



31 May, 2024

वैधानिक जमानत

संदर्भ: दिल्ली उच्च न्यायालय ने 2020 के सांप्रदायिक दंगों के मामले में छात्र कार्यकर्ता शरजील इमाम को वैधानिक जमानत दी, जिसपर देशद्रोह के आरोप भी लगे थे।
वैधानिक जमानत क्या है ?

➤ **परिभाषा:** वैधानिक जमानत, जमानत का अधिकार है; जो तब उत्पन्न होता है, जब पुलिस न्यायिक हिरासत में किसी व्यक्ति के लिए निर्दिष्ट अवधि के भीतर अपनी जांच पूरी करने में विफल रहती है।

➤ **कानूनी आधार:**

- दंड प्रक्रिया संहिता (सीआरपीसी) की धारा 167(2) में निहित है।
- यदि पुलिस 24 घंटे के भीतर जांच पूरी नहीं कर पाती है, तो उन्हें सदिग्ध को अदालत में पेश करना चाहिए और पुलिस या न्यायिक हिरासत के लिए आदेश मांगना चाहिए।

➤ **हिरासत अवधि:**

- आरोप पत्र दाखिल करने से पहले किसी व्यक्ति को हिरासत में रखने की कुल अवधि निर्दिष्ट करती है।
- अधिकांश अपराधों के लिए, जांच पूरी होनी चाहिए और 60 दिनों के भीतर अंतिम रिपोर्ट दाखिल की जानी चाहिए।
- मृत्युदंड, आजीवन कारावास या कम से कम 10 साल की जेल की सजा वाले अपराधों के लिए, अवधि को 90 दिनों तक बढ़ाया जाता है।
- मजिस्ट्रेट 60 या 90 दिन की सीमा से अधिक न्यायिक रिमांड को अधिकृत नहीं कर सकता। इस अवधि के अंत में, यदि जांच अधूरी है, तो अदालत को व्यक्ति को जमानत पर रिहा करना चाहिए, यदि वे इसे प्रस्तुत करते हैं।

विशेष कानूनों के लिए भिन्नता

- **सामान्य दंड कानून:** 60 या 90 दिन की सीमा सामान्य दंड कानून पर लागू होती है।
- **विशेष अधिनियम:** कुछ कानून पुलिस को जांच पूरी करने के लिए अधिक समय प्रदान करते हैं।
- **नारकोटिक ड्रग्स एंड साइकोट्रोपिक सब्सटेंस एक्ट:** यह अवधि 180 दिन की है। हालाँकि वाणिज्यिक मात्रा के लिए, यह अवधि एक वर्ष तक बढ़ सकती है। 180 दिनों से अधिक विस्तार के लिए लोक अभियोजक द्वारा जांच की प्रगति और निरंतर हिरासत के कारणों को दर्शाने वाली रिपोर्ट की आवश्यकता होती है।
- **गैरकानूनी गतिविधियाँ (रोकथाम) अधिनियम:**
 - इसकी विस्तारित सीमा 90 दिन की है। हालाँकि इसे जांच की प्रगति और आगे की हिरासत के कारणों को दर्शाने वाली लोक अभियोजक की रिपोर्ट के साथ 90 दिनों का और विस्तार दिया जा सकता है।
 - इन अधिनियमों के तहत विस्तार स्वचालित नहीं है और इसके लिए न्यायिक आदेश की आवश्यकता होती है।

वैधानिक जमानत के सिद्धांत

➤ **जमानत का अधिकार:**

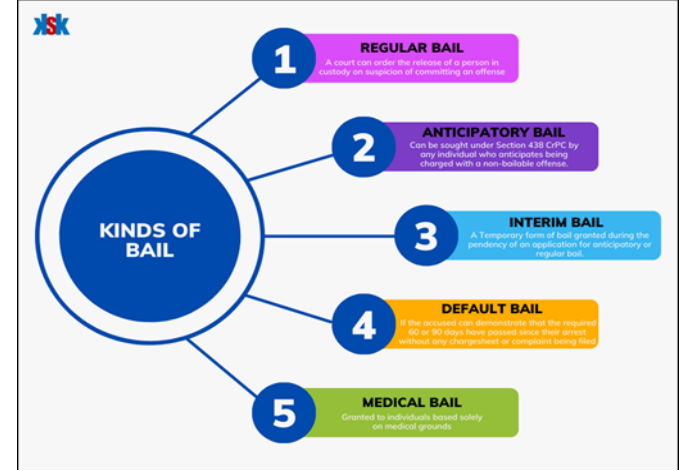
- यह अपराध की प्रकृति से परे वैधानिक जमानत एक अधिकार है।
- इसमें चार्जशीट दाखिल करने की अवधि पहली रिमांड से शुरू होती है और इसमें पुलिस और न्यायिक हिरासत के दिन शामिल होते हैं, लेकिन हाउस-अरेस्ट के दिन शामिल नहीं होते।

➤ **अधिकार का दावा:**

- हिरासत में लिए गए व्यक्ति को वैधानिक जमानत के अधिकार का दावा करना चाहिए।
- धारा 167(2) के तहत कोई आवेदन न होने पर स्वतः जमानत नहीं मिलती, भले ही निर्धारित अवधि के भीतर चार्जशीट दाखिल न की गई हो।

➤ **अक्षम्य अधिकार:**

- जांच एजेंसी की चूक के कारण जमानत के अधिकार को 'अक्षम्य अधिकार' माना जाता है।
- इसका उचित समय पर लाभ उठाया जाना चाहिए।



DoT ने अलग-अलग नंबरिंग सीरीज आवंटित की

संदर्भ: दूरसंचार विभाग (DoT) ने सेवा और लेन-देन संबंधी कॉल करने के लिए एक नई नंबरिंग सीरीज, 160xxxxxx शुरू की है।

➤ **पृष्ठभूमि:**

- 140xxxxxx सीरीज वर्तमान में प्रचार/सेवा/लेन-देन संबंधी वॉयस कॉल के लिए टेलीमार्केटर्स को आवंटित की जाती है।
- उपभोक्ता अक्सर 140xx सीरीज कॉल को अनदेखा कर देते हैं, जिसके परिणामस्वरूप महत्वपूर्ण सेवा/लेन-देन संबंधी कॉल छूट जाती हैं।
- वास्तविक संस्थाओं ने सेवा/लेन-देन संबंधी कॉल के लिए नियमित 10-अंकीय नंबरों का उपयोग करना शुरू कर दिया है।
- उल्लेखनीय है कि, धोखाबाज उपभोक्ताओं को धोखा देने के लिए 10-अंकीय नंबरों का फायदा उठाते हैं।

➤ **नई सीरीज की आवश्यकता:**

- उपभोक्ताओं को स्पैम कॉल और वास्तविक सेवा/लेन-देन संबंधी कॉल के बीच अंतर करने में मदद करने के लिए एक अलग नंबरिंग सीरीज की आवश्यकता है।
- नई सीरीज का उद्देश्य उपभोक्ता का विश्वास बनाना और कॉल प्रबंधन में सुधार करना है।

➤ **160xxxxxx सीरीज की शुरुआत**

- उद्देश्य**
 - 160xxxxxx सीरीज विशेष रूप से वास्तविक प्रमुख संस्थाओं द्वारा सेवा/लेन-देन संबंधी वॉयस कॉल के लिए आवंटित की जाती है।
 - उदाहरण:** RBI, SEBI, PFRDA और IRDA जैसी वित्तीय संस्थाओं से सेवा/लेनदेन संबंधी कॉल 1601 से शुरू होंगी।
- कार्यान्वयन:**
 - दूरसंचार सेवा प्रदाताओं (TSP) को 160 श्रृंखला से नंबर आवंटित करने से पहले प्रत्येक संस्था को सत्यापित करना होगा।

Face to Face Centres



31 May, 2024

- संस्थाओं को दूरसंचार वाणिज्यिक संचार ग्राहक वरीयता विनियमन (TCCCPR), 2018 के अनुसार सेवा/लेनदेन संबंधी कॉल के लिए केवल 160 श्रृंखला का उपयोग करना चाहिए।
- उपभोक्ताओं को लाभ**
 - विश्वास और सुरक्षा**
 - 160xxxxxx श्रृंखला उपभोक्ताओं को वैध सेवा/लेनदेन संबंधी कॉल की पहचान करने में मदद करती है।
 - घोटालों का शिकार होने के जोखिम को कम करता है।
- रिपोर्टिंग और सुरक्षा:**
 - उपभोक्ता संचार साथी (www.sancharsaathi.gov.in) पर चक्षु सुविधा पर संदिग्ध धोखाधड़ी संचार की रिपोर्ट कर सकते हैं।
 - DoT अवांछित प्रचार कॉल को ब्लॉक करने के लिए भारतीय दूरसंचार नियामक प्राधिकरण (TRAI) के डू नॉट डिस्टर्ब (DND) सुविधा को सक्रिय करने के लिए प्रोत्साहित करता है।
- परिभाषाएँ**
 - सेवा कॉल**
 - प्राप्तकर्ता की सहमति से या पंजीकृत टेम्पलेट का उपयोग करके की गई कॉल।
 - व्यावसायिक लेनदेन को सुविधाजनक बनाने, पूरा करने या पुष्टि करने के उद्देश्य से।
 - वारंटी, उत्पाद रिकॉल, सुरक्षा या सुरक्षा संबंधी जानकारी प्रदान करता है।
 - लेन-देन संबंधी कॉल**
 - प्रकृति में गैर-प्रचारात्मक।
 - प्राप्तकर्ता को दी गई चेतावनियाँ या जानकारी समय-महत्वपूर्ण होती हैं।
 - प्रचार संबंधी कॉल:** प्राप्तकर्ता की स्पष्ट सहमति के बिना वाणिज्यिक संचार।

वैश्विक खाद्य नीति रिपोर्ट 2024

संदर्भ: अंतर्राष्ट्रीय खाद्य नीति अनुसंधान संस्थान (IFPRI) ने "स्वस्थ आहार और पोषण के लिए खाद्य प्रणालियों" पर ध्यान केंद्रित करते हुए वैश्विक खाद्य नीति रिपोर्ट 2024 जारी की है।

भारतीय आहार और पोषण पर मुख्य निष्कर्ष:

- खराब आहार और कुपोषण**
 - कुपोषण का प्रचलन:** भारत की 16.6% आबादी खराब आहार के कारण कुपोषण से पीड़ित है।
 - उपभोग पैटर्न (2021-2022):**
 - भारतीय आबादी के कम से कम 38% लोगों ने अस्वास्थ्यकर खाद्य पदार्थों का सेवन किया।
 - केवल 28% ने सभी पाँच अनुशंसित खाद्य समूहों का सेवन किया; स्टार्चयुक्त स्टेपल, सब्जियाँ, फल, दालें/नट्स/बीज, और पशु-स्रोत खाद्य पदार्थ।
- भारतीय आहार में उभरते रुझान**
 - कैलोरी-घने, पोषक तत्व-गरीब खाद्य पदार्थ:** ऐसे खाद्य पदार्थों की खपत में वृद्धि; सब्जियों और सूक्ष्म पोषक तत्वों से भरपूर खाद्य पदार्थों का कम सेवन।

- प्रसंस्कृत खाद्य पदार्थ:** चॉकलेट, चीनी कन्फेक्शनरी, नमकीन स्नैक्स, पेय पदार्थ, तैयार खाद्य पदार्थ और नारते के अनाज की खपत में वृद्धि।
- खाद्य बजट:** अनाज और दूध के बाद, स्नैक्स और तैयार खाद्य पदार्थ खर्च में सबसे आगे हैं। सशुल्क भोजन पर वार्षिक घरेलू व्यय 2015 में 619 बिलियन रुपये (\$8.8 बिलियन) से बढ़कर 2019 में 820 बिलियन रुपये (\$11.6 बिलियन) हो गया। पैकेज्ड खाद्य पदार्थों पर घरेलू खाद्य बजट का हिस्सा 6.5% से लगभग दोगुना होकर 12% हो गया।

कुपोषण के रुझान

- कुपोषण में वृद्धि:** 2011 में 15.4% से बढ़कर 2021 में 16.6% हो गया।
- अधिक वजन का प्रचलन:** 2006 में 12.9% से बढ़कर 2016 में 16.4% हो गया।

कुपोषण का दोहरा बोझ

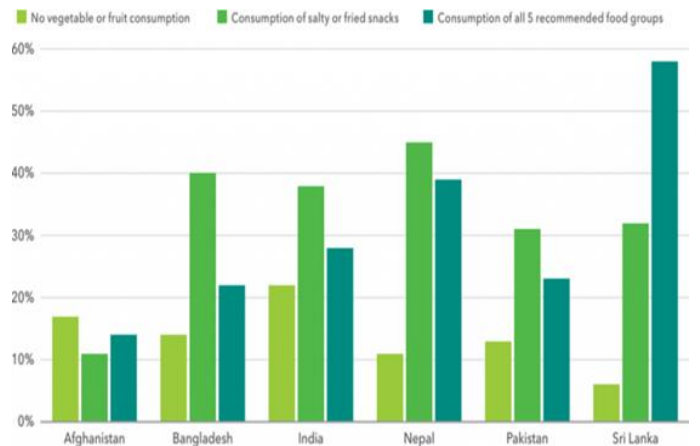
- कुपोषण और एनसीडी का सह-अस्तित्व:** अधिक वजन, मोटापा और आहार से संबंधित गैर-संचारी रोगों के साथ-साथ कुपोषण और सूक्ष्म पोषक तत्वों की कमी।
- स्वस्थ आहार की सामर्थ्य:** दो अरब से अधिक लोग, विशेष रूप से अफ्रीका और दक्षिण एशिया में, स्वस्थ आहार का खर्च नहीं उठा सकते।
- सूक्ष्म पोषक तत्वों की कमी:** पाँच वर्ष से कम आयु के आधे से अधिक बच्चे और दो-तिहाई वयस्क महिलाएँ इससे प्रभावित हैं।

आहार संबंधी दिशा-निर्देश और उपभोक्ता जागरूकता:

- ICMR दिशा-निर्देश:** पैकेज्ड खाद्य पदार्थों पर भ्रामक जानकारी के प्रति चेतावनी दी गई।
- उपभोक्ता सलाह:** खाद्य लेबल पढ़ें और उच्च वसा, चीनी, नमक और अत्यधिक प्रसंस्कृत खाद्य पदार्थों का सेवन कम से कम करें।

कृषि और खाद्य नीतियाँ

- अनाज-केंद्रित पूर्वाग्रह:** नीतियाँ विविध आहारों की तुलना में स्टार्चयुक्त खाद्य पदार्थों को प्राथमिकता देती हैं।
- सब्सिडी और मूल्य गारंटी:** चावल, गेहूँ और गन्ना उत्पादकों को सहायता मिलती है, जबकि मोटे अनाज और दालों की उपेक्षा की जाती है।
- सार्वजनिक निवेश:** विविध फसलों के बजाय चावल और गेहूँ की उत्पादकता पर ध्यान केंद्रित करें।



Face to Face Centres





31 May, 2024

NEWS IN BETWEEN THE LINES

अग्निबाण SOrTeD



हाल ही में, IIT मद्रास के एक स्टार्टअप अग्निबल कौंसलर्स ने दुनिया का पहला 3D प्रिंटेड रॉकेट इंजन, अग्निबाण SOrTeD लॉन्च करके एक उल्लेखनीय उपलब्धि प्राप्त की है।

अग्निबाण SOrTeD के बारे में:

- अग्निबाण SOrTeD (सबऑर्बिटल टेक्नोलॉजिकल डेमोस्ट्रैटर) दुनिया का पहला रॉकेट है जिसमें सिंगल-पीस थ्री-डायमेंशनल (3D) प्रिंटेड इंजन का उपयोग किया गया है।
- यह भारत का पहला सेमी-क्रायोजेनिक इंजन-संचालित रॉकेट है जिसे पूरी तरह से स्वदेशी रूप से डिजाइन और निर्मित किया गया था।
- इसे आंध्र प्रदेश के श्रीहरिकोटा में अग्निबल द्वारा स्थापित, भारत के पहले निजी लॉन्चपैड 'धनुष' से लॉन्च किया गया है।
- यह दो चरणों में संरचित है और 300 किलोग्राम तक का पेलोड ले जा सकता है।
- इसकी परिचालन सीमा 700 किमी तक की ऊँचाई तक है।
- रॉकेट अपने प्रणोदक के रूप में तरल ऑक्सीजन और केरोसिन के संयोजन का उपयोग करता है।
- यह कम और उच्च झुकाव वाली दोनों कक्षाओं तक पहुँच सकता है और पूरी तरह से चलायमान क्षमता से युक्त है, जिसे 10 से अधिक लॉन्च पोर्ट तक पहुँचने के लिए डिजाइन किया गया है।
- आईआईटी-मद्रास इनक्यूबेटेड स्टार्ट-अप ने इसे मूल रूप से 7 अप्रैल को लॉन्च करने की योजना बनाई थी, लेकिन कुछ तकनीकी गड़बड़ियों के कारण इसे प्रक्षेपण से 129 सेकंड पहले स्थगित करना पड़ा।

भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण



हाल ही में, भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (NHAI) ने अपने बुनियादी ढाँचे का मुद्रीकरण करने के लिए एक पहल शुरू की है, जिसमें भारत के विस्तारित राष्ट्रीय राजमार्ग नेटवर्क को बनाए रखने और बढ़ाने के लिए UAE से निवेश की माँग की गई है।

भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण के बारे में:

- भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (NHAI) की स्थापना 1988 में भारत सरकार के द्वारा एक स्वायत्त एजेंसी के रूप में की गई थी।
- यह भारत में राष्ट्रीय राजमार्गों के विकास, रखरखाव और प्रबंधन के लिए जिम्मेदार है।
- यह पूरे भारत में राष्ट्रीय राजमार्गों की योजना बनाता है, उनका निर्माण करता है और उनका उन्नयन करता है।
- यह टोल संग्रह का प्रबंधन करता है, यातायात प्रवाह की निगरानी करता है और राष्ट्रीय राजमार्गों पर सुरक्षा उपायों को लागू करता है।
- इसमें एक पूर्णकालिक अध्यक्ष, अधिकतम पाँच पूर्णकालिक सदस्य और चार अंशकालिक सदस्य होते हैं, जिन्हें केंद्र सरकार द्वारा नियुक्त किया जाता है।
- स्वर्णिम चतुर्भुज परियोजना दिल्ली, मुंबई, चेन्नई और कोलकाता के प्रमुख औद्योगिक, कृषि और सांस्कृतिक केंद्रों को जोड़ती है।
- इसने एक दशक के भीतर राष्ट्रीय राजमार्गों की लंबाई 70,000 किमी से बढ़ाकर 140,000 किमी कर दी है।
- टोल संग्रह प्रणालियों के उन्नत डिजिटलीकरण के परिणामस्वरूप 98-99% टोल संग्रह इलेक्ट्रॉनिक हो गया है।
- टोल राजस्व वृद्धि भारत की अनुमानित जीडीपी वृद्धि दर 6-7% वार्षिक के अनुरूप है।

शरावती नदी



हाल ही में, राष्ट्रीय हरित अधिकरण (एनजीटी) ने कर्नाटक सरकार को शरावती नदी के तटीय क्षेत्र में किसी भी तरह के गैरकानूनी/अवैध रेत खनन को रोकने का निर्देश दिया है।

शरावती नदी के बारे में:

- शरावती नदी का कर्नाटक राज्य से उद्गम और प्रवाह होता है।
- इसका उद्गम पश्चिमी घाट में अम्बुतीर्थ से होता है और अरब सागर में मिलने से पहले पश्चिम की ओर बहती है।
- यह नदी भारत के सबसे ऊँचे झरनों में से एक जोग जलप्रपात बनाने के लिए प्रसिद्ध है।
- यह हरिद्रावती, सावित्री, वरही, यागाची और कुंदापुर नदियों सहित सहायक नदियों द्वारा पोषित होती है।
- महात्मा गांधी जलविद्युत स्टेशन और शरावती घाटी परियोजना, जो झरने से नीचे की ओर स्थित हैं, कर्नाटक राज्य के लिए अधिकांश बिजली उत्पन्न करती हैं।
- शरावती नदी के बेसिन में कई तरह के भूमि उपयोग हैं, जिनमें सदाबहार, अर्ध-सदाबहार, नम पर्णपाती, झाड़ीदार, कांटेदार और बिना जंगल वाले जंगल शामिल हैं।

Face to Face Centres





31 May, 2024

सुर्खियों में स्थल

स्पेन

हाल ही में, स्पेन ने एक महत्वपूर्ण कैटलन एमनेस्टी बिल को मंजूरी दी, जो प्रधानमंत्री के कार्यकाल को फिर से परिभाषित करने के लिए तैयार है।

स्पेन (राजधानी: मैड्रिड)

अवस्थिति : स्पेन दक्षिण-पश्चिमी यूरोप में इबेरियन प्रायद्वीप पर स्थित है।

राजनीतिक सीमाएँ:

- स्पेन पश्चिम में पुर्तगाल और उत्तर-पूर्व में फ्रांस के साथ अपनी सीमाएँ साझा करता है।
- इसके पूर्व में भूमध्य सागर और उत्तर-पश्चिम में अटलांटिक महासागर के साथ विस्तृत तटरेखाएँ हैं।
- स्पेन में अटलांटिक महासागर में केनरी द्वीप और भूमध्य सागर में बेलिएरिक द्वीप शामिल हैं।
- स्पेन 17 स्वायत्त समुदायों में विभाजित है, जिसमें कैटलोनिया, अंडालूसिया, मैड्रिड आदि शामिल हैं।
- स्पेन के उत्तरी अफ्रीका में दो एन्क्लेव हैं - सेउटा और मेलिल्ला।

भौगोलिक विशेषताएँ:

- टेइडे पीक (Teide Peak) स्पेन का सबसे ऊँचा स्थान है।
- स्पेन की प्रमुख पर्वत श्रृंखलाओं में पाइरेनीज़, सिएरा मोरेना, सेंट्रल सिएरा और कैंटब्रियन पर्वत शामिल हैं।
- एब्रो नदी स्पेन की महत्वपूर्ण नदियों में से एक है।

अंतर्राष्ट्रीय संबंध: स्पेन संयुक्त राष्ट्र, नाटो और विश्व व्यापार संगठन सहित विभिन्न अंतर्राष्ट्रीय संगठनों का सदस्य है।



POINTS TO PONDER

- जापान में शोधकर्ताओं द्वारा निर्मित दुनिया के पहले लकड़ी के उपग्रह का नाम क्या है? – **लिग्नोसेट**
- जलवायु परिवर्तन के कारण अलास्का में नदियों का रंग नारंगी होने का कारण कौन सी पर्यावरणीय घटना है? – **पर्माफ्रॉस्ट का पिघलना**
- हाल के अध्ययनों के अनुसार, माइक्रोसेफली के कारण कौन सा जीन जिम्मेदार हो सकता है? – **SASS6 (SAS-6 सेंट्रीओलर असेंबली प्रोटीन)**
- K-9 वज्र को मुख्य रूप से किस नाम से जाना जाता है? – **एक स्व-चालित तोपखाना प्रणाली**
- किस संगठन ने आयुर्वेदिक अनुसंधान और विकास को बढ़ावा देने के उद्देश्य से "प्रगति-2024" नामक पहल शुरू की है? – **केंद्रीय आयुर्वेदिक विज्ञान अनुसंधान परिषद (CCRAS)**

Face to Face Centres

