2023 के लिए राष्ट्रीय भूविज्ञान पुरस्कार

भारत की राष्ट्रपति श्रीमती **द्रौपदी मुर्मू** ने वर्ष 2023 के लिए प्रतिष्ठित **राष्ट्रीय भूविज्ञान पुरस्कार** (एनजीए) प्रदान किए।

मुख्य बिंदु

- इस वर्ष, देश भर के शिक्षाविदों और पेशेवरों सहित **21 भूविज्ञानियों** को कुल **12 पुरस्कार** दिए गए।
- इसमें **तीन श्रेणियां हैं:** भूविज्ञान के विभिन्न विशिष्ट क्षेत्रों में **आजीवन उपलब्धि के लिए राष्ट्रीय भूविज्ञान पुरस्कार (**01 पुरस्कार), राष्ट्रीय भूविज्ञान पुरस्कार (10 पुरस्कार), और राष्ट्रीय युवा भूवैज्ञानिक पुरस्कार (01 पुरस्कार)।
- भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी (INSA) के एमेरिटस वैज्ञानिक **प्रोफेसर धीरज मोहन बनर्जी को आजीवन उपलब्धि के लिए राष्ट्रीय भूविज्ञान पुरस्कार प्रदान किया गया।**
- राष्ट्रीय भूविज्ञान पुरस्कार भूविज्ञान, खनिज अन्वेषण और प्राकृतिक जोखिम जांच में उत्कृष्ट उपलब्धियों के लिए मान्यता और प्रशंसा का प्रतीक है, जो उत्कृष्टता और सतत विकास की खोज को आगे बढ़ाता है।

सेंट्रल बैंकर रिपोर्ट कार्ड 2024

लगातार दूसरी बार, भारतीय रिजर्व बैंक के गवर्नर, **शक्तिकांत दास** को **ग्लोबल फाइनेंस सेंट्रल बैंकर रिपोर्ट कार्ड 2024 में 'A+' ग्रेड** दिया गया है।

प्रमुख बिंदु

- 1994 से ग्लोबल फाइनेंस **द्वारा जारी किए गए सेंट्रल बैंकर रिपोर्ट कार्ड,** यूरोपीय संघ, पूर्वी कैरेबियन सेंट्रल बैंक, बैंक ऑफ सेंट्रल अफ्रीकन स्टेट्स और सेंट्रल बैंक ऑफ वेस्ट अफ्रीकन स्टेट्स जैसे देशों और क्षेत्रों के लगभग 100 केंद्रीय बैंक गवर्नरों की दक्षता से संबंधित हैं।
- **रैंकिंग**: मुद्रास्फीति, आर्थिक विकास, मुद्रा की स्थिरता और ब्याज दर नियंत्रण जैसे पहलुओं में प्रदर्शन के आधार पर **रैंकिंग 'A+' से 'F'** तक दी जाती है।

ONLYIAS BY PHYSICS WALLAH

आर जी कर मेडिकल कॉलेज पर उच्चतम न्यायालय

20 अगस्त, 2024 को भारत के मुख्य न्यायाधीश डीवाई चंद्रचूड़ की अगुवाई वाली तीन न्यायाधीशों की पीठ ने कोलकाता के आर. जी. कर मेडिकल कॉलेज और अस्पताल में एक स्नातकोत्तर प्रशिक्षु डॉक्टर के बलात्कार और हत्या से संबंधित मामले की सुनवाई की।

उठाए गए कदम:

- उच्चतम न्यायालय ने **10 सदस्यीय राष्ट्रीय कार्य बल (NTF) की स्थापना की है।**
- **टास्क फोर्स का उद्देश्य:** राष्ट्रीय कार्य बल को डॉक्टरों के लिये सुरक्षा और सुविधाओं को बढ़ाने के लिये एक राष्ट्रीय प्रोटोकॉल विकसित करने का काम सौंपा गया है।
- कार्यबल को संस्थागत सुरक्षा उपायों और प्रणालीगत मुद्दों का समाधान करते हुए तीन सप्ताह के भीतर एक अंतरिम रिपोर्ट और दो महीने के भीतर अंतिम रिपोर्ट प्रस्तुत करनी होती है।

जन पोषण केंद्र-

खाद्य मंत्री प्रह्लाद जोशी ने 60 उचित मूल्य की दुकानों (FPS), जिन्हें राशन की दुकान भी कहा जाता है, को **उत्तर प्रदेश, गुजरात, राजस्थान और तेलंगाना में 'जन पोषण केंद्र' में बदलने के लिए एक पायलट परियोजना शुरू की**।

प्रमुख बिंदु

- **उद्देश्य**: इसका उद्देश्य उनकी व्यवहार्यता को बढ़ावा देना और पोषण पहुंच में सुधार करना है।
- पायलट एफपीएस डीलरों को सब्सिडी वाले अनाज से परे अपनी इन्वेंट्री में विविधता लाने की अनुमति देता है।
- **विविधीकरण**: पुनर्निर्मित दुकानें अब **बाजरा, दालों, डेयरी उत्पादों और दैनिक आवश्यक वस्तुओं** का स्टॉक कर सकती हैं, संभावित रूप से डीलरों के लिये राजस्व के नए स्रोत खोल सकती हैं।

प्रॉम्प्ट, जल विद्युत डीपीआर और ड्रिप्स पोर्टल

केंद्रीय ऊर्जा मंत्री मनोहर लाल खट्टर ने बिजली क्षेत्र **की दक्षता, पारदर्शिता और प्रभावशीलता बढ़ाने के लिए तीन ऑनलाइन प्लेटफॉर्म** लॉन्च किए हैं।

प्रमुख बिंदु

- इन प्लेटफार्मों को विद्युत मंत्रालय के तहत **केंद्रीय विद्युत प्राधिकरण (CEA)** द्वारा विकसित किया गया था, जिसमें **एनटीपीसी प्रॉम्प्ट प्लेटफॉर्म** के विकास में सहायता कर रहा था।
- पोर्टल को नाम दिया गया है:
  - थर्मल परियोजनाओं की ऑनलाइन निगरानी के लिए पोर्टल (PROMPT),
  - विद्युत क्षेत्र के लिये आपदा प्रतिरोधी अवसंरचना (DRIPS), और
  - जल विद्युत डी.पी.आर.

प्रॉम्प्ट (PROMPT)

- प्रॉम्प्ट (PROMPT) **(थर्मल परियोजनाओं की ऑनलाइन निगरानी के लिए पोर्टल) भारत में निर्माणाधीन थर्मल पावर परियोजनाओं की वास्तविक समय की ट्रैकिंग और विश्लेषण की अनुमति देता** है। इसका उद्देश्य इन परियोजनाओं में देरी के कारण होने वाले मुद्दों की कुशलतापूर्वक पहचान करना और उन्हें हल करना है।

जल विद्युत डीपीआर प्लेटफार्म-

- जल विद्युत डीपीआर (जलविद्युत परियोजनाओं और पंप स्टोरेज परियोजनाओं की निगरानी सर्वेक्षण और जांच गतिविधियों) **निर्माणाधीन पनबिजली और पंप भंडारण परियोजनाओं पर वास्तविक समय के अपडेट प्रदान करता है, समन्वय और प्रबंधन में सुधार करता है।**

ड्रिप्स (DRIPS) पोर्टल

- डिजास्टर रिसोर्स इन्वेंटरी फॉर पावर सेक्टर (DRIPS) पोर्टल को चक्रवात, भूकंप और बाढ़ जैसी प्राकृतिक आपदाओं के कारण **बिजली व्यवधान की तुरंत पहचान करने और उन्हें दूर करने के लिए डिज़ाइन किया गया** है। यह प्रभावित क्षेत्रों में तेजी से बिजली बहाली की सुविधा के लिए विभिन्न बिजली क्षेत्र के विभागों और एजेंसियों के नोडल अधिकारियों को जोड़ता है।

> **केंद्रीय विद्युत प्राधिकरण** की स्थापना **1951 में 1948 के विद्युत (आपूर्ति) अधिनियम के तहत** की गई थी और अब विद्युत अधिनियम 2003 द्वारा शासित है, केंद्रीय विद्युत प्राधिकरण विद्युत मंत्रालय के तहत संचालित होता है।

खेल-कूद

सिनसिनाटी ओपन

- **पुरुष फाइनल: विश्व के नंबर एक खिलाड़ी जननिक सिनर ने फ्रांसिस टियाफो** को सीधे सेटों में हराकर सिनसिनाटी ओपन जीता। सिनर 2008 में एंडी मरे के बाद सबसे कम उम्र के सिनसिनाटी चैंपियन बने। यह टूर्नामेंट में सिनर का पहला खिताब था।
- **महिला फाइनल: नंबर 2 पर काबिज आर्यना सबलेंका (बेलारूस)** ने जेसिका पेगुला (अमेरिका) को हराकर **अपना पहला सिनसिनाटी ओपन खिताब जीता।** यह जीत जनवरी में ऑस्ट्रेलियन ओपन के बाद से सबलेंका का पहला खिताब और कुल मिलाकर उनका **15 वां WTA** खिताब है।

चर्चा में व्यक्ति- नियुक्तियां-

राजेश नांबियार	इन्हें **नैस्कॉम (NASSCOM) के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है।** यह देबजानी घोष की जगह लेंगे। **नेशनल एसोसिएशन ऑफ सॉफ्टवेयर एंड सर्विस कंपनीज (NASSCOM)** एक भारतीय गैर-सरकारी व्यापार संघ और वकालत समूह है जो मुख्य रूप से भारतीय प्रौद्योगिकी उद्योग में कार्य करता है। इसकी **स्थापना 1988 में हुई थी।**	

समाचार में व्यक्ति- निधन

मारिया ब्रान्यास मोरेरा	यह सबसे बुजुर्ग जीवित व्यक्ति थीं। इनका निधन **117 वर्ष की** आयु में स्पेन के एक नर्सिंग होम में हुआ। गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड्स ने पहले जनवरी 2023 में फ्रांस की ल्यूसिल रैंडन की मृत्यु के बाद इन्हें दुनिया के सबसे बुजुर्ग जीवित व्यक्ति के रूप में पुष्टि की थी, जिनकी आयु 118 वर्ष थी।	

महत्वपूर्ण समाचार- अन्य राज्य

केरल	उच्चतम न्यायालय के न्यायमूर्ति भूषण रामकृष्ण गवई ने **बाउंस चेक** से जुड़े मुद्दों से निपटने के लिए **कोल्लम में भारत की पहली डिजिटल अदालत, 24 * 7 ऑनकोर्ट** खोली।

महत्वपूर्ण समाचार- अन्तर्राष्ट्रीय

पाकिस्तान	पाकिस्तानी सेना ने 20 अगस्त, 2024 को **शाहीन-II बैलिस्टिक मिसाइल** का प्रशिक्षण प्रक्षेपण सफलतापूर्वक किया।

संयुक्त अरब अमीरात	**आईसीसी महिला टी 20 विश्व कप 2024 दुबई**, **शारजाह** में आयोजित किया जाएगा, क्योंकि राजनीतिक उथल-पुथल के बाद बांग्लादेश को टूर्नामेंट से बाहर कर दिया गया था। टूर्नामेंट **3 अक्टूबर से 20 अक्टूबर, 2024** तक संयुक्त अरब अमीरात के दो स्थानों: **दुबई और शारजाह** में होगा।

विविध

- **स्पेसएक्स का पोलारिस डॉन मिशन,** जो 26 अगस्त, 2024 के लिए निर्धारित है, इतिहास का पहला निजी स्पेसवॉक होगा। यह मिशन फाल्कन 9 पर लॉन्च होगा, जिसमें ड्रैगन रेजिलिएंस स्पेसक्राफ्ट चार निजी अंतरिक्ष यात्रियों को ले जाएगा। मिशन में जीरो ग्रेविटी कूल रेंच डोरिटोस होगा।
- **ब्रांड फाइनेंस फूड एंड ड्रिंक 2024 रिपोर्ट के अनुसार, अमूल को विश्व स्तर पर** सबसे मजबूत खाद्य और डेयरी ब्रांड के रूप में मान्यता दी गई है।
- **ओ.पी. जिंदल ग्लोबल यूनिवर्सिटी (JGU) भारत के संविधान को** अपनाने की **75 वीं वर्षगांठ** के अवसर पर **भारत का पहला संविधान संग्रहालय** लॉन्च करने के लिए तैयार है। "संविधान अकादमी और अधिकार और स्वतंत्रता संग्रहालय" नामक संग्रहालय का उद्घाटन **26 नवंबर, 2024** को JGU परिसर में किया जाएगा।

❍❍❍❍

ONLYIAS BY PHYSICS WALLAH