



GENERAL STUDIES (Test-3)

निर्धारित समय: तीन घंटे
Time allowed: Three Hours

DTVF/23 (J-A)-M-GSM (P-III)-2303

अधिकतम अंक: 250
Maximum Marks: 250

Name: Neesaj Dhaqad Mobile Number: _____
Medium (English/Hindi): Hindi Reg. Number: _____
Center & Date: Delhi 04/07/2023 UPSC Roll No. (If allotted): 6316307

प्रश्न-पत्र के लिये विशिष्ट अनुदेश

कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश को ध्यानपूर्वक पढ़ें:
इसमें बीस प्रश्न हैं तथा हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपे हैं।
सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

प्रत्येक प्रश्न 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।

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 TWENTY questions printed both in HINDI and ENGLISH.

All the questions are compulsory.

The number of marks carried by a question 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.

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

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

केवल मूल्यांकनकर्ता द्वारा भरा जाए (To be filled by Evaluator only)

Question Number	Marks	Question Number	Marks
1.		11.	
2.		12.	
3.		13.	
4.		14.	
5.		15.	
6.		16.	
7.		17.	
8.		18.	
9.		19.	
10.		20.	
Grand Total (सकल योग)			

मूल्यांकनकर्ता (हस्ताक्षर)
Evaluator (Signature)

पुनरीक्षणकर्ता (हस्ताक्षर)
Reviewer (Signature)

www.drishtias.com

Contact: 8750187501, 8448485517



drishti

GENERAL STUDIES (Test-3)

निर्धारित समय: तीन घंटे
Time allowed: Three Hours

DTVF/23 (J-A)-M-GSM (P-III)-2303

अधिकतम अंक: 250
Maximum Marks: 250

Name: Neesaj Dhaikad Mobile Number: _____
Medium (English/Hindi): Hindi Reg. Number: _____
Center & Date: Delhi 04/07/2023 UPSC Roll No. (If allotted): 6316307

प्रश्न-पत्र के लिये विशिष्ट अनुदेश

कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश को ध्यानपूर्वक पढ़ें:
इसमें बीस प्रश्न हैं तथा हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपे हैं।
सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

प्रत्येक प्रश्न 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।

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 TWENTY questions printed both in HINDI and ENGLISH.

All the questions are compulsory.

The number of marks carried by a question 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.

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

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

केवल मूल्यांकनकर्ता द्वारा भरा जाए (To be filled by Evaluator only)

Question Number	Marks	Question Number	Marks
1.		11.	
2.		12.	
3.		13.	
4.		14.	
5.		15.	
6.		16.	
7.		17.	
8.		18.	
9.		19.	
10.		20.	
Grand Total (सकल योग)			

मूल्यांकनकर्ता (हस्ताक्षर)
Evaluator (Signature)

पुनरीक्षणकर्ता (हस्ताक्षर)
Reviewer (Signature)

www.drishtias.com

Contact: 8750187501, 8448485517

Feedback

- | | |
|---|--|
| 1. Context Proficiency (संदर्भ दक्षता) | 2. Introduction Proficiency (परिचय दक्षता) |
| 3. Content Proficiency (विषय-वस्तु दक्षता) | 4. Language/Flow (भाषा/प्रवाह) |
| 5. Conclusion Proficiency (निष्कर्ष दक्षता) | 6. Presentation Proficiency (प्रस्तुति दक्षता) |

1. "उपमहाद्वीप के मानसून पर आर्कटिक प्रवर्द्धन का प्रभाव देखा जा सकता है" - दिये गए कथन के संदर्भ में आर्कटिक प्रवर्द्धन का अर्थ और उसके परिणामों की व्याख्या कीजिये। (150 शब्द) 10
"Impact of the arctic amplification can be seen on the monsoons of subcontinent" - Explain the meaning of arctic amplification and its consequences in the context of the given statement. (150 words) 10

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

आर्कटिक प्रवर्द्धन का तात्पर्य ग्लोबल वार्मिंग
से है, जहां ग्लोबल वार्मिंग के कारण
आर्कटिक क्षेत्र में तापमान में विश्व के
औसत तापमान जहाँ से 4 गुना जहाँ से
उद्घाटित होता है

आर्कटिक #

आर्कटिक प्रवर्द्धन के परिणाम

- आर्कटिक क्षेत्र में तापमान जहाँ से कारण
ग्लेसियर पिघलने लगेगा समुद्र जल स्तर
में जहाँ से होगी स्वीडन क्षेत्रों से पंपिंग
आर्कटिक - वातावरण समताओं का उद्भव होगा
- ग्लेसियर पिघलने से नदियों के क्षेत्रों
में जहाँ से आएगी जल का प्रभाव जलवायु में
स्वीडन, आर्कटिक क्षेत्रों पर
प्रतिकूल प्रभाव
- ग्लेसियर अपने अंदर कार्बन डायऑक्साइड

स्वाभाविक रूप से कृषि, ऊर्जा, परिवहन
में है।

→ शीत क्षेत्रों में स्थायी वन्यजीवों
एवं समुद्री जीवों पर नकारात्मक
प्रभाव

→ आपदाएं होती हैं निम्न दाब कक्षों
वर्षा में होती हैं। बाद में
देखने को मिल सकती है।

आर्कटिक प्रवर्धन के कारण
भौगोलिक अवधारणाओं में बदलाव आने
एवं आपदाओं के उत्पन्न होने से, जलवायुओं
का उत्पन्न बहल कर रहा है।
El-Nino - La-Nina के चक्र में
बदलाव होने से भारतीय उपमहाद्वीप
पर प्रतिक्रिया परिवर्तन हो सकता है।

तो साथ ही भारत के तटीय
क्षेत्रों में जलवायु परिवर्तन होने से
मानवीय परिस्थितियां प्रतिकूल हो
सकती हैं।

अतः आर्कटिक प्रवर्धन के कारण
उच्च अक्षांशों पर जलवायु परिवर्तन भी हो सकती है। जैसे
मानवीय परिस्थितियों का धारण करना और अनुमान
का विषय हो सकता है।

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।

(Candidate must not
write on this margin)

2. G20 को ऐसी नीतियां बनाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभानी है जो (प्राकृतिक आपदाओं) के प्रभावों को कम
करने व उनसे निपटने में अग्रणी भूमिका निभा सकें। विवेचना कीजिये।
The G20 has a crucial role to play in developing effective strategies for mitigating the impact
of natural disasters, enabling them to take a leading position in minimizing their consequences.
Discuss.
(150 words) 10

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।

(Candidate must not
write on this margin)

G-20 की स्थापना वर्ष 1999 में राष्ट्रों
के विदेश मंत्रियों एवं केन्द्रीय बैंक के
गवर्नरों के सम्मेलन के दौरान की गई थी
तो साथ ही यह विश्व के 80% व्यापार
का प्रतिनिधित्व 70% GDP एवं 2/3 जनसंख्या
का प्रतिनिधित्व करता है।

G-20 का महत्व

- व्यापारिक एवं कार्पिक क्षेत्र में स्थापित
रूप में प्रगतिशील नीतियों को अपनाना।
- राष्ट्रपतिक रूप से महाद्वीपों के
शासकत्व का कार्य करना।
- सामाजिक-सांस्कृतिक रूप से नीतियों को
अपनाया जाना एवं बतला देना।
- मानवाधिकारों के प्रति रुझान
इतिहास अपनाना।
- जलवायु परिवर्तन एवं प्राकृतिक आपदाओं
के प्रति सतर्क एवं सहयोग की नीति को
अपनाया जाना।

का
५-२०^{वां} आइसिआर आपदाओं के जिलात्मक महत्व -

वस्तुतः ५-२० में सभी महाद्वीपों के देशों का प्रतिनिधित्व है जो 'आपदाओं के वैश्वीकरण' जैसे राजनीतिक महत्व की सहभागिता है,

दरअसल ५-२० विकसित एवं विकासशील देशों का प्रतिनिधित्व करता है और इनका आपदाओं के सहयोग एवं प्रतिक्रिया की प्राथमिकताओं के प्रति व्यवहारिक नीतियाँ लागू कर लेता है,

उदाहरण स्वरूप अमेरिका एवं चीन जैसे राष्ट्र, आर्थिक विकास और जलवायु के उद्योगों द्वारा किया जा रहा है जो की NASA, ISRO, JAXA, अंतरिक्ष अंतरिक्ष एजेंसी, एवं कल की अंतरिक्ष एजेंसी प्राथमिकताओं के जिलात्मक महत्व की आपना लेते हैं

जापान का व्यावसायिक, सुनारी संकट है जो अंतरिक्ष की सासा दिया जा सकता है।

सिद्धांत: कहा जा सकता है कि ५-२० प्राथमिकताओं के जिलात्मक महत्व की नींव लक्षित हो सकता है।

उम्मीदवार को इस हार्डिये में नहीं लिखना चाहिये।

(Candidate must not write on this margin)

3. भूजल में गिरावट के साथ भारत जल संकट का सामना कर रहा है। इस कथन के आलोक में जल निकायों की जनगणना के प्रमुख निष्कर्षों और महत्त्व पर चर्चा कीजिये। (150 शब्द) 10
India is facing a water crisis with groundwater decline. In light of this statement, discuss the key findings and significance of the water-body census. (150 words) 10

उम्मीदवार को इस हार्डिये में नहीं लिखना चाहिये।

(Candidate must not write on this margin)

भूजल, पेयजल एवं शक्ति आवश्यकताओं के लिये महत्वपूर्ण स्रोत है और भूजल गिरावट के लिये शक्ति गतिविधियों प्रमुख शरक मानी जाती हैं।

भारत का विदर्भ, महत्वपूर्ण का कुंदेलखण्ड, गुजरात, राजस्थान, मारवाड़, तेलंगाना, जैसे राज्यों में भूजल संकट सबसे अधिक दिखाई देता है। आवादा संकट से निपटने के लिये भारत भूजल पोषण और कार्यक्रम संचालित लिये जा रहे हैं।

विश्व निकायों की जनगणना के प्रमुख निष्कर्ष -

- 1) भारत में भूजल स्रोतों का शक्ति गतिविधियों अल्पाधिक इन्फोर्मे
- 2) आर्थिक विकास के प्रतिबल सिंचाई संपन्न काल का उपयोग
- 3) जल संरक्षण की तकनीकों को उपयोग के लक्ष्य जाया

4. एक बेल का मिश्रित इली के
कम इली पर लगाया जाना,

5. नहर खोजना का दुर्लभपयोग, फलबतः
हटा क्षेत्र में शुष्कता में इनी

जल निकासों का महत्व

→ जल निकास के बिना

→ कृषि गतिविधियों के बिना, जल संचयनी
व्यवस्था 70% अनाजों का इली गतिविधियों
पर प्रत्यक्ष एवं अप्रत्यक्ष रूप से निर्भर है

→ जलसंचयनी गतिविधियों के बिना,

→ अन्य जलियों के बिना

→ पानी के बिना जल निकास महत्वपूर्ण
ही नहीं है और वास्तविक रूप में
एक इली के साथ जुड़े होते हैं।

निष्कर्ष: कम जल निकास है कि
जल संचयनी प्रत्यक्ष कारण है
इसका एक संकल्प लीके लें संरक्षण किया
जाना चाहिए और जल विकास व्यय - 6
(ग्लोबल वॉटर एंड सैनिटेशन) को जल संचयनी पर
ध्यान दिया जाना
चाहिये

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

4. "वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम का उद्देश्य सीमावर्ती ग्रामों से पलायन को रोकना है, जिससे सीमा की सुरक्षा में सुधार होगा।" मूल्यांकन कीजिये।
"Vibrant Village Programme aims to reverse the outmigration from border villages adding to improved security of the border." Evaluate.
(150 शब्द) 10
(150 words) 10

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

'वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम' भारत सरकार का
एक प्रोग्राम है जिसका उद्देश्य सीमा के
साथ सीमावर्ती क्षेत्रों में अंतर्निहित गांव का
विकास करना है।

वाइब्रेंट विलेज प्रोग्राम का महत्व

→ इनके अंतर्गत ग्रामीण क्षेत्रों को सड़कों
का निर्माण किया जाएगा और उन्हें
अंतर्निहित एकाकीपन से बचाया जा
सकेगा,

→ शिक्षा एवं आधुनिक स्वास्थ्य केंद्रों की
दर गांवों को पहुंचाया जाएगा, फलतः
जलवायु क्षेत्रों में शर्ही होगी,

→ आबादी को नियंत्रित करने के बिना क्षेत्रों
की बेहतर किया जाएगा, आधुनिक स्वास्थ्य
व्यय - धन की दृष्टि से बचाया जा सके

→ सीमा क्षेत्रों में गांव को
अंतर्निहित एकाकीपन से बचाया जाने की

श्रमिका का निर्वहन करते हैं, एवं
ये गाँव क्षेत्रों को आर्थिक
परिस्थितियों से परिचित कराते हैं।

→ वार्षिक वित्तीय योजना के जरिये
आवृत्तियों को भारत के बाह्य
जोड़ने की नीति को सफल किया बिना
छिया जा सकता है और अवसाद
एवं अवकाश जैसे समस्याओं से
निपटा जा सकता है।

विस्तार: कहा जा सकता है
यह योजना यूनान की शासक
नीति को कुछ हद तक कम करेगा
और सीमावर्ती गाँवों में सूचना,
पंचायत, इंटरनेट, शिक्षा, स्वास्थ्य वित्तीय
जैसी सुविधाओं को पहुंचाकर सामाजिक
अभाव को दूरिस्थित करेगा।

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

5. भारत के रिवर क्रूज पर्यटन में अर्थव्यवस्था पर गुणक प्रभाव डालने की क्षमता है। परीक्षण कीजिये।
(150 शब्द) 10
India's river cruise tourism has a potential to bring multiplier impact on the economy.
Examine.
(150 words) 10

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

भारत में नदियों का महत्व सिंधु
जम्पना से प्रचलन में रहा है और
भारत में नदियाँ आध्यात्म से जुड़ी
हुई हैं और शिक्षा एवं खेल के
केन्द्र नदियों के किनारे विकसित हुये हैं
इसलिए नदी पर्यटन के क्षेत्र में
आर्थिकी विकास विधा बननी है।

नदियों का आर्थिक क्षेत्र पर प्रभाव -

→ रिवर क्रूज पर्यटन के तहत आर्थिक
वितानन जैसे हरिद्वार, काशी, प्रयागराज,
बनारस, इत्यादि नामिक, मुम्बई,
मातलपुरम जैसे प्राचीन शहर नदियों
के किनारे बने हुये हैं

→ जो वही बौद्ध धर्म गंगा एवं
इसकी अहापक नदियों के आस पास
विकसित हुका महत्तः यह पर्यटन
के आकर्षण का केन्द्र हो सकता है जैसे
सातनाथ, काशी

→ जो वही इलाज धर्म का स्थापत्य राज्यमहल, दिल्ली में स्थापत्य नदियों के किनारे बसे हुए हैं प्रो. आगरा

→ नदियाँ प्राकृतिक जीवन लाल होनी हैं एवं सौंदर्य की प्रधान होती हैं जो व्यक्तियों को प्रकृति की महत्वा जानने के लिये आकर्षित करती हैं। जैसे भेड़ाघार, कबिरेश आदि

अच्छतर: पर्यटन कोषगार रूपन के लिये जाना जाता है पर्यटन से जुड़े अन्य क्षेत्रों जैसे कला, होटल, आदि का विकास होता है और आर्थिक प्रगति होती है और लोगों को विदेशी समावेशन में जोड़ा जाता है एवं लोग वैकिंग गतिविधियों से जुड़ने लगते हैं जिसका प्रभाव 'मल्लीमायर्स इफेक्ट' के रूप में देखने की किरा है जैसे UPI का उन्पवन. आदि।

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

6. भारत में, DBT (प्रत्यक्ष लाभ अंतरण योजना) को सर्वांगीण समावेशता और दक्षता लाने के लिये जाना जाता है। इस संदर्भ में भारत में DBT के लाभों और मुद्दों का विश्लेषण कीजिये। (150 शब्द) 10
DBT in India has been recognized to bring all-round inclusivity and efficiency. In this context, analyze the benefits and issues of DBT in India. (150 words) 10

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

भारतीय समाज में प्रत्यक्ष लाभ अंतरण योजना समावेशिता एवं विदेशी समावेशन का मुख्य वाहन होती जा रही है, वस्तुतः प्रत्यक्ष लाभ अंतरण के अंतर्गत व्यक्तियों को प्रत्यक्ष रूप से मदद करना होता है उनके अनुरोध जानने की आवश्यकता नहीं होती है।

प्रत्यक्ष लाभ अंतरण योजना का लाभ

- इनपुट लागत में व्यक्तियों संलाघनों की दुरुपयोग नग्न था DBT के माध्यम से दुरुपयोग या परिबंध बन्ना और आवश्यकता अनुसार अतीत होती पा सब,
- समाज की कठोरों को कापे रखने में आसानी हुई,
- महपस्यों का और और योजनाओं का लाभ प्रत्यक्ष रूप से लाभार्थी के लिये में पहुंचाया जाने लगा जैसे प्रधानमंत्री किलान समाज निधि योजना,
- साथ ही लाभार्थी अन्य आवश्यकताओं

पर ध्यान का प्रस्ताव है और यह क्षेत्र शिक्षा - स्वास्थ्य हो सकते हैं,

- अत्याचार पर अनुशासन लागू करने में सहायक,
- लोक कल्याणकारी अवधारणा को अलग दिना ।
- गरीबी को दूर करने में मदद मिले,

मुद्दे/चुनौतियाँ

- आता सर्व आधारभूत जल संधियों का न होना,
- इंटरनेट कनेक्टिविटी का अभाव होना,
- कृषि में पैदावार में ध्यान देना,
- कृषि में पैदावार में ध्यान देना,
- आजीवन एवं दूरस्थ जैसी क्षेत्रों में अक्षय आतिथियों का निर्माण होना ।

निष्कर्ष: उत्पन्न लाभ अंतरण को बढ़ावा देने के माध्यम से अर्थव्यवस्था को बढ़ावा दिया और यह कौशल को बढ़ावा देने के लिए प्रमुख से भी संभव हुआ है।

उम्मीदवार को इस हार्शिये में नहीं लिखना चाहिए।
(Candidate must not write on this margin)

7.

भारतीय रेलवे को सुरक्षा उपायों में सुधार करने, गति में वृद्धि करने और समय की पाबंदी को सुनिश्चित करने पर (प्राथमिक ध्यान) देने के साथ-साथ अपने बुनियादी ढाँचे के व्यापक उन्नयन की आवश्यकता है। टिप्पणी कीजिये।

The Indian Railways requires a comprehensive upgrade of its infrastructure with a primary focus on enhancing safety measures, increasing speed, and ensuring punctuality. Comment. (150 words) 10

भारतीय रेलवे विश्व में दूसरे स्तर पर लोगों के आवागमन को सुविधा दे रही है एवं यह सबसे अच्छे स्तर पर कार्य कर रही है।

भारतीय रेलवे से जुड़े मुद्दे

- अक्सर रेलवे को जल का कमी देवी देवी जाती है जहाँ पर जल पर्याप्त नहीं है एवं मार्गों की उपलब्धता कम है
- गाड़ों में कमी देवी जाती है और यह विकसित देशों के मुकाबले बहुत कम है,
- जो कमी रेल आधुनिकी के जल का कमी देवी जाती है जिसका हल ही वातावरण इंजीनियरिंग के रूप में देखा गया,
- अक्सर कोच एवं लोगों की अल्पक्षि क्षमताओं के कारण देवी जाती है जो 15 मिनट में, 15 मिनट में

उम्मीदवार को इस हार्शिये में नहीं लिखना चाहिए।
(Candidate must not write on this margin)

- बजट व्यय में कमी देखी गई है
- लोकोपायलेट की कमिश्नरिपि में परिधान

सुझावों की आवश्यकता

- रेलवे के सुलभ उपायों को उभर बनाया जा सकता है जहाँ टूटिक अबास निवृत्त का उपयोग किया जा सकता है,
- गाँव के छाछी करने के लिये आपन एवं जलनी के पत्रकीता माना चाहिए जो वही आत्मनिर्भरता के क्षेत्र में कड़े भारत की सीरिय का उपयोग करना चाहिए
- जो वही समय को सुनिश्चित किया जाये कोटिंग गतिविधियों पर अधिकारियों की जम्बिहता को निर्धारित किया जाये
- सुनिपाती हॉन्चे के स्तर परलियों की कक्षा को बढ़ाया जाना चाहिए।
- लोकोपायलेट को पर्याप्त अपकाश मिलने चाहिए।

उम्मीदवार को इस शीट में नहीं लिखना चाहिए।
(Candidate must not write on this margin)

8.

“पोषक-अनाज खाद्य असुरक्षा, कुपोषण और जलवायु परिवर्तन से निपटने में महत्वपूर्ण भूमिका निभा सकते हैं”- दिये गए कथन के आलोक में विश्लेषण कीजिये कि भारत सरकार (कदन मिशन को क्यों आगे बढ़ा रही है।

“Nutri-cereals can play a significant role in battling food insecurity, malnutrition and climate change”- In the light of the given statement analyse why Government of India is pushing for Millet mission.
(150 words) 10

उम्मीदवार को इस शीट में नहीं लिखना चाहिए।
(Candidate must not write on this margin)

भारत सरकार द्वारा 2018 में ~~मोरा~~ मोरा अनाज को महत्व की बढ़ावा देने के लिये 2018 को मिलेट वर्ष घोषित किया।
जो वही संयुक्त राष्ट्र संघ ने 2023 को मोरा अनाज वर्ष घोषित किया है।

मोरे अनाज का महत्व

- 1) खाद्य असुरक्षा से निपटने के लिये - मोरा अनाज पोषण युक्त होता है इसमें विटामिन, प्रोटीन, कार्बोहाइड्रेट, वाना जैसे तत्व पाये जाते हैं। एवं में 'ग्लूटेन फ्री' होते हैं जो अनाज को अनाजियों से अचारे हैं एवं खाद्य असुरक्षा से निपटने के में लाभकर हो सकते हैं
- 2) कुपोषण के प्रति - मोरा अनाज पर्याप्त मात्रा में विटामिन एवं प्रोटीन है इस लिये है किना मोरे अनाज

का प्रयोग सुपोषण से निपटने के बिना किया जा सकता है जैसे ठोसिपा की ज्वाल सब वायु के का उपयोग कर कार्या पाना, आद्यात्म मध्यात्म भोजन के मोटे अनाजों का इस्तेमाल किया जाना।

9. जलवायु परिवर्तन के प्रभाव - मोटे

अनाज 46°C तक तापमान महसूस कर सकते हैं जो माघ 65 दिन का खेत मात होगा है एवं उनके लिए अत्याधिक दिचाई की आवश्यकता नहीं होती है अतः ये जलवायु प्रति परिवर्तन के प्रति सहनशील हैं।

निष्कर्ष: भारत विश्व का 19% मोटे अनाज का उत्पादन करता है जो वही मोटा अनाज का 'Finite Reserves' भी किया जा सकता है इसलिए मोटे अनाज की उपजोगिता बढ़ानी है, इसलिए आत्म सकार ने इतना दिशम को अपनाया है एवं उनके अर्पित प्रत्येक की बढ़ावा दिया है और यह चारा के लिए महत्वपूर्ण अर्थिका विभा बनता है। 18

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

9. टपक सिंचाई तकनीकों के प्रभावी कार्यान्वयन से किसानों को बहुत लाभ हो सकता है। इस संबंध में भारत में किसानों के समक्ष आने वाली विभिन्न समस्याओं की चर्चा कीजिये। — (150 शब्द) 10
The effective implementation of drip irrigation techniques can greatly benefit farmers. In this regard discuss various issues faced by farmers in India. (150 words) 10

टपक सिंचाई तकनीक जल का दक्षतापूर्ण उपयोग का एक तरीका है और इसकी अंशकन को बनाये रखने में मदद करती है अर्थात् इसके विभाजन से आर्थिक क्षेत्र में किसानों की आय में शक्ति अंकव हो सकती है।

टपक सिंचाई के लाभ

- जल का दक्षतापूर्ण उपयोग
- जल का जड़ों तक आसानी से पहुँचना
- जल अत्यंत कम मात्रा में सिंचा जा सकेगा
- फसल की उत्पादन क्षमता में शक्ति
- फसल की उर्वरता को बनाये रखा जा सकता है
- शक्ति अंशकन क्षेत्र में

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

भूमिगत शक्ति विना खतरा है

समस्याएँ

- लागत उकावी होगी है
- पाइपों का चौक या बंद हो जाना एक प्रमुख समस्या है
- किचन में जैसी पंपिंग गैर जैसी एवं रक्तो जैसी मरुतों में परेशानियाँ हो सकती हैं
- पाइप का भार - भार उठाया जाता है एवं इसकी जगह खगाया जाता
- एक किचन से जुड़े उपकरण मँडगे होते हैं।

सिफ्टिंग: एक एक किचन अथवा प्रयोग क्षेत्रों में उपयोगी साधन हो सकती है जो जगह की उर्वरक एवं स्कापम का उपयोग कम किया जा सकता है एवं कितनों की भाष्य में 20 ग्राम की मात्रा होती है।

उम्मीदवार को इस हाशिये में नहीं लिखना चाहिये।
(Candidate must not write on this margin)

10.

हाल के वर्षों में वामपंथी उग्रवाद के निर्धारक तत्वों का भौगोलिक प्रभाव कम हुआ है। प्रभावित क्षेत्रों में खतरों का प्रतिकार करने के लिये भारत सरकार द्वारा उठाए गए कदमों की चर्चा कीजिये।

The geographical influence of the determinants of Left-wing extremism has been reduced in recent years. Discuss the steps taken by the Government of India to counter the threat in the affected areas. (150 शब्द) 10

उम्मीदवार को इस हाशिये में नहीं लिखना चाहिये।
(Candidate must not write on this margin)

वामपंथी उग्रवाद की समस्या प्रमुखतः उग्रपूर्व क्षेत्रों में देखी जाती है जो वर्षों पूर्व तत्वों में नक्सलवाद की समस्या थी वामपंथी विचार धारा से जुड़ी हुई है

भौगोलिक प्रभाव कम होने के कारण

- शिक्षा का विकास किया जाता
- क्षेत्रीय स्तर पर कनेक्टिविटी
- UDAN परियोजना का संचालन
- भारत सरकार द्वारा अन्वेषण गरी 'सुरक्षित नीति' का क्रियान्वयन
- सामुदायिक सुरक्षा के अर्थ में अनेक ऐसे लोगों को मुख्य धारा से जोड़ा,

→ आर्थिक एवं सामाजिक शान्तिपूर्ण मार्ग अपनाया जाना

भारत सरकार द्वारा उपाय

- क्षेत्रीय स्थापना परिषदों का निर्माण
- मत्स्य संसाधनों का
- अलग अलग
- यह मंत्रालय की 2015 की रक्षा नीति
- क्षेत्रीय स्थापना शासन के साथ
- यह मंत्रालय की SAMADHAN रणनीति का उपयोग किया जाता है
- विश्व क्षेत्र में AFSPA का क्रियान्वयन किया जाता
- समझौता वारी इतिहास के माध्यम से नागरिक समझौता को ही शासन के संरक्षणों से समझौता किया गया
- निष्कर्ष: भारत सरकार ने कल्याणकारी कार्यों से पूरी आंतरिक रूप से श्रवण से 'विविध' 'संगठित' नीति का पालन किया और सामाजिक में शक्ति की।

उम्मीदवार को इस हार्शिये में नहीं लिखना चाहिए।
(Candidate must not write on this margin)

11.

भारत में मत्स्ययन क्षेत्र की क्षमता का अच्छी तरह से पता नहीं लगाया गया है। इस आलोक में भारत के मत्स्ययन क्षेत्र में निहित अवसरों एवं चुनौतियों का विश्लेषण कीजिये।
The potential of the fisheries sector in India has not been explored well. In light of this, analyze the opportunities and challenges of the fisheries sector in India. (250 words) 15

उम्मीदवार को इस हार्शिये में नहीं लिखना चाहिए।
(Candidate must not write on this margin)

भारत में मत्स्ययन क्षेत्र, प्रायद्विप क्षेत्र से ज्यादा है और यह पांपतंत्रि रूप से पंचाबन होना का रहा है, अर्थात्, इनमें, आर्थिक शक्ति के बेहतर अवसर हो सकते हैं। पंचाबन संवर्धन गतिशील एवं अद्युक्तनी पंचनी पंचाबन से निपटने के लिए किया जा सकता है।

भारत में मत्स्ययन क्षेत्र की क्षमता

- लगभग 7500 km की लंबी तट रेखा, जो वहीं आंतरिक रूप में नदियों की बहुलता मत्स्ययन क्षेत्र को बढ़ावा दे सकती है
- जनसंख्या की अधिक उपलब्धता इस क्षेत्र में अधिक संभावनाओं को उत्पन्न करती है
- पांपतंत्रि कार्य को दक्षिण क्षेत्र में अधिक किया जा सकता है
- भारत सरकार एवं आंतरिक बाजार से उपस्थिति को बढ़ावा दे

भाषा के मूल्यपत्र क्षेत्र में अयम।

- तकनीकी क्षेत्र को मूल्यपत्र से जोड़ा जा सकता है और इस अयम को बढ़ावा जा सकता है
- अनुसंधान करते शैक्षणिकी, अखिल भारत में मूल्य अधिकता का पता लगाया जा सकता है
- व्यायाम क्षेत्रों में सी लूट के रूप में भाषा के पोषण के क्षेत्र में इसका उपयोग किया जा सकता है
- भाषा सरकार प्रशासकी मूल्य संपदा पोषता का क्रियात्मकता का इस क्षेत्र में अयम का लाभ उठाया जा सकता है
- 'विलीनित' के बारे में जागरण का को बढ़ावा देना
- अंतरिक्ष क्षेत्र में 'रिजर्व बापा' की स्थापना

उम्मीदवार को इस
हार्निचे में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

पुनर्निर्माण

- मम गहन कार्य
 - औद्योगिकी का अभाष
 - राजनीतिक स्वाभारित का अभाष
 - अतीवका के भाष मनुष्यों को लेकर विवाद
 - इसे 'कल्याण' के संदर्भ में देखा जा सकता है
 - समाचार प्रभाव के रूप में संपदागत जागों का उपयोग अभाष। समुद्र पारितिलि लिखी रंग का नकारकक उभाष देखा जा सकता है
- सिद्धांत: कहा जा सकता है कि भाषा सरकार को मूल्यपत्र क्षेत्र में एक सक्षम-रीति निर्माण करने की आवश्यकता है और इस क्षेत्र को आर्थिक रूप से व्यायाम से जोड़कर संचालनीय विकास किया जा सकता है।

उम्मीदवार को इस
हार्निचे में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

12. GIS (भौगोलिक सूचना प्रणाली) और रिमोट सेंसिंग तकनीक (सुदूर संवेदन) जैवविविधता संरक्षण के साथ-साथ वन्यजीव विश्लेषण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है। विवेचना कीजिये। (250 शब्द) 15
GIS and Remote sensing Technology plays a vital role in biodiversity conservation as well as wildlife analysis. Discuss. (250 words) 15

उम्मीदवार को इस शायि में नहीं लिखना चाहिये।
(Candidate must not write on this margin)

भौगोलिक सूचना प्रणाली किसी जगह की प्रकृति स्थिति की सूचना देती है जो वहाँ सुदूर संवेदी तकनीक इन क्षेत्रों में हो रही गतिविधियों के बारे में सही उपलब्धता सुनिश्चित करती है।

भौगोलिक सूचना प्रणाली एवं रिमोट सेंसिंग तकनीक के साथ

वस्तुतः इन क्षेत्रों प्रणालियों का सफलतापूर्वक विभिन्न क्षेत्रों में उपयोग किया जा सकता है जैसे रक्षा, निगरानी, पर्यावरण संरक्षण, जैव विविधता-संरक्षण, हमारे गतिविधियों आदि।

① जैव विविधता संरक्षण - वस्तुतः इनके अंतर्गत किसी जगह की क्षणिक-देशीय-देशीय स्थिति का पता लगाया जा सकता है, जो वहाँ सुदूर संवेदन के

माध्यम से वनों, झीलें, जलीय क्षेत्रों एवं आहूत स्थितियों का अवलोकन से वहाँ उन पारिस्थितिकी तंत्र की कार्यात्मक संरचना को समझा जा सकता है।

साथ ही जैव विविधता के अध्ययन के अलावा इनकी उपयोगिता के महत्व जैसे सुदूर संवेदन, उपग्रहों की वृद्धि, प्रकृति-संरक्षण के तरीकों की अपेक्षा का आकलन का जैव विविधता के संरक्षण को रोक जा सकता है।

उम्मीदवार को इस शायि में नहीं लिखना चाहिये।
(Candidate must not write on this margin)

② वन्यजीवों के संरक्षण वस्तुतः

वन्यजीवों की गतिविधियों का पता रखा जा रहा है जैसे 'MSPs' का उपयोग बाघों की गतिविधियों के लिए करना।

दरम्यान सुदूर संवेदी उपकरणों के माध्यम से इनके जीवन-साधन का पता रखा उनके लिए जीवित रहना किया जा रहा है जैसे इनके निवास स्थानों में

चीन के 'ड्रैड्रॉन' का जल लची
जा रही है।

वस्तुतः विश्लेषण किया जाये
तो भौगोलिक स्थिति उणाही सर्व
कुल संवेदी उपग्रह का उपयोग इत
आधुनिक क्षेत्रों में होसम ही उगाओं का
अध्ययन कर आपसकों से स्वनिर्माण
को संभव बनाया जा सकता है

अतः भारत जैसे विविधता वाले
देश में इसकी उपयोगिता और बढ़
जागी है।

निकीरतः इस जा सकता है
कि भौगोलिक स्थिति उणाही और
कुल संवेदी तकनीक राष्ट्रहित के
उपयोगी हो सकती है और इसका
उपयोग आधुनिक जनमानस के
सर्वांगीण विकास के किया जा
सकता है

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

13.

भारत, गैर-निष्पादित संपत्तियों की नवीन अभिवृद्धि में गिरावट देख रहा है। इस संदर्भ में उन कारकों की
चर्चा कीजिये जिनके कारण बैंकों की लाभप्रदता में सुधार हुआ साथ ही बैंड बैंक की आवश्यकता का
आलोचनात्मक विश्लेषण कीजिये।
India is witnessing a decline in the fresh accretion of Non-Performing Assets. In this context,
discuss the factors which led to the improved profitability of banks and critically analyze
the need for the bad bank.
(250 शब्द) 15
(250 words) 15

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

वर्तमान में NPA घटका कुल कमा
का ~~बढ़ा~~ लगभग 6% हो गया है.
NPA वह परिभाषित है, जिसका
लाभ कमपावकनी से उठाया है लेकिन
उसका लाभ कमपावकनी से नहीं किया और
मिलना बंद हो गया है।

गैर निष्पादित संपत्ति में गिरावटों
के चिह्न उभरवाणी काण

- ① RBI द्वारा प्रोबिजनिंग लानि के शक्ति कमा
- ② लेनर नॉन का कटौती से पावक
कृतवान
- ③ CRAR का 9% ले ऊपर
रखना
- ④ IBC, 2016 का उपयोग
- ⑤ डेल्टा रिक्वीट ट्रिग्नरल का विज्ञापन

6) बैंड बैंक की आवश्यकता का विकास जिससे प्रत्यक्ष से एक प्रत्यक्ष द्वारा बैंड बैंक को खरीद लेना और इसकी वसूली पर ध्यान देना

7) RBI द्वारा रजिस्ट्रार बनाने की नीति अपनाया जाता है इससे रजिस्ट्रार बनाने को RBI के कड़े नियमों का पालन करना होता है

8) बड़े बैंकों का विद्युत प्रिया गया

बैंड बैंक की आवश्यकता

- बैंड बैंक एक ही आवश्यकता है जिससे माध्यम से बैंक से बैंड बैंक को डिफेंड पर खरीद लिया जाय है और बैंड बैंक इस खर्च करने की वसूली करती है

वस्तुतः यह आवश्यकता NPA की समस्या का प्रसिद्ध समाधान

दृष्टि है इसके माध्यम से बैंको से अपत से कोन अपीर और निष्पार्त परिकल्पना की कारकी सफलता का समाधान हो सकता है

निष्कर्ष: कहा जा सकता है भारत सरकार से RBI के परिचय प्रदान से तो माघ ही बिक्रय योजना से माध्यम से कर्जों का समाधि विनाशक पर ध्यान देने से बैंको से NPA में कमी देखी गई है और उनकी लागत कम है इधे देखी गई जो एक समाधान प्रदान है

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

14. तुर्किये में आया हालिया भूकंप इस बात पर प्रकाश डालता है कि भारत में आपदा जोखिमों की पहचान करना और भूकंप के प्रभावों को न्यूनीकृत करना तथा भविष्य के लिये व्यावहारिक रणनीति बनाना कितना महत्वपूर्ण है। विवेचना कीजिये। (250 शब्द) 15
- The recent earthquake in Turkey underscores the significance of comprehending disaster risks and formulating effective measures for earthquake mitigation and future planning in India. Discuss. (250 words) 15

तुर्की के 'गाज़ियेप' शहर एवं एक और अन्य शहर में लगभग 7 की तीव्रता का भूकंप आया जिसने मानव एवं जन धन पर व्यापक प्रतिकूल प्रभाव डाला और कई संविदा इमारतें ध्वस्त होनी दिखाई दीं।

वस्तुतः भारत में भूकंप प्रभावित क्षेत्रों एवं उनके जोन का पुनः वर्गीकरण आवश्यक करना चाहिए क्योंकि जलवायु परिवर्तन का प्रभाव हर एक क्षेत्र में दिखाई दे रहा है।

भूकंप प्रभावों को
मूल्यांकन करने के लिये प्रयास

→ भवनों को भूकंप सहनशील बनाया जाना चाहिए और

इसके लिये व्यापक जमीन क्षेत्रों पर सख्त बंती चाहिए।

→ तो वहीं भवन निर्माण एवं आवश्यकताओं के विचार में सख्त पारदर्शी प्रक्रिया का निर्धारण किया जाना चाहिए,

→ साथ-पूर्वनिर्माण के लिए क्षेत्रों की व्यापकता का निर्धारण

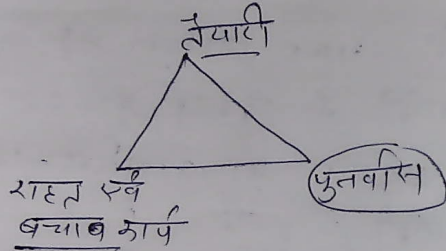
→ वहीं सूचना प्रणाली को मजबूत,

→ भूकंप प्रभावित क्षेत्रों में पहले से कुछ सख्त पर स्वतंत्रि कायी जानी चाहिए,

→ आपदा के दौरान बचाव एवं राहत कार्य पर बल,

→ आपदा के क्षतिग्रस्त प्रभावित पर बल दिया जाना चाहिए।

व्यवहारिक रवनीति



व्यवहारिक रवनीति में सहस्र वर्ष में विदेशों पर बल देने के लिए एक कार्यक्रम तैयार किया जाना चाहिए।

विश्व में आपदा या संकट के समय रवनीति, व्यवहारिक कार्य के साथ संस्थाओं में सम्बन्ध को मजबूत कर आपदाओं से बचाने में सहायता कर सकता है एवं विपत्तियों (जैसे आपदाओं एवं दुर्घटनाओं) को देखते हुए आपदाओं एवं बचपन बचिओ के प्रति एक अंतर्राष्ट्रीय सासा इतिहास आवश्यक है।

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

15.

यद्यपि भारत ने आर्थिक विकास में महत्वपूर्ण प्रगति की है तदपि मानव विकास संकेतकों के मामले में इसका प्रदर्शन काफी नहीं है। परीक्षण कीजिये।
While India has made significant strides in economic growth, its performance in terms of human development indicators falls short. Examine.
(250 शब्द) 15
(250 words) 15

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

भारतीय अर्थव्यवस्था विश्व में सबसे तेजी से बढ़ती अर्थव्यवस्थाओं में से एक है जो औसतन 7% की विकास दर से बढ़ रही है, लेकिन इसका सामाजिक विकास से जुड़ना अभी आवश्यक है।

- मानव विकास सूचकांक के रूप में
- 1) शिक्षा
 - 2) स्वास्थ्य
 - 3) जीवन काल

तीन प्रमुख आयामों को देखा जाता है।

वस्तुतः शिक्षा के क्षेत्र में अभी तक अपेक्षाकृत देरी जा रही है जो वही स्वास्थ्य के लिए जीवन-संरक्षक अड्डा, अमेरिका का निकाय है और लगभग 16% जनसंख्या को गरीबी में जीवन यापन

मानव विकास के पहलुओं को
सीखिए क्या है

उत्पाप

- सहायेशी विकास के माध्यम से मानव विकास को संभव बनाया जा सकता है
- किरीय सहायेशन
- स्वास्थ्य अवसराना एवं प्राथमिक स्वास्थ्य केंद्रों की स्थापना
- क्षेत्रीय असुलबन को समाप्त करने की आवश्यकता है
- शिक्षा के क्षेत्र में NPE एवं SAIS की महत्वागिता को निर्धारित किया जा सकता है
- मानव अधिकारों एवं जननिष्ठा नियंत्रण पर बल दिया जाना चाहिए

उम्मीदवार को इस
शरित्थे में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

तो वही महत्वागिय तर पर उचित
मजदूरी के कार्यक्रम जियेसे अंतर्गत
क्षेत्र के कार्य को संभाला गया
जाये।

सहायी प्रयाप

- नयोज्य प्रियावर्ष
- इच्छता योजना के माध्यम से
100 कनेक्शन
- आपुमान आपन योजना
- प्रधानमंत्री कितान महानगिरी योजना
- अरल इनोवेशन केंद्र
- PM प्रकृत धन
- मक पोर्टल
- PM ~~केंद्र~~ केंद्रल विकास योजना

निष्कर्ष: महत्वागी प्रयापों में से
अनेक योजनाओं का निधानपन किया
जा रहा है वस्तुतः स प्रयापों को लेना
के अन्तर्गत विकास में जोड़ा जाये महत्वा
गीयता तर में शरी संभव हो सकती है।

उम्मीदवार को इस
शरित्थे में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

16. डीपफेक राष्ट्र की आंतरिक सुरक्षा के विषय में गंभीर समस्याएँ उत्पन्न कर सकता है। इस संबंध में 'सतर्क उपभोक्ता', 'जिम्मेदार मीडिया' और 'सक्रिय नियामकों की आवश्यकता है ताकि (इन्फोडेमिक) को जन्म दे रही समस्याओं पर अंकुश लगाया जा सके। विवेचना कीजिये। (250 शब्द) 15
- Deepfakes can lead to serious issues concerning internal security of the nation. In this regard there is a need to have 'vigilant consumers', 'responsible media' and 'active regulators' to prevent the issue of infodemic. Discuss. (250 words) 15

डीपफेक, इन्फोडेमिक के अर्थों में तकनीकी है जिस तक सामान्य व्यक्ति इंटरनेट पर गलत ले नहीं पहुँचाया जा सकता है। अतः इनका एक अच्छा डाटाबेस होना है और तकनीकी रूप में अधिक जागरूक होना है।

डीपफेक से उत्पन्न समस्या

- 1) इनसे हमारा व्यापार एवं अर्थव्यवस्था गतिविधियों को बुराया गया है।
- 2) वैश्वीकरण एवं अर्थव्यवस्था को बुराया गया है।
- 3) आरोग्य कारण को बुराया गया है।
- 4) नरोजान एवं दूसरे कारणों से डीपफेक के कारण हो रहा है।

- 5) लोकचैनल रेकर्डिंग का उपयोग कर अर्थव्यवस्था गतिविधियों पर बुरा प्रभाव पड़ा है।

- 6) डाटाबेस एवं आंतरिक व्यापार के अभाव में अर्थव्यवस्था बुरा प्रभाव पड़ा है।

उपाय

- डीपफेक के जगह अधिकारियों को एक अच्छे नगरिक एवं डिप्लोमेटरी पूर्ण अधिकार बनना चाहिए और किसी भी तकनीकी बल में या एनएफ के सेफ्टी इन्फोडेमिक से बचना चाहिए।
- प्रीसेस को 'इन्फोडेमिक' से बचना चाहिए और जब तक समाज के बारे में सही जानकारी न हो तब तक नकारक उपाय पर अर्थव्यवस्था लगाता चाहिए और नगरिकों को एक प्रमाणिक

द्विगुणित हो पाएगा कना चाहिए

→ सर्वोच्च शिक्षण के तहत
साइबर नीति एवं IT Act 2000
व्याख्या - In अपनी गतिविधियों
को मजबूत किया जाना चाहिए

वस्तुतः डिजिटल जैसी पहिल
प्रौद्योगिकी का उपयोग समाजिक
एवं नकारात्मक दोनों हो सकते हैं
बेहतर परिणाम के इसके नकारात्मक
धरि कारने प्रस्तुत हो रही है
अतः इसके खिलाफ उन एवं
६-७ जैले संघों के प्राथमिक
कार्यक्रमों के अन्तर्गत पालन कना
चाहिये

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

17.

ओपन नेटवर्क फॉर डिजिटल कॉमर्स (ONDC) किस प्रकार ऑनलाइन विक्रेताओं के लिये एक समान अवसर प्राप्त करने का उद्देश्य रखता है? प्रमुख ई-कॉमर्स कंपनियों इसमें शामिल होने से क्यों बच रही हैं?

How does the Open Network for Digital Commerce (ONDC) intend to achieve a level-playing field for online sellers? Why are major e-commerce players reluctant to join this? (250 words) 15

ओपन नेटवर्क फॉर डिजिटल कॉमर्स
(ONDC) वाणिज्य उद्योग मंत्रालय
की पहल है और यह ऐसा प्लेयफ़ील्ड
है जहाँ समस्त कंपनियों की मौजूदगी
रहेगी और उपभोक्ता को अपनी
मार्ग एवं पसंद के अनुसार विकल्प
चुनने का अवसर उपलब्ध
होगा।

ONDC के लाभ

- ई-कॉमर्स कंपनियों के
प्रकाशिकता को चुनौती मिलेगी
- व्यापकों के पास उत्पादिक
विकल्प
- प्रतियोगिता का समावेश
होगा

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

देशीय व्यापारियों एवं कंपनियों
की सहभागिता करेगी

→ एक पारदर्शी प्रणाली का
विकास होगा

ई-गवर्नर्स कंपनियों को धार्यो

→ अन्य क्षेत्रों पर स्वयं को
पंजीकृत

→ स्वयंसेवा सूचक कायं नहीं
कर सकते

→ फरियल्टी का अपने अनुमान
विकास नहीं कर सकते

→ सकारिता से इन्हीं
आयेगी

विकर्षण: क्या जा सकता है कि
वही - वही कंपनियां OND (अपताने
या बल नहीं दे रही हैं लेकिन
माइक्रोसॉफ्ट की कंपनी ने सहभागिता
दिखाई है और इस क्षेत्रों
का उपयोग करने पर बल दिया
प्रकार: उपकोशपाती इतिहास में
एक सकारात्मक बदलाव आसकेगा
और online शॉपिंग वाली व्यवस्थाओं
को सकारिता सहयोग प्रियेगा

18. भारत में समुद्री सुरक्षा के समक्ष कौन-से खतरे हैं? साथ ही, भारत के वर्तमान समुद्री सुरक्षा तंत्र की विवेचना कीजिये।
(250 शब्द) 15
What are the threats to maritime security in India? Also, discuss the present Maritime Security Mechanism of India.
(Candidate must not write on this margin)

भारत तीन बड़े समुद्रों के घिरा है और हिंद महासागर में भारत की रणनीतिक स्थिति अत्यंत है जो हिंद-उष्ण क्षेत्र में भारत के महत्व को इंगित करता है

समुद्री सुरक्षा के सतत खतरे

- चीन की 'ड्रिग ऑफ पलर्स' की नीति के माध्यम से भारत को घेरा जाता
- मलेशिया का कछुआपों के प्रति असहिष्णुता वाला व्यवहार
- पड़ोसी देश पाकिस्तान का समुद्री मार्गों को डायवर्ट करना

का विस्तार किया जाता,

- अमेरिका एवं चीन के बीच टकराव जो हिंद-उष्ण क्षेत्र के लिये एक नकारात्मक उदाहरण हो सकता है
- धर्मराज के चारना के साथ उदाहरण आदि

समुद्री सुरक्षा के लिये रणनीति

- UNCLOS के माध्यम से शीर्षक प्राप्त किया जाता है
- भारतीय नौ सेना मलेशिया के साथ पाकिस्तान के रणनीतिक स्थिति
- हिंद महासागर में सुरक्षा को सुनिश्चित करने के लिए भारत के पास

उम्मीदवार को इस हाशिये में नहीं लिखना चाहिए।
(Candidate must not write on this margin)

→ पूर्व का व्यापार 'मिडिल ईस्ट'
से प्रथम एवं हाथीय अल
संधि के माध्यम से होगा है
यहाँ भारत की रणनीतिक एवं
सांस्कृतिक रूप से उपस्थिति दर्ज
है

→ INS-विद्युत्प्रदायक एवं आने वाले वर्षों
में INS-विद्युत्प्रदायक के हस्तियों
की उपस्थिति

→ उपग्रह उगारने के माध्यम से
भारत अणुही उल्ला को
किसी तरह कर सकता है

निष्कर्षित। हिंद महासागर में
एक उद्योग क्षेत्र में भारत अपनी
सांस्कृतिक उपस्थिति रखता है साथ
आवाज के अर्थ में, अर्थात् अर्थ
ज्ञान क्षेत्रों के उल्ला के इतिहास में
46 स्थापक है।

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

19.

वैश्विक अंतरिक्ष बाजार के भीतर अपनी क्षमता दृश्य करने के लिये अंतरिक्ष क्षेत्र में निजी क्षेत्र को
बढ़ावा देने की आवश्यकता है। विवेचना कीजिये।
There is a need to promote the private sector in Space to enable it to achieve its potential
within the global space market. Discuss.

(250 शब्द) 15
(250 words) 15

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन
(ISRO) अंतरिक्ष क्षेत्र में सबसे
शक्तिशाली संस्थाओं में से एक है
एवं उसके PSLV कापिठ
बहुत महत्वपूर्ण है।

निजी सहायिता

- INSISpace → उसके माध्यम
से निजी क्षेत्रों को व्यापार
दिया जा रहा है

निजी क्षेत्रों की महत्व

→ विद्यार्थियों को बढ़ावा

→ आर्थिक रूप से

SPACE - X जैसी कंपनियों
का विकास

→ आसिगास कंपनियों

→ धन का सही प्रयोग
उपयोग

→ निजी रूप से कंपनियों
का विकास करके
आसिगास कंपनियों का
विकास होगा

→ सहाय्यता विकास के
लिए आवश्यक होगा

→ 'अंतरिक्ष' के आसिगे

निजी कंपनियों को बढ़ावा दिया
जा रहा है।

→ HAL इन क्षेत्रों में स्व
कारा की कंपनियों का
विकास दिया जा रहा है

विकास: निजी क्षेत्र
को बढ़ावा देने के निजी
क्षेत्र को विकास के विकास
में लगाया जा सकता है

20. चैटबॉट्स का हालिया उदभव उस अविश्वसनीय परिवर्तन का एक स्पष्ट संकेत है जिसे वर्तमान में कृत्रिम बुद्धिमत्ता के रूप में जाना जा रहा है। हालाँकि इसमें कई चुनौतियाँ भी हैं। विस्तारपूर्वक समझाइये।

(250 शब्द) 15

The recent emergence of chatbots is a clear indication of the incredible transformation that artificial intelligence is currently undergoing. However, it also possesses several challenges. Elaborate.

(250 words) 15

चैटबॉट्स को बोलने वालों के AI
द्वारा विकसित किया गया है
जिनके श्रृंगार एवं स्त्री चैटबॉट्स
में देखा जा रहा है

लेखा एक अन्य चैटबॉट्स
है

प्रकार

व्यक्तिगत

→ मित्रता के रूप में अनुभव
के लिए है

→ वैज्ञानिक एवं लेखन शैली
में शक्ति प्रयोग संभव
है

→ धार के उपकरणों को जोड़ा

जा सकता है-

→ आपकी जीवन शैली को
प्रभावित कर सकता है

व्यक्तिगत

→ भौतिक दुर्घटना के
अनुभव, इसी के भीतिंग
का प्रभाव

→ राष्ट्रीय सेवा में योगदान
पर व्यक्तिगत अनुभव

→ मानवीय जीवन
गतिविधियों पर व्यक्तिगत
अनुभव

→ मानवीय संबंधों पर
व्यक्तिगत अनुभव

सिखने में रुकावट हो सकती है
चैटिंग का उपयोग करके
विकास के लिए किया जाता
है और इनको विद्यार्थी
समावेशन एवं सामाजिक -
आर्थिक क्षेत्रों से जोड़ा जा सकता है।
करना है।

उम्मीदवार को इस
हाशिये में नहीं लिखना
चाहिये।
(Candidate must not
write on this margin)

Space for Rough Work
(रफ कार्य के लिये स्थान)



Space for Rough Work
(रफ कार्य के लिये स्थान)

54

www.drishtias.com
Contact: 8750187501, 8448485517
Copyright - Drishti The Vision Foundation



Space for Rough Work
(रफ कार्य के लिये स्थान)

55

www.drishtias.com
Contact: 8750187501, 8448485517
Copyright - Drishti The Vision Foundation



Space for Rough Work
(रफ कार्य के लिये स्थान)