

सामयिकी

अंतरराष्ट्रीय

रूस ने 18 देशों के 38 विदेशी उपग्रहों को सफलतापूर्वक कक्षा में स्थापित किया

- रूसी अंतरिक्ष एजेंसी रोस्कोसमोस 'ने कजाकिस्तान के बैकोनूर कोस्मोड्रोम से सोयूज-2.1a वाहक रॉकेट पर 38 विदेशी उपग्रहों को सफलतापूर्वक कक्षा में स्थापित किया। 38 उपग्रह दक्षिण कोरिया, जापान, कनाडा, सऊदी अरब, जर्मनी, इटली और ब्राजील सहित 18 देशों के थे। चैलेंजर -1 'नामक इन उपग्रहों में से एक ट्यूनीशिया में पूरी तरह से बनाया गया पहला उपग्रह था, जिसे टेलनेट दूरसंचार समूह द्वारा बनाया गया था।
- 2018 में, एक रूसी कॉस्मोनाट और नासा के अंतरिक्ष यात्री ले जाने वाला सोयुज रॉकेट मध्य उड़ान में विफल रहा, जिससे चालक दल को आपातकालीन लैंडिंग करने के लिए मजबूर होना पड़ा। दोनों बिना किसी चोट के बच गए।

राष्ट्रीय

भारतीय सशस्त्र सेना दुनिया में चौथी सबसे मजबूत सेना

- रक्षा वेबसाइट मिलिट्री डायरेक्ट द्वारा जारी एक अध्ययन के अनुसार, चीन के पास दुनिया का सबसे मजबूत सैन्य बल है, जबकि भारत चौथे नंबर पर है। चीन के पास दुनिया की सबसे मजबूत सेना है, जो सूचकांक में 100 में से 82 अंक प्राप्त करता है। संयुक्त राज्य अमेरिका अपने विशाल सैन्य बजट के बावजूद 74 अंकों के साथ दूसरे स्थान पर आता है, उसके बाद रूस 69 अंक के साथ तीसरे स्थान पर, भारत 61 अंक

के साथ चौथे स्थान पर और फिर फ्रांस 58 अंक के साथ पांचवें स्थान पर है। U.K. ने 43 अंकों के साथ 9 वें स्थान पर आकर टॉप 10 में जगह बनाई है।

- अध्ययन में कहा गया है कि "अंतिम सैन्य शक्ति सूचकांक (ultimate military strength index)" की गणना बजट, निष्क्रिय और सक्रिय सैन्य कर्मियों की संख्या, कुल हवा, समुद्र, भूमि और परमाणु संसाधनों, औसत वेतन, और उपकरणों के वजन सहित विभिन्न कारकों को ध्यान में रखकर की गई थी।

खेल

इंडिया लीजेंड्स ने 2020-21 रोड सेफ्टी वर्ल्ड सीरीज T-20 जीती

- क्रिकेट में, इंडिया लीजेंड्स (India Legends) ने छत्तीसगढ़ के रायपुर में शहीद वीर नारायण सिंह अंतर्राष्ट्रीय स्टेडियम में आयोजित रोड सेफ्टी वर्ल्ड सीरीज फाइनल खिताब जीतने के लिए श्रीलंका लीजेंड्स को 14 रनों से हराया।
- इंडिया लीजेंड्स ने कुल 181/4 रन बनाए लेकिन श्रीलंका लीजेंड्स 167/7 रन बना सके। सचिन तेंदुलकर, इंडिया लीजेंड्स के कप्तान थे।

नोजोमी ओकुहारा ने ऑल इंग्लैंड ओपन में महिला एकल का खिताब जीता

- जापान की नोजोमी ओकुहारा ने ऑल इंग्लैंड बैडमिंटन चैंपियनशिप फाइनल में पोर्नपावी चोचुवोंग (Pornpawee Chochuwong) को 21-12, 21-16 से हरा कर महिलाओं का खिताब जीत लिया है। पुरुष वर्ग में मलेशिया के ली ज़ी जिया (Lee Zii Jia) ने ऑल इंग्लैंड बैडमिंटन चैंपियनशिप के अंतिम मुकाबले में डेनमार्क के विक्टर एक्सेलसेन (Viktor Axelsen) को हराकर खिताब जीत लिया है। इस जीत के साथ, चार वर्ष बाद देश से किसी व्यक्ति ने ऑल इंग्लैंड ओपन जीतकर मलेशिया ने

यह खिताब जीता। ली चोंग वेई (Lee Chong Wei) ने आखिरी बार 2017 में मलेशिया के लिए ऑल इंग्लैंड ओपन जीता था।

ऑल इंग्लैंड बैडमिंटन चैंपियनशिप 2021 विजेताओं की सूची:

क्र. सं.	श्रेणी	विजेता
1.	पुरुष एकल	ली जी जिया (मलेशिया)
2.	महिला एकल	नोजोमी ओकुहारा (जापान)
3.	पुरुष डबल	हिरायुकी एंडो और युता वतनबे
4.	महिला डबल	मायू मात्सुमोटो और वकाना नगहरा
5.	मिक्स्टड डबल	युता वतनबे और आरिसा हिगाशिनो

विज्ञान और प्रौद्योगिकी

इसरो: भारत के पहले फ्री-स्पेस क्वांटम कम्युनिकेशन का सफलतापूर्वक प्रदर्शन

- पहली बार अपनी तरह की पहल में, भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने देश के भीतर विकसित कई तकनीकों के साथ, 300 मीटर की दूरी पर मुक्त-स्थान क्वांटम संचार का सफलतापूर्वक प्रदर्शन किया। प्रदर्शन में लाइव वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग का उपयोग किया गया था, जो क्वांटम-की-एनक्रिप्टेड सिग्नलों का उपयोग करते हुए, स्पेस एप्लीकेशन सेंटर (एसएसी), अहमदाबाद में कैंपस के भीतर दो लाइन-ऑफ़-विज़न इमारतों के बीच हुआ।
- प्रयोग यह सुनिश्चित करने के लिए रात में किया गया था कि प्रत्यक्ष सूर्य के प्रकाश से कोई हस्तक्षेप नहीं है। यह क्वांटम प्रौद्योगिकियों का उपयोग कर बिना शर्त सुरक्षित उपग्रह डेटा-संचार के लिए एक बड़ी उपलब्धि है।

शोक सन्देश

प्रशंसित मिस्र की नारीवादी नवल सादवी का निधन

- मिस्र की एक प्रसिद्ध नारीवादी, मनोचिकित्सक और उपन्यासकार, नवल सादवी जिनके लेखन ने दशकों से चली आ रही रूढ़िवादी समाज में विवाद को जन्म दिया, उनका निधन हो गया। वह मिस्र और अरब दुनिया में महिला अधिकारों की एक उग्र वकील थीं।
- 2005 में, उन्हें यूरोप परिषद से उत्तर-दक्षिण पुरस्कार मिलने के एक वर्ष बाद, बेल्जियम में इनाना अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार (Inanna International Prize) से सम्मानित किया गया था। 2020 में, टाइम मैगज़ीन ने उनका नाम 100 वूमन ऑफ़ द ईयर

सूची में रखा था। वह अरब महिला सॉलिडेरिटी एसोसिएशन की संस्थापक और अध्यक्ष थीं और अरब एसोसिएशन फॉर ह्यूमन राइट्स की सह-संस्थापक थीं।

नियुक्ति एवं इस्तीफे

अरिन्दम बागची ने संभाला विदेश मंत्रालय के प्रवक्ता का कार्यभार

- भारतीय विदेश सेवा (IFS) के 1995 बैच के एक अधिकारी, अरिंदम बागची (Arindam Bagchi) ने विदेश मंत्रालय (MEA) के नए प्रवक्ता के रूप में पदभार ग्रहण किया है। वह IFS के 1999 बैच के अधिकारी अनुराग श्रीवास्तव की जगह ले रहे हैं।
- इससे पहले, बागची MEA मुख्यालय में संयुक्त सचिव (उत्तर) के रूप में सेवारत थे। वह 1995 बैच के भारतीय विदेश सेवा (IFS) अधिकारी थे। अतीत में, उन्होंने नवंबर 2018 से जून 2020 तक क्रोएशिया में भारत के राजदूत के रूप में कार्य किया है। वह श्रीलंका में भारत के उप उच्चायुक्त भी थे।

दिवस

वर्ल्ड टीबी डे: 24 मार्च

- प्रति वर्ष 24 मार्च को तपेदिक (टीबी) के वैश्विक महामारी और रोग को खत्म करने के प्रयासों के बारे में जनता में जागरूकता पैदा करने के लिए विश्व तपेदिक दिवस अथवा विश्व क्षय रोग दिवस के रूप में मनाया जाता है। आज के दिन यानी 24 मार्च, 1882 को जर्मन फिजिशियन और माइक्रोबायोलॉजिस्ट रॉबर्ट कॉच ने टीबी के बैक्टीरियम यानी जीवाणु माइकोबैक्टीरियम ट्यूबरकुलोसिस (Mycobacterium Tuberculosis) की खोज की थी। उनकी यह खोज आगे चलकर टीबी के निदान और इलाज में बहुत मददगार साबित हुई।

- विश्व टीबी दिवस 2021 का विषय - 'The Clock is Ticking' – इसका मतलब है कि टीबी के खात्मे के लिए ग्लोबल लीडर्स द्वारा जताई गई प्रतिबद्धताओं पर काम करने के लिए दुनिया का वक्त बेहद तेजी से बीतता जा रहा है। यह कोविड-19 पैन्डेमिक जैसे नाजुक दौर में खासतौर पर यह अहम है, जिसकी वजह से टीबी पर हो रही प्रोग्रेस खतरे में पड़ गई हो। इस महामारी की वजह से टीबी की रोकथाम और देखभाल के लिए समान पहुंच सुनिश्चित करने की डब्ल्यूएचओ की यूनिवर्सल हेल्थ कवरेज ड्राइव पर भी असर पड़ा है।

23 मार्च को विश्व स्तर पर मनाया जाता है विश्व मौसम विज्ञान दिवस

- विश्व मौसम विज्ञान दिवस 23 मार्च 1950 को विश्व मौसम विज्ञान संगठन (World Meteorological Organization) की स्थापना की तिथि के उपलक्ष्य में प्रति वर्ष 23 मार्च को मनाया जाता है। यह दिन राष्ट्रीय मौसम विज्ञान और जल विज्ञान सेवाओं की समाज की सुरक्षा और कल्याण के लिए योगदान पर भी प्रकाश डालता है।
- विश्व मौसम विज्ञान दिवस का विषय "महासागर, हमारी जलवायु और मौसम (The ocean, our climate and weather)" WMO का ध्यान पृथ्वी प्रणाली के भीतर महासागर, जलवायु और मौसम को जोड़ने के लिए मनाया जाता है। यह सतत विकास (2021-2030) के लिए महासागर विज्ञान के संयुक्त राष्ट्र दशक के शुरुआती वर्ष को भी चिह्नित करता है।

23 मार्च: शहीद दिवस

- प्रति वर्ष, 23 मार्च को स्वतंत्रता सेनानियों भगत सिंह, सुखदेव थापर और शिवराम राजगुरु की पुण्यतिथि पर श्रद्धांजलि अर्पित करने के लिए (शहीद दिवस या सर्वोदय दिवस) के रूप में मनाया जाता है, जिन्होंने भारत की स्वतंत्रता के लिए अपना जीवन अर्पित किया।

- यह 23 मार्च 1931 को, लाहौर (पाकिस्तान) में था, कि इन तीनों को 1928 में ब्रिटिश पुलिस अधिकारी जॉन सॉन्डर्स की हत्या करने के लिए फांसी पर लटका दिया गया था। साथ ही, 30 जनवरी को महात्मा गांधी की याद में शहीद दिवस के रूप में मनाया जाता है।

बैंकिंग और आर्थिक

फेडबैंक फाइनेंशियल सर्विसेज पर RBI ने लगाया 15 लाख रुपये का जुर्माना

- भारतीय रिजर्व बैंक ने फेडबैंक फाइनेंशियल सर्विसेज लिमिटेड (Fedbank Financial Services Limited), मुंबई पर 15 लाख रुपये का जुर्माना लगाया है। यह जुर्माना एनबीएफसी (रिजर्व बैंक) के निर्देशों, 2016 में धोखाधड़ी की निगरानी में निहित भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआ) द्वारा जारी किए गए निर्देशों के कुछ प्रावधानों के गैर-अनुपालन के लिए लगाया गया है।
- 31 मार्च, 2019 तक अपनी वित्तीय स्थिति के संदर्भ में कंपनी का वैधानिक निरीक्षण, अन्य विषयों के साथ, उसके द्वारा जारी किए गए निर्देशों के गैर-अनुपालन प्रकाशित करता है। 31 मार्च, 2019 तक इसकी वित्तीय स्थिति के आधार पर कोयना सहकारी बैंक की निरीक्षण रिपोर्ट से पता चला कि यह विवेकपूर्ण अंतर-बैंक (एकल बैंक) जोखिम सीमा से अधिक हो गया था।

RBI ने किया बैंकिंग अनुप्रयोगों के मूल्यांकन के लिए बाह्य सलाहकार समिति का गठन

- भारतीय रिजर्व बैंक ने यूनिवर्सल बैंक के साथ-साथ स्मॉल फ़ाइनेंस बैंकों के लिए आवेदनों के मूल्यांकन के लिए स्थायी बाह्य सलाहकार समिति (Standing External

Advisory Committee-SEAC) के सदस्यों के नामों की घोषणा की है। इस समिति में पाँच सदस्य हैं, जिसमें आरबीआई की पूर्व डिप्टी गवर्नर श्यामला गोपीनाथ हैं। पैनल का कार्यकाल तीन वर्ष का होगा।

- अन्य सदस्यों में रेवती अय्यर, निदेशक, केंद्रीय बोर्ड, आरबीआई; बी महापात्रा, पूर्व कार्यकारी निदेशक, भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम; टी एन मनोहरन, पूर्व अध्यक्ष, केनरा बैंक; और हेमंत जी कॉन्ट्रैक्टर, पूर्व एमडी, भारतीय स्टेट बैंक और पूर्व अध्यक्ष, पेंशन फंड नियामक और विकास प्राधिकरण शामिल है। दिशानिर्देशों के अनुसार, सार्वभौमिक बैंकों और एसएफबी के लिए आवेदनों का मूल्यांकन सबसे पहले आरबीआई द्वारा किया जाएगा ताकि आवेदकों की प्राथमिक योग्यता सुनिश्चित की जा सके, जिसके बाद नवगठित समिति आवेदनों का मूल्यांकन करेगी।



Today's Current Affairs in English- Current Affairs 24 March 2021

INTERNATIONAL

Russia Launches 38 Satellites From 18 Countries Into Space

- Russian space agency 'Roscosmos' successfully launched 38 foreign satellites into orbit, onboard Soyuz-2.1a carrier rocket from the Baikonur cosmodrome in Kazakhstan. The 38 satellites belonged to 18 countries including South Korea, Japan, Canada, Saudi Arabia, Germany, Italy and Brazil. One of these satellites named 'Challenge-1' was the first-ever satellite made completely in Tunisia, which was created by the Telnet telecommunications group.
- In 2018, a Soyuz rocket carrying a Russian cosmonaut and a NASA astronaut failed mid-flight, forcing the crew to carry out an emergency landing. Both survived without injuries.

NATIONAL

Indian Armed Forces 4th Strongest in the World

- China has the strongest military force in the world while India stands at number four, according to a study released by defence website Military Direct. China has the strongest military in the world, scoring 82 out of 100 points in the index. The USA, despite their enormous military budgets, comes in 2nd place with 74 points, followed by Russia with 69, India at 61 and then

France with 58. The U.K. just about makes the Top 10, coming in 9th place with a score of 43.

- The study said “ultimate military strength index” was calculated after taking into consideration various factors including budgets, number of inactive and active military personnel, total air, sea, land and nuclear resources, average salaries, and weight of equipment.

SPORTS

India Legends wins 2020-21 Road Safety World Series T-20

- In Cricket, India Legends defeated Sri Lanka Legends by 14 runs to clinch the Road Safety World Series final title, held at Shaheed Veer Narayan Singh International Stadium in Raipur, Chhattisgarh.
- India Legends put up a total of 181/4 but Sri Lanka Legends could manage 167/7. Sachin Tendulkar was the captain of the India Legends.

Nozomi Okuhara bags women's singles titles at All England Open

- Japan's Nozomi Okuhara has won the All England Badminton Championships women's title as she defeated Pornpawee Chochuwong 21-12, 21-16 in the finals. In the men's category, Malaysia's Lee Zii Jia has won the All England Badminton Championships title as he defeated Denmark's Viktor Axelsen in the summit clash. With this win, Malaysia's title drought came to an end and it is after four years, that someone from the country has managed to win the All England Open. Lee Chong Wei had last won the All England Open for Malaysia in 2017.

List of winners: All England Badminton Championships 2021:

Sl. No.	Category	Winner
1.	Men's singles	Lee Zii Jia (Malaysia)
2.	Women's singles	Nozomi Okuhara (Japan)
3.	Men's doubles	Hiroyuki Endo and Yuta Watanabe
4.	Women's doubles	Mayu Matsumoto and Wakana Nagahara
5.	Mixed doubles	Yuta Watanabe and Arisa Higashino

SCIENCE AND TECHNOLOGY

ISRO Demonstrates India's First Free-Space Quantum Communication

- In a first-of-its-kind initiative, the Indian Space Research Organisation (ISRO) successfully demonstrated free-space Quantum Communication over a distance of 300 metres, with several technologies developed within the country. The demonstration included live video conferencing using quantum-

key-encrypted signals, at Space Applications Centre (SAC), Ahmedabad, between two line-of-sight buildings within the campus.

- The experiment was done at night to ensure that there is no interference from the direct sunlight. This is a major milestone achievement for unconditionally secured satellite data-communication using quantum technologies.

OBITUARY

Acclaimed Egyptian feminist Nawal Saadawi passes away

- Nawal Saadawi, a renowned Egyptian feminist, psychiatrist and novelist, whose writings have stirred controversy for decades in an overwhelmingly conservative society passed away. She was a fierce advocate of women rights in Egypt and the Arab world.
- In 2005, she was awarded the Inana International Prize in Belgium, a year after she received the North-South prize from the Council of Europe. In 2020, Time Magazine named her on their 100 Women of the Year list. She was the founder and head of the Arab Women's Solidarity Association and co-founder of the Arab Association for Human Rights.

APPOINTMENTS AND RESIGNATIONS

Arindam Bagchi takes charge as MEA spokesperson

- Arindam Bagchi, an officer of the 1995 batch of the Indian Foreign Service (IFS), has assumed charge as the new spokesperson of the Ministry of External Affairs (MEA). He is replacing Anurag Srivastava, an officer of the 1999 batch of IFS.



- Before this, Bagchi was serving as the joint secretary (north) at the MEA headquarters. He was an Indian Foreign Service (IFS) officer from the 1995 batch. In past, he has served as India's ambassador to Croatia from November 2018 to June 2020. He was also India's deputy high commissioner to Sri Lanka.

IMPORTANT DAYS

World Tuberculosis Day: 24 March

- World Tuberculosis Day is observed every year on 24 March to create awareness among the public about the global epidemic of tuberculosis (TB) and efforts to eliminate the disease. The date marks the day in 1882 when Dr Robert Koch announced that he had discovered the bacterium that causes TB, which opened the way towards diagnosing and curing this disease.
- The theme of World TB Day 2021 – 'The Clock is Ticking' –conveys the sense that the world is running out of time to act on the commitments to end TB made by global leaders. This is especially critical in the context of the COVID-19 pandemic that has put End TB progress at risk, and to ensure equitable access to prevention and care in line with WHO's drive towards achieving Universal Health Coverage.
- Tuberculosis (TB) is a potentially serious infectious disease that mainly affects your lungs. The bacteria that cause tuberculosis are spread from one person to another through tiny droplets released into the air via coughs and sneezes.
- Tuberculosis can also affect other parts of your body, including your kidneys, spine or brain. When TB occurs outside your lungs, signs and symptoms vary



according to the organs involved. For example, tuberculosis of the spine may give you back pain, and tuberculosis in your kidneys might cause blood in your urine.

World Meteorological Day observed globally on 23 March

- The World Meteorological Day is celebrated every year on 23 March to commemorate the date of the establishment of the World Meteorological Organization in 23 March 1950. The day also highlights the contribution that the National Meteorological and Hydrological Services make to the safety and well-being of society.
- The World Meteorological Day theme is “The ocean, our climate and weather” celebrates WMO’s focus in connecting the ocean, climate and weather within the Earth System. It also marks the starting year of the United Nations Decade of Ocean Science for Sustainable Development (2021-2030).

Shaheed Diwas Observed On 23 March

- Every year, March 23 is observed as Martyrs Day (Shaheed Diwas or Sarvodaya Day) to pay tribute on the death anniversary of the freedom fighters Bhagat Singh, Sukhdev Thapar, and Shivaram Rajguru, who laid their lives for the freedom of India.
- It was on March 23 in 1931, in Lahore (Pakistan), that these three were hanged to death for assassinating John Saunders, a British police officer in 1928. They had mistaken him for British police superintendent James Scott, who had ordered lathi-charge, which eventually led to the death of Lala



Lajpat Rai. Also, 30 January is observed as Martyr's Day or Shaheed Diwas in the memory of Mahatma Gandhi.

BANKING AND ECONOMY

RBI imposes Rs 15 lakh penalty on Fed bank Financial Services

- The Reserve Bank of India has imposed a penalty of Rs 15 lakh on Fedbank Financial Services Limited, Mumbai. The penalty has been imposed for non-compliance with "certain provisions of the directions issued by the Reserve Bank of India (RBI) contained in "Monitoring of Frauds in NBFCs (Reserve Bank) Directions, 2016'.
- The statutory inspection of the company with reference to its financial position as of March 31, 2019, revealed, inter alia, non-compliance with the directions issued by it. The inspection report of the Koyana Sahakari Bank based on its financial position as of March 31, 2019, revealed that it had exceeded the prudential inter-bank (single bank) exposure limit.

RBI sets up external advisory committee for evaluating banking applications

- The Reserve Bank of India has announced the names of the members of the Standing External Advisory Committee (SEAC) for evaluating applications for Universal Banks as well as Small Finance Banks. The committee has five members, with former RBI deputy governor Shyamala Gopinath as the chairperson. The panel will have a tenure of three years.



- Other members include Revathy Iyer, director, central board, RBI; B Mahapatra, former executive director, National Payments Corporation of India; T N Manoharan, former chairman, Canara Bank; and Hemant G Contractor, former MD, State Bank of India, and former Chairman, Pension Fund Regulatory and Development Authority. According to guidelines, applications for universal banks and SFBs will first be evaluated by the RBI to ensure prima facie eligibility of the applicants, after which the newly formed committee will evaluate the applications.

BALAJI INSTITUTE