

निर्देश- (1) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(2) प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक के लिए प्रत्येक प्रश्न पर 6 अंक आवंटित हैं।

(3) प्रश्न क्रमांक 5 से 13 तक प्रत्येक प्रश्न पर 2 अंक आवंटित हैं। प्रत्येक प्रश्न पर 30 शब्दों में लिखिए।

(4) प्रश्न क्रमांक 14 से 17 को लिए प्रत्येक प्रश्न पर 8 अंक आवंटित हैं। प्रत्येक उत्तर लगभग 75 शब्दों में लिखिए।

(5) प्रश्न क्रमांक 18 के लिए 4 अंक आवंटित हैं।

(6) प्रश्न क्रमांक 19 व 20 तक प्रत्येक प्रश्न पर 8 अंक आवंटित हैं। प्रत्येक उत्तर लगभग 120 शब्दों में लिखिए।

(7) आवश्यकतानुसार स्वच्छ एवं नामांकित चित्र बनाइये।

(8) प्रश्न क्रमांक 5 से 19 तक सभी प्रश्नों में आंतरिक विकल्प दिए गए हैं।

प्र01. सही विकल्प चुनकर लिखिए-

6

(1) निम्नलिखित में से किस लक्षण को भौतिक लक्षण कहा जा सकता है-

(1) भवन (2) सड़क (3) मैदान (4) बगीचा

(2) निम्नलिखित में से कौन सा एकमात्र तत्व वाला खनिज नहीं है-

(1) स्वर्ण (2) चांदी (3) माइका (4) ग्रेफाइट

(3) निम्न में से किस देश की भारत के साथ सबसे लम्बी स्थलीय सीमा है-

(1) बांग्लादेश (2) चीन (3) पाकिस्तान (4) म्यांमार

(4) निम्नलिखित में से कौन सा स्थल गण्डल को वर्णित करता है-

(1) ऊपरी व निचले मैटल (2) भूपटल पर ऊपरी मैटल

(3) भूपटल व क्रोड (4) मैटल व क्रोड

(5) पृथ्वी पर सर्वप्रथम कौन-सी भूकम्पीय तरंगें पहुंचती हैं-

(1) पी तरंगें

(2) एस-तरंगें

(3) एल तरंगें

(4) पी तथा एल तरंगें

(6) निम्नलिखित में से कौन सा विषय कालिक संश्लेषण करता है-

(1) समाजशास्त्र

(2) इतिहास

(3) मानव शास्त्र

(4) भूगोल

प्र02. रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए-

6

(1) तहाण्ड की ऊपरी सम्बंधी बिग-बैंग सिद्धांत का प्रमाण..... न दिया।

(2) आकाशगंगा के बीच की दूरियों को..... द्वारा मापा जाता है।

(3) सुनामी अपने आप में भूदाह्य नहीं है ये वास्तव में..... हैं।

- (4) पृथ्वी की सम्पूर्ण भूपट्टी का लगभग 98 प्रतिशत भाग.....तत्वों से बना है।
- (5) भारत को सीमांतगत क्षेत्र आगे समुद्र की ओर.....किलोमीटर तक फैला हुआ है।
- (6) अपवाह द्रोणियों को अलग करने वाली सीमा को..... कहते हैं।

प्र03. सही जोड़ी बताइये-

6

- | | |
|---------------------|------------------------------|
| (1) दक्कन ट्रैप | (1) विध्वंस गर्त |
| (2) पुनर्किस्टलीकरण | (2) बेसाल्ट लावा प्रवाह |
| (3) काल्डेरा | (3) कार्यांतरिक शील |
| (4) करेवा | (4) झेलम नदी |
| (5) डल झील | (5) चिकनी मिट्टी का मैदान |
| (6) बुयाल | (6) ऊँचाई पर स्थित घास मैदान |

प्र04. सही या गलत बताइये-

5

- (1) भूगोल एक संश्लेषणात्मक विषय है जो क्षेत्रीय संश्लेषण का प्रयास करता है।
- (2) सूर्य से पृथ्वी की दूरी एक प्रकाश वर्ष है।
- (3) भारतीय मानक समय ग्रीनविच माध्य से 5 घण्टे 20 मिनट पीछे है।
- (4) विश्व की सबसे बड़ी दोणी सिन्धु नदी दोणी है।
- (5) टेल्क और जिप्सम को हाथ के नाखूनों से खुरचा जा सकता है।

प्र05. एक वाक्य में उत्तर दीजिए-

5

- (1) भूगोलवेत्ता का एक प्रभावशाली उपकरण बताइए जिससे क्षेत्रीय प्रतिरूपों को प्रकाश में लाने के लिए सारणीबद्ध आंकड़ों दृश्य रूप में परिवर्तित किया जाता है।
- (2) पृथ्वी पर आदीमानव *Homo sapiens* का विकास काल क्या है ?
- (3) कार्यांतरिक शील में खनिज-अथवा कणों का सतह या तबकों के रूप में बनना क्या कहलाता है ?
- (4) मूकम्प अधिकेंद्र से कितने अक्षांश तक का क्षेत्र मूकम्प छाया क्षेत्र के अंतर्गत आता है ?
- (5) भारत के दो द्वीपीय पड़ोसी देशों के नाम बताइए।

प्र06. भूगोल क्या है ? संक्षेप में लिखिए।

2

अथवा

एक वैज्ञानिक विषय के रूप में भूगोल किन वर्गीकृत प्रश्नों से संबंधित है।

प्र07. हमारे सौर मण्डल के कौन से ग्रह पार्थिव ग्रह हैं ?

2

अथवा

हमारे सौर मण्डल के कौन से ग्रह जोवियन ग्रह हैं ?

प्र08. भारत का अक्षांशीय एवं देशान्तरीय विस्तार लिखिए।

2

अथवा

भारतीय उपमहाद्वीप में सम्मिलित देशों के नाम लिखिए।

प्र09 नमामी वेदी नर्मदे एक यात्रा का क्या उद्देश्य है ?

2

अथवा

भारत में नर्मदा नदी के अतिरिक्त संरा घाटी में बहने वाली दो नदियाँ बताइये।

प्र010. ज्वालामुखीय अंतर्बधी आकृतियाँ क्या होती हैं ? उनके नाम लिखिए।

2

अथवा

भूगर्भ की जानकारी के लिए कोई तीन प्रत्यक्ष साधनों के नाम लिखिए।

प्र011. पात्त्विक खनिजों के प्रकार एवं उनके दो - दो उदाहरण लिखिए।

2

अथवा

भूपर्पटी का निर्माण करने वाले प्रमुख आठ तत्वों के नाम लिखिए।

प्र012. भारत के विशाल देशान्तरीय विस्तार का भारत पर क्या प्रभाव पड़ता है ?

2

अथवा <https://www.mpboardonline.com>

भारत के विशाल अक्षांशीय विस्तार का भारत पर क्या प्रभाव पड़ता है ?

प्र013. ब्रम्हाण्ड की उत्पत्ति के 'बिग बैंग' सिद्धान्त का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।

2

अथवा

पृथ्वी पर जीवन की उत्पत्ति का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।

प्र014. भारत की लम्बी समुद्र तट रेखा का क्या महत्व है ? लिखिए।

3

अथवा

क्या आप जानते हैं कि भारत में एक से अधिक मानक समय रेखा होना चाहिए ? अपने तर्क दीजिए।

प्र015. वृक्षाकार अपवाह प्रतिरूप कहाँ बनता है।

3

अथवा

अमिकेन्दी अपवाह प्रतिरूप कहाँ बनता है।

प्र016. जल विसर्जन के आधार पर भारतीय अपवाह तंत्र को वर्गीकृत कीजिए। 3
अथवा

जल संभर क्षेत्र के आधार के आधार पर भारतीय अपवाह दोणियों को कितने भागों में बाँटा गया है ? संक्षिप्त में वर्णन कीजिए।

प्र017. उत्तर के विशाल मैदान का वर्णन कीजिए। 3
अथवा

भारतीय मलस्थल का वर्णन कीजिए।

प्र018. शैल से आप क्या समझते हैं ? निर्माण पद्धति के आधार पर शैल समूह का वर्णन कीजिए। 4
अथवा

छानियों के भौतिक विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

प्र019. पृथ्वी की आंतरिक संरचना का सचित्र वर्णन कीजिए। 5
अथवा

शैल चक्र का सचित्र वर्णन कीजिए।

प्र020. दिए गए भारत के मानचित्र में निम्नलिखित स्थानों को प्रदर्शित कीजिए- 5

- (1) कर्क रेखा
- (2) सतपुड़ा पर्वत श्रेणी
- (3) सुन्दरवन डेल्टा
- (4) गोदावरी नदी

अथवा

- (1) लद्दाख श्रेणी
- (2) नर्मदा नदी
- (3) वित्का झील
- (4) नीलगिरी पहाड़ियाँ