



भूगोल (वैकल्पिक विषय)
मॉड्यूल - VIII

(द्वितीय प्रश्न-पत्र-संपूर्ण पाठ्यक्रम)

DTVF/18-OPS-G8

निर्धारित समय: तीन घंटे
Time allowed: Three Hours

अधिकतम अंक: 250
Maximum Marks: 250

नाम (Name): Siddharth Kumar

क्या आप इस बार मुख्य परीक्षा दे रहे हैं? हाँ नहीं

मोबाइल नं. (Mobile No.):

ई-मेल पता (E-mail address):

टेस्ट नं. एवं दिनांक (Test No. & Date): 8 p 04/08/2018

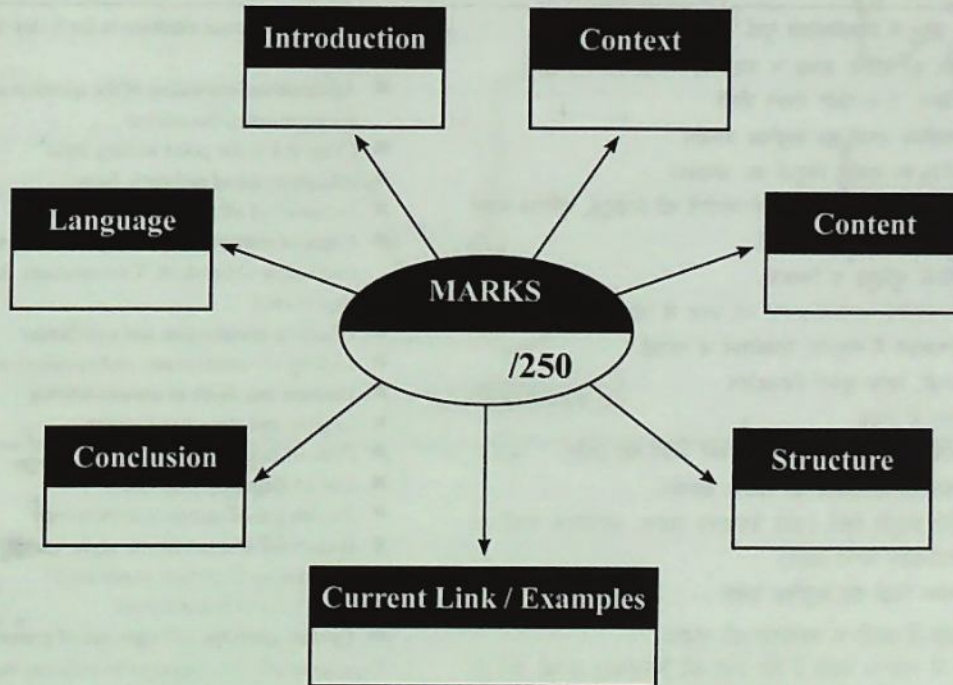
रोल नं. [यू.पी.एस.सी. (प्र. परीक्षा-2018) [Roll.No. UPSC (Pre) Exam-2018]:

--	--	--	--	--	--	--	--

परीक्षा का माध्यम
(Medium of Exam.): हिंदी
विद्यार्थी के हस्ताक्षर
(Student's Signature):

नोट: प्रश्न-पत्र के लिये विशिष्ट अनुदेश अंतिम पृष्ठ पर संलग्न है।

Evaluation Analysis

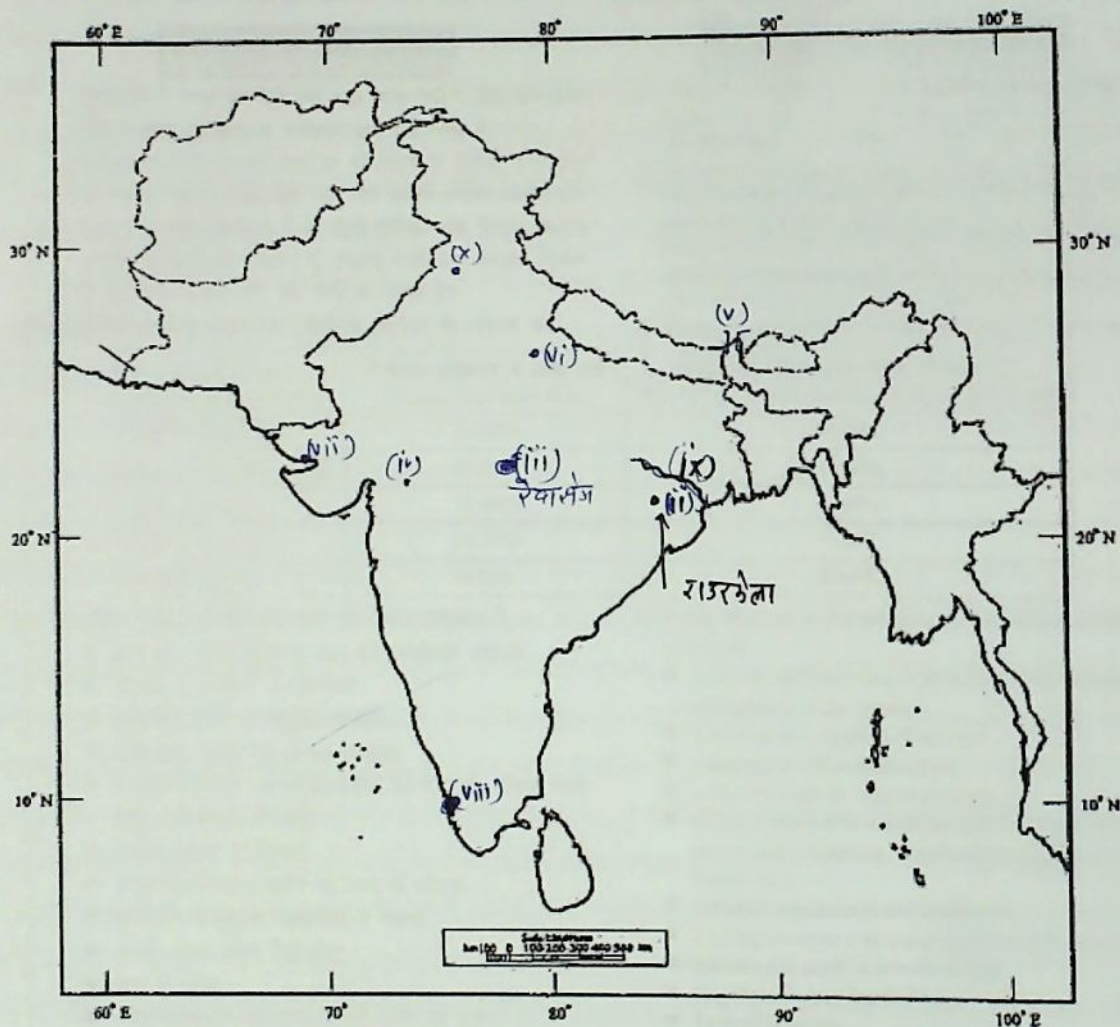


मूल्यांकनकर्ता (कोड तथा हस्ताक्षर)
Evaluator (Code & Signatures)

पुनरीक्षणकर्ता (कोड तथा हस्ताक्षर)
Reviewer (Code & Signatures)



भारत





कृपया इस स्थान में प्रश्न
संख्या के अतिरिक्त कुछ
न लिखें।

(Please do not write
anything except the
question number in
this space)

खण्ड - A / SECTION - A

1. आपको दिये गए भारत के रेखा-मानचित्र पर निम्नलिखित सभी की स्थिति को अंकित कीजिये। अपनी क्यू.सी.ए. पुस्तिका में इन स्थानों में से प्रत्येक का भौतिक/वाणिज्यिक/आर्थिक/पारिस्थितिक/पर्यावरणीय/सांस्कृतिक महत्त्व अधिकतम 30 शब्दों में लिखिये:

On the outline map of India provided to you, mark the location of the following:
Write in your QCA Booklet the significance of these locations, whether physical / commercial / economic / ecological / environmental / cultural, in not more than 30 words for each entry: $2 \times 10 = 20$

- (i) मगहर

Maghar

- (ii) राउरकेला शहर

Raurkela city

○ ओडिशा में अकीकृत औद्योगिक नगर

○ लौह अयस्क उद्योग केंद्र

○ एक औद्योगिक संकुल है जो

भारत के पूर्वी पहाड़ी (छोटा नागपुर)

औद्योगिक प्रवेश का भाग है

कृपया इस स्थान में
कुछ न लिखें।

(Please don't write
anything in this space)



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(iii) रीवा

Rewa

→ मध्य प्रदेश का बेला क्षेत्र
स्वच्छता की दृष्टि से
सम्पन्न क्षेत्र

→ रीवा - सतना क्षेत्र सायमंड
छिरीयंग के विकास प्रसिद्ध

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

(iv) वड़ोदरा

Vadodara

→ गुजरात का एक मुख्य शहर
→ पर्यटन प्रमुख केंद्र
→



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(v) नाथुला दर्रा

Nathula Pass

→ हिमकिन्नर के रिश्तित ख़ामरिक

मध्य का पहला दर्रा
भारत का तिब्बत से संपर्क व
व्यापार का सिद्ध है।

↳ पहला लद्दाख व तिब्बत
अंग्रेजों के मध्य संपर्क
ख़ाता है।

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

(vi) दुधवा नेशनल पार्क

Dudhwa National Park

↳ उत्तर प्रदेश का एक माज नेशनल
पार्क

↳ पहला मध्य राज्य रिजर्व है।

↳ मधुपर्ण वर्मिन खिल है।



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या को अविरक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(vii) कांडला पत्तन

Kandla Port

- द्वितीय पत्तन
- इसका राज्याध्यक्ष, प्रधानमन्त्री सहित, पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र तथा विस्तृत पश्चिम प्रदेश है।
- 12 बड़े पत्तनों में से एक है।
- पश्चिमी गिर्जाघर व बकीकी देशों के व्यापार संपर्क की स्थापना

(viii) वेवनाद झील

Vembanad Lake

- केरल के पश्चिमी तट पर अवस्थित सहस्र पूर्वा वेटलेट, पश्चिमी तट, रक्तमय पर्यटन स्थल है।
- अल्प आयु परिवर्तन व मानवीय सहस्र के व्यापक संपर्क है।

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(ix) ब्राह्मणी नदी

Brahmani River

① ब्रह्मणी नदी भारत के पूर्वी पहाड़ी जैंगल क्षेत्र में पूर्व की ओर प्रवाहित होकर बंगाल की खाड़ी में जल विप्लव करने वाली नदी है।

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

(x) बठिंडा

Bathinda

↳ पंजाब का एक शहर है।
↳ कृषि कार्य के लिए प्रसिद्ध।



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(b) प्रमाणों के आधार पर हिमालय के ऊपर उठने की प्रक्रिया की पुष्टि कीजिये।

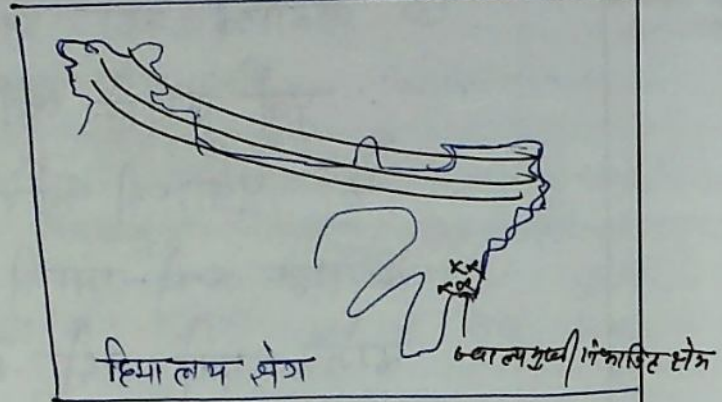
10

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

On the basis of evidences, confirm the process of upliftment of the Himalayas.

10

(Please don't write anything in this space)



हिमालय मुलतः भारतीय प्लेट का उत्तरी भाग है जो भारतीय प्लेट के यूरेशियन प्लेट से अधिसरण क्रिया के परिणामस्वरूप निर्मित हुआ है।

भू-वैज्ञानिक संतुलन (स्पष्टावैज्ञानिक संतुलन) सिद्धांत के अनुसार अन्धी-वर्षी हिमालय का उत्थान हो रहा है।

प्रमाण -

- हिमालय में चूकीन क्विटर पर्यंत संख्यलाएं पायी जाती हैं।



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

2) हिमालयी क्षेत्र में भूकंप व भूकंपों की बढ़ती आवृत्ति

3) अक्सर सिन्धु के अनुसार उत्तरी-पूर्वी हिमालय में लुप्त संभावित ज्वालामुखी क्षेत्र हैं। ये हिमालय के उत्थान को दर्शाती हैं।

4) हाल ही में नेपाल में भूकंप के बाद भारत के स्वरूप परिवर्तन से भी इसे प्रमाणित किया है।

— फलतः हिमालय पर्वत ~~निश्चित~~ स्थिरता को प्रष्ट नहीं हुआ है शक्य उत्थान जारी है।

कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(c) वर्तमान परिदृश्य में भारत में जल संसाधनों की उपलब्धता और उनके प्रबंधन संबंधी चिंताओं पर प्रकाश डालें।

10

In the current scenario, highlight the availability of water resources and their management concerns in India.

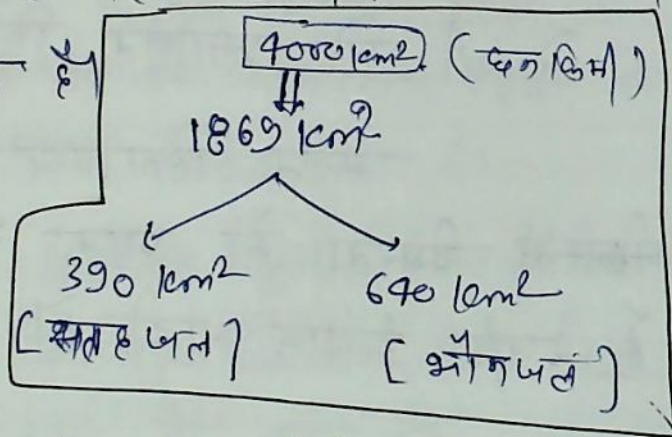
10

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

हाल ही में नीति आयोग की एक रिपोर्ट के भारत में अति अधिक जल संकट की संभाव्यता की ओर संकेत किया है।

भारत में जल संसाधन की उपलब्धता हर दिन कम होती जा रही है।



* जल प्रबंधन संबंधी चिंता

जल प्रबंधन से तात्पर्य जल के संरक्षण व धारणीय उपयोग करने से है।



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

लेखित भारत में -

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

- जागरूकता का अभाव
- हरित ऊर्जा स्रोतों के प्रति जन दौड़न (अलाकाता की दशा)
- अवैज्ञानिक काल से संभावित द्वारा जन की ~~कमी~~
- वर्षा जल संग्रहण इत्यादि का अभाव
- जन से प्रदूषण व नदियों की बढ़ती विपदा

भारत में जन प्रबंधन का की बुरी दशा में है जिसे सिकेवॉल मॉडल का प्रयोग कर व तमिलनाडु सरकार की तरह रेन वॉटर हार्वेस्टिंग व जन-संघर्ष प्रबंधन द्वारा बहार बनाया जा सकता है।



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(d) भारत में कृषि विकास के लिये सिंचाई की आवश्यकता एवं महत्व को स्पष्ट कीजिये। 10

Explain the necessity and importance of irrigation for agricultural development in India. 10

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

सिंचाई कुलत : कसलो के लिए
कृषि में जल उपलब्ध कराना है
भारत में सिंचाई की आवश्यकता व महत्व

(महत्व) → भारत एक कृषि प्रधान देश है, जहाँ देश की लगभग 58% आबादी कृषि में रोजगार पाती है तथा कृषि क्षेत्र 16% (लगभग) जी.डी.पी. में योगदान देता है। कृषि क्षेत्र कृषि आधारित उद्योगों के विकास के साथ धारणीय आदती व ग्रामीण विकास के लिए आवश्यक है।

~~भारत में सिंचाई~~

भारत में कृषि को मानसून का पुका कहा जाता है।
भारत में वर्षा की अनिश्चितता, पड़ोसी
विषम वितरण, अविश्वसनीयता की वजह



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

पानी जाती है फलतः कृषि के
प्रकार के लिए विचार आवश्यक
तथा महत्वपूर्ण हो जाती है
ताकि कृषि उत्पादन सतत बना रहे।

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

2. (a) जमशेदपुर में औद्योगिक संकुल के विकास के कारकों की विवेचना कीजिये। देश में औद्योगिक संकुलों को किन समस्याओं का सामना करना पड़ता है? 15

Explain the factors responsible for the development of industrial complex in Jamshedpur. What problems do the industrial complexes face in the country? 15

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

औद्योगिक संकुल में तात्कालिक
सैल सेग की प्रकृतिता ले है जहाँ पर
पक या अधिक आधारभूत उद्योग तथा
उससे संलग्न अनुषंगी उद्योगों का समूह
पाया जाता है।

जमशेदपुर औद्योगिक संकुल
होरा नागपुर औद्योगिक प्रदेश का भाग है।
जिसकी यह विकास प्रतिहारिक कारक,
प्रारंभिक लाभ, तुलनात्मक लाभ, धुवीकरण
आदि से प्रेरित है।

* कारण *

① प्रारंभिक लाभ - इस क्षेत्र में प्रचुर
स्वल्प ऊर्जा व समतल भूमि
होना। रेलवे प्रयाग, कोयला, मैंगनीज एल

② प्रारंभिक लाभ - यह क्षेत्र छिदिश
वाल फेड्र कोलकाता के नियत व सड़क मार्गों
से जुड़ा हुआ था।

कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या को अतिरिक्त कुछ न लिखें।

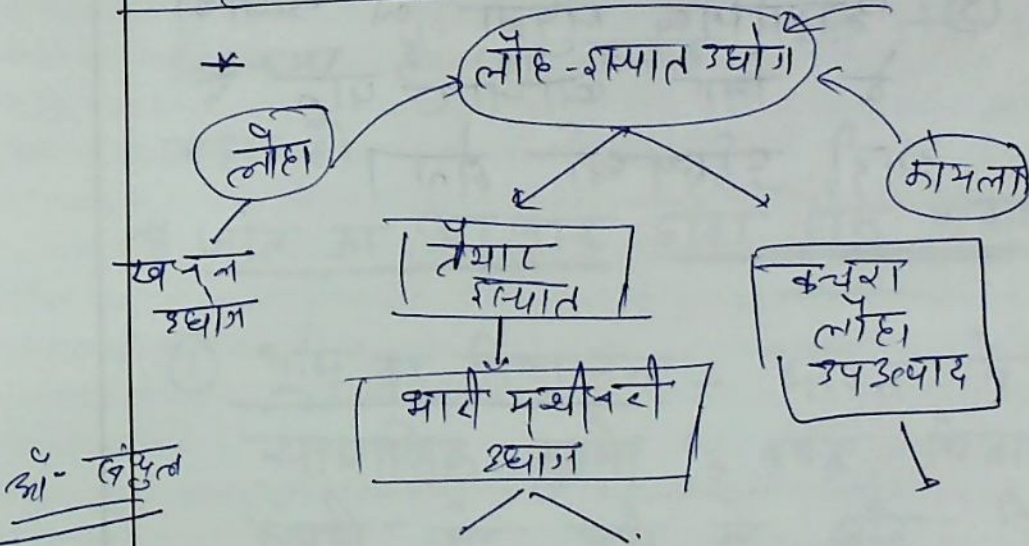
(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

③ इस क्षेत्र में सप्ताह सम व सप्ताह पीरवहन की उपलब्धता होगी

④ समुह्य प्रकाश :- प्राथमिक लाक्षों से क्रेडिट होकर जब जमशेदजी टाटा ने (1850) हिस्से की स्थापना की तो इसमें व्यापक अग्र व पश्च विकस द्वारा वर्ष उद्योगों का विकास हुआ तथा यह एक औद्योगिक संपन्न बना



† इसी प्रयास देश में हृदराबाद कोयला, छिलारि, रांची, मैरठ, गांधिबाबाद, आगरा etc में औद्योगिक संपन्न है



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

औद्योगिक संकुलों के समस्य समस्याएँ:

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

- ① पर्यावरणीय समस्या - जिसमें उद्योगों के सिविल अपविष्ट, इंधन, अम्ल, क्षारीय, जल प्रदूषण, वायु प्रदूषण शामिल है।
- ② औद्योगिक संकुलों के पास पर्याप्त समय मानव जल व उद्योगों के लिए जैविकी का अभाव
- ③ औद्योगिक संकुलों के विकास के लिए आधार पौन के भारी प्रतिस्पर्धा होना।



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या को अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(b) भारत में जोत का आकार छोटा होने का कारण प्रस्तुत करते हुए जोतों के विभाजन तथा विखंडन से उत्पन्न समस्याओं का विवरण दीजिये। 20

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

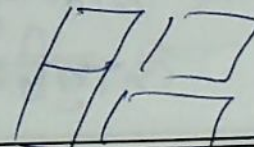
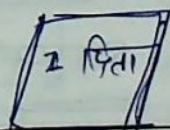
While presenting the reason for the small size of the land holding in India, discuss the problems caused by splitting and fragmentation of the land holding. 20

शु- जोत मूलतः छोटी व्यक्ति या परिवार के पास उपलब्ध हो भूमि रकार के दर्शाता है जिसमें खेती की जाती है।

वर्तमान में भारत में प्रति व्यक्ति जोत का आकार 1.5 हेक्टेयर से कम है जो बहुत कम होता था रहा है।

जोत का आकार छोटा होने के कारण

① भूमि का विभाजन - भारत में सामाजिक मुद्दों के कारण पिता के जंपति को पुत्रों में बांट दिया जाता है। फलतः एक खेत के कई टुकड़े हो जाते हैं।





कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

② भूमि के सिस्टम का एक कारण महापानी जमना व्यवस्था तथा जमना का दृश्य है जिसके चलते मारीच सीमांत जितान अपने मुजात के कुछ खपों को बेच देते हैं।

③ आर्थिक संपत्त, दृष्टि संपत्त, शिक्षा व व्याख्या जैसी के लिए जमना लेना या भूमि को गिरवी रखना।

मुजातो के विनाश व विस्थापन से समाधान

① सामाजिक - भूमि व जेत की सीमा को लेकर तनाव व हिंसा का बढ़ना

② वैश्विक - जेत भूखण्ड में कृषि कार्य लाजवाबी नहीं रहता कौटुंबिक हानि मुजातो के आधुनिक सभ्यता, आधुनिक जीवन व इकतुर रखना



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

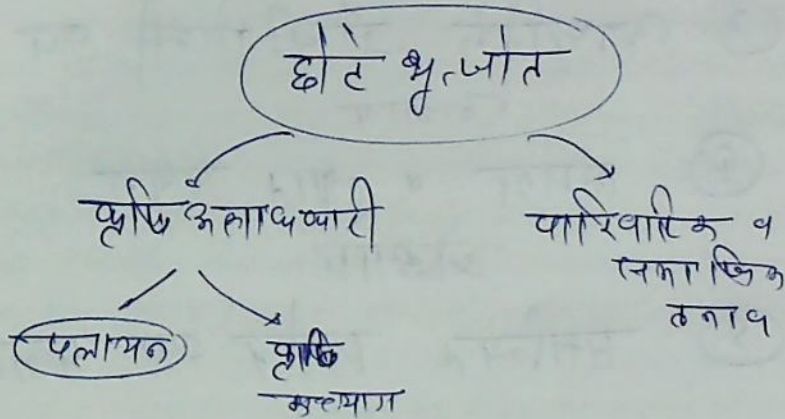
कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

लाभदायक नहीं हो पाता।

3) अलायव्यारी होते हुए के कारण लोग परिवार सहित 'शहरो' की ओर पलायन करते हैं।

4) दौरे श्रुजात में उच्च लागत लगाने के बाद फल कम मिलता की दशा में हृष्टि संकट, शिक्षण का अभाव जैसे मानव संसाधन पैदा हो पाते हैं।



फलतः जनसंख्या को उच्च की श्रुष्टि सुधार व पर्याप्त की पूर्ण उच्च की उच्च द्वारा समाधान करना चाहिए।



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(c) भारत में लॉजिस्टिक्स लागत अधिक होने के क्या कारण हैं? वर्तमान परिदृश्य में भारत सरकार इसे कम करने के लिये कौन-से प्रयास कर रही है? 15

What are the reasons for high logistics cost in India ? In the current scenario, what steps have been taken by the Indian government to reduce it? 15

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।
(Please don't write anything in this space)

लॉजिस्टिक्स लागत से तात्पर्य किसी मूल पदार्थ के सहायक व्यर्थों में आने लागत से है।

भारत के उच्च लॉजिस्टिक्स लागत -

- ① ईंधन का अभाव
- ② पर्याप्त मानव शक्ति (श्रम) का अभाव
- ③ आधुनिक औद्योगिकी का अभाव
- ④ संपन्न व लागत तथ्यन प्रक्रिया
- ⑤ समन्वित प्रयत्न का अभाव

सरकार द्वारा प्रयास

- ① लॉजिस्टिक्स को ईंधन का ईंधन व प्राथमिकता इत्यादी सौजन्य का ईंधन





कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

② लॉजिस्टिक्स पार्क की स्थापना पर जल देना

③ लॉजिस्टिक्स इंडा डिविज़न के लिए विदेशों से सहयोग

॥

इस संदर्भ में हाल ही में रो.रो. के.सी.ए.के. डिविज़न तथा भारतीय नदी जल विकास अधिनियम द्वारा मल्टी मॉडल इन्फोर्मेशन सेंटर का डिविज़न सक्षम पूर्ण है।



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

4. (a) राष्ट्रीय जनसंख्या नीति, 2000 की कमियों को उजागर करते हुए जनसंख्या स्थिरता के लक्ष्य को प्राप्त करने के लिये आवश्यक रणनीतियों की चर्चा कीजिये। 15

Highlighting the shortcomings of National Population Policy, 2000, discuss the strategies needed to achieve the goal of population stability. 15

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

जनसंख्या नियंत्रण मुद्दातः
जनसंख्या - स्वास्थ्य अनुपात को संतुलित
कर समावेशी - सतत विकास की
पूर्व शर्त होती है।

भारत सरकार द्वारा अपनायी
गई राष्ट्रीय जनसंख्या नीति 2000 जिसमें
2010 तक टीएफआर को 2.1 तक लाना,
2045 तक जनसंख्या स्थिरता जैसे
लक्ष्य रखे थे।

कमियाँ

- ① कम संगत मूलधारणा - इसमें जनसंख्या-
नियोजन पर ज़रा धिया न कि
जनसंख्या के बिना नियोजन पर।
- ② अपक्षीय - केवल प्रतिबंधात्मक
रणनीति द्वारा केवल जनसंख्या
वृद्धि व जनसंख्या को कम करने
पर जोर दिया।



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

3) आंतरिक्ष मनोवृत्ति परिवर्तन के संबंध में पर्याप्त सुझाव नहीं हैं।

4) जनसंख्या वृद्धि के मुल कारण गरीबी, बेरोजगारी, आदि के समाधान पर पर्याप्त महत्व नहीं दिया गया।

आपश्यक रणनीति

रणनीति तमग व लक्ष्याथारी होनी चाहिए जिसमे जनसंख्याका वृद्धि के मुल कारणों को समाहित करते हुए उपयुक्त समाधान के लिए नियोजन किया जाये जिसमे आंतरिक्ष मनो से उरणा को महत्वपूर्ण हो।

1) स्वास्थ्य, शिक्षा, रोजगार संबंधी योजनाओं का समन्वित रूप से अर्थव्ययन हो।



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

② हाल ही में लाया गया मिशन पटिवार विडाय, PMNCHA रणनीति, राष्ट्रीय पोषण मिशन व आभूषमान भारत योजनाओं को की स्तरी व्यापक व्यवस्था लिखा जाना चाहिए।

③ स्थिति सामग्री लंगडनो, आंगनवाड़ी कार्यकर्ता तथा प्रशासन की भूमिका बढ़ाई जाये।



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(b) 'भारत में सूखे की भयावहता के लिये प्राकृतिक कारकों की अपेक्षा मानवीय कारक अधिक जिम्मेदार हैं।' आप इस कथन से कहाँ तक सहमत हैं? सूखे से बचने के दीर्घकालिक उपाय भी सुझाएँ। 20

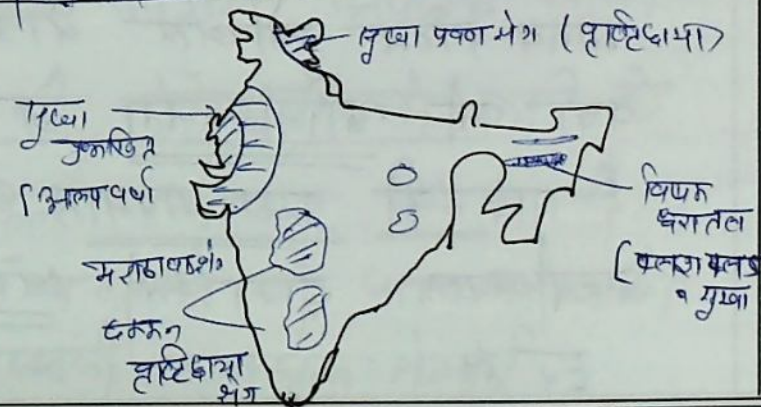
'Humans are more responsible than natural factors for the magnitude of drought in India.' How far do you agree with this statement? Suggest long term remedies to movement drought. 20

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

सूखा नैसर्गिक कारणों से
सामान्य स्तर से कमी की दशा है।
यह धीमी गति से चलने वाली आपदा है।
भारत में सूखा का लंबा इतिहास
रहा है।

सूखे के प्राकृतिक कारणों में
वर्षा लगातार मौसम में कमी
बढ़ जाना, विषम उष्णकटिबंधीय
के कारण अल व्या डस्ट बनना,
व अति तापमान के व्यापक होने
की वृद्धि हो सकती है।





कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

लेकिन मैं रात जात लें
सहमत हूँ कि सुष्वा विशेष तौर
पर वर्तमान समय में मानव जनित
आधिक है।

① अवैज्ञानिक कृषि प्रणाली - शुष्क क्षेत्रों
में जल संधन कृषि करवा स्वतः
सुष्वा लायेगा।
ए - मराठावाड क्षेत्र में गहन (की)

कैरी
② अतिदाहन व विदाहन - जल का
असंगठित दौहन व जल का
मानव द्वारा प्रदूषण ने उपलब्ध
जल का संपत् पैदा किया है।

③ ग्रीन हाउस प्रभाव व जलवायु परिवर्तन
मानव जनित खोजल वायुमंडल ने
वर्षा की अनिश्चितता को बढ़ाया
है साथ ही उच्च तापमान के कारण
वाष्पीकरण द्वारा की जल शक्ति
हरी है।

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।
(Please don't write anything in this space)



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

दीर्घाच्छिद्य श्पाथ :-

① जल संरक्षण व जल प्रबंधन को
सफल बनाना होगा।

→ वर्षा जल संरक्षण

→ जल संप्रदा प्रबंधन कार्यक्रम

→ माइक्रो इरीगेशन कार्यक्रम

② कृषि जलवायु उद्देश्य अनुसार
कृषि प्रणाली का डिजाइन होगा
चाहिए।

जैसे - शुष्क क्षेत्रों में शुष्क क्षेत्र कृषि
की जाती चाहिए।

- सुखा-सह-फलते जो इन
क्षेत्रों में श्पाथ पाये।

③ बनारसपठ वृक्षाशोप व तथा
कृषि वनिकी अनुपानधी जॉय।

④ नदी जॉयों परियोजना को

सफल बनाने पर सिंचाई की

आवश्यकताओं की आवश्यकताओं

की त्थायी समाधान होगा।



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

- (c) 'वनों की उपयोगिता ने उनके ह्रास को जन्म दिया है।' भारत में वनों की वर्तमान स्थिति को ध्यान में रखते हुए कथन को स्पष्ट कीजिये तथा स्वतंत्रता प्राप्ति के पश्चात् वनों के विकास एवं संरक्षण हेतु किये गए प्रयासों की चर्चा कीजिये। 15

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।
(Please don't write anything in this space)

'The usefulness of forests has given birth to their losses. 'examine the statement considering the current situation of forests in India and discuss the efforts made for the development and conservation of forests after independence. 15

1988 में राष्ट्रीय वन नीति के 33% वन क्षेत्र के लक्ष्य के बाद भी वर्तमान में मात्र 24.16% क्षेत्र ही वन भूमि है।

इसका मूल कारण वनों की बहुआयामी उपयोगिता है जिसके कारण उत्पन्न झार होता है।

वनों का उपयोग आग व लुग्दी इंधन, कृषि व उद्योग, खपावली और अन्य कार्यों में किया जाता है।

बढ़ती जनसंख्या के साथ बढ़ती मांग ने वन दहन को और भी तीव्र कर दिया।



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

स्वतंत्रता के बाद से भारत
सहकार के क्षेत्रों के विकास व
संरक्षण के लिए निम्न प्रयास
किये हैं

- ① राष्ट्रीय वन नीति 1988 जिसमें
33% वन क्षेत्र की आवश्यकता
पर बल दिया गया।
- ② वन संरक्षण अधिनियम 1980
- ③ पर्यावरण संरक्षण अधिनियम 1986
के तहत वनों का संरक्षण
- ④ पर्यावरण प्रभाव मूल्यांकन की
अवधारणा को लागू
- ⑤ COMPA (कैम्पा) अधिनियम
तथा राष्ट्रीय व राज्यस्तरीय
पुनः वनीकरण नीति को लागू करना



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

⑥ राष्ट्रीय हरित राष्ट्रीय विकास योजना 2015

⑦ NAPCC के तहत ग्रीन क्राइमि कार्यक्रम में 1 करोड़ हेक्टेयर

वन क्षेत्र विकास का लक्ष्य रखना वनों के अवैध हटारी पर रखी व्यवस्था

फलित: सरकार ने

अनुयायी चमारा छिपे हैं, उनके द्वारा सकलता मिली है

लेकिन लक्ष्यों की लीक हो प्रारंभ के लिए अन्य क्षेत्रों में पवित्र उपवन, सांख्यिक समुदाय की धानीदारी सहित उपजावी कार्मिकपन पर ध्यान देना चाहिए।

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

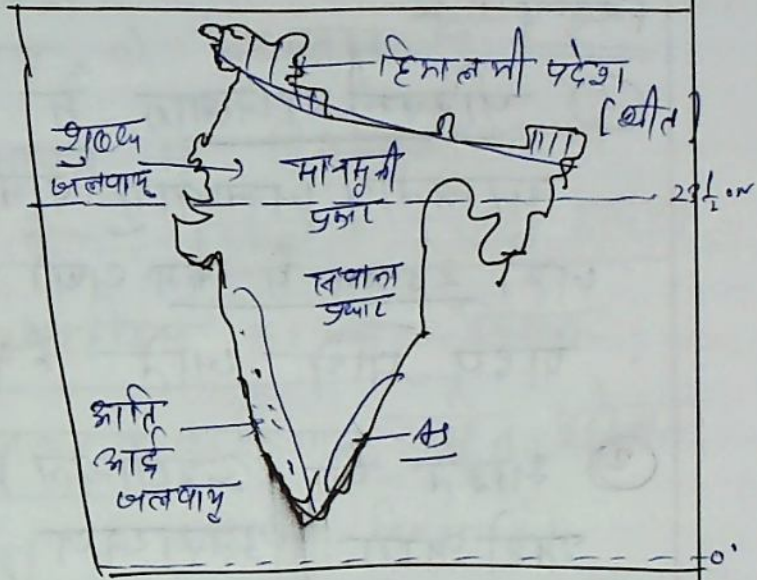
(Please do not write anything except the question number in this space)

खण्ड - B / SECTION - B

5. निम्नलिखित में से प्रत्येक का उत्तर लगभग 150 शब्दों में उत्तर दीजिये: 10 × 5 = 50
Answer the following in about 150 words each:

(a) भारत में जलवायु संबंधी विविधताओं का प्रमुख उदाहरणों की सहायता से वर्णन कीजिये।

Describe the climatic variations in India with the help of prominent examples.



सामग्र्यतः भारत की जलवायु विविधता
मानसूनी जलवायु है लेकिन भारत
का विशाल आकाशीय व देशांतरीय
विस्तार तथा इसके अनेक भौतिक विविधता
भारत की जलवायु को प्रादेशिक रूप
पर अत्यधिक बना देती है।



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

इस ~~के~~ विविधता को कोर्पेन, डिवाधा या इन्लै स्टॉप के भारत जलवायु वर्गीकरण में देखा जा सकता है।

Example -

- ① पश्चिमी राजस्थान में शुष्क महाद्वीपीय जलवायु पायी जाती है जहाँ 200mm से कम वर्षा व मरुदण्ड पाए जाते हैं।
- ② भारत के अठ्ठावन प्रदेश के उत्तरी भाग उत्तराखण्ड, सिक्किम में उपहिमालय की जलवायु पायी जाती है जहाँ बर्फावी सामान्य है।
- ③ भारत के पश्चिमी तट पर इन्लै स्टॉप की साधुनी जलवायु तथा अष्टमन व त्रिकोणार क्षेत्र में विषुवतीय जलवायु पायी जाती है जहाँ वर्षा 2000mm से अधिक होती है।

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(b) भारतीय अर्थव्यवस्था और समाज के विकास में डिजिटलीकरण के योगदान का मूल्यांकन कीजिये।

Evaluate the contribution of digitization in the development of Indian economy and society.

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

डिजिटलीकरण ने तात्पर्य डिजिटल प्रक्रियाओं, उपकरणों के प्रयोग क्षेत्र के विस्तार में है।

भारत में डिजिटलीकरण के संदर्भ में डिजिटल इंडिया कार्यक्रम, राष्ट्रीय ऑप्टिकल फाइबर मिशन, डिजिटल साक्षरता अभियान सहित परीक्षा प्रयोगों ने बढ़ावा दिया है।

अर्थव्यवस्था व समाज के विकास में योगदान

① डिजिटल भुगतानों को बढ़ावा देने के ~~द्वारा~~ भुगतान वगैरे होगा, योजनाओं की क्षमता बढ़ना जिससे गरीबी व असमर्थ विकास प्र ज्यादा



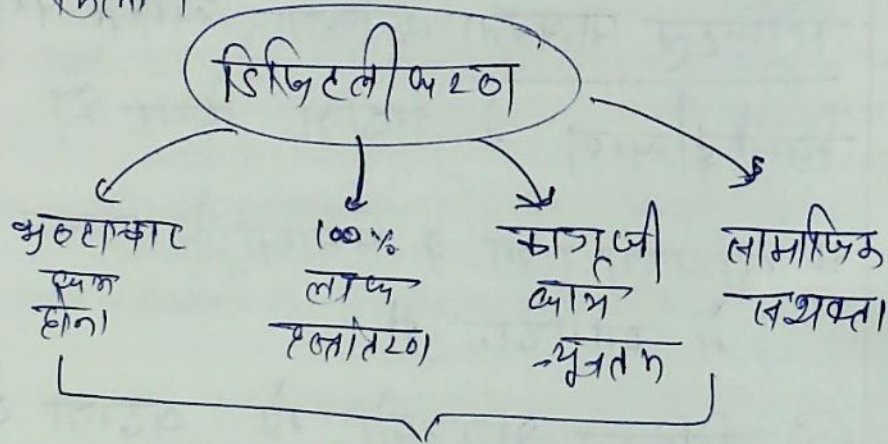
कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

सुधार में योगदान किया।

2) कृषि क्षेत्र की डिजिटलीकरण से क्षेत्र ग्राम्य समीक्षण व कृषि प्रशिक्षण हुआ जिससे कृषि की उपादकता में वृद्धि हुई।

3) प्रशासन के पारदर्शिता व इसता को ले लक्ष्य व जन-केंद्रित प्रशासन को बढ़ावा दिया।



- L अधिक इसता में
- L रिपोर्ट कम होना
- L जन-केंद्रित सुधार
- L etc

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(c) भारत में बढ़ते नदी जल विवाद किस प्रकार नदी जोड़ो परियोजना के मार्ग में चुनौती प्रस्तुत कर रहे हैं?

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

How are increasing river water dispute in India presenting challenges in the path of river linking project?

भारत में नदी जल विवाद की अति की वृद्धि की है। नदी जोड़ो परियोजना की निष्फलता राज्य-राज्य सामंजस के बिना संभव नहीं है। जल राज्य परस्पर जल के खेतों को लेकर विवाद कर रहे हैं तो वास्तव में पूरा संभाव्य है कि नदी जोड़ो के दौरान अपने-2 लाख को अधिकतम बचने के उद्देश्य से पुनः विवाद पैदा करेंगे। इसके अलावा, विवाद के कारण नदी के किनारे के विवाद अधीन के प्रभाग के निर्माण में विवाद उत्पन्न होता है।





कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(d) क्या कारण हैं कि कमान क्षेत्र विकास कार्यक्रम अपने उद्देश्यों की प्राप्ति में सफल नहीं हो पाया है?

What are the reasons that the Command Area Development programme has not been successful in achieving its objectives?

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

कमान क्षेत्र में प्राथमिक 15
वर्षों में नहर विद्यालय
निर्माण किया गया है
ए - राष्ट्रीय में इंदिरा गांधी
नहर कमान क्षेत्र

कमान क्षेत्र विकास कार्यक्रम
का उद्देश्य मुक्त: कमान क्षेत्र के
on field व off field विकास
कार्य द्वारा कृषि की उत्पादकता
को अधिकतम करने है।

लेकिन कमान क्षेत्र विकास
कार्यक्रम अपने उद्देश्यों में सफल
नहीं हो पाया है।

- कारण - ① कमान क्षेत्र में अति जल शक्ति
② कमान क्षेत्र में off field

कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

सार्थक यथा - साख सुविधा ,
परिपहन विधाय आदि न हो
पाना।

③ उमान श्रेण में कमल विभाजन
की आधारशीयता

④ उमान श्रेण में मुदा लवणीकरण
व जल जमाव की दशा।

⑤ जागतिकता का अभाव

⑥ नदी जल विषाद

फलतः उमान श्रेण

विकास पार्थक्य आधिकतः ही

नकल रहे तथा जका मुख्य कारिका

तः विधानो की ही किला है



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(e) भारत में अंतर्राज्यीय जलमार्ग का विकास हरित अर्थव्यवस्था और समग्र विकास के लिये उपयोगी है। व्याख्या कीजिये।

Development of interstate waterways is useful for green economy and overall development in India. elucidate.

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

हाल ही में गंगा नदी पर राष्ट्रीय जलमार्ग विकास परिषद का परियोजना कार्य चल रहा है।

जलमार्ग का विकास की व्यापकता (उपयोगिता) है।

1) यह सड़क व रेल की तुलना में कम गुणा करता है।

2) यह कम इन्वॉल्वमेंट (Cost) करता है तथा अधिक पर्यावरण अनुकूल है।

3) जलमार्ग का विकास दो मुख्य क्षेत्रों के साथ करे की मध्यम क्षेत्रों का विकास करता है जिससे सड़क परिवहन से जोड़ने पर संपूर्ण प्रदेश का विकास हो पाता है।

कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

① जलमार्ग विकास आम जन के कृषि उत्पादन को औद्योगिक केंद्रों से लूना औद्योगिक उपकरणों के उपकरण प्रदर्शनों के पहुंचाकर विकास को समग्र बना देगा।

इस संदर्भ में हाल ही में गंगा-दाह्य रो रो कड़ी जलिय योजना, राष्ट्रीय जलमार्ग-1 पर मल्ली मॉडल ऑडिटर केंद्रों का विकास महत्वपूर्ण है।

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या को अतिरिक्त कुछ न लिखें।

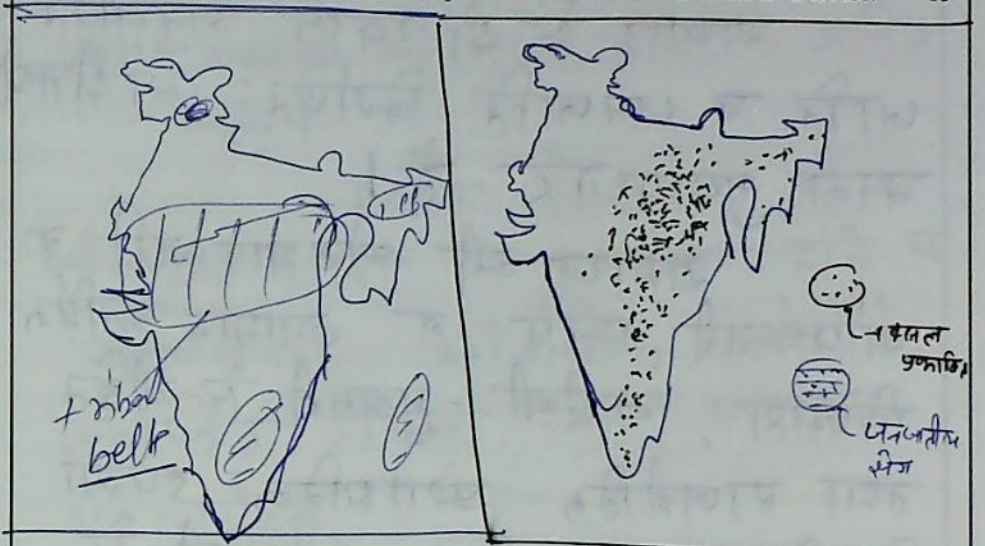
(Please do not write anything except the question number in this space)

8. (a) "भारत सरकार अनुसूचित जाति/जनजाति का सामाजिक-आर्थिक विकास कर नक्सलवाद के भौगोलिक विस्तार को खंडित कर सकती है।" विवेचना कीजिये। 15

"The Government of India can split the geographical expansion of Naxalism by making socio-economic development of scheduled caste / tribe." Discuss. 15

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)



जिसी भी आंदोलन या संगठन के अस्तित्व बनाये रखने के लिए विचारधारा (तेहख), धन के साक्ष उपलब्ध बनाधार तीनों आवश्यक होते हैं।

नक्सलवाद मुक्त: शोषण की समाप्ति, समानता की स्थापना आदि के मुद्दों की स्थापना को लेकर प्रारंभ हुआ प्रथम हिंस्र आंदोलन था जो काव्य आतंकवाद की शिष्ट में काकल



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

अपने मुल उद्देश्य से प्रकट गथा है।

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

समाज के दो खण्ड अनुसूचित जाति व जनजाति विशेषतः आदीवासी बना मुख्यधार है।

समाज की अेदभावकारी व शोषणकारी व्यवस्था व व्यापक आर्थिक विषमता, गरीबी - भुखमरी से पीड़ित तथा राजनीतिक - प्रशासनिक इपेक्षा के शिकार से लोग आसानी से 'चबसलियों' का शिकार बन जाते हैं तथा स्तरपार से अपना शत्रु समझकर चम्पली कोटीलन को चलाते हैं।

सरकार से/सा के सामाजिक-आर्थिक विकास द्वारा अपने निम्न प्रियारे शामिल है -

- ① शिक्षा का विद्यास व स्वास्थ्य कोष
- ② शोषण से सुरक्षा व आजीविका सुनिश्च



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

3) आत्मसशक्ता व जागरूक व्यक्त

क) समाज की मुख्य धारा में शामिल करें।

इससे ये लोग समाज की मुख्य धारा में शामिल होंगे व नक्सलवाद और गैरकानूनी गतिविधियों से विभाजित होकर स्वतः समाज ही लायेंगे।

इस दिशा में सरकार द्वारा ST/SC (संशोधन) क्वॉट, ~~इंटरनेट~~ अप, राष्ट्रीय विद्यालय, वनधन बैंक, रोशनी परिचालन आदि चलाये हैं।

कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(b) भारतीय नगरों की आकारिकी के विकास का संक्षिप्त विवरण देते हुए आधुनिक नगरों की आकारिकी पर देशी एवं विदेशी तत्त्वों के मिश्रित प्रभाव का वर्णन कीजिये। 20

While giving the overview of evolution of the morphology of Indian cities, describe the mixed impact of native and foreign elements on the morphology of modern cities. 20

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

नगरों की आकारिकी
मूलतः इस देश की समाज की
सामाजिक आर्थिक-सांस्कृतिक विकास की
दशा व अनुक्रम से निर्धारित होती है।

भारत की नगरों की
आकारिकी प्राचीन दृष्टि वाली
जेम्स बार्ड प्रतिक्रम (मौहकपोदाजे शहर)
से लेकर मध्य काल में मुस्लिम
धर्म के मुल्यों रुद्ध तैशोहित हुवा
अधुनिक ब्रिटिश काल में हावनी बार्ड,
माल रोड, सीबीडी जैसी विशेषताएँ
आयी।

आधुनिक नगरों की आकारिकी
में देशी व विदेशी तत्वों दोनों
का मिश्रण पाया जाता है।

कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

- ① एथ और भारतीय नगरों के डेंजी-डैब्री इमारतें हैं तो दुमरी और कम मात्रा में ही लगी लेकिन कृषि क्षेत्र प्रचुर होता है
- ② जंगल जैसा कंप्यूट बोर्ड प्रतिक्रम डिपेम सिटी कॉमलेक्स जैसी पश्चिमी संरचनाएँ
- ③ चौक भारतीय लीजीडी यथा (सौंदर्य चौक) के साथ कनॉट प्लेस जैसी सिदेशी व्यथा
- ④ ~~एथ~~ भारतीय नगरों के पश्चिमी जीवन शैली पक्-पार्टी, हॉलिडे, घर में बैठकर काम करने के साथ-2 भारतीय शैली के अनुक्रम मंदिर, मूलों का अभिवादन जादि होता है



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।
(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।
(Please don't write anything in this space)

- ⑤ भारतीय नगरो के उच्च स्तर के अपार्टमेंट के माध्यम से सुव्यवस्थापित पानी जाती है।
- ⑥ भारतीय नगरो के सिविल लाइन, पुलिस लाइन, माल रोड, आदि का पालना पाना विदेशी मूल्यों के प्रभाव को दर्शाती है।
- ⑦ भारतीय नगर की आधुनिक बहुराष्ट्रीय मॉडल पर आधारित है।
जैसे - दिल्ली, वाराणसी



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

(c) भारत में कोयला की खपत नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता के विकास के प्रति प्रतिबद्धता को कम करती प्रतीत होती है। विश्लेषण कीजिये। 15

Consumption of coal in India seems to be reducing the commitment towards development of renewable energy capacity. Analyze. 15

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

उर्जा आवश्यकताओं की पूर्ति खिंची जा देय की आधारभूत लक्ष्य होता है।

भारत में नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता के विद्यमान देय प्रति परिणत समझती, ENR और में प्रतिबद्धता व्यक्त की है। 2030 तक 175 गीगा वाट ऊर्जा जैत- जीवाश्म स्रोतों से उल्लेख करती है।

बाधक तत्व

- 1) भारत में लापते की भारी खपत है क्योंकि ~~इसकी~~ पहले उत्पादन इपलब्धता व ऊर्जा की उच्च माँग की दशा की दुरी है।
- 2) भारत अपनी विद्युत आवश्यकताओं



कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।
(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।
(Please don't write anything in this space)

की प्रकृति के लिए व्यक्तित्व पर
अति निर्भर है।

लेकिन जस व्धारण माग से
त्रवीपरणीय इर्जा का विकास
नहीं हो रहा हो सत्य नहीं है।
अर्थात् अन्य कारण की विषयान है।

3) मंढगी तप्यकीप - त्रवीपरणीय

इर्जा तप्यकीप का भारत के
पास अफ्काव है तथा विपसित
देशों से खरीदना भारत की
वितीय व्यावहार्यता के नहीं है।

4) असंशुिक दौर - भारत के

त्रवीपरणीय इर्जा का
विकास असंशुिक दौर के है इसके
विकास के उगाति हो रही है
हालांकि की गति ~~की~~ है।





कृपया इस स्थान में प्रश्न संख्या के अतिरिक्त कुछ न लिखें।

(Please do not write anything except the question number in this space)

कृपया इस स्थान में कुछ न लिखें।

(Please don't write anything in this space)

प्रश्न : भारत अपनी प्रतिबद्धता की और सतत प्रगतिमान है जिसे विश्वसित देश किराया 9 ग्रैंडोमिजी लक्ष्यो द्वारा अद्विप लीगत उदान कर सकते हैं

Feedback

Questions

Model Answer & Answer Structure

Evaluation

Staff



भूगोल (वैकल्पिक विषय)

मॉड्यूल - VIII

(द्वितीय प्रश्न-पत्र-संपूर्ण पाठ्यक्रम)

निर्धारित समय: तीन घंटे
Time Allowed: Three Hours

अधिकतम अंक : 250
Maximum Marks : 250

प्रश्न-पत्र के लिये विशिष्ट अनुदेश

कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश को ध्यानपूर्वक पढ़ें:

इसमें आठ प्रश्न हैं जो दो खण्डों में विभाजित हैं तथा हिन्दी एवं अंग्रेजी भाषा में मुद्रित हैं।

परीक्षार्थी को कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

प्रश्न संख्या 1 और 5 अनिवार्य हैं तथा बाकी में से प्रत्येक खण्ड से कम-से-कम एक प्रश्न चुनकर किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

प्रत्येक प्रश्न/भाग के अंक उसके सामने दिये गए हैं।

प्रश्नों के उत्तर उसी माध्यम में लिखे जाने चाहियें जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया है, और इस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू.सी.ए.) पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अंकित निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिये। उल्लिखित माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे।

प्रश्नों में शब्द सीमा, जहाँ विनिर्दिष्ट है, का अनुसरण किया जाना चाहिये।

जहाँ आवश्यक हो, अपने उत्तर को उपयुक्त चित्रों/मानचित्रों तथा आरेखों द्वारा दर्शाएँ। इन्हें प्रश्न का उत्तर देने के लिये दिये गए स्थान में ही बनाना है।

प्रश्नों के उत्तरों की गणना क्रमानुसार की जाएगी। यदि काटा नहीं हो, तो प्रश्न के उत्तर की गणना की जाएगी चाहे वह उत्तर अंशतः दिया गया हो। प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़ा हुआ पृष्ठ या उसके अंश को स्पष्ट रूप से काटा जाना चाहिये।

QUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS

Please read each of the following instruction carefully before attempting questions:

There are EIGHT questions divided in TWO SECTIONS and printed both in HINDI & ENGLISH.

Candidate has to attempt FIVE questions in all.

Questions no. 1 and 5 are compulsory and out of the remaining, any THREE are to be attempted choosing at least ONE from each section.

The number of marks carried by a question/part is indicated against it.

Answers must be written in the medium authorized in the Admission Certificate which must be stated clearly on the cover of this Question-cum-Answer (Q.C.A.) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.

Word limit in questions, wherever specified, should be adhered to.

Illustrate your answers with suitable sketches/maps and diagrams, wherever considered necessary. These shall be drawn in the space provided for answering the question itself.

Attempts of questions shall be counted in sequential order. Unless struck off, attempt of a question shall be counted even if attempted partly. Any page or portion of the page left blank in the Question-cum-Answer Booklet must be clearly struck off.