13 जनवरी, 2022 करेंट अफेयर्स

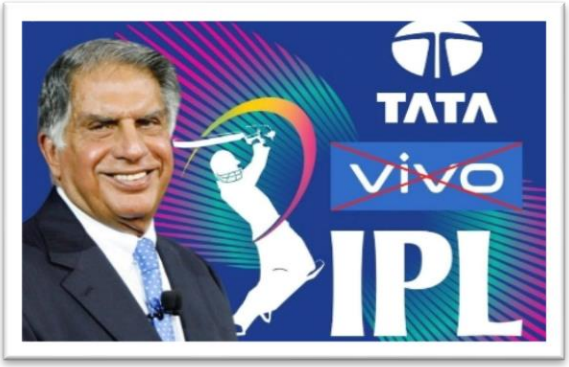
1. भारतीय पासपोर्ट (Indian passport) पिछले वर्ष की तुलना में हुआ और शक्तिशाली

- 'दि हेनली पासपोर्ट इंडेक्स' (Henley Passport Index) ने साल 2022 की दुनिया की सबसे पावरफुल पासपोर्ट की रैंकिंग जारी कर दी है। अक्टूबर 2021 की तुलना में भारतीय पासपोर्ट ने इस साल सात पायदान की शानदार बढ़त हासिल की है।
- भारतीय पासपोर्ट सात पायदान की बढ़त के साथ 90 से 83वें स्थान पर आ गया है।
- भारतीय पासपोर्ट के साथ अब आप बिना वीजा के दुनिया के 60 देशों की यात्रा कर सकते हैं।
- जापान और सिंगापुर ने हेनले ग्लोबल मोबिलिटी रिपोर्ट 2022 में संयुक्त शीर्ष स्थान बरकरार रखा है।

2. नॉर्थ ईस्ट फेस्टिवल का 9वां संस्करण संपन्न

- नॉर्थ ईस्ट फेस्टिवल (North East Festival) का 9वां संस्करण गुवाहाटी, असम में संपन्न हुआ। इस उत्सव का मुख्य उद्देश्य उत्तर पूर्व क्षेत्र की वाणिज्यिक और पर्यटन क्षमता को बढ़ावा देना और उजागर करना है।
- उत्सव का आयोजन लाइव संगीत और नृत्य प्रदर्शन के साथ एक कार्निवल के रूप में किया गया था, जो खुले क्षेत्र में पूरे दिन आगंतुकों को आकर्षित करता था, जबकि व्यापार, आर्थिक, सामाजिक-राजनीतिक क्षेत्र के मुद्दों पर गंभीर चर्चाओं ने सम्मेलन हॉल में बुद्धिजीवियों को आकर्षित किया।
- इस महोत्सव का उद्देश्य पर्यटकों और निवेश को आकर्षित करने के लिए पूरे पूर्वोत्तर का एकीकृत विपणन करना है।

3. देश का सबसे पुराना औद्योगिक घराना टाटा समूह इंडियन प्रीमियर लीग (IPL) का मुख्य स्पांसर होगा टाटा समूह

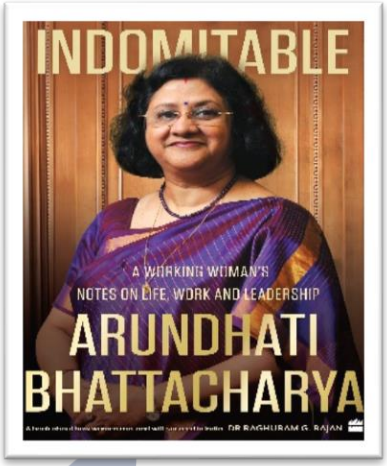


- आईपीएल के 2022 और 2023 सीजन से चीन की मोबाइल मैन्युफैकरचरिंग कंपनी वीवो (Vivo) की जगह आईपीएल (Indian Premier League) टाइटल स्पांसर की जगह लेगा.
- टाटा बहुराष्ट्रीय समूह अगले दो सत्रों के लिए आईपीएल के शीर्षक प्रायोजक के रूप में प्रति वर्ष 300 करोड़ अदा करेगा।
- यह वीवो द्वारा भुगतान की गयी रकम का लगभग 60% है।

4. अलीखान स्माइलोव को कजाकिस्तान का नया प्रधानमंत्री किया गया नियुक्त

- नए प्रधानमंत्री के रूप में उनका नाम 11 जनवरी, 2022 को कज़ाख राष्ट्रपति कसीम-जोमार्ट टोकायव द्वारा घोषित किया गया था। इससे पहले, 49 वर्षीय स्माइलोव ने 2018 से 2020 तक देश के वित्त मंत्री थे।
- कजाकिस्तान, एक मध्य एशियाई देश और पूर्व सोवियत गणराज्य, पश्चिम में कैस्पियन सागर से लेकर चीन और रूस के साथ अपनी पूर्वी सीमा पर अल्ताई पर्वत तक फैला हुआ है। इसका सबसे बड़ा महानगर, अल्माटी, एक लंबे समय से व्यापारिक केंद्र है, जिसके स्थलों में असेंशन कैथेड्रल, एक ज़ारिस्ट-युग का रूसी रूढ़िवादी चर्च और कजाकिस्तान का केंद्रीय राज्य संग्रहालय शामिल है।
- कजाकिस्तान की राजधानी: नूर-सुल्तान;
- कजाकिस्तान मुद्रा: कजाकिस्तानी टेन।

5. अरुंधति भट्टाचार्य पर एक पुस्तक "इंडोमीटेबल: ए वर्किंग वुमन नोट्स ऑन लाइफ, वर्क एंड लीडरशिप" का किया विमोचन



- हार्पर कॉलिन्स अरुंधति भट्टाचार्य (Arundhati Bhattacharya), सेवानिवृत्त भारतीय बैंकर और भारतीय स्टेट बैंक की पूर्व पहली महिला अध्यक्ष की आत्मकथा "इंडोमीटेबल: ए वर्किंग वुमन नोट्स ऑन लाइफ, वर्क एंड लीडरशिप (Indomitable: A Working Woman's Notes on Life, Work and Leadership)" प्रकाशित करने के लिए तैयार है।
- अदम्य में एक बैंकर के रूप में अरुंधति भट्टाचार्य के जीवन की कहानी और पुरुष-प्रधान क्षेत्र में उनके सामने आने वाली कठिनाइयों की कहानी है।
- वह सेल्सफोर्स इंडिया की अध्यक्ष और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीईओ) हैं, जो एक सेवा (सास) कंपनी के रूप में क्लाउड-आधारित

सॉफ्टवेयर है, जिसका मुख्यालय सैन फ्रांसिस्को, कैलिफोर्निया, संयुक्त राज्य अमेरिका में है।

6. केंद्र के पास इक्विटी के रूप में वोडाफोन आइडिया की 35.8% हिस्सेदारी होगी

- भारत की केंद्र सरकार वोडाफोन आइडिया (Vodafone Idea) में सबसे बड़ी शेयरधारक बनने के लिए तैयार है। कंपनी के बोर्ड ने 16,000 करोड़ रुपये के ब्याज को इक्विटी में बदलने को मंजूरी दी।
- भारत के तीसरे सबसे बड़े नेटवर्क वीआई या वोडाफोन आइडिया लिमिटेड (Vodafone Idea Limited - VIL) ने सरकारी इक्विटी में स्पेक्ट्रम और समायोजित सकल राजस्व (Adjusted Gross Revenue - AGR) बकाया पर ब्याज को मंजूरी दे दी है।
- VIL ने चार साल की मोहलत को स्वीकार कर लिया और साथ ही इक्विटी रूपांतरण को स्वीकार कर लिया, जिसका अर्थ है कि भारत

सरकार के पास VIL की लगभग 35.8% हिस्सेदारी होगी, जिसके बाद वोडाफोन समूह का 28.5 प्रतिशत और आदित्य बिड़ला समूह का 17.8% हिस्सा होगा।

7. प्रख्यात रॉकेट वैज्ञानिक एस सोमनाथ इसरो के नए अध्यक्ष नियुक्त

- प्रख्यात रॉकेट वैज्ञानिक एस सोमनाथ को भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) का नया अध्यक्ष और साथ ही अंतरिक्ष सचिव नियुक्त किया गया है।
- श्री सोमनाथ ने के सिवन का स्थान लिया है जिन्होंने इसरो प्रमुख के रूप में अपना विस्तारित कार्यकाल 14 जनवरी 2022 को पूरा किया।
- अंतरिक्ष सचिव और अंतरिक्ष आयोग के अध्यक्ष के रूप में उनकी नियुक्ति पद में शामिल होने की तारीख से तीन साल के संयुक्त कार्यकाल के लिए है।
- इसरो अध्यक्ष, अंतरिक्ष सचिव और अंतरिक्ष आयोग के प्रमुख का पद आमतौर पर केवल एक व्यक्ति के पास होता है।

- श्री सोमनाथ इसरो के 10वें अध्यक्ष होंगे। वह वर्तमान में विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केंद्र (वीएसएससी) के निदेशक हैं।
- तरल प्रणोदन प्रणाली केंद्र (एलपीएससी), वालियामाला, तिरुवनंतपुरम के निदेशक के रूप में ढाई साल के कार्यकाल के बाद, श्री सोमनाथ ने 22 जनवरी, 2018 को वीएसएससी के प्रमुख के रूप में कार्यभार संभाला।
- इससे पहले, उन्होंने विक्रम साराभाई स्पेस सेंटर के एसोसिएट डायरेक्टर (प्रोजेक्ट्स) और जीएसएलवी एमके-III लॉन्च वेहिकल के प्रोजेक्ट डायरेक्टर के रूप में भी काम किया।
- श्री सोमनाथ प्रक्षेपण यान के सिस्टम इंजीनियरिंग के क्षेत्र में विशेषज्ञ हैं।

8. केंद्रीय मंत्री सुभाष सरकार ने शुरू किया स्वच्छ विद्यालय पुरस्कार 2021-22

- शिक्षा राज्य मंत्री सुभाष सरकार ने 12 जनवरी 2022 को वस्तुतः "स्वच्छ विद्यालय पुरस्कार" 2021-2022 का शुभारंभ किया।
- पुरस्कारों का शुभारंभ करते हुए, श्री सरकार ने स्कूलों में पानी, स्वच्छता और स्वच्छता के महत्व पर जोर देते हुए कहा कि ये छात्रों के स्वास्थ्य को निर्धारित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।
- ये पुरस्कार उन स्कूलों को मान्यता देते हैं और प्रेरित करते हैं जिन्होंने पानी, स्वच्छता और स्वच्छता के क्षेत्र में अनुकरणीय कार्य किया है।
- राष्ट्रीय स्तर पर, 40 स्कूलों ने "स्वच्छ विद्यालय पुरस्कार" 2021-2022 पुरस्कारों के लिए चयन किया है।
- समग्र शिक्षा योजना के तहत स्कूलों के लिए पुरस्कार राशि को इस वर्ष 50,000 से बढ़ाकर 60,000 प्रति स्कूल कर दिया गया है।

9. भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन ने गगनयान मानव अंतरिक्ष कार्यक्रम के लिए क्रायोजेनिक इंजन का सफलतापूर्वक किया परीक्षण

- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन ने गगनयान मानव अंतरिक्ष कार्यक्रम के लिए क्रायोजेनिक इंजन का सफलतापूर्वक परीक्षण किया है।
- तमिलनाडु में इसरो परिसर में कल 720 सेकंड की अवधि का परीक्षण किया गया और उसके लक्ष्य हासिल किए गए।
- परीक्षण की पूरी अवधि के दौरान इंजन के मापदण्ड अनुमानों के अनुरूप थे। यह लंबी अवधि का सफल परीक्षण मानव अंतरिक्ष कार्यक्रम गगनयान के लिए मील का पत्थर है।
- सफल परीक्षण ने गगनयान के मानव रेटेड प्रक्षेपण वाहन में शामिल करने के लिए क्रायोजेनिक इंजन की विश्वसनीयता और मजबूती सुनिश्चित की है।
- इंजन को 1810 सेकंड की कुल अवधि के चार और परीक्षणों से गुजरना होगा।
- इसके बाद गगनयान कार्यक्रम के लिए क्रायोजेनिक इंजन योग्यता को पूरा करने के लिए एक और इंजन को दो छोटी अवधि के और एक लंबी अवधि के परीक्षण से गुजरना होगा।
- गगनयान परीक्षण के लिए जी.एस.एल.वी. मार्क-थ्री प्रक्षेपण वाहन का उपयोग होना है जिसमें दो क्रायोजेनिक इंजन इस्तेमाल किये जाएंगे। इसरो की ओर से विकसित इंजन को विकास नाम दिया गया है।

10. पर्यावरण मंत्री भूपेंद्र यादव ने इंडिया स्टेट ऑफ फॉरेस्ट रिपोर्ट 2021 की जारी

- पर्यावरण मंत्री भूपेंद्र यादव **ने 13 जनवरी 2022 को** "इंडिया स्टेट ऑफ फॉरेस्ट रिपोर्ट" 2021 जारी की।
- 2021 में, भारत में कुल वन और वृक्षों का आवरण 80.9 मिलियन हेक्टेयर है।
- यह देश के भौगोलिक क्षेत्र का 24.60 प्रतिशत से अधिक है।
- यह नोट करना उत्साहजनक है कि 17 राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों का भौगोलिक क्षेत्र 33 प्रतिशत से अधिक वन आच्छादित है।
- COVID-19 महामारी के बावजूद इस द्विवार्षिक रिपोर्ट को सामने लाने के लिए मंत्रालय और भारतीय वन सर्वेक्षण को बधाई दी।