अथवा	
भूमिगत जल किसे कहते हैं ?	2
(16) तराई से आपका क्या अभिप्रायः है ?	
अथवा	
डेल्टा किसे कहते हैं ?	2

भाग ग - इस भाग के सभी प्रश्न 3-3 अंक के हैं। इस भाग के कुल अंक $6*3=18$ हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 50 से 70 शब्दों में वांछित है।

(17) भौतिक भूगोल और मानव भूगोल में क्या अंतर है ?	3
(18) प्लेटो की गति के मुख्य कारण कौन से हैं ?	3
(19) आगनेयशेल और अवसादिशेल में अंतर स्पष्ट करें ?	3
(20) सुखा किसे कहते हैं ?	3
(21) ज्वार भाटा क्या होता है ?	
अथवा	
जलीय चक्र से आप क्या समझते हैं ?	3
(22) नदी द्रोण व जल संभर में अंतर स्पष्ट करें ?	3

भाग घ - इस भाग के सभी प्रश्न 5-5 अंक के हैं। इस भाग के कुल अंक $5*3=15$ हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 150 से 170 शब्दों में वांछित है।

(23) ज्वालामुखी उद्भेदन के प्रकारों का उल्लेख करो ?

अथवा

प्लेट वितरण के सिधांत का संक्षिप्त उल्लेख करो ?

5

(24) सूर्याताप क्या है। भूतल पर सूर्याताप के वितरण को प्रभावित करने वाले कारकों का संक्षिप्त विवरण दीजिये ?

अथवा

ग्रीन हाउस प्रभाव क्या होता है। विस्तारपूर्वक उल्लेख कीजिये ?

5

(25) भारत में पाई जाने वाली प्राकृतिक वनस्पति का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिये ?

5

भाग 3 – यह भाग मानचित्र कार्य से संबन्धित है। इस भाग के कुल अंक 5 हैं।

(26) निम्नलिखित का भारत के मानचित्र पर अंकित कीजिये :-

5

1. गांधीनगर
2. भारत की सबसे ऊँची चोटी
3. गोदावरी नदी
4. जलोद्ध मिट्टी क्षेत्र
5. पूर्वी घाट

