राजव्यवस्था एवं शासन

नागरिकता अधिनियम की धारा 6A

चर्चा में क्यों?

सुप्रीम कोर्ट ने नागरिकता अधिनियम 1955 की धारा 6A की संवैधानिक वैधता को बरकरार रखा है।

- इसे निर्णय को सुप्रीम कोर्ट की संविधान पीठ ने 4:1 के बहुमत से बरकरार रखा।

नागरिकता अधिनियम की धारा 6A क्या है?

- इसे असम समझौते के बाद 1985 में शामिल किया गया था।
    - इसने असम के लिए एक विशेष प्रावधान बनाया जिसके तहत 1 जनवरी 1966 से पहले बांग्लादेश से आए भारतीय मूल के लोगों को उस तारीख से भारत का नागरिक माना जाता है।
- इस धारा में यह भी कहा गया है कि 1 जनवरी 1966 और 25 मार्च 1971 के बीच असम में प्रवेश करने वाले भारतीय मूल के लोगों को खुद को पंजीकृत कराना आवश्यक था।
    - उन्हें 10 साल के निवास के बाद ही नागरिकता दी गई।
- हालांकि, धारा 6A में 25 मार्च,1971 की कट-ऑफ तिथि निर्दिष्ट की गई थी और कहा गया था कि कट-ऑफ तिथि के बाद प्रवेश करने वाले लोगों को अवैध अप्रवासी कहा जाएगा।

भारत के 51वें मुख्य न्यायाधीश

चर्चा में क्यों?

भारत के मुख्य न्यायाधीश डी.वाई. चंद्रचूड़ ने भारत के 51वें मुख्य न्यायाधीश के रूप में नियुक्ति के लिए न्यायमूर्ति संजीव खन्ना की सिफारिश सरकार से की है।

- वे 10 नवंबर, 2024 को सेवानिवृत्त होने वाले हैं।

न्यायमूर्ति संजीव खन्ना के बारे में:

- 14 मई, 1960 को कानूनी दिग्गजों के परिवार में जन्मे, वे दिल्ली उच्च न्यायालय के न्यायाधीश न्यायमूर्ति देवराज खन्ना के पुत्र और सर्वोच्च न्यायालय के वरिष्ठ न्यायाधीश हंसराज खन्ना के भतीजे हैं।
    - उन्हें ((18 जनवरी, 2019)) अपने मूल न्यायालय - दिल्ली उच्च न्यायालय से सीधे सर्वोच्च न्यायालय में पदोन्नत किया गया था।
- वह 10 नवंबर को 51वें सीजेआई के रूप में पदभार संभालेंगे और **13 मई, 2025 तक छह महीने तक इस पद पर रहेंगे।**

उल्लेखनीय फैसले:

- वह चुनावी बॉन्ड योजना, जम्मू-कश्मीर में अनुच्छेद 370 को निरस्त करने और दिल्ली के मुख्यमंत्री अरविंद केजरीवाल की जमानत सहित कई महत्वपूर्ण मामलों के लिए गठित संविधान पीठ का हिस्सा थे।

अर्थव्यवस्था

विश्व ऊर्जा परिदृश्य 2024

चर्चा में क्यों?

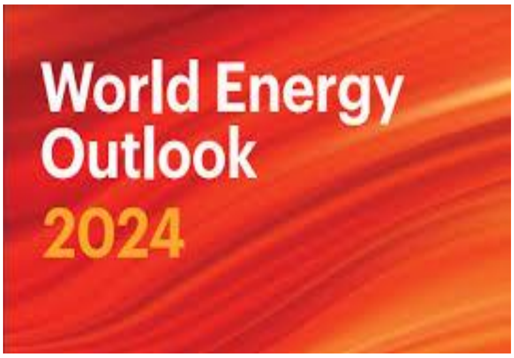
अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी द्वारा विश्व ऊर्जा परिदृश्य 2024 के अनुसार:

BPSC WALLAH
ONLYIAS BY PHYSICS WALLAH

- भारत अपनी बड़ी आबादी और सभी क्षेत्रों से बढ़ती मांग के कारण अगले दशक में किसी भी अन्य देश की तुलना में अधिक ऊर्जा मांग वृद्धि का अनुभव करने के लिए तैयार है
  - भारत में कुल ऊर्जा मांग में लगभग 35 प्रतिशत की वृद्धि होने का अनुमान है और इसकी बिजली उत्पादन क्षमता 2035 तक तीन गुना बढ़कर 1400 गीगावाट हो जाने की संभावना है।
- कोयला अगले कुछ दशकों तक भारत के ऊर्जा मिश्रण का एक प्रमुख हिस्सा बना रहेगा।
  - भारत 2030 तक लगभग 60 गीगावाट नई कोयला आधारित बिजली क्षमता जोड़ेगा।
  - कोयला आधारित बिजली उत्पादन में 15 प्रतिशत से अधिक की वृद्धि होने का अनुमान है।
    - ✓ भारत चीन के बाद बिजली उत्पादन के लिए कोयले का दुनिया का दूसरा सबसे बड़ा उपभोक्ता है
    - ✓ इसमें 2023-24 में कोयले से चलने वाली बिजली उत्पादन की हिस्सेदारी बढ़कर 75 प्रतिशत हो गई, जो 2019-20 में 71 प्रतिशत थी।
- 2023 में स्टील, सीमेंट और विनिर्माण जैसे उद्योगों में इस्तेमाल होने वाली ऊर्जा का 40 प्रतिशत कोयला आधारित रहा है।
  - 2035 तक उद्योग में कोयले का उपयोग 50 प्रतिशत बढ़ने की उम्मीद है।
- **कोयले की खपत का वैश्विक परिदृश्य:**
  - 2023 में यूरोप और अमेरिका में कोयले की खपत में गिरावट आई, जबकि भारत में यह 8 प्रतिशत और चीन में 5 प्रतिशत बढ़ी।

अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी

- इसकी स्थापना 1973-1974 के तेल संकट के मद्देनजर 1974 में की गई थी।
- मुख्यालय: पेरिस, फ्रांस



पर्यावरण एवं भूगोल

भारत का दूसरा तितली विविधता केंद्र

चर्चा में क्यों?

काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान ने देश का दूसरा तितली विविधता केंद्र होने का गौरव प्राप्त किया है।

- पहला तितली विविधता केंद्र अरुणाचल प्रदेश में नमदाफा राष्ट्रीय उद्यान है।

पार्क में तितली विविधता:

- काजीरंगा के एक युवा वैज्ञानिक डॉ. मानसून ज्योति गोगोई द्वारा वर्षों तक किए गए शोध से पता चला है कि पार्क में 446 से अधिक तितली प्रजातियां है।
- गोगोई द्वारा लिखित तितलियों पर एक नई सचित्र मार्गदर्शिका में काजीरंगा में दर्ज तितलियों की 446 प्रजातियों का विवरण है, जिनमें से 18 भारत में नई हैं।

काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान (असम)

- मैरी कर्जन की सिफारिश पर 1908 में बनाया गया यह उद्यान पूर्वी हिमालयी जैव विविधता हॉटस्पॉट - गोलाघाट और नागांव जिले के किनारे पर स्थित है।
- वर्ष 1985 में इस उद्यान को यूनेस्को द्वारा विश्व धरोहर स्थल घोषित किया गया था।
- यह 2200 से अधिक भारतीय एक सींग वाले गैंडों का घर है, जो विश्व में उनकी कुल जनसंख्या का लगभग 2/3 है।

PSC WALLAH

चर्चित योजनाएं

'घोटालों से बचाओ' अभियान

चर्चा में क्यों?

भारत सरकार और मेटा ने मिलकर "घोटालों से बचाओ" अभियान शुरू किया है।

अभियान के बारे में

- ❖ इसे इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय, गृह मंत्रालय, सूचना और प्रसारण मंत्रालय और भारतीय साइबर अपराध समन्वय केंद्र के सहयोग से शुरू किया गया है।
- ❖ इसका उद्देश्य घोटालों और साइबर धोखाधड़ी के बढ़ते खतरे से निपटना है।

विविध

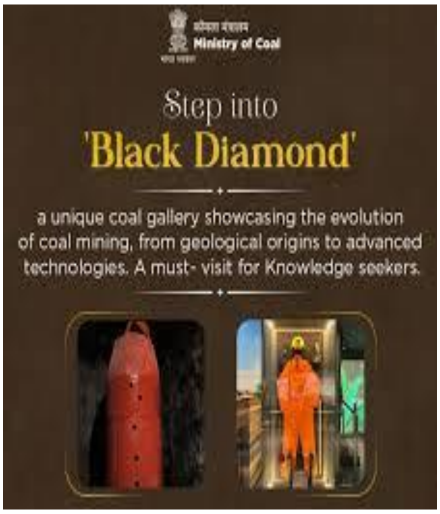
पहली कोयला गैलरी

चर्चा में क्यों?

नई दिल्ली में राष्ट्रीय विज्ञान केंद्र में पहली कोयला गैलरी का अनावरण किया गया।

- ❖ इसका अनावरण केंद्रीय संस्कृति और पर्यटन मंत्री गजेंद्र सिंह शेखावत और कोयला एवं खान राज्य मंत्री सतीश चंद्र दुबे ने किया।

गैलरी के बारे में:



- ❖ प्रदर्शनी का शीर्षक 'ब्लैक डायमंड - अनवीलिंग द डेप्थ्स' है।
  - ➢ यह कोयले के जीवनकाल पर आधारित है।
  - ➢ इसका उद्देश्य कोयले की खोज, कोयला निष्कर्षण प्रक्रिया, कोयला निकालने के लिए इस्तेमाल की जाने वाली तकनीकों और खनिजों के खनन के बारे में जानकारी प्रदान करना है।

पवन चित्रा:भारत का पहला स्व-संचालित इनडोर वायु गुणवत्ता मॉनिटर

चर्चा में क्यों?

भारत के पहले स्व-संचालित इनडोर वायु गुणवत्ता मॉनिटर, पवन चित्रा का तिरुवनंतपुरम अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे पर अनावरण किया गया।

- ❖ इसका अनावरण केंद्रीय मंत्री डॉ. जितेंद्र सिंह ने किया।

पवन चित्रा के बारे में:

- ❖ यह प्रौद्योगिकी, परंपरा और कला के एक शक्तिशाली मिश्रण का प्रतीक है, जो CSIR-NIIST द्वारा विकसित स्वदेशी इनडोर सौर कोशिकाओं द्वारा संचालित एक ऑफ-ग्रिड, स्व-संचालित इनडोर वायु गुणवत्ता मॉनिटर प्रस्तुत करता है।

- इसे स्थानीय रूप से उपलब्ध सामग्रियों से तैयार किया गया है और प्रकाश संश्लेषण की प्राकृतिक प्रक्रिया की नकल करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

खेल

डब्ल्यूआर शतरंज मास्टर्स कप

चर्चा में क्यों?

अर्जुन एरिगैसी ने लंदन में फाइनल में मैक्सिम वचियर-लाग्रेव को हराकर डब्ल्यूआर शतरंज मास्टर्स कप जीत लिया है।

- 16 खिलाड़ियों वाले इस नॉकआउट टूर्नामेंट को जीतकर, वह अब फिडे(FIDE) सर्किट में सबसे आगे हैं।
- FIDE (फेडरेशन इंटरनेशनेल डेस एचेक्स) सर्किट:
  - यह फिडे कैंडिडेट्स टूर्नामेंट 2026 के लिए अर्हता प्राप्त करने के रास्तों में से एक है।
  - जो खिलाड़ी 2024 के दौरान योग्य टूर्नामेंट में सर्वोच्च परिणाम प्राप्त करेगा, उसे फिडे कैंडिडेट्स में स्थान मिलेगा।

News in Short

- नायब सिंह सैनी ने दूसरी बार हरियाणा के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली है।
  - उन्हें हरियाणा के राज्यपाल बंडारू दत्तात्रेय ने पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई।
- लोकसभा अध्यक्ष ओम बिरला ने जिनेवा में अंतर-संसदीय संघ (आईपीयू) की 149वीं विधानसभा में भारतीय संसदीय प्रतिनिधिमंडल का नेतृत्व किया।
- नई दिल्ली में भारत के मुख्य न्यायाधीश डीवाई चंद्रचूड़ ने समग्र आयुर्वेद के लिए अनुसंधान और वैश्विक अवसरों की उन्नति (एआरओएचए-2024) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन का उद्घाटन किया।
- दक्षिणी गाजा के राफा में इजरायली सेना के साथ मुठभेड़ में हमास प्रमुख याह्या सिंवर मारा गया।
- सिंगापुर में पहली आसियान-भारत ट्रैक 1 साइबर नीति वार्ता आयोजित की गई।
- **अंतर्राष्ट्रीय मेथनॉल सेमिनार और एक्सपो:**
  - इस सेमिनार का आयोजन नीति आयोग द्वारा किया गया था।
  - इसका उद्घाटन केंद्रीय सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने किया।