

सेमल पेपर २०१९-२०२०
भूगोल सैद्धान्तिक (कक्षा १२)

निर्धारित समय - ३ घण्टे

अधिकतम अंक - ७०

सामान्य निर्देश :

१. इस प्रश्न पत्र में कुल ३० प्रश्न हैं जो चार खण्डों में विभाजित हैं और सभी अनिवार्य हैं।
२. प्रश्न संख्या १ से १४ तक बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न एक अंक का है।
३. प्रश्न संख्या १५ से २२ तक लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न तीन अंक का है। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर ४०-१०० शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।
४. प्रश्न संख्या २३ से २८ तक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न ५ अंक का है। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर १५० शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।
५. प्रश्न संख्या २९ और ३० मानचित्र पर पहचान अथवा स्थायीकरण तथा भूगोलीय विशेषताओं से संबंधित हैं। प्रत्येक प्रश्न ५ अंक का है।
६. रेखा मानचित्रों के रेखांकन के लिए स्टेसिल या टेम्पलेट्स के उपयोग की अनुमति दी जाती है।
७. दिए गए विश्व और भारत के रेखा मानचित्रों को उत्तर ध्रुव चित्रों के साथ अवश्य संलग्न करें।

PART - A

501 - निम्नलिखित में से कौन-सा एक मानव और पर्यावरण के बीच अन्योन्यक्रिया का सर्वाधिक महत्वपूर्ण कारक है ?

- (i) मानव का अनुभव
- (ii) मानव की बुद्धिमत्ता
- (iii) प्रौद्योगिकी
- (iv) मानव कल्याण

502 विश्व के किस देश में उच्चतम लिंगानुपात पाया जाता है ?

- (i) लैटविया
- (ii) चीन
- (iii) संयुक्त राज्य अमेरिका
- (iv) बेलारूस

503 - निम्नलिखित में कौन-सा एक ऊर्जा का परंपरागत संचालन नदी है ?

- (i) कोयला
- (ii) प्राकृतिक गैस
- (iii) जैव भार
- (iv) परमाणु ऊर्जा

504 - प्रकार्य की दृष्टि से कौन-सा एक नगर / शहर शैक्षिक नगर में शामिल नहीं है ?

- (i) पिलानी
- (ii) वाराणसी
- (iii) सेलम
- (iv) इलाहाबाद

Q05 - निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में दशतलीय और भौमजल संसाधनों का उपयोग सर्वाधिक होता है?

- (i) औद्योगिक क्षेत्र
- (ii) घरेलू सेक्टर
- (iii) कृषि
- (iv) इनमें से कोई नहीं

Q06 नीचे दिए गए आद्यारों में से कौन-से अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के आधार हैं?

- (a) राष्ट्रीय संसाधनों में भिन्नता
- (b) जनसंख्या कारक
- (c) आर्थिक विकास की प्रारस्था
- (d) विदेशी निवेश की सीमा
- (e) परिवहन

- (i) केवल a, b और c
- (ii) केवल c, d और e
- (iii) उपर्युक्त सभी
- (iv) कोई भी नहीं

Q07 निम्नलिखित में से मानव विकास रिपोर्ट का प्रकाशन कौन करता है?

संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP)
विश्व बैंक

वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (World Economic Forum)

संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP)

Q०८ - निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए -

1. भारत में विकेन्द्रीकृत नियोजन है।
 2. भारत में नियोजन का कार्य योजना आयोग को सौंपा गया था।
 3. आठवीं योजना के देरी से शुरू होने का कारण पड़ोसी राज्यों से तनाव की स्थिति थी।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा सही है?

- A. केवल 1
- B. केवल 1 तथा 3
- C. केवल 2
- D. 1, 2, तथा 3

Q०९ भारत के उत्तर प्रदेश, हरियाणा, पंजाब, राजस्थान और गुजरात राज्यों में लौह उद्योग के न होने का प्रमुख कारण है:

- A. जनसंख्या घनत्व
- B. कच्चा माल
- C. बाजार
- D. परिवहन

Q०१० उत्तम आशा अंतरीप समुद्री मार्ग के संदर्भ में कौन-सा एक कथन सही नहीं है?

- (A) यह उत्तरी अमेरिका के पश्चिमी तट पर स्थित पत्तनों को रूसिया के पत्तनों से जोड़ता है।
- (B) यह पश्चिमी यूरोपीय और पश्चिमी अफ्रीकी देशों को ब्राजील, अर्जेंटीना और उरुग्वे से मिलाता है।
- (C) इस मार्ग पर आतायात उत्तरी अटलांटिक मार्ग की तुलना में बहुत कम है।
- (D) उपरोक्त सभी

Q.11 - उचित मिलान कीजिए -

भाग (क)

भाग (ख)

(a) गहन कृषि

(i) कोलरबटोज

(b) रोपण कृषि

(ii) भूमध्य सागरीय क्षेत्र

(c) सामुद्रिक कृषि

(iii) ब्राजील के कॉफी की बागान के

(iv) मानसूनी रुशिया

उपरोक्त मिलान के आधार पर सही विकल्प का चुनाव कीजिए ।

A. a (iii) b (ii) c (iv)

B. a (iv) b (iii) c (i)

C. a (i) b (ii) c (iii)

D. a (ii) b (iv) c (iii)

Q.12 आप अपने क्षेत्र में जल की गुणवत्ता को सुधारने में किस प्रकार मदद कर सकते हैं ?

Q.13 निम्नलिखित में कौन-सा एक तृतीयक क्षेत्र का क्रियाकल्प नहीं है ?

(i) व्यापार

(ii) मछली पकड़ना

(iii) दूरसंचार

(iv) बीमा

अथवा

निम्नलिखित में से कौन-सा एक चतुर्थक क्रियाकल्प है ?

(i) सूचना का संग्रहण

(ii) मौद्रिक बैंकिंग

(iii) मुद्रण मीडिया

(iv) इंटरनेट

Q014 - निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए -

1. जनसंख्या वृद्धि केवल बढ़ती हुई जन्मदर से नहीं होती अपितु घटती हुई मृत्युदर से भी होती है।
2. अशोकित जन्मदर को किसी भी क्षेत्र विशेष में किसी वर्ष के दौरान प्रति हजार जनसंख्या के पीछे मृतकों की संख्या के रूप में अभिव्यक्त किया जाता है।

उपरोक्त कथनों में से कौन-सा कथन सत्य नहीं है?

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 तथा 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

Q015 निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा कथन सत्य है?

1. पूंजी व परिवहन कुटीर उद्योग को अधिक प्रभावित करते हैं।
2. छोटे पैमाने के उद्योग विकासशील देशों की विशेषता हैं।
3. पत्तन नगरों में भारत में उद्योगों को आकर्षित किया है।

- A. केवल 1
- B. केवल 1 तथा 2
- C. उपर्युक्त सभी
- D. केवल 3

अथवा

_____ अर्थव्यवस्था में उत्पादन का स्वामित्व व वितरित रूप से सार्वजनिक होने होता है।

Q.16 - भारत में अधिकतर विदेशी व्यापार किन मार्गों द्वारा संचालित होता है।

- A. वायु मार्ग द्वारा
- B. समुद्र एवं वायु मार्ग द्वारा
- C. सड़क एवं समुद्र मार्ग द्वारा
- D. सड़क एवं वायु मार्ग द्वारा

अथवा

भारत के विदेशी व्यापार के संबंध में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा सही है ?

- A. भारत में निर्यात की तुलना में आयात का मूल्य अधिक है।
- B. भारत में व्यापार घाटे में वृद्धि का कारण पेट्रोलियम का अत्यधिक आयात रहा है।
- C. (A) तथा (B) दोनों
- D. इनमें से कोई नहीं

Q.17 जलवायु की उत्तिकूल स्थिति के बावजूद जनसंख्या अनुपात के बढ़ने के लिए मुख्य रूप से निम्नलिखित में से कौन-सा/से कारण उत्तरदायी हैं ?

1. सिंचाई साधनों का विकास
 2. खनिज एवं ऊर्जा संचयनों की उपलब्धता
 3. परिवहन जाल का विकास
- सही विकल्प का चुनाव कीजिए।

- A. केवल 1
- B. केवल 3
- C. केवल 1 और 2
- D. 1, 2 और 3

Q.18 - Full form of NHPA

अथवा

निम्नलिखित में से किस संचार तंत्र का उपयोग ई-कॉमर्स तथा मौद्रिक लेन-देन के लिए अधिक किया जा रहा है?

- A. टेलीफोन
- B. इंटरनेट
- C. ईमेल
- D. टेलीविजन

Q.19 - वर्षा जल संग्रहण ने किस प्रकार भारत के विभिन्न क्षेत्रों के विकास में योगदान दिया है? उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए।

अथवा

जैव ऊर्जा, ऊर्जा का संभावित स्रोत है। भारत जैसे विकासशील देश में यह ग्रामीण एवं शहरी जीवन को बेहतर बना सकता है। स्पष्ट कीजिए।

Q.20 देश की प्रगति में रेलवे का महत्व योगदान है। स्पष्ट करें।

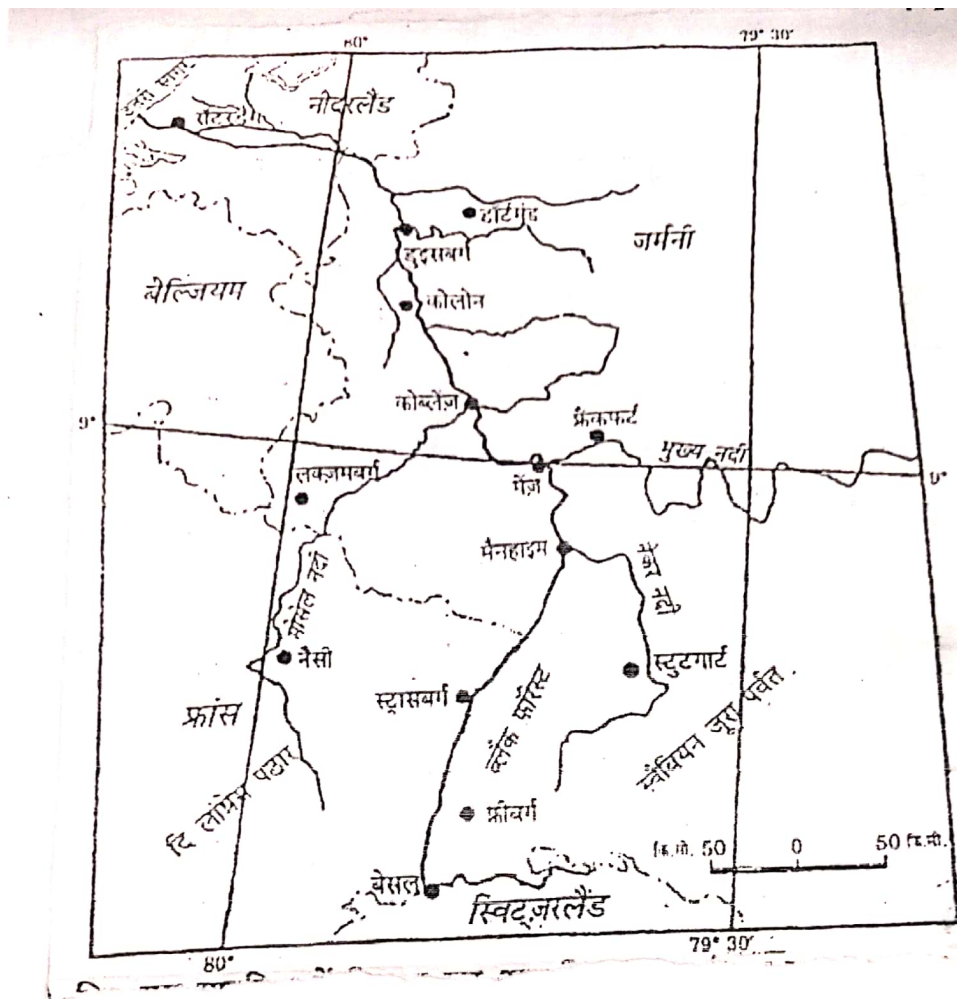
Q.21 शिक्षा व रोजगार के बढ़ते अवसरों ने किस प्रकार आयु व लिंगानुपात को प्रभावित किया है? स्पष्ट कीजिए।

अथवा

विकास एवं वृद्धि में अन्तर स्पष्ट करें।

Q.22 - दिए गए मानचित्र का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर लिखिए।

5c



Q. A - दिए गए मानचित्र में दिखाए गए आन्तरिक जलमार्ग का नाम बताइए ।

Q. B - यह आन्तरिक जलमार्ग जिन देशों से गुजरता है, उनके विकास में किस प्रकार बरदान सिद्ध हुआ है ? स्पष्ट कीजिए ।

9 Q. 23 - लोग सामान्य रूप से अपने जन्म स्थान से भावनात्मक रूप से जुड़े होते हैं। किंतु लाखों लोग अपने जन्मस्थान और निवास को छोड़ देते हैं, इसके विविध कारण हो सकते हैं। पांच कारणों की व्याख्या कीजिए।

Q. 24 'अनियमित मानसून' तथा जलमयता भारतीय कृषि की दो प्रमुख समस्याएँ किस प्रकार हैं। उदाहरण सहित स्पष्ट कीजिए।

अथवा

आधुनिक समय में विकास को सुनिश्चित करने के लिए जल का मूल्यांकन, जल का कार्यक्षम उपयोग और संरक्षण आवश्यक हो गया है। स्पष्ट कीजिए।

Q. 25 विश्व में जनसंख्या के वितरण को प्रभावित करने वाले आर्थिक व सांस्कृतिक कारणों की व्याख्या कीजिए।

Q. 26 आधुनिक बड़े पैमाने पर होने वाले विनिर्माण की प्रमुख विशेषताएँ बताइए।

Q. 27 विकासशील देशों के पास संसाधनों की कमी नहीं है। इनके पास तकनीकी ज्ञान व आवश्यक पूँजी का अभाव है। क्या निर्विघ्न गति से आता विदेशी निवेश इनके पिछड़ेपन को दूर कर सकता है? स्पष्ट कीजिए।

अथवा

वे कौन सी विद्यारं हैं जिनके द्वारा साइबर स्पेस मनुष्य के समकालीन, आर्थिक और सामाजिक स्पेस की वृद्धि करेगा।

Q-28 भारत में ग्रामीण वस्तुओं के विभिन्न प्रकारों के लिए उत्तरदायी किन्हीं तीन भौतिक कारकों को स्पष्ट कीजिए।

उत्तर

ऊर्जा के गैर परम्परागत साधनों को प्रोत्साहित करना क्यों आवश्यक है?

Part - D

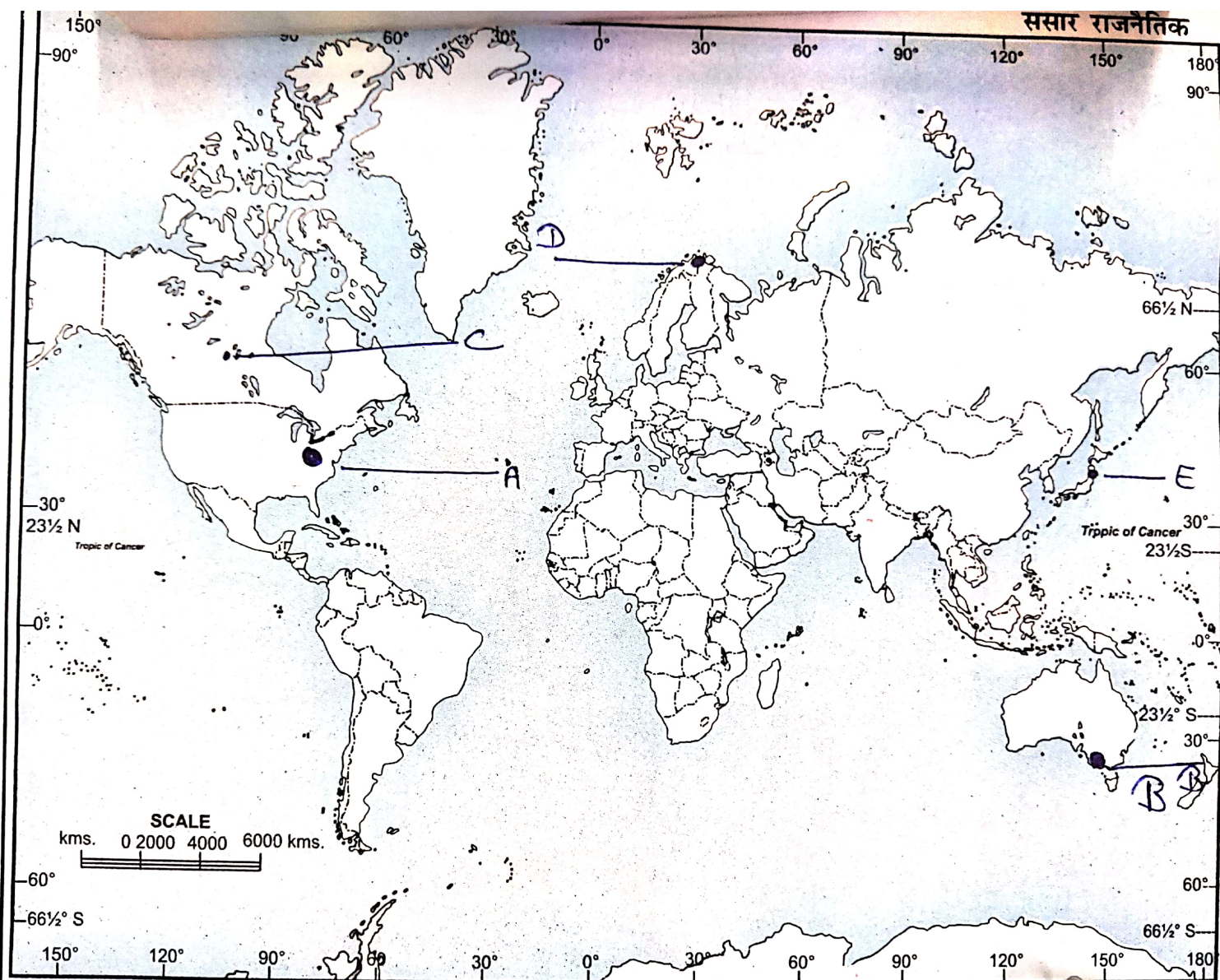
Q-29 भारत के दिए गए रेखा मानचित्र में निम्नलिखित लक्षणों को उपयुक्त चिन्हों से दर्शाइये और उनके नाम लिखिये? (कोई पांच)

- (1) मध्य प्रदेश में स्थित मैंगनीज की प्रमुख खान
- (2) गुजरात में स्थित प्रमुख तेल शोधन कारखाना
- (3) आसाम में स्थित अन्तर्राष्ट्रीय हवाई पत्तन
- (4) निम्नतम नगरीय जनसंख्या वाला राज्य
- (5) एक प्रमुख कढ़वा उत्पादक राज्य
- (6) पाराश्रीप समुद्री पत्तन
- (7) कर्नाटक का एक प्रमुख इस्पात संयंत्र
- (8) सूरत सूती ^{बस्ता} उत्पादक क्षेत्र

Q-30

संसार के दिए गए राजनीतिक रेखा मानचित्र में दिखाए गए पांच भौगोलिक लक्षणों को पहचानिए तथा उनके सही नाम दी गई जानकारी की मदद से उनके पास खींची गई रेखाओं पर लिखिए।

- (A) स. रा. अमेरिका का मुख्य औद्योगिक क्षेत्र
- (B) भूमध्य सागरीय कृषि का प्रमुख क्षेत्र
- (C) क्षेत्रफल की दृष्टि से उत्तरी अमेरिका का सबसे बड़ा देश
- (D) प्रमुख समुद्री पत्तन
- (E) प्रमुख वायु पत्तन



The territorial waters of India extend into the sea to a distance of twelve nautical miles measured from the appropriate base-line. The External Boundary and Coast-line of India shown on this map agree with the Record / Master Copy certified by the Survey of India, Dehra Dun, Vide their letter No. T.B. 1358/62 A-3/A 1st.

Published by : VIDYA M