



S I N C E 2 0 1 3  
**We Shine Academy**®

guiding you to get through

TNPSC | TNUSRB | TET | SSC | BANK EXAM

**DAILY CURRENT AFFAIRS MAY 17 & 18**

Indian scientist Kuljeet Kaur Marhas became the first Indian woman to be elected Fellow of The Meteoritical Society for 2026 in the field of meteoritics and planetary science.

இந்திய விஞ்ஞானி குல்ஜீத் கவுர் மர்ஹாஸ், விண்கற்கள் மற்றும் கிரக அறிவியல் துறையில் 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான தி மெட்டோரிட்டிகல் சொசைட்டியின் ஃபெலோவாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட முதல் இந்தியப் பெண்மணி ஆனார்.



**Kuljeet Kaur Marhas makes history as the first Indian woman elected Fellow of The Meteoritical Society, marking a significant recognition in planetary science.**

The foundation stone for the Advanced Medium Combat Aircraft (AMCA) programme facility was laid at Puttaparthi in Andhra Pradesh.

The facility, developed by the Aeronautical Development Agency under the DRDO, will support the development and flight testing of India's indigenous fifth-generation stealth fighter aircraft.

அட்வான்ஸ்டு மீடியம் காம்பாட் ஏர்கிராஃப்ட் (ஏஎம்சிஏ) திட்ட வசதிக்கான அடிக்கல் ஆந்திரா மாநிலம் புட்டபர்த்தியில் நாட்டப்பட்டது.

டிஆர்டிஓவின் கீழ் ஏரோநாட்டிக்கல் டெவலப்மென்ட் ஏஜென்சியால் உருவாக்கப்பட்ட இந்த வசதி, இந்தியாவின் உள்நாட்டு ஐந்தாம் தலைமுறை திருட்டுத்தனமான போர் விமானங்களின் வளர்ச்சி மற்றும் விமான சோதனைக்கு உதவும்.



Rajasthan inaugurated its first Semiconductor Assembly, Testing, Marking and Packaging (ATMP)/Outsourced Semiconductor Assembly and Test (OSAT) facility at Bhiwadi, Alwar district, Rajasthan.

Rajasthan introduced its Semiconductor Policy in March 2026 to promote chip manufacturing and the electronics industries.

ராஜஸ்தான் தனது முதல் செமிகண்டக்டர் அசெம்பிளி, டெஸ்டிங், மார்க்கிங் மற்றும் பேக்கேஜிங் (ஏடிஎம்பி)/அவுட்சோர்ஸ் செமிகண்டக்டர் அசெம்பிளி மற்றும் டெஸ்ட் (ஓஎஸ்ஏடி) வசதியை ராஜஸ்தானின் ஆல்வார் மாவட்டத்தில் உள்ள பிவாடியில் துவக்கியது.

சுப் உற்பத்தி மற்றும் எலக்ட்ரானிக்ஸ் தொழில்களை ஊக்குவிக்க ராஜஸ்தான் தனது செமிகண்டக்டர் கொள்கையை மார்ச் 2026 இல்



அறிமுகப்படுத்தியது.

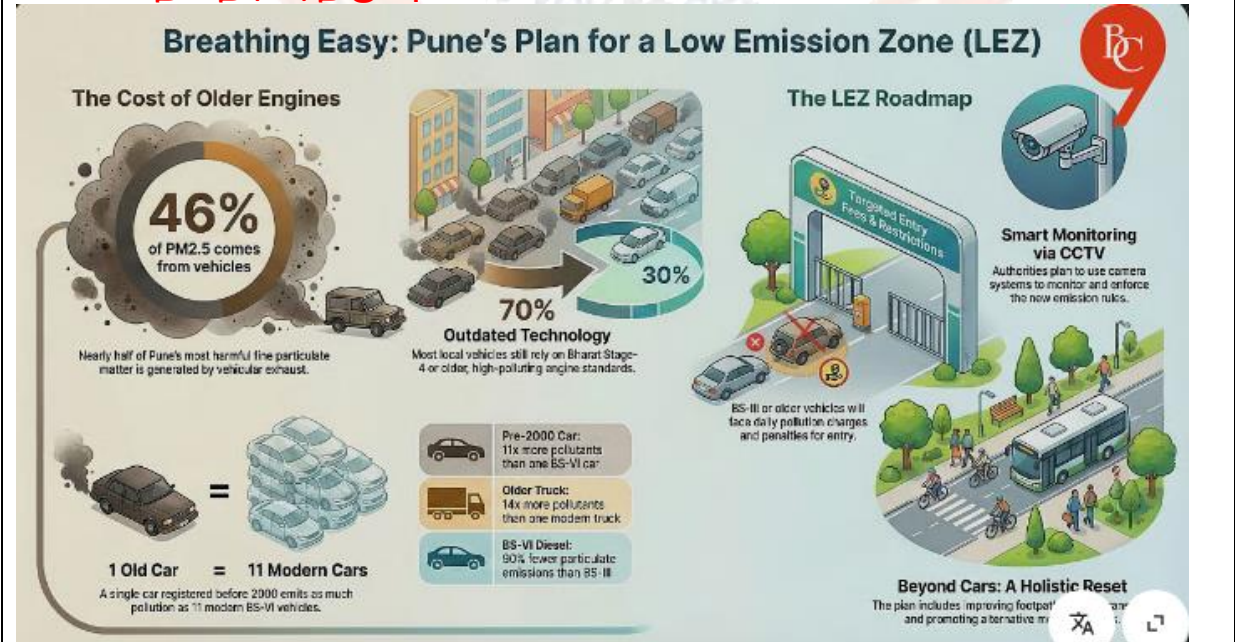
India's first hydrogen-powered shuttle bus service started in the Central Vista area of New Delhi. Hydrogen fuel cell buses produce electricity using hydrogen and oxygen, and emit only water vapour as tailpipe emissions.

இந்தியாவின் முதல் ஹைட்ரஜனில் இயங்கும் ஷட்டில் பேருந்து சேவை புதுதில்லியின் சென்ட்ரல் விஸ்டா பகுதியில் தொடங்கியது. ஹைட்ரஜன் எரிபொருள் செல் பேருந்துகள் ஹைட்ரஜன் மற்றும் ஆக்ஸிஜனைப் பயன்படுத்தி மின்சாரத்தை உற்பத்தி செய்கின்றன, மேலும் நீராவியை மட்டுமே டெயில்பைப் உமிழ்வுகளாக வெளியிடுகின்றன.



Pune, Maharashtra, will establish India's first Low Emission Zone (LEZ) to reduce vehicular pollution and improve air quality.

புனே, மகாராஷ்டிரா, வாகன மாசுபாட்டைக் குறைக்கவும் காற்றின் தரத்தை மேம்படுத்தவும் இந்தியாவின் முதல் குறைந்த உமிழ்வு மண்டலத்தை (LEZ) நிறுவும்.



## Tamil Nadu Cabinet Portfolios 2026

- ❖ The new Cabinet portfolio allocation of Tamil Nadu was announced on 16 May 2026.
- ❖ C. Joseph Vijay will handle the Home, Police, Municipal Administration, Women Welfare, and Youth Welfare departments.
- ❖ K. A. Sengottaiyan was given the Finance portfolio, while N. Anand will manage Rural Development and Water Resources.
- ❖ Aadhav Arjuna will oversee the Public Works Department (PWD), Highways, Minor Ports, and Sports Development.
- ❖ S. Keerthana was appointed as Industries Minister, and K. G. Arunraj will handle Health and Family Welfare.

## தமிழ்நாடு அமைச்சரவை இலாகாக்கள் 2026

❖ தமிழகத்தின் புதிய அமைச்சரவை இலாகா ஒதுக்கீடு 16 மே 2026 அன்று அறிவிக்கப்பட்டது.

❖ சி. ஜோசப் விஜய், உள்துறை, காவல்துறை, நகராட்சி நிர்வாகம், மகளிர் நலம் மற்றும் இளைஞர் நலன் ஆகிய துறைகளைக் கையாள்வார்.

❖ கே.ஏ. செங்கோட்டையனுக்கு நிதி இலாகா வழங்கப்பட்டது, அதே நேரத்தில் என்.ஆனந்த் ஊரக வளர்ச்சி மற்றும் நீர்வளத்தை நிர்வகிப்பார்.

❖ ஆதவ் அர்ஜுனா பொதுப்பணித் துறை (PWD), நெடுஞ்சாலைகள், சிறு துறைமுகங்கள் மற்றும் விளையாட்டு மேம்பாடு ஆகியவற்றை மேற்பார்வையிடுவார்.

❖ எஸ். கீர்த்தனா தொழில்துறை அமைச்சராக நியமிக்கப்பட்டார், மேலும் கே.ஜி. அருண்ராஜ் சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நலத்துறையை கையாளுவார்.



## Chola-era Anaimangalam Plates

- ❖ The Chola-era Anaimangalam copper plates were returned to India by Leiden University in the Netherlands.
- ❖ The 21 copper plates belong to the Chola period and contain inscriptions in Sanskrit and Tamil.
- ❖ The plates carry the royal seal of Rajendra Chola I and provide details about the Chola and Srivijaya empires.

- ❖ The inscriptions mention the donation of 26 villages for a Buddhist vihara at Nagapattinam.
- ❖ The plates had been kept at Leiden University in the Netherlands since 1862 and will now be handed over to the Archaeological Survey of India for preservation and display

**சோழர் கால ஆனைமங்கலம் தகடுகள்**

❖ சோழர் கால ஆனைமங்கலம் செப்புத் தகடுகள் நெதர்லாந்தில் உள்ள லைடன் பல்கலைக்கழகத்தால் இந்தியாவுக்குத் திருப்பிக் கொடுக்கப்பட்டது.

❖ 21 செப்புத் தகடுகள் சோழர் காலத்தைச் சேர்ந்தவை மற்றும் சமஸ்கிருதம் மற்றும் தமிழில் கல்வெட்டுகளைக் கொண்டுள்ளன.

❖ தகடுகளில் முதலாம் ராஜேந்திர சோழனின் அரசு முத்திரை மற்றும் சோழர் மற்றும் ஸ்ரீவிஜய பேரரசுகள் பற்றிய விவரங்கள் உள்ளன.

❖ கல்வெட்டுகள் நாகப்பட்டினத்தில் ஒரு பெளத்த விகாரைக்காக 26 கிராமங்களை நன்கொடையாகக் குறிப்பிடுகின்றன.

1862 ஆம் ஆண்டு முதல் நெதர்லாந்தில் உள்ள லைடன் பல்கலைக்கழகத்தில் இந்த தட்டுகள் வைக்கப்பட்டுள்ளன, இப்போது அவை பாதுகாக்கப்பட்டு காட்சிப்படுத்துவதற்காக இந்திய தொல்லியல் துறையிடம் ஒப்படைக்கப்படும்.

## NETHERLANDS RETURNS 300-YEAR-OLD CHOLA COPPER PLATES



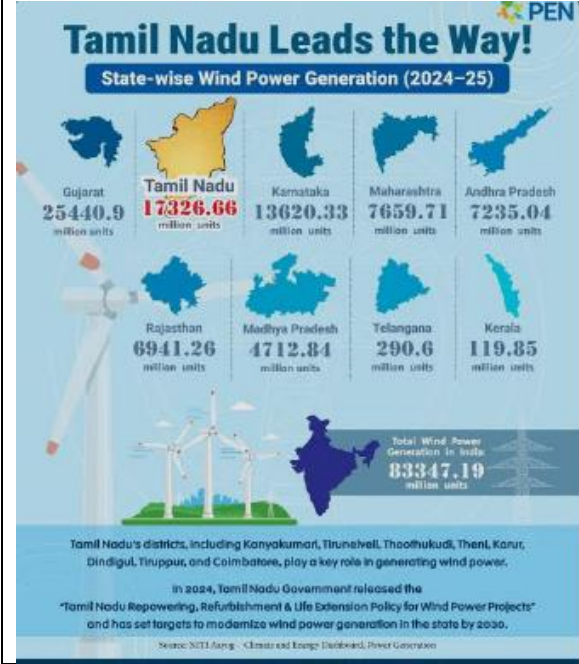
### Wind Energy Generation in Tamil Nadu 2026

- ❖ Wind energy generation in Tamil Nadu is expected to be lower in 2026 compared to last year.
- ❖ Tamil Nadu is one of the largest wind energy producing states in India with nearly 10,000 megawatts (MW) installed capacity.
- ❖ The peak wind season in the State usually begins in May every year.
- ❖ Experts said wind power generation in 2026 may be at least 5% lower than the State's peak generation capacity.
- ❖ Factors such as weather conditions and the impact of El Niño may affect wind energy generation this year.

**தமிழ்நாட்டில் காற்றாலை ஆற்றல் உற்பத்தி 2026**

❖ கடந்த ஆண்டை விட 2026ல் தமிழகத்தில் காற்றாலை மின் உற்பத்தி குறைவாக இருக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

- ❖ தமிழ்நாடு கிட்டத்தட்ட 10,000 மெகாவாட் (MW) நிறுவப்பட்ட திறன் கொண்ட இந்தியாவின் மிகப்பெரிய காற்றாலை ஆற்றல் உற்பத்தி செய்யும் மாநிலங்களில் ஒன்றாகும்.
- ❖ மாநிலத்தில் பொதுவாக ஒவ்வொரு ஆண்டும் மே மாதத்தில் காற்று வீசும் காலம் தொடங்கும்.
- 2026 ஆம் ஆண்டில் காற்றாலை மின் உற்பத்தியானது மாநிலத்தின் உச்ச உற்பத்தித் திறனைக் காட்டிலும் குறைந்தது 5% குறைவாக இருக்கலாம் என்று நிபுணர்கள் தெரிவித்தனர்.
- ❖ வானிலை மற்றும் எல் நிளோவின் தாக்கம் போன்ற காரணிகள் இந்த ஆண்டு காற்றாலை ஆற்றல் உற்பத்தியைப் பாதிக்கலாம்.



### Committee on Empowerment of Women

- ❖ The Parliamentary Committee on Empowerment of Women was reconstituted for 2026–27 by Lok Sabha Speaker Om Birla.
- ❖ Daggubati Purandeswari was appointed as the Chairperson of the committee.
- ❖ The committee was first constituted on 29 April 1997 during the 11th Lok Sabha.
- ❖ It is a Joint Parliamentary Committee (JPC) with 18 members from the Lok Sabha and 10 members from the Rajya Sabha.
- ❖ The committee reviews women's welfare policies, gender equality measures, and reports of the National Commission for Women (NCW).

### பெண்கள் அதிகாரமளித்தல் குழு

- ❖ 2026-27 ஆம் ஆண்டிற்கான பெண்களுக்கு அதிகாரமளித்தல் தொடர்பான நாடாளுமன்றக் குழு மக்களவை சபாநாயகர் ஓம் பிரிவாவால் மீண்டும் அமைக்கப்பட்டது.
- ❖ டக்குபதி புரந்தேஸ்வரி குழுவின் தலைவராக நியமிக்கப்பட்டார். 29 ஏப்ரல் 1997 இல் 11வது மக்களவையின் போது குழு முதலில் அமைக்கப்பட்டது.
- ❖ இது லோக்சபாவில் இருந்து 18 உறுப்பினர்களையும், ராஜ்யசபாவில் இருந்து 10 உறுப்பினர்களையும் கொண்ட ஒரு கூட்டு நாடாளுமன்றக் குழு (ஜேபிசி) ஆகும்.

❖ பெண்கள் நலக் கொள்கைகள், பாலின சமத்துவ நடவடிக்கைகள் மற்றும் தேசிய மகளிர் ஆணையத்தின் (NCW) அறிக்கைகளை இந்தக் குழு மதிப்பாய்வு செய்கிறது.

**Empowerment of Women Committee  
(2026-27)**



**Chairperson – Dr. D. Purandeswari**

**Members (Lok Sabha)**

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| 1. Dr. D. Purandeswari                   | 10. Smt. Jyotsna Charandas Mahant |
| 2. Smt. Lovely Anand                     | 11. Smt. Hema Malini              |
| 3. Smt. D. K. Aruna                      | 12. Smt. Mahima Kumari Mewar      |
| 4. Smt. Harsimrat Kaur Badal             | 13. Smt. Delkar Kalaben Mohambhai |
| 5. Smt. Shobhanaben Mahendrasinh Baraiya | 14. Km. Sudha R.                  |
| 6. Ms. Iqra Choudhary                    | 15. Smt. Satadri Roy              |
| 7. Smt. Kriti Devi Debbarman             | 16. Smt. Himadri Singh            |
| 8. Km. Priyanka Satish Jarkihali         | 17. Dr. Rani Sri Kumar            |
| 9. Dr. Kadiyam Kavya                     | 18. Smt. Smita Uday Wagh          |

**Members (Rajya Sabha)**

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| 1. Smt. Sagarika Ghose     | 6. Smt. Rajathi         |
| 2. Smt. Jebi Mather Hisham | 7. Smt. Rekha Sharma    |
| 3. Ms. Swati Mallwal       | 8. Smt. P. T. Usha      |
| 4. Smt. Sudha Murty        | 9. Smt. Laxmi Verma     |
| 5. Dr. Kavita Patidar      | 10. Smt. Sangeeta Yadav |

#### Offshore Hydrocarbon Exploration Drive

- ❖ The Directorate General of Hydrocarbons (DGH) launched one of India's largest offshore hydrocarbon exploration programmes.
- ❖ The project aims to map over 161,000 kilometres of lines in the Bay of Bengal and nearby basins over two years.
- ❖ The survey will cover offshore basins such as Krishna-Godavari, Mahanadi, Cauvery, Saurashtra, Bengal Offshore, and Andaman Basin.
- ❖ The exploration uses 2D and 3D seismic surveys and stratigraphic drilling to identify oil and natural gas reserves.
- ❖ The initiative supports India's domestic oil and gas production and energy security goals.

#### ஆஃப்ஷோர் ஹைட்ரோகார்பன் ஆய்வு இயக்ககம்

- ❖ ஹைட்ரோகார்பன் இயக்குநரகம் (DGH) இந்தியாவின் மிகப்பெரிய கடல் ஹைட்ரோகார்பன் ஆய்வுத் திட்டங்களில் ஒன்றைத் தொடங்கியது.
- ❖ இரண்டு ஆண்டுகளில் வங்காள விரிகுடா மற்றும் அருகிலுள்ள படுகைகளில் உள்ள 161,000 கிலோமீட்டருக்கும் அதிகமான கோடுகளை வரைபடமாக்குவதை இந்த திட்டம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ கிருஷ்ணா-கோதாவரி, மகாநதி, காவிரி, செளராஷ்டிரா, வங்காளக் கடல் மற்றும் அந்தமான் பேசின் போன்ற கடலோரப் படுகைகளை இந்த ஆய்வு உள்ளடக்கும்.
- ❖ ஆய்வு 2D மற்றும் 3D நில அதிர்வு ஆய்வுகள் மற்றும் எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு இருப்புகளை அடையாளம் காண ஸ்ட்ராடிகிராஃபிக் துளையிடல் ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்துகிறது.
- ❖ இந்த முயற்சி இந்தியாவின் உள்நாட்டு எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு உற்பத்தி மற்றும் ஆற்றல் பாதுகாப்பு இலக்குகளை ஆதரிக்கிறது.



India has launched one of its largest offshore hydrocarbon exploration programmes, covering over 161,000 line kilometres across the Bay of Bengal and nearby basins.

### Supreme Court on Maternity Leave for Adoptive Mothers

- ❖ The Supreme Court of India expanded maternity leave benefits for adoptive mothers in the case Hamsaanandini Nanduri vs Union of India.
- ❖ The Court struck down Section 60(4) of the Code on Social Security, 2020, which allowed maternity leave only if the adopted child was below three months of age.
- ❖ Adoptive mothers are now entitled to 12 weeks of maternity leave irrespective of the child's age at the time of adoption.
- ❖ The judgment stated that the restriction violated Article 14 (Right to Equality) and Article 21 (Right to Life and Dignity) of the Constitution.
- ❖ The Code on Social Security, 2020, is one of the four labour codes that combine laws related to social security, maternity benefits, provident fund, and gratuity.

**தத்தெடுக்கப்பட்ட தாய்மார்களுக்கு மகப்பேறு விடுப்பு குறித்து உச்ச நீதிமன்றம்**

❖ ஹம்சாநந்தினி நந்தூரி vs யூனியன் ஆஃப் இந்தியா வழக்கில் வளர்ப்புத் தாய்களுக்கான மகப்பேறு விடுப்புப் பலன்களை இந்திய உச்ச நீதிமன்றம் விரிவுபடுத்தியது.

❖ தத்தெடுக்கப்பட்ட குழந்தை மூன்று மாதங்களுக்கும் குறைவாக இருந்தால் மட்டுமே மகப்பேறு விடுப்பை அனுமதிக்கும் சமூகப் பாதுகாப்பு, 2020 சட்டத்தின் பிரிவு 60(4) ஐ நீதிமன்றம் ரத்து செய்தது.

❖ தத்தெடுக்கும் தாய்மார்கள் தத்தெடுக்கும் நேரத்தில் குழந்தையின் வயதைப் பொருட்படுத்தாமல் 12 வார மகப்பேறு விடுப்புக்கு இப்போது உரிமை உண்டு.

❖ இந்த கட்டுப்பாடு அரசியலமைப்பின் பிரிவு 14 (சமத்துவத்திற்கான உரிமை) மற்றும் பிரிவு 21 (உயிர் மற்றும் கண்ணியத்திற்கான உரிமை) ஆகியவற்றை மீறுவதாக தீர்ப்பு கூறியது.

❖ சமூகப் பாதுகாப்புக்கான குறியீடு, 2020, சமூகப் பாதுகாப்பு, மகப்பேறு சலுகைகள், வருங்கால வைப்பு நிதி மற்றும் கருணைத் தொகை தொடர்பான சட்டங்களை இணைக்கும் நான்கு தொழிலாளர் குறியீடுகளில் ஒன்றாகும்.

"Family is built on love and responsibility, not biology."

**Adoptive Mothers Entitled To Maternity Leave Regardless Of Child's Age: SC**



### **Polyendocrine Metabolic Ovarian Syndrome**

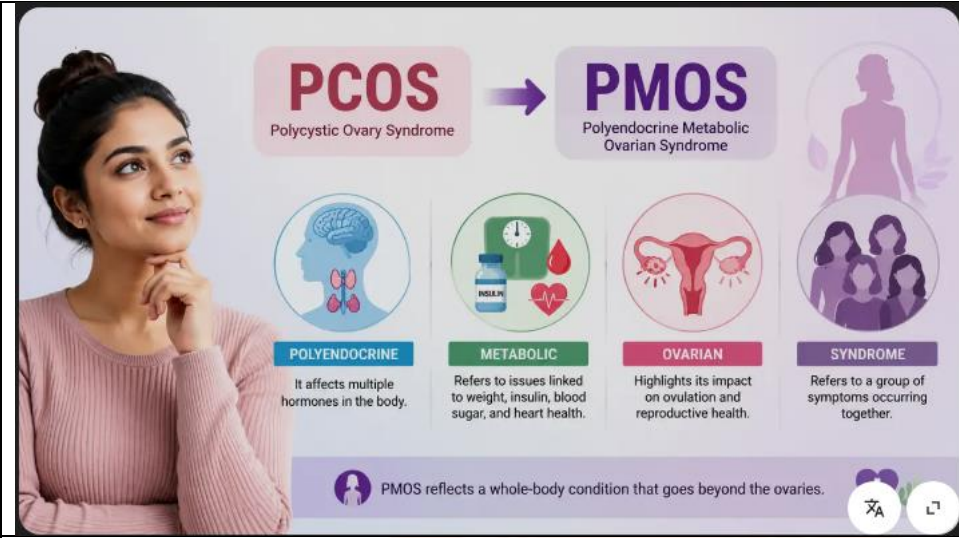
- ❖ An international panel has renamed Polycystic Ovary Syndrome (PCOS) as Polyendocrine Metabolic Ovarian Syndrome (PMOS) to better reflect its biological complexity.
- ❖ The earlier term PCOS was considered misleading, as many patients do not have actual ovarian cysts, which are actually immature follicles.
- ❖ The new term PMOS highlights multiple hormone systems, including insulin, androgen, luteinising hormone (LH), and follicle-stimulating hormone (FSH).
- ❖ It also places metabolic dysfunction at the centre, linking the condition with insulin resistance, diabetes, obesity, fatty liver disease, and cardiovascular risks.
- ❖ Studies indicate that insulin resistance is present in nearly 70–80% of affected women, including those with normal body weight ("lean PMOS").

**பாலிஎண்டோகிரைன் வளர்சிதை மாற்ற கருப்பை நோய்க்குறி**

❖ ஒரு சர்வதேச குழு பாலிசிஸ்டிக் ஓவரி சிண்ட்ரோம் (பிசிஓஎஸ்) அதன் உயிரியல் சிக்கலை சிறப்பாக பிரதிபலிக்க பாலியெண்டோகிரைன் மெட்டபாலிக் ஓவெரியன் சிண்ட்ரோம் (பிஎம்ஓஎஸ்) என மறுபெயரிட்டுள்ளது.

❖ பிசிஓஎஸ் என்ற முந்தைய சொல் தவறானதாகக் கருதப்பட்டது, ஏனெனில் பல நோயாளிகளுக்கு உண்மையான கருப்பை நீர்க்கட்டிகள் இல்லை, அவை உண்மையில் முதிர்ச்சியடையாத நுண்ணறைகளாகும். புதிய சொல் PMOS இன்சலின், ஆண்ட்ரோஜன், லுடினைசிங் ஹார்மோன் (LH) மற்றும் நுண்ணறை-தூண்டுதல் ஹார்மோன் (FSH) உள்ளிட்ட பல ஹார்மோன் அமைப்புகளை எடுத்துக்காட்டுகிறது.

❖ இது வளர்சிதை மாற்ற செயலிழப்பை மையத்தில் வைக்கிறது, இன்சலின் எதிர்ப்பு, நீரிழிவு, உடல் பருமன், கொழுப்பு கல்லீரல் நோய் மற்றும் இருதய அபாயங்களுடன் இந்த நிலையை இணைக்கிறது. சாதாரண உடல் எடை ("லீன் PMOS") உட்பட பாதிக்கப்பட்ட பெண்களில் கிட்டத்தட்ட 70-80% இன்சலின் எதிர்ப்பு இருப்பதாக ஆய்வுகள் குறிப்பிடுகின்றன.



### India's First Satellite-Tagged Turtle

- ❖ India's first satellite-tagged Ganges Soft-shell Turtle was released in Kaziranga National Park and Tiger Reserve on Endangered Species Day 2026.
- ❖ The project aims to study the turtle's seasonal movement, breeding habitats, and home range in the Brahmaputra River basin.
- ❖ The project was carried out by the Wildlife Institute of India (WII) with support from the Assam Forest Department and the National Geographic Society.
- ❖ The Ganges Soft-shell Turtle is protected under Schedule I of the Wildlife Protection Act (WPA), 1972.
- ❖ The species is listed as Endangered in the IUCN Red List and included in Appendix I of the Convention on International Trade in Endangered Species (CITES).

**இந்தியாவின் முதல் செயற்கைக்கோள் குறியிடப்பட்ட ஆமை**

❖ இந்தியாவின் முதல் செயற்கைக்கோள் குறியிடப்பட்ட கங்கை மென்மையான ஷெல் ஆமை காசிரங்கா தேசிய பூங்கா மற்றும் புலிகள் காப்பகத்தில் 2026 அழிந்து வரும் உயிரினங்கள் தினத்தில் வெளியிடப்பட்டது.

❖ பிரம்மபுத்திரா நதிப் படுகையில் ஆமைகளின் பருவகால இயக்கம், இனப்பெருக்க வாழ்விடங்கள் மற்றும் வீட்டு வரம்பு ஆகியவற்றைப் படிப்பதை இந்தத் திட்டம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

❖ அஸ்ஸாம் வனத் துறை மற்றும் தேசிய புவியியல் சங்கத்தின் ஆதரவுடன் இந்திய வனவிலங்கு நிறுவனம் (WII) இந்தத் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டது.

❖ கங்கை மென்மையான ஓடு ஆமை வனவிலங்கு பாதுகாப்பு சட்டம் (WPA), 1972 இன் அட்டவணை I இன் கீழ் பாதுகாக்கப்படுகிறது.

❖ இனங்கள் IUCN சிவப்பு பட்டியலில் அழியும் அபாயத்தில் பட்டியலிடப்பட்டுள்ளது மற்றும் அழிந்து வரும் உயிரினங்களில் சர்வதேச வர்த்தகம் (CITES) உடன்படிக்கை I இல் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.



#### Henley Passport Index 2026

- ❖ Henley & Partners Passport Index 2026 ranked India's passport at 78th position globally.
- ❖ The ranking is based on visa-free or visa-on-arrival access to 199 global destinations using International Air Transport Association (IATA) data.
- ❖ India's passport provides access to 56 destinations either visa-free, visa-onarrival, or through e-visa facilities.
- ❖ India's ranking fell from 75th (earlier 2026 update) to 78th in 2026, though it has improved compared to 85th (2025) and 90th (2021).
- ❖ The top-ranked passports in 2026 are Singapore (1st), Japan (2nd), and South Korea (3rd).

#### ஹென்லி பாஸ்போர்ட் இன்டெக்ஸ் 2026

- ❖ ஹென்லி & பார்ட்னர்ஸ் பாஸ்போர்ட் இன்டெக்ஸ் 2026, இந்தியாவின் பாஸ்போர்ட்டை உலகளவில் 78வது இடத்தில் தரவரிசைப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ சர்வதேச விமானப் போக்குவரத்து சங்கத்தின் (IATA) தரவைப் பயன்படுத்தி 199 உலகளாவிய இடங்களுக்கு விசா இல்லாத அல்லது விசா-ஆன்-அரைவல் அணுகலை அடிப்படையாகக் கொண்டது தரவரிசை.
- ❖ இந்தியாவின் பாஸ்போர்ட் 56 இடங்களுக்கு விசா-இலவசம், விசா-பிறகு அல்லது இ-விசா வசதிகள் மூலம் அணுகலை வழங்குகிறது.
- ❖ இந்தியாவின் தரவரிசை 75வது (முந்தைய 2026 புதுப்பிப்பு) இலிருந்து 2026 இல் 78வது இடத்திற்கு சரிந்தது, இருப்பினும் இது 85வது (2025) மற்றும் 90வது (2021) ஆகியவற்றுடன் ஒப்பிடுகையில் மேம்பட்டுள்ளது.
- ❖ 2026 ஆம் ஆண்டில் சிங்கப்பூர் (1வது), ஜப்பான் (2வது), மற்றும் தென் கொரியா (3வது) பாஸ்போர்ட்டுகள் முதலிடத்தில் உள்ளன.

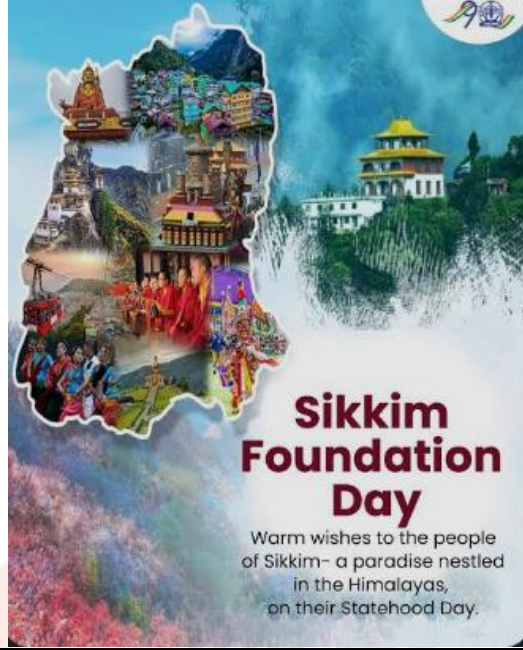


### Sikkim Statehood Day 2026 - May 16

- ❖ Sikkim celebrated its 51st Statehood Day recently.
- ❖ Sikkim became the 22nd state of India after the 36th Constitutional Amendment Act, 1975.
- ❖ Before joining India, Sikkim was ruled by the Chogyal monarchy under the Namgyal dynasty.
- ❖ A public referendum held in 1975 supported the merger of Sikkim with India and ended the monarchy system.
- ❖ Sikkim is known for its rich culture, Buddhist monasteries, and as India's first fully organic state

### சிக்கிம் மாநில தினம் 2026 - மே 16

- ❖ சிக்கிம் அதன் 51வது மாநில தினத்தை சமீபத்தில் கொண்டாடியது.
- ❖ சிக்கிம் 36வது அரசியலமைப்புத் திருத்தச் சட்டம், 1975க்குப் பிறகு இந்தியாவின் 22வது மாநிலமாக மாறியது.
- ❖ இந்தியாவுடன் இணைவதற்கு முன், சிக்கிம் நாம்கால் வம்சத்தின் கீழ் சோக்யால் முடியாட்சியால் ஆளப்பட்டது.
- ❖ 1975 இல் நடத்தப்பட்ட பொது வாக்கெடுப்பு சிக்கிம் இந்தியாவுடன் இணைக்கப்படுவதை ஆதரித்தது மற்றும் முடியாட்சி முறையை முடிவுக்கு கொண்டு வந்தது.
- ❖ சிக்கிம் அதன் வளமான கலாச்சாரம், புத்த மடாலயங்கள் மற்றும் இந்தியாவின் முதல் முழுமையான இயற்கை மாநிலமாக அறியப்படுகிறது



Mental Health Awareness Week 2026 is observed from 11 May to 17 May every year to spread awareness about mental wellbeing and emotional health. The theme for 2026 is "Action".

மனநலம் மற்றும் உணர்ச்சி ஆரோக்கியம் பற்றிய விழிப்புணர்வை பரப்புவதற்காக ஒவ்வொரு ஆண்டும் மே 11 முதல் மே 17 வரை மனநல விழிப்புணர்வு வாரம் 2026 அனுசரிக்கப்படுகிறது. 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான தீம் "செயல்".



#### JANANI Platform

- ❖ The Ministry of Health and Family Welfare launched the JANANI (Journey of Antenatal, Natal and Neonatal Integrated Care) digital platform during the National Summit on Best Practices.
- ❖ JANANI is an upgraded version of the Reproductive and Child Health (RCH) portal used to track maternal and child healthcare services across India.
- ❖ The platform creates digital health records for women and children, covering antenatal care, childbirth, neonatal care, and family planning services.
- ❖ It provides QR-enabled Mother and Child Health (MCH) cards, automated highrisk pregnancy alerts, and citizen reminders for check-ups and immunisation.
- ❖ JANANI integrates with platforms like U-WIN and POSHAN for better healthcare monitoring and

aims to reduce maternal and child mortality rates.

### ஜனனி மேடை

- ❖ சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நல அமைச்சகம், சிறந்த நடைமுறைகள் குறித்த தேசிய உச்சி மாநாட்டின் போது, ஜனனி (பிறப்புக்கு முந்தைய, பிறப்பு மற்றும் பிறந்த குழந்தைகளின் ஒருங்கிணைந்த பராமரிப்பு பயணம்) டிஜிட்டல் தளத்தை அறிமுகப்படுத்தியது.
- ❖ ஜனனி என்பது இந்தியா முழுவதும் தாய் மற்றும் குழந்தை சுகாதார சேவைகளைக் கண்காணிக்கப் பயன்படுத்தப்படும் இனப்பெருக்க மற்றும் குழந்தை சுகாதார (RCH) போர்ட்டின் மேம்படுத்தப்பட்ட பதிப்பாகும்.
- ❖ பிரசவத்திற்கு முந்தைய பராமரிப்பு, பிரசவம், பிறந்த குழந்தை பராமரிப்பு மற்றும் குடும்பக் கட்டுப்பாடு சேவைகளை உள்ளடக்கிய பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகளுக்கான டிஜிட்டல் ஹெல்த் ரெக்கார்டுகளை இந்த தளம் உருவாக்குகிறது.
- ❖ இது QR-இயக்கப்பட்ட தாய் மற்றும் குழந்தை உடல்நலம் (MCH) அட்டைகள், தானியங்கு அபாயகரமான கர்ப்ப எச்சரிக்கைகள் மற்றும் பரிசோதனைகள் மற்றும் நோய்த்தடுப்புகளுக்கான குடிமகன் நினைவூட்டல்களை வழங்குகிறது.
- ❖ ஜனனி U-WIN மற்றும் POSHAN போன்ற தளங்களுடன் ஒருங்கிணைத்து சிறந்த சுகாதார கண்காணிப்பு மற்றும் தாய் மற்றும் குழந்தை இறப்பு விகிதங்களைக் குறைப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

**JANANI**  
— PLATFORM —

A Unified Digital Platform for  
Women and Child Development

Empowering Women.  
Enriching Futures.

Integrated Services | Women & Child Welfare | Real-time Monitoring | Data-driven Decision Making | Inclusive Development

Secure & Reliable | Accessible Anywhere | Scalable & Future Ready | Powered by Technology, Driven by Empathy

### Swasth Bharat Portal

- ❖ The Government of India recently launched the Swasth Bharat Portal to create a unified digital health platform across the country.
- ❖ The portal integrates different health programme systems through APIs (Application Programming Interfaces) to improve interoperability and reduce duplicate data entry.
- ❖ It supports faster decision-making, evidence-based planning, and better monitoring of healthcare programmes.
- ❖ The portal is ABDM (Ayushman Bharat Digital Mission) compliant and is linked with ABHA

(Ayushman Bharat Health Account).

❖ It will integrate national registries such as HPR (Healthcare Professionals Registry) and HFR (Health Facility Registry).

**ஸ்வஸ்த் பாரத் போர்டல்**

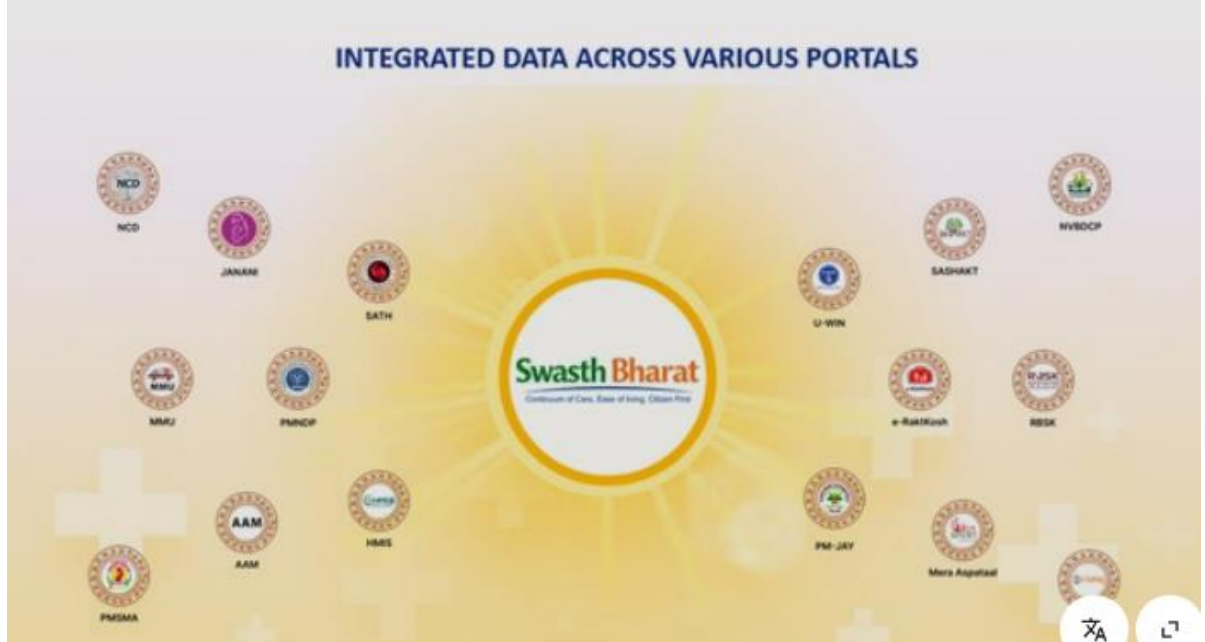
❖ இந்திய அரசு சமீபத்தில் நாடு முழுவதும் ஒருங்கிணைந்த டிஜிட்டல் சுகாதார தளத்தை உருவாக்க ஸ்வஸ்த் பாரத் போர்ட்டலை அறிமுகப்படுத்தியது.

❖ போர்ட்டல் பல்வேறு சுகாதார திட்ட அமைப்புகளை ஏபிஐகள் (அப்ளிகேஷன் புரோகிராமிங் இன்டர்ஃபேஸ்கள்) மூலம் ஒருங்கிணைக்கிறது.

❖ இது விரைவான முடிவெடுத்தல், சான்றுகள் அடிப்படையிலான திட்டமிடல் மற்றும் சுகாதாரத் திட்டங்களை சிறப்பாகக் கண்காணித்தல் ஆகியவற்றை ஆதரிக்கிறது.

❖ போர்ட்டல் ABDM (ஆயுஷ்மான் பாரத் டிஜிட்டல் மிஷன்) இணக்கமானது மற்றும் ABHA (ஆயுஷ்மான் பாரத் ஹெல்த் அக்கவுண்ட்) உடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

❖ இது HPR (Healthcare Professional Registry) மற்றும் HFR (Health Facility Registry) போன்ற தேசிய பதிவுகளை ஒருங்கிணைக்கும்.



#### **Micro Irrigation under NMSA**

❖ The government targets an additional 100 lakh hectares under micro-irrigation from 2025-26 to 2029-30 through the Per Drop More Crop initiative.

❖ National Mission for Sustainable Agriculture (NMSA) was launched in 2014-15 under the National Action Plan on Climate Change.

❖ NMSA aims to improve agricultural productivity, water-use efficiency, soil health, and sustainable farming practices.

❖ Per Drop More Crop promotes drip and sprinkler irrigation systems and has covered about 109 lakh hectares since 2015-16.

❖ Other components of NMSA include Rainfed Area Development, Soil Health Management, and Climate Change and Sustainable Agriculture Monitoring.

**NMSA கீழ் நுண்ணீர் பாசனம்**

❖ 2025-26 முதல் 2029-30 வரை 100 லட்சம் ஹெக்டேர் நுண்ணீர் பாசனத்தின்

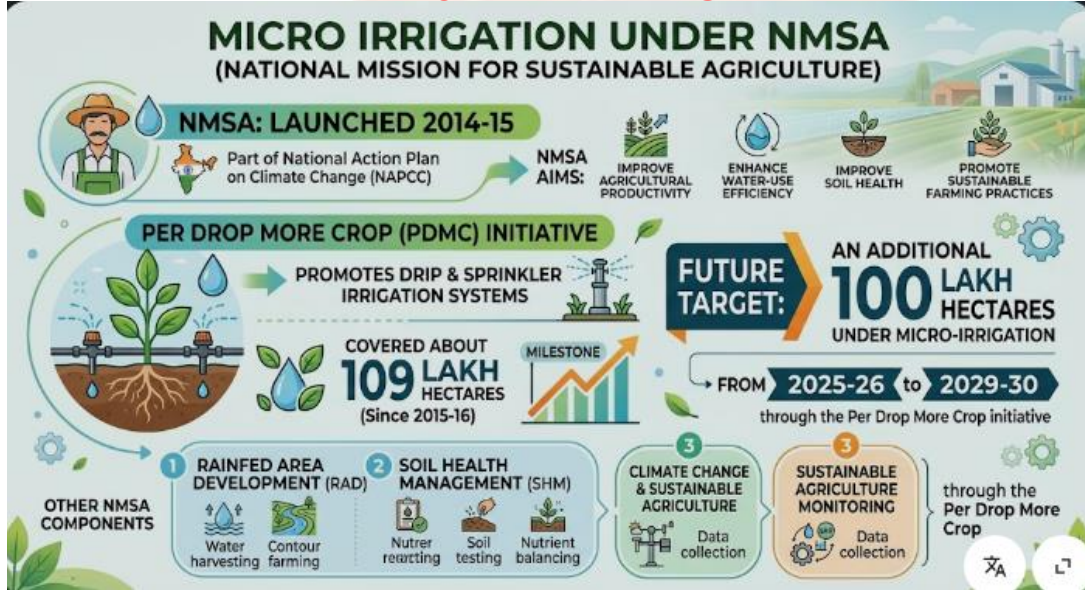
கீழ் ஒரு சொட்டு அதிக பயிர் முயற்சியின் மூலம் அரசாங்கம் இலக்கு வைத்துள்ளது.

❖ நிலையான வேளாண்மைக்கான தேசிய பணி (NMSA) 2014-15 இல் காலநிலை மாற்றம் குறித்த தேசிய செயல் திட்டத்தின் கீழ் தொடங்கப்பட்டது.

❖ NMSA விவசாய உற்பத்தித்திறன், நீர்-பயன்பாட்டு திறன், மண் ஆரோக்கியம் மற்றும் நிலையான விவசாய நடைமுறைகளை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

❖ சொட்டுநீர் மற்றும் தெளிப்பு நீர்ப்பாசன முறைகளை ஊக்குவித்து, 2015-16ல் இருந்து 109 லட்சம் ஹெக்டேர் பரப்பளவை ஒரு துளி அதிகப் பயிர் செய்கிறது.

❖ NMSA இன் பிற கூறுகளில் மழைப்பொழிவு பகுதி மேம்பாடு, மண் சுகாதார மேலாண்மை மற்றும் காலநிலை மாற்றம் மற்றும் நிலையான விவசாய கண்காணிப்பு ஆகியவை அடங்கும்.



#### Five New Members - IUCN

❖ The International Union for Conservation of Nature (IUCN) approved 48 new members globally, including five organisations from Mexico, Central America, and the Caribbean region.

❖ IUCN was established in 1948 for global nature conservation and sustainable development.

❖ It is a membership union of governments, non-governmental organisations (NGOs), Indigenous groups, and civil society organisations.

❖ IUCN works on biodiversity conservation, ecosystem restoration, environmental research, and global policy support.

❖ The new members include organisations from Mexico, Belize, Guatemala, and El Salvador.

❖ The addition increased IUCN membership in the Mesoamerica and Caribbean region to 123 organisations.

#### ஐந்து புதிய உறுப்பினர்கள் - IUCN

❖ இயற்கை பாதுகாப்புக்கான சர்வதேச ஒன்றியம் (IUCN) உலகளவில் 48 புதிய உறுப்பினர்களை அங்கீகரித்துள்ளது, இதில் மெக்ஸிகோ, மத்திய அமெரிக்கா மற்றும் கரீபியன் பிராந்தியத்தைச் சேர்ந்த ஐந்து நிறுவனங்கள் அடங்கும்.

❖ IUCN உலகளாவிய இயற்கை பாதுகாப்பு மற்றும் நிலையான வளர்ச்சிக்காக 1948 இல் நிறுவப்பட்டது.

- ❖ இது அரசாங்கங்கள், அரசு சாரா நிறுவனங்கள் (NGOக்கள்), பழங்குடியினர் குழுக்கள் மற்றும் சிவில் சமூக அமைப்புகளின் உறுப்பினர் சங்கமாகும்.
- ❖ IUCN பல்லுயிர் பாதுகாப்பு, சுற்றுச்சூழல் மறுசீரமைப்பு, சுற்றுச்சூழல் ஆராய்ச்சி மற்றும் உலகளாவிய கொள்கை ஆதரவு ஆகியவற்றில் செயல்படுகிறது.
- ❖ புதிய உறுப்பினர்களில் மெக்சிகோ, பெலிஸ், குவாத்தமாலா மற்றும் எல் சால்வடார் ஆகிய நாடுகளின் அமைப்புகளும் அடங்கும்.
- ❖ கூடுதலாக IUCN உறுப்பினர்களை மீசோஅமெரிக்கா மற்றும் கரீபியன் பிராந்தியத்தில் 123 அமைப்புகளாக உயர்த்தியது.

#### THE FIVE NEW MEMBERS FROM MESOAMERICA & CARIBBEAN

The newly admitted organizations include institutions working in:

- biodiversity conservation,
- forest protection,
- sustainable development,
- and community-based environmental governance.

#### Newly Added Members

##### From Mexico

- Centro Interdisciplinario de Investigación y Desarrollo Alternativo U Yich Lu'um
- Grupo de Ecología y Conservación de Islas (GECI)



##### From Belize

- Belize Fund for a Sustainable Future



##### From Guatemala

- Asociación de Comunidades Forestales de Petén (ACOFOP)



#### Mission Divyastra and Agni-5 MIRV

- ❖ India successfully tested the Agni-5 missile with Multiple Independently Targetable Re-entry Vehicle (MIRV) technology under Mission Divyastra.
  - ❖ MIRV technology allows a single missile to carry multiple warheads that can strike different targets independently.
  - ❖ The missile was launched from Dr APJ Abdul Kalam Island in Odisha and tracked through ground and ship-based stations.
  - ❖ Agni-5 is a nuclear-capable long-range ballistic missile with a strike range of over 5,000 km.
- மிஷன் திவ்யாஸ்திரம் மற்றும் அக்னி-5 எம்.ஐ.ஆர்.வி**  
**மிஷன் திவ்யாஸ்திரத்தின் கீழ் இந்தியா அக்னி-5 ஏவுகணையை**  
**மல்டிபிள் இன்டிபென்டெண்ட்லி டார்கெட்டபிள் ரீ-என்ட்ரி வெஹிக்கிள்**  
**(எம்ஐஆர்வி) தொழில்நுட்பத்துடன் வெற்றிகரமாக சோதித்தது.**
- ❖ MIRV தொழில்நுட்பம் ஒரு ஏவுகணை பல போர்க்கப்பல்களை சுமந்து செல்ல அனுமதிக்கிறது, அவை வெவ்வேறு இலக்குகளை சுயாதீனமாக தாக்கும்.
  - ❖ ஏவுகணை ஒடிசாவில் உள்ள டாக்டர் ஏபிஜே அப்துல் கலாம் தீவில் இருந்து ஏவப்பட்டது மற்றும் தரை மற்றும் கப்பல் சார்ந்த நிலையங்கள் வழியாக கண்காணிக்கப்பட்டது.
  - ❖ அக்னி-5 என்பது அணு ஆயுதங்களைச் சுமந்து செல்லும் நீண்ட தூர

பாலிஸ்டிக் ஏவுகணையாகும்



Select text



## Mission Divyastra India's Test of Agni-5 Missile Successful



The Best Coaching Institute For TNPSC, Bank, SSC, Police Exam, TET Exam, Railways Exams

☎ 8939 144 344

🌐 [www.weshineacademy.com](http://www.weshineacademy.com)