





Mahendra's

CURRENT AFFAIRS

LIVE  **@6:30 AM**



23 May 2022





UPCOMING ONLINE BATCHES

May 2022

04 May 2022

05:30 PM to 07:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

10:30 AM to 12:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

11 May 2022

10:30 AM to 12:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

01:00 PM to 03:00 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

18 May 2022

07:30 PM to 09:30 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

05:30 PM to 07:30 PM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

25 May 2022

03:00 PM to 05:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

08:00 AM to 10:00 AM

SSC ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL

04:00 PM to 06:00 PM

BANK ONLINE LIVE CLASS

ENGLISH & BENGALI

05:30 PM to 09:30 PM

CUET ONLINE LIVE CLASS

BILINGUAL



www.mahendras.org



7052477777/7052577777



- Anshika Tiwari • 22h ago
scholar Bhagirath Prasad Tripathi
- Translate to English
- Like Comment Share
- supriyo halder 😊 • 22h ago
Bhagirath Prasad Tripathi
- Translate to English
- Like Comment Share
- Anuj Gupta • 22h ago
BHAGIRATH PRASAD
- Translate to English
- Like Comment Share
- Manasi Belwal • 22h ago
BHAGIRATH PRASAD

PRINCE • 22h ago (edited)
Bhagirath Prasad Tripathi

According to RBI's 38th Report on Management of Foreign Exchange Reserves
India's Forex Reserves fall by \$28.05bn in September-March 2022.

विदेशी मुद्रा भंडार के प्रबंधन पर आरबीआई की 38वीं रिपोर्ट के अनुसार सितंबर-मार्च 2022 में भारत के विदेशी मुद्रा भंडार में \$28.05bn की गिरावट आई है।



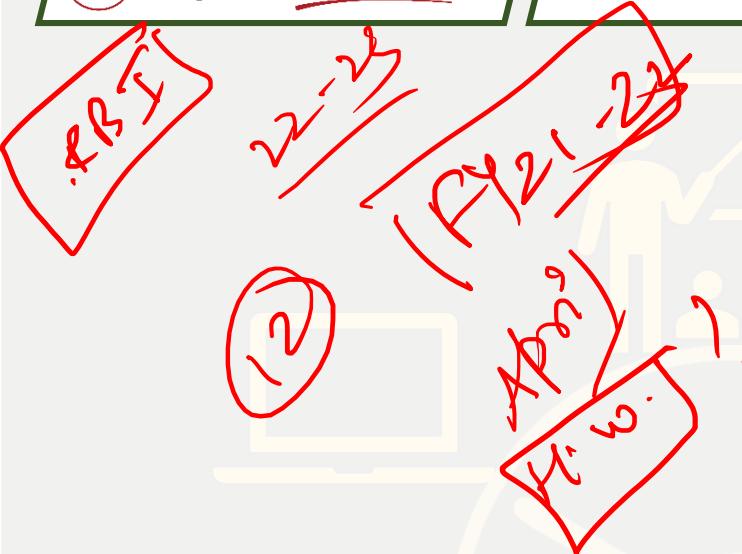
\$28.05bn
38th
Sep - Mar
Report



April - Sep' - March

The Reserve Bank of India (RBI) released the '38th half-yearly report on Management of Foreign Exchange Reserves: October 2021-March 2022' stating India's foreign exchange reserves fell by \$28.05 billion in the second half of FY22 .

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने 'विदेशी मुद्रा भंडार के प्रबंधन पर 38 वीं अर्ध-वार्षिक रिपोर्ट: अक्टूबर 2021-मार्च 2022' जारी किया, जिसमें कहा गया है कि वित्त वर्ष 22 की दूसरी छमाही में भारत का विदेशी मुद्रा भंडार \$ 28.05 बिलियन गिर गया।



Act 1. Subordinate 1.
India's forex reserves decreased from \$635.36 billion at the end of September 2021 to \$607.31 billion at the end of March 2022.

भारत का विदेशी मुद्रा भंडार सितंबर 2021 के अंत में \$635.36 बिलियन से घटकर मार्च 2022 के अंत में \$607.31 बिलियन हो गया।

~~These reports are prepared half yearly with reference to the position as at end-March and end-September each year.~~

~~ये रिपोर्ट प्रत्येक वर्ष मार्च के अंत और सितंबर के अंत में स्थिति के संदर्भ में अर्धवार्षिक रूप से तैयार की जाती हैं।~~

Vedanta Aluminum has entered a long-term contract with NHAI (National Highways Authority of India) to construct greener roads with fly-ash in Odisha.

वेदांत एल्युमिनियम ने ओडिशा में फ्लाई-एश के साथ हरित सड़कों के निर्माण के लिए NHAI (भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण) के साथ एक दीर्घकालिक अनुबंध में प्रवेश किया है।



Vedanta Aluminum
X NHAI
to construct greener roads
with fly
ash
in Odisha



Fly-ash, which is a by-product of thermal power generation using coal, finds usage in the cement, construction and infrastructure industries.

फ्लाई-ऐश, जो कोयले का उपयोग करके थर्मल पावर उत्पादन का उप-उत्पाद है, सीमेंट, निर्माण और बुनियादी ढांचा उद्योगों में उपयोग पाता है।

Every tonne of fly-ash can help save around 700-800 kg of carbon emissions and 341 litres of water.

प्रत्येक टन फ्लाई-ऐश लगभग 700-800 किलोग्राम कार्बन उत्सर्जन और 341 लीटर पानी बचाने में मदद कर सकता है।



Alka Upadhyaya

India National Highways Map

Abbreviation	NHAI
Formation	1995 (Act 1988) [1]
Type	Government Agency
Legal status	Active
Purpose	Development and maintenance of National Highways and Expressways.
Headquarters	G-5&6, Sector-10, Dwarka, Delhi
Region served	 India
Official language	English and Hindi
Chairperson	Alka Upadhyaya (IAS)
Member (Finance)	NRVVMK Rajendra Kumar
Member (Projects)	R. K. Pandey
Member (Technical)	Mahabir Singh

The Union Cabinet has approved the amendments to the National Policy on Biofuels

-2018

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने जैव ईंधन पर राष्ट्रीय नीति -2018 में संशोधन को मंजूरी दे दी है।



H.W.
Dhanendra
Mandell
Sangh
Puri



10%
80%
20%
2030

The amendments include advancing the ethanol blending target of 20% blending of ethanol in petrol to ESY (2025-26 from 2030), allowing more feedstocks for the production of biofuels, etc.

संशोधनों में 2030 से पेट्रोल में इथेनॉल के 20% सम्मिश्रण के इथेनॉल सम्मिश्रण लक्ष्य को 2030 से ESY 2025-26 तक आगे बढ़ाना, जैव ईंधन के उत्पादन के लिए अधिक फीडस्टॉक्स की अनुमति देना शामिल है।

The policy was notified by Ministry of Petroleum and Natural Gas in 2018.

नीति को 2018 में पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय द्वारा अधिसूचित किया गया था।



It seeks to promote the production of biofuels in the country, under the Make in India programme, by units located in Special Economic Zones (SEZ)/ Export Oriented Units (EoUs)

यह विशेष आर्थिक क्षेत्रों (एसईजेड) / निर्यात उन्मुख इकाइयों (ईओयू) में स्थित इकाइयों द्वारा मेक इन इंडिया कार्यक्रम के तहत देश में जैव ईंधन के उत्पादन को बढ़ावा देना चाहता है।

Tokyo Olympic medallists Bajrang Punia and Ravi Kumar Dahiya made it into the Indian men's wrestling team for the Commonwealth Games.

टोक्यो ओलंपिक पदक विजेता बजरंग पुनिया और रवि कुमार दहिया ने राष्ट्रमंडल खेलों के लिए भारतीय पुरुष कुश्ती टीम में जगह बनाई है।





They are among six wrestlers who were selected at the trials for the senior freestyle wrestling held in New Delhi on 17 May 2022.

वे उन छह पहलवानों में शामिल हैं, जिन्हें 17 मई 2022 को नई दिल्ली में आयोजित सीनियर फ्रीस्टाइल कुश्ती के ट्रायल में चुना गया था।

The Commonwealth Games 2022 will be held in Birmingham, UK from 28th July to 8th August 2022.

राष्ट्रमंडल खेल 2022 28 जुलाई से 8 अगस्त 2022 तक ब्रिटेन के बर्मिंघम में आयोजित किए जाएंगे।

RBI has issued norms for interoperable card-less cash withdrawal at ATMs.

आरबीआई ने एटीएम से इंटरऑपरेबल कार्ड-लेस कैश विद्हाँल के लिए मानदंड जारी किए हैं।



The Reserve Bank of India (RBI) on May 19 issued guidelines for interoperable card-less cash withdrawal at all banks and ATMs using the Unified Payments Interface (UPI) facility.

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने 19 मई को यूनिफाइड पेमेंट्स इंटरफेस (UPI) सुविधा का उपयोग करके सभी बैंकों और एटीएम से इंटरऑपरेबल कार्ड-लेस कैश निकासी के लिए दिशानिर्देश जारी किए।

All banks, ATM networks and White Label ATM Operators (WLAO) may provide the option of card-less cash withdrawals at their ATMs, the central bank said in a release.

केंद्रीय बैंक ने एक विज्ञप्ति में कहा कि सभी बैंक, एटीएम नेटवर्क और व्हाइट लेबल एटीएम ऑपरेटर (डब्ल्यूएलएओ) अपने एटीएम से कार्ड रहित नकद निकासी का विकल्प प्रदान कर सकते हैं।

The National Payments Corporation of India (NPCI) has been advised to facilitate UPI integration with all banks and ATM networks.

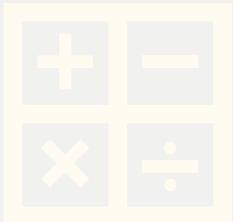
भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम (एनपीसीआई) को सभी बैंकों और एटीएम नेटवर्क के साथ यूपीआई एकीकरण की सुविधा के लिए सलाह दी गई है।

While UPI would be used for customer authorisation in such transactions, settlement would be through the National Financial Switch (NFS) or ATM networks.

यूपीआई का उपयोग ऐसे लेनदेन में ग्राहक प्राधिकरण के लिए किया जाएगा, निपटान राष्ट्रीय वित्तीय स्विच (एनएफएस) या एटीएम नेटवर्क के माध्यम से होगा।

World's 1st Urban Airport Pop-up 'Air One' for flying cars & drones opened in UK.

उड़ने वाली कारों और ड्रोन के लिए दुनिया का पहला शहरी हवाई अड्डा पॉप-अप 'एयर वन' यूके में खोला गया।



The Coventry City Council and Urban-Air Port Limited, United Kingdom (UK) based Start-up partnered to set up the world's first Urban airport Pop-up 'Air-One', for electric drones and flying cars in the city of Coventry, England.

कोवेंट्री सिटी काउंसिल और अर्बन-एयर पोर्ट लिमिटेड यूनाइटेड किंगडम (यूके) स्थित स्टार्ट-अप ने कोवेंट्री इंग्लैंड शहर में इलेक्ट्रिक ड्रोन और फ्लाइंग कारों के लिए दुनिया का पहला शहरी हवाई अड्डा पॉप-अप 'एयर-वन' स्थापित करने के लिए भागीदारी की।



The aim of the project is to reduce Urban congestion and Pollution. It's designed for zero-emission electric drones and air taxis and the airport itself is powered by hydrogen fuel cells.

परियोजना का उद्देश्य शहरी भीड़ और प्रदूषण को कम करना है। इसे शून्य-उत्सर्जन इलेक्ट्रिक ड्रोन और एयर टैक्सियों के लिए डिजाइन किया गया है और हवाईअड्डा स्वयं हाइड्रोजन ईंधन कोशिकाओं द्वारा संचालित है।



A first-of-its-kind hub, Air-One will serve as a blueprint for over 200 'vertiports' being planned around the world, including the West Midlands, London, Los Angeles, Australia, South Korea, France, Germany, Scandinavia, and Southeast Asia.

अपनी तरह का पहला हब, एयर-वन वेस्ट मिडलैंड्स, लंदन, लॉस एंजिल्स, ऑस्ट्रेलिया, दक्षिण कोरिया, फ्रांस, जर्मनी, स्कैंडिनेविया और दक्षिण पूर्व एशिया सहित दुनिया भर में 200 से अधिक 'वर्टिपोर्ट्स' की योजना के लिए एक खाका के रूप में काम करेगा।

Germany's Eintracht Frankfurt has won UEFA Europa Football League title.

जर्मनी के इंट्राचैट फ्रैंकफर्ट ने यूईएफए यूरोपा फुटबॉल लीग का खिताब जीता है।



German club Eintracht Frankfurt has won their first European trophy in 42 years after defeating the Rangers by 5-4 on penalties in Seville, Spain.

जर्मन क्लब इंट्राचैट फ्रैकफर्ट ने स्पेन के सेविल में पेनल्टी पर रेंजर्स को 5-4 से हराने के बाद 42 वर्षों में अपनी पहली यूरोपीय ट्रॉफी जीती है।
Goalkeeper, Kevin Trapp has saved at the end of extra time and another in the shootout to help give Frankfurt the 5-4 win on penalties.

गोलकीपर, केविन ट्रैप ने अतिरिक्त समय के अंत में और एक अन्य को शूटआउट में बचाकर फ्रैकफर्ट को पेनल्टी पर 5-4 से जीत दिलाई।

Scottish club Rangers was also trying to win its first European title since the Cup Winners' Cup in 1972.

स्कॉटिश क्लब रेंजर्स भी 1972 में कप विनर्स कप के बाद से अपना पहला यूरोपीय खिताब जीतने की कोशिश कर रहा था।

~~Kevin Trapp (Eintracht Frankfurt) was Man of the Match.~~

केविन ट्रैप (इन्ट्रैक्ट फ्रैंकफर्ट) मैन ऑफ द मैच रहे।

PhonePe will acquire wealth management platforms Wealthdesk & OpenQ.

फोनपे धन प्रबंधन प्लेटफॉर्म वेल्थडेस्क और ओपनक्यू का अधिग्रहण करेगा।





Flipkart's PhonePe, an Indian payments business backed by Walmart Inc., is acquiring two wealth management firms for \$75 million in total.

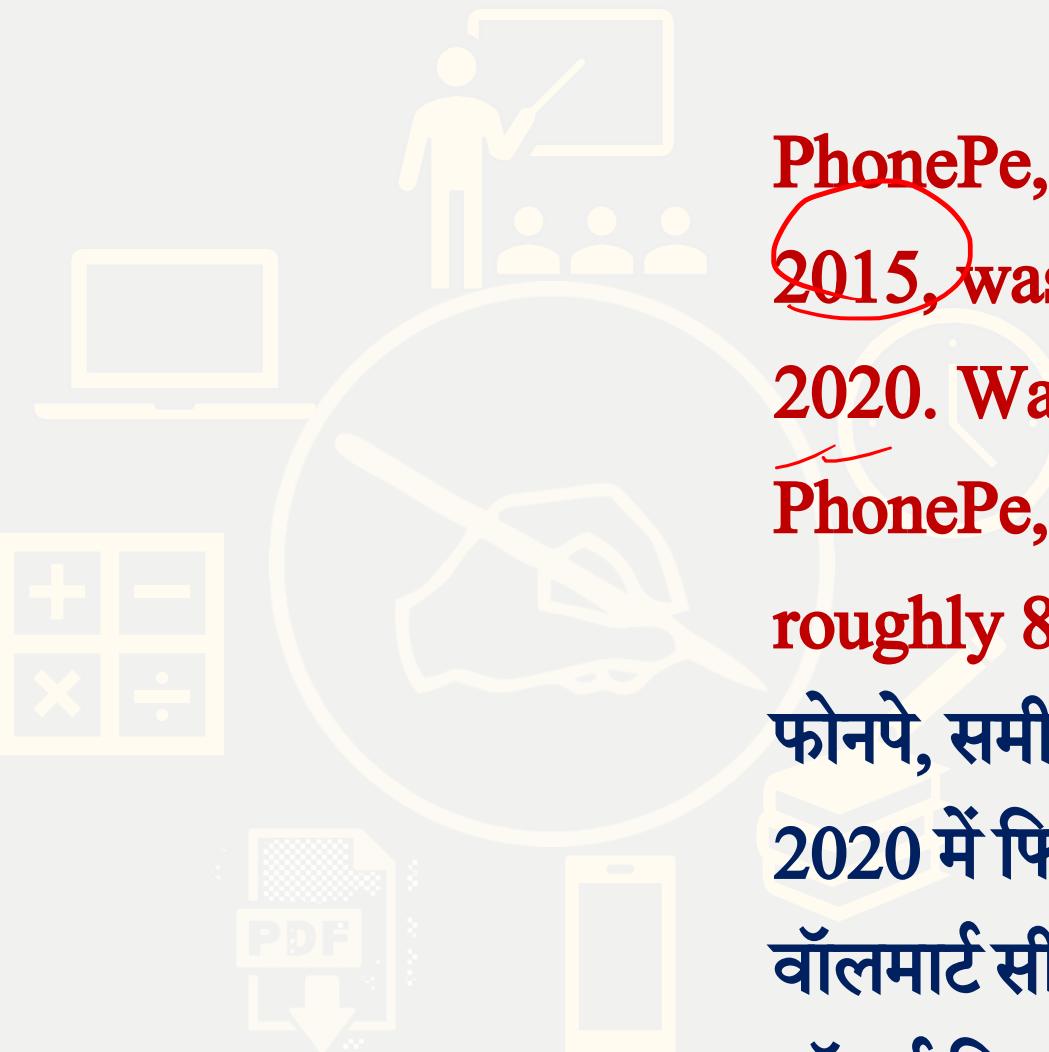
WealthDesk will cost roughly \$50 million, while OpenQ will cost nearly \$25 million, including debt.

वॉलमार्ट इंक द्वारा समर्थित एक भारतीय भुगतान व्यवसाय फिलपकार्ट का PhonePe, कुल मिलाकर \$75 मिलियन में दो धन प्रबंधन फर्मों का अधिग्रहण कर रहा है।

वेल्थडेस्क की लागत करीब 50 मिलियन डॉलर होगी, जबकि ओपनक्यू की लागत करीब 25 मिलियन डॉलर होगी, जिसमें कर्ज भी शामिल है।

Customers may invest in equities and exchange-traded funds through WealthDesk, which was formed in 2016 and is based in Mumbai, India's financial hub. OpenQ also provides trading baskets and investing analytics to consumers and institutional customers.

ग्राहक वेल्थडेस्क के माध्यम से इकिवटी और एक्सचेंज-ट्रेडेड फंड में निवेश कर सकते हैं, जिसे 2016 में बनाया गया था और यह भारत के वित्तीय केंद्र मुंबई में स्थित है। OpenQ उपभोक्ताओं और संस्थागत ग्राहकों को ट्रेडिंग बास्केट और निवेश विश्लेषण भी प्रदान करता है।



PhonePe, managed by Sameer Nigam and started in 2015, was partially split out from Flipkart in 2020. Walmart directly owns around 10% of PhonePe, while the e-commerce behemoth owns roughly 87 percent.

फोनपे, समीर निगम द्वारा प्रबंधित और 2015 में शुरू हुआ, 2020 में फिलपकार्ट से आंशिक रूप से अलग हो गया था। वॉलमार्ट सीधे फोनपे के लगभग 10% का मालिक है, जबकि ई-कॉमर्स दिग्जे के पास लगभग 87 प्रतिशत का मालिक है।

CSIR-NAL successfully completed engine relight test of India's 1st indigenous trainer Aircraft HANSA-NG.

सीएसआईआर-एनएएल ने भारत के पहले स्वदेशी प्रशिक्षक विमान हंसा-एनजी का इंजन रिलाइट परीक्षण सफलतापूर्वक पूरा किया।





India's First Indigenous Trainer Aircraft 'HANSA-NG' was successfully completed in-flight engine relight test at the Aeronautical Test Range (ATR) facility of Defence Research Development Organisation (DRDO) at Challakere, Chitradurgadistrict of Karnataka.

भारत का पहला स्वदेशी ट्रेनर विमान 'हंसा-एनजी' कर्नाटक के चित्रदुर्ग जिले के चल्लकेरे में रक्षा अनुसंधान विकास संगठन (डीआरडीओ) की वैमानिकी परीक्षण रेंज (एटीआर) सुविधा में इन-फ्लाइट इंजन रिलाइट परीक्षण सफलतापूर्वक पूरा किया गया।

Council of Scientific and Industrial Research (CSIR)-National Aerospace Laboratories (NAL) designed and developed 'HANSANG'.

वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (सीएसआईआर)-राष्ट्रीय एयरोस्पेस प्रयोगशालाएं (एनएएल) ने 'हंसंग' को डिजाइन और विकसित किया है।

The flight test was carried out at an altitude of 7000-8000 feet with a speed range of 60 to 70 knots by Wing Commanders K V Prakash and NDS Reddy.

विंग कमांडरों के वी प्रकाश और एनडीएस रेड्डी द्वारा उड़ान परीक्षण 60 से 70 समुद्री मील की गति सीमा के साथ 7000-8000 फीट की ऊंचाई पर किया गया था।

The flight tests were monitored by Abbani Rinku, project director of HANSA along with the design team of CSIR-NAL and flight test crew from ASTE – wing commander Senthil Kumar, flight test director, Squadron leader Sahil Sarin, safety pilot and Group Captain M Rangachari, chief test pilot.

उड़ान परीक्षणों की निगरानी हंसा के परियोजना निदेशक अब्बानी रिंकु ने सीएसआईआर-एनएएल की डिजाइन टीम और एसटीई से उड़ान परीक्षण दल के साथ की थी - विंग कमांडर सेंथिल कुमार, उड़ान परीक्षण निदेशक, स्क्वाड्रन लीडर सहिल सरीन सुरक्षा पायलट और ग्रुप कैप्टन एम रंगाचारी प्रमुख परीक्षण पायलट।

~~✓~~ Telangana Chief Minister K Chandrashekhar Rao felicitated a 110-year-old Indian environmentalist Saalumarada Thimmakka.

तेलंगाना के मुख्यमंत्री के चंद्रशेखर राव ने 110 वर्षीय भारतीय पर्यावरणविद् सालुमरादा थिमक्का को सम्मानित किया।



- He also informed that an award from Thimmakka Green Foundation will be presented on her 111th birthday on June 28, 2022.
- उन्होंने यह भी बताया कि थिमक्का ग्रीन फाउंडेशन की ओर से उनके 111वें जन्मदिन पर 28 जून, 2022 को एक पुरस्कार प्रदान किया जाएगा।
- She is also a Padma Shri recipient. She is noted for her work in planting 385 banyan trees along a 45 km stretch of highway.
- वह पद्म श्री प्राप्तकर्ता भी हैं। वह राजमार्ग के 45 किलोमीटर के हिस्से में 385 बरगद के पेड़ लगाने के काम के लिए जानी जाती हैं।

Odisha defeats Karnataka in final of 12th Hockey India Senior Women's National Championship.

12वीं हॉकी इंडिया सीनियर महिला राष्ट्रीय चैंपियनशिप के फाइनल में ओडिशा ने कर्नाटक को हराया।



0 X 28



Odisha were crowned as the Champions of the 12th Hockey India Senior Women National Championship 2022 in Bhopal, Madhya Pradesh with a thrilling 2-0 victory over Karnataka in the final of the competition.

प्रतियोगिता के फाइनल में कर्नाटक पर 2-0 की रोमांचक जीत के साथ ओडिशा को भोपाल, मध्य प्रदेश में 12 वीं हॉकी इंडिया सीनियर महिला राष्ट्रीय चैम्पियनशिप 2022 के चैंपियंस के रूप में ताज पहनाया गया।

Punam Barla in the 34th minute opened the scoring in the match in the third quarter as Odisha picked up the lead.

34वें मिनट में पूनम बारला ने तीसरे क्वार्टर में मैच की शुरुआत की जिससे ओडिशा ने बढ़त बना ली।

Ashim Kanchan Barla in the 59th minute sealed the game with a late goal as Odisha beat Karnataka 2-0 to claim the Championship.

आशिम कंचन बारला ने 59वें मिनट में देर से गोल कर मैच को सील कर दिया जिससे ओडिशा ने कर्नाटक को 2-0 से हराकर चैंपियनशिप अपने नाम कर ली।

~~Jharkhand beat Haryana 3-2 to earn third-place finish.~~

झारखण्ड ने हरियाणा को 3-2 से हराकर तीसरा स्थान हासिल किया।

IT'S REVISION TIME



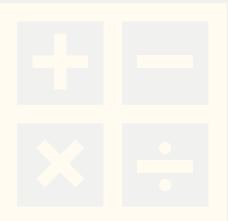
Q 1- According to RBI's 38th Report on Management of Foreign Exchange Reserves India's Forex Reserves fall by _____ in September-March 2022?

Q 1- विदेशी मुद्रा भंडार के प्रबंधन पर आरबीआई की 38वीं रिपोर्ट के अनुसार सितंबर-मार्च 2022 में भारत के विदेशी मुद्रा भंडार में _____ की गिरावट आई है?

- 1. \$28.05bn
- 2. \$82.05bn
- 3. \$32.05bn
- 4. \$23.05bn

Q 2- Vedanta Aluminum has entered a long-term contract with NHAI (National Highways Authority of India) to construct greener roads with fly-ash in _____?

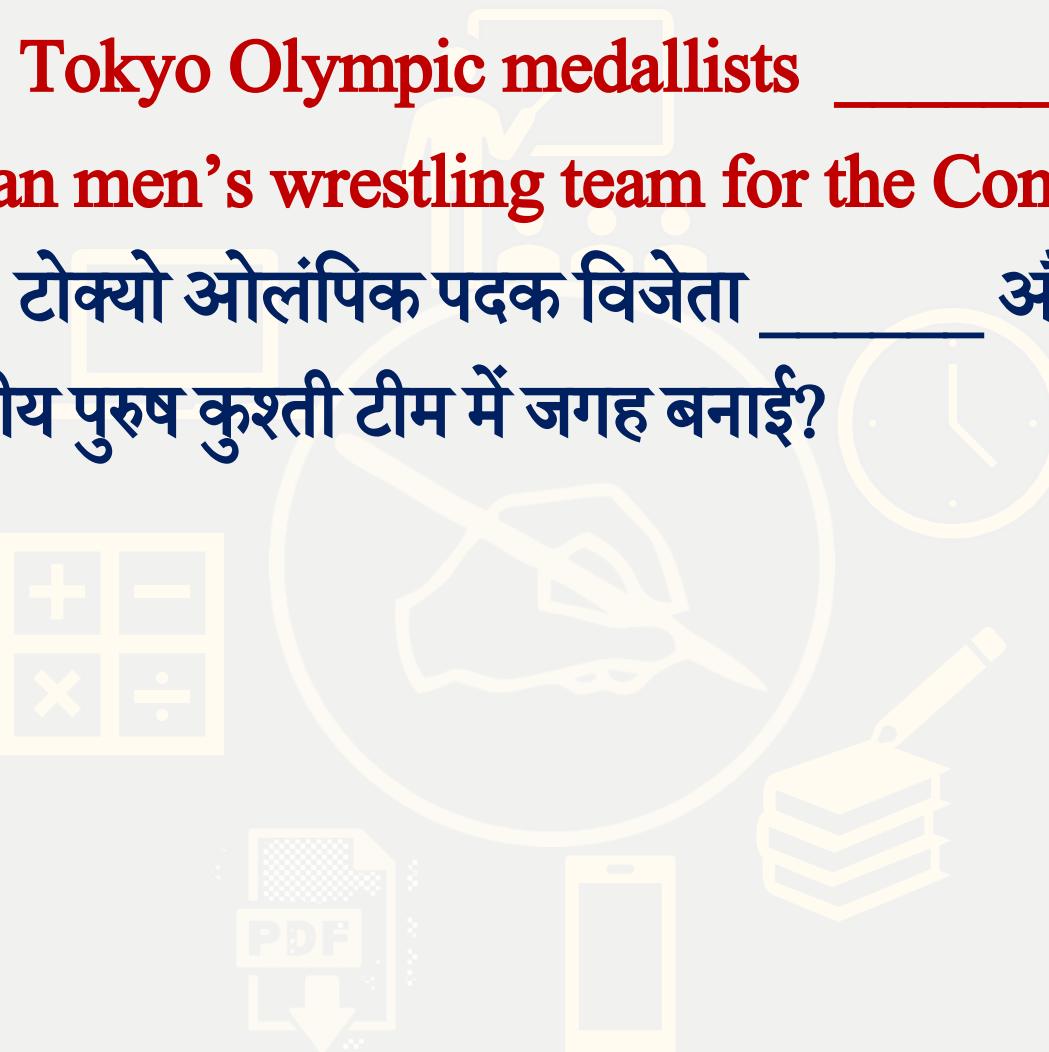
Q 2- वेदांत एल्युमिनियम ने _____ में फ्लाई-ऐश के साथ हरियाली वाली सड़कों के निर्माण के लिए NHAI (भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण) के साथ एक दीर्घकालिक अनुबंध किया है?



1. Chhattisgarh
2. Madhya Pradesh
- ~~3.~~ Odisha
4. Gujarat

Q 3- Tokyo Olympic medallists _____ and Ravi Kumar Dahiya made it into the Indian men's wrestling team for the Commonwealth Games?

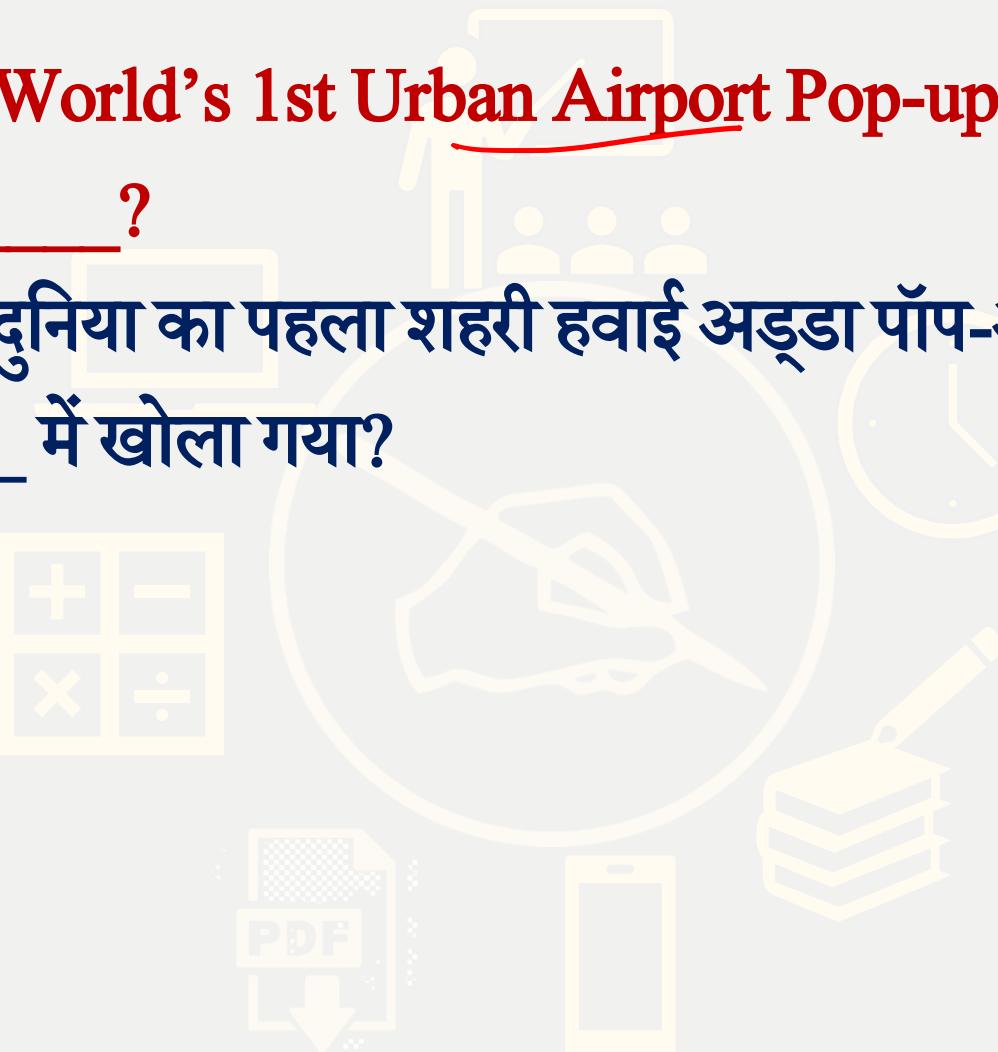
Q 3- टोक्यो ओलंपिक पदक विजेता _____ और रवि कुमार दहिया ने राष्ट्रमंडल खेलों के लिए भारतीय पुरुष कुश्ती टीम में जगह बनाई?

- 
1. Mirabai Chanu
 - ~~2.~~ Bajrang Punia
 3. Neeraj Chopra
 4. Devendra Jhajharia



Q 4- World's 1st Urban Airport Pop-up 'Air One' for flying cars & drones opened in _____?

Q 4- दुनिया का पहला शहरी हवाई अड्डा पॉप-अप 'एयर वन' उड़ने वाली कारों और ड्रोन के लिए _____ में खोला गया?

- 
1. UK
 2. Germany
 3. Australia
 4. Russia



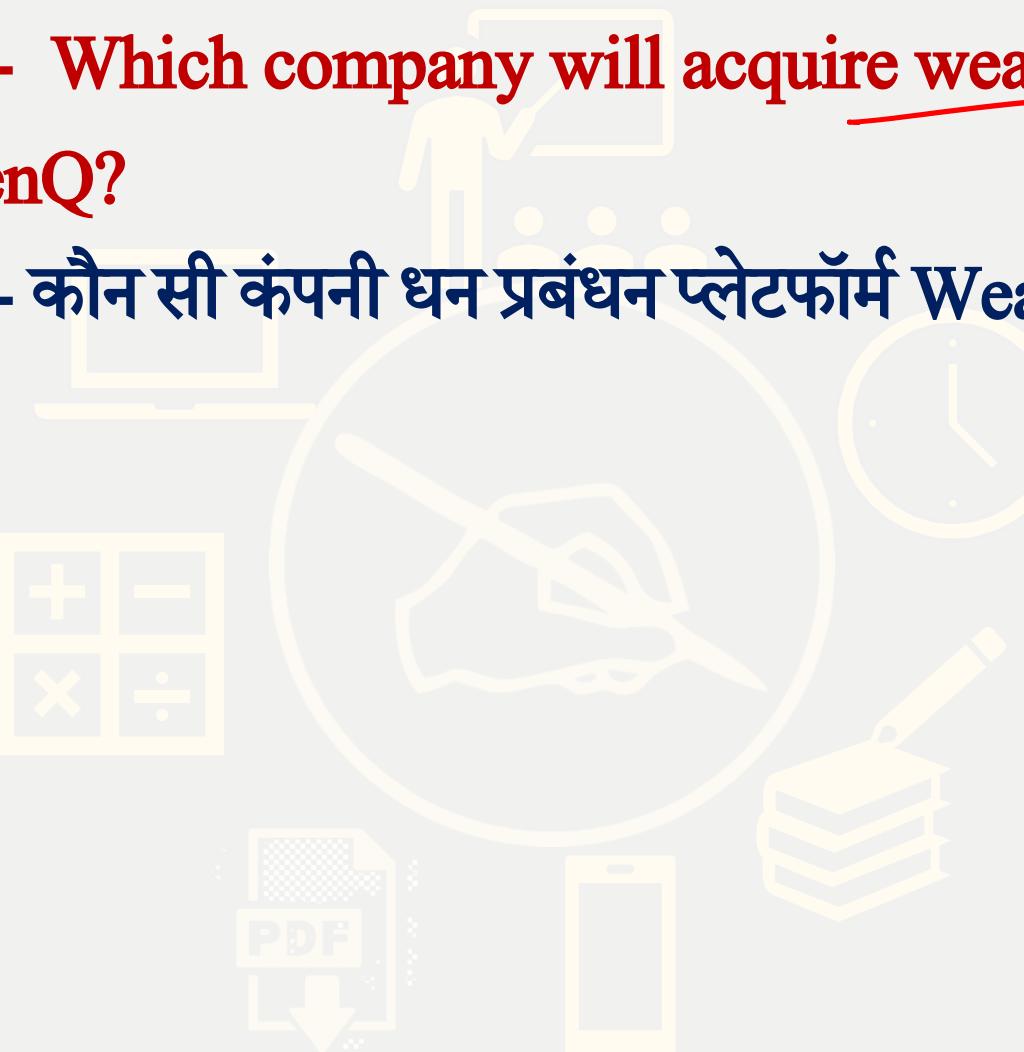
Q 5- Which country's Eintracht Frankfurt has won UEFA Europa Football League title?

Q 5- किस देश के इंट्राचैट फ्रैक्फर्ट ने UEFA यूरोपा फुटबॉल लीग का खिताब जीता है?

1. Australia
2. Indonesia
3. India
- ~~4.~~ Germany

Q 6- Which company will acquire wealth management platforms Wealthdesk & OpenQ?

Q 6- कौन सी कंपनी धन प्रबंधन प्लेटफॉर्म Wealthdesk और OpenQ का अधिग्रहण करेगी?

- 
1. G-Pay
 - ~~2.~~ Phonepe
 3. Paytm
 4. Amazon

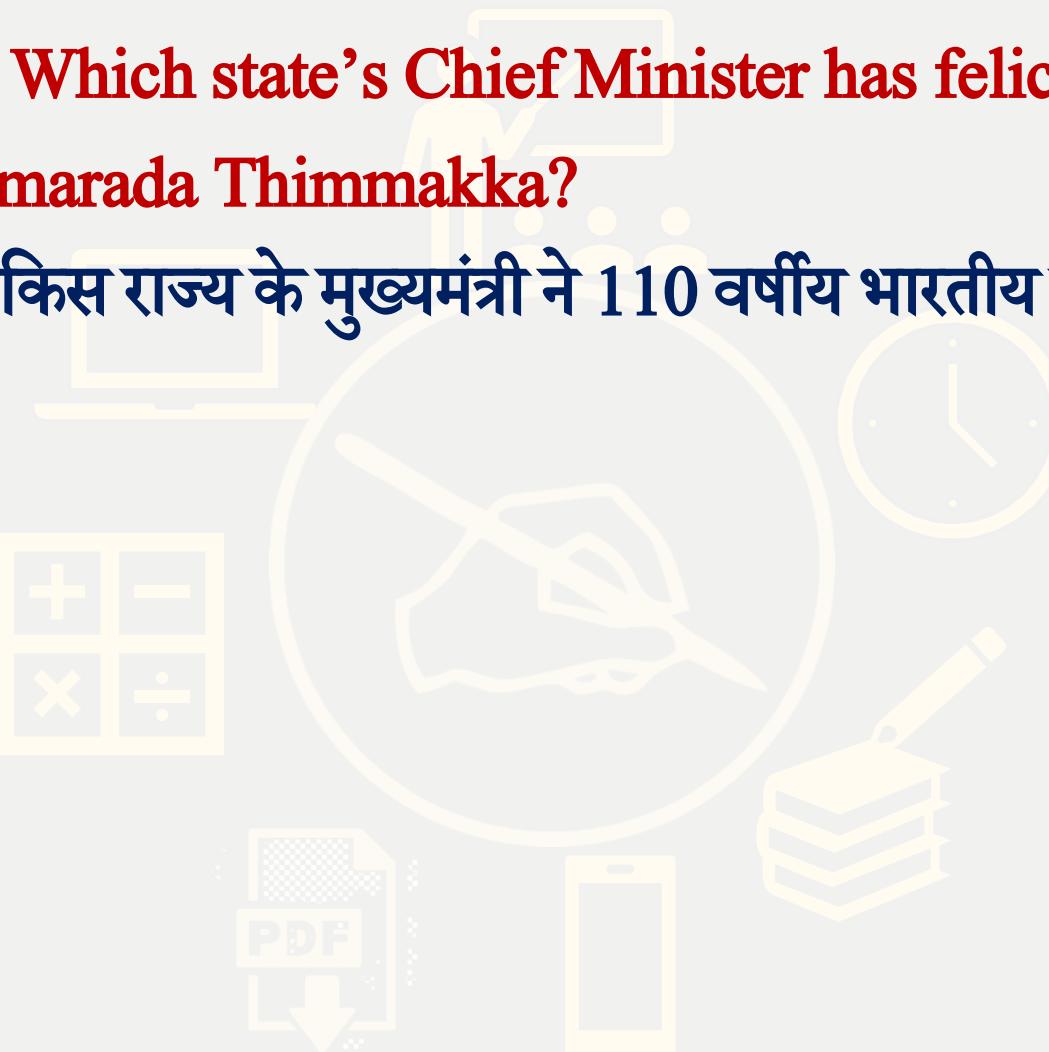
Q 7- India's first indigenously developed Flying Trainer Aircraft 'HANSA-NG' has successfully completed engine relight test. It has been designed and developed by _____ ?

Q 7- भारत के पहले स्वदेश में विकसित फ्लाइंग ट्रेनर एयरक्राफ्ट 'हंसा-एनजी' ने इंजन रिलाइट टेस्ट सफलतापूर्वक पूरा कर लिया है। इसे _____ द्वारा डिजाइन और विकसित किया गया है?

- 1. DRDL
- 2. HAL
- 3. DRDO
- 4. CSIR

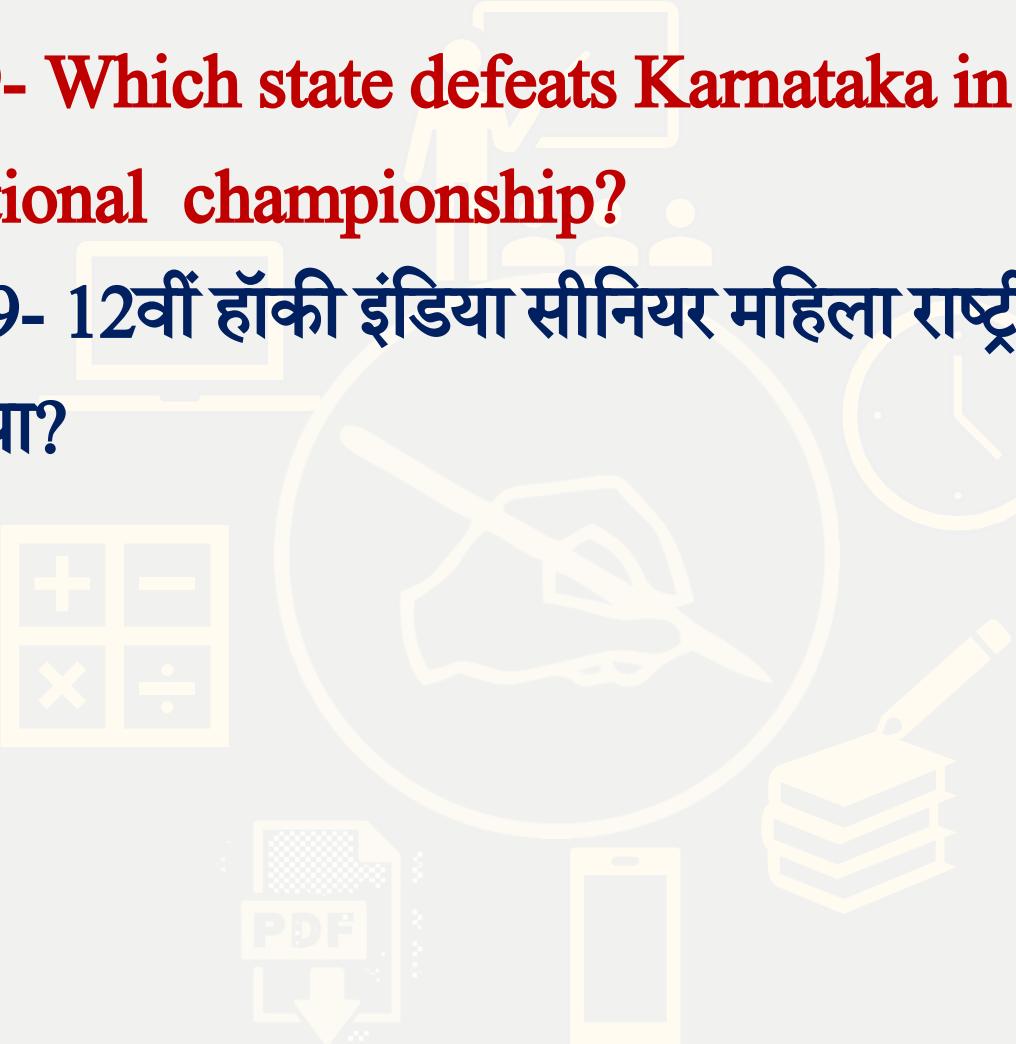
Q 8 – Which state's Chief Minister has felicitated a 110-year-old Indian environmentalist Saalumarada Thimmakka?

Q 8 - किस राज्य के मुख्यमंत्री ने 110 वर्षीय भारतीय पर्यावरणविद् सालुमरादा थिमक्का को सम्मानित किया है?

- 
- ~~1.~~ Telangana
 2. Gujarat
 3. Maharashtra
 4. Tamil Nadu

Q 9- Which state defeats Karnataka in final of 12th Hockey India Senior Women's National championship?

Q 9- 12वीं हॉकी इंडिया सीनियर महिला राष्ट्रीय चैंपियनशिप के फाइनल में किस राज्य ने कर्नाटक को हराया?

- 
- ~~1.~~ Odisha
 2. Haryana
 3. West Bengal
 4. Tamil nadu

Q 10- National Endangered Species Day is celebrated every year on _____?

Q 10- राष्ट्रीय लुप्तप्राय प्रजाति दिवस हर साल _____ को मनाया जाता है?

- 
1. Third Tuesday of May
 2. Third Wednesday of May
 3. Third Thursday of May
 4. ~~Third Friday of May~~



QUESTION OF THE DAY

Which railway zone has developed the battery-operated dual-mode locomotive 'Navdoot'?

किस रेलवे जोन ने बैटरी से चलने वाले दोहरे मोड वाले लोकोमोटिव 'नवदूत' को विकसित किया है?

