

10 May 2024



डेली करंट अफेयर्स

GEO IAS

SOURCES



Date: 10 May 2024

Important News Articles

1. कुक आइलैंड्स: महासागरीय तल पर खनन के मोर्चे पर छोटा राष्ट्र - भारतीय एक्सप्रेस
2. भारत में कुल बीमारियों का 56.4% हिस्सा गलत आहार से जुड़ा हुआ है
3. SC ने अरावली रेंज में नए खनन पट्टों के अनुदान पर रोक लगाई -
4. नीति आयोग रिपोर्ट: आयुष्मान केन्द्रों पर कैंसर जांच में 'बड़ा अंतर' पाया गया - इंडियन एक्सप्रेस
5. इंटरपोल ने प्रज्वल के खिलाफ ब्लू कॉर्नर नोटिस क्यों जारी किया? - हिन्दू
6. भारत ने संयुक्त राष्ट्र आतंकवाद विरोधी ट्रस्ट फंड में \$5,00,000 का योगदान दिया- द हिंदू
7. भारत के टेक्निकलटेक्स टाइल्स मार्केट में अपार संभावनाएं - पीआईबी
8. दूरसंचार डिजाइन सहयोग स्प्रिंट: दूरसंचार इकोसिस्टम के लिए मार्ग प्रशस्त करना - पीआईबी

Editorials, Gists and Explainers

9. संवैधानिक दायरे में आरक्षण- द हिंदू
10. AI से प्रभावित दुनिया को साइबर सुरक्षा की आवश्यकता - द हिंदू

Quick Look

1. सोनाई रूपाई वन्यजीव अभयारण्य
2. प्रधानमंत्री आर्थिक सलाहकार परिषद (EAC - PM)
3. FLiRT
4. मराकेश समझौता
5. ओलियंडर

महत्वपूर्ण समाचार लेख

सामान्य अध्ययन II

1. कुक आइलैंड्स: महासागरीय तल पर खनन के मोर्चे पर छोटा राष्ट्र - भारतीय एक्सप्रेस

प्रासंगिकता: विकसित और विकासशील देशों की नीतियों और राजनीति का भारत के हितों, भारतीय प्रवासियों पर प्रभाव।

समाचार:

- **कुक आइलैंड्स** इलेक्ट्रिक कार बैटरियों में इस्तेमाल होने वाले **खनिजों** के लिए **समुद्र तल** से खनन की खोज में सबसे आगे है।
- इन **भण्डारों** का खनन कभी भी **बड़े पैमाने** पर करने का प्रयास नहीं किया गया है, लेकिन **समर्थकों** का तर्क है कि इनके **भण्डार** इतने विशाल हैं कि इन्हें **निकालने** से **विश्व को जीवाश्म ईंधन** से दूर ले जाने में मदद मिल सकती है।

मुख्य बिंदु

- कुक आइलैंड्स, एक **15-द्वीप श्रृंखला** जो कभी **न्यूजीलैंड का उपनिवेश** था जो **वर्ष 1965** से स्वशासित है।
- उस स्थिति को प्राप्त करने के तुरंत बाद, जो **पूर्ण स्वतंत्रता** से कम है, **अंतरराष्ट्रीय अनुसंधान जहाजों** ने देश के **क्षेत्रीय जल** की खोज शुरू कर दी, जो लगभग **756,000 वर्ग मील** को कवर करता है, जो लगभग **मेक्सिको** के **भूभाग** के बराबर है।
- एक उर्वरक घटक, **फॉस्फेट** के **समृद्ध भंडार** ने एक बार नाउरू में विशाल धन लाया, लेकिन **कुप्रबंधन** और कथित **भ्रष्टाचार** ने देश को गरीबी में डुबो दिया।

प्रीलिम्स टेकअवे

- मानचित्र आधारित प्रश्न

2. भारत में कुल बीमारियों का 56.4% हिस्सा गलत आहार से जुड़ा हुआ है

प्रासंगिकता: स्वास्थ्य, शिक्षा, मानव संसाधन से संबंधित सामाजिक क्षेत्र/सेवाओं के विकास और प्रबंधन से संबंधित मुद्दे।

समाचार:

- भारत के प्रमुख **पोषण अनुसंधान संस्थान** ने **गर्भवती** और **स्तनपान** कराने वाली **महिलाओं, बच्चों** और **बुजुर्गों** सहित कमजोर समूहों के आहार पर व्यापक दिशानिर्देश प्रकाशित किए हैं।
- **गैर-संचारी रोगों (NCD)** के साथ **हृदय रोग, कैंसर, मधुमेह** आदि बढ़ रहे हैं और **किशोरों** और यहां तक कि **बच्चों** को भी प्रभावित कर रहे हैं।

भारत में बढ़ती NCD समस्या

- **ICMR** की हालिया रिपोर्ट से पता चलता है कि **भारत में गैर-संचारी रोगों (NCD)** के कारण होने वाली मौतों में तेज वृद्धि हुई है।
- ये हृदय रोग, मधुमेह और कैंसर जैसी दीर्घकालिक बीमारियाँ हैं।
- सबसे ज्यादा बढ़ती 30 साल से ऊपर के लोगों में देखी गई है।

जीवनशैली विकल्पों के दोष

- इन बीमारियों को काफी हद तक रोका जा सकता है।
- अस्वास्थ्यकर खान-पान, व्यायाम की कमी, तंबाकू का सेवन और शराब का सेवन प्रमुख जोखिम कारक हैं।
- भारत में NCD की आर्थिक लागत बहुत अधिक होने की उम्मीद है।

सरकार की प्रतिक्रिया

- सरकार ने **NCD** की रोकथाम के लिए अपने **राष्ट्रीय कार्यक्रम** को व्यापक स्तर की स्थितियों से निपटने और शीघ्र पता लगाने और उपचार पर अधिक जोर देने के लिए नया रूप दिया है।
- इसका उद्देश्य **उच्च रक्तचाप** और **मधुमेह** से **पीड़ित लाखों लोगों** की देखभाल की गुणवत्ता में सुधार करना भी है।

खान-पान पर ध्यान देने की आवश्यकता

- पोषण विशेषज्ञ बताते हैं कि **NCD** में **अस्वास्थ्यकर आहार** का प्रमुख योगदान है।

- नए आहार दिशानिर्देश विभिन्न समूहों के **विभिन्न प्रकार** के **खाद्य पदार्थों** को शामिल करने और **प्रसंस्कृत** खाद्य पदार्थ, नमक और चीनी को सीमित करने की सलाह देते हैं।
- ये दिशानिर्देश **गर्भवती महिलाओं**, शिशुओं, बच्चों और बुजुर्गों सहित विभिन्न **आयु समूहों** के लिए विशिष्ट सलाह प्रदान करते हैं।

भारत की अनोखी चुनौती

- भारत कुपोषण में आवश्यक पोषक तत्वों की **कमी और मोटापे** में वृद्धि के दोहरे भार का सामना कर रहा है।
- दिशानिर्देश दोनों मुद्दों को संबोधित करते हैं और **समग्र स्वास्थ्य** और **विकास** के लिए **संतुलित आहार** के महत्व पर जोर देते हैं।

3. SC ने अरावली रेंज में नए खनन पट्टों के अनुदान पर रोक लगाई

प्रासंगिकता: संघ और राज्यों के कार्य और उत्तरदायित्व

समाचार:

- **सुप्रीम कोर्ट** ने गुरुवार को **अरावली पर्वतमाला** और **पहाड़ियों** में नए **खनन पट्टों** और **नवीनीकरण** पर रोक लगा दी।

प्रीलिम्स टेकअवे

- अरावली पर्वत श्रृंखला
- सैंड माइनिंग

मुख्य बिंदु:

- **FSI** रिपोर्ट ने **अरावली को पहाड़ियों** और **पहाड़ियों** के निचले हिस्से के आसपास एक समान **100 मीटर चौड़े बफर** जोन को शामिल करने के लिए परिभाषित किया।
- अगले आदेश तक, हालांकि सभी राज्य जहां **अरावली पर्वतमाला** स्थित हैं, **खनन पट्टों के अनुदान** और उनके **नवीनीकरण** के लिए आवेदनों पर विचार करने और संसाधित करने के लिए स्वतंत्र होंगे।
 - **FSI रिपोर्ट** में परिभाषित अनुसार **अरावली पहाड़ियों** और **पर्वतमालाओं** में खनन के लिए कोई वार्षिक अनुमति नहीं दी जाएगी
- अदालत ने कहा कि उसके आदेश को **वैध परमिट और लाइसेंस** के माध्यम से की जाने वाली कानूनी **खनन गतिविधियों** पर **प्रतिबंध** के रूप में नहीं समझा जाना चाहिए।
- **खनन** पर पूर्ण **प्रतिबंध पर्यावरण** के हित में भी **अनुकूल नहीं** है क्योंकि इससे **अवैध खनन** की गुंजाइश बनती है
- इस आदेश में दिल्ली, राजस्थान, हरियाणा और गुजरात **चार राज्य** शामिल हैं जहां अरावली पर्वत माला गुजरती है।
- नए **खनन पट्टों और नवीनीकरण** पर **प्रतिबंध विभिन्न प्राधिकरणों** द्वारा **वैधानिक मंजूरी** तक बढ़ाया जाएगा।

4. नीति आयोग रिपोर्ट: आयुष्मान केन्द्रों पर कैंसर जांच में 'बड़ा अंतर' पाया गया - इंडियन एक्सप्रेस

प्रासंगिकता: स्वास्थ्य, शिक्षा, मानव संसाधन से संबंधित सामाजिक क्षेत्र/सेवाओं के विकास और प्रबंधन से संबंधित मुद्दे।

समाचार:

- नीति आयोग द्वारा तैयार **13 राज्यों** की एक रिपोर्ट के अनुसार, जब **स्वास्थ्य और कल्याण केंद्रों** में **कैंसर** की जांच की बात आती है, तो बहुत बड़ा अंतर है।

मुख्य बिंदु:

- लॉन्च के छह साल बाद, **आयुष्मान भारत बीमा योजना** का देश भर में **5.47 करोड़** से अधिक उपयोगकर्ताओं ने लाभ उठाया है।
 - विश्व की सबसे बड़ी चिकित्सा बीमा योजना
 - लेकिन जब बात स्वास्थ्य एवं कल्याण केंद्रों में कैंसर की जांच की आती है, तो वहां एक "बहुत बड़ा अंतर" है
- यह रिपोर्ट **नीति आयोग** द्वारा तैयार की गई थी और इसके **निष्कर्षों को स्वास्थ्य और परिवार कल्याण** मंत्रालय के साथ साझा किया गया है।
- **नीति आयोग** ने **12 राज्यों** और एक **केंद्र शासित प्रदेश** के **37 जिलों** में कुल **93 HWC** का दौरा किया
 - HWC स्टाफ को इस तथ्य के बारे में सीमित या कोई जानकारी नहीं थी कि मरीजों पर कैंसर की जांच की जानी आवश्यक है।
 - हालांकि, बुनियादी ढांचा अच्छा था और परिचालन **दिशा-निर्देशों** के मानकों के अनुरूप था।
 - स्टेथोस्कोप, बीपी उपकरण, वजन मापने का पैमाना, क्लिनिकल थर्मामीटर जैसे सभी **बुनियादी उपकरण** उपलब्ध और कार्यात्मक थे।

प्रीलिम्स टेकअवे

- नीति आयोग
- आयुष्मान भारत

- सभी सुविधाओं में दवाइयां और नैदानिक परीक्षण निःशुल्क उपलब्ध थे।
- आवश्यक उन्नयन के तहत, **HWC** में सहायक नर्स और मिडवाइफ (**ANM**) को प्रशिक्षित किया जाना था।
 - इसके अलावा आवश्यक कैंसर विशेषज्ञ **चिकित्सा अधिकारियों और स्टाफ नर्सों** का प्रशिक्षण भी आवश्यक है
- प्रारंभिक चरण में **कैंसर की रोकथाम** और पता लगाने पर **सरकार** के **फोकस** को देखते हुए **कैंसर स्क्रीनिंग** में अंतराल महत्वपूर्ण है

5. इंटरपोल ने प्रज्वल के खिलाफ ब्लू कॉर्नर नोटिस क्यों जारी किया? - हिन्दू

प्रासंगिकता: महत्वपूर्ण अंतरराष्ट्रीय संस्थान, एजेंसियां और मंच - उनकी संरचना, जनादेश

प्रीलिम्स टेकअवे

- इंटरपोल
- CBI

समाचार:

- **अंतरराष्ट्रीय आपराधिक पुलिस संगठन**, जिसे आमतौर पर इंटरपोल के नाम से जाना जाता है, ने एक फरार राजनेता के खिलाफ **ब्लू कॉर्नर नोटिस** जारी किया है।

इंटरपोल:

- इंटरपोल एक **अंतर-सरकारी कानून प्रवर्तन संगठन** है जो अंतरराष्ट्रीय अपराधों से निपटने के लिए **196 सदस्य देशों** में **राष्ट्रीय कानून बलों** के बीच सहयोग को **सहायता और सुगम** बनाता है।
- **संगठन विश्व स्तर पर अपराधों और वांछित अपराधियों** के बारे में जानकारी साझा करता है, और **भगोड़ों** का पता लगाने के लिए **तकनीकी, परिचालन और जांच सहायता प्रदान** करता है।
- यह **वांछित अपराधियों** के बारे में महत्वपूर्ण डेटा का एक **डेटाबेस प्रबंधित** करता है, जिसका उपयोग सदस्य देश ऐसे **व्यक्तियों** का पता लगाने के लिए कर सकते हैं।
- एजेंसी के सभी सदस्य देशों में एक **राष्ट्रीय केंद्रीय ब्यूरो** है जो उस देश की **कानून प्रवर्तन एजेंसियों** और इंटरपोल के बीच संपर्क का एक **एकल बिंदु** है।
- **केंद्रीय जांच ब्यूरो (CBI)** को आधिकारिक तौर पर भारत के लिए **नोडल एजेंसी** के रूप में नामित किया गया है।

इंटरपोल ने देशों को अलर्ट किया

- **एजेंसी सदस्य देशों** और **वैश्विक संगठनों** के बीच **अपराध से संबंधित जानकारी** के **अनुरोधों** को सचेत करने और साझा करने के लिए एक **रंग-कोडित प्रणाली** का उपयोग करती है।
- विशेष रूप से, सदस्य देश **इंटरपोल नोटिस** का पालन करने के लिए **अंतरराष्ट्रीय कानून** के तहत बाध्य नहीं हैं क्योंकि वे पूरी तरह से विवेकाधीन हैं।

इंटरपोल का ब्लू कॉर्नर नोटिस

- जब मामला लापता व्यक्तियों से संबंधित हो तो **अंतरराष्ट्रीय संगठन ब्लू कॉर्नर नोटिस** जारी करता है।
 - ऐसा अलर्ट **सदस्य देशों** से किसी व्यक्ति के बारे में **अतिरिक्त जानकारी** के लिए, किसी आपराधिक जांच के संबंध में उनकी पहचान, स्थान या **आपराधिक रिकॉर्ड** को सत्यापित करने के लिए भेजा जाता है।
- यह **रेड कॉर्नर नोटिस** से अलग है
 - ब्लू नोटिस का उद्देश्य किसी जांच में रुचि रखने वाले व्यक्ति के बारे में जानकारी प्राप्त करना है
 - जबकि रेड कॉर्नर नोटिस आम तौर पर प्रत्यर्पण के लिए वांछित व्यक्ति के खिलाफ जारी किया जाता है, या अदालत के फैसले या इसी तरह की कानूनी कार्रवाई के आधार पर सजा सुनाई जाती है।

6. भारत ने संयुक्त राष्ट्र आतंकवाद विरोधी ट्रस्ट फंड में \$5,00,000 का योगदान दिया- द हिंदू

प्रासंगिकता: महत्वपूर्ण अंतरराष्ट्रीय संस्थान, एजेंसियां और मंच- उनकी संरचना, अधिदेश।

प्रीलिम्स टेकअवे

- UNOCT

समाचार:

- भारत ने आतंकवाद के संकट के खिलाफ **वैश्विक लड़ाई** में बहुपक्षीय प्रयासों का समर्थन करने की अपनी **अटूट प्रतिबद्धता** को रेखांकित करते हुए **संयुक्त राष्ट्र काउंटर टेररिज्म ट्रस्ट फंड** में **500,000 डॉलर** का योगदान दिया है।
- **आतंकवाद के खिलाफ लड़ाई का वित्तपोषण**
- संयुक्त राष्ट्र ने **आतंकवाद विरोधी प्रयासों** का समर्थन करने के लिए **वर्ष 2009** में एक **ट्रस्ट फंड** की स्थापना की है

- अब संयुक्त राष्ट्र आतंकवाद-रोधी कार्यालय (UNOCT) द्वारा प्रबंधित, यह सरकारों, संगठनों और व्यक्तियों से दान स्वीकार करता है।

भारत का योगदान

- भारत का हालिया योगदान दो प्रमुख क्षेत्रों को लक्षित करता है जो आतंकवादी वित्तपोषण को रोकते हैं और आतंकवादी यात्रा को रोकते हैं।
- इससे पूर्वी और दक्षिणी अफ्रीकी देशों को आतंकवाद से अधिक प्रभावी ढंग से लड़ने में मदद मिलेगी।

संयुक्त राष्ट्र आतंकवाद-निरोध कार्यालय

- वर्ष 2017 में बनाया गया, UNOCT संयुक्त राष्ट्र के आतंकवाद विरोधी प्रयासों का नेतृत्व करता है।
- यह संयुक्त राष्ट्र की विभिन्न संस्थाओं का समन्वय करता है, सदस्य देशों को उनकी आतंकवाद-विरोधी क्षमता बनाने में मदद करता है, और इस महत्वपूर्ण कार्य के लिए जागरूकता और संसाधन जुटाता है।
- यूएनओसीटी सुनिश्चित करता है कि आतंकवाद-निरोध एक प्राथमिकता बनी रहे और हिंसक उग्रवाद को रोकना संयुक्त राष्ट्र की समग्र आतंकवाद-विरोधी रणनीति के अनुरूप है।

सामान्य अध्ययन III

7. भारत के टेक्निकलटेक्स टाइल्स मार्केट में अपार संभावनाएं - पीआईबी

प्रासंगिकता: विज्ञान और प्रौद्योगिकी- विकास और उनके अनुप्रयोग और रोजमर्रा की जिंदगी में प्रभाव।

समाचार:

- भारत के टेक्निकलटेक्स टाइल्स मार्केट में 10% की महत्वपूर्ण वृद्धि दर और दुनिया के 5वें सबसे बड़े टेक्निकलटेक्स टाइल्स मार्केट के रूप में स्थान पाने की अपार संभावनाएं हैं।

मुख्य बिंदु:

- तकनीकी वस्तुओं में विशिष्ट संरचनात्मक और भौतिक विशेषताएं होती हैं, जो उन्हें विभिन्न क्षेत्रों में विशिष्ट अनुप्रयोगों के लिए उपयुक्त बनाती हैं:
 - बुनियादी ढांचे का विकास, एयरोस्पेस, ऑटोमोटिव क्षेत्र, सैन्य और रक्षा क्षेत्र, चिकित्सा उपकरण, समग्र सामग्री, अन्य।
- विशेष फाइबर और कंपोजिट से बने तकनीकी वस्तुओं और उत्पादों को अपनाने में संस्थागत खरीदारों और उद्योगों का महत्व।
- कपड़ा मंत्रालय ने सुझाव दिया कि तकनीकी कपड़ा मजबूत वैश्विक मांग के साथ सबसे तेजी से बढ़ते क्षेत्रों में से एक है।
- उद्योग प्रतिनिधियों, नीति निर्माताओं, शोधकर्ताओं और निवेशकों सहित हितधारकों के बीच एक सहयोगात्मक दृष्टिकोण अनिवार्य है
 - कंपोजिट और विशेष फाइबर के क्षेत्र में लागत निहितार्थ को संबोधित करें
 - उन्होंने कहा कि क्षेत्र के विकास के लिए बड़े समुदाय द्वारा व्यापक रूप से अपनाने के लिए जागरूकता और शिक्षा बढ़ाना।
- एरामिड्स, कार्बन फाइबर, ज़िलोन, ग्लास फाइबर, सिरेमिक फाइबर जैसे विशेष फाइबर को विभिन्न अनुप्रयोगों के लिए तैयार किया जा सकता है, जैसे कि
 - अग्निरोधी कपड़े, बुलेट प्रतिरोधी जैकेट, रस्सियाँ और केबल, पवन चक्कियाँ (नवीकरणीय ऊर्जा) और क्रमशः गैस और रासायनिक निस्पंदन में।

प्रीलिम्स टेकअवे

- टेक्निकलटेक्स टाइल्स
- कंपोजिट

8. दूरसंचार डिजाइन सहयोग स्पिंट: दूरसंचार इकोसिस्टम के लिए मार्ग प्रशस्त करना - पीआईबी

प्रासंगिकता: विज्ञान और प्रौद्योगिकी- विकास और उनके अनुप्रयोग और रोजमर्रा की जिंदगी में प्रभाव।

समाचार:

- दूरसंचार विभाग (DoT) "टेलीकॉम डिजाइन सहयोग स्पिंट", स्टार्ट-अप/MSMEs, शिक्षा और अनुसंधान संस्थानों को एक साथ लाया।।

मुख्य बिंदु:

- यह सहयोग विकास की दिशा में विचार और नवीन समाधानों में लगा हुआ है

प्रीलिम्स टेकअवे

- 5G, 6G
- कम्युनिकेशन वेक्स

- एक व्यापक और भविष्य के लिए तैयार **टेलीकॉम स्टैक** जिसमें व्यापक **5G समाधान** शामिल है और **6G** में भविष्य की प्रगति के लिए **मंच** तैयार किया गया है।
- स्प्रिंट तीन प्राथमिक उद्देश्यों द्वारा संचालित था:
 - **सामूहिक क्षमता का लाभ उठाना:** स्प्रिंट स्टार्टअप को महत्वपूर्ण 5G बुनियादी ढांचे का निर्माण और आगे विकास करने में सक्षम बनाता है, जो नवाचार को सक्षम करेगा और एक सामान्य टेलीकॉम स्टैक विकास को गति देगा।
 - **समग्र समाधानों को बढ़ावा देना:** सहयोग के माध्यम से, स्टार्टअप का लक्ष्य व्यापक 5G समाधान बनाना, उद्योग की जरूरतों को संबोधित करना और भविष्य की प्रगति के लिए तैयारी करना है।
 - **बाज़ार के अवसर उत्पन्न करना:** प्रयासों को संरक्षित करके, यह बाज़ार की संभावनाओं को अनलॉक करना चाहता है, दूरसंचार परिदृश्य में प्रतिस्पर्धा करने और बढ़ने के लिए स्टार्टअप को सशक्त बनाना चाहता है।
- भारत के **दूरसंचार क्षेत्र** को आगे बढ़ाने के लिए **नवाचार** को बढ़ावा देने और उद्योग सहयोग को बढ़ावा देने के लिए **DoT** की प्रतिबद्धता है -
 - 5जी युग और उसके बाद वैश्विक नेतृत्व की दिशा में।
 - वर्तमान अंतराल को पाटने और भविष्य की जरूरतों को पूरा करने के लिए उपयुक्त समाधान प्रदान करने के उद्देश्य से मुख्य बुनियादी ढांचे, **वितरण इकाइयों (DU)**, **रेडियो इकाइयों (RU)**, **केंद्रीय इकाइयों (CU)** में सुधार करना।
 - DoT का लक्ष्य **6G तकनीक** की ओर आगे बढ़ने पर जोर देने के साथ एक **मजबूत और दूरदर्शी मोबाइल टेलीकॉम स्टैक** बनाना है।

एडिटोरियल, जिस्ट, एक्सप्लेनेर

9. संवैधानिक दायरे में आरक्षण- द हिंदू

प्रासंगिकता: इन कमजोर वर्गों के संरक्षण और बेहतरी के लिए गठित तंत्र, कानून, संस्थान और निकाय।

प्रसंग:

- संविधान का उद्देश्य **मौलिक अधिकार** के रूप में समानता की गारंटी देते हुए **सामाजिक न्याय सुनिश्चित** करना है।
 - **अनुच्छेद 15** और **16 राज्य** द्वारा की जाने वाली किसी भी कार्रवाई (शैक्षणिक संस्थानों में प्रवेश सहित) और **सार्वजनिक रोजगार** में सभी **नागरिकों** को **समानता** की गारंटी देते हैं।
 - **सामाजिक न्याय** प्राप्त करने के लिए, वे राज्य को **OBC, SC** और **ST** की उन्नति के लिए विशेष प्रावधान बनाने में भी सक्षम बनाते हैं।

इंद्रा साहनी मामला (1992)

- सुप्रीम कोर्ट ने OBC के लिए 27% आरक्षण को बरकरार रखा और कहा कि भारतीय संदर्भ में जाति वर्ग का निर्धारक है और पिछड़ापन केवल आर्थिक मानदंडों पर निर्धारित नहीं किया जा सकता है।
 - इसने आरक्षण के लिए 50% की सीमा तय की जब तक कि असाधारण परिस्थितियाँ न हों।
 - न्यायालय ने OBC से क्रीमी लेयर को बाहर करने का भी प्रावधान किया, जिसकी आय सीमा वर्तमान में ₹8 लाख प्रति वर्ष है।

जनहित अभियान मामला (2022)

- अदालत ने 3:2 के बहुमत से ईडब्ल्यूएस आरक्षण की संवैधानिक वैधता को बरकरार रखा और कहा कि आर्थिक मानदंड आरक्षण का आधार हो सकता है।

अन्यत्र सकारात्मक कार्रवाई

- अमेरिका में अफ्रीकी-अमेरिकी और लैटिन-अमेरिकी जैसे नस्लीय अल्पसंख्यकों के लिए 'सकारात्मक कार्रवाई' होती है।
- ब्रिटेन में यह कानून स्वैच्छिक 'सकारात्मक कार्रवाई' को सक्षम बनाता है, जो नियोक्ताओं को वंचित समूहों के कम प्रतिनिधित्व से निपटने की अनुमति देता है।
- फ्रांस में नस्ल या जातीयता के आधार पर कोई सकारात्मक कार्रवाई नहीं की जाती है। यह कम आय वाले छात्रों के लिए अवसरों को बढ़ाने के लिए डिज़ाइन किए गए शैक्षिक उपाय प्रदान करता है।

वर्तमान स्थिति

- जिस संविधान सभा ने हमारा संविधान बनाया था, वह केवल धर्म के आधार पर आरक्षण के खिलाफ थी।
 - संविधान अनुच्छेद 15 और 16 के तहत केवल धर्म के आधार पर भेदभाव के निषेध की गारंटी देता है।
 - ऐसा इसलिए है क्योंकि संविधान में प्रयुक्त शब्द 'सामाजिक और शैक्षणिक रूप से पिछड़े वर्ग' है और इसमें सभी धर्मों के पिछड़े समुदाय शामिल हो सकते हैं।
 - केवल SC का सदस्य होने के लिए, 'संविधान (अनुसूचित जाति) आदेश, 1950' निर्दिष्ट करता है कि व्यक्ति को केवल हिंदू धर्म, सिख धर्म या बौद्ध धर्म को स्वीकार करना चाहिए।
 - अनुसूचित जनजाति का सदस्य होने के लिए ऐसी कोई आवश्यकता नहीं है।

आगे की राह

- आरक्षण एक सकारात्मक कार्रवाई है जिसका उद्देश्य **OBC, SC और ST समुदायों** द्वारा सामना किए गए ऐतिहासिक भेदभाव को संतुलित करना है।
 - रोहिणी आयोग की स्थापना **OBC जातियों** के बीच उप-वर्गीकरण पर सिफारिशें प्रदान करने के लिए की गई थी, जिसके निष्कर्ष अभी तक सार्वजनिक नहीं हैं।
 - सरकार ने सिख और बौद्ध धर्म के अलावा अन्य धर्म अपनाने वाले दलितों को **SC आरक्षण** देने के सवाल का अध्ययन करने के लिए पूर्व **CJI केजी बालाकृष्णन** की अध्यक्षता में एक आयोग का गठन किया है।
- इसका उद्देश्य संविधान में गारंटीकृत समानता के साथ सामंजस्यपूर्ण संतुलन बनाए रखते हुए **सामाजिक न्याय** की निरंतर खोज करना होना चाहिए।

10. AI से प्रभावित दुनिया को साइबर सुरक्षा की आवश्यकता - द हिंदू

प्रासंगिकता: संचार नेटवर्क के माध्यम से आंतरिक सुरक्षा के लिए चुनौतियाँ, आंतरिक सुरक्षा चुनौतियों में मीडिया और सामाजिक नेटवर्किंग साइटों की भूमिका, साइबर सुरक्षा की मूल बातें

प्रसंग:

- शिक्षा, बैंकिंग, स्वास्थ्य देखभाल और विनिर्माण जैसे क्षेत्रों में अपने एकीकरण के साथ, जेनरेटिव AI ने हमारे काम करने के तरीके को असाधारण रूप से बदल दिया है।
 - हालाँकि, इसने साइबर जोखिम और सुरक्षा के प्रतिमान को भी बदल दिया है।
- हाल ही में प्रकाशित एक रिपोर्ट के अनुसार:
 - फ़िशिंग घटनाओं/ईमेल में 1,265% की वृद्धि हुई है,
 - जनरेटिव AI के हेरफेर से उत्पन्न क्रेडेण्डेंशियल फ़िशिंग में 967% की वृद्धि हुई है।

सॉफिस्टिकेटेड साइबर खतरों:

- परिष्कृत साइबर खतरों के बढ़ने के साथ, संगठन और व्यक्ति साइबर हमलों के नए तरीकों के प्रति संवेदनशील हैं, जो कंपनियों को लगातार विकसित हो रही प्रौद्योगिकी को अपनाने के लिए प्रेरित कर रहे हैं।
- डीप इंस्टिंक्ट द्वारा किये गए एक अध्ययन के अनुसार,
 - अकेले पिछले वर्ष में ही लगभग 75% पेशेवरों पर साइबर हमलों में वृद्धि देखी गयी।
 - जबकि सर्वेक्षण में शामिल 85% उत्तरदाताओं ने बढ़ते जोखिम के लिए जनरेटिव AI को जिम्मेदार ठहराया है।
- जबकि जनरेटिव AI ने औद्योगिक क्षेत्र में उत्पादकता को महत्वपूर्ण रूप से प्रभावित किया है, 70% पेशेवरों ने उत्पादकता में वृद्धि की रिपोर्ट की है,
- हालाँकि, संगठनों ने पता न चल पाने वाले फ़िशिंग हमलों और बढ़ती गोपनीयता संबंधी चिंताओं को सबसे बड़ी चुनौती बताया।

समाधान

- जबकि AI के कारण बढ़ते साइबर अपराधों से निपटने के लिए कड़े नैतिक और विधायी ढांचे पर काम चल रहा है, जनरेटिव AI को विनियमित करने में खामियां और औद्योगिक समझ/समझ की कमी बनी हुई है।
- विश्व नेताओं ने हाल ही में AI के हानिकारक उपयोग से होने वाले संभावित विनाशकारी नुकसान को समझने के लिए सहयोगात्मक प्रयास शुरू करने के लिए बैलेचले घोषणा पर हस्ताक्षर किए हैं।
 - समझौते पर हस्ताक्षर करने वाले देशों में चीन, यूरोपीय संघ, फ्रांस, जर्मनी, भारत, संयुक्त अरब अमीरात, यूनाइटेड किंगडम और संयुक्त राज्य अमेरिका शामिल हैं।

संस्थागत स्तर पर

- समाधान के माध्यम से बढ़ती चुनौतियों के खिलाफ रुख को मजबूत करने के लिए सख्त नीति-आधारित प्रयास महत्वपूर्ण हैं
- इसके अलावा, संस्थागत और औद्योगिक हितधारकों के बीच एक सहयोगात्मक प्रयास की प्रक्रिया की आवश्यकता हो सकती है
 - यथार्थवादी, व्यावहारिक और प्रभावी ढांचे में सुधार और कार्यान्वयन,
 - इन विनियमों के प्रारूपण को और मजबूत करने के लिए फीडबैक तंत्र।

फैक्ट फटाफट

1. सोनाई रूपाई वन्यजीव अभयारण्य

- यह अभयारण्य असम के सोनितपुर जिले में हिमालय की तलहटी में स्थित है
- सोनाई रूपाई वन्यजीव अभयारण्य में उपोष्णकटिबंधीय जलवायु पाई जाती है, जहां गर्मियों में भारी बारिश के कारण अक्सर बाढ़ आ जाती है और नदियां उफान पर आ जाती हैं।
- यह वन्यजीव अभयारण्य भारतीय बाइसन, हाथी और एक सींग वाले गैंडे के लिए प्रसिद्ध है

2. प्रधानमंत्री आर्थिक सलाहकार परिषद (EAC - PM)

- प्रधानमंत्री की आर्थिक सलाहकार परिषद (EAC-PM) एक स्वतंत्र निकाय है
- इसका गठन भारत सरकार, विशेष रूप से प्रधान मंत्री को आर्थिक और संबंधित मुद्दों पर सलाह देने के लिए किया गया है।
- EAC-PM के विचारार्थ विषयों में प्रधानमंत्री द्वारा संदर्भित किसी भी मुद्दे, चाहे वह आर्थिक हो या अन्य, का विश्लेषण करना और उस पर उन्हें सलाह देना शामिल है।
- अथवा व्यापक आर्थिक महत्व के मुद्दों पर चर्चा करना तथा उन पर प्रधानमंत्री के समक्ष अपने विचार प्रस्तुत करना।
- ये निर्णय या तो स्वप्रेरणा से लिए जा सकते हैं या प्रधानमंत्री या किसी अन्य के निर्देश पर लिए जा सकते हैं।
- उनमें समय-समय पर प्रधान मंत्री द्वारा वांछित किसी अन्य कार्य में भाग लेना भी शामिल है।

3. FLiRT

- SARS-CoV-2 वायरस का एक नया संस्करण जिसमें दो नए स्पाइक म्यूटेशन शामिल हैं।
- यह संक्षिप्त नाम दो विशिष्ट उत्परिवर्तनों को इंगित करता है, जो एक साथ होने पर वायरस को और अधिक आक्रामक गुण प्रदान करते हैं।
- अमेरिका सेंटर फॉर डिजीज कंट्रोल एंड प्रोटेक्शन का कहना है कि अप्रैल 2024 में लगभग 25% नए मामले FLiRT के कारण हैं।
- नए वेरिएंट के लक्षण अन्य ओमीक्रॉन उप वेरिएंट के समान हैं:- गले में खराश, खांसी, मतली, कंजेशन, थकान, सिरदर्द, मांसपेशियों या शरीर में दर्द, स्वाद या गंध की हानि।

4. मराकेश समझौता

- मराकेश समझौते ने विश्व व्यापार संगठन की स्थापना की गई है।
- वर्ष 1994 में 123 देशों द्वारा हस्ताक्षर किए गए, जिसके परिणामस्वरूप 1 जनवरी 1995 को WTO का जन्म हुआ।
- पिछले 30 वर्षों में, WTO ने वैश्विक व्यापार में बड़ा विस्तार लाने, जीवन स्तर बढ़ाने, रोजगार बढ़ाने और सतत विकास को बढ़ावा देने में मदद की है।
- यह विश्व व्यापार संगठन (WTO) की संस्थापक संधि है, जिसे टैरिफ और व्यापार पर सामान्य समझौते (GATT) वार्ता के उरुग्वे दौर के दौरान बनाया गया था।

5. ओलियंडर

- अरली फूल (ओलियंडर) के रूप में भी जाना जाता है, जिसका उपयोग मंदिरों में आयोजित अनुष्ठानों में किया जाता है।
- फूलों की जहरीली प्रकृति मनुष्यों और जानवरों को नुकसान पहुंचा सकती है।
- त्रावणकोर देवस्वओम बोर्ड ने मंदिरों में निवेद्यम और प्रसादम प्रसाद में अरली के फूलों का उपयोग पूरी तरह से बंद करने का फैसला किया है।
- कई फोरेंसिक मेडिकल पत्रिकाओं ने ओलियंडर की पत्तियों के सेवन से विषाक्तता के मामलों की सूचना दी है।

प्रीलिम्स ट्रेक

Q1. निम्नलिखित युगों पर विचार करें

1. शेशेल्स : प्रशांत महासागर
2. कुक आइलैंड : हिंद महासागर
3. सेंट हेलेना : अटलांटिक महासागर,

उपरोक्त युगों में से कितने युग सही सुमेलित हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीनों
- D. कोई नहीं

Q2. निम्नलिखित कथन पर विचार करें

1. हृदय रोग, कैंसर, मधुमेह गैर संचारी रोग हैं
2. ICMR की हालिया रिपोर्ट से पता चलता है कि भारत में गैर-संचारी रोगों (NCD) के कारण होने वाली मौतों में तेज वृद्धि हुई है।
3. सरकार ने NCD रोकथाम के लिए अपने राष्ट्रीय कार्यक्रम को नया रूप दिया है, ताकि अधिक व्यापक स्तर पर स्थितियों पर ध्यान दिया जा सके तथा शीघ्र पहचान और उपचार पर अधिक जोर दिया जा सके।

उपरोक्त कथनों में से कितने सत्य हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीनों
- D. कोई नहीं

Q3. अरावली के संबंध में निम्नलिखित कथन पर विचार करें

1. यह विश्व के सबसे पुराने वलित पर्वतों में से एक है।
2. माही और चम्बल नदी यहाँ से होकर बहती है
3. यह पहाड़ी श्रृंखला 6 भारतीय राज्यों तक फैली हुई है

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं/हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीनों
- D. कोई नहीं

Q4. निम्नलिखित में से कौन सा सूचकांक जारी किया जाता है:

1. स्कूल शिक्षा गुणवत्ता सूचकांक
2. कृषि वानिकी उपयुक्तता सूचकांक
3. भारत नवाचार सूचकांक
4. नगर निगम प्रदर्शन सूचकांक

उपरोक्त में से कितने विकल्प सही हैं/हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. केवल तीन
- D. सभी चारों

Q5. इंटरपोल के संबंध में निम्नलिखित कथन पर विचार करें

1. यह एक अंतर-सरकारी कानून प्रवर्तन संगठन है जो राष्ट्रीय कानून बलों के बीच सहयोग को सुविधाजनक बनाता है।
2. सदस्य देश अंतर्राष्ट्रीय कानून के तहत इंटरपोल के नोटिसों का पालन करने के लिए कानूनी रूप से बाध्य हैं।
3. रेड कॉर्नर नोटिस तब जारी किया जाता है जब मामला गुमशुदा व्यक्ति से संबंधित हो, जबकि ब्लू कॉर्नर नोटिस प्रत्यर्पण के लिए वांछित व्यक्ति के खिलाफ जारी किया जाता है।

उपरोक्त कथनों में से कितने सही हैं/हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीनों
- D. कोई नहीं

Q6. निम्नलिखित कथन पर विचार करें

कथन I: इसकी स्थापना सुरक्षा परिषद के प्रस्ताव 1373 द्वारा की गई थी जिसे अमेरिका में 9/11 के आतंकवादी हमलों के मद्देनजर 28 सितंबर 2001 को सर्वसम्मति से अपनाया गया था।

कथन II: संयुक्त राष्ट्र के केवल तीन स्थायी सदस्य और दस गैर-स्थायी सदस्य इसके सदस्य हैं

उपर्युक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- A. कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II कथन-I का सही व्याख्या है
- B. कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II कथन-I का सही व्याख्या नहीं है
- C. कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है
- D. कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

Q7. तकनीकी वस्तुओं के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

कथन 1: भारत विश्व में तकनीकी वस्तुओं का 5वां सबसे बड़ा उत्पादक बन गया है।

वक्तव्य 2: तकनीकी वस्तुओं में स्वचालित मार्ग के तहत 49% FDI को मंजूरी दी गई है

उपर्युक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- A. कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II कथन-I का सही व्याख्या है
- B. कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II कथन-I का सही व्याख्या नहीं है
- C. कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है
- D. कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

Q8. 5G और 6G के संबंध में निम्नलिखित कथन पर विचार करें

- 1. अनुमान है कि 6G वायरलेस नेटवर्क तकनीक 5G की तुलना में अधिक ऊर्जा खपत प्रदान करेगी
- 2. 6G की स्पीड 5G से 100 गुना तेज होने की उम्मीद है
- 3. 5G की तुलना में 6G में अल्ट्रा हाई लेटेंसी होगी

उपरोक्त में से कितने कथन सही है/हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीनों
- D. कोई नहीं

Q9. आरक्षण नीति के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. जाति आधारित आरक्षण की अवधारणा सर्वप्रथम 1882 में विलियम हंटर और ज्योतिराव फुले द्वारा प्रस्तावित की गई थी।
- 2. 104वां संशोधन राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों को अपनी सामाजिक और आर्थिक रूप से पिछड़े वर्गों (SEBC) की सूची तैयार करने की अनुमति देता है।
- 3. मंडल आयोग (1979) द्वारा OBC के लिए 32% आरक्षण की सिफारिश की गई थी

उपरोक्त कथनों में से कितने सही है/हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीनों
- D. कोई नहीं

Q10. ब्लेचली घोषणा के संबंध में निम्नलिखित कथन पर विचार करें

- 1. इसका उद्देश्य फ्रंटियर AI द्वारा उत्पन्न जोखिमों और अवसरों की साझा समझ स्थापित करना है
- 2. भारत ने इस घोषणापत्र पर हस्ताक्षर नहीं किये हैं
- 3. इस पर 27 से अधिक देशों ने हस्ताक्षर किये हैं

उपरोक्त विकल्पों में से कितने सही हैं?

- A. केवल एक
- B. केवल दो
- C. सभी तीनों
- D. कोई नहीं

प्रीलिम्स ट्रेक उत्तर

उत्तर : 1 विकल्प C सही है

व्याख्या

- सेशेल्स, मेडागास्कर के उत्तर-पूर्व में पश्चिमी हिंद महासागर में 115 द्वीपों का एक गणराज्य है। द्वीपों को दो समूहों में विभाजित किया गया है, आंतरिक समूह लगभग 40 चट्टानी और पहाड़ी द्वीपों का है, और बाहरी समूह निचले और मूंगा द्वीपों का है।
- सेंट हेलेना एक ज्वालामुखीय और उष्णकटिबंधीय द्वीप है, जो दक्षिण अटलांटिक महासागर में स्थित है
- कुक आइलैंड्स दक्षिण प्रशांत में एक राष्ट्र है, जिसका राजनीतिक संबंध न्यूजीलैंड से है। इसके 15 द्वीप एक विशाल क्षेत्र में फैले हुए हैं। **इसलिए सभी जोड़े सही हैं**

उत्तर : 2 विकल्प C सही है

व्याख्या

- गैर-संचारी रोगों (NCD) के साथ हृदय रोग, कैंसर, मधुमेह आदि बढ़ रहे हैं और किशोरों और यहां तक कि बच्चों को भी प्रभावित कर रहे हैं। भारत में NCD की समस्या बढ़ती जा रही है।
- ICMR की हालिया रिपोर्ट से पता चलता है कि भारत में गैर-संचारी रोगों (NCD) के कारण होने वाली मौतों में तेज वृद्धि हुई है।
- सरकार ने NCD की रोकथाम के लिए अपने राष्ट्रीय कार्यक्रम को व्यापक स्तर की स्थितियों से निपटने और शीघ्र पता लगाने और उपचार पर अधिक जोर देने के लिए नया रूप दिया है। **अतः सभी कथन सही हैं**

उत्तर : 3 विकल्प A सही है

व्याख्या:

- अरावली पर्वत श्रृंखला विश्व के सबसे पुराने वलित पर्वतों में से एक है। **कथन 1 सही है।**
- तीन प्रमुख नदियाँ और उनकी सहायक नदियाँ अरावली से बहती हैं, अर्थात् बनास और साहिबी नदियाँ जो यमुना की सहायक नदियाँ हैं, साथ ही लूनी नदी जो कच्छ के रण में बहती है। **कथन 2 गलत है।**
- अरावली पर्वत श्रृंखला मुख्य रूप से चार भारतीय राज्यों, दिल्ली, राजस्थान, हरियाणा और गुजरात से होकर गुजरती है। **कथन 3 गलत है।**

उत्तर : 4 विकल्प C सही है

व्याख्या:

- नीति आयोग निम्नलिखित सूचकांक जारी करता है:
- स्कूल शिक्षा गुणवत्ता सूचकांक, जिला अस्पताल सूचकांक, स्वास्थ्य सूचकांक, कृषि विपणन और किसान हितैषी सुधार सूचकांक, भारत नवाचार सूचकांक, सुशासन सूचकांक, कृषि वानिकी स्थिरता सूचकांक
- नगर निगम प्रदर्शन सूचकांक आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय द्वारा जारी किया जाता है।

इसलिए विकल्प 4 गलत है

उत्तर : 5 विकल्प A सही है

व्याख्या:

- इंटरपोल एक अंतर-सरकारी कानून प्रवर्तन संगठन है जो 196 सदस्य देशों में राष्ट्रीय कानून बलों के बीच अंतरराष्ट्रीय अपराधों से निपटने के लिए सहयोग और सुविधा प्रदान करता है। **कथन 1 सही है।**
- यह संगठन वैश्विक स्तर पर अपराधों और वांछित अपराधियों के बारे में जानकारी साझा करता है, तथा भगोड़ों का पता लगाने के लिए तकनीकी, परिचालन और खोजी सहायता प्रदान करता है।
- उल्लेखनीय रूप से, सदस्य देश इंटरपोल नोटिस का पालन करने के लिए अंतरराष्ट्रीय कानून द्वारा बाध्य नहीं हैं क्योंकि वे पूरी तरह से विवेकाधीन हैं। **कथन 2 गलत है।**
- जब मामला गुमशुदा व्यक्तियों से संबंधित होता है तो इंटरपोल ब्लू कॉर्नर नोटिस जारी करता है।
- जबकि रेड कॉर्नर नोटिस आम तौर पर प्रत्यर्पण के लिए वांछित व्यक्ति के खिलाफ जारी किया जाता है, या अदालत के फैसले या इसी तरह की वैध कार्रवाई के आधार पर सजा काट रहा होता है। **कथन 3 गलत है।**

उत्तर : 6 विकल्प C सही है

व्याख्या

UNSC-CTC

- इसकी स्थापना सुरक्षा परिषद के प्रस्ताव 1373 द्वारा की गई थी जिसे अमेरिका में 9/11 के आतंकवादी हमलों के मद्देनजर 28 सितंबर 2001 को सर्वसम्मति से अपनाया गया था।
- समिति में सुरक्षा परिषद के सभी 15 सदस्य शामिल हैं।

- पाँच स्थायी सदस्य: चीन, फ्रांस, रूसी संघ, यूनाइटेड किंगडम और संयुक्त राज्य अमेरिका, और दस गैर-स्थायी सदस्य जो महासभा द्वारा दो साल के कार्यकाल के लिए चुने जाते हैं। **इसलिए कथन 2 गलत है**

उत्तर : 7 विकल्प C सही है

व्याख्या:

- भारत दुनिया में तकनीकी कपड़ा का 5वां सबसे बड़ा उत्पादक बन गया है। **अतः कथन 1 सही है**
- टेक्निकल टेक्सटाइल में ऑटोमैटिक रूट से 100 फीसदी FDI को मंजूरी। **इसलिए कथन 2 गलत है।**

उत्तर : 8 विकल्प A सही है

व्याख्या:

- छठी पीढ़ी (6G) वायरलेस नेटवर्क तकनीक से बेहतर सुरक्षा के साथ उच्च कवरेज, कम ऊर्जा खपत और लागत प्रभावशीलता की पेशकश की भविष्यवाणी की गई है। **कथन 1 गलत है।**
- 6G की गति 5G की तुलना में 100 गुना अधिक होने की उम्मीद है, जिससे विश्वसनीयता और व्यापक नेटवर्क कवरेज में वृद्धि होगी। **कथन 2 सही है।**
- 5G की तुलना में 6G में अल्ट्रा लो लेटेंसी होगी। **कथन 3 गलत है।**

उत्तर : 9 विकल्प A सही है

व्याख्या:

- जाति के आधार पर आरक्षण की अवधारणा सबसे पहले 1882 में विलियम हंटर और ज्योतिराव फुले द्वारा प्रस्तावित की गई थी। **कथन 1 सही है**
- **105वां** संशोधन राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों को अपनी सामाजिक और आर्थिक रूप से पिछड़े वर्गों (SEBC) की सूची तैयार करने की अनुमति देता है। **कथन 2 गलत है**
- मंडल आयोग (1979) द्वारा OBC के लिए 32% आरक्षण की सिफारिश की गई थी **कथन 3 गलत है**

उत्तर : 10 विकल्प C सही है

व्याख्या:

- ब्लेचली पार्क घोषणा का उद्देश्य "फ्रंटियर AI" द्वारा उत्पन्न जोखिमों और अवसरों की साझा समझ स्थापित करना है। **कथन 1 सही है।**
- बैलेचली घोषणा पर 27 से अधिक देशों ने हस्ताक्षर किए, विशेष रूप से भारत और चीन, संयुक्त राज्य अमेरिका, यूनाइटेड किंगडम और यूरोपीय संघ। **कथन 2 गलत है और कथन 3 सही है**

 **GEO IAS**
—It's about quality—



ABOUT US

GEO IAS is the best institute for civil services in India for providing top quality teaching and materials, offering you most optimum path for your success in Civil Services exam. Our aim is to provide quality training with an affordable fee structure. Our uniquely designed course make us the best institute for UPSC to crack the exam in one go. We have a dedicated team of experienced and young teachers and counsellors who make sure that every student who joins the institute, must get customized way of preparation which matches with student's learning style. The only institute of UPSC in India which has 3 AI enabled Mobile apps. We believe in Smart way of teaching and learning. The classes are available in offline as well as in online mode. We take the help of animation so that you may visualize the lectures. Unlimited tests for prelims and mains with solution in both form (Hard copy and soft copy). We have the set of 15 lac mcqs on each topic. We provide daily news analysis, Highlighted news paper and links of important Sansad TV shows. The institute has best success rate with more than 230 students have cleared the exam. HIGHEST RATED INSTITUTE as per GOOGLE, SULEKHA and JUST DIAL and the magazine on civil services

 +91-9477560001 /002/005

 BRANCH: Delhi Kolkata, Raipur, Patna |
HEAD OFFICE: 641, Ramlal Kapoor Marg,
Mukherjee Nagar, Delhi, 110009

 info@geoias.com

 www.geoias.com