

VISIONIAS

INSPIRING INNOVATION

ABHYAAS MAINS

सामान्य अध्ययन (प्रश्न पत्र-I)/GENERAL STUDIES (Paper-I) (2928)

निर्धारित समय: तीन घंटे
Time Allowed: Three Hours

अधिकतम अंक: 250
Maximum Marks: 250

सामान्य अनुदेश

इस प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू.सी.ए.) पुस्तिका में 55+1 पृष्ठ हैं। प्रश्न-पत्र, क्यू.सी.ए. पुस्तिका के अंत में संलग्न है, जो अलग (वियोज्य) किया जा सकता है और उम्मीदवार परीक्षा के उपरांत अपने साथ ले जा सकते हैं।

रफ कार्य के लिए, इस पुस्तिका के अंत में खाली पृष्ठ दिया गया है।

पुस्तिका प्राप्त होने पर, कृपया यह जांच कर लें कि इस क्यू.सी.ए. पुस्तिका में कोई कमी न हो, फटा हुआ पृष्ठ न हो अथवा कोई पृष्ठ गायब न हो इत्यादि। यदि ऐसा हो, तो इसके बदले नई क्यू.सी.ए. पुस्तिका प्राप्त कर लें।

General Instructions

This Question-Cum-Answer (QCA) Booklet contains 55+1 pages. Question Paper in detachable form is available at the end of the QCA Booklet which can be taken away by the candidate after examination.

For rough work, blank page has been provided at the end of this Booklet.

On receipt of the Booklet, please check that this QCA Booklet does not have any shortcomings, torn or missing pages etc. If, so, get it replaced with a fresh QCA Booklet.

(उम्मीदवार द्वारा भरा जाएगा/To be filled by the Candidate)

पंजीकरण सं./Registration No. : 45943301

अभ्यर्थी का नाम/Name of Student : JITENDRA KUMAWAT

माध्यम: हिंदी/अंग्रेजी
Medium: Hindi/English

HINDI

तारीख
Date

24/08/2024

सामान्य अध्ययन (प्रश्न पत्र-I) GENERAL STUDIES (Paper I)

केंद्र
Centre Lilwahi Vidya
mandir, Shakti Nagar

→ Mukherjee
Nagar

Shakya
निरीक्षक के हस्ताक्षर
Invigilator's Signature

	<p style="text-align: center;">महत्वपूर्ण अनुदेश</p> <p>उम्मीदवारों को नीचे उल्लिखित निर्देश सावधानी से पढ़ लेने चाहिए। किसी भी निर्देश का उल्लंघन करने पर उम्मीदवारों को मिलने वाले अंकों में कटौती, उम्मीदवारी रद्द या आयोग के परवर्ती परीक्षाओं के लिए वर्जित करने इत्यादि के रूप में दण्डित किया जा सकता है।</p>	<p style="text-align: center;">Important Instructions</p> <p>Candidates should read the undermentioned instructions carefully. Violation of any of the following instructions may entail penalty in the form of deduction of marks, cancellation of candidature, debarment from further Examination of the Commission etc.</p>
1	<p>(क) अपना पंजीकरण सं. एवं अन्य विवरण केवल प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका (क्यू.सी.ए.) में उम्मीदवार के लिए निर्धारित स्थान पर ही लिखें।</p> <p>(ख) इस पुस्तिका में अन्यत्र कहीं भी अपना नाम, पंजीकरण सं., मोबाइल नं., पता अथवा प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका (क्यू.सी.ए.) संख्या न लिखें जिससे आपकी पहचान का खुलासा हो।</p>	<p>(a) Write your Registration Number and other details only in the space provided in the Question-Cum-Answer (QCA) Booklet for candidates.</p> <p>(b) Do not disclose your identity in any manner such as, by writing your Name, Registration number, Mobile number, Address, Question-Cum-Answer (QCA) Booklet No. etc. elsewhere in the Booklet</p>
2	<p>अपनी प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में कहीं भी प्रश्नों के वास्तविक उत्तर के अतिरिक्त कुछ न लिखें जैसे कि कोई कविता/दोहा, अभद्र या अपमानजनक अभिव्यक्ति इत्यादि और न ही कोई ऐसा चिन्ह/निशान बनाएं जिसका उत्तर से सम्बन्ध न हो।</p>	<p>Do not write in the QCA Booklet anything other than the actual answer such as couplet, obscene, abusive expression etc., nor put any sign/mark having no relevance to the answer.</p>
3	<p>परीक्षक को प्रत्यक्ष/अप्रत्यक्ष रूप से कोई भी प्रार्थना/धमकी भरी बातें न लिखें।</p>	<p>Do not make any direct/indirect appeal/threat to the examiner.</p>
4	<p>उत्तर अस्पष्ट अथवा गंदी लिखावट में न लिखें। इस प्रकार के उत्तर का मूल्यांकन नहीं भी किया जा सकता है।</p>	<p>Do not write answers in bad/illegible handwriting. Such answers may not be evaluated.</p>
5	<p>उत्तर स्याही में ही लिखें। उत्तर लिखने के लिए पेंसिल का उपयोग न करें, हालांकि आरेख, चित्र इत्यादि बनाने के लिए पेंसिल का उपयोग किया जा सकता है।</p>	<p>Write answers in ink only. Do not use pencil for writing the answers. However, pencil may be used for drawing diagrams, sketches, etc.</p>
6	<p>प्रवेश पत्र में उल्लेख किए गए माध्यम के अलावा अन्य किसी माध्यम में उत्तर न लिखें। अधिकृत और अनधिकृत की मिली जुली भाषा का भी उपयोग न करें।</p>	<p>Do not write answers in medium other than the authorized medium in the Admission Certificate. Do not use mixed language either i.e. authorize and unauthorized media together for writing answers.</p>
7	<p>प्रश्नों के उत्तर ठीक उसके नीचे दिए गए निर्धारित स्थान पर ही लिखें। निर्धारित स्थान के अलावा किसी अन्य स्थान पर लिखे गए उत्तर का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।</p>	<p>Write answer at the specific space (right below the question) only. Answers written elsewhere at unspecified places in the booklet shall not be evaluated.</p>
8	<p>यदि आप अपने किसी उत्तर को रद्द करना चाहते हैं तो उसे पेन से काट दें तथा उस पर "रद्द" लिख दें, अन्यथा उसका मूल्यांकन किया जा सकता है।</p>	<p>If you wish to cancel any work, draw your pen through it and write "Cancelled" across it, otherwise it may be valued.</p>

कार्यालय के प्रयोग हेतु For Official Use	कार्यालय के प्रयोग हेतु For Official Use
<p>परीक्षक के हस्ताक्षर Signature of Examiner(s)</p>	

प्राप्तांक के विवरण (परीक्षक द्वारा भरा जाएं)/ Marks Details (To be filled by the Examiner(s))

प्रश्न सं. Q. No.	अंक Marks		प्रश्न सं. Q. No.	अंक Marks	
1			11		
2			12		
3			13		
4			14		
5			15		
6			16		
7			17		
8			18		
9			19		
10			20		
उप-योग (A) Subtotal (A)			उप-योग (B) Subtotal (B)		
सकल योग (A+B) / GRAND TOTAL (A+B)					



सामान्य अध्ययन (प्रश्न पत्र-I)/GENERAL STUDIES (Paper-I) (2928)

निर्धारित समय: तीन घंटे
Time Allowed: **Three Hours**

अधिकतम अंक: 250
Maximum Marks: **250**

प्रश्न-पत्र संबंधी विशेष अनुदेश

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

कुल बीस प्रश्न दिए गए हैं जो हिंदी और अंग्रेजी दोनों में छपे हैं।

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

प्रत्येक प्रश्न/भाग के लिए नियत अंक उसके सामने दिए गए हैं।

प्रश्नों के उत्तर उसी माध्यम में लिखे जाने चाहिए, 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 निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए। उल्लिखित माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे।

प्रश्न संख्या 1 से 10 तक का उत्तर 150 शब्दों में तथा प्रश्न संख्या 11 से 20 तक का उत्तर 250 शब्दों में दीजिए।

प्रश्नों में इंगित शब्द सीमा को ध्यान में रखिए।

प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़े गए कोई पृष्ठ अथवा पृष्ठ भाग को पूर्णतः काट दीजिए।

QUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS

Please read each of the following instructions carefully before attempting questions.

*There are **TWENTY** questions printed both in **HINDI** and in **ENGLISH**.*

All questions are compulsory.

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 (QCA) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in a medium other than the authorized one.

Answers to Questions No. 1 to 10 should be in 150 words, whereas answers to Questions No. 11 to 20 should be in 250 words.

Keep the word limit indicated in the questions in mind.

Any page or portion of the page left blank in the Questions-cum-Answer Booklet must be clearly struck off.

EVALUATION INDICATORS

1. Contextual Competence
2. Content Competence
3. Language Competence
4. Introduction Competence
5. Structure - Presentation Competence
6. Conclusion Competence

Overall Macro Comments / feedback / suggestions on Answer Booklet:

1.

2.

3.

4.

5.

6.

All the Best

1.

जनजातीय कला किस प्रकार भारतीय जनजातीय समुदायों के सांस्कृतिक परिप्रेक्ष्यों एवं मूल्यों के बारे में मूल्यवान जानकारी प्रदान करती है? (उत्तर 150 शब्दों में दीजिए)

How does tribal art provide valuable insights into the cultural perspectives and values of Indian tribal communities? (Answer in 150 words)

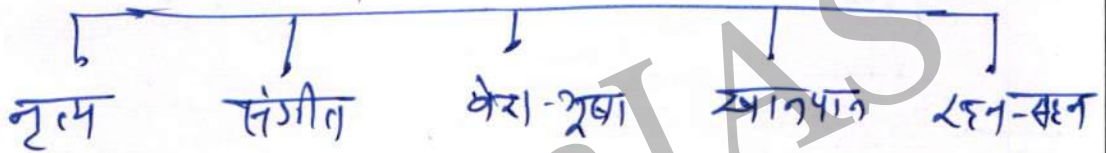
10

उम्मीदवारों को इस हार्शिए में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

A. 341 के अनुसार वे समुदाय जो सामाजिक भाविक दृष्टि ले विद्वेष्टे हुए हैं, जनजाति कहलाते हैं।

जनजातना 2011 के अनुसार 8.4% जनजाति

जनजाति कला



कला -

सांस्कृतिक परिप्रेक्ष्यों और मूल्यों के बारे में जानकारी

नृत्य कला

जोते - राजस्थान
केकालबेलिया
कर्नाटक - भूतनाटक
इटीलजद - गोलमाता
गुजरात - डांडिया
आदि

1) समाज विरोध के अड्याक ले गुडे महत्व का दर्शाना

2) सहागिता तथा सामाजिक एकता का विकास जैसे मूल्य

उदा - कालबेलिया (UNESCO अमूर्त वंशुति) के अफ में एक 5 महिलाएं साझा रत्य

संगीत

उदा. ~~MP~~ के
गोंड जनगति
द्वारा,
राग. के लंगा
मांगनिया
झारखंड के सहरा
जनगति द्वारा

- संगीत के विशेष राग
जैसे राग - मालकोरा
- अपनी लंछुति का असंगत
वर्णन
जैसे - लंगा द्वारा
रजावाड़ी लंछुति

वेशभूषा

जैसे
MP के नील
राजस्थान के
जरासिमा
H.E के नागा,
बुडी, फिगा
जनगति

- त्योंही विशेष के अनुकूल
वेशभूषा जैसे - खिंची
द्वारा के कौरा

- अपनी वेशभूषा का व्यावसायिकरण
जैसे - तेलंगाना का तेलिया
द्वारा

खानपान

जैसे - भाल
लक्षण,
विशेष व्यंजन
जैसे - मिस्सी
द्वारा

- कई जनगतिओं द्वारा अपनी
जातिप चहचान बनाया
जैसे - महुआ

रहन-सहन

उदा. जरासिमा
नील

→ विशेष तरीके के भवन जैसे
'चापरा' 'इ' आदि

इस प्रकार जनगति का कला जनगतिप समूहों के
द्वारा के दमों मूल्यवान गतिपारी होती है जो
इन्हे अद्वितीय बनाती है

2. भारतीय स्वतंत्रता संघर्ष के प्रति महात्मा गांधी और जवाहरलाल नेहरू के दृष्टिकोणों में समानता एवं अंतर बताइए। (उत्तर 150 शब्दों में दीजिए)
- Compare and contrast the approach of Mahatma Gandhi and Jawaharlal Nehru towards the Indian freedom struggle. (Answer in 150 words)

उम्मीदवारों को इस इच्छा में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

10

भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के वर्ष 1915 के दशकाल महात्मा गांधी तथा जवाहर लाल नेहरू की प्रत्यक्ष श्रद्धा रखे हैं। दोनों ही सांभाल के सच्ये स्वरूप रहे हैं।

दृष्टिकोणों में समानता

- ① अंग्रेजों को मुख्य दुश्मन मानना
- ② औपनिवेशिक शासन की कटघर पलटना
- ③ जनशक्ति के माध्यम से आंदोलन
- ④ सभी वर्गों को शामिल करना जैसे महिला पुरुष, दलित, पंजीयति स्लाडि
- ⑤ संवैधानिक तरीकों से आंदोलन करना
- ⑥ अंग्रेजों को एक प्रभावी संगठन के रूप में राष्ट्रीय अलिखित की प्रेरणा प्रदान
- ⑦ मानवाधिकारों की रक्षा करना

इतिहास में दिल्ली

उम्मीदवारों को इस लिखावट में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

महात्मा गांधी

- ① सत्याग्रह जैसे उपक्रमों के अहिंसात्मक आंदोलन चलाया जा सके
- ② सत्य व द्वितीय विश्व युद्ध में अंग्रेज समर्थक
- ③ रचनात्मक कार्यों में अधिक व्यस्त
- ④ विभिन्न भाषाओं का भाषा जनता आंदोलन के लिए तैयार नहीं
- ⑤ विचारधारा - उदारवादी
- ⑥ रणनीति - संघर्ष-विराट संघर्ष

जवाहरलाल नेहरू

- ① सत्याग्रह से शुरू लेकिन आंदोलन का भी समर्थन
- ② अंग्रेज समर्थक नहीं बल्कि स्वतंत्रता विरोध
- ③ राजनीति में कार्यों में अधिक व्यस्त
- ④ सर्व जनता को जनसंपर्क हेतु तैयार भारत
- ⑤ विचारधारा - साम्यवादी
- ⑥ रणनीति - लगातार संघर्ष

अद्यपि दोनों में पर्याप्त अंतर इतिहास में है और भी गांधी ने 1924 में लार्ड अडिपेरान में जवाहरलाल नेहरू को अपना समर्थक किया

3. द्वितीय विश्व युद्ध के उपरान्त वि-औपनिवेशीकरण को तीव्र करने वाले प्रमुख कारक क्या हैं? (उत्तर 150 शब्दों में दीजिए)
 What are the key factors that accelerated decolonization post-World War II? (Answer in 150 words)

उम्मीदवारों को इस कक्ष में नही लिखना चाहिए
 Candidates must not write on this margin

10

द्वितीय विश्व युद्ध - 1939 से 1945 तक
फिर राष्ट्रों एवं धुसी राष्ट्रों के बीच लड़ा
गया। जिसका परिणाम लयावह रहा
साथ ही वि-औपनिवेशीकरण की प्रक्रिया
तेज हुई।

विऔपनिवेशीकरण को तेज करने वाले कारक

① ब्रिटेन का महाशक्ति के रूप में अंत

द्वितीय विश्व युद्ध के ब्रिटेन

की विचारधारा हार हुई तथा

अब यह महाशक्ति नहीं रहा

② दो महाशक्तियों का उदय

अमेरिका तथा रूस। सोवियत

संघ के रूप में दो महाशक्तियों

का उदय हुआ।

③ संपूर्ण विश्व पर क्रम गा

↳ यूरोप के अधिकांश देश 2000
के कारण अतिराफ कर्न में दुबजये
तथा अपना लापरवाही को चुके थे

④ जन-भांडीलों में तेजी

↳ भारत, क्लेशिया, बर्मा इत्यादि
देशों में जनभांडीलों में अतिराफ
हुई हुई।

⑤ ब्रिटेन, फ्रांस, पुर्तगाल जैसे यूरोपीय

देश अपने मध्यपूर्व अ उपनिवेशों को
खोना नहीं चाहते थे इसलिए
स्वतंत्रता दी

⑥ नवजागण कीचेतना - विपिन राष्ट्रवादी

नेताओं में चेतना फैल गई की अंग्रेज
अजेय नहीं हैं।

इसके कारणों से द्वितीय विश्व युद्ध के बाद
वि-अपनिवेशीकरण में तेजी भापी।

4.

मानव अतिक्रमण शहरी क्षेत्रों में जल निकायों को किस प्रकार प्रभावित करता है? (उत्तर 150 शब्दों में दीजिए)

How does human encroachment impact water bodies in urban areas? (Answer in 150 words) 10

उम्मीदवारों को
इस कश्चिप में
नहीं लिखना
चाहिए
Candidates
must not
write on
this margin

भारत में विश्व की 18% जनसंख्या तथा
4% जल स्रोत है साथ ही लगातार बढ़ते
शहरीकरण के कारण जल निकाय प्रभावित
होते हैं - जैसे चेन्नई में 'जीरो डे' होगा

मानव अतिक्रमण द्वारा शहरी जल निकायों
का प्रभाव

① अतिप्रगति शहरी विकास के कारण
सांस्कृतिक भारी श्रद्धि खतप
जैसे - चेन्नई में पल्लीगावई
वेरलैड

② शहरी कचरा जल निकायों में जाता
जैसे - अहमदाबाद में 24% पानी
दिल्ली के क्षेत्र में 76%
प्रदूषण भी

③ मलिन वस्तुओं अधिकतर शहरी जलीय
निकायों के पास

④ पुनर्जनन, पुनर्पयोग की संभावना कम
उदा. रिजर्व डायमंड डीम वषी
 के बावजूद पानी की कमी

⑤ बढ़ता दबाव - शहरीकरण, जनसंख्यावृद्धि
औद्योगिक प्रतिष्ठानों
 इत्यादि के कारण

जैसे - कोलकाता व बेंगलुरु में

उदा. East Kolkata Wetland

⑥ वन ~~विनाश~~ के कारण - पानी तथा वर्षा
की कमी उदा. बेंगलुरु

⑦ शहरी कूड़े के जंगल - पानी लोखने के
साधन नहीं

उपाय

3R - Reduce Reuse Recycle	वर्षा जल संचयन	निर्मुक्ति शहरीकरण	दिलि शहर सामूह सिफारिशें
---------------------------------	-------------------	-----------------------	--------------------------------

"जल है तो कल है" इसलिए SDG लक्ष्यों की

पूर्ति व सबको स्वच्छ जल हेतु इसे ध्यान
 अत्यधिक आवश्यक है।

5.

भौतिक भौगोलिक विशेषताएं परिवहन प्रणालियों के विकास और संचालन को किस प्रकार प्रभावित करती हैं?
(उत्तर 150 शब्दों में दीजिए)

How do physical geographical features influence the development and operation of transportation systems? (Answer in 150 words)

10

उम्मीदवारों को
इस हिसाब में
नहीं लिखना
चाहिए
Candidates
must not
write on
this margin

विश्व में विभिन्न प्रकार की भौगोलिक
विशेषताएं पाई जाती हैं जैसे- पहाड़,
महासागर, पठार, नदियाँ, घाटियाँ आदि।
जिससे परिवहन प्रणालियाँ प्रभावित होती हैं।

भौतिक भौगोलिक विशेषताओं का परिवहन
प्रणालियों पर प्रभाव

सकारात्मक

① भौगोलिक विशेषता के अनुकूल
परिवहन

जैसे - a) मैदानों में मार्ग
तथा रेल नेटवर्क

b) पहाड़ों में झाड़ (Tunnel)

तथा रोप-वे, जिप-लार्किंग

c) महासागरों, नदियों में
जल परिवहन जैसे -
जहाजरानी, झूज

② यह कई अवसंरचनाओं के विकास में सहायक जैसे
पहाड़ी क्षेत्रों में रेलवे लाइन बनाना

③ लागत को कम करता है
जैसे - नदियों, महासागरों के किनारे से कम अवसंरचना निर्माण

नकारात्मक

① जोखिम व जीवन संकट
जैसे - पहाड़ों में रेलवे तथा सड़क परिवहन या भूस्थल का खतरा - उदा. उत्तराखण्ड व केरल

② अवसंरचना निर्माण में कठिनाई
जैसे - जलवायु तथा झीलें बेगमोल्ली के एयरपोर्ट बनाने में बुलंद ईन प्रोजेक्ट के

③ समतल क्षेत्रों में सड़क से कम लागत बनाना जैसे - रेलवे प्रोजेक्ट

इस प्रकार भौतिक और गैर भौतिक विशेषता नकारात्मक व नकारात्मक क्षेत्रों को सड़क से सहायक करता है

6.

महासागरीय गर्त किस प्रकार निर्मित होती हैं? इन महासागरीय उच्चावच संरचनाओं की महत्वपूर्ण विशेषताओं का वर्णन कीजिए। (उत्तर 150 शब्दों में दीजिए)

How are ocean trenches formed? Describe the significant characteristics of these oceanic relief formations. (Answer in 150 words)

10

उम्मीदवारों को इस हिसाब में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

विश्व का 71% भाग महासागरीय भाग है जो अपनी महासागरीय स्थलाकृति के कारण अल्पसिद्ध विविध हैं जैसे -

MOR, ग्योरा, sea Mount, Trench
इत्यादि

महासागरीय गर्त का निर्माण

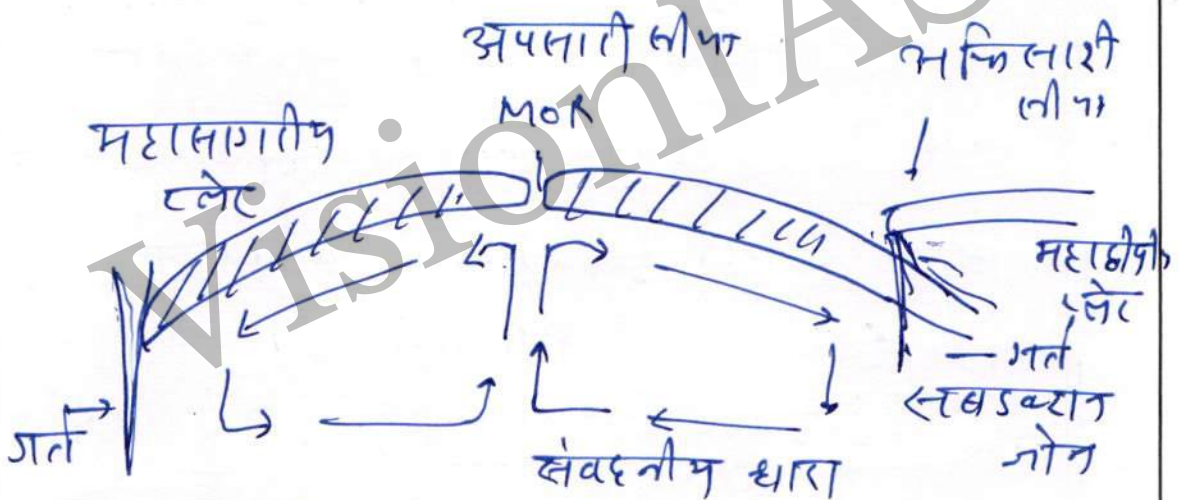


Fig महासागरीय गर्त

① महासागरीय धरातल पर संवहनन धाराओं के कारण लिथोस्फेयर गतिमान होता है।

② MOR के निकट महासागरीय अपसारी सीमा रहती है जो महासागरीय धरातल को दोनों ओर धकेलती है

③ महासागर - महाद्वीप अफिलारी सीमा
पर महासागरीय प्लेट - महाद्वीपीय
प्लेट से टकराती है

④ इस टकराव के कारण महासागरीय प्लेट
5) अधिविष्ण होना शुरू हो जाता है।

⑤ इस अधिविष्ण के फलस्वरूप प्लेट दूसरी
हो भौत गर्तों का निर्माण होता है
जैसे फिलीपीन प्लेट व अराब महासागर
प्लेट अफिलारी सीमा पर भूस्त्रियात
जार्त

महासागरीय जार्त की विशेषताएँ

- सर्वाधिक गर्ती महासागरीय संख्यना
जैसे भेरियान ड्रेच - 12000 मीटर
- अत्यधिक लंबी संख्यनाएँ - जैसे डेडरिया ड्रेच
- लगातार बनना व टूटना
- L भूकंप की संभावना होना
- L महासागरीय सत्यजीव जीवत होना

इस प्रकार महासागरीय जार्त अत्यधिक महत्वपूर्ण
संख्यना है जो सागरीय अधस्थल विस्तार का
प्रमाण है।

7.

हाल के समय में संपूर्ण भारत में अत्यधिक वर्षण की घटनाओं की बढ़ती संख्या के पीछे निहित कारणों की पहचान कीजिए। उनके सामाजिक-आर्थिक प्रभाव का आकलन कीजिए। (उत्तर 150 शब्दों में दीजिए)

Identify the reasons behind increasing number of extreme rainfall events throughout India in recent times. Assess their socio-economic impact. (Answer in 150 words)

10

उम्मीदगरी को इस वृत्ति में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

भारत एक उत्पन्न विवेकीय देश है जहाँ त्री-मानसून मानसून तथा पश्चिमी विक्षोभ के कारण वर्षा होती है। यहाँ रिकार्ड 5158 B (M) वार्षिक वर्षा होती है।

अत्यधिक वर्षण की घटनाओं के पीछे कारण

प्राकृतिक कारण

- मानसूनी दबावों का उभरना
- इंडियन ओशन डायपोल (IOD) का होना
- पैसिफिक ओशन डायपोल के कारण चउवाली की तीव्रता में वृद्धि से वर्षण वृद्धि
- अला-नीना (La-Niña) तथा द्विपल-डिपला-नीना का होना
- मैडिन-आस जूलियन आन्कीलेरा (MJO)
- पश्चिमी विक्षोभों की संख्या में वृद्धि

मानवीय कारण

↳ जलवायु परिवर्तन तथा ग्लोबल वार्मिंग

बढ़ते वर्षण के प्रकार

सामाजिक प्रकार

→ उत्तरीय वर्ग के अधिक परेशानी

↳ बाढ़, भू-स्खलन आदि कारण
जनित आपदाओं के कारण

→ प्रवाल के बहाव

↳ संप्रदित वर्षा वाले स्थानों में
और

→ जल-जनित बीमारियाँ जैसे- जापानी
एफिलेक्ज़ा

→ जन-जीवन अस्त व्यस्त होना

आर्थिक प्रकार

→ कृषि पर प्रभाव

↑ उत्पादकता बढ़ी नहीं है
↓ खरीफ की फसलें
कृषि का विनाश होने
कृपाल

→ जल की कमी बढ़

→ जल उपलब्धता घटी

→ जल जनित आपदाओं से आर्थिक उद्वेग

मानसून एक जलवायवीय घटना नहीं, यह भारतीय
जीवन व संस्कृति का आधार है, इसलिए
मानवीय अपात कटे इसे प्रबोधित करना आवश्यक है

8.

वर्ष 2030 तक भारत में विश्व की सबसे बड़ी कामकाजी आयु वाली जनसंख्या होने की संभावना है तथा यह कार्यबल में महिलाओं की कम भागीदारी के जोखिम को अब और अधिक नहीं उठा सकता है। विवेचना कीजिए। (उत्तर 150 शब्दों में दीजिए)

India is expected to have the largest working-age population in the world by 2030 and it cannot afford low participation of women in the workforce anymore. Discuss. (Answer in 150 words) 10

उम्मीदवारों को इस हिसाब में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

वर्तमान समय में भारत की 65% जनता युवा है, जिसका जनसांख्यिकी लाल 2041 तक मिलते रहने की संभावना है।

(भारत सरकार
2021)

विश्व की सबसे बड़ी कामकाजी आयु वाली जनसंख्या

↳ लगभग 800 मिलियन जनसंख्या

↳ औपचारिक क्षेत्र का कर्मचारी रूप में घना

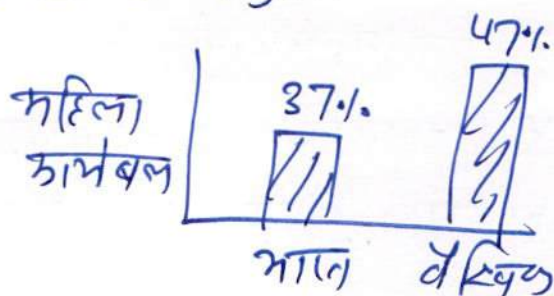
↳ कौशल विकास पर बल

↳ विश्व के अन्य देशों में बढ़ती हुई

जनसंख्या जैसे - जापान, इटली आदि

कार्यबल में महिलाओं की भागीदारी

↳ आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण
2023 के अनुसार



रुक्त भागीदारी के ढाँचे

- सापारिक - पिवृसतात्पर लोच
 - ↳ पति की आप अघिक होना
 - ↳ कृषि का महिलाकरण
- आर्थिक - आर्थिक ढाँचिर्माता
 - ↳ जेन्डा पे जेप (34%)
 - ↳ इलाल सीलिंग
- राजनीतिक - इच्छा शक्ति की रसाई
 - ↳ ऑपचारिकरण का अभाव

- इपाय - महिला शिक्षा को बढ़ावा
- ↳ अम षल का ऑपचारिकरण
 - ↳ महिला स्वात्मप
 - ↳ आर्पत्मकता या सुरक्षा डेना
 - ↳ महिला अनुकुल संलयना

- सराकारी ढाँच - POSH Act - 2013
- ↳ महिला SHS
 - ↳ महिला शिक्षा ढाँच
 - ↳ NRLM etc

थर्ड विलियन रिपोर्ट के अनुसार यदि महिला भागीदारी पुरुष भागीदारी के अमान होती है तो GDP में 27% तक वृद्धि होने से संभावना है

9.

क्या आप इस बात से सहमत हैं कि भारत में जाति का प्रगतिशील धर्मनिरपेक्षीकरण हुआ है? प्रासंगिक उदाहरणों के साथ अपने विचार का समर्थन कीजिए। (उत्तर 150 शब्दों में दीजिए)

Do you agree that there has been a progressive secularization of caste in India? Support your view with relevant examples. (Answer in 150 words)

10

उम्मीदवारों को इस खण्ड में नही लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

जाति एक सामाजिक व्यवस्था है, जिसमें
जन्म के आधार पर व्यक्ति के अधिकार
व कर्तव्य निर्धारित होते हैं

(जी. एच. सुर्जे)

भारतीय जाति का प्रगतिशील धर्मनिरपेक्षीकरण

संस्कृतिकरण - म.म. अहिंसा के
अनुसार निम्न जातियों उच्च जातियों
के लक्ष्य अपना रही हैं
जैसे शुद्धे द्वारा जनक धारण
करने

विसंस्कृतिकरण - उच्च जातियों द्वारा सख्त
जातिगत मानकों में शिथिलता
जैसे - उच्च जातियों द्वारा मांस
पकान व शराब लेवन

व्यावसायिकता - जजमानी व्यवस्था का
अंत होना

जैसे न जजमान न कमी 22

पुलचीली कार्य पद्धति व रोजगार

जोले - ब्राह्मण व्यापार
व बनिये - शिक्षण कार्य

समानता का अधिष्ठा

A.14 लक्ष्मी जो लफाउ
- अधिष्ठा

अस्पृश्यता भंत जोले A.17

जाति में धार्मिक तत्व बड़े हैं

- जोले जातिपे जो
- 1) सामाजिक दंगे
 - 2) खाप पंचायत का बंदना

इस प्रकार वर्तमान समय में भारतीय
समाज या जाति के धर्म संबंधी
भिन्नता स्वल्प दिखाई पडते हैं

10.

समग्र निर्धनता में कमी के बावजूद भारत में असमानता क्यों बढ़ती जा रही है? (उत्तर 150 शब्दों में दीजिए)

Why is inequality increasing in India despite the fall in overall poverty? (Answer in 150 words)

10

उम्मीदवारों को इस दृष्टि में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

नीति आयोग की बहुभाषी गरीबी
रिपोर्ट 2023 के अनुसार मात्र
11.2% जनता बहुभाषी गरीब है।

समग्र निर्धनता में कमी के बावजूद
असमानता बढ़ने के कारण

① क्षेत्रगत विहीन संवृद्धि

↳ क्षेत्रगती - 7.8%.

(CMIE
रिपोर्ट)

GDP ग्रोथ रेट

(7.2%)

② कृषि या अल्पविक निर्धनता

↳ 60% जनसंख्या

③ वित्तीय क्षेत्र का दो दशकों से

स्थिर होना - लगभग 18%.

④ कौशल विकास की क्षमता

L PLFS रिपोर्ट मात्र 4.2%
(2023)
जनता औपचारिक कौशल

⑤ असमानता घटना - अचानक की क्षमता

⑥ शिक्षा, स्वास्थ्य पर कदम लय

⑦ स्वास्थ्य की क्षमता निम्न

⑧ गुणवत्ता का होना

उम्मीदवारों को
इस हार्शिए में
नहीं लिखना
चाहिए
Candidates
must not
write on
this margin

11.

ब्राह्मणवाद और बौद्ध धर्म के बीच अर्थ, अनुयायियों और विचारधारा को लेकर हुई प्रतिस्पर्धात्मक एवं शत्रुतापूर्ण गतिशीलता ने किस प्रकार बौद्ध धर्म के पतन में भूमिका निभाई? (उत्तर 250 शब्दों में दीजिए)

How did the competitive and hostile dynamic between Brahminism and Buddhism over funding, followers, and ideology mark the decline of Buddhism? (Answer in 250 words) 15

उम्मीदगुं को इस हलिये में नही लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

बौद्ध धर्म का उदय महात्मा बुद्ध के ज्ञान प्राप्ति के साथ 563 ई. पू. में हुआ।

महात्मा बुद्ध के जीवन काल तथा इसके उपरांत भी यह खूब कला कूला लेकिन कालांतर में यह पतन की ओर अग्रसर हुआ

पतन के कारण

ब्राह्मणवाद

① बौद्ध धर्म की उत्पत्ति ब्राह्मणवाद के विरोध से हुई लेकिन आगे के बौद्ध अनुयायियों ने ब्राह्मण धर्म की बुराईयों को अपना लिया

जैसे - मूर्ति पूजा, पुरोहितों के अधिकार, पालि भाषा छोड़कर संस्कृत अपनाया

② ब्राह्मण धर्म के संरक्षकों ने बौद्ध धर्म का घतन किया

जैसे - 1) पुण्डरीक शंज ने बौद्धों को मारा तथा स्तूप नष्ट किए

2) शिव गणेश राजाओं ने बौद्धों का

③ ब्राह्मण बुद्धों तथा अपने धर्म की दृष्टियों को दूर किया

जैसे - अपवित्रता, द्विज जन्म, शास्त्रार्थ इत्यादि

अर्थ के कारण पतन

- बौद्ध धर्म के नए नए अर्थ निकाले गये
जैसे - उपालि (बौद्ध लिख्य) ने बौद्ध धर्म को सबसे वरिष्ठ धर्म बताया

अनुयायियों के कारण

- बौद्ध धर्म के अनुयायियों में विलगाव जैसा
- 1) आनेउ (बुद्ध के शिष्य) के करने पर संघ के महिला प्रवेश

बौद्ध शिक्षा पंचमकार में लिखी गई है
लिखे बौद्ध - संस्कृत, पुरुष, मत्स्य इत्यादि के
 अनुयायियों द्वारा मठों को वासनाघरों में तब्दील करना

विचारधारा के कारण

महायान, हीनयान जैसे वैचारिक मतों के
 महासंघिका तथा स्थाविकवाद जैसे मतों के
 वैज्रयान शाखा - डेवी तंत्र, वंश, मंत्र, जादू-योग में स्थला
 योगाचार, विश्रानवाद तथा शून्यवाद जैसे
 संपाद
 जैन बुद्धिज्म (जापान) के बदलाव

इन सब कारणों से बौद्ध धर्म का पतन हुआ।
 महात्मा बुद्ध ने अपने जीवनकाल में ही
 कहा था ' जो धर्म 2000 वर्षों तक
 चलता भव वह 500 वर्ष ही चलेगा।'
 और यही लिखे हुआ। लेकिन आज भी
 कई देशों में चला हुआ है।

मध्यकाल में आए यूरोपीय यात्रियों के वृत्तांतों ने भारत के तत्कालीन साम्राज्यों और जनसामान्य के बारे में हमारी समझ को आकार देने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है। टिप्पणी कीजिए। (उत्तर 250 शब्दों में दीजिए)
European travellers' accounts in the medieval period have played an important role in shaping our understanding of the empires and people of that period in India. Comment. (Answer in 250 words)

उम्मीदवारों को इस हार्शिंग में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

15

भारत में प्राचीन काल से ही विदेशी यात्रियों की परंपरा रही है ये यात्री भारतीय संस्कृति को अपनी मूल संस्कृति से तुलना करते तथा भारतीय संस्कृति की अच्छाईयों बुराईयों को दर्शाते थे जैसे - मैगस्थनीस की इंडिया

मध्यकालीन यूरोपीय यात्रा वृत्तांत

यात्री तथा ग्रंथ

तत्कालीन साम्राज्यों और जनसामान्य के बारे में बताती समझ

① इब्न बतूता
(मोरक्को)
कितब
रिहला

① भारतीय संस्कृति की यूरोपीय संस्कृति से तुलना
↳ भारतीय शासन व्यवस्था के बारे में बताया
↳ यहाँ की सैन्य शक्ति, जन जीवन के बारे में बताया

① वास्कोडिगाма
1498 में आया

मुगल साम्राज्य की जानकारियाँ

① व्यापार
② भारत से होने वाले निर्यात

③ समृद्ध वस्त्र उद्योग
तथा हस्तकला
की जानकारी

② बाबांला कुआँ
(पुतलीगाली)

- विजयनगर साम्राज्य
का वर्णन

↳ सात पत्थरों से
बिना

↳ किले से भी कृषि पुरिधा
बिना गोरों के दीवार
निर्माण

③ डोमिंगो पार्थिस

- मुगल साम्राज्य की जानकारियाँ

↳ तास्बकबग की
जानकारी

④ जीन बॅपिल
लेवर्नियर

हीरे का व्यापार

↳ भारतीय गहनों,
वैशाख आदि की
समृद्ध जानकारियाँ

उम्मीदवारों को
इस हार्डिप में
नहीं लिखना
चाहिए
Candidates
must not
write on
this margin

① कनील लोड

वांगूवांगे का इतिहास

बतापा

↳ अतिशयोक्ति पूर्ण वर्णन

② मिडिलेन (कस)
ले

विजय नगर साम्राज्य के
जानकारी

महानवमी डिल्वा

कल्याण मंडप शिफाडि

③ कनील रीर

- अंग्रेजी व्यापारी व लेखिड

मुगल साम्राज्य

↳ भारतीय धर्म व रीति-
रिवाज की जानकारी

मध्यकालीन भारतियों ने व लेवल भारत व
तुलनात्मक अध्ययन किया वलि आलीफ
संस्कृति व वैभव का विश्व में प्रचार
किया यहाँ के समृद्ध ज्ञान, विज्ञान,
व्यापार के सिदेशों तल पहुंचाने का
अफ किया

13.

1757 में प्लासी के युद्ध में ब्रिटिश विजय ने न केवल भारतीय इतिहास बल्कि विश्व के इतिहास की दिशा भी बदल दी। विवेचना कीजिए। (उत्तर 250 शब्दों में दीजिए)

The British victory in the Battle of Plassey in 1757 not just changed the course of Indian history but also that of the world. Discuss. (Answer in 250 words)

15

उम्मीदवारों को इस हिसाब में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

1757 का प्लासी का युद्ध बंगाल के नवाब और कालिदास तथा अंग्रेजी सेना के बीच लड़ा गया जो भारतीय इतिहास नहीं बल्कि वैश्विक इतिहास की दिशा को बदलने वाली निर्णायक घटना थी

1757 के प्लासी युद्ध के बाद भारतीय इतिहास पर प्रभाव

① अंग्रेजी राज्य की स्थापना

② ईस्ट इंडिया कंपनी का प्रभुत्व
बसा

③ अलीनगर की लड़ाई के कारण
ईस्ट इंडिया कंपनी को
राजसत्ता अधिकार मिले

जैसे - बंगाल व उड़ीसा की
जमींदारी

4) भूगत साम्राज्य मात्र दिल्ली व
इसके आसपास सिमा का
रह गये

5) बंगाल का मयाब कंपनी की शक्ति
पर जीवन - आपन करने का 1757

6) नई राजस्व पहलि - 1764 के
इलाहाबाद के युद्ध परचाल

7) लार्ड कार्नवालिस की ब्रिटिश शासन
द्वारा का 1793

8) भारत अंग्रेजी ईस्ट इंडिया कंपनी
का उपनिवेश बना गया

9) अन्य निर्माण शक्तियों का भी
कालांतर के पतन जैसे -
भराठा, मैसूर, हैदराबाद के
निजात समाप्ति।

10) ईस्ट इंडिया कंपनी का विरवाद धरा
तथा इतने कई संबंधों से
राजवाड़ों से सहायता भी
जैसे - इलहोजी की व्यपत्ता नीति

वैश्विक इतिहास का प्रभाव

उम्मीदवारों को इस कक्ष में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

① भारत से अन्य यूरोपीय शक्तिओं से दूर किया जाने
वांछित के युद्ध में शामिल

② कई यूरोपीय शक्तियों के साथ संधियां जाने - पूर्वगाल के
साथ

③ वैश्विक व्यापार में प्रभुत्व
पड़ा जैसे - भारत से मसाले व कपड़े का निर्यात
आरंभ, यूरोप तक

④ अन्य उपनिवेशों से सहायता तथा
इन पर प्रभुत्व जाने -

⑤ अफ्रीकी दास व्यापार
आर्थिक शक्ति की दृष्टि हेतु वैश्विक
व्यवस्था की कमान जाने -
गिरफ्तारियां मंगाने लगना

इस प्रकार 1757 के प्लासी के युद्ध ने न केवल भारत बल्कि विश्व को दशा व विशा बदल दी।

14.

विभाजन के बाद पंजाब की तुलना में पश्चिम बंगाल में शरणार्थियों का पुनर्वास करना अधिक कठिन क्यों था? (उत्तर 250 शब्दों में दीजिए)

Why was it more difficult to rehabilitate refugees in West Bengal as compared to Punjab after partition? (Answer in 250 words)

15

उम्मीदवारों को इस हफ्ते में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

1947 में आजादी के साथ ही भारत का दो भागों: भारत तथा पाकिस्तान में विभाजन का किया गया। पाकिस्तान को वेस्ट पाकिस्तान तथा ईस्ट पाकिस्तान में विभाजित किया गया।

वेस्ट पाकिस्तान तथा ईस्ट पाकिस्तान में विभाजन के शरणार्थियों के पुनर्वास की कठिन समस्या उत्पन्न हुई।

लगभग 38% पश्चिमी पाकिस्तानी जनता सिखों को जो भारत आई अन्य मुस्लिम जनता वहाँ चली गई।

पंजाब में पुनर्वास

— सिखों व मुस्लिमों तथा हिंदुओं का पुनर्वास

— धार्मिक आधार पर

- अधिकांश सिव्ख व हिंदु धनवान
व उच्च पदों पर भारतीय जो
भारत आ गये। इसलिए
पुनर्वास में अधिक समस्या नहीं हुई
- दिल्ली तथा पंजाब, हरियाणा इत्यादि
क्षेत्रों में नियोजित पुनर्वास
काम

बंगाल में पुनर्वास

- बंगाल में पुनर्वास की समस्या
अत्यंत कठिन थी।
- अधिकांश मुस्लिम भारत छोड़कर
ईस्ट पाकिस्तान चले गये।
- इस क्षेत्र के लोगों में आपत्ती
बहुत अधिक था
- भाषाहीनत्व - संपूर्ण बंगाल की
भाषा बंगाली एक महत्वपूर्ण
कारण था जिन्होंने पुनर्वास में
समस्या की

बंगाल में पुनर्वास करिण क्यों

उम्मीदवारों को
इस हार्शिए में
नहीं लिखना
चाहिए
Candidates
must not
write on
this margin

- 1) अधिक लगाव के कारण थे लोग
भागत नहीं छोडना चाहते थे
 - 2) नवनिर्मित ईस्ट पाकिस्तान की
आर्थिक स्थिति अत्यंत खराब थी
 - 3) वेस्ट पाकिस्तान द्वारा ईस्ट पाकिस्तान
को सहत्व न देना तथा अपनी
राजनीतिक विचारधारा थोपना
 - 4) ईस्ट पाकिस्तान की राजनीतिक
स्थिति अत्यंत कमजोर होना
 - 5) वेस्ट पाकिस्तान द्वारा बंगला भाषा
या उर्दू को थोपना
 - 6) ईस्ट पाकिस्तान में राजगात की कमी
तथा प्राकृतिक आपदाएँ जैसे बाढ़
का होना
 - 7) इस कारण कुछ ईस्ट पाकिस्तानी युव.
भाता लोर आर
- इस प्रकार उपरोक्त कारणों के चलते बंगाल
में पुनर्वास करिण था।

15.

भारत में कोयले से हरित ऊर्जा की ओर ट्रांजिशन से जुड़ी आर्थिक और सामाजिक लागतों पर चर्चा कीजिए। (उत्तर 250 शब्दों में दीजिए)

Discuss the economic and social costs associated with the transition from coal to green energy in India. (Answer in 250 words)

15

उम्मीदवारों को इस हिसाब में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

भारतीय उर्जा विभाग के अप्रैल 2024

के आंकड़ों के अनुसार भारत की 440 GW से अधिक उर्जा उत्पादन

की क्षमता है, जिसमें से 69%

से अधिक उर्जा कोयला आधारित

तापीय संयंत्रों से आती है।

उर्जा स्रोत

कोयला	सौर	धवन	स्मॉल हाइड्रो	भू-तापीय
~220 GW	~84 GW	~46 GW	~5 GW	~7 GW

कोयले से हरित उर्जा की ओर ट्रांजिशन से जुड़ी लागतें

आर्थिक लागतें

① हरित उर्जा तुलनात्मक रूप से महंगी होना जैसे.

ज्वारीय उर्जा लगातार दुगनी महंगी

- ① कोयला के अंजार भारत में पचास
- ② आपात पर निर्भरता
↳ सौल कोले कोलिक लेल,
हाइड्रोकार्बन रियाडि का आपात
- ③ R & D पर खर्च कम
↳ मात्र 0.7% GDP ही R & D पर
खर्च
- ④ सामाजिक उच्च लागतें
जैसे - सौर संपन्न लगाना
अत्यधिक फरेगा
- ⑤ पुराने कार्बन की कमी
जैसे - न्यूक्लियर ऊर्जा तथा
ज्वारीय ऊर्जा हेतु
- ⑥ कैलोरिफिक केल्यु की कमी जैसे -
जैव ईंधन के मातन

सामाजिक लागतें

- शोकाग हाति का मप जैसे -
कोयला संयंत्रों तथा कोयला
खनन उद्योग में
→ हरित ऊर्जा हेतु अत्यधिक जागर की

आवश्यकता जैसे अडला लौल पार्क
की स्थिति - दुबई के लगभग 1400

उम्मीदवारों को
इस हिसाब में
नहीं लिखना
चाहिए
Candidates
must not
write on
this margin

③ एनिकाउड प्रबाद जैसे - न्यूक्लिया
ऊर्जा के कारण - परमाणु अघरिण्ट
(रेडियो एक्टिव)

④ कम कम क्षमता - भारत की 22%
जनता BPL सिक्की हति उर्जा
खरीड क्षमता अतगोर

क्या किया गया है

- पंचायत लक्ष्य - 2030 तक 500 GW
हति उर्जा
- प्रधानमंत्री सूर्य घर बिजली योजना
- सौरग्राम योजना , 050000G.
- उद्योगि योजना , 15A
- सम्मिडी - 60% तक सौर लंपंगो रा
- R4D में वृद्धि

भारत को अपने पंचायत लक्ष्य की पूर्ति
तथा लक्ष्यो स्वच्छ उर्जा के हेतु कोपला
आधारित उर्जा कम करने तथा हति उर्जा
बढ़ाने की आवश्यकता है।

ज्वालामुखीय काल्डेरा के निर्माण की प्रक्रिया की व्याख्या कीजिए। ये क्षेत्र की प्राकृतिक सुंदरता में किस प्रकार योगदान करते हैं? (उत्तर 250 शब्दों में दीजिए)

Explain the process of formation of volcanic calderas. How do they contribute to the scenic beauty of the region? (Answer in 250 words)

15

उम्मीदवारों को
इस हार्जिए में
नहीं लिखना
चाहिए
Candidates
must not
write on
this margin

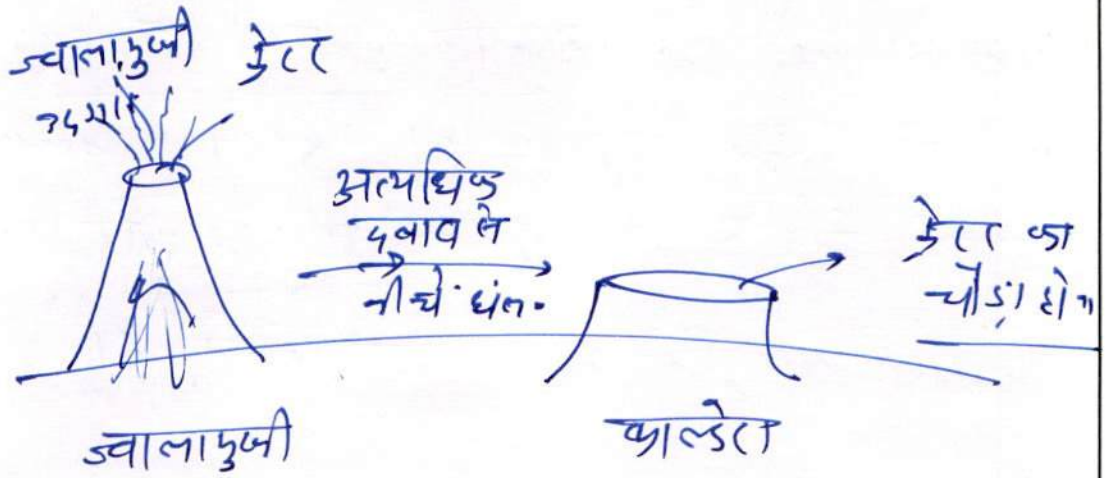
ज्वालामुखी का तात्पर्य पृथ्वी के भूगर्भ
से निकलने वाले लावा, राख, ज्वलन्शील
इत्यादि से है जो भूतल पर आकार रख
विशेष आकृति धारण कर लेते हैं।

काल्डेरा निर्माण की क्षटिया

- ① काल्डेरा विशेष ज्वालामुखी है
जो अल्पकालिक विल्कोरु होता है
- ② यह इतना विशेष विल्कोरु होता
है कि उपर उठने की बजाय
स्वयं नीचे धस जाता है।
- ③ इस पर लगने वाला अंतर्दबाव
इसके धसने का मुख्य कारण है।
- ④ यह पृथ्वी की भूपर्पटी पर ज्वालामुखी

स्थान के नीचे अव्यवस्था रोग के निर्माण के कारण होता है

उम्मीदवारों को इस कक्षा में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin



काल्डेरा में जब वर्षा के कारण पानी भर जाता है तो यह काल्डेरा स्तरील बन जाती है

काल्डेरा द्वारा प्राकृतिक छिंदला में योगदान

① काल्डेरा स्तरील के कारण प्राकृतिक छिंदला

② काल्डेरा ज्वालादुष्पी प्रायः सुक्षुप्त होते हैं तथा इनमें उदगार की संभावना नहीं होती

इसलिए यहाँ वनस्पति का विकास
होता है

③ यहाँ प्राकृतिक वनस्पति के
कारण मनोरम पुर्यों का
निर्माण
जैसे - न्यूनीलैंड की लोषा
शील

④ यह शील आस-पास के क्षेत्रों
में पानी की उपलब्धता कर्वाती
है जैसे - इषि शर्पो - लेतु

⑤ घरपान को बढ़ावा देना

⑥ प्राकृतिक संसाधनों की रक्षा
जैसे - जैव विविधता

इस प्रकार काल्डेरा ज्वालामुखी न केवल
अपने उदभव के कारण प्रसिद्ध है बल्कि
इसकी प्राकृतिक खंडाला के कारण भी
यह विशिष्ट आकर्षण का केंद्र है

17. वैश्विक स्तर पर हीट वेव की बढ़ती आवृत्ति और तीव्रता के लिए कौन-से कारण उत्तरदायी हैं? इसका वैश्विक खाद्य सुरक्षा पर क्या प्रभाव पड़ेगा? (उत्तर 250 शब्दों में दीजिए)
 What are the reasons behind the increased frequency and intensity of heat waves globally? How will it impact global food security? (Answer in 250 words) 15

उम्मीदवारों को इस हिसाब में नहीं लिखना चाहिए
 Candidates must not write on this margin

IMD के अनुसार हीट-वेव का तात्पर्य पृथ्वी के वायुमंडल का तापमान सामान्य तापमान से कम से कम 4-5°C तापमान अधिक होना है

जैसे - गर्मियों में दिल्ली का तापमान 47 तथा राजस्थान का तापमान 49-50 तक पहुँच जाता है

वैश्विक स्तर पर हीट-वेव की बढ़ती आवृत्ति और तीव्रता के कारण

प्राकृतिक कारण

- ① जलवायु परिवर्तन - कुछ वैज्ञानिकों के अनुसार जलवायु परिवर्तन एक प्राकृतिक घटना है, जिससे हीट-वेव का निर्माण जैसे-भूदोलन में हीट जेट
- ② ग्लोबल वार्मिंग का बढ़ना तथा भूगोल परत का क्षय जैसे अंतरिक्ष-भूगोल डिग

मानवीय कारण

→ प्राकृतिक वनस्पति का क्षरण

जैसे - अमेजन वर्षा वन,
कांगो डेल्टा

→ अंधाधुंध शहरीकरण का होना

जैसे भारत में 35% शहरीकरण

→ अनियोजित शहरीकरण व अतिक्रमण

जैसे - आईशूफियों, नदियों के
प्राकृतिक क्षेत्र का अतिक्रमण

उदा. - दूरीन लागू शील

→ वैदिकल कंपाउंड्स का उपयोग

जैसे - CL, Bv, आदि

→ तापीय ऊर्जा संयंत्रों से निकलने वाली
जैसे व धुआं

→ अनियोजित जीवन शैली जैसे

यूरोपीय देशों की नियंत्रित वातावरण
में जीने की शैली उदा. - अजर्मनी के
शहर वेब

→ केंडीर के जंगल, वर्षा पुनर्भरण की कमी
शहरी वनस्पति का विनाश इत्यादि
कारण

वैश्विक खाद्य सुरक्षा पर प्रभाव

उम्मीदवारों को
इस हिसाब में
नहीं लिखना
चाहिए
Candidates
must not
write on
this margin

→ ① रबी की फसलों की कम उत्पादकता
जैसे - दिसंबर, जनवरी में असमय
ही - वेध के कारण

② खरीफ की फसलों पर प्रभाव
जैसे - असमय वर्षा के कारण
बाजरे में गोंद लगना

③ सूखे की स्थिति के कारण वनस्पति
व ह्रास का जनना

④ वनारि के कारण - सांस्कृतिक
वनस्पतिक स्रोत नष्ट होना जैसे -
ब्राजील में कोको के सांस्कृतिक

⑤ खाद्यान्न स्रोतों की कमी जैसे -
भूखे में गेंदू उत्पादन में कमी

⑥ वैश्विक खाद्य स्रोतों के लिए कम
खाद्यान्न जैसे - WFP

मिशन लाईव जैसे जीवन शैली अपकार तथा

मानवीय कारकों को कम करते हैं। - वेध के

प्रभाव को कम किया जा सकता है

घास के मैदान के बायोम की विशेषताओं की पहचान करते हुए, भारत में बन्नी घास के मैदानों के समक्ष उत्पन्न खतरों का उल्लेख कीजिए। (उत्तर 250 शब्दों में दीजिए)
Identifying the characteristics of the grassland biome, mention the threats posed to Banni grasslands in India. (Answer in 250 words)

15

उम्मीदवारों को इस हार्शिए में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

घास के मैदान संपूर्ण विश्व में फैले
हुए हैं जो दो प्रमुख भागों में विभक्त हैं

शीतोष्ण अर्बिंधीय

- ↳ डाउन (ऑस्ट्रेलिया)
- ↳ स्टेपीज (अमेरिका)
- ↳ पंपास (अर्जेंटीना)
- etc.

उष्ण अर्बिंधीय

- ↳ स्टेपीज
- ↳ लासोस
- ↳ कंपोस
- ↳ etc
- सवाना

घास के मैदान की विशेषता

वर्षा प्रतिरूप → 100 cm तक

वर्षा का होना जैले.

सवाना में 150 cm,

स्टेपीज में 100 cm

→ वनस्पति - मुख्यतः घास का पाया जाता

कहीं-कहीं वृक्षों का मिलना

कहीं-कहीं खादियाँ

- जंगली जीव - शे-चूहे, हाथी, नीलगाय, शेर, बाघ घोड़े, इत्यादि
- उत्पादकता - सर्वाधिक उत्पादक बायोम का होना
- संतुलन - आग लगने के कारण जले - अग्नि का के घास मैदान जंगली जंतुओं का चरने के कारण
- लालि - पिज्वल घास मैदान 7 घुघी के घास के कटोरे जले - हरेपीज, पुस्तान भादि

भारत का बन्नी घास मैदान

- उत्पादक बंधीय घास मैदान
- मुख्यतः गुजरात व समीपवर्ती क्षेत्रों में
- उत्पादकता - साधारण ले अधिक
- वनस्पति - शीशफ, महुआ इत्यादि पेड़
- जंगली जीव जंतु - वाकर बफैलो, शेर इत्यादि

बन्नी धास मैदान के लपका खतार

उम्मीदवारों को
इस हार्डिप में
नहीं लिखना
चाहिए
Candidates
must not
write on
this margin

→ वनाग्नि - पिछले कुछ वर्षों में वनाग्नि
की लपका देखने को
दिल्ली जैसे 2022 में

→ संरक्षण - हेतु विशेष उत्पाद नहीं

→ चराई के कारण उत्पादका कत जैसे
मालधारी जनजाति द्वारा

→ अतिक्रमण व शहरीकरण पशु चराई

→ जलवायु परिवर्तन एवं ग्लोबल वार्मिंग

→ बढ़ती वर्षा क्षतिकर - असमय वर्षा

→ मानवीय हस्तक्षेप अधिक - 27 मैदानों
में मानव आवास का होना

→ सामाजिक उर्वरक उपयोग - कलकत्ता
केतु जिले में सु-सुरक्षण हेतु
आदि

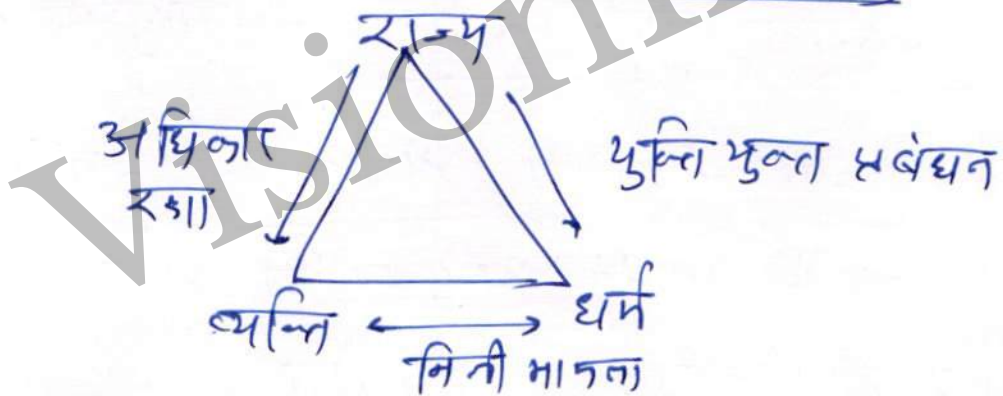
धास के मैदान महत्वपूर्ण बायोम है जो
न केवल मानव जीवन बल्कि संपूर्ण पर्याय
हेतु आवश्यक है इसलिए इनका संरक्षण
मानव समुदाय की मांग है

धर्मनिरपेक्षता के प्रति भारत का दृष्टिकोण न केवल अंतर-धार्मिक प्रभुत्व को चुनौती देता है, बल्कि अंतरा-धार्मिक प्रभुत्व को भी चुनौती देता है। विवेचना कीजिए। (उत्तर 250 शब्दों में दीजिए)
India's approach to secularism does not merely challenge inter-religious domination but intra-religious domination as well. Discuss. (Answer in 250 words)

धर्मनिरपेक्षता का तात्पर्य है राज्य तथा धर्म का पृथकीकरण अर्थात् राज्य एवं धर्म एक दूसरे के कार्यों में दखल नहीं देते

बी.बी. दुभा

धर्मनिरपेक्षता का भारतीय दृष्टिकोण



- ① राज्य व धर्म में ऊँचा विभाजन नहीं - बल्कि राज्य धर्म पर पुंलिपुंल संबंध लगा सकता है। जैसे - स्वास्थ्य, लोक व्यवस्था
- ② धार्मिक स्वतंत्रता का अधिकार (A-28)
- ③ धर्म के संवर्धन, प्रचा, प्रसा का अधिकार

(घ) धार्मिक संस्था निर्माण, संचालन का
अधिका (A 30)

उम्मीदवारों को
इस हॉरिफ में
नहीं लिखना
चाहिए
Candidates
must not
write on
this margin

(ङ) राज्य धर्म की अतिवृद्धि हेतु शुद्ध (राफ)
कीम लगा सकता है।

(च) धर्मनिरपेक्षता मूल संस्था का भाग
(केशवानंद भारती वरिष्ठ, (1973)

अंतरा धार्मिक हस्तुत्व को चुनौती

अर्थात् कोई एक धर्म अन्य धर्मों पर प्रभावी
नहीं होगा।

① समानता का अधिका - (A.14-18)

↳ सभी धर्मों को समान अधिका
कोई दोरा. वडा नहीं.

② स्वतंत्रता का अधिका (A.19)

↳ वाक एवं अतिवृद्धि की
स्वतंत्रता में सभी धर्मों को समान
स्वतंत्रता

③ धार्मिक स्वतंत्रता का अधिका (A 25-28)

↳ किसी भी धर्म को मानने, अपनाने
आचरण करने का अधिका

④ धर्म की स्वतंत्रता की अधिकार

↳ धर्म, सिद्धि, संस्कृति का अधिकार

⑤ काफ़ा ऐंग्लिसलान वाड - 507

↳ जब इन धर्म परिवर्तन का अधिकार नहीं है

अंतरा धार्मिक स्मृत्य को चुनौती

→ सर्व धर्म समभाव, सर्व धर्म सद्भाव

→ कोई भी पंथ अन्य पंथ पर हकी नहीं

→ राज्य द्वारा सभी धर्मों व पंथों को समान सुरक्षा जैसे - एज सांस्क्रिटी, तीर्थ यात्रा लस्क्रिटी

→ अस्पृश्यता का निवारण - 19.17 - हिंदू धर्म में कोई उपा नीचे नहीं सब समान

→ सभी पंथ समान तो इसके लिए राजकीय अवकाश जैसे - बुद्ध पूजिना, चैरीचंग, दीवाली, त्योहार

भारत की धर्मनिरपेक्षता परिषद की धर्मनिरपेक्षता से अलग है यही कारण है कि इतने धर्म व संस्थापन होने के बावजूद भारत में सहजीवन का अधिकतम उदाहरण मिलता है 52

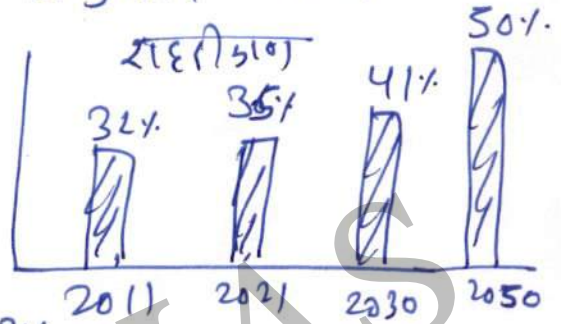
क्या आप इस दृष्टिकोण से सहमत हैं कि भारतीय शहर घोर असमानता और सामाजिक बहिष्करण के परिदृश्य में बदलते जा रहे हैं? भारत में शहरी क्षेत्रों को अधिक समतावादी बनाने के लिए क्या कदम उठाए जा सकते हैं? (उत्तर 250 शब्दों में दीजिए)

उम्मीदवारों को इस कक्ष में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

Do you agree with the view that Indian cities are turning into landscapes of stark inequality and social exclusion? What steps can be taken to make urban areas more egalitarian in India? (Answer in 250 words) 15

भारत में शहरीकरण की गति बढ़ती जा रही है जिसका प्रमाण (लॉसेट जर्नल) की रिपोर्ट है, जिसके अनुसार भारत में

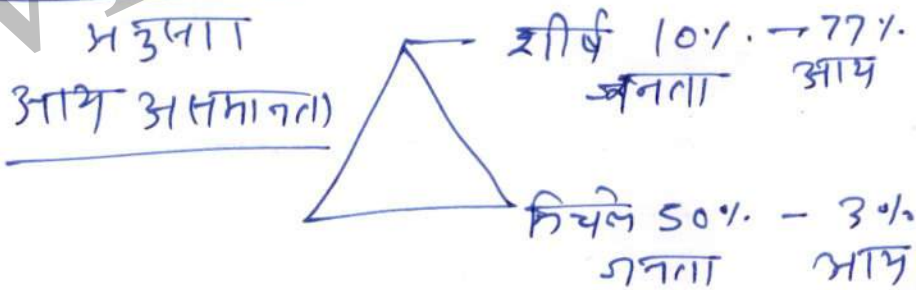
शहरीकरण की गति निम्नांकित है।



जनता - 50% (GDP - 63%)

शहर घोर असमानता के क्षेत्र

① वैश्विक असमानता रिपोर्ट 2022 के



② शहरों में अवसंरचनात्मक विकास असमानता

- ↳ सुस्पर्द विमानन जैसे मुंबई में धारावी
- दिल्ली में जमुनापार, अजमेरपुरा इत्यादि

3) अवसा अस्मानता

↳ जैसे कोविड-19 के समय शहरी उच्च वर्ग को लाख रुमा लेकिन प्रवासी अपने गांव लौटे।

4) सामाजिक अस्मानता

↳ शहरी गरीब मुख्यतः मलिन वस्तियों में
↳ जीवन-यापन की दशा में निम्न
↳ स्वस्थ, शिक्षा स्तर निम्न

5) राजनीतिक अस्मानता

↳ शहरी उच्च वर्ग को अधिक लाभ
↳ नीतियां उच्च वर्ग के अनुकूल
↳ गरीबों का प्रतिनिधित्व कम

सामाजिक बहिष्कारण के केंद्र

1) शहरी गरीबों का आवास व अन्य सुविधाओं अत्यंत निम्न स्तरीय

जैसे - जर्जर बिल्डिंग, पुरानी व मलिन वस्तियां

- खाद, पानी, क्लिगल इत्यादि की कमी

① शहरी गरीबी को बहाल

↳ काम को अनुपलब्धता

↳ ठेकेदारों द्वारा शोषण इत्यादि

② वर्ग असमानता - जाति व्यवस्था का

रूप वर्ग व्यवस्था ने ले लिया

सरकार द्वारा आय

↳ PM आयान योजना

↳ शहरी मनोरंजन योजना (साधना)

↳ NULM

↳ AHR

↳ वन रेशन वन राशन

क्या किया जाये

→ अवसा की असमानता

→ समावेशी विकास

→ भूनिर्वासित क्षेत्रों में

शिक्षा, स्वास्थ्य, धार्मिक

सामाजिक सुरक्षा

शहरी क्षेत्र मात्र टिकाऊ अवसंरचना तथा आर्किटेक्चर

केन्द्र नहीं है जो सामाजिक व सांस्कृतिक के

केन्द्र भी है, इसलिए उपयुक्त नीतियों व

संयोग से शहरी व्यवस्था को अधिक निर्धारित

व्यक्तियों की आवश्यकता है

SPACE FOR ROUGH WORK

VisionIAS