

Rapid Fire (करेंट अफेयर्स): 08 सतिंबर, 2023

ब्राइट स्टार-23

- सरयू श्रेणी का <u>नौसेना अपतटीय गश्ती पोत (NOPV)</u>, INS सुमेधा 'अभ्यास ब्राइट स्टार-23' के लिये मिस्र के पोर्ट अलेक्जेंड्रिया पहुँचा।
- यह मैसिर के पोत अलेक्जेंड्रिया में होने वाला एक बहुराष्ट्रीय त्रि-सेवा सैन्य अभ्यास है।
 - ॰ इस सैन्य अभ्यास में 34 देश भाग ले रहे हैं, जिसिसे यह**मध्य-पूर्व तथा उत्तरी अफ्रीका क्षेत्र में आयोजित अब तक का सबसे बड़ा** संयुक्त सैन्य अभ्यास बन गया है।
- अभ्यास को दो चरणों में विभाजित किया गया है: हारबर चरण तथा समुदरी चरण।
 - ॰ हार्बर चरण में क्रॉस-डेक दौरे, पेशेवर आदान-प्रदान, खेल कार्यक्रम तथा योजना संबंधी बातचीत शामिल हैं।
 - ॰ समुद्री चरण में जटलि तथा उच्च तीव्रता वाले अभ्यास जैसे क्रॉस-डेक उड़ान, सतह-रोधी व वायु-रोधी अभ्<mark>यास</mark> एवं लाइव हथियार फायरिग अभ्यास शामिल हैं।
- भारतीय नौसेना प्रथम बार अभ्यास ब्राइट स्टार में भाग ले रही है।

महत्त्वपूर्ण खनिजों के लिये इंडोनेशिया ने जताई अमेरिकी व्यापार वार्ता की इच्छा

- इंडोनेशिया ने महत्त्वपूरण खनिजों के लिये अमेरिकी व्यापार वार्ता की इच्छा जताई है।
 - इंडोनेशिया अपने विशाल निकल भंडार का लाभ उठाते हुए इलेकट्रिक वाहनों और उनकी बैटरियों के विनिर्माण क्षेत्र में एक प्रमुख अभिकरतता बनना चाहता है।
 - इंडोनेशिया विश्व भर के 21 मिलियन मीट्रिक टन के सबसे बड़े निकल भंडार का उत्पादक और धारक है।
- महत्त्वपूर्ण खनिज वे खनिज और धातुएँ हैं जिनका उपयोग विशिष्ट औदयोगिक, तकनीकी तथा रणनीतिक उददेश्यों के लिये किया जाता है।
 - ॰ वे **हरति और डिजिटिल अर्थव्यवस्था** तथा **सौर पैनल**, **इलेक्ट्रिक वाहन, पवन टरबाइन** व विद्युत नेटवर्क जैसे कई स्वच्छ ऊर्जा प्रौद्योगिकियों के लिये बिल्डिंग ब्लॉक हैं।
 - ॰ कोबाल्ट, कॉपर, गैलयिम, जर्मेनयिम, ग्रेफाइट, हेफनयिम, इंडयिम, लिथयिम और निकेल महत्त्वपूर्ण खनिजों के कुछ प्रमुख उदाहरण हैं।

भारतीय राष्ट्रपति करेंगी एशिया प्रशांत मानवाधिकार सम्मेलन का उदघाटन

भारत की राष्ट्रपति, 20 सतिंबर, 2023 को दिल्ली में एशिया प्रशांत के राष्ट्रीय मानवाधिकार संस्थानों (NHRIs) के द्वविार्षिक सम्मेलन का उद्घाटन करेंगी।

- एशिया प्रशांत फोरम (APF) के साथ साझेदारी में राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) द्वारा आयोजित इस कार्यक्रम में APF की 28वीं वार्षिक आम बैठक का आयोजिन भी शामिल है।
 - यह सम्मेलन मानव अधिकारों की सार्वभौम घोषणा की 75वीं वर्षगाँठ को चिह्नित करेगा तथा राष्ट्रीय मानवाधिकार संस्थानों एवं पेरिस सिद्धांतों के 30 वर्ष पूर्ण होने का उत्सव भी मनाएगा।
- NHRC 12 अक्तूबर, 1993 को अस्तित्व में आया, इसे 1993 के मानव अधिकार संरक्षण अधिनियम (PHRA) द्वारा स्थापित किया गया था,
 जिसे बाद में वर्ष 2006 में मानव अधिकार संरक्षण (संशोधन) अधिनियम द्वारा संशोधित किया गया था।

विश्व EV (इलेक्ट्रिक वाहन) दविस

9 सतिंबर को मनाया जाने वाला विश्व EV दिवस, इलेक्ट्रिक वाहनों (EV) के असंख्य लाभों के बारे में वैश्विक जागरूकता बढ़ाने के लिये समर्पित एक वार्षिक कार्यकरम है।

- सस्टेनेबलिटीि मीडिया कंपनी ग्रीनTV ने सबसे पहले पहल की, इसके बाद पहला विश्व इलेक्ट्रिक वाहन दिवस वर्ष 2020 में मनाया गया।
- यह दिवस धारणीय परिवहन, कम उत्सर्जन के महत्त्व और जलवायु परिवर्तन से निपटने तथा वायु गुणवत्ता में सुधार में इलेक्ट्रिक वाहनों की महत्त्वपूरण भूमिका पर ज़ोर देने के लिये एक मंच के रूप में कार्य करता है।

