Azadi Ka Amrit Mahotsav

GURU DEEKSHAA IAS

सम्पूर्ण-संक्षिप्त-समर्थ

CURRENT AFFAIRS गुरु

UPSC/State PSC परीक्षा की तैयारी करने वाले हिंदी माध्यम के छात्रो के लिए

19TH AUGUST 2022

FOR DAILY FREE CURRENT AFFAIRS
Follow Our Youtube Channel

Guru Deekshaa Hindi

INDEX

DAILY CURRENT AFFAIRS NOTES

19th August 2022

1. - क्वाड ग्रुपिंग के बारे में: 3
   - (i) के बारे में: 3
   - (ii) चीन और चार क्वाड राष्ट्र: 3
   - (iii) चुनौतियां: 4
   - (iv) कैसे आगे बढ़ा जाए: 4

2. - ब्लॉकचेन प्रौद्योगिकी का विवरण: 5
   - (i) ब्लॉकचेन प्रौद्योगिकी के निम्नलिखित लाभ: 5
   - (ii) ब्लॉकचेन तकनीक का उपयोग इसके लिए किया जा सकता है: 6

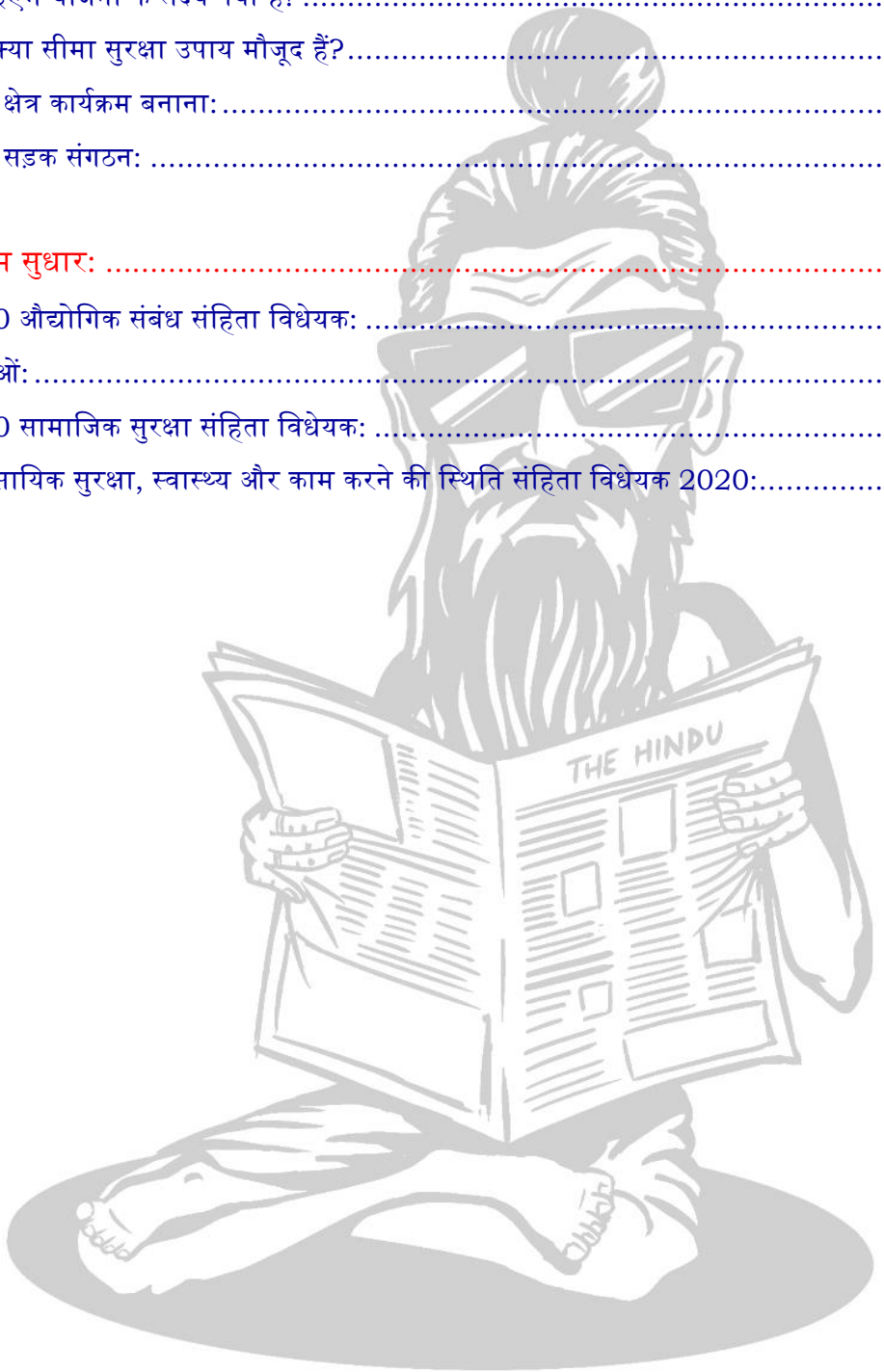
3. - भारतीय ओलंपिक संघ के बारे में: 7
   - (i) के बारे में: 7
   - (ii) कार्य: 7
   - (iii) नींव: 7
   - (iv) संयोजन: 7
   - (v) शासन: 7

4. - बेल्ट एंड रोड पहल का विवरण: 8
   - (i) के बारे में: 8
   - (ii) इसने गतिविधियों की पांच अलग-अलग श्रेणियों को संबोधित किया: 8
   - (iii) बीआरआई के मार्ग: 8
   - (iv) बीआरआई से संबंधित चिंताएं: 8
   - (v) बीआरआई को वैश्विक प्रतिक्रियाएं: 9
   - (vi) भारत की चिंता : 9
   - (vii) कैसे आगे बढ़ा जाए: 10
   - (viii) निष्कर्ष: 10

संपादकीय विश्लेषण..... 11

1. सीमा अवसंरचना और प्रबंधन योजना: 11
   (i) बीआईएम योजना के लक्ष्य क्या हैं?..... 11
   (ii) आगे क्या सीमा सुरक्षा उपाय मौजूद हैं?..... 11
   (iii) सीमा क्षेत्र कार्यक्रम बनाना:..... 11
   (iv) सीमा सड़क संगठन: 12

2. भारत में श्रम सुधार: 13
   (i) 2020 औद्योगिक संबंध संहिता विधेयक: 13
   (ii) चिंताओं:..... 13
   (iii) 2020 सामाजिक सुरक्षा संहिता विधेयक: 14
   (iv) व्यावसायिक सुरक्षा, स्वास्थ्य और काम करने की स्थिति संहिता विधेयक 2020:..... 14



1. - क्वाड ग्रुपिंग के बारे में:

जीएस II

विषय→अंतर्राष्ट्रीय सम्बन्ध

के बारे में:

- भारत, संयुक्त राज्य अमेरिका, जापान और ऑस्ट्रेलिया से जुड़े चतुर्भुज सुरक्षा संवाद (क्वाड) का उद्देश्य "मुक्त, खुले और समृद्ध" इंडो-पैसिफिक क्षेत्र को सुनिश्चित करना और बढ़ावा देना है।
- 2007 में, जापानी प्रधान मंत्री शिंजो आबे ने मूल रूप से क्वाड का विचार प्रस्तुत किया था। हालाँकि, पहल आगे बढ़ने में असमर्थ थी, जब ऑस्ट्रेलिया ने कथित तौर पर चीनी दबाव में वापस ले लिया।
- शिंजो आबे ने एक बार फिर एशिया के "डेमोक्रेटिक सिक्योरिटी डायमंड" की धारणा को ऑस्ट्रेलिया, भारत, जापान और अमेरिका की भागीदारी के साथ हिंद महासागर से पश्चिमी प्रशांत तक समुद्री आमों की सुरक्षा के लिए रखा।
- नवंबर 2017 में, भारत, अमेरिका, ऑस्ट्रेलिया और जापान ने भारत-प्रशांत (विशेषकर चीन) में महत्वपूर्ण समुद्री मार्गों की स्वतंत्रता की रक्षा के लिए एक नया दृष्टिकोण विकसित करने के लिए लंबे समय से प्रतीक्षित "क्वाड" गठबंधन बनाया।

चीन और चार क्वाड राष्ट्र:

- अमरीका: पूर्वी एशिया में चीन के बढ़ते प्रभाव को रोकने के लिए अमरीका ने एक योजना बनाई थी। इसलिए, संयुक्त राज्य अमेरिका गठबंधन को हिंद-प्रशांत क्षेत्र में अपनी शक्ति को पुनः प्राप्त करने के अवसर के रूप में देखता है।
- अमेरिका ने अपनी राष्ट्रीय सुरक्षा रणनीति, राष्ट्रीय रक्षा रणनीति और भारत-प्रशांत रणनीति पर पेंटागन की रिपोर्ट में चीन और रूस को रणनीतिक विरोधियों के रूप में पहचाना है।
- ऑस्ट्रेलिया: ऑस्ट्रेलिया अपने बुनियादी ढांचे, राजनीति और शैक्षणिक संस्थानों पर चीन के बढ़ते प्रभाव को लेकर चिंतित है।
- विकास के लिए चीन पर अपनी पूरी तरह से आर्थिक निर्भरता के आलोक में, ऑस्ट्रेलिया ने उस देश के साथ व्यापक रणनीतिक साझेदारी के लिए अपनी प्रतिबद्धता बनाए रखी है।
- जापान : पिछले दस वर्षों से जापान ने इस क्षेत्र में चीन की क्षेत्रीय घुसपैठ को लेकर अपनी असहमति व्यक्त की है.
- जापान की अर्थव्यवस्था काफी हद तक चीन के साथ व्यापार पर निर्भर है; 2017 की शुरुआत से, शुद्ध निर्यात ने जापान के आर्थिक विकास का एक तिहाई योगदान दिया है।
- चीन के महत्व के आलोक में, जापान अपनी आर्थिक आकांक्षाओं के साथ अपनी क्षेत्रीय चिंताओं को संतुलित कर रहा है।
- बेल्ट एंड रोड इनिशिएटिव के हिस्से के रूप में, जापान अन्य देशों में बुनियादी ढांचा परियोजनाओं में भाग लेने के लिए भी प्रतिबद्ध है। ऐसा करके जापान उन देशों में चीनी प्रभाव को कम करते हुए चीन के साथ संबंधों में सुधार कर सकता है।
- चीन के अंतरराष्ट्रीय कानून के उल्लंघन के कारण, विशेष रूप से दक्षिण चीन सागर में पुनः प्राप्त द्वीपों पर सैन्य सुविधाओं के निर्माण के साथ-साथ इसकी बढ़ती आर्थिक और सैन्य शक्ति के कारण, भारत एक कठिन रणनीतिक स्थिति में है।

- चीन की रणनीतिक स्वायत्तता के प्रति वफादार रहकर भारत चीन और अमेरिका को चीन के रणनीतिक महत्व को देखते हुए सावधानीपूर्वक संतुलन बना रहा है, जिसने चीन को ऐतिहासिक रूप से आराम प्रदान किया है।
- भारत ने ऑस्ट्रेलिया को भारत, अमेरिका और जापान के साथ मालाबार त्रिपक्षीय समुद्री अभ्यास में भाग लेने की अनुमति देने से भी इनकार कर दिया है क्योंकि चीन अभ्यास से सावधान है।
- मामल्लापुरम में प्रधान मंत्री मोदी और राष्ट्रपति शी जिनपिंग के बीच हालिया शिखर सम्मेलन से सकारात्मक घटनाक्रम सामने आया है, और दोनों नेता इसे सीमा के दोनों ओर के हितधारकों को रणनीतिक दिशा देने के लिए महत्वपूर्ण मानते हैं।

चुनौतियां:

- चीन का क्षेत्रीय दावा: चीन का दावा है कि उसने ऐतिहासिक रूप से पूरे दक्षिण चीन सागर क्षेत्र को व्यावहारिक रूप से नियंत्रित कर लिया है, जिससे उसे द्वीपों को विकसित करने का अधिकार मिल गया है। लेकिन 2016 में इंटरनेशनल कोर्ट ऑफ आर्बिट्रेशन ने मुकदमे को खारिज कर दिया।
- आसियान और चीन के संबंध: चीन और आसियान देशों के बीच घनिष्ठ संबंध हैं। हाल ही में गठित क्षेत्रीय सहयोग आर्थिक भागीदारी (RCEP), जो आसियान देशों पर चीन के बढ़ते प्रभाव को दर्शाती है।
- चीन की आर्थिक शक्ति: चीन के आर्थिक दबदबे और जापान और ऑस्ट्रेलिया जैसे देशों द्वारा उस पर निर्भरता को देखते हुए, क्वाड राज्य चीन के साथ तनावपूर्ण संबंध नहीं रख सकते।
- क्वाड नेशंस का अभिसरण: क्वाड ग्रुपिंग में प्रत्येक सदस्य राष्ट्र हितों के एक विशेष संतुलन की आकांक्षा रखता है। नतीजतन, क्वाड नेशन की सामूहिक दृष्टि में सामंजस्य का अभाव है।

कैसे आगे बढ़ा जाए:

- क्वाड के लिए अधिक विस्तृत आत्म-छवि आवश्यक होगी। क्वाड सदस्यों को अपने आवेगों पर नियंत्रण रखना चाहिए। इसके अलावा, पारदर्शी होना और यह सुनिश्चित करना आवश्यक है कि "फ्री एंड ओपन इंडो-पैसिफिक" शब्द सिर्फ एक नारा नहीं है।
- जबकि अमेरिका को कनेक्शन के विचार को आगे बढ़ाने के लिए और अधिक सक्रिय रुख अपनाना चाहिए, ऑस्ट्रेलिया, जापान और भारत जैसे राष्ट्र ढांचागत विकास के लिए बार निर्धारित कर सकते हैं।
- क्वाड को एक मजबूत क्षेत्रीय संवाद ढांचे के निर्माण और क्षेत्रीय महत्व के मुद्दों पर आसियान देशों के साथ सहयोग करने पर ध्यान केंद्रित करना चाहिए।
- क्वाड फ्रेमवर्क में शामिल होने से, भारत भू-राजनीतिक वैधता प्राप्त करता है और वैश्विक नतीजों के साथ एक क्षेत्रीय सुरक्षा वास्तुकला को सक्रिय रूप से प्रभावित करने का एक दुर्लभ अवसर प्राप्त करता है।

- ***स्रोत→ हिन्दू***

2. - ब्लॉकचेन प्रौद्योगिकी का विवरण:

जीएस III

विषय→भारतीय अर्थव्यवस्था से संबंधित मुद्दे

- ब्लॉक की एक श्रृंखला ब्लॉकचेन तकनीक द्वारा निर्मित होती है, और प्रत्येक में डिजिटल डेटा होता है जो एक सार्वजनिक डेटाबेस में संग्रहीत होता है। डेटाबेस एक साथ कई कंप्यूटरों में फैल जाता है, जब इसमें नए ब्लॉक या रिकॉर्डिंग के सेट जोड़े जाते हैं तो बढ़ जाता है। ब्लॉकचेन तकनीक के कई फायदे मौजूद हैं, खासकर प्रसंस्करण और सुरक्षा के मामले में। इक्कीसवीं सदी के तकनीकी विकास में से एक, इसके कई अलग-अलग उद्योगों में संभावित उपयोगों की एक विस्तृत श्रृंखला है।

ब्लॉकचेन प्रौद्योगिकी के निम्नलिखित लाभ:

- बोर्ड भर में अखंडता: ब्लॉकचेन तकनीक का उपयोग पूरी प्रक्रिया की अखंडता सुनिश्चित करता है। इस तथ्य के कारण कि श्रृंखला में शामिल होने वाले किसी भी ब्लॉक या लेनदेन को बदला नहीं जा सकता है, बहुत उच्च स्तर की सुरक्षा की पेशकश की जाती है। वे प्रत्येक लेनदेन का एक चिरस्थायी इतिहास प्रदान करते हैं।
- ट्रेसबिलिटी: ब्लॉकचेन लेज़र के साथ, हर बार उत्पाद-विनिमय लेनदेन दर्ज किया जाता है, एक ऑडिट ट्रेल यह इंगित करने के लिए सुलभ है कि एक्सचेंज किए गए सामान मूल रूप से कहां से आए थे। यह एक्सचेंज से संबंधित उद्यमों की सुरक्षा को बढ़ाता है और धोखाधड़ी को रोकता है। इसका उपयोग हस्तांतरित संपत्तियों की प्रामाणिकता को सत्यापित करने के लिए भी किया जा सकता है। इसका उपयोग कला उद्योग में स्वामित्व स्थापित करने या दवा जैसे उद्योगों में निर्माता से वितरक तक आपूर्ति श्रृंखला का पता लगाने के लिए किया जा सकता है।
- सुरक्षा: अपने डिजिटल हस्ताक्षर और एन्क्रिप्शन के कारण ब्लॉकचेन को विशेष रूप से सुरक्षित प्रणाली माना जाता है। यह सुनिश्चित करता है कि सभी लेनदेन सीधे खाता स्वामी द्वारा नियंत्रित किए जा रहे हैं। श्रृंखला में ब्लॉक एन्क्रिप्शन किसी भी हैकर के लिए श्रृंखला के स्थापित कॉन्फ़िगरेशन को बदलना अधिक कठिन बना देता है।
- तेजी से प्रसंस्करण: ब्लॉकचेन के विकास तक, एक सामान्य वित्तीय संस्थान को लेन-देन शुरू करने और संसाधित करने में लंबा समय लगता है। हालाँकि, ब्लॉकचेन तकनीक के विकास ने लेन-देन की गति को बहुत बढ़ा दिया है। ब्लॉकचैन के आने से पहले पूरी बैंकिंग प्रक्रिया को निपटाने में तीन दिन लगते थे, लेकिन अब इसमें केवल कुछ मिनट या सेकंड लगते हैं।
- धोखाधड़ी की रोकथाम हैकर ऐसे सिस्टम में प्रवेश नहीं कर सकते जो कई स्थानों पर संग्रहीत डेटा का उपयोग करता है। यहां तक कि अगर आप इसे एक्सेस करने का प्रबंधन करते हैं, तो भी कोई भी जानकारी जल्दी से पुनर्प्राप्त की जा सकती है।
- यह कंपनी के विस्तार, उसके समुदाय और उसके ग्राहकों के हितों में सम्मानपूर्वक कार्य करने के लिए सभी डिवीजनों को जवाबदेह ठहराते हुए वित्तीय प्रणालियों और उद्यमों के लिए जिम्मेदारी का एक स्तर जोड़ता है। सुविधाजनक रूप से, लेन-देन पूरा होने पर ग्राहकों और बैंकों दोनों को तुरंत सतर्क कर दिया जाता है।

ब्लॉकचेन तकनीक का उपयोग इसके लिए किया जा सकता है:

- ब्लॉकचेन तकनीक का उपयोग सुशासन को प्रोत्साहित कर सकता है। यह सार्वजनिक रिकॉर्ड की सटीकता की गारंटी देता है और डिजिटल फॉर्म प्लेटफॉर्म के उपयोग के माध्यम से सरकारी दस्तावेजों की ऑडिटिंग को सक्षम बनाता है। इसके अतिरिक्त, यह दस्तावेज़ की वैधता को बरकरार रखता है और प्रसंस्करण में विशेष रूप से तेजी लाता है।
- बैंकिंग: ब्लॉकचेन एक सुरक्षित डिस्ट्रीब्यूटेड लेज़र प्लेटफॉर्म को नियोजित करके बैंकिंग लेनदेन से जुड़े भुगतान हानियों के जोखिम को कम करने में मदद कर सकता है। यह कॉर्पोरेट भुगतान और प्रेषण के साथ-साथ सीमा पार लेनदेन शुल्क के लिए शुल्क घटाता है।
- खाद्य और आपूर्ति श्रृंखला: यह समाप्ति तिथि से संबंधित डेटा की सत्यता और उत्पाद को खेत से स्टोर तक ले जाने के मार्ग की पुष्टि करने के लिए एक छेड़छाड़-सबूत रिकॉर्ड बनाता है। वास्तविक उत्पाद जानकारी का उपयोग करके आपूर्ति श्रृंखला प्रणाली की निर्भरता और दक्षता में सुधार किया जा सकता है।
- बीमा: ब्लॉकचेन तकनीक में यह बदलने की क्षमता है कि धोखाधड़ी को कैसे नियंत्रित किया जाता है, दावों का समाधान किया जाता है, और बीमा दस्तावेज तैयार किए जाते हैं। यह एक अपरिवर्तनीय, खुला, सुरक्षित, विकेन्द्रीकृत बीमा नेटवर्क बनाना संभव बनाता है।
- स्वास्थ्य देखभाल: देखभाल के आवश्यक स्तर को बनाए रखते हुए मरीजों के स्वास्थ्य को सबसे ऊपर प्राथमिकता देना फायदेमंद है। नेटवर्क की एक सुरक्षित श्रृंखला बनाकर, ब्लॉकचेन मेडिकल रिकॉर्ड, प्राधिकरण फॉर्म, बिलिंग और सार्वजनिक स्वास्थ्य निगरानी का प्रबंधन करने में मदद कर सकता है।
- ऑटोमोटिव: ब्लॉकचेन उत्पादन, बिलिंग और वितरण समस्याओं में मदद कर सकता है। खरीद के बाद समर्थन के लिए एक पारिस्थितिकी तंत्र के निर्माण से मालिकों के रखरखाव के इतिहास पर नज़र रखने से लाभ हो सकता है।
- पर्यटन: ब्लॉकचेन यात्री कागजी कार्रवाई को संसाधित करने में लगने वाले समय को कम कर सकता है, सबसे कम लेनदेन लागत के साथ एक विकेन्द्रीकृत होटल बुकिंग प्रणाली प्रदान कर सकता है, और यात्री गोपनीयता की रक्षा कर सकता है।
- ब्लॉकचेन तकनीक भरोसेमंद और सुरक्षित साबित हुई है। यह डेटा अखंडता सुनिश्चित करता है और धोखाधड़ी की घटनाओं को कम करता है। चूंकि ब्लॉकचेन तकनीक विकेंद्रीकृत है, इसलिए कई संगठन इसका उपयोग सुरक्षित व्यापारिक लेनदेन करने के लिए कर सकते हैं। हम ब्लॉकचेन तकनीक का उचित उपयोग करके स्वागत समय को कम कर सकते हैं, फोनी प्रूफ को खत्म कर सकते हैं, और पीयर-टू-पीयर नेटवर्क में पार्टनर प्लेटफॉर्म या बिचौलियों को दूर कर सकते हैं।

- ***स्रोत→ इंडियन एक्सप्रेस***

3. - भारतीय ओलंपिक संघ के बारे में:

प्रीलिम्स विशिष्ट विषय

के बारे में:

- भारतीय ओलंपिक आंदोलन और राष्ट्रमंडल खेलों के प्रबंधन की जिम्मेदारी भारतीय ओलंपिक संघ पर आती है।
- यह राष्ट्रमंडल खेल महासंघ (CGF), एशिया की ओलंपिक परिषद (OCA), राष्ट्रीय ओलंपिक समितियों के संघ (ANOC) और अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) (ANOC) का सदस्य है।
- इसे युवा मामले और खेल मंत्रालय ने स्वीकार किया है।

कार्य:

- राष्ट्रीय खेल प्रशासन के कई पहलुओं और इसके एथलीटों की भलाई की देखरेख करता है।
- ओलंपिक खेलों, राष्ट्रमंडल खेलों, एशियाई खेलों और अन्य जैसे आईओसी, सीजीएफ, ओसीए और एएनओसी द्वारा आयोजित अंतरराष्ट्रीय बहु-खेल प्रतियोगिताओं में भाग लेने वाले एथलीटों या टीमों के प्रतिनिधित्व की देखरेख करता है।

नींव:

- 1927 में, IOA की स्थापना के वर्ष, सर दोराबजी टाटा ने संगठन के उद्घाटन अध्यक्ष के रूप में कार्य किया, और डॉ. एजी नोएरेन ने संगठन के प्रारंभिक महासचिव के रूप में कार्य किया। इसे 1860 के सोसायटी पंजीकरण अधिनियम के तहत एक गैर-लाभकारी संगठन के रूप में मान्यता प्राप्त है।

संयोजन:

- IOA राष्ट्रीय खेल संघों, राज्य ओलंपिक संघों, IOC सदस्यों और अन्य विशिष्ट बहु-खेल संगठनों से बना है।

शासन:

- भारतीय ओलंपिक संघ अब 32 सदस्यीय कार्यकारी परिषद द्वारा शासित है। कार्यकारी परिषद के चुनाव हर चार साल में एक बार होते हैं।

- *स्रोत→ हिन्दू*

4. - बेल्ट एंड रोड पहल का विवरण:

प्रीलिम्स विशिष्ट विषय

के बारे में:

- 100 से अधिक देशों ने चीन के साथ बीआरआई परियोजनाओं पर सहयोग करने के लिए समझौतों पर हस्ताक्षर किए हैं, जिसमें सड़क, बंदरगाह और अन्य बुनियादी ढांचे शामिल हैं।
- यह बयान 2013 में चीन में राष्ट्रपति शी जिनपिंग के प्रशासन द्वारा दिया गया था।

इसने गतिविधियों की पांच अलग-अलग श्रेणियों को संबोधित किया:

- नीति और व्यापार प्रलोभन का समन्वय
- शारीरिक निकटता
- रॅन्मिन्बी अंतर्राष्ट्रीयकरण
- व्यक्तियों के बीच पारस्परिक क्रिया।

बीआरआई के मार्ग:

- म्यांमार के माध्यम से, न्यू सिल्क रोड आर्थिक बेल्ट उत्तरी चीन में यूरेशिया और भारत के साथ आर्थिक और निवेश क्षेत्रों को जोड़ता है।
- मैरीटाइम सिल्क रोड (MSR) क्रमशः दक्षिण-पूर्व एशिया, भारत-चीन और अफ्रीका और यूरोप को दक्षिण-पूर्व एशिया और दक्षिण-पूर्व एशिया के रास्ते से जोड़ता है।

बीआरआई से संबंधित चिंताएं:

- परियोजनाओं पर चीनी एकाधिकार: राज्य के स्वामित्व वाले चीनी संगठन और व्यवसाय बीआरआई निवेश के बहुमत के लिए जिम्मेदार हैं।
- इसके अतिरिक्त, राज्य के स्वामित्व वाली चीनी कंपनियों को 93% अनुबंध प्राप्त हुए।
- मेजबान देशों या अन्य कंपनियों के पास शायद ही कोई दायित्व है।
- बुनियादी ढांचे के निर्माण और वित्त पोषण पर चीनी एकाधिकार ने भ्रष्टाचार को बढ़ाया है और प्रतिस्पर्धा को कम किया है।
- व्यावसायिक क्षेत्र द्वारा भागीदारी की कमी कार्यक्रम को प्रतिस्पर्धी तत्व के बिना छोड़ देती है।
- खुलेपन और पर्यावरणीय मुद्दों की कमी: ऋण जाल कूटनीति, पारदर्शिता की कमी, और कठिन ऋण मानदंड इस कार्यक्रम को अत्यधिक विवादास्पद बनाते हैं।
- कर्ज संबंधी समस्या से कम से कम 236 बीआरआई परियोजनाएं प्रभावित हुई हैं।
- स्टील और सीमेंट के डंपिंग के कारण पर्यावरण संबंधी चिंताओं को उठाया गया है।
- बीआरआई - पूर्ण विफलता के लिए एक फॉर्मूला: भले ही यह देशों के लिए आर्थिक रूप से संभव नहीं था, चीन ने अपनी अधिकांश कनेक्टिविटी परियोजनाओं को अन्य देशों को बेच दिया, जिन्होंने बुनियादी ढांचा परियोजनाओं में अपने आर्थिक मॉडल की सफलता के लिए चीन को देखा और उसका पालन करने की कोशिश की पदचिन्ह।

- इसके अलावा, अति-प्रतिबद्धता के कारण, चीन अब सहायता कार्यक्रम को वित्तपोषित करने में सक्षम नहीं है।
- उन परियोजनाओं का भविष्य जो शुरू तो हुए लेकिन कभी समाप्त नहीं हुए, अभी भी अज्ञात है।
- पोर्टफोलियो में 35% से अधिक परियोजनाएं अभी भी कार्यान्वयन चरण में हैं।
- प्राप्तकर्ता-देश प्रतिक्रिया: अफ्रीकी, एशियाई, लैटिन अमेरिकी, मध्य और पूर्वी यूरोपीय और अन्य देश अब अधिक संख्या में चीन के बीआरआई को खारिज कर रहे हैं।
- कई देशों में नीति निर्माताओं ने हाई-प्रोफाइल बीआरआई परियोजनाओं को रोकने का फैसला किया है, जबकि कई अन्य ने इस पर पुनर्विचार करने का विकल्प चुना है कि क्या बीआरआई सदस्यता के लाभ जोखिमों से अधिक हैं।

बीआरआई को वैश्विक प्रतिक्रियाएं:

- G7 राष्ट्रों ने चीन के BRI के जवाब में 47वें G7 शिखर सम्मेलन में "बिल्ड बैक बेटर वर्ल्ड (B3W) प्रोजेक्ट" प्रस्तुत किया।
- यह उभरते और कम आय वाले देशों में मौजूद बुनियादी ढांचे में निवेश अंतर को बंद करने का प्रयास करता है, एक ऐसा बाजार जिस पर चीन अधिक से अधिक घुसपैठ कर रहा है।
- ब्लू डॉट नेटवर्क (बीडीएन), एक बहु-हितधारक परियोजना, की स्थापना अमेरिका, जापान और ऑस्ट्रेलिया द्वारा सरकारों, व्यापार और नागरिक समाज को एक साथ लाने के लिए की गई थी ताकि वैश्विक बुनियादी ढांचे के विकास के लिए भरोसेमंद, उच्च गुणवत्ता वाले मानकों का समर्थन किया जा सके।
- बैंकॉक, थाईलैंड में 2019 इंडो-पैसिफिक बिजनेस फोरम में बीडीएन का सार्वजनिक रूप से अनावरण किया गया।
- ग्लोबल गेटवे: बीआरआई के साथ प्रतिस्पर्धा करने के प्रयास में, यूरोपीय संघ ने ग्लोबल गेटवे, एक नई बुनियादी ढांचा विकास योजना का खुलासा किया है।

भारत की चिंता :

- चीन-पाकिस्तान आर्थिक गलियारा (सीपीईसी), जो बलूचिस्तान और पाकिस्तान के कब्जे वाले कश्मीर (पीओके) से होकर गुजरता है, दो क्षेत्रों में लंबे समय तक उग्रवाद और महत्वपूर्ण सुरक्षा जोखिम हैं, जो भारत के रणनीतिक हितों को खतरे में डालते हैं।
- चीन-पाकिस्तान आर्थिक गलियारा (सीपीईसी), जो संभवतः कश्मीर संघर्ष में पाकिस्तान की वैधता को बढ़ावा दे सकता है, दक्षिण एशियाई क्षेत्र में भारत के रणनीतिक उद्देश्यों को प्रभावित करेगा।
- अफगानिस्तान में सीपीईसी का विस्तार करने के प्रयासों से अफगानिस्तान के आर्थिक, सुरक्षा और रणनीतिक साझेदार के रूप में भारत की स्थिति को भी नुकसान पहुंच सकता है।
- उपमहाद्वीप का चीन का रणनीतिक उदय चीन भी सीएनईसी का निर्माण कर रहा है, जो सीपीईसी और चीन-म्यांमार आर्थिक गलियारे (सीएमईसी) के अलावा तिब्बत और नेपाल को जोड़ेगा।
- परियोजना के समापन बिंदु गंगा के मैदान की सीमाओं को स्पर्श करेंगे।
- इस प्रकार, तीन रास्ते भारतीय उपमहाद्वीप पर चीन के रणनीतिक और आर्थिक विकास के प्रतीक हैं।

कैसे आगे बढ़ा जाए:

- मेजबान/प्राप्तकर्ता देशों के हितों को ध्यान में रखते हुए अधिक विकसित देशों द्वारा वैकल्पिक भागीदारी परियोजनाएं शुरू की जानी चाहिए।
- यदि मेजबान देश के साथ कोई संबंध नहीं है, तो परियोजना की सफलता निश्चित नहीं है।
- वैकल्पिक फंडिंग स्रोत: इन कनेक्टिविटी परियोजनाओं के लिए, वैकल्पिक फंडिंग स्रोतों को ध्यान में रखना महत्वपूर्ण है। बड़े देशों को और अधिक करने की आवश्यकता होगी।
- अधिक प्रसिद्ध वित्तीय संस्थानों को भी इन मुद्दों में सहायता प्रदान करने के लिए कहा जाएगा।
- भारत की स्थिति भारत को अपने पड़ोसियों को अतिरिक्त कनेक्टिविटी विकल्प प्रदान करने के लिए अपने क्षेत्रीय मित्रों के साथ काम करने की आवश्यकता होगी।
- अधिक से अधिक लोग यह महसूस कर रहे हैं कि कनेक्टिविटी का उपयोग विदेश नीति को प्रभावित करने के लिए किया जा सकता है।
- चीन के पास एक नया क्षेत्र होगा जिसमें भारत द्वारा कनेक्टिविटी का विस्तार करने की पहल के परिणामस्वरूप दक्षिण एशिया और हिंद महासागर में भू-राजनीतिक रूप से प्रतिस्पर्धा करने के लिए।
- कनेक्टिविटी के लिए धन्यवाद, भारत में इस क्षेत्र में शीर्ष रैंक हासिल करने की क्षमता है।
- समान विचारधारा वाले राष्ट्रों के साथ सहयोग: अकेले काम करने की भारत की क्षमता दक्षिण एशिया और बड़े हिंद महासागर में सीमित है।
- इसे समय-समय पर जापान जैसे देशों से अपने बुनियादी ढांचे के निर्माण और आधुनिकीकरण और चीन के नेतृत्व में कनेक्टिविटी कॉरिडोर और बुनियादी ढांचा परियोजनाओं के विकल्प बनाने के लिए मदद की ज़रूरत है।
- ऑस्ट्रेलिया, फ्रांस, जर्मनी, यूनाइटेड किंगडम और संयुक्त राज्य अमेरिका तकनीकी रूप से उन्नत देशों में से हैं, जिनकी इस क्षेत्र में कुछ उपस्थिति है।
- भारत को पारस्परिक हित के क्षेत्रों में सहयोग करने और रणनीतिक जुड़ाव के अपने उद्देश्यों को साकार करने के लिए इन देशों में से प्रत्येक को मिलने वाले लाभों को स्वीकार करना चाहिए और उनका उपयोग करना चाहिए।

निष्कर्ष:

- अपने हितों को बढ़ावा देने और उनकी रक्षा करने के लिए, चीन ने निवेश का एक नेटवर्क स्थापित किया है, और इसके परिणामस्वरूप, कई निम्न और मध्यम आय वाले देश अब गंभीर रूप से ऋणी हैं।
- इससे निपटने के तरीके हैं, लेकिन कोई भी देश सक्रिय रूप से बीआरआई प्रतिस्थापन प्रदान नहीं कर सकता है। हालांकि, बड़ी और अधिक शक्तिशाली अर्थव्यवस्थाएं समाधान खोजने के लिए मिलकर काम कर सकती हैं।

- ***स्रोत→ इंडियन एक्सप्रेस***

संपादकीय विश्लेषण

1. सीमा अवसंरचना और प्रबंधन योजना:

बीआईएम योजना के लक्ष्य क्या हैं?

- बीआईएम परियोजना पाकिस्तान, बांग्लादेश, चीन, नेपाल, भूटान और म्यांमार के साथ भारत की सीमाओं की रक्षा के लिए सीमा की दीवारों, सीमा फ्लडलाइट्स, प्रौद्योगिकी समाधान, सीमा सड़कों, सीमा चौकियों (बीओपी), और कॉर्पोरेट ऑपरेटिंग बेस जैसे बुनियादी ढांचे के निर्माण में सहायता करेगी।
- सीमा के बुनियादी ढांचे को मजबूत करके, यह सीमा प्रबंधन, पुलिस व्यवस्था और सीमा सुरक्षा को बढ़ाएगा।
- पाकिस्तान के साथ भारत की सीमा की लंबाई 3,323 किमी है, जिसमें नियंत्रण रेखा के 775 किमी शामिल हैं। बांग्लादेश और बांग्लादेश के साथ 4,096 किलोमीटर, चीन के साथ 3,488 किलोमीटर, नेपाल के साथ 1,751 किलोमीटर, भूटान के साथ 699 किलोमीटर और म्यांमार के साथ 1,643 किलोमीटर की सीमा है।

आगे क्या सीमा सुरक्षा उपाय मौजूद हैं?

- **वाइब्रेंट सेटलमेंट प्रोग्राम के अनुसार,**एक छोटी आबादी वाले सीमावर्ती गांव, अपर्याप्त बुनियादी ढांचे और खराब कनेक्टिविटी आमतौर पर विकास के लाभों से चूक जाते हैं। इस तरह की उत्तरी सीमा की बस्तियों को नए वाइब्रेंट सेटलमेंट प्रोग्राम में शामिल किया जाएगा, जिसे 2022-23 के बजट में प्रस्तावित किया गया था।
- कुछ प्रस्तावित परियोजनाओं में गांव के बुनियादी ढांचे का विकास, आवास, पर्यटक आकर्षण, सड़क संपर्क, विकेन्द्रीकृत नवीकरणीय ऊर्जा की उपलब्धता, दूरदर्शन और शैक्षिक चैनलों तक सीधे घर पहुंच और आजीविका सृजन के साथ समर्थन शामिल हैं।
- एलएसी के करीब चीनी "मॉडल गांवों" ने विरोध (वास्तविक नियंत्रण रेखा) को प्रेरित किया।
- यह कार्यक्रम मौजूदा सीमा क्षेत्र विकास कार्यक्रम का अधिक उन्नत संस्करण होगा।

सीमा क्षेत्र कार्यक्रम बनाना:

- सीमावर्ती क्षेत्रों के बुनियादी ढांचे के विकास को सुनिश्चित करने और सीमावर्ती लोगों के बीच सुरक्षा की भावना को बढ़ावा देने के लिए, सातवीं पंचवर्षीय योजना (1985-1990) के दौरान पश्चिमी क्षेत्र के सीमावर्ती क्षेत्रों में बीएडीपी की शुरुआत की गई थी।
- कार्यक्रम का उद्देश्य अंतरराष्ट्रीय सीमा से सटे दूरस्थ और दुर्गम क्षेत्रों के निवासियों की विशेष विकास आवश्यकताओं को पूरा करना और केंद्रीय / राज्य / बीएडीपी / स्थानीय योजनाओं के अभिसरण और एक सहभागी दृष्टिकोण के माध्यम से आवश्यक बुनियादी ढांचे के साथ सीमावर्ती क्षेत्रों को संतृप्त करना है।

- **भारत की व्यापक एकीकृत सीमा प्रबंधन प्रणाली (CIBMS)**स्मार्ट बाड़ लगाने के लिए दो पायलट परियोजनाएं हैं जिनकी संयुक्त लंबाई क्रमशः लगभग 71 किमी (10 किमी) और 61 किमी है।

- सीआईबीएमएस के हिस्से के रूप में उपयोग की जाने वाली कुछ अत्याधुनिक निगरानी तकनीकों में थर्मल इमेजर, इन्फ्रारेड और लेजर-आधारित घुसपैठिए अलार्म, हवाई निगरानी के लिए एयरोस्टेट, अनअटेंडेड ग्राउंड सेंसर शामिल हैं जो घुसपैठ की बोलियों का पता लगाने में मदद कर सकते हैं, रडार, सोनार सिस्टम नदी की सीमाओं को सुरक्षित करने के लिए, फाइबर-ऑप्टिक सेंसर, और एक कमांड और नियंत्रण प्रणाली जो वास्तविक समय में सभी निगरानी उपकरणों से डेटा प्राप्त करेगी।
- **बोल्ड-क्यूआईटी (बॉर्डर इलेक्ट्रॉनिकली डोमिनेटेड क्यूआरटी इंटरसेप्शन तकनीक)**भारत-बांग्लादेश सीमा पर असम के धुबरी जिले में भी इसका उपयोग किया जाता है।

सीमा सड़क संगठन:

- संगठन, जिसे 1960 में स्थापित किया गया था, इमारतों, सुरंगों, पुलों, हवाई अड्डों और अन्य समान संरचनाओं सहित सुरक्षात्मक बुनियादी ढाँचा प्रदान करने के लिए आवश्यक है।
- भाई। ने सिक्किम, अरुणाचल प्रदेश, मिजोरम, मणिपुर, नागालैंड, त्रिपुरा, मेघालय, लद्दाख, जम्मू और कश्मीर, उत्तराखंड, हिमाचल प्रदेश और अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के नागरिकों के लिए 53,600 किमी से अधिक की जीवन रेखा का निर्माण किया है।

2. भारत में श्रम सुधार:

2020 औद्योगिक संबंध संहिता विधेयक:

- स्थायी आदेश की आवश्यकता के लिए सीमा को 300 से अधिक लोगों तक बढ़ा दिया गया है, यह दर्शाता है कि 300 से कम कर्मचारियों वाले औद्योगिक उद्यमों को स्थायी आदेश प्रदान करने की आवश्यकता नहीं होगी।
- औद्योगिक रोजगार (स्थायी आदेश) अधिनियम 1946 द्वारा 100 या अधिक कर्मचारियों वाले औद्योगिक उद्यमों के नियोक्ताओं को स्थायी आदेशों या सेवा नियमों में श्रमिकों के लिए रोजगार की शर्तों और व्यवहार अपेक्षाओं की पहचान करने और इन शर्तों को श्रमिकों के साथ साझा करने की आवश्यकता होती है।
- नई स्थायी आदेश आवश्यकता 300 या अधिक कर्मचारियों वाले सभी औद्योगिक व्यवसायों पर लागू होती है जो या तो वर्तमान में कार्यरत हैं या पिछले कैलेंडर वर्ष के किसी भी दिन के दौरान थे।
- श्रम संबंधी स्थायी समिति ने पहले सुझाव दिया था कि इस सीमा को संहिता में ही उचित रूप से बढ़ाया जाए और यह कि वाक्यांश "जैसा कि उपयुक्त सरकार द्वारा अधिसूचित किया जा सकता है" हटा दिया जाए क्योंकि यह अवांछनीय है और श्रम कानूनों को बदलने के लिए जितना संभव हो उतना बचा जाना चाहिए। कार्यकारी शाखा के माध्यम से।
- कानून बनने के बाद, आदेश राज्य सरकार के अधिकारियों की सनक और सनक के अधीन नहीं होंगे।
- क्योंकि उच्च सीमा के परिणामस्वरूप अधिक औद्योगिक उद्यम होंगे, स्थायी आदेशों की आवश्यकता नहीं होगी। नतीजतन, नियोक्ताओं के पास श्रमिकों को काम पर रखने और निकालने के लिए अधिक स्वतंत्रता और समय होगा, जिसके परिणामस्वरूप अधिक नौकरियों का सृजन होगा।
- इसमें कानूनी हड़ताल करने के लिए नए विनिर्देश भी शामिल हैं। वैध हड़ताल में शामिल होने से पहले श्रमिकों के लिए आवश्यकताओं में अब मध्यस्थता की कार्यवाही के लिए समय अवधि शामिल है, जो इस समय केवल सुलह के समय के विपरीत है।
- जबकि कोई मामला किसी न्यायाधिकरण या राष्ट्रीय औद्योगिक न्यायाधिकरण के समक्ष चल रहा हो, या मामला समाप्त होने के बाद 60 दिनों तक, किसी औद्योगिक फर्म का कोई भी कर्मचारी 60 दिनों का नोटिस दिए बिना हड़ताल नहीं कर सकता।
- वर्तमान में, IR कोड का उद्देश्य इस विनियमन को सभी औद्योगिक कंपनियों पर लागू करना है। फिलहाल, एक जनोपयोगी सेवा के कर्मचारी हड़ताल के छह सप्ताह के भीतर या नोटिस मिलने के चौदह दिनों के भीतर, जो भी पहले आए, नोटिस दिए बिना हड़ताल नहीं कर सकते।
- यह भी प्रस्तावित किया गया है कि काम से निकाले गए श्रमिकों को उनके सबसे हाल के भुगतान के 15 वें दिन के बराबर राशि पर, व्यवसाय से सहायता के साथ, फिर से प्रशिक्षित करने के लिए एक फंड बनाया जाए।

चिंताओं:

- इससे कंपनियों के लिए अपने कर्मियों पर मनमाने सेवा मानकों को लागू करना और 300 से कम कर्मचारियों वाले छोटे व्यवसायों में श्रमिकों के अधिकारों को सीमित करना आसान हो जाएगा।
- यह व्यवसायों को काम पर रखने और निकालने के मामले में बहुत अधिक छूट प्रदान करेगा, और यह किसी भी औद्योगिक फर्म के लिए 300 से कम श्रमिकों के साथ आर्थिक कारणों से छंटनी करना और कर्मचारियों को संदिग्ध गलत काम के लिए निकालना संभव बना देगा, जो नौकरी की सुरक्षा को समाप्त कर देता है।

- वैध हड़ताल करने के लिए बढ़ी हुई पूर्वापेक्षाएँ कर्मचारियों के लिए हड़ताल पर जाने से पहले लंबी कानूनी खिड़की का उपयोग करना व्यावहारिक रूप से कठिन बना देती हैं।
- यह सभी औद्योगिक प्रतिष्ठानों को आवश्यक नोटिस अवधि और कानूनी हड़ताल के लिए अन्य आवश्यकताओं को कवर करने के लिए विस्तारित किया गया है, इसके बावजूद कि सार्वजनिक उपयोगिता सेवाओं से परे श्रम की स्थायी समिति की सलाह के बावजूद, जैसा कि इस समय होता है, जैसे कि पानी, बिजली, प्राकृतिक गैस, टेलीफोन और अन्य आवश्यक सेवाएं।
- रीस्किलिंग फंड द्वारा इस्तेमाल किया जाने वाला वाक्यांश "फंडिंग के अतिरिक्त स्रोत" अस्पष्ट है। कोड इस बात से अनजान है कि रिस्किलिंग फंड के लिए पैसा कहां से आएगा, अन्य नियोक्ता शुल्क से, इसलिए फंड की संरचना मनमानी है।
- इस बात को लेकर अनिश्चितताएं हैं कि कौन कार्यबल को फिर से तैयार करेगा और क्या पर्याप्त धन होगा, और इन अस्पष्टताओं को नौकरशाहों और नियम बनाने की प्रक्रियाओं पर छोड़ दिया गया है।

2020 सामाजिक सुरक्षा संहिता विधेयक:

- संघीय सरकार को असंगठित श्रमिकों, गिग श्रमिकों और मंच श्रमिकों की विभिन्न श्रेणियों के लिए उपयुक्त कार्यक्रम विकसित करने में सहायता के लिए, यह एक राष्ट्रीय सामाजिक सुरक्षा बोर्ड स्थापित करने की सलाह देता है।
- गिग वर्कर्स का उपयोग करने वाले एग्रीगेटर्स को भी अपनी वार्षिक कमाई का 1% से 2% के बीच योगदान देना चाहिए, एग्रीगेटर द्वारा गिग और प्लेटफॉर्म वर्कर्स को भुगतान की गई कुल राशि का अधिकतम 5%, सामाजिक सुरक्षा के लिए।

व्यावसायिक सुरक्षा, स्वास्थ्य और काम करने की स्थिति संहिता विधेयक 2020:

- इस परिभाषा के अनुसार, अंतर-राज्य प्रवासी श्रमिक वे व्यक्ति हैं जो स्वतंत्र रूप से एक राज्य से दूसरे राज्य में काम करने के लिए स्थानांतरित होते हैं और रुपये तक कमाते हैं। 18,000 प्रति माह।
- प्रस्तावित विचार नियमित रोजगार और सिर्फ संविदात्मक रोजगार के बीच अंतर करता है।
- कार्यस्थलों के निकट कर्मचारियों के लिए अल्पकालिक आवास के लिए पिछले विकल्प के स्थान पर एक यात्रा भत्ता - नियोक्ता द्वारा एक कर्मचारी की यात्रा के लिए और उनके रोजगार के स्थान से परिवहन लागत की एकमुश्त प्रतिपूर्ति का प्रस्ताव किया गया है।

Guru Deekshaa IAS is happy to announce first ever kannada current affairs magazine for kannada medium aspirants of Karnataka. The three important thumb rules for any competitive exam are

Vijay Kumar G

Founder and Director

Guru Deekshaa IAS

- First-NCERT/STATE syllabus books which helps to develop your understanding on the subjects
- Second-Daily current affairs helped to build your further understanding of the events related to your examination, Apart from knowledge it build the personality of an individual which brings in confidence to face any examination.
- Third-Practice previous year question papers and mock test available in the market to train your mind as per the requirement of the examination.

Thousand miles of journey starts with single step, We at Guru Deekshaa have taken this first step towards empowering you to prepare for civil for services. Now its your turn to start preparation and achieve your dream of becoming IAS/IPS.

CALL US FOR MORE DETAILS

76 76 74 98 77

JOIN OFFICIAL TELEGRAM FOR MATERIAL AND UPDATES

@GURU_DEEKSHAAIAS

FOLLOW OUR INSTAGRAM FOR DAILY UPDATES

GURUDEEKSHAA