

TNPSC CURRENT AFFAIRS — September 19, 2026

TNPSC நடப்பு நிகழ்வுகள் — September 19, 2026

ATHIYAMAN ACADEMY · அதியமான் அகாடமி · 8681859181

ENVIRONMENT & GEOGRAPHY · சுற்றுச்சூழல் & புவியியல்

PM Modi inaugurates International Conference on 'The Future of Environment and Climate Dynamics'

‘சுற்றுச்சூழல் மற்றும் காலநிலை இயக்கவியலின் எதிர்காலம்’ சர்வதேச மாநாட்டை பிரதமர் மோடி தொடங்கி வைத்தார்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 19 September 2026

Prime Minister **Narendra Modi** inaugurated the International Conference on ‘**The Future of Environment and Climate Dynamics**’ at **Vigyan Bhawan, New Delhi** on **19 September 2026**, and commended the **National Green Tribunal (NGT)** for advancing the mission. He argued that responsibility for carbon emissions has been unfairly placed on developing countries, noting that **India's per capita carbon emission is less than half the global average** while developed nations emit up to six times more per person. He said India is the **only G-20 country to have met its COP-21 (Paris) commitments ahead of schedule**. Citing 12 years of work, he reported solar capacity rising from about **2 GW to over 160 GW**, **50 lakh homes solarised under PM Surya Ghar Muft Bijli Yojana** (assistance up to ₹80,000 per household), **30 lakh farmers given solar pumps under PM-KUSUM**, a **threefold rise in wind capacity**, and **200 million tonnes of carbon emissions avoided** through the One Nation–One Grid project. He also cited over **70,000 Amrit Sarovars** and **1.5 crore rainwater-harvesting structures** under Catch the Rain, **24,000 natural-farming clusters across 12.5 lakh hectares**, **3,000 climate-resilient crop varieties**, and a rise of more than **22 per cent in very dense forest cover** in 12 years.

பிரதமர் நரேந்திர மோடி, 19 செப்டம்பர் 2026 அன்று புது தில்லி விஞ்ஞான் பவனில் ‘சுற்றுச்சூழல் மற்றும் காலநிலை இயக்கவியலின் எதிர்காலம்’ என்ற சர்வதேச மாநாட்டைத் தொடங்கி வைத்தார்; இப்பணியை முன்னெடுத்ததற்காக தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயத்தை (NGT) பாராட்டினார். கார்பன் உமிழ்வுக்கான பொறுப்பு வளரும் நாடுகள் மீது தவறாகச் சுமத்தப்படுவதாகக் கூறிய அவர், இந்தியாவின் தனிநபர் கார்பன் உமிழ்வு உலகச் சராசரியில் பாதிக்கும் குறைவு எனவும், வளர்ந்த நாடுகள் தனிநபருக்கு ஆறு மடங்கு வரை உமிழ்கின்றன எனவும் சுட்டிக்காட்டினார். COP-21 (பாரிஸ்) உறுதிமொழிகளை காலத்திற்கு முன்பே நிறைவேற்றிய ஒரே G-20 நாடு இந்தியா என்றார். 12 ஆண்டுகளில் சூரிய ஆற்றல் திறன் சுமார் 2 GW-இலிருந்து 160 GW-க்கு மேல் உயர்ந்ததையும், பிஎம் சூர்யா கர் முஃப்த் பிஜ்லி யோஜனாவின் கீழ் 50 லட்சம் வீடுகள் சூரிய மின்சாரம் பெற்றதையும் (ஒரு வீட்டிற்கு ₹80,000 வரை உதவி), பிஎம்-கூசும் திட்டத்தின் கீழ் 30 லட்சம் விவசாயிகளுக்கு சூரிய பம்புகள் வழங்கப்பட்டதையும், காற்றாலை திறன் மூன்று மடங்கு உயர்ந்ததையும், ஒரே நாடு-ஒரே கட்டம் திட்டத்தால் 200 மில்லியன் டன் கார்பன் உமிழ்வு தவிர்க்கப்பட்டதையும் அவர் குறிப்பிட்டார். மேலும் 70,000-க்கும் மேற்பட்ட அமிர்த் சரோவர்கள், கேட்ச் தி ரெயின் திட்டத்தின் கீழ் 1.5 கோடி மழைநீர் சேகரிப்பு அமைப்புகள், 12.5 லட்சம் ஹெக்டேரில் 24,000 இயற்கை வேளாண் கொத்துக்கள், 3,000 காலநிலை-தாங்கும் பயிர் ரகங்கள், மற்றும் 12 ஆண்டுகளில் மிக அடர்ந்த வனப்பரப்பில் 22 சதவீதத்திற்கும் மேல் அதிகரிப்பு ஆகியவற்றையும் அவர் மேற்கோள் காட்டினார்.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- Venue: **Vigyan Bhawan, New Delhi**; the PM commended the **National Green Tribunal (NGT)**.
இடம்: புது தில்லி விஞ்ஞான் பவன்; பிரதமர் தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயத்தை (NGT) பாராட்டினார்.
- India is the **only G-20 country to have met its COP-21 commitments ahead of schedule**.
COP-21 உறுதிமொழிகளை காலத்திற்கு முன்பே நிறைவேற்றிய ஒரே G-20 நாடு இந்தியா.
- Solar capacity: about **2 GW (2014) to over 160 GW**; **50 lakh homes** solarised under **PM Surya Ghar**.
சூரிய ஆற்றல்: சுமார் **2 GW (2014) → 160 GW-க்கு மேல்**; பிஎம் சூர்யா கர் மூலம் **50 லட்சம் வீடுகள்**.

- **30 lakh farmers** received solar pumps under **PM-KUSUM**; wind capacity trebled.
பிஎம்-கூசும் கீழ் 30 லட்சம் விவசாயிகளுக்கு சூரிய பம்புகள்; காற்றாலை திறன் மூன்று மடங்கு.
- **70,000+ Amrit Sarovars** and **1.5 crore rainwater-harvesting structures** under Catch the Rain.
கேட்ச் தி ரெயின்: 70,000+ அமிர்த் சரோவர்கள், 1.5 கோடி மழைநீர் சேகரிப்பு அமைப்புகள்.
- **24,000 natural-farming clusters over 12.5 lakh hectares**; very dense forest cover up over **22%**.
12.5 லட்சம் ஹெக்டேரில் 24,000 இயற்கை வேளாண் கொத்துக்கள்; மிக அடர்ந்த வனப்பரப்பு 22%-க்கு மேல் அதிகரிப்பு.

Static GK Connect

National Green Tribunal (NGT) Established under the National Green Tribunal Act, 2010 ; principal bench at New Delhi ; zonal benches include Chennai (Southern Zone), Bhopal, Pune and Kolkata.	தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயம் (NGT) தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயச் சட்டம், 2010-இன் கீழ் அமைக்கப்பட்டது; தலைமை அமர்வு புது தில்லி; மண்டல அமர்வுகள் சென்னை (தென் மண்டலம்), போபால், புனே, கொல்கத்தா.
India's climate platforms International Solar Alliance (ISA) HQ Gurugram; CDRI ; Global Biofuel Alliance ; International Big Cat Alliance ; One Sun, One World, One Grid .	இந்தியாவின் காலநிலை தளங்கள் சர்வதேச சூரிய கூட்டணி (ISA) தலைமையகம் குருகிராம்; CDRI; உலக உயிர் எரிபொருள் கூட்டணி; சர்வதேச பெரும்பூனை கூட்டணி; ஒரே சூரியன், ஒரே உலகம், ஒரே கட்டம்.
Panchamrit pledge (COP-26) Announced at Glasgow, 2021 : 500 GW non-fossil capacity by 2030, 50% of energy needs from renewables, cut 1 billion tonnes of emissions, 45% cut in emissions intensity, and net zero by 2070 .	பஞ்சாமிர்தம் உறுதிமொழி (COP-26) கிளாஸ்கோ, 2021-இல் அறிவிக்கப்பட்டது: 2030-க்குள் 500 GW புதைபடிவமற்ற திறன், 50% ஆற்றல் தேவை புதுப்பிக்கத்தக்கவை, 1 பில்லியன் டன் உமிழ்வு குறைப்பு, உமிழ்வு தீவிரம் 45% குறைப்பு, 2070-க்குள் நிகர பூஜ்ஜியம்.
Forest cover in India Assessed by the Forest Survey of India (FSI) , Dehradun, in the biennial India State of Forest Report (ISFR) . 'Very dense forest' means canopy density of 70% and above .	இந்தியாவின் வனப்பரப்பு இந்திய வன ஆய்வு நிறுவனம் (FSI), டேராடூன் இரண்டாண்டுக்கு ஒருமுறை வெளியிடும் இந்திய வன நிலை அறிக்கை (ISFR) மதிப்பிடுகிறது. 'மிக அடர்ந்த வனம்' என்பது 70%-க்கு மேல் மரத்தூர் அடர்த்தி.

India's coal power shows no growth over two years — a first in more than 50 years

இரண்டு ஆண்டுகளில் இந்தியாவின் நிலக்கரி மின்சாரத்தில் வளர்ச்சி இல்லை — 50 ஆண்டுகளில் முதல் முறை

Event date / நிகழ்வு தேதி: 17 September 2026

An analysis published on **17 September 2026** by **Carbon Brief**, written by **Lauri Myllyvirta and Anubha Aggarwal of the Centre for Research on Energy and Clean Air (CREA)**, found that for the **first time in more than 50 years** India's coal-fired power generation recorded **no growth over a two-year span**. Between the first half of 2024 and the first half of 2026, electricity generation rose **7 per cent, or 63 terawatt-hours (TWh)**, and that entire increase was met by clean energy. Over the period India added **77 GW of solar, 11 GW of wind, 5 GW of hydro and 0.6 GW of nuclear** capacity; **solar alone met about 60 per cent of the rise in demand**, contributing **44 TWh** of extra generation against 13 TWh from wind, 8 TWh from hydro and 7 TWh from nuclear. As a result **power-sector CO₂ emissions stayed flat**. The analysis cautions, however, that **India's overall emissions still rose 3.7 per cent year-on-year in H1 2026**, driven by steel and cement, and that **8.5 GW of new coal capacity** was still commissioned with about **43 GW under construction** as of end-June 2026. **Gujarat** led the states on clean-power growth, followed by **Rajasthan and Tamil Nadu**.

17 செப்டம்பர் 2026 அன்று **கார்பன் பிரிஃப் வெளியிட்ட ஆய்வு** — **ஆற்றல் மற்றும் தூய்மைக் காற்று ஆராய்ச்சி மையத்தின் (CREA) லாரி மில்லிவிர்தா மற்றும் அனுபா அகர்வால் எழுதியது** — **50 ஆண்டுகளுக்கும் மேலாக முதல் முறையாக** இந்தியாவின் நிலக்கரி மின் உற்பத்தி **இரண்டாண்டு காலத்தில் எந்த வளர்ச்சியும் பதிவு செய்யவில்லை** எனக் கண்டறிந்தது. 2024 முதல் பாதிக்கும் 2026 முதல் பாதிக்கும் இடையே மின் உற்பத்தி **7 சதவீதம் அல்லது 63 டெரா வாட்-மணி (TWh)** உயர்ந்தது; அந்த முழு அதிகரிப்பும் தூய்மை ஆற்றலால் ஈடுசெய்யப்பட்டது. இக்காலத்தில் இந்தியா **77 GW சூரிய, 11 GW காற்றாலை, 5 GW நீர்மின், 0.6 GW அணு** திறனைச் சேர்த்தது; **சூரிய ஆற்றல் மட்டுமே தேவை உயர்வில் சுமார் 60 சதவீதத்தை ஈடுசெய்து 44 TWh கூடுதல் உற்பத்தியை அளித்தது** (காற்றாலை 13 TWh, நீர்மின் 8 TWh, அணு 7 TWh). இதனால் **மின்னுறை CO₂ உமிழ்வு மாறாமல் இருந்தது**. எனினும், **இந்தியாவின் ஒட்டுமொத்த உமிழ்வு 2026 முதல் பாதியில் ஆண்டுக்கு 3.7 சதவீதம் உயர்ந்தது** (எஃகு, சிமென்ட் காரணம்) எனவும், **8.5 GW புதிய நிலக்கரி திறன் சேர்க்கப்பட்டு ஜூன் 2026 இறுதியில் சுமார் 43 GW கட்டுமானத்தில்** உள்ளது எனவும் ஆய்வு எச்சரிக்கிறது. தூய்மை மின் வளர்ச்சியில் **குஜராத் முதலிடம்; அடுத்து ராஜஸ்தான் மற்றும் தமிழ்நாடு**.

KEY EXAM POINTS • தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- Published by **Carbon Brief**; authors from **CREA (Centre for Research on Energy and Clean Air)**.
கார்பன் பிரிஃப் வெளியீடு; ஆசிரியர்கள் CREA (ஆற்றல் மற்றும் தூய்மைக் காற்று ஆராய்ச்சி மையம்).
- First time in **over 50 years** that coal power showed **no growth across a two-year span**.
50 ஆண்டுகளுக்கும் மேலாக முதல் முறையாக நிலக்கரி மின்சாரம் இரண்டாண்டில் வளர்ச்சி இல்லை.
- Demand rose **7% / 63 TWh** (H1 2024 → H1 2026), met **entirely by clean energy**.
தேவை 7% / 63 TWh உயர்ந்தது; முழுவதும் தூய்மை ஆற்றலால் ஈடுசெய்யப்பட்டது.
- Capacity added: **77 GW solar, 11 GW wind, 5 GW hydro, 0.6 GW nuclear**; solar met **~60%** of the rise.
சேர்க்கப்பட்ட திறன்: 77 GW சூரிய, 11 GW காற்றாலை, 5 GW நீர்மின், 0.6 GW அணு; சூரியன் ~60%.
- Caution: overall Indian emissions still **+3.7% y-o-y in H1 2026**; **43 GW of coal under construction**.
எச்சரிக்கை: ஒட்டுமொத்த உமிழ்வு 2026 முதல் பாதியில் +3.7%; 43 GW நிலக்கரி கட்டுமானத்தில்.
- State ranking on clean-power growth: **Gujarat first, then Rajasthan and Tamil Nadu**.
தூய்மை மின் வளர்ச்சியில் மாநில வரிசை: குஜராத், பின் ராஜஸ்தான் மற்றும் தமிழ்நாடு.

Static GK Connect

India's renewable leaders

Rajasthan leads in installed solar capacity; **Gujarat** and **Tamil Nadu** lead in wind. Tamil Nadu's **Muppandal** is one of Asia's largest onshore wind farms.

இந்தியாவின் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் முன்னோடிகள் நிறுவப்பட்ட சூரிய திறனில் **ராஜஸ்தான்** முதலிடம்; காற்றாலையில் **குஜராத்** மற்றும் **தமிழ்நாடு**. தமிழ்நாட்டின் **முப்பந்தல்** ஆசியாவின் மிகப்பெரிய நிலப்பரப்பு காற்றாலைப் பண்ணைகளுள் ஒன்று.

Terawatt-hour (TWh) 1 TWh = 1 billion kilowatt-hours (10¹² watt-hours). India's annual electricity generation is of the order of 1,800–1,900 TWh.	டெரா வாட்-மணி (TWh) 1 TWh = 100 கோடி கிலோவாட்-மணி (10¹² வாட்-மணி). இந்தியாவின் ஆண்டு மின் உற்பத்தி சுமார் 1,800–1,900 TWh.
Central Electricity Authority (CEA) Statutory body under the Electricity Act, 2003 (originally 1948); advises the Ministry of Power and prepares the National Electricity Plan.	மத்திய மின்சார ஆணையம் (CEA) மின்சாரச் சட்டம், 2003-இன் கீழ் சட்டப்பூர்வ அமைப்பு (முதலில் 1948); மின்துறை அமைச்சகத்திற்கு ஆலோசனை; தேசிய மின்சாரத் திட்டத்தை தயாரிக்கிறது.
Non-fossil capacity milestone India reached 50% of installed electricity capacity from non-fossil sources in 2025 — five years ahead of its 2030 NDC target.	புதைபடிவமற்ற திறன் மைல்கல் இந்தியா 2025-இல் நிறுவப்பட்ட மின் திறனில் 50% புதைபடிவமற்ற ஆதாரங்களிலிருந்து என்ற இலக்கை எட்டியது — 2030 NDC இலக்கை விட ஐந்தாண்டுகள் முன்னதாக.

Biometric Aadhaar Authentication made mandatory for subsidised domestic LPG refills from 1 October 2026

1 அக்டோபர் 2026 முதல் மானிய சமையல் எரிவாயு நிரப்பதலுக்கு பயோமெட்ரிக் ஆதார் சரிபார்ப்பு கட்டாயம்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 19 September 2026 (effective 1 October 2026)

The **Ministry of Petroleum and Natural Gas** announced on **19 September 2026** that from **1 October 2026** domestic LPG consumers must have completed **Biometric Aadhaar Authentication (BAA)** in order to book refills at the **Regulated Selling Price (RSP) with subsidy**. As on **19 September 2026**, **27.43 crore active domestic consumers — 89.9 per cent — had already completed BAA** and need do nothing further. Authentication can be done **at the time of delivery, at the distributor's showroom, or on the oil marketing companies' own apps — IndianOil ONE (Indane), HelloBPCL (Bharatgas) and HP PAY (HP Gas)**. Consumers unwilling or unable to complete BAA will still receive LPG, but **at market price without subsidy, in 5 kg or 10 kg cylinders**, after registering that choice on the OMC's digital channels. The original deadline of **30 June 2026** was extended seven times, finally to **14 September 2026**. The release also stated that the implicit subsidy was about **₹210 per 14.2 kg cylinder in September 2026** (against ₹721 in June 2026), that the Government paid OMCs **₹22,000 crore in FY 2022-23** and is paying **₹30,000 crore over FY 2025-26 and FY 2026-27**, and that accumulated under-recoveries on domestic LPG crossed **₹62,000 crore as on 31 August 2026**.

19 செப்டம்பர் 2026 அன்று **பெட்ரோலியம் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு அமைச்சகம்** அறிவித்தபடி, **1 அக்டோபர் 2026** முதல் சமையல் எரிவாயு நுகர்வோர் **ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட விற்பனை விலையில் (RSP) மானியத்துடன்** சிலிண்டர் பதிவு செய்ய **பயோமெட்ரிக் ஆதார் சரிபார்ப்பை (BAA)** முடித்திருக்க வேண்டும். **19 செப்டம்பர் 2026** நிலவரப்படி **27.43 கோடி** செயலில் உள்ள நுகர்வோர் — **89.9 சதவீதம் — ஏற்கெனவே BAA முடித்துள்ளனர்**; அவர்கள் கூடுதலாக எதுவும் செய்யத் தேவையில்லை. சரிபார்ப்பை **சிலிண்டர் விநியோகிக்கும் நேரத்திலோ, விநியோகஸ்தர் அலுவலகத்திலோ, அல்லது எண்ணெய் நிறுவனங்களின் செயலிகளிலோ — IndianOil ONE (இண்டேன்), HelloBPCL (பாரத்கேஸ்), HP PAY (எஃப்ஐ கேஸ்) — முடிக்கலாம்**. BAA முடிக்க விரும்பாதவர்களுக்கும் எரிவாயு கிடைக்கும்; ஆனால் **மானியமின்றி சந்தை விலையில், 5 கிலோ அல்லது 10 கிலோ சிலிண்டர்களாக** மட்டுமே. முதல் காலக்கெடு **30 ஜூன் 2026** ஏழு முறை நீட்டிக்கப்பட்டு இறுதியில் **14 செப்டம்பர் 2026** ஆனது. செப்டம்பர் 2026-இல் மறைமுக மானியம் 14.2 கிலோ சிலிண்டருக்கு சுமார் **₹210** (ஜூன் 2026-இல் ₹721); அரசு OMC-களுக்கு **2022-23-இல் ₹22,000 கோடி** வழங்கியது, **2025-26 மற்றும் 2026-27-இல் ₹30,000 கோடி** வழங்கி வருகிறது; **31 ஆகஸ்ட் 2026** நிலவரப்படி திரண்ட இழப்பு **₹62,000 கோடியைக் கடந்தது**.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- Announced by the **Ministry of Petroleum and Natural Gas**; effective **1 October 2026**.
பெட்ரோலியம் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு அமைச்சகம் அறிவிப்பு; **1 அக்டோபர் 2026** முதல் நடைமுறை.
- 27.43 crore consumers (89.9%)** had completed BAA as on **19 September 2026**.
19 செப்டம்பர் 2026 நிலவரப்படி **27.43 கோடி நுகர்வோர் (89.9%)** BAA முடித்துள்ளனர்.
- Those who decline BAA get LPG at **market price without subsidy in 5 kg or 10 kg cylinders**.
BAA மறுப்போருக்கு **மானியமின்றி சந்தை விலையில் 5 கிலோ / 10 கிலோ சிலிண்டர்கள்**.
- Apps: **IndianOil ONE, HelloBPCL, HP PAY**; toll-free helpline **1800 2333 555**.
செயலிகள்: **IndianOil ONE, HelloBPCL, HP PAY**; கட்டணமில்லா உதவி எண் **1800 2333 555**.
- Implicit subsidy about **₹210 per 14.2 kg cylinder** in September 2026 (₹721 in June 2026).
செப்டம்பர் 2026-இல் மறைமுக மானியம் 14.2 கிலோ சிலிண்டருக்கு சுமார் **₹210** (ஜூன் 2026-இல் ₹721).
- OMC under-recoveries on domestic LPG exceeded **₹62,000 crore as on 31 August 2026**.
31 ஆகஸ்ட் 2026 நிலவரப்படி OMC-களின் இழப்பு **₹62,000 கோடியைக் கடந்தது**.

Aadhaar and UIDAI

UIDAI was created in **2009** and given statutory status by the **Aadhaar Act, 2016**. In **K. S. Puttaswamy v. Union of India (2018)** the Supreme Court upheld Aadhaar for subsidies and welfare under **Section 7**.

PAHAL / DBTL

The **PAHAL (DBTL)** scheme, relaunched on **1 January 2015**, transfers LPG subsidy directly into the consumer's bank account; it entered the **Guinness World Records** as the world's largest cash-transfer scheme.

PMUY

Pradhan Mantri Ujjwala Yojana was launched on **1 May 2016** at **Ballia, Uttar Pradesh**, giving deposit-free LPG connections to women of poor households.

Oil Marketing Companies

The three public-sector OMCs are **Indian Oil Corporation (Indane)**, **Bharat Petroleum (Bharatgas)** and **Hindustan Petroleum (HP Gas)**, all under the Ministry of Petroleum and Natural Gas.

ஆதார் மற்றும் UIDAI

UIDAI 2009-இல் உருவாக்கப்பட்டு **ஆதார் சட்டம், 2016** மூலம் சட்டப்பூர்வ அந்தஸ்து பெற்றது. **கே. எஸ். புட்டசாமி வழக்கில் (2018)** உச்சநீதிமன்றம் **பிரிவு 7**-இன் கீழ் மானியங்களுக்கு ஆதாரை உறுதிசெய்தது.

பஹல் / DBTL

1 ஜனவரி 2015-இல் மறுதொடக்கம் செய்யப்பட்ட **பஹல் (DBTL)** திட்டம் எரிவாயு மானியத்தை நேரடியாக வங்கிக் கணக்கில் செலுத்துகிறது; உலகின் மிகப்பெரிய பண பரிமாற்றத் திட்டமாக **கின்னஸ் சாதனை**.

பிரதமர் உஜ்வாலா திட்டம் (PMUY)

பிரதமர் உஜ்வாலா திட்டம் 1 மே 2016 அன்று உத்தரப் **பிரதேசம்** பள்ளியாவில் தொடங்கப்பட்டது; ஏழை குடும்பப் பெண்களுக்கு வைப்புத்தொகையின்றி எரிவாயு இணைப்பு.

எண்ணெய் சந்தைப்படுத்தும் நிறுவனங்கள் மூன்று பொதுத்துறை OMC-கள்: **இந்தியன் ஆயில் (இண்டேன்)**, **பாரத் பெட்ரோலியம் (பாரத் கேஸ்)**, **ஹிந்துஸ்தான் பெட்ரோலியம் (எஃப்.பி கேஸ்)** — அனைத்தும் பெட்ரோலியம் அமைச்சகத்தின் கீழ்.

President appoints 14 judicial officers as Judges and Additional Judges of four High Courts

நான்கு உயர் நீதிமன்றங்களின் நீதிபதிகள் மற்றும் கூடுதல் நீதிபதிகளாக 14 நீதித்துறை அதிகாரிகளை குடியரசுத் தலைவர் நியமித்தார்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 19 September 2026

On **19 September 2026** the **Ministry of Law and Justice** notified the appointment by the **President of India**, after consultation with the **Chief Justice of India**, of **14 judicial officers** as Judges and Additional Judges of **four High Courts**. The **Delhi High Court** received **two Judges** — **Nivedita Anil Sharma** and **Nisha Sahay Saxena** — and **five Additional Judges** — **Sanjay Sharma**, **Bharat Parashar**, **Dr. Aditi Choudhary**, **Dinesh Bhatt** and **Arun Bhardwaj**. **Yash Paul Bourney** was appointed a Judge of the **High Court of Jammu & Kashmir and Ladakh**. The **Jharkhand High Court** received three Judges — **Manoj Prasad**, **Akhil Kumar** and **Ram Sharma** — and the **Karnataka High Court** three Additional Judges — **Usharani**, **K. S. Bharath Kumar** and **Nerale V. Bhavani**. **Five of the fourteen are women**. The Supreme Court Collegium had recommended **15 names on 10 September 2026**; **14 were notified**.

19 செப்டம்பர் 2026 அன்று **சட்டம் மற்றும் நீதித்துறை அமைச்சகம்**, இந்திய தலைமை நீதிபதியுடன் கலந்தாலோசித்த பிறகு **இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் 14 நீதித்துறை அதிகாரிகளை நான்கு உயர் நீதிமன்றங்களின் நீதிபதிகள் மற்றும் கூடுதல் நீதிபதிகளாக நியமித்ததை அறிவித்தது**. **தில்லி உயர் நீதிமன்றத்திற்கு இரண்டு நீதிபதிகள்** — **நிவேதிதா அனில் ஷர்மா**, **நிஷா சஹாய் சக்ஷேனா** — மற்றும் **ஐந்து கூடுதல் நீதிபதிகள்** — **சஞ்சய் ஷர்மா**, **பாரத் பராஷர்**, **டாக்டர் அதிதி சௌத்ரி**, **தினேஷ் பட்**, **அருண் பரத்வாஜ்**. **யஷ் பால் பெளர்னி ஜம்மு & காஷ்மீர் மற்றும் லடாக் உயர் நீதிமன்ற நீதிபதியாக நியமிக்கப்பட்டார்**. **ஜார்க்கண்ட் உயர் நீதிமன்றத்திற்கு மூன்று நீதிபதிகள்** — **மனோஜ் பிரசாத்**, **அகில் குமார்**, **ராம் ஷர்மா**; **கர்நாடக உயர் நீதிமன்றத்திற்கு மூன்று கூடுதல் நீதிபதிகள்** — **உஷாராணி**, **கே. எஸ். பரத் குமார்**, **நெரலே வி. பவானி**. **பதினான்கில் ஐவர் பெண்கள்**. **உச்சநீதிமன்ற கொலீஜியம் 10 செப்டம்பர் 2026 அன்று 15 பெயர்களைப் பரிந்துரைத்தது; 14 அறிவிக்கப்பட்டன**.

KEY EXAM POINTS • தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- **14 judicial officers** appointed to **four** High Courts — Delhi, J&K and Ladakh, Jharkhand, Karnataka.

14 நீதித்துறை அதிகாரிகள் நான்கு உயர் நீதிமன்றங்களுக்கு — தில்லி, ஜம்மு-காஷ்மீர் & லடாக், ஜார்க்கண்ட், கர்நாடகா.

- Delhi HC: **2 Judges + 5 Additional Judges**; Jharkhand HC: **3 Judges**; Karnataka HC: **3 Additional Judges**.

தில்லி: **2 நீதிபதிகள் + 5 கூடுதல்**; ஜார்க்கண்ட்: **3 நீதிபதிகள்**; கர்நாடகா: **3 கூடுதல் நீதிபதிகள்**.

- **Five of the fourteen appointees are women.**

பதினான்கு நியமனங்களில் ஐவர் பெண்கள்.

- The Collegium recommended **15 names on 10 September 2026**; **14** were notified.

கொலீஜியம் **10 செப்டம்பர் 2026-இல் 15 பெயர்கள்** பரிந்துரைத்தது; **14** அறிவிக்கப்பட்டன.

- High Court Judges are appointed by the **President under Article 217**; Additional Judges under **Article 224**.

உயர் நீதிமன்ற நீதிபதிகள் **சரத்து 217**-இன் கீழ் குடியரசுத் தலைவரால்; கூடுதல் நீதிபதிகள் **சரத்து 224**-இன் கீழ் நியமிக்கப்படுகிறார்கள்.

- The Chief Justice of India as of September 2026 is **Justice Surya Kant, the 53rd CJI** (took office 24 November 2025).

செப்டம்பர் 2026 நிலவரப்படி இந்திய தலைமை நீதிபதி **நீதிபதி சூர்யா காந்த், 53-ஆவது CJI** (24 நவம்பர் 2025-இல் பொறுப்பேற்றார்).

Static GK Connect

Article 217

Appointment of a **High Court Judge** by the President after consulting the CJI, the Governor of the State and (except for the Chief Justice) the Chief Justice of that High Court.
Retirement age: **62 years**.

சரத்து 217

CJI, மாநில ஆளுநர் மற்றும் (தலைமை நீதிபதி தவிர) அந்த உயர் நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதியுடன் கலந்தாலோசித்து குடியரசுத் தலைவரால் **உயர் நீதிமன்ற நீதிபதி** நியமனம்.
ஓய்வு வயது: **62**.

Article 224

Provides for **Additional and Acting Judges** of a High Court, appointed for a term not exceeding two years to clear arrears or fill a temporary vacancy.

சரத்து 224

உயர் நீதிமன்றத்தின் **கூடுதல் மற்றும் பதில் நீதிபதிகள்** குறித்தது; நிலுவை வழக்குகளைத் தீர்க்க அல்லது தற்காலிக காலியிடத்திற்கு இரண்டாண்டுகளுக்கு மிகாமல் நியமனம்.

The Collegium system

Evolved through the **Three Judges Cases (1981, 1993, 1998)**. The **99th Constitutional Amendment** and the **NJAC Act, 2014** were struck down by the Supreme Court in **2015**.

கொலீஜியம் முறை

மூன்று நீதிபதிகள் வழக்குகள் (1981, 1993, 1998) மூலம் உருவானது. **99-ஆவது அரசியலமைப்புத் திருத்தமும் NJAC சட்டம், 2014-ம் 2015-இல் உச்சநீதிமன்றத்தால் ரத்து செய்யப்பட்டன.**

High Courts of India

There are **25 High Courts**. The oldest are **Calcutta, Bombay and Madras (all 1862)**. The **Madras High Court** has a bench at **Madurai** (created 2004).

இந்தியாவின் உயர் நீதிமன்றங்கள்

இந்தியாவில் **25 உயர் நீதிமன்றங்கள்**. மிகப் பழமையானவை **கல்கத்தா, பம்பாய், மெட்ராஸ் (அனைத்தும் 1862)**. **சென்னை உயர் நீதிமன்றத்திற்கு மதுரையில் ஒரு கிளை (2004-இல் உருவாக்கப்பட்டது).**

FCRA-registered NGOs halve in a decade even as foreign contributions rise; Tamil Nadu has the most active associations

ஒரு தசாப்தத்தில் FCRA பதிவு பெற்ற தன்னார்வ அமைப்புகள் பாதிமாகக் குறைந்தன; அதிக செயலில் உள்ள அமைப்புகள் தமிழ்நாட்டில்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 18 September 2026

Data placed by the **Ministry of Home Affairs** before a **Joint Parliamentary Committee** on **18 September 2026** showed that the number of active NGOs registered under the **Foreign Contribution (Regulation) Act, 2010 (FCRA)** fell from **29,022 in 2015 to 14,466** — a fall of roughly half — even as annual foreign contributions rose from **₹17,832 crore in 2015-16 to ₹22,974 crore in 2024-25**. A total of **21,983 registrations have been cancelled**, of which **91.3 per cent** were for failure to file annual returns. The largest donor country in 2024-25 was the **United States (₹12,113 crore)**, and the largest recipient State/UT was **Delhi (₹5,834 crore)**, followed by Karnataka, Maharashtra and Tamil Nadu (₹2,313 crore). **Tamil Nadu has the highest number of active FCRA associations in the country — 2,102** — ahead of Maharashtra (1,578), Karnataka (1,355), Delhi (1,218), Andhra Pradesh (1,022) and Kerala (1,013). By use, **social purposes took ₹13,071 crore (57%)**, education ₹6,933 crore (30%) and religious purposes ₹1,841 crore (8%); **₹35,968 crore remained unutilised**.

18 செப்டம்பர் 2026 அன்று ஒரு கூட்டு நாடாளுமன்றக் குழுவின் முன் உள்துறை அமைச்சகம் சமர்ப்பித்த தரவுகளின்படி, வெளிநாட்டு நன்கொடை (ஒழுங்குமுறை) சட்டம், 2010 (FCRA)-இன் கீழ் பதிவு பெற்ற செயலில் உள்ள தன்னார்வ அமைப்புகளின் எண்ணிக்கை 2015-இல் 29,022-இலிருந்து 14,466 ஆகக் குறைந்தது — ஏறக்குறைய பாதி. அதே நேரத்தில் ஆண்டு வெளிநாட்டு நன்கொடை 2015-16-இல் ₹17,832 கோடியிலிருந்து 2024-25-இல் ₹22,974 கோடியாக உயர்ந்தது. மொத்தம் 21,983 பதிவுகள் ரத்து செய்யப்பட்டன; அவற்றில் 91.3 சதவீதம் ஆண்டு அறிக்கை தாக்கல் செய்யாததால். 2024-25-இல் மிகப்பெரிய நன்கொடையாளர் நாடு அமெரிக்கா (₹12,113 கோடி); அதிகம் பெற்ற மாநிலம்/யூடி தில்லி (₹5,834 கோடி); அடுத்து கர்நாடகா, மகாராஷ்டிரா, தமிழ்நாடு (₹2,313 கோடி). நாட்டிலேயே அதிக செயலில் உள்ள FCRA அமைப்புகள் தமிழ்நாட்டில் — 2,102 — மகாராஷ்டிரா (1,578), கர்நாடகா (1,355), தில்லி (1,218), ஆந்திரா (1,022), கேரளா (1,013) ஆகியவற்றை விட அதிகம். பயன்பாட்டின்படி சமூக நோக்கங்களுக்கு ₹13,071 கோடி (57%), கல்விக்கு ₹6,933 கோடி (30%), மதம் சார்ந்தவற்றுக்கு ₹1,841 கோடி (8%); ₹35,968 கோடி பயன்படுத்தப்படாமல் இருந்தது.

KEY EXAM POINTS • தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- Active FCRA NGOs fell from **29,022 (2015) to 14,466**; contributions rose **₹17,832 cr → ₹22,974 cr**.
செயலில் உள்ள FCRA அமைப்புகள் **29,022 (2015) → 14,466**; நன்கொடை **₹17,832 கோடி → ₹22,974 கோடி**.
- 21,983 registrations cancelled**; **91.3%** of cancellations were for not filing annual returns.
21,983 பதிவுகள் ரத்து; **91.3%** ஆண்டு அறிக்கை தாக்கல் செய்யாததால்.
- Tamil Nadu has the most active FCRA associations in India — 2,102**, ahead of Maharashtra (1,578).
இந்தியாவிலேயே அதிக செயலில் உள்ள FCRA அமைப்புகள் தமிழ்நாட்டில் — 2,102; மகாராஷ்டிரா (1,578).
- Top donor country: **USA (₹12,113 crore)**; top recipient State/UT: **Delhi (₹5,834 crore)**.
முதன்மை நன்கொடையாளர்: **அமெரிக்கா (₹12,113 கோடி)**; அதிகம் பெற்றது: **தில்லி (₹5,834 கோடி)**.
- Use of funds: **social 57%, education 30%, religious 8%**; **₹35,968 crore unutilised**.
நிதி பயன்பாடு: **சமூகம் 57%, கல்வி 30%, மதம் 8%**; **₹35,968 கோடி பயன்படுத்தப்படவில்லை**.
- FCRA is administered by the **Foreigners Division of the Ministry of Home Affairs**.
FCRA-ஐ **உள்துறை அமைச்சகத்தின் வெளிநாட்டவர் பிரிவு** நிர்வகிக்கிறது.

Static GK Connect

FCRA, 2010

The **Foreign Contribution (Regulation) Act, 2010** replaced the **FCRA, 1976**. It regulates acceptance and utilisation of foreign contribution by individuals, associations and companies.

FCRA, 2010

வெளிநாட்டு நன்கொடை (ஒழுங்குமுறை) சட்டம், 2010 **FCRA, 1976**-ஐ மாற்றியது. தனிநபர்கள், அமைப்புகள், நிறுவனங்கள் வெளிநாட்டு நன்கொடை பெறுவதையும் பயன்படுத்துவதையும் ஒழுங்குபடுத்துகிறது.

FCRA Amendment Act, 2020 Barred sub-granting of foreign contribution, capped administrative expenditure at 20%, made Aadhaar mandatory for office-bearers, and required an 'FCRA Account' at SBI New Delhi Main Branch.	FCRA திருத்தச் சட்டம், 2020 வெளிநாட்டு நன்கொடையை துணை-மானியமாக வழங்குவதைத் தடை செய்தது, நிர்வாகச் செலவை 20% ஆகக் கட்டுப்படுத்தியது, பதவியாளர்களுக்கு ஆதார் கட்டாயம், SBI புது தில்லி முதன்மைக் கிளையில் 'FCRA கணக்கு' கட்டாயம்.
Who cannot receive foreign contribution Under Section 3: election candidates, journalists and editors of registered newspapers, judges, government servants, members of legislatures and political parties.	வெளிநாட்டு நன்கொடை பெற முடியாதவர்கள் பிரிவு 3-இன் படி: தேர்தல் வேட்பாளர்கள், பதிவு பெற்ற செய்தித்தாள் பத்திரிகையாளர்கள்/ஆசிரியர்கள், நீதிபதிகள், அரசு ஊழியர்கள், சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள், அரசியல் கட்சிகள்.
Parliamentary committees A Joint Parliamentary Committee (JPC) is an ad hoc committee with members from both Houses. Standing financial committees are the PAC, Estimates Committee and Committee on Public Undertakings.	நாடாளுமன்றக் குழுக்கள் கூட்டு நாடாளுமன்றக் குழு (JPC) இரு அவைகளின் உறுப்பினர்களைக் கொண்ட தற்காலிகக் குழு. நிரந்தர நிதிக் குழுக்கள்: பொதுக் கணக்குக் குழு, மதிப்பீட்டுக் குழு, பொதுத்துறை நிறுவனங்கள் குழு.

DDU-GKY 2.0 training batches to begin across most States and UTs from October 2026

அக்டோபர் 2026 முதல் பெரும்பாலான மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களில் DDU-GKY 2.0 பயிற்சி தொகுதிகள் தொடக்கம்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 19 September 2026 (training from October 2026)

The **Ministry of Rural Development** announced on **19 September 2026** that **Deen Dayal Upadhyaya Grameen Kaushalya Yojana (DDU-GKY) 2.0** training batches will begin across most States and Union Territories from **October 2026**. **1,164 batches covering 34,920 rural youth** will start training in October, against a sanctioned target of **3,57,112 rural youth to be trained by 31 December 2027** in the **14 States/UTs** reviewed in the first phase — Odisha, Mizoram, Sikkim, Madhya Pradesh, Rajasthan, West Bengal, Himachal Pradesh, **Tamil Nadu**, Uttarakhand, Uttar Pradesh, Puducherry, Karnataka, Telangana and Bihar. Across the scheme, **24 States/UTs have allocated 5.6 lakh targets to more than 1,200 projects**, and targets have been allotted to all **31 participating States/UTs for 2026-28**. States must allocate targets to **Project Implementing Agencies (PIAs)** by **31 October 2026** and complete integration of the **DDU-GKY 2.0 Integrated Portal with State Treasury Portals by 30 September 2026**. Four hybrid regional workshops are planned — **Shillong (5 Oct), Vijayawada (7 Oct), Mumbai (9 Oct) and Dharamshala (16 Oct 2026)**.

19 செப்டம்பர் 2026 அன்று **ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகம்** அறிவித்தபடி, **தீன் தயாள் உபாத்யாய கிராமின் கௌஷல்யா யோஜனா (DDU-GKY) 2.0** பயிற்சித் தொகுதிகள் **அக்டோபர் 2026** முதல் பெரும்பாலான மாநிலங்கள்/யூடி-களில் தொடங்கும். அக்டோபரில் **1,164 தொகுதிகளில் 34,920 கிராமப்புற இளைஞர்கள்** பயிற்சியைத் தொடங்குவர்; முதற்கட்டத்தில் மதிப்பாய்வு செய்யப்பட்ட **14 மாநிலங்கள்/யூடி-களில் 31 டிசம்பர் 2027-க்குள் 3,57,112 கிராமப்புற இளைஞர்களுக்குப்** பயிற்சி என்பது ஒப்புதல் பெற்ற இலக்கு — ஒடிசா, மிசோரம், சிக்கிம், மத்தியப் பிரதேசம், ராஜஸ்தான், மேற்கு வங்கம், இமாசலப் பிரதேசம், தமிழ்நாடு, உத்தரகாண்ட், உத்தரப் பிரதேசம், புதுச்சேரி, கர்நாடகா, தெலங்கானா, பீகார். ஒட்டுமொத்தமாக **24 மாநிலங்கள்/யூடி-கள் 1,200-க்கும் மேற்பட்ட திட்டங்களுக்கு 5.6 லட்சம் இலக்குகளை** ஒதுக்கியுள்ளன; **2026-28-க்கான இலக்குகள் 31 மாநிலங்கள்/யூடி-களுக்கும்** ஒதுக்கப்பட்டுள்ளன. **31 அக்டோபர் 2026-க்குள்** மாநிலங்கள் **திட்ட செயலாக்க நிறுவனங்களுக்கு (PIA)** இலக்குகளை ஒதுக்க வேண்டும்; **30 செப்டம்பர் 2026-க்குள்** இணையதளத்தை **மாநில கருவூலத் தளங்களுடன்** இணைக்க வேண்டும். நான்கு கலப்பு முறை மண்டல பட்டறைகள் — **ஷில்லாங் (அக். 5), விஜயவாடா (அக். 7), மும்பை (அக். 9), தர்மசாலா (அக். 16, 2026)**.

KEY EXAM POINTS • தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- **1,164 batches / 34,920 rural youth** begin training in **October 2026**.
1,164 தொகுதிகள் / 34,920 கிராமப்புற இளைஞர்கள் அக்டோபர் 2026-இல் பயிற்சி தொடக்கம்.
- Sanctioned target: **3,57,112 rural youth by 31 December 2027** in the 14 reviewed States/UTs.
ஒப்புதல் இலக்கு: **மதிப்பாய்வு செய்யப்பட்ட 14 மாநிலங்களில் 31 டிசம்பர் 2027-க்குள் 3,57,112 இளைஞர்கள்**.

- **Tamil Nadu** is among the 14 States/UTs reviewed in the first phase.

முதற்கட்ட மதிப்பாய்வில் **தமிழ்நாடு** இடம்பெற்றுள்ளது.

- **24 States/UTs** have allocated **5.6 lakh targets** across more than **1,200 projects**.

24 மாநிலங்கள்/யூடி-கள் 1,200-க்கும் மேற்பட்ட திட்டங்களுக்கு 5.6 லட்சம் இலக்குகள் ஒதுக்கியுள்ளன.

- Regional workshops: **Shillong, Vijayawada, Mumbai and Dharamshala** in October 2026.

மண்டல பட்டறைகள்: அக்டோபர் 2026-இல் **ஷில்லாங், விஜயவாடா, மும்பை, தர்மசாலா**.

- DDU-GKY is a **Centrally Sponsored Scheme** under the **Ministry of Rural Development**.

DDU-GKY **ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகத்தின்** கீழ் ஒரு **மத்திய நிதியுதவித் திட்டம்**.

Static GK Connect

DDU-GKY

Launched on **25 September 2014 (Antyodaya Diwas)**, renaming the earlier **Aajeevika Skills Programme**. It is the placement-linked skilling arm of **DAY-NRLM**.

Eligibility and norms

Poor rural youth aged **18-35**; training runs **3 to 12 months**; a minimum **75% placement** mandate applies to Project Implementing Agencies.

DAY-NRLM

Deendayal Antyodaya Yojana - National Rural Livelihoods Mission, launched **2011** (as Aajeevika), works through **Self Help Groups (SHGs)**. Tamil Nadu's implementing agency is **TNSRLM**.

Other skilling missions

PMKVY (2015, Ministry of Skill Development and Entrepreneurship), **Skill India Mission** (15 July 2015) and **NSDC**. **World Youth Skills Day** is 15 July.

DDU-GKY

25 செப்டம்பர் 2014 (அந்த்யோதயா தினம்) அன்று தொடங்கப்பட்டது; முந்தைய **ஆஜீவிகா திறன் திட்டத்தின்** மறுபெயர். **DAY-NRLM**-இன் வேலைவாய்ப்பு இணைந்த திறன் பிரிவு.

தகுதி மற்றும் விதிமுறைகள்

18-35 வயதுடைய ஏழை கிராமப்புற இளைஞர்கள்; பயிற்சி **3 முதல் 12 மாதங்கள்**; திட்ட செயலாக்க நிறுவனங்களுக்கு குறைந்தபட்சம் **75% வேலைவாய்ப்பு** கட்டாயம்.

DAY-NRLM

தீனதயாள் அந்த்யோதயா யோஜனா - தேசிய ஊரக வாழ்வாதார இயக்கம், **2011**-இல் (ஆஜீவிகா) தொடங்கப்பட்டது; **சுய உதவிக் குழுக்கள் (SHG)** வழியாகச் செயல்படுகிறது. தமிழ்நாட்டில் **TNSRLM**.

பிற திறன் இயக்கங்கள்

PMKVY (2015, திறன் மேம்பாடு மற்றும் தொழில்முனைவு அமைச்சகம்), **ஸ்கில் இந்தியா இயக்கம்** (15 ஜூலை 2015), **NSDC**. **உலக இளைஞர் திறன் தினம்** ஜூலை 15.

Karnataka Cabinet recognises Tulu as second administrative language in Dakshina Kannada and Udupi

தட்சிண கன்னடா மற்றும் உடுப்பியில் துளு மொழியை இரண்டாவது நிர்வாக மொழியாக கர்நாடக அமைச்சரவை அங்கீகரித்தது

Event date / நிகழ்வு தேதி: 18 September 2026

At a Cabinet meeting held in **Mangaluru** on **18 September 2026**, the **Karnataka** government recognised **Tulu** as **the second additional official / administrative language** for the coastal districts of **Dakshina Kannada and Udupi**, and sanctioned about **₹82 lakh a year** for translation work and promotion of the language. The decision follows the report of the **Dr. M. Mohan Alva committee (2023)**. The same Cabinet cleared projects worth about **₹32,611 crore**, approved a **₹1,300-crore data centre policy** and a **Marine Biotechnology Policy**, and sent a proposal to rename **Dakshina Kannada district as Mangaluru district** for public consultation. **Tulu** is a Dravidian language spoken mainly in the **Tulu Nadu** region of coastal Karnataka and Kasaragod in Kerala; it has its own historic script, **Tigalari**, and a long-standing demand for inclusion in the **Eighth Schedule** of the Constitution.

18 செப்டம்பர் 2026 அன்று **மங்களூருவில்** நடைபெற்ற அமைச்சரவைக் கூட்டத்தில், **கர்நாடக அரசு தட்சிண கன்னடா மற்றும் உடுப்பி** கடலோர மாவட்டங்களுக்கு **துளு மொழியை இரண்டாவது கூடுதல் அலுவல் / நிர்வாக மொழியாக** அங்கீகரித்து, மொழிபெயர்ப்புப் பணிகளுக்கும் மொழி மேம்பாட்டிற்கும் ஆண்டுக்கு சுமார் **₹82 லட்சம்** ஒதுக்கியது. இம்முடிவு **டாக்டர் எம். மோகன் ஆல்வா குழுவின் (2023)** அறிக்கையைத் தொடர்ந்து எடுக்கப்பட்டது. அதே அமைச்சரவை சுமார் **₹32,611 கோடி** மதிப்பிலான திட்டங்களுக்கும், **₹1,300 கோடி தரவு மைய கொள்கைக்கும்**, **கடல்சார் உயிரி தொழில்நுட்பக் கொள்கைக்கும்** ஒப்புதல் அளித்தது; **தட்சிண கன்னடா மாவட்டத்தை மங்களூரு மாவட்டமாக** மறுபெயரிடும் முன்மொழிவை பொதுமக்கள் கருத்துக்கு அனுப்பியது. **துளு** ஒரு திராவிட மொழி; முக்கியமாக கடலோர கர்நாடகாவின் **துளு நாடு** பகுதியிலும் கேரளாவின் காசர்கோட்டிலும் பேசப்படுகிறது; **திகளாரி** என்ற தனித்துவமான வரலாற்று எழுத்துமுறை உண்டு; அரசியலமைப்பின் **எட்டாவது அட்டவணையில்** சேர்க்கக் கோரிக்கை நீண்டகாலமாக உள்ளது.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- Tulu made the **second administrative language** of **Dakshina Kannada and Udupi** districts.
தட்சிண கன்னடா மற்றும் உடுப்பி மாவட்டங்களின் **இரண்டாவது நிர்வாக மொழியாக** துளு.
- Annual outlay of about **₹82 lakh** for translation and promotion; based on the **Dr. M. Mohan Alva committee** report.
மொழிபெயர்ப்பு மற்றும் மேம்பாட்டிற்கு ஆண்டுக்கு சுமார் **₹82 லட்சம்**; **டாக்டர் எம். மோகன் ஆல்வா குழு** அறிக்கையின் அடிப்படையில்.
- Cabinet met at **Mangaluru** and cleared projects worth about **₹32,611 crore**.
அமைச்சரவை **மங்களூருவில்** கூடி சுமார் **₹32,611 கோடி** திட்டங்களுக்கு ஒப்புதல்.
- Proposal to rename **Dakshina Kannada district as Mangaluru district** sent for public consultation.
தட்சிண கன்னடா மாவட்டத்தை மங்களூரு மாவட்டமாக மறுபெயரிட பொதுமக்கள் கருத்துக்கு.
- Tulu is a **Dravidian language** of the **Tulu Nadu** region; its historic script is **Tigalari**.
துளு **துளு நாடு** பகுதியின் **திராவிட மொழி**; வரலாற்று எழுத்துமுறை **திகளாரி**.
- Tulu is **not** in the Eighth Schedule; its inclusion is a long-standing demand.
துளு **எட்டாவது அட்டவணையில் இல்லை**; சேர்க்கக் கோரிக்கை நீண்டகாலமாக உள்ளது.

Static GK Connect

Eighth Schedule

Lists **22 scheduled languages**. It began with **14** in 1950; **Sindhi** was added by the **21st Amendment (1967)**, and **Bodo, Dogri, Maithili and Santhali** by the **92nd Amendment (2003)**.

எட்டாவது அட்டவணை

22 அட்டவணை மொழிகள். 1950-இல் **14**-உடன் தொடங்கியது; **21-ஆவது திருத்தம் (1967)** சிந்தியையும், **92-ஆவது திருத்தம் (2003)** போடோ, டோக்ரி, மைதிலி, சந்தாலியையும் சேர்த்தன.

Dravidian language family

The four literary Dravidian languages are **Tamil, Telugu, Kannada and Malayalam**. **Tulu, Kodava, Gondi, Brahui** and others also belong to the family; **Brahui** is spoken in Pakistan.

Classical languages of India

Tamil was the first, declared in **2004**. The list now also includes Sanskrit, Telugu, Kannada, Malayalam, Odia, Marathi, Pali, Prakrit, Assamese and Bengali.

Article 345

Allows a State Legislature to adopt **any one or more languages in use in the State**, or Hindi, as the official language(s) of that State.

திராவிட மொழிக் குடும்பம்

நான்கு இலக்கியத் திராவிட மொழிகள்: **தமிழ், தெலுங்கு, கன்னடம், மலையாளம்**. **துளு, கொடகு, கோண்டி, பிராஹுயி** முதலியவையும் இக்குடும்பத்தைச் சேர்ந்தவை; **பிராஹுயி** பாகிஸ்தானில் பேசப்படுகிறது.

இந்தியாவின் செம்மொழிகள்

தமிழ் முதல் செம்மொழி, **2004**-இல் அறிவிக்கப்பட்டது. இப்போது சமஸ்கிருதம், தெலுங்கு, கன்னடம், மலையாளம், ஒடியா, மராத்தி, பாலி, பிராகிருதம், அஸ்ஸாமி, வங்காளமும் அடங்கும்.

சரத்து 345

மாநிலச் சட்டமன்றம் **மாநிலத்தில் பயன்பாட்டில் உள்ள ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட மொழிகளை** அல்லது இந்தியை மாநில அலுவல் மொழியாக ஏற்க அனுமதிக்கிறது.

INS Trishul makes port call at Alexandria, Egypt, and holds PASSEX with the Egyptian Navy எகிப்தின் அலெக்சாண்டிரியா துறைமுகத்திற்கு INS திரிகூல் வருகை; எகிப்திய கடற்படையுடன் PASSEX பயிற்சி

Event date / நிகழ்வு தேதி: 14-17 September 2026 (announced 19 September 2026)

The Indian Navy's guided-missile frigate **INS Trishul** made a port call at **Alexandria, Egypt, from 14 to 17 September 2026**, the **Ministry of Defence** announced on **19 September 2026**. The ship was escorted into Alexandria Harbour by the Egyptian Naval Ship **Al Qadeer**. The Commanding Officer and crew paid homage at the **Chatby War Memorial**, which contains **12 burials** and bears the names of **19 Indian soldiers** who died in ships sunk in the **Eastern Mediterranean** during the two World Wars. **India's Ambassador to Egypt, Suresh K. Reddy**, visited the ship and interacted with the crew. INS Trishul also undertook a **Passage Exercise (PASSEX)** with the Egyptian Navy ship **ENS Bernees**, involving **coordinated manoeuvring drills, communication exercises and approaches for replenishment at sea**, to build interoperability between the two navies. INS Trishul (**F43**) is the **second ship of the Talwar class** of Russian-built stealth frigates, **commissioned on 25 June 2003 at St. Petersburg**, and serves under the **Western Naval Command**.

இந்திய கடற்படையின் ஏவுகணை போர்க்கப்பலான **INS திரிகூல்**, **14 முதல் 17 செப்டம்பர் 2026** வரை **எகிப்தின் அலெக்சாண்டிரியா** துறைமுகத்திற்கு வருகை தந்ததாக **19 செப்டம்பர் 2026** அன்று **பாதுகாப்பு அமைச்சகம்** அறிவித்தது. எகிப்திய கடற்படைக் கப்பல் **அல் கதீர்** அலெக்சாண்டிரியா துறைமுகத்திற்குள் கப்பலை வழிநடத்தியது. கப்பல் தலைவரும் பணியாளர்களும் **சாட்பி போர் நினைவிடத்தில்** அஞ்சலி செலுத்தினர்; அங்கு **12 கல்லறைகள்** உள்ளன, இரு உலகப் போர்களின்போது **கிழக்கு மத்திய தரைக்கடலில்** மூழ்கிய கப்பல்களில் உயிரிழந்த **19 இந்திய வீரர்களின்** பெயர்கள் பொறிக்கப்பட்டுள்ளன. **எகிப்துக்கான இந்தியத் தூதர் சுரேஷ் கே. ரெட்டி** கப்பலுக்கு வருகை தந்து பணியாளர்களுடன் கலந்துரையாடினார். எகிப்திய கடற்படைக் கப்பல் **ENS பெர்னீஸ்-உடன் கடந்து செல்லும் பயிற்சியையும் (PASSEX)** INS திரிகூல் மேற்கொண்டது; இதில் **ஒருங்கிணைந்த சூழ்ச்சிப் பயிற்சிகள், தகவல் தொடர்புப் பயிற்சிகள், கடலில் மீள்நிரப்பல் அணுகுமுறைகள்** அடங்கும். INS திரிகூல் (**F43**) ரஷ்யாவில் கட்டப்பட்ட **தல்வார் வகுப்பின் இரண்டாவது கப்பல்; 25 ஜூன் 2003 அன்று செயின்ட் பீட்டர்ஸ்பர்க்கில்** கமிஷன் செய்யப்பட்டது; மேற்கு கடற்படைக் கட்டளையின் கீழ் இயங்குகிறது.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- Port call at **Alexandria, Egypt, 14-17 September 2026**; escorted in by **ENS Al Qadeer**.
14-17 செப்டம்பர் 2026, எகிப்து அலெக்சாண்டிரியா துறைமுக வருகை; ENS அல் கதீர் வழிநடத்தியது.
- **PASSEX** conducted with the Egyptian Navy ship **ENS Bernees**.
எகிப்திய கடற்படைக் கப்பல் **ENS பெர்னீஸ்-உடன் PASSEX** பயிற்சி.
- Homage paid at the **Chatby War Memorial — 12 burials**, names of **19 Indian soldiers**.
சாட்பி போர் நினைவிடத்தில் அஞ்சலி — 12 கல்லறைகள், 19 இந்திய வீரர்களின் பெயர்கள்.
- **Suresh K. Reddy** is India's Ambassador to Egypt.
சுரேஷ் கே. ரெட்டி எகிப்துக்கான இந்தியத் தூதர்.
- INS Trishul (**F43**) is a **Talwar-class** guided-missile stealth frigate, **commissioned 25 June 2003**.
INS திரிகூல் (**F43**) **தல்வார் வகுப்பு** ஏவுகணை ரகசியப் போர்க்கப்பல்; **25 ஜூன் 2003-இல்** கமிஷன்.
- A **PASSEX** is a brief exercise conducted when two navies' ships pass close to each other.
PASSEX என்பது இரு கடற்படைக் கப்பல்கள் அருகருகே கடந்து செல்லும்போது நடத்தப்படும் குறுகிய பயிற்சி.

Indian Navy commands Western Naval Command - Mumbai; Eastern Naval Command - Visakhapatnam; Southern Naval Command - Kochi (training). The tri-service Andaman and Nicobar Command is at Port Blair.	இந்திய கடற்படைக் கட்டளைகள் மேற்கு கடற்படைக் கட்டளை - மும்பை; கிழக்கு - விசாகப்பட்டினம்; தெற்கு - கொச்சி (பயிற்சி). முப்படை அந்தமான் நிக்கோபார் கட்டளை போர்ட் பிளேயரில்.
Talwar-class frigates Russian-built modified Krivak III stealth frigates. The first three (Talwar, Trishul, Tabar) joined in 2003-04; later ships include INS Tushil and INS Tamal.	தல்வார் வகுப்பு போர்க்கப்பல்கள் ரஷ்யாவில் கட்டப்பட்ட மாற்றியமைக்கப்பட்ட கிரிவாக் III ரகசியப் போர்க்கப்பல்கள். முதல் மூன்று (தல்வார், திரிசூல், தபார்) 2003-04-இல் இணைந்தன; பிற்காலக் கப்பல்கள் INS துஷில், INS தமால்.
India-Egypt defence ties The two countries hold the joint special-forces exercise Cyclone and the air exercise Desert Warrior; relations were raised to a Strategic Partnership in 2023. Egypt's capital is Cairo.	இந்தியா-எகிப்து பாதுகாப்பு உறவுகள் இரு நாடுகளும் கூட்டு சிறப்புப் படைப் பயிற்சி சைக்ளோன் மற்றும் விமானப் பயிற்சி டெசர்ட் வாரியர் நடத்துகின்றன; 2023-இல் மூலோபாயக் கூட்டாண்மை ஆக உயர்த்தப்பட்டது. எகிப்தின் தலைநகர் கெய்ரோ.
Suez Canal Egypt's canal linking the Mediterranean Sea to the Red Sea, opened 1869 and nationalised in 1956. Alexandria is Egypt's main Mediterranean port.	சூயஸ் கால்வாய் மத்திய தரைக்கடலையும் செங்கடலையும் இணைக்கும் எகிப்தியக் கால்வாய்; 1869-இல் திறக்கப்பட்டு 1956-இல் தேசியமயமாக்கப்பட்டது. அலெக்சாண்டிரியா எகிப்தின் முக்கிய மத்திய தரைக்கடல் துறைமுகம்.

Flight Lieutenant Alfred Tyrone Cooke, Vir Chakra awardee of the 1965 war, dies at 87

1965 போரின் வீர சக்ரா விருதாளர் விமானப்படைத் தளபதி ஆல்ஃபிரட் டைரோன் குக் 87-ஆவது வயதில் காலமானார்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 18 September 2026

Flight Lieutenant Alfred Tyrone Cooke, a **Vir Chakra** awardee of the **Indian Air Force**, died on **18 September 2026** at the **Base Hospital, Delhi Cantonment**, at the age of **87**. He earned the Vir Chakra for his action on **7 September 1965**, during the **Indo-Pakistani War of 1965**, when **Pakistan Air Force F-86 Sabre** jets attacked the **Kalaikunda airfield in West Bengal**. Flying a **Hawker Hunter** of **No. 14 Squadron ('Bulls')**, he took off amid the raid, **shot down one Sabre and severely damaged another**. Cooke was educated at **La Martiniere College, Lucknow** and commissioned into the IAF on **19 December 1961**. He left the service in **1968** and later settled in **Australia**, and in his later years returned his Vir Chakra medal to No. 14 Squadron, now based at **Ambala**. He died a day before the squadron's **Platinum Jubilee**.

இந்திய விமானப்படையின் வீர சக்ரா விருதாளர் விமானப்படைத் தளபதி ஆல்ஃபிரட் டைரோன் குக், **18 செப்டம்பர் 2026** அன்று தில்லி கண்டோன்மென்ட் அடிப்படை மருத்துவமனையில் **87-ஆவது** வயதில் காலமானார். **1965** இந்திய-பாகிஸ்தானியப் போரின்போது **7 செப்டம்பர் 1965** அன்று பாகிஸ்தான் விமானப்படையின் **F-86 சேபர்** விமானங்கள் மேற்கு வங்கத்தின் காலைகுண்டா விமானத் தளத்தைத் தாக்கியபோது காட்டிய வீரத்திற்காக அவருக்கு வீர சக்ரா வழங்கப்பட்டது. **14-ஆவது** படைப்பிரிவின் ('புல்ஸ்') ஹாக்கர் ஹண்டர் விமானத்தில் தாக்குதலுக்கு இடையே பறந்து, ஒரு சேபரை சுட்டு வீழ்த்தி மற்றொன்றைக் கடுமையாகச் சேதப்படுத்தினார். குக் லக்னோ லா மார்கினியர் கல்லூரியில் பயின்று **19 டிசம்பர் 1961-இல்** விமானப்படையில் சேர்ந்தார். **1968-இல்** பணியிலிருந்து விலகி பின்னர் **ஆஸ்திரேலியாவில்** குடியேறினார்; பிற்காலத்தில் தமது வீர சக்ரா பதக்கத்தை தற்போது **அம்பாலாவில்** உள்ள **14-ஆவது** படைப்பிரிவுக்குத் திருப்பி அளித்தார். அப்படைப்பிரிவின் **பிளாட்டினம் விழாவுக்கு** ஒரு நாள் முன்பு அவர் காலமானார்.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- Died **18 September 2026** at the **Base Hospital, Delhi Cantonment**, aged **87**.
18 செப்டம்பர் 2026, தில்லி கண்டோன்மென்ட் அடிப்படை மருத்துவமனை, வயது **87**.
- Vir Chakra action: **7 September 1965**, defending **Kalaikunda airfield, West Bengal**.
வீர சக்ரா செயல்: **7 செப்டம்பர் 1965**, மேற்கு வங்க காலைகுண்டா விமானத் தளப் பாதுகாப்பு.

- Flew a **Hawker Hunter** of **No. 14 Squadron ('Bulls')** against PAF **F-86 Sabre** jets.

14-ஆவது படைப்பிரிவின் ('புல்ஸ்') ஹாக்கர் ஹண்டர் விமானத்தில் PAF **F-86 சேபர்** விமானங்களை எதிர்கொண்டார்.

- He **shot down one Sabre and severely damaged another** during the raid.

தாக்குதலின்போது ஒரு சேபரை வீழ்த்தி மற்றொன்றைக் கடுமையாகச் சேதப்படுத்தினார்.

- Commissioned **19 December 1961**; educated at **La Martiniere College, Lucknow**.

19 டிசம்பர் 1961-இல் பணியில் சேர்ந்தார்; **லக்னோ லா மார்டினியர் கல்லூரி**.

- He returned his Vir Chakra medal to **No. 14 Squadron, now based at Ambala**.

தமது வீர சக்ரா பதக்கத்தை தற்போது அம்பாலாவில் உள்ள **14-ஆவது படைப்பிரிவுக்குத்** திருப்பி அளித்தார்.

Static GK Connect

Vir Chakra

Instituted on **26 January 1950**; the **third-highest wartime gallantry award** after the **Param Vir Chakra** and the **Maha Vir Chakra**.

Peacetime gallantry awards

In order: **Ashoka Chakra**, **Kirti Chakra**, **Shaurya Chakra**. The highest military decoration overall is the **Param Vir Chakra**; its first recipient was **Major Somnath Sharma (1947)**.

Indo-Pakistani War of 1965

Triggered by Pakistan's **Operation Gibraltar**; ended with the **Tashkent Declaration of 10 January 1966**, signed by **Lal Bahadur Shastri** and **Ayub Khan**, mediated by the USSR.

Indian Air Force

Founded **8 October 1932**; motto '**Nabha Sparsham Deeptam**' (Touch the Sky with Glory). **Air Force Day** is **8 October**. **Marshal of the IAF Arjan Singh** led it during the 1965 war.

வீர சக்ரா

26 ஜனவரி 1950-இல் நிறுவப்பட்டது; **பரம் வீர சக்ரா** மற்றும் **மகா வீர சக்ரா**-விற்கு அடுத்த மூன்றாவது உயரிய போர்க்கால வீரதீர விருது.

அமைதிக்கால வீரதீர விருதுகள்

வரிசையில்: **அசோக சக்ரா**, **கீர்த்தி சக்ரா**, **சௌர்ய சக்ரா**. மொத்தத்தில் உயரிய இராணுவ விருது **பரம் வீர சக்ரா**; முதல் பெறுநர் **மேஜர் சோம்நாத் சர்மா (1947)**.

1965 இந்திய-பாகிஸ்தானியப் போர்

பாகிஸ்தானின் **ஆபரேஷன் ஜிப்ரால்டர்** காரணம்; **10 ஜனவரி 1966** **தாஷ்கண்ட் பிரகடனத்துடன்** முடிந்தது — **லால் பகதூர் சாஸ்திரி** மற்றும் **அயூப் கான்** கையெழுத்திட்டனர்; சோவியத் யூனியன் மத்தியஸ்தம்.

இந்திய விமானப்படை

8 அக்டோபர் 1932-இல் நிறுவப்பட்டது; குறிக்கோள் '**நப: ஸ்பர்சம் தீப்தம்**'. விமானப்படை தினம் **8 அக்டோபர்**. 1965 போரின்போது **மார்ஷல் அர்ஜன் சிங்** தலைமை தாங்கினார்.

First-ever Conference on 'Financing India's Journey towards Viksit Bharat' concludes in New Delhi

‘விக்சித் பாரதத்தை நோக்கிய இந்தியாவின் பயணத்திற்கு நிதியளித்தல்’ குறித்த முதல் மாநாடு புது தில்லியில் நிறைவு

Event date / நிகழ்வு தேதி: 18-19 September 2026

The first-ever **Conference on 'Financing India's Journey towards Viksit Bharat'**, convened by the **Department of Economic Affairs (DEA), Ministry of Finance**, concluded in **New Delhi on 19 September 2026** after two days. It brought together **Finance Ministers and Finance Secretaries of States and Union Territories with Legislature**, including the Finance Minister of **Tamil Nadu**, along with Chief Ministers of nine States and experts from academia, industry and banking. **DEA Secretary Anuradha Thakur** noted that the scale of transformation needed for Viksit Bharat **cannot be met by government budgets alone**, and pointed to recent sovereign rating upgrades — including the **Japan Credit Rating Agency (JCR) raising India from BBB+ to A- on 2 September 2026**,

India's first A-category rating from an international agency in over 35 years. In his keynote, **N. K. Singh**, President of the Institute of Economic Growth and **former Chairman of the 15th Finance Commission**, said India's **gross domestic savings rate of about 34 per cent of GDP must rise towards 38-40 per cent** to sustain the 7-8 per cent growth Viksit Bharat requires, and cited **7.8 per cent GDP growth in Q1 of FY 2026-27**. Concluding, **Chief Economic Adviser V. Anantha Nageswaran** said "**Viksit Bharat depends on Viksit Rajya**", and backed a proposal to lift States' capital outlay from about **2.4 per cent to 3 per cent of GSDP by 2031-32**.

நிதி அமைச்சகத்தின் பொருளாதார விவகாரத் துறை (DEA) கூட்டிய முதல் 'விக்சித் பாரதத்தை நோக்கிய இந்தியாவின் பயணத்திற்கு நிதியளித்தல்' மாநாடு இரண்டு நாட்களுக்குப் பிறகு 19 செப்டம்பர் 2026 அன்று புது தில்லியில் நிறைவடைந்தது. தமிழ்நாட்டின் நிதி அமைச்சர் உட்பட மாநிலங்கள் மற்றும் சட்டமன்றம் கொண்ட யூனியன் பிரதேசங்களின் நிதி அமைச்சர்கள் மற்றும் நிதிச் செயலாளர்கள், ஒன்பது மாநிலங்களின் முதலமைச்சர்கள், கல்வி-தொழில்-வங்கித் துறை வல்லுநர்கள் பங்கேற்றனர். DEA செயலாளர் அனுராதா தாகூர், விக்சித் பாரதத்திற்குத் தேவையான மாற்றத்தை அரசு நிதிநிலை அறிக்கைகளால் மட்டும் சாதிக்க முடியாது எனக் குறிப்பிட்டார்; சமீபத்திய இறையாண்மை மதிப்பீட்டு உயர்வுகளையும் — ஜப்பான் கிரெடிட் ரேட்டிங் ஏஜென்சி (JCR) 2 செப்டம்பர் 2026 அன்று இந்தியாவை BBB+ இலிருந்து A- ஆக உயர்த்தியது, 35 ஆண்டுகளுக்கும் மேலாக சர்வதேச நிறுவனத்திடமிருந்து இந்தியா பெற்ற முதல்

A-பிரிவு மதிப்பீடு — சுட்டிக்காட்டினார். முக்கிய உரையில், பொருளாதார வளர்ச்சி நிறுவனத்தின் தலைவரும் 15-ஆவது நிதி ஆணையத்தின் முன்னாள் தலைவருமான என். கே. சிங், விக்சித் பாரதத்திற்குத் தேவையான 7-8 சதவீத வளர்ச்சியைத் தக்கவைக்க இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு சேமிப்பு விகிதம் GDP-இல் சுமார் 34 சதவீதத்திலிருந்து 38-40 சதவீதமாக உயர வேண்டும் என்றார்; 2026-27 நிதியாண்டின் முதல் காலாண்டில் 7.8 சதவீத GDP வளர்ச்சியையும் மேற்கோள் காட்டினார். நிறைவுரையில் தலைமைப் பொருளாதார ஆலோசகர் வி. அனந்த நாகேஸ்வரன், "விக்சித் பாரதம் விக்சித் ராஜ்யத்தைச் சார்ந்தது" எனக் கூறி, மாநிலங்களின் மூலதனச் செலவை 2031-32-க்குள் GSDP-இல் சுமார் 2.4 சதவீதத்திலிருந்து 3 சதவீதமாக உயர்த்தும் முன்மொழிவை ஆதரித்தார்.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- **First-ever** conference of State/UT Finance Ministers and Secretaries on financing Viksit Bharat, **18-19 September 2026**.

விக்சித் பாரத நிதியளிப்பு குறித்த மாநில/யூடி நிதி அமைச்சர்கள்-செயலாளர்களின் **முதல் மாநாடு, 18-19 செப்டம்பர் 2026**.

- Convened by the **Department of Economic Affairs**; DEA Secretary is **Anuradha Thakur**.

பொருளாதார விவகாரத் துறை கூட்டியது; DEA செயலாளர் **அனுராதா தாகூர்**.

- **JCR upgraded India from BBB+ to A- on 2 September 2026** — first A-category rating in over 35 years.

JCR 2 செப்டம்பர் 2026-இல் இந்தியாவை BBB+ → A- ஆக உயர்த்தியது — 35+ ஆண்டுகளில் முதல் A-பிரிவு மதிப்பீடு.

- **N. K. Singh:** savings rate must rise from about **34% to 38-40% of GDP**.

என். கே. சிங்: சேமிப்பு விகிதம் GDP-இல் **34% → 38-40%** ஆக உயர வேண்டும்.

- India recorded **7.8% GDP growth in Q1 of FY 2026-27**.

2026-27 நிதியாண்டின் முதல் காலாண்டில் 7.8% GDP வளர்ச்சி.

- **CEA V. Anantha Nageswaran:** “**Viksit Bharat depends on Viksit Rajya**”; States’ capital outlay to rise to **3% of GSDP by 2031-32**.

CEA வி. அனந்த நாகேஸ்வரன்: “**விக்சித் பாரதம் விக்சித் ராஜ்யத்தைச் சார்ந்தது**”; மாநில மூலதனச் செலவு **2031-32-க்குள் GSDP-இல் 3%.**

Static GK Connect

16th Finance Commission

Chairman **Dr. Arvind Panagariya**; report covers **2026-27 to 2030-31** and was tabled in Parliament on **1 February 2026**. It retained the States’ share of the divisible pool at **41%**.

Article 280

The President constitutes a **Finance Commission every five years** to recommend the distribution of tax proceeds between the Union and the States and grants-in-aid. The first was chaired by **K. C. Neogy (1951)**.

Sovereign credit ratings

The big three are **S&P, Moody’s and Fitch**. **S&P raised India from BBB- to BBB in August 2025**, its first upgrade in 18 years.

GSDP and fiscal rules

GSDP is Gross State Domestic Product. Under the **FRBM framework**, States are normally allowed an annual fiscal deficit of **3% of GSDP**.

16-ஆவது நிதி ஆணையம்

தலைவர் **டாக்டர் அரவிந்த் பனகாரியா**; அறிக்கை **2026-27 முதல் 2030-31** வரை; **1 பிப்ரவரி 2026**-இல் நாடாளுமன்றத்தில் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது. பங்கிடித்தக்க நிதியில் மாநிலப் பங்கு **41%** ஆகத் தக்கவைக்கப்பட்டது.

சரத்து 280

குடியரசுத் தலைவர் **ஐந்தாண்டுக்கு ஒருமுறை நிதி ஆணையத்தை** அமைக்கிறார்; ஒன்றியம்-மாநிலங்களுக்கு இடையே வரி வருவாய் பகிர்வு மற்றும் மானியங்கள் குறித்துப் பரிந்துரைக்கிறது. முதல் ஆணையத் தலைவர் **கே. சி. நியோகி (1951)**.

இறையாண்மை கடன் மதிப்பீடுகள்

முக்கிய மூன்று: **S&P, மூடிஸ், ஃபிட்ச்**. **S&P ஆகஸ்ட் 2025-இல் இந்தியாவை BBB- இலிருந்து BBB ஆக உயர்த்தியது** — 18 ஆண்டுகளில் முதல் உயர்வு.

GSDP மற்றும் நிதிக் கட்டுப்பாடுகள்

GSDP என்பது மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தி. **FRBM கட்டமைப்பின்** கீழ் மாநிலங்களுக்கு வழக்கமாக **GSDP-இல் 3%** ஆண்டு நிதிப் பற்றாக்குறை அனுமதிக்கப்படுகிறது.

Indian Railways approves ₹252 crore for Kavach 4.0 on 607.7 route km of the Lucknow Division

லக்னோ கோட்டத்தின் 607.7 வழித்தட கி.மீ.-க்கு கவச் 4.0 அமைக்க ₹252 கோடி ஒப்புதல்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 19 September 2026

Indian Railways approved on **19 September 2026** the provision of **Kavach Version 4.0** on **607.7 route kilometres** of the **Lucknow Division of North Eastern Railway**, at a total cost of **₹252 crore**. The project will extend Kavach 4.0 coverage across the remaining identified sections of the division, including Daliganj-Sitapur, Sitapur-Mailani, Gonda-Bahraich, Gainsari-Anandnagar, Anandnagar-Nautanwa, Anandnagar-Gorakhpur, Mankapur-Ayodhya, Gainsari-Gonda and Bahraich-Nanpara. **Kavach** is an **indigenously developed Automatic Train Protection (ATP)** system, originally called the **Train Collision Avoidance System (TCAS)**. It prevents **Signal Passing at Danger (SPAD)**, applies brakes automatically when the driver fails to do so, and controls train speed. It was developed by the **Research Designs and Standards Organisation (RDSO), Lucknow** with three Indian firms, received **SIL-4 (Safety Integrity Level 4)** certification in **2019**, and was adopted as the **National ATP System** in **July 2020**. Specification **version 4.0** was approved by **RDSO** in **July 2024**.

19 செப்டம்பர் 2026 அன்று **இந்திய ரயில்வே**, **வடகிழக்கு ரயில்வேயின் லக்னோ கோட்டத்தில் 607.7 வழித்தட கிலோமீட்டர்** தொலைவுக்கு **கவச் பதிப்பு 4.0** அமைக்க மொத்தம் **₹252 கோடி** செலவில் ஒப்புதல் அளித்தது. தளிகஞ்சீதாப்பூர், சீதாப்பூர்-மைலானி, கோண்டா-பஹ்ராய்ச், கைன்சாரி-ஆனந்த்நகர், ஆனந்த்நகர்-நௌதன்வா, ஆனந்த்நகர்-கோரக்பூர், மங்கபூர்-அயோத்தி, கைன்சாரி-கோண்டா, பஹ்ராய்ச்-நான்பாரா உள்ளிட்ட மீதமுள்ள பகுதிகளுக்கு இத்திட்டம் கவச் 4.0 வசதியை விரிவுபடுத்தும். **கவச்** என்பது **உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கப்பட்ட தானியங்கி ரயில் பாதுகாப்பு (ATP)** அமைப்பு; முதலில் **ரயில் மோதல் தவிர்ப்பு அமைப்பு (TCAS)** எனப்பட்டது. இது **ஆபத்து சமிக்ஞையைக் கடப்பதை (SPAD)** தடுக்கிறது, ஓட்டுநர் தவறினால் தானாகவே தடை போடுகிறது, ரயில் வேகத்தைக் கட்டுப்படுத்துகிறது. **லக்னோவில் உள்ள ஆராய்ச்சி வடிவமைப்பு மற்றும் தர நிர்ணய அமைப்பு (RDSO)** மூன்று இந்திய நிறுவனங்களுடன் இணைந்து உருவாக்கியது; **2019-இல் SIL-4 (பாதுகாப்பு ஒருமைப்பாட்டு நிலை 4)** சான்றிதழ் பெற்றது; **ஜூலை 2020-இல் தேசிய ATP அமைப்பாக** ஏற்கப்பட்டது. **பதிப்பு 4.0 விவரக்குறிப்புக்கு ஜூலை 2024-இல் RDSO ஒப்புதல்** அளித்தது.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- **₹252 crore** approved for **Kavach 4.0** on **607.7 route km** of the **Lucknow Division**.
லக்னோ கோட்டத்தின் 607.7 வழித்தட கி.மீ.-க்கு கவச் 4.0 அமைக்க **₹252 கோடி** ஒப்புதல்.
- The Lucknow Division belongs to **North Eastern Railway**, headquartered at **Gorakhpur**.
லக்னோ கோட்டம் வடகிழக்கு ரயில்வேயைச் சேர்ந்தது; தலைமையகம் கோரக்பூர்.
- Kavach is an **Automatic Train Protection (ATP)** system, originally the **Train Collision Avoidance System (TCAS)**.
கவச் ஒரு தானியங்கி ரயில் பாதுகாப்பு (ATP) அமைப்பு; முதலில் TCAS.
- It prevents **SPAD (Signal Passing at Danger)** and applies brakes automatically.
இது SPAD (ஆபத்து சமிக்ஞையைக் கடத்தல்) தடுத்து தானாகவே தடை போடுகிறது.
- Developed by **RDSO, Lucknow**; **SIL-4 certified in 2019**; adopted as the **National ATP System** in **July 2020**.
RDSO, லக்னோ உருவாக்கியது; 2019-இல் SIL-4 சான்று; ஜூலை 2020-இல் தேசிய ATP அமைப்பு.
- **Kavach 4.0** specification was approved by RDSO in **July 2024**.
கவச் 4.0 விவரக்குறிப்புக்கு ஜூலை 2024-இல் RDSO ஒப்புதல்.

Static GK Connect

Indian Railways zones

There are **18 zones**. **Southern Railway (Chennai)** was the **first zone, formed 14 April 1951**. Tamil Nadu also has the **South Western** influence and the **Salem, Madurai, Tiruchirappalli, Chennai and Palakkad** divisions serving it.

இந்திய ரயில்வே மண்டலங்கள்

18 மண்டலங்கள். **தென்னக ரயில்வே (சென்னை) 14 ஏப்ரல் 1951-இல் உருவான முதல் மண்டலம்**. தமிழ்நாட்டுக்கு **சேலம், மதுரை, திருச்சிராப்பள்ளி, சென்னை, பாலக்காடு** கோட்டங்கள் சேவை செய்கின்றன.

RDSO The Research Designs and Standards Organisation, Lucknow , is the R&D wing of Indian Railways, formed in 1957 . It was declared a Standard Developing Organisation in 2021.	RDSO ஆராய்ச்சி வடிவமைப்பு மற்றும் தர நிர்ணய அமைப்பு, லக்னோ, இந்திய ரயில்வேயின் ஆராய்ச்சிப் பிரிவு; 1957 -இல் உருவானது. 2021-இல் தர வகுக்கும் அமைப்பாக அறிவிக்கப்பட்டது.
Railway safety bodies The Commission of Railway Safety (CRS) works under the Ministry of Civil Aviation , not Railways. The Rashtriya Rail Sanraksha Kosh (RRSK) safety fund was created in 2017-18 .	ரயில் பாதுகாப்பு அமைப்புகள் ரயில் பாதுகாப்பு ஆணையம் (CRS) ரயில்வே அல்ல, சிவில் விமானப் போக்குவரத்து அமைச்சகத்தின் கீழ் செயல்படுகிறது. ராஷ்டிரிய ரயில் சன்ரக்ஷா கோஷ் (RRSK) பாதுகாப்பு நிதி 2017-18 -இல் உருவாக்கப்பட்டது.
Railway firsts India's first train ran Bori Bunder to Thane on 16 April 1853 . The first train in South India ran from Royapuram (Madras) to Wallajah Road (Arcot) on 1 July 1856 .	ரயில்வே முதல்கள் இந்தியாவின் முதல் ரயில் 16 ஏப்ரல் 1853-இல் போரி பந்தரிலிருந்து தானே வரை ஓடியது. தென்னிந்தியாவின் முதல் ரயில் 1 ஜூலை 1856-இல் ராயபுரத்திலிருந்து (சென்னை) வாலாஜா சாலை (ஆற்காடு) வரை.

Maldives completes repayment of a \$150 million loan to India

இந்தியாவிடம் பெற்ற 150 மில்லியன் டாலர் கடனை மாலத்தீவு முழுமையாகத் திருப்பிச் செலுத்தியது

Event date / நிகழ்வு தேதி: 17 September 2026

The **Maldives** completed repayment of a **\$150 million** loan owed to **India** on **17 September 2026**, settling the final **\$50 million tranche**. The facility took the form of **Maldivian government treasury bills subscribed by the State Bank of India (SBI)**, first issued in **2019** and rolled over six times, with the **interest borne by the Government of India**. The repayment came at a time when the Maldives' foreign-exchange reserves had fallen below **\$600 million**. India remains the Maldives' largest development partner; New Delhi has extended **currency swap facilities** and rolled over earlier subscriptions under the **SAARC currency swap framework**. The relationship, strained in 2024 over the presence of Indian military personnel, has since been rebuilt through high-level visits and a **Comprehensive Economic and Maritime Security Partnership**.

17 செப்டம்பர் 2026 அன்று மாலத்தீவு, இந்தியாவிடம் பெற்ற **150 மில்லியன் டாலர்** கடனின் இறுதி **50 மில்லியன் டாலர் தவணையைச்** செலுத்தி முழுத் திருப்பிச் செலுத்துதலை நிறைவு செய்தது. இக்கடன் **இந்திய ஸ்டேட் வங்கி (SBI)** வாங்கிய மாலத்தீவு அரசாங்கக் கருவூல பத்திரங்கள் வடிவில் இருந்தது; **2019**-இல் முதன்முதலில் வெளியிடப்பட்டு ஆறு முறை நீட்டிக்கப்பட்டது; **வட்டியை இந்திய அரசு ஏற்றது**. மாலத்தீவின் அந்நியச் செலாவணி இருப்பு **600 மில்லியன் டாலருக்குக் கீழ்** சரிந்திருந்த நேரத்தில் இத்திருப்பிச் செலுத்துதல் நிகழ்ந்தது. மாலத்தீவின் மிகப்பெரிய வளர்ச்சிப் பங்காளியாக இந்தியா தொடர்கிறது; **SAARC நாணய இடமாற்று கட்டமைப்பின் கீழ் நாணய இடமாற்று வசதிகளையும்** இந்தியா வழங்கியுள்ளது. 2024-இல் இந்திய இராணுவப் பணியாளர்கள் தொடர்பாகப் பதற்றமடைந்த உறவு, உயர்மட்ட வருகைகள் மற்றும் **விரிவான பொருளாதார மற்றும் கடல்சார் பாதுகாப்புக் கூட்டாண்மை மூலம்** மீண்டும் கட்டமைக்கப்பட்டது.

KEY EXAM POINTS • தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- Final **\$50 million tranche** repaid on **17 September 2026**, completing **\$150 million**.
17 செப்டம்பர் 2026-இல் இறுதி **50 மில்லியன் டாலர் தவணை**; மொத்தம் **150 மில்லியன் டாலர்**.
- The loan took the form of **treasury bills subscribed by the State Bank of India**, first issued in **2019**.
கடன் **இந்திய ஸ்டேட் வங்கி வாங்கிய கருவூல பத்திரங்கள்** வடிவில்; **2019**-இல் முதல் வெளியீடு.
- The bills were **rolled over six times**, with **interest borne by the Government of India**.
பத்திரங்கள் **ஆறு முறை நீட்டிக்கப்பட்டன**; **வட்டியை இந்திய அரசு ஏற்றது**.
- Maldivian foreign-exchange reserves had fallen below **\$600 million**.
மாலத்தீவின் அந்நியச் செலாவணி இருப்பு **600 மில்லியன் டாலருக்குக் கீழ்** சரிந்திருந்தது.
- India is the Maldives' **largest development partner** and has extended **currency swap** support.
இந்தியா மாலத்தீவின் **மிகப்பெரிய வளர்ச்சிப் பங்காளி**; **நாணய இடமாற்று** உதவியும் வழங்கியுள்ளது.

- The Maldives is a member of **SAARC** and of the **Colombo Security Conclave**.

மாலத்தீவு **சார்க்** மற்றும் **கொழும்பு பாதுகாப்பு கூட்டமைப்பின்** உறுப்பினர்.

Static GK Connect

Maldives — geography An archipelago of about 1,190 coral islands in 26 atolls in the Indian Ocean ; capital Malé ; currency Rufiyaa . It is the lowest-lying country in the world (average about 1.5 m above sea level).	மாலத்தீவு — புவியியல் இந்தியப் பெருங்கடலில் 26 பவளத்தீவுக் கூட்டங்களில் சுமார் 1,190 பவளத் தீவுகள் ; தலைநகர் மாலே ; நாணயம் ரூபியா . உலகின் மிகத் தாழ்வான நாடு (சராசரி கடல் மட்டத்திலிருந்து சுமார் 1.5 மீ).
Eight Degree and One and Half Degree Channels The Eight Degree Channel separates Minicoy (Lakshadweep) from the Maldives ; the Nine Degree Channel separates Minicoy from the rest of Lakshadweep.	எட்டு டிகிரி மற்றும் ஒன்றரை டிகிரி கால்வாய்கள் எட்டு டிகிரி கால்வாய் மினிகாய் (லட்சத்தீவு) மற்றும் மாலத்தீவைப் பிரிக்கிறது; ஒன்பது டிகிரி கால்வாய் மினிகாயை லட்சத்தீவின் எஞ்சிய பகுதியிலிருந்து பிரிக்கிறது.
India's neighbourhood policy 'Neighbourhood First' and SAGAR (Security and Growth for All in the Region, 2015), succeeded by MAHASAGAR announced in 2025.	இந்தியாவின் அண்டை நாட்டுக் கொள்கை 'அண்டை நாடு முதல்' மற்றும் சாகர் (பிராந்தியத்தில் அனைவருக்கும் பாதுகாப்பு மற்றும் வளர்ச்சி, 2015); 2025-இல் அறிவிக்கப்பட்ட மகாசாகர் இதன் தொடர்ச்சி.
Operation Cactus In November 1988 India's armed forces foiled a coup attempt in the Maldives — a landmark of India's role as a net security provider in the Indian Ocean.	ஆபரேஷன் கள்ளிச்செடி நவம்பர் 1988 -இல் மாலத்தீவில் நடந்த ஆட்சிக் கவிழ்ப்பு முயற்சியை இந்தியப் படைகள் முறியடித்தன — இந்தியப் பெருங்கடலில் இந்தியாவின் நிகர பாதுகாப்பு வழங்குநர் பங்கின் மைல்கல்.

United States extends the \$100,000 H-1B visa fee until September 2027

1,00,000 டாலர் H-1B விசாக் கட்டணத்தை செப்டம்பர் 2027 வரை அமெரிக்கா நீட்டித்தது

Event date / நிகழ்வு தேதி: 18 September 2026

The **White House** on **18 September 2026** extended by a year, to **21 September 2027**, the **\$100,000 fee on new H-1B visa petitions** first imposed by a presidential proclamation in **September 2025**. Federal agencies were also directed to scrutinise more closely employers that lay off American workers while seeking H-1B labour. The measure remains **under litigation** — a federal judge in **Massachusetts struck it down**, and the ruling is under appeal, so the fee continues to be collected while the case proceeds. The decision matters greatly to India: **Indian nationals have consistently received about 70-72 per cent of all H-1B visas** issued each year, and Indian IT services firms and their US clients are the principal users of the programme. The **H-1B** is a **non-immigrant visa for 'speciality occupations'** requiring at least a bachelor's degree, capped at **65,000 a year** plus **20,000** for holders of US master's degrees, and allocated by a computerised lottery.

18 செப்டம்பர் 2026 அன்று **வெள்ளை மாளிகை**, **செப்டம்பர் 2025**-இல் அதிபர் பிரகடனம் மூலம் விதிக்கப்பட்ட புதிய **H-1B விசா விண்ணப்பங்களுக்கான 1,00,000 டாலர் கட்டணத்தை** ஓராண்டு நீட்டித்து **21 செப்டம்பர் 2027** வரை நீடித்தது. அமெரிக்கத் தொழிலாளர்களைப் பணிநீக்கம் செய்துவிட்டு H-1B தொழிலாளர்களைக் கோரும் முதலாளிகளை மிகக் கூர்ந்து ஆய்வு செய்யவும் கூட்டாட்சி நிறுவனங்களுக்கு உத்தரவிடப்பட்டது. இந்நடவடிக்கை **வழக்கில் உள்ளது** — **மாசசூசெட்ஸ் கூட்டாட்சி நீதிபதி இதை ரத்து செய்தார்**; அத்தீர்ப்பு மேல்முறையீட்டில் உள்ளதால் வழக்கு நடக்கும்வரை கட்டணம் வசூலிக்கப்படுகிறது. இம்முடிவு இந்தியாவுக்கு மிக முக்கியமானது: ஆண்டுதோறும் வழங்கப்படும் **H-1B விசாக்களில் சுமார் 70-72 சதவீதத்தை இந்தியர்களே தொடர்ந்து பெற்று வருகின்றனர்**; இந்திய தகவல் தொழில்நுட்ப நிறுவனங்களும் அவற்றின் அமெரிக்க வாடிக்கையாளர்களுமே இத்திட்டத்தின் முதன்மைப் பயனாளர்கள். **H-1B** என்பது குறைந்தபட்சம் இளங்கலைப் பட்டம் தேவைப்படும் **'சிறப்புத் தொழில்களுக்கான'** குடியேற்றமற்ற விசா; ஆண்டுக்கு **65,000** மற்றும் அமெரிக்க முதுகலைப் பட்டதாரிகளுக்கு **20,000** என வரம்பு; கணினி மயமாக்கப்பட்ட குலுக்கல் மூலம் ஒதுக்கீடு.

KEY EXAM POINTS • தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- The **\$100,000 H-1B fee** was extended by a year to **21 September 2027**.

1,00,000 டாலர் H-1B கட்டணம் ஓராண்டு நீட்டிக்கப்பட்டு **21 செப்டம்பர் 2027** வரை.

- It was first imposed by a presidential proclamation in **September 2025**.
முதன்முதலில் **செப்டம்பர் 2025** அதிபர் பிரகடனத்தால் விதிக்கப்பட்டது.
- A **Massachusetts federal court struck it down**; the ruling is **under appeal**.
மாசசூசெட்ஸ் கூட்டாட்சி நீதிமன்றம் ரத்து செய்தது; தீர்ப்பு மேல்முறையீட்டில்.
- Indians receive about **70-72 per cent** of all H-1B visas issued each year.
ஆண்டுதோறும் வழங்கப்படும் H-1B விசாக்களில் சுமார் **70-72 சதவீதம்** இந்தியர்களுக்கு.
- H-1B is a **non-immigrant visa for 'speciality occupations'** needing at least a bachelor's degree.
H-1B என்பது குறைந்தபட்சம் இளங்கலைப் பட்டம் தேவைப்படும் **'சிறப்புத் தொழில்' குடியேற்றமற்ற விசா**.
- Annual cap: **65,000** plus **20,000** for US master's degree holders, allotted by lottery.
ஆண்டு வரம்பு: **65,000 +** அமெரிக்க முதுகலைப் பட்டதாரிகளுக்கு **20,000**; குலுக்கல் மூலம் ஒதுக்கீடு.

Static GK Connect

US visa categories H-1B speciality occupations; L-1 intra-company transfer; F-1 student; EB-5 investor; Green Card confers permanent residence.	அமெரிக்க விசா வகைகள் H-1B சிறப்புத் தொழில்; L-1 நிறுவனத்துக்குள் இடமாற்றம்; F-1 மாணவர்; EB-5 முதலீட்டாளர்; கிரீன் கார்டு நிரந்தர குடியிருப்பு.
Remittances to India India is the world's largest recipient of remittances , crossing \$125 billion a year; the United States is now the single largest source country.	இந்தியாவுக்கு பணப் பரிமாற்றம் இந்தியா உலகிலேயே அதிக பணப் பரிமாற்றம் பெறும் நாடு ; ஆண்டுக்கு 125 பில்லியன் டாலரைக் கடந்துள்ளது; தற்போது அமெரிக்காவே மிகப்பெரிய ஆதார நாடு.
Mode 4 of GATS Under the WTO's General Agreement on Trade in Services , Mode 4 covers the movement of natural persons — India's key offensive interest in services trade talks.	GATS-இன் முறை 4 WTO-இன் சேவை வர்த்தகப் பொது ஒப்பந்தத்தின் கீழ் முறை 4 இயற்கை நபர்களின் இடப்பெயர்வைக் குறிக்கிறது — சேவை வர்த்தகப் பேச்சுவார்த்தைகளில் இந்தியாவின் முக்கிய நலன்.
India's IT services exports Indian IT and BPM exports exceed \$200 billion a year; the industry body is NASSCOM (founded 1988). Tamil Nadu's Chennai is India's second-largest IT and GCC hub.	இந்தியாவின் IT சேவை ஏற்றுமதி இந்திய IT மற்றும் BPM ஏற்றுமதி ஆண்டுக்கு 200 பில்லியன் டாலரைத் தாண்டுகிறது; தொழில் அமைப்பு நாஸ்காம் (1988). தமிழ்நாட்டின் சென்னை இந்தியாவின் இரண்டாவது பெரிய IT மற்றும் GCC மையம்.

NLC India, the Neyveli Navratna, maps a path from lignite miner to integrated energy company

நெய்வேலி நவரத்னா நிறுவனமான NLC இந்தியா, பழுப்பு நிலக்கரி சுரங்கத்திலிருந்து ஒருங்கிணைந்த ஆற்றல் நிறுவனமாக மாறும் பாதையை வகுத்தது

Event date / நிகழ்வு தேதி: 19 September 2026

In a feature released on **19 September 2026**, the **Ministry of Coal** set out the transition plan of **NLC India Limited (NLCIL)**, the **Navratna** public-sector enterprise headquartered at **Neyveli in Cuddalore district, Tamil Nadu**. NLCIL currently has a **power generation capacity of 8,405 MW** and a **mining capacity of 59.10 million tonnes per annum (MTPA)**. It plans to raise mining capacity to **104.35 MTPA by 2030** and **115.85 MTPA by 2047**, and to move to High-Efficiency, Low-Emission generation with supercritical units at **Ghatampur (1,980 MW)** and ultra-supercritical pit-head projects at **Talabira (2,400 MW)** and **Machhakatta (4,000 MW)**. Through its green arm **NLCIL Renewables Limited (NIRL)**, the company aims to grow its renewable portfolio from about **1.8 GW to over 10 GW by 2030** (and 32.7 GW by 2047), reaching a **50 per cent clean-energy mix**. Battery Energy Storage projects under development include **250 MW / 500 MWh in Tamil Nadu**, 300 MW / 1,800 MWh with SECI in Rajasthan, 275 MW / 550 MWh with GUVNL in Gujarat and 50 MW / 200 MWh with WBSEDL. NLCIL is also building a **4 MW solar-powered PEM electrolyser green hydrogen pilot plant at Neyveli** and working with **IIT Madras** on carbon capture. **Dr. Prasanna Kumar Acharya** took charge as **NLCIL's Chairman and Managing Director on 17 September 2026**.

19 செப்டம்பர் 2026 அன்று வெளியிடப்பட்ட சிறப்புக் கட்டுரையில், **நிலக்கரி அமைச்சகம் தமிழ்நாட்டின் கடலூர் மாவட்டம் நெய்வேலியில் தலைமையகம் கொண்ட நவரத்னா** பொதுத்துறை நிறுவனமான **NLC இந்தியா லிமிடெட் (NLCIL)**-இன் மாற்றத் திட்டத்தை விளக்கியது. NLCIL-இன் தற்போதைய **மின் உற்பத்தி திறன் 8,405 மெகாவாட்**; **சுரங்கத் திறன் ஆண்டுக்கு 59.10 மில்லியன் டன் (MTPA)**. சுரங்கத் திறனை **2030-க்குள் 104.35 MTPA** ஆகவும் **2047-க்குள் 115.85 MTPA** ஆகவும் உயர்த்தவும், **காட்டம்பூரில் (1,980 மெகாவாட்)** சூப்பர்கிரிடிக்கல் அலகுகள் மற்றும் **தலபிரா (2,400 மெகாவாட்)**, **மச்சகட்டா (4,000 மெகாவாட்)** ஆகியவற்றில் அல்ட்ரா-சூப்பர்கிரிடிக்கல் திட்டங்களுடன் உயர்திறன்-குறைந்த உமிழ்வு உற்பத்திக்கு மாறவும் திட்டமிட்டுள்ளது. பசுமைப் பிரிவான **NLCIL ரினூவபிள்ஸ் லிமிடெட் (NIRL)** மூலம் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் திறனை சுமார் **1.8 GW-இலிருந்து 2030-க்குள் 10 GW-க்கு மேல்** (2047-க்குள் 32.7 GW) உயர்த்தி **50 சதவீத தூய்மை ஆற்றல் கலவையை** அடைய இலக்கு. பேட்டரி ஆற்றல் சேமிப்புத் திட்டங்களில் **தமிழ்நாட்டில் 250 மெகாவாட் / 500 MWh**, ராஜஸ்தானில் SECI-உடன் 300 மெகாவாட் / 1,800 MWh, குஜராத்தில் GUVNL-உடன் 275 மெகாவாட் / 550 MWh, WBSEDL-உடன் 50 மெகாவாட் / 200 MWh ஆகியவை அடங்கும். **நெய்வேலியில் 4 மெகாவாட் சூரிய ஆற்றல் PEM மின்பகுப்பான் பசுமை ஹைட்ரஜன் முன்னோடி ஆலையையும்** NLCIL கட்டி வருகிறது; கார்பன் பிடிப்பு தொழில்நுட்பத்தில் **ஐஐடி மெட்ராஸுடன்** இணைந்து பணியாற்றுகிறது. **டாக்டர் பிரசன்ன குமார் ஆச்சார்யா 17 செப்டம்பர் 2026 அன்று NLCIL-இன் தலைவர் மற்றும் நிர்வாக இயக்குநராகப் பொறுப்பேற்றார்.**

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- NLCIL is a **Navratna** enterprise under the **Ministry of Coal**, headquartered at **Neyveli, Cuddalore district**.
NLCIL **நிலக்கரி அமைச்சகத்தின்** கீழ் ஒரு **நவரத்னா** நிறுவனம்; தலைமையகம் **கடலூர் மாவட்டம் நெய்வேலி**.
- Present capacity: **8,405 MW of power** and **59.10 MTPA of mining**.
தற்போதைய திறன்: **8,405 மெகாவாட் மின்சாரம்**, **59.10 MTPA சுரங்கம்**.
- Mining capacity target: **104.35 MTPA by 2030** and **115.85 MTPA by 2047**.
சுரங்கத் திறன் இலக்கு: **2030-க்குள் 104.35 MTPA**, **2047-க்குள் 115.85 MTPA**.
- Green arm **NIRL** to grow renewables from about **1.8 GW to over 10 GW by 2030**.
பசுமைப் பிரிவு **NIRL** புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றலை **1.8 GW → 2030-க்குள் 10 GW-க்கு மேல்**.

- A **250 MW / 500 MWh battery storage project** is planned in **Tamil Nadu**; pumped storage is planned in Tamil Nadu and Odisha.

தமிழ்நாட்டில் 250 மெகாவாட் / 500 MWh பேட்டரி சேமிப்புத் திட்டம்; தமிழ்நாடு மற்றும் ஒடிசாவில் இறைப்பு சேமிப்பு.

- **Dr. Prasanna Kumar Acharya** took charge as NLCIL's **Chairman and Managing Director on 17 September 2026**.

டாக்டர் பிரசன்ன குமார் ஆச்சார்யா 17 செப்டம்பர் 2026-இல் தலைவர்-நிர்வாக இயக்குநராகப் பொறுப்பேற்றார்.

Static GK Connect

NLC India Limited Incorporated in 1956 as Neyveli Lignite Corporation and renamed NLC India Limited in 2018. Lignite was discovered at Neyveli in 1934 on the land of T. M. Jambulingam Mudaliar. It received Navratna status in 2011.	NLC இந்தியா லிமிடெட் 1956-இல் நெய்வேலி பழுப்பு நிலக்கரி நிறுவனமாக உருவாக்கப்பட்டு 2018-இல் NLC இந்தியா லிமிடெட் எனப் பெயர் மாற்றப்பட்டது. 1934-இல் டி. எம். ஜம்புலிங்க முதலியார் நிலத்தில் பழுப்பு நிலக்கரி கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. 2011-இல் நவரத்னா அந்தஸ்து.
NLCIL subsidiaries and JVs NTPL at Thoothukudi (1,000 MW, NLCIL-TANGEDCO), NUPPL at Ghatampur (NLCIL-UPRVUNL) and NIRL, the renewable arm. Mines: Neyveli (Mine-I, I-A, II), Barsingsar (Rajasthan) and Talabira (Odisha).	NLCIL துணை நிறுவனங்கள் தூத்துக்குடியில் NTPL (1,000 மெகாவாட், NLCIL-TANGEDCO), காட்டம்பூரில் NUPPL (NLCIL-UPRVUNL), புதுப்பிக்கத்தக்க பிரிவு NIRL. சுரங்கங்கள்: நெய்வேலி (சுரங்கம்-I, I-A, II), பர்சிங்சர் (ராஜஸ்தான்), தலபிரா (ஒடிசா).
Lignite Also called brown coal, the lowest rank of coal with high moisture and low carbon content. India's largest lignite reserves are in Tamil Nadu, followed by Rajasthan and Gujarat.	பழுப்பு நிலக்கரி பிரவுன் கோல் எனவும் அழைக்கப்படும்; அதிக ஈரப்பதமும் குறைந்த கார்பனும் கொண்ட மிகக் குறைந்த தர நிலக்கரி. இந்தியாவின் மிகப்பெரிய பழுப்பு நிலக்கரி இருப்பு தமிழ்நாட்டில்; அடுத்து ராஜஸ்தான், குஜராத்.
CPSE categories Maharatna, Navratna and Miniratna (Category I and II) — graded by the Department of Public Enterprises on turnover, net worth and net profit, with corresponding autonomy in investment decisions.	மத்திய பொதுத்துறை நிறுவன வகைகள் மகாரத்னா, நவரத்னா, மினிரத்னா (வகை I, II) — விற்றுமுதல், நிகர மதிப்பு, நிகர லாபம் அடிப்படையில் பொதுத்துறை நிறுவனங்கள் துறையால் தரப்படுத்தப்படுகின்றன; அதற்கேற்ப முதலீட்டு சுயாட்சி.

Tamil Nadu withdraws the land-acquisition notification for SIPCOT Phase-3 at Melma, Cheyyar

செய்யாறு சிப்காட் மூன்றாம் கட்டத்திற்கான மேல்மா நிலம் கையகப்படுத்தும் அறிவிக்கையை தமிழ்நாடு அரசு திரும்பப் பெற்றது

Event date / நிகழ்வு தேதி: 19 September 2026

The **Tamil Nadu government** withdrew, through a **gazette notification** reported on **19 September 2026**, the notification for acquiring **22.16 hectares of land in Melma village** for the **Phase-3 expansion of the SIPCOT industrial park at Cheyyar, Tiruvannamalai district**. The withdrawal was made on the recommendation of the **Tiruvannamalai district administration**. Farmers in Melma and neighbouring villages had been agitating against the acquisition since **July 2023**, arguing that the land was fertile and multi-cropped; the wider Cheyyar expansion proposal covered about **3,174 acres**. Land acquisition in India is governed by the **Right to Fair Compensation and Transparency in Land Acquisition, Rehabilitation and Resettlement Act, 2013 (RFCTLARR)**, which requires a **Social Impact Assessment** and the consent of affected families for private and public-private projects.

19 செப்டம்பர் 2026 அன்று தெரிவிக்கப்பட்டபடி, **திருவண்ணாமலை மாவட்டம் செய்யாற்றில் உள்ள சிப்காட் தொழிற்பூங்காவின் மூன்றாம் கட்ட விரிவாக்கத்திற்காக மேல்மா கிராமத்தில் 22.16 ஹெக்டேர் நிலம்** கையகப்படுத்தும் அறிவிக்கையை **தமிழ்நாடு அரசு அரசிதழ் அறிவிக்கை** மூலம் திரும்பப் பெற்றது. **திருவண்ணாமலை மாவட்ட நிர்வாகத்தின்** பரிந்துரையின் பேரில் இது செய்யப்பட்டது. நிலம் வளமானது, பல பயிர்கள் விளைவிப்பது என வாதிட்டு மேல்மா மற்றும் அண்டை கிராம விவசாயிகள் **ஜூலை 2023** முதல் போராடி வந்தனர்; பரந்த செய்யாறு விரிவாக்க முன்மொழிவு சுமார் **3,174 ஏக்கரை** உள்ளடக்கியது. இந்தியாவில் நிலம் கையகப்படுத்துதல் நிலம் கையகப்படுத்துதலில் நியாயமான இழப்பீடு மற்றும் வெளிப்படத்தன்மை, **மறுவாழ்வு மற்றும் மீள்குடியேற்ற உரிமைச் சட்டம், 2013 (RFCTLARR)**-ஆல் நிர்வகிக்கப்படுகிறது; இது **சமூக தாக்க மதிப்பீட்டையும்** தனியார் மற்றும் அரசு-தனியார் திட்டங்களுக்குப் பாதிக்கப்பட்ட குடும்பங்களின் ஒப்புதலையும் கோருகிறது.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- Notification for acquiring **22.16 hectares at Melma village** was withdrawn by **gazette notification**.
மேல்மா கிராமத்தில் 22.16 ஹெக்டேர் கையகப்படுத்தும் அறிவிக்கை **அரசிதழ் அறிவிக்கை** மூலம் திரும்பப் பெறப்பட்டது.
- The land was meant for **Phase-3 of the SIPCOT industrial park at Cheyyar, Tiruvannamalai district**.
இந்நிலம் **திருவண்ணாமலை மாவட்டம் செய்யாறு சிப்காட் தொழிற்பூங்காவின் மூன்றாம் கட்டத்திற்கு** ஒதுக்கப்பட்டிருந்தது.
- Withdrawal was on the recommendation of the **Tiruvannamalai district administration**.
திருவண்ணாமலை மாவட்ட நிர்வாகத்தின் பரிந்துரையின் பேரில் திரும்பப் பெறப்பட்டது.
- Farmers had agitated against the acquisition since **July 2023**; the wider proposal covered about **3,174 acres**.
ஜூலை 2023 முதல் விவசாயிகள் போராடினர்; பரந்த முன்மொழிவு சுமார் **3,174 ஏக்கர்**.
- SIPCOT** is the **State Industries Promotion Corporation of Tamil Nadu Ltd**, set up in **1971**.
சிப்காட் என்பது **தமிழ்நாடு தொழில் மேம்பாட்டுக் கழகம்; 1971-இல்** நிறுவப்பட்டது.
- Acquisition is governed by the **RFCTLARR Act, 2013**, which mandates a **Social Impact Assessment**.
கையகப்படுத்துதல் **RFCTLARR சட்டம், 2013-இன்** கீழ்; **சமூக தாக்க மதிப்பீடு** கட்டாயம்.

Static GK Connect

SIPCOT

The **State Industries Promotion Corporation of Tamil Nadu Ltd**, founded **1971**, HQ **Chennai**. It develops industrial parks at Hosur, Sriperumbudur, Oragadam, Cheyyar, Gangaikondan, Perundurai and elsewhere.

சிப்காட்

தமிழ்நாடு தொழில் மேம்பாட்டுக் கழகம், 1971-இல் நிறுவப்பட்டது, தலைமையகம் **சென்னை**. ஓசூர், ஸ்ரீபெரும்புதூர், ஓரகடம், செய்யாறு, கங்கைகொண்டான், பெருந்துறை முதலிய இடங்களில் தொழிற்பூங்காக்கள்.

RFCTLARR Act, 2013

Replaced the **Land Acquisition Act, 1894**. It requires the consent of **70% of affected families for PPP projects** and **80% for private projects**, and compensation of up to **four times the market value in rural areas**.

Tiruvannamalai district

Carved out of North Arcot in **1989**. Known for the **Annamalaiyar Temple** and the **Karthigai Deepam** festival; the **Javadhu Hills** lie in the district. Cheyyar is on the **Cheyyar river**, a tributary of the Palar.

Eminent domain and Article 300A

The right to property ceased to be a Fundamental Right through the **44th Constitutional Amendment (1978)** and is now a **constitutional legal right under Article 300A**.

RFCTLARR சட்டம், 2013

நிலம் கையகப்படுத்துதல் சட்டம், 1894-ஐ மாற்றியது. **PPP திட்டங்களுக்கு 70%, தனியார் திட்டங்களுக்கு 80%** பாதிக்கப்பட்ட குடும்பங்களின் ஒப்புதல் தேவை; கிராமப்புறங்களில் **சந்தை மதிப்பைப் போல் நான்கு மடங்கு வரை இழப்பீடு**.

திருவண்ணாமலை மாவட்டம்

1989-இல் வட ஆற்காட்டிலிருந்து பிரிக்கப்பட்டது. **அண்ணாமலையார் கோயில்** மற்றும் **கார்த்திகை தீபத்திற்குப் புகழ்பெற்றது**; **ஜவ்வாது மலைகள்** இம்மாவட்டத்தில். செய்யாறு பாலாற்றின் கிளை நதியான **செய்யாறு ஆற்றின் கரையில்**.

சிறப்புரிமை மற்றும் சரத்து 300A

44-ஆவது அரசியலமைப்புத் திருத்தம் (1978) மூலம் சொத்துரிமை அடிப்படை உரிமையாக இல்லாமல் போனது; தற்போது **சரத்து 300A**-இன் கீழ் அரசியலமைப்புச் சட்ட உரிமை.

Chief Minister writes to the Prime Minister seeking a new operator for Chennai International Airport

சென்னை சர்வதேச விமான நிலையத்திற்குப் புதிய இயக்குநரைக் கோரி பிரதமருக்கு முதலமைச்சர் கடிதம்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 19 September 2026 (letter reported)

It was reported on **19 September 2026** that **Tamil Nadu Chief Minister C. Joseph Vijay** had written to **Prime Minister Narendra Modi** seeking the replacement of the **Airports Authority of India (AAI)** as the operator and manager of **Chennai International Airport**. The letter argued that world-class airport infrastructure is essential to attract industrial investment to the State, and flagged three areas of weakness — **passenger traffic, aircraft movements and cargo-handling capacity**. The move drew opposition from the **DMK, CPI, CPI(M) and AMMK**, which described it as privatisation, while the **BJP** sought an explanation. Separately, AAI has written to the State government seeking the acquisition of **306 acres** across identified land parcels on the far side of the **Adyar river** for a new **international terminal and cargo terminal**, citing severe cargo congestion at the existing facility. The development follows the State government's decision to drop the **Parandur greenfield airport** project.

19 செப்டம்பர் 2026 அன்று தெரிவிக்கப்பட்டபடி, **சென்னை சர்வதேச விமான நிலையத்தின்** இயக்குநர் மற்றும் மேலாளராக உள்ள **இந்திய விமான நிலையங்கள் ஆணையத்தை (AAI)** மாற்றக் கோரி **தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் சி. ஜோசப் விஜய் பிரதமர் நரேந்திர மோடிக்குக்** கடிதம் எழுதியுள்ளார். மாநிலத்திற்குத் தொழில்நுட்ப முறையற்ற முதலீட்டை ஈர்க்க உலகத் தரம் வாய்ந்த விமான நிலைய உட்கட்டமைப்பு அவசியம் எனக் கடிதம் வாதிட்டது; **பயணிகள் போக்குவரத்து, விமான இயக்கங்கள், சரக்கு கையாளும் திறன்** ஆகிய மூன்று பலவீனங்களைச் சுட்டிக்காட்டியது. இந்நடவடிக்கையை **திமுக, இந்திய கம்யூனிஸ்ட் கட்சி, மார்க்சிஸ்ட் கம்யூனிஸ்ட் கட்சி, அமமுக** தனியார்மயமாக்கல் என எதிர்த்தன; **பாஜக** விளக்கம் கோரியது. தனியாக, தற்போதைய வசதியில் கடுமையான சரக்கு நெரிசலைச் சுட்டிக்காட்டி, **அடையாறு ஆற்றின்** மறுபுறத்தில் புதிய **சர்வதேச முனையம் மற்றும் சரக்கு முனையத்திற்காக 306 ஏக்கர்** நிலம் கையகப்படுத்தக் கோரி AAI மாநில அரசுக்குக் கடிதம் எழுதியுள்ளது. **பரந்தூர் புதிய விமான நிலையத் திட்டத்தை** மாநில அரசு கைவிட்ட பின்னர் இந்நிகழ்வு.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- **CM C. Joseph Vijay** wrote to **PM Narendra Modi** seeking a new operator for **Chennai International Airport**.

முதலமைச்சர் சி. ஜோசப் விஜய் சென்னை சர்வதேச விமான நிலையத்திற்குப் புதிய இயக்குநர் கோரி பிரதமர் மோடிக்குக் கடிதம்.

- Three weaknesses flagged: **passenger traffic, aircraft movements and cargo-handling capacity**.

சுட்டிக்காட்டப்பட்ட மூன்று பலவீனங்கள்: **பயணிகள் போக்குவரத்து, விமான இயக்கங்கள், சரக்கு கையாளும் திறன்**.

- **AAI** currently operates the airport; the DMK, CPI, CPI(M) and AMMK called the move privatisation.
தற்போது **AAI** விமான நிலையத்தை இயக்குகிறது; திமுக, இக்க, மாகக, அமமுக இதைத் தனியார்மயமாக்கல் என்றன.
- AAI has separately sought **306 acres** beyond the **Adyar river** for a new international and cargo terminal.
புதிய சர்வதேச மற்றும் சரக்கு முனையத்திற்காக **அடையாறு ஆற்றின்** அப்பால் **306 ஏக்கர்** நிலம் AAI கோரியுள்ளது.
- Exporters reportedly hand over air cargo **three to five days** before flights because of congestion.
நெரிசல் காரணமாக ஏற்றுமதியாளர்கள் விமானங்களுக்கு **மூன்று முதல் ஐந்து நாட்கள்** முன்பே சரக்கை ஒப்படைக்கின்றனர்.
- The move follows the State government dropping the **Parandur greenfield airport** project.
பரந்தூர் புதிய விமான நிலையத் திட்டம் கைவிடப்பட்ட பின்னர் இந்நடவடிக்கை.

Static GK Connect

Airports Authority of India Constituted under the AAI Act, 1994 by merging the International Airports Authority of India and the National Airports Authority; HQ New Delhi ; under the Ministry of Civil Aviation .	இந்திய விமான நிலையங்கள் ஆணையம் AAI சட்டம், 1994 -இன் கீழ் சர்வதேச விமான நிலைய ஆணையமும் தேசிய விமான நிலைய ஆணையமும் இணைக்கப்பட்டு உருவானது; தலைமையகம் புது தில்லி ; சிவில் விமானப் போக்குவரத்து அமைச்சகத்தின் கீழ்.
Chennai International Airport IATA code MAA , located at Meenambakkam / Tirusulam ; named the Chennai International Airport , it is one of India's busiest. Tamil Nadu's other airports include Coimbatore, Madurai, Tiruchirappalli, Salem, Tuticorin and Hosur.	சென்னை சர்வதேச விமான நிலையம் IATA குறியீடு MAA , மீனம்பாக்கம் / திருசூலம் பகுதியில்; இந்தியாவின் பரபரப்பான விமான நிலையங்களுள் ஒன்று. தமிழ்நாட்டின் பிற விமான நிலையங்கள்: கோயம்புத்தூர், மதுரை, திருச்சிராப்பள்ளி, சேலம், தூத்துக்குடி, ஓசூர்.
Airport privatisation in India Delhi and Mumbai were handed to private operators in 2006 under PPP; in 2019 six AAI airports (Ahmedabad, Jaipur, Lucknow, Guwahati, Thiruvananthapuram, Mangaluru) were leased to the Adani Group for 50 years.	இந்தியாவில் விமான நிலைய தனியார்மயம் தில்லி, மும்பை 2006 -இல் PPP முறையில் தனியாருக்கு; 2019 -இல் ஆறு AAI விமான நிலையங்கள் (அகமதாபாத், ஜெய்ப்பூர், லக்னோ, குவஹாத்தி, திருவனந்தபுரம், மங்களூரு) அதானி குழுமத்திற்கு 50 ஆண்டுகளுக்கு குத்தகை.
Rivers of Chennai Chennai's three waterways are the Cooum , the Adyar and the Buckingham Canal . The Adyar rises near Chembambakkam lake and joins the Bay of Bengal .	சென்னையின் ஆறுகள் சென்னையின் மூன்று நீர்வழிகள்: கூவம், அடையாறு, பக்கிங்ஹாம் கால்வாய் . அடையாறு செம்பரம்பாக்கம் ஏரிக்கு அருகே தோன்றி வங்காள விரிகுடாவில் கலக்கிறது.

Tamil Nadu reports 16,577 dengue cases and nine deaths so far in 2026

2026-இல் இதுவரை தமிழ்நாட்டில் 16,577 டெங்கு பாதிப்புகள், ஒன்பது உயிரிழப்புகள்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 18 September 2026

Tamil Nadu's Health and Family Welfare Minister K. G. Arunraj said on **18 September 2026** that the State had recorded **nine dengue deaths in 2026** so far, and described the situation as under control. **244 fresh cases were reported on Thursday, 17 September**, taking cumulative infections for the year to **16,577**. The daily trajectory cited was **61 cases on 14 September, 133 on 15 September, 283 on 16 September and 244 on 17 September**. More than **25,000 mosquito-control workers** have been deployed across the State for door-to-door breeding-source surveillance. **Chennai is the worst-affected district**; on a single day it recorded **156 fever admissions, of which 87 tested positive for dengue**. Dengue is caused by the **four DENV serotypes** of a flavivirus and is transmitted chiefly by the **Aedes aegypti** mosquito, which breeds in clean stagnant water and bites during the day.

18 செப்டம்பர் 2026 அன்று தமிழ்நாடு சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நலத்துறை அமைச்சர் கே. ஜி. அருண்ராஜ், 2026-இல் இதுவரை மாநிலத்தில் ஒன்பது டெங்கு உயிரிழப்புகள் பதிவாகியுள்ளதாகவும் நிலைமை கட்டுக்குள் உள்ளதாகவும் தெரிவித்தார். **17 செப்டம்பர் வியாழக்கிழமை 244 புதிய பாதிப்புகள்** பதிவாகி, ஆண்டின் மொத்தப் பாதிப்பு **16,577** ஆக உயர்ந்தது. தினசரி போக்கு: **14 செப்டம்பரில் 61, 15-இல் 133, 16-இல் 283, 17-இல் 244**. வீடு வீடாக கொசு உற்பத்தி இடங்களைக் கண்காணிக்க மாநிலம் முழுவதும் **25,000-க்கும் மேற்பட்ட கொசு ஒழிப்புப் பணியாளர்கள்** ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ளனர். **சென்னை மிகவும் பாதிக்கப்பட்ட மாவட்டம்**; ஒரே நாளில் **156 காய்ச்சல் அனுமதிகள்**, அவற்றில் **87 பேருக்கு டெங்கு உறுதி**. டெங்கு ஒரு ஃபிளேவிவைரஸின் **நான்கு DENV வகைகளால்** ஏற்படுகிறது; முக்கியமாக **ஏடிஸ் ஈஜிப்டை** கொசு பரப்புகிறது; இது சுத்தமான தேங்கிய நீரில் இனப்பெருக்கம் செய்து பகலில் கடிக்கிறது.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- **16,577 cumulative dengue cases** and **nine deaths** in Tamil Nadu in 2026 so far.
2026-இல் தமிழ்நாட்டில் இதுவரை **16,577 மொத்த டெங்கு பாதிப்புகள்**, **ஒன்பது உயிரிழப்புகள்**.
- **244 fresh cases on 17 September 2026**; the figure was announced by Health Minister **K. G. Arunraj**.
17 செப்டம்பர் 2026-இல் 244 புதிய பாதிப்புகள்; சுகாதார அமைச்சர் **கே. ஜி. அருண்ராஜ்** அறிவித்தார்.
- Over **25,000 mosquito-control workers** deployed for door-to-door source reduction.
வீடு வீடாக உற்பத்தி இடங்களை அகற்ற **25,000-க்கும் மேற்பட்ட கொசு ஒழிப்புப் பணியாளர்கள்**.
- **Chennai** is the worst-affected district — **87 of 156 fever admissions** in a single day tested positive.
சென்னை மிகவும் பாதிக்கப்பட்ட மாவட்டம் — ஒரே நாளில் **156 காய்ச்சல் அனுமதிகளில் 87** டெங்கு.
- Dengue is caused by **four DENV serotypes** and spread mainly by **Aedes aegypti**.
டெங்கு **நான்கு DENV வகைகளால்** ஏற்பட்டு முக்கியமாக **ஏடிஸ் ஈஜிப்டை** மூலம் பரவுகிறது.
- **Aedes** breeds in **clean stagnant water** and bites during the **day** — unlike the malaria vector *Anopheles*.
ஏடிஸ் சுத்தமான தேங்கிய நீரில் இனப்பெருக்கம் செய்து **பகலில்** கடிக்கிறது — மலேரியா பரப்பும் அனாஃபிலிஸ் போல் அல்ல.

Static GK Connect

Vector-borne diseases

Aedes aegypti spreads dengue, chikungunya, Zika and yellow fever; **Anopheles** spreads malaria; **Culex** spreads Japanese encephalitis and filariasis.

NCVBDC

The **National Center for Vector Borne Diseases Control** (formerly NVBDCP) is the nodal agency under the **Ministry of Health and Family Welfare** for dengue, malaria, filariasis, kala-azar, chikungunya and Japanese encephalitis.

கொசு மூலம் பரவும் நோய்கள்

ஏடிஸ் ஈஜிப்டை டெங்கு, சிக்குன்குனியா, ஜிகா, மஞ்சள் காய்ச்சல்; **அனாஃபிலிஸ்** மலேரியா; **கியூலெக்ஸ்** ஜப்பானிய மூளைக்காய்ச்சல், யானைக்கால் நோய்.

NCVBDC

தேசிய கொசு மூலம் பரவும் நோய்கள் கட்டுப்பாட்டு மையம் (முன்னர் NVBDCP) **சுகாதார அமைச்சகத்தின்** கீழ் டெங்கு, மலேரியா, யானைக்கால், கலா-அசார், சிக்குன்குனியா, ஜப்பானிய மூளைக்காய்ச்சலுக்கான முதன்மை அமைப்பு.

Dengue severity

Severe forms are **Dengue Haemorrhagic Fever (DHF)** and **Dengue Shock Syndrome (DSS)**. **National Dengue Day** is observed on **16 May**.

Tamil Nadu health institutions

The **King Institute of Preventive Medicine, Guindy** (est. 1899) and the **Directorate of Public Health and Preventive Medicine** lead outbreak response. The **Makkalai Thedi Maruthuvam** scheme delivers doorstep care.

டெங்கு தீவிரம்

தீவிர வடிவங்கள்: **டெங்கு இரத்தக்கசிவு காய்ச்சல் (DHF)**, **டெங்கு அதிர்ச்சி நோய்க்குறி (DSS)**. தேசிய டெங்கு தினம் மே 16.

தமிழ்நாடு சுகாதார நிறுவனங்கள்

கிண்டி கிங் தடுப்பு மருத்துவ நிறுவனம் (1899) மற்றும் பொது சுகாதாரம் மற்றும் தடுப்பு மருத்துவ இயக்ககம் தொற்று பரவல் நடவடிக்கைகளை முன்னெடுக்கின்றன. மக்களைத் தேடி மருத்துவம் திட்டம் வீட்டு வாசல் சேவை.

Rice prices in Tamil Nadu rise 25-30 per cent; Ponni bag costs about ₹1,800

தமிழ்நாட்டில் அரிசி விலை 25-30 சதவீதம் உயர்வு; பொன்னி மூட்டை சுமார் ₹1,800

Event date / நிகழ்வு தேதி: 19 September 2026

Reports on **19 September 2026** said rice prices in **Tamil Nadu** had risen **25 to 30 per cent** over recent months, with common varieties dearer by **₹15 to ₹30 a kilogram**. In the Chennai wholesale market a **26 kg bag of Ponni rice** now costs about **₹1,800**, against about **₹1,400 four months earlier** — roughly **₹69 a kilogram**. Traders attributed the rise to **reduced paddy production caused by inadequate rainfall**. Tamil Nadu's annual rice requirement is about **95 lakh tonnes**, of which roughly **75-80 lakh tonnes** are produced within the State and **25-30 lakh tonnes** sourced from Andhra Pradesh, Telangana, Karnataka, Odisha and West Bengal. Consumer activists urged that the **20 kg of free rice supplied through the Public Distribution System** be upgraded to a finer Ponni grade so that households depend less on the open market.

19 செப்டம்பர் 2026 அன்று வெளியான செய்திகளின்படி, **தமிழ்நாட்டில்** அரிசி விலை சமீப மாதங்களில் **25 முதல் 30 சதவீதம்** உயர்ந்துள்ளது; பொதுவான ரகங்கள் கிலோவுக்கு **₹15 முதல் ₹30** வரை அதிகரித்துள்ளன. சென்னை மொத்த விற்பனைச் சந்தையில் **26 கிலோ பொன்னி அரிசி மூட்டை** தற்போது சுமார் **₹1,800**; நான்கு மாதங்களுக்கு முன்பு சுமார் **₹1,400** — அதாவது கிலோ சுமார் **₹69**. போதிய மழையின்மையால் நெல் உற்பத்தி குறைந்ததே காரணம் என வணிகர்கள் தெரிவித்தனர். தமிழ்நாட்டின் ஆண்டு அரிசித் தேவை சுமார் **95 லட்சம் டன்**; இதில் சுமார் **75-80 லட்சம் டன்** மாநிலத்திலேயே உற்பத்தி; **25-30 லட்சம் டன்** ஆந்திரா, தெலங்கானா, கர்நாடகா, ஒடிசா, மேற்கு வங்கத்திலிருந்து. பொதுமக்கள் திறந்த சந்தையைச் சார்ந்திருப்பதைக் குறைக்க, **பொது விநியோக முறையில் வழங்கப்படும் 20 கிலோ இலவச அரிசியை** மேம்பட்ட பொன்னி ரகமாக உயர்த்த வேண்டும் என நுகர்வோர் ஆர்வலர்கள் கோரினர்.

KEY EXAM POINTS • தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- Rice prices in Tamil Nadu rose **25-30 per cent**; common varieties dearer by **₹15-₹30 a kg**.
தமிழ்நாட்டில் அரிசி விலை **25-30 சதவீதம்** உயர்வு; பொதுவான ரகங்கள் கிலோவுக்கு **₹15-₹30** அதிகம்.
- A **26 kg bag of Ponni** costs about **₹1,800**, up from about **₹1,400** four months earlier.
26 கிலோ பொன்னி மூட்டை சுமார் **₹1,800**; நான்கு மாதங்களுக்கு முன் **₹1,400**.
- Traders blame **reduced paddy production due to inadequate rainfall**.
போதிய மழையின்மையால் நெல் உற்பத்தி குறைந்ததே காரணம் என வணிகர்கள்.
- Tamil Nadu's annual rice requirement is about **95 lakh tonnes**.
தமிழ்நாட்டின் ஆண்டு அரிசித் தேவை சுமார் **95 லட்சம் டன்**.
- About **25-30 lakh tonnes** are sourced from Andhra Pradesh, Telangana, Karnataka, Odisha and West Bengal.
சுமார் **25-30 லட்சம் டன்** ஆந்திரா, தெலங்கானா, கர்நாடகா, ஒடிசா, மேற்கு வங்கத்திலிருந்து.
- Ponni** is a popular Tamil Nadu rice variety developed at **Tamil Nadu Agricultural University, Coimbatore**.
பொன்னி கோயம்புத்தூர் தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தில் உருவாக்கப்பட்ட புகழ்பெற்ற தமிழ்நாட்டு அரிசி ரகம்.

Paddy seasons in Tamil Nadu Kuruvai (June–September), Samba (August–January) and Thaladi / Navarai . The Cauvery delta — Thanjavur, Tiruvarur, Nagapattinam — is the ‘rice bowl of Tamil Nadu’.	தமிழ்நாட்டின் நெல் பருவங்கள் குறுவை (ஜூன்–செப்டம்பர்), சம்பா (ஆகஸ்ட்–ஜனவரி), தாளடி / நவரை . காவிரி டெல்டா — தஞ்சாவூர், திருவாரூர், நாகப்பட்டினம் — ‘தமிழ்நாட்டின் நெற்களஞ்சியம்’.
Public Distribution System Tamil Nadu runs a universal PDS through TNCSC and cooperative fair price shops. The National Food Security Act, 2013 gives 5 kg per person a month to priority households and 35 kg to Antyodaya households.	பொது விநியோக முறை தமிழ்நாடு TNCSC மற்றும் கூட்டுறவு நியாய விலைக் கடைகள் வழியாக அனைவருக்குமான பொது விநியோக முறையை நடத்துகிறது. தேசிய உணவுப் பாதுகாப்புச் சட்டம், 2013 முன்னுரிமை குடும்பங்களுக்கு மாதம் ஒருவருக்கு 5 கிலோ, அந்தயோதயா குடும்பங்களுக்கு 35 கிலோ.
MSP and procurement MSP is recommended by the Commission for Agricultural Costs and Prices (CACP) and announced by the Cabinet Committee on Economic Affairs ; the Food Corporation of India (FCI, 1965) procures.	குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலை குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலையை வேளாண் செலவு மற்றும் விலை ஆணையம் (CACP) பரிந்துரைக்க, பொருளாதார விவகாரங்கள் அமைச்சரவைக் குழு அறிவிக்கிறது; இந்திய உணவுக் கழகம் (FCI, 1965) கொள்முதல் செய்கிறது.
Rice in India West Bengal is the largest rice-producing State; India is the world’s largest rice exporter . The Indian Institute of Rice Research is at Hyderabad .	இந்தியாவில் அரிசி மேற்கு வங்கம் அதிக அரிசி உற்பத்தி செய்யும் மாநிலம்; இந்தியா உலகின் மிகப்பெரிய அரிசி ஏற்றுமதியாளர் . இந்திய அரிசி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் ஹைதராபாத்தில்.

Chennai Metrowater makes new water and sewerage connections an online-only process

புதிய குடிநீர் மற்றும் கழிவுநீர் இணைப்புகளை இணையம் வழியாக மட்டுமே பெறும் முறையை சென்னை குடிநீர் வாரியம் அறிவித்தது

Event date / நிகழ்வு தேதி: 19 September 2026

The **Chennai Metropolitan Water Supply and Sewerage Board (CMWSSB)**, popularly ‘Metrowater’, reiterated on **19 September 2026** that all applications for **new water supply and underground sewerage connections** must now be filed **online only**, through its dedicated new-connection portal. Applicants can create an application, **pay the prescribed fees and track the status of the application online**; existing consumer-portal credentials used for water tax and charges work for logging in. For apartment blocks, a **single application and a single connection** are to be made per block of flats. The move is intended to reduce paperwork and intermediaries at area offices. CMWSSB was constituted under the **Chennai Metropolitan Water Supply and Sewerage Act, 1978** and has been operational since that year.

19 செப்டம்பர் 2026 அன்று சென்னை பெருநகர குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர் அகற்றும் வாரியம் (**CMWSSB**), பொதுவாக ‘மெட்ரோ வாட்டர்’, புதிய குடிநீர் மற்றும் நிலத்தடி கழிவுநீர் இணைப்புகளுக்கான அனைத்து விண்ணப்பங்களும் இனி தனது இணையதளம் வழியாக **இணையத்தில் மட்டுமே** தாக்கல் செய்யப்பட வேண்டும் என மீண்டும் தெரிவித்தது. விண்ணப்பதாரர்கள் விண்ணப்பத்தை உருவாக்கி, **நிர்ணயிக்கப்பட்ட கட்டணங்களைச் செலுத்தி, விண்ணப்ப நிலையை இணையத்திலேயே கண்காணிக்கலாம்**; குடிநீர் வரி மற்றும் கட்டணங்களுக்குப் பயன்படுத்தும் தற்போதைய நுகர்வோர் இணையதள கடவுச்சொற்கள் உள்நுழைவுக்குப் பயன்படும். குடியிருப்புத் தொகுதிகளுக்கு ஒரு தொகுதிக்கு **ஒரே விண்ணப்பம், ஒரே இணைப்பு**. மண்டல அலுவலகங்களில் ஆவணப் பணிகளையும் இடைத்தரகர்களையும் குறைப்பதே நோக்கம். CMWSSB சென்னை பெருநகர குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர் அகற்றல் சட்டம், **1978**-இன் கீழ் அமைக்கப்பட்டு அந்த ஆண்டு முதல் செயல்பட்டு வருகிறது.

KEY EXAM POINTS • தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- All new **water supply and underground sewerage connection** applications are now **online only**.

அனைத்து புதிய குடிநீர் மற்றும் நிலத்தடி கழிவுநீர் இணைப்பு விண்ணப்பங்களும் இனி **இணையத்தில் மட்டுமே**.

- Applicants can **pay fees and track application status** through the portal.

விண்ணப்பதாரர்கள் இணையதளம் வழியாக **கட்டணம் செலுத்தி நிலையைக் கண்காணிக்கலாம்.**

- For flats, a **single application and single connection** per block is required.

குடியிருப்புத் தொகுதிகளுக்கு ஒரு தொகுதிக்கு **ஒரே விண்ணப்பம், ஒரே இணைப்பு.**

- CMWSSB was constituted under the **CMWSS Act, 1978.**

CMWSSB **CMWSS சட்டம், 1978**-இன் கீழ் அமைக்கப்பட்டது.

- Chennai's main reservoirs are **Poondi, Cholavaram, Red Hills and Chembarambakkam.**

சென்னையின் முக்கிய நீர்த்தேக்கங்கள்: **பூண்டி, சோழவரம், செங்குன்றம் (ரெட் ஹில்ஸ்), செம்பரம்பாக்கம்.**

- The city also draws water from desalination plants at **Minjur and Nemmeli.**

மின்ஜூர் மற்றும் நெம்மேலி கடல்நீர் குடிநீராக்கும் ஆலைகளிலிருந்தும் நகரம் நீர் பெறுகிறது.

Static GK Connect

CMWSSB

The **Chennai Metropolitan Water Supply and Sewerage Board** was created by the **CMWSS Act, 1978** and began functioning that year; it serves the Chennai Metropolitan Area under the Municipal Administration and Water Supply Department.

Desalination in Tamil Nadu

Minjur (2010) and **Nemmeli (2013)** are each of **100 MLD**; a larger **400 MLD plant at Perur** is being built with **JICA** assistance. The technology used is **reverse osmosis**.

Water as a subject

Water is **Entry 17 of the State List**; inter-State river water disputes fall under **Article 262** and the **Inter-State River Water Disputes Act, 1956**.

Urban local bodies

The **74th Constitutional Amendment Act, 1992** added **Part IXA** and the **Twelfth Schedule**, listing **water supply** and **sanitation** among the 18 functions of municipalities.

CMWSSB

சென்னை பெருநகர குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீர் அகற்றும் வாரியம் CMWSS சட்டம், 1978-இன் கீழ் உருவாக்கப்பட்டு அந்த ஆண்டே செயல்படத் தொடங்கியது; நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறையின் கீழ் சென்னை பெருநகரப் பகுதிக்குச் சேவை.

தமிழ்நாட்டில் கடல்நீர் சுத்திகரிப்பு

மின்ஜூர் (2010) மற்றும் **நெம்மேலி (2013)** தலா **100 MLD**; **பேரூரில் 400 MLD** பெரிய ஆலை **JICA** உதவியுடன் கட்டப்படுகிறது. தொழில்நுட்பம்: **தலைகீழ் சவ்வுடுபரவல்.**

நீர் ஒரு பொருளாக

நீர் மாநிலப் பட்டியலின் 17-ஆவது உள்ளீடு; மாநிலங்களுக்கு இடையேயான நதிநீர்ப் பிரச்சினைகள் **சரத்து 262** மற்றும் **மாநிலங்களுக்கு இடையேயான நதிநீர் தகராறுச் சட்டம், 1956**-இன் கீழ்.

நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகள்

74-ஆவது அரசியலமைப்புத் திருத்தச் சட்டம், 1992 பகுதி **IXA** மற்றும் **பன்னிரண்டாவது அட்டவணையைச்** சேர்த்தது; நகராட்சிகளின் 18 பணிகளில் **குடிநீர் வழங்கல்** மற்றும் **துப்புரவு** அடங்கும்.

SEMICON India 2026 concludes at Yashobhoomi; Semicon 2.0 carries an outlay of ₹1,27,500 crore

யசோபூமியில் செமிகான் இந்தியா 2026 நிறைவு; செமிகான் 2.0-க்கு ₹1,27,500 கோடி ஒதுக்கீடு

Event date / நிகழ்வு தேதி: 19 September 2026 (event 17-19 September)

SEMICON India 2026, the **fifth edition** of India's flagship semiconductor conference, concluded on **19 September 2026** at **Yashobhoomi (India International Convention and Expo Centre), Dwarka, New Delhi**. Held from **17 to 19 September 2026** on the theme '**Transform Tomorrow: Silicon to Systems - Building the Ecosystem**', it drew **over 600 exhibitors** including about **300 international companies**, representatives from **52 countries**, **six Country Pavilions** (Japan, South Korea, Malaysia, the Netherlands, Singapore and Sweden), **12 State Pavilions** and over **150 speakers**. Organisers reported **51,656 registrations**, cumulative footfall of about **40,000** and **56 MoUs, announcements and strategic initiatives**. **Prime Minister Narendra Modi**, who inaugurated the event, virtually opened commercial production lines at **CDIL Semiconductor, Mohali** and **Suchi Semicon, Surat**, taking to **five** the number of operational commercial units among the **12 projects approved under Semicon 1.0**. He also outlined **Semicon 2.0**, with an outlay of **₹1,27,500 crore** structured around **six pillars — design, machines and materials, new fabs, advanced packaging, research and talent development**. The **Digital India RISC-V Grand Challenge** under the Chips to Startup programme drew **1,236 teams and 5,045 participants** working on indigenous **VEGA** and **SHAKTI** processor-based systems-on-chip.

இந்தியாவின் முதன்மை குறைக்கடத்தி மாநாட்டின் ஐந்தாவது பதிப்பான செமிகான் இந்தியா 2026, 19 செப்டம்பர் 2026 அன்று புது தில்லி துவாரகாவில் உள்ள யசோபூமியில் நிறைவடைந்தது. 'டிரான்ஸ்பார்ட்மோரோ: சிலிக்கானிலிருந்து அமைப்புகள் வரை - சுற்றுச்சூழல் அமைப்பை உருவாக்குதல்' என்ற கருப்பொருளில் 17 முதல் 19 செப்டம்பர் 2026 வரை நடைபெற்ற இதில், சுமார் 300 சர்வதேச நிறுவனங்கள் உட்பட 600-க்கும் மேற்பட்ட கண்காட்சியாளர்கள், 52 நாடுகளின் பிரதிநிதிகள், ஆறு நாட்டு அரசுகள் (ஜப்பான், தென் கொரியா, மலேசியா, நெதர்லாந்து, சிங்கப்பூர், சுவீடன்), 12 மாநில அரசுகள், 150-க்கும் மேற்பட்ட பேச்சாளர்கள் பங்கேற்றனர். 51,656 பதிவுகள், சுமார் 40,000 மொத்த வருகை, 56 புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள் மற்றும் அறிவிப்புகள் பதிவாயின. மாநாட்டைத் தொடங்கி வைத்த பிரதமர் நரேந்திர மோடி, மொஹாலியில் CDIL செமிகண்டக்டர் மற்றும் சூரத்தில் சுச்சி செமிகான் வணிக உற்பத்தி வரிசைகளை நேரலையில் தொடங்கி வைத்தார்; இதனுடன் செமிகான் 1.0-இன் கீழ் ஒப்புதல் பெற்ற 12 திட்டங்களில் செயல்பாட்டில் உள்ள வணிக அலகுகள் ஐந்து ஆயின. ₹1,27,500 கோடி ஒதுக்கீட்டுடன், வடிவமைப்பு, இயந்திரங்கள் மற்றும் பொருட்கள், புதிய ஆலைகள், மேம்பட்ட பேக்கேஜிங், ஆராய்ச்சி, திறன் மேம்பாடு என ஆறு தூண்களைக் கொண்ட செமிகான் 2.0-ஐயும் அவர் விளக்கினார். சிப்ஸ் டு ஸ்டார்ட்அப் திட்டத்தின் கீழ் டிஜிட்டல் இந்தியா RISC-V கிராண்ட் சேலஞ்-இல் 1,236 குழுக்கள், 5,045 பங்கேற்பாளர்கள் உள்நாட்டு வேகா மற்றும் சக்தி செயலி அடிப்படையிலான சிப்களில் பணியாற்றினர்.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- **Fifth edition**, held **17-19 September 2026** at **Yashobhoomi, Dwarka, New Delhi**.
ஐந்தாவது பதிப்பு, 17-19 செப்டம்பர் 2026, புது தில்லி துவாரகா யசோபூமி.
- Theme: '**Transform Tomorrow: Silicon to Systems - Building the Ecosystem**'.
கருப்பொருள்: 'டிரான்ஸ்பார்ட்மோரோ: சிலிக்கானிலிருந்து அமைப்புகள் வரை'.
- **600+ exhibitors, 52 countries, 6 Country Pavilions, 12 State Pavilions, 56 MoUs**.
600+ கண்காட்சியாளர்கள், 52 நாடுகள், 6 நாட்டு அரசுகள், 12 மாநில அரசுகள், 56 ஒப்பந்தங்கள்.
- **Semicon 2.0: outlay ₹1,27,500 crore, built on six pillars**.
செமிகான் 2.0: ஒதுக்கீடு ₹1,27,500 கோடி, ஆறு தூண்கள்.
- Production lines opened at **CDIL Semiconductor, Mohali** and **Suchi Semicon, Surat** — **five of 12 approved units** now operational.
மொஹாலி CDIL மற்றும் சூரத் சுச்சி செமிகான் உற்பத்தி தொடக்கம் — ஒப்புதல் பெற்ற 12-இல் ஐந்து அலகுகள் செயல்பாட்டில்.

- The **India Semiconductor Mission (ISM)** works under **MeitY**; its CEO is **Amitesh Kumar Sinha**.

இந்திய குறைக்கடத்தி இயக்கம் (ISM) MeitY கீழ் இயங்குகிறது; தலைமை நிர்வாக அதிகாரி அமிதேஷ் குமார் சின்ஹா.

Static GK Connect

India Semiconductor Mission

Launched in **2021** with an outlay of **₹76,000 crore** under the Semicon India Programme; **Semicon 2.0** adds **₹1,27,500 crore**. India's first commercial fab is the **Micron ATMP at Sanand, Gujarat**.

VEGA and SHAKTI processors

SHAKTI is India's indigenous **RISC-V** processor family developed at **IIT Madras**; **VEGA** was developed by **C-DAC**. Both are supported under the **Digital India RISC-V (DIR-V)** programme.

Semiconductor terms

Fab = fabrication plant; **ATMP / OSAT** = Assembly, Testing, Marking and Packaging / Outsourced Semiconductor Assembly and Test. The main raw material is high-purity **silicon** wafer.

Tamil Nadu and electronics

Tamil Nadu is India's largest **electronics exporter**, led by mobile-phone manufacturing around **Sriperumbudur and Hosur**. The State has an **Electronics Hardware Manufacturing Policy** and an **Electronics Corridor**.

இந்திய குறைக்கடத்தி இயக்கம்

2021-இல் **₹76,000 கோடி** ஒதுக்கீட்டுடன் செமிகான் இந்தியா திட்டத்தின் கீழ் தொடங்கப்பட்டது; **செமிகான் 2.0 ₹1,27,500 கோடி** சேர்க்கிறது. இந்தியாவின் முதல் வணிக ஆலை **குஜராத் சானந்தில் மைக்ரான் ATMP**.

வேகா மற்றும் சக்தி செயலிகள்

சக்தி ஐஐடி மெட்ராஸில் உருவாக்கப்பட்ட இந்தியாவின் **RISC-V** செயலிக் குடும்பம்; **வேகா C-DAC** உருவாக்கியது. இரண்டும் **டிஜிட்டல் இந்தியா RISC-V (DIR-V)** திட்டத்தின் கீழ்.

குறைக்கடத்தி சொற்கள்

ஃபேப் = உற்பத்தி ஆலை; **ATMP / OSAT** = சேர்க்கை, சோதனை, குறியிடல், பேக்கேஜிங். முதன்மை மூலப்பொருள் உயர்தரம் **சிலிக்கான்** வேபேர்.

தமிழ்நாடு மற்றும் மின்னணுவியல்

கைப்பேசி உற்பத்தி (**ஸ்ரீபெரும்புதூர், ஓசூர்**) தலைமையில் தமிழ்நாடு இந்தியாவின் மிகப்பெரிய **மின்னணுப் பொருள் ஏற்றுமதியாளர்**. மாநிலத்தில் **மின்னணு வன்பொருள் உற்பத்திக் கொள்கையும் மின்னணு வழித்தடமும்** உள்ளன.

Ministry of Ayush advances Artificial Intelligence for Ayurveda and traditional medicine

ஆயுர்வேதம் மற்றும் பாரம்பரிய மருத்துவத்திற்கு செயற்கை நுண்ணறிவை ஆயுஷ் அமைச்சகம் முன்னெடுக்கிறது

Event date / நிகழ்வு தேதி: 19 September 2026

In a statement on **19 September 2026**, the **Ministry of Ayush** described how it is extending **Artificial Intelligence** across Ayurveda and the wider Ayush sector, building on the digital foundation of **Ayush Grid**. Its AI assistants include the **MAISP Chatbot** for citizen information, the **ARP Research Assistant** (a generative-AI assistant extending the Ayush Research Portal), the **eLMS Chatbot** for student life-cycle management in Ayush institutions, the **e-CHARAK Chatbot** for medicinal-plant trade, **Yoga Saarthi** for yoga recommendations and **Nivesh Saarthi** for investment facilitation. At the **IndiaAI Impact Summit 2026**, the **AI Impact Casebook on Health**, developed in partnership with the **World Health Organization**, carried an Ayush snapshot titled '**AI-driven Decision Support for Ayurveda: A Retrieval-Augmented Generation (RAG) Approach**'. The Ministry also works with **IndiaAI** and the **Digital India Bhashini Division of MeitY**, through which Ayush Grid portals are now available in the **22 scheduled languages** of India. The context includes a joint **WHO-ITU-WIPO technical brief**, '**Mapping the Application of Artificial Intelligence in Traditional Medicine**', released on **11 July 2025**.

19 செப்டம்பர் 2026 அறிக்கையில், **ஆயுஷ் அமைச்சகம்** **ஆயுஷ் கிரிட்** என்ற இணைய அடித்தளத்தின் மீது **செயற்கை நுண்ணறிவை** ஆயுர்வேதம் மற்றும் பரந்த ஆயுஷ் துறை முழுவதும் விரிவுபடுத்தி வருவதை விளக்கியது. அதன் AI உதவியாளர்களில் குடிமக்களுக்கான தகவலுக்கான **MAISP சாட்பாட்**, ஆயுஷ் ஆராய்ச்சி இணையதளத்தை விரிவுபடுத்தும் **ARP ஆராய்ச்சி உதவியாளர்**, ஆயுஷ் கல்வி நிறுவனங்களின் மாணவர் வாழ்க்கைச் சுழற்சி மேலாண்மைக்கான **eLMS சாட்பாட்**, மருத்துவத் தாவர வர்த்தகத்திற்கான **e-CHARAK சாட்பாட்**, யோகா பரிந்துரைகளுக்கான **யோகா சாரதி**, முதலீட்டு எளிமைக்கான **நிவேஷ் சாரதி** ஆகியவை அடங்கும். **இந்தியா AI இம்பாக்ட் உச்சிமாநாடு 2026**-இல், **உலக சுகாதார அமைப்புடன்** இணைந்து உருவாக்கப்பட்ட **சுகாதாரத்தில் AI தாக்கம் வழக்கேடு**, '**ஆயுர்வேதத்திற்கான AI அடிப்படையிலான முடிவு ஆதரவு: மீட்டெடுப்பு-மேம்படுத்தப்பட்ட உருவாக்கம் (RAG) அணுகுமுறை**' என்ற ஆயுஷ் பகுதியைக் கொண்டிருந்தது. அமைச்சகம் **இந்தியா AI** மற்றும் **MeitY-இன் டிஜிட்டல் இந்தியா பாஷினி பிரிவுடன்** இணைந்து பணியாற்றுகிறது; இதன் மூலம் ஆயுஷ் கிரிட் இணையதளங்கள் இந்தியாவின் **22 அட்டவணை மொழிகளில்** கிடைக்கின்றன. **11 ஜூலை 2025** அன்று வெளியிடப்பட்ட **WHO-ITU-WIPO கூட்டு தொழில்நுட்பக் குறிப்பு**, '**பாரம்பரிய மருத்துவத்தில் செயற்கை நுண்ணறிவின் பயன்பாட்டை வரைபடமாக்குதல்**' இதன் பின்னணி.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- AI assistants: **MAISP Chatbot, ARP Research Assistant, eLMS Chatbot, e-CHARAK Chatbot, Yoga Saarthi, Nivesh Saarthi.**
AI உதவியாளர்கள்: **MAISP, ARP ஆராய்ச்சி உதவியாளர், eLMS, e-CHARAK, யோகா சாரதி, நிவேஷ் சாரதி.**
- Built on the **Ayush Grid** digital platform of the Ministry of Ayush.
ஆயுஷ் அமைச்சகத்தின் **ஆயுஷ் கிரிட்** இணையத் தளத்தின் மீது கட்டமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- The **AI Impact Casebook on Health** with the **WHO** carried an Ayurveda **RAG** snapshot.
உலக சுகாதார அமைப்புடன் இணைந்த **சுகாதார AI தாக்கம் வழக்கேட்டில்** ஆயுர்வேத **RAG** பகுதி.
- Partnership with **IndiaAI** and the **Digital India Bhashini Division, MeitY.**
இந்தியா AI மற்றும் **MeitY-இன் டிஜிட்டல் இந்தியா பாஷினி பிரிவுடன்** கூட்டாண்மை.
- Ayush Grid portals are available in the **22 scheduled languages.**
ஆயுஷ் கிரிட் இணையதளங்கள் **22 அட்டவணை மொழிகளில்** கிடைக்கின்றன.
- The **WHO-ITU-WIPO** brief on AI in traditional medicine was released on **11 July 2025.**
பாரம்பரிய மருத்துவத்தில் AI குறித்த **WHO-ITU-WIPO** குறிப்பு **11 ஜூலை 2025**-இல் வெளியானது.

AYUSH Ayurveda, Yoga & Naturopathy, Unani, Siddha and Homoeopathy. Sowa-Rigpa was recognised in 2010. The Ministry of Ayush was created as a separate ministry on 9 November 2014 .	ஆயுஷ் ஆயுர்வேதம், யோகா மற்றும் இயற்கை மருத்துவம், யுனானி, சித்தா, ஹோமியோபதி. சோவா-ரிக்கபா 2010-இல் அங்கீகரிக்கப்பட்டது. ஆயுஷ் அமைச்சகம் 9 நவம்பர் 2014 -இல் தனி அமைச்சகமாக உருவானது.
Siddha and Tamil Nadu Siddha is the traditional system most closely associated with Tamil Nadu ; the National Institute of Siddha is at Tambaram Sanatorium, Chennai , and the Siddha Central Research Institute is at Arumbakkam.	சித்த மருத்துவமும் தமிழ்நாடும் சித்த மருத்துவம் தமிழ்நாட்டுடன் நெருங்கிய தொடர்புடைய பாரம்பரிய முறை; தேசிய சித்த மருத்துவ நிறுவனம் சென்னை தாம்பரம் சானடோரியத்தில் ; சித்த மைய ஆராய்ச்சி நிறுவனம் அரும்பாக்கத்தில்.
WHO Global Traditional Medicine Centre Located at Jamnagar, Gujarat — the WHO's only global outpost centre for traditional medicine, hosted with the Institute of Teaching and Research in Ayurveda (ITRA) .	உலக பாரம்பரிய மருத்துவ மையம் குஜராத் ஜாம்நகரில் அமைந்துள்ளது — பாரம்பரிய மருத்துவத்திற்கான உலக சுகாதார அமைப்பின் ஒரே உலகளாவிய மையம்; ஆயுர்வேத கற்பித்தல் மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்துடன் (ITRA) இணைந்து.
Bhashini The National Language Translation Mission of MeitY, launched 2022 , provides AI-based translation and speech services across Indian languages, including Tamil .	பாஷினி MeitY-இன் தேசிய மொழிபெயர்ப்பு இயக்கம் , 2022 -இல் தொடங்கப்பட்டது; தமிழ் உட்பட இந்திய மொழிகளில் AI அடிப்படையிலான மொழிபெயர்ப்பு மற்றும் பேச்சுச் சேவைகள்.

India's 'artificial sun' SST-1 gets a new 82.6 GHz, 400 kW gyrotron at the Institute for Plasma Research

பிளாஸ்மா ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தில் இந்தியாவின் 'செயற்கை சூரியன்' SST-1-க்கு புதிய 82.6 GHz, 400 kW ஐஜரோட்ரான்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 17 September 2026

A new **82.6 GHz, 400 kW gyrotron** has been integrated with **SST-1 (Steady State Superconducting Tokamak-1)** at the **Institute for Plasma Research (IPR), Bhat, Gandhinagar, Gujarat**, reported around **17 September 2026**. The gyrotron delivers microwave power for **Electron Cyclotron Resonance Heating (ECRH)** with a pulse length of about **500 milliseconds**, and is an upgrade of the original **82.6 GHz, 200 kW** unit; it will work alongside the existing **42 GHz, 500 kW ECRH** system. SST-1 is **India's first superconducting tokamak** and has achieved plasma temperatures above **200 million degrees Celsius**. A **tokamak** is a doughnut-shaped device that confines hot plasma using magnetic fields so that **nuclear fusion** — the process that powers the Sun — can be studied, which is why such machines are popularly called 'artificial suns'. IPR is an aided institute of the **Department of Atomic Energy** and is India's nodal institution for the international **ITER** fusion project.

குஜராத் காந்திநகர் பாட்-இல் உள்ள பிளாஸ்மா ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தில் (IPR) SST-1 (நிலையான நிலை மீக்கடத்தும் டோக்காமாக்-1) உடன் புதிய **82.6 GHz, 400 கிலோவாட் ஐஜரோட்ரான்** இணைக்கப்பட்டுள்ளது என **17 செப்டம்பர் 2026** அளவில் தெரிவிக்கப்பட்டது. இந்த ஐஜரோட்ரான் சுமார் **500 மில்லி விநாடி** துடிப்பு நீளத்துடன் **எலக்ட்ரான் சைக்ளோட்ரான் ஒத்ததிர்வு வெப்பமாக்கலுக்கு (ECRH)** நுண்ணலை ஆற்றலை வழங்குகிறது; இது மூல **82.6 GHz, 200 கிலோவாட்** அலகின் மேம்பாடு; தற்போதுள்ள **42 GHz, 500 கிலோவாட் ECRH** அமைப்புடன் இணைந்து இயங்கும். SST-1 **இந்தியாவின் முதல் மீக்கடத்தும் டோக்காமாக்; 20 கோடி டிகிரி செல்சியசுக்கு** மேல் பிளாஸ்மா வெப்பநிலையை எட்டியுள்ளது. **டோக்காமாக்** என்பது காந்தப்புலங்களைப் பயன்படுத்தி வெப்பமான பிளாஸ்மாவை அடைத்து வைக்கும் வளையம் போன்ற சாதனம்; இதனால் சூரியனுக்கு ஆற்றல் தரும் **அணுக்கரு இணைவை** ஆய்வு செய்ய முடியும் — எனவே இத்தகைய இயந்திரங்கள் 'செயற்கை சூரியன்' எனப்படுகின்றன. IPR **அணுசக்தித் துறையின்** உதவி பெறும் நிறுவனம்; சர்வதேச **ITER** இணைவுத் திட்டத்திற்கான இந்தியாவின் முதன்மை நிறுவனம்.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- New gyrotron: **82.6 GHz, 400 kW**, pulse length about **500 milliseconds**.

புதிய ஐஜரோட்ரான்: **82.6 GHz, 400 கிலோவாட்**, துடிப்பு நீளம் சுமார் **500 மில்லி விநாடி**.

- Integrated with **SST-1** at the **Institute for Plasma Research, Gandhinagar**.

காந்திநகர் பிளாஸ்மா ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தில் SST-1-உடன் இணைக்கப்பட்டது.

- Used for **Electron Cyclotron Resonance Heating (ECRH)**; upgrade from the earlier **200 kW** unit.

எலக்ட்ரான் சைக்ளோட்ரான் ஒத்ததிர்வு வெப்பமாக்கலுக்கு (ECRH); முந்தைய 200 கிலோவாட் அலகின் மேம்பாடு.

- **SST-1** is India's **first superconducting tokamak**; India's other tokamak is **ADITYA-U**.

SST-1 இந்தியாவின் **முதல் மீக்கடத்தும் டோக்காமாக்**; இந்தியாவின் மற்றொரு டோக்காமாக் **ஆதித்யா-U**.

- SST-1 has reached plasma temperatures above **200 million °C**.

SST-1 20 கோடி டிகிரி செல்சியசுக்கு மேல் பிளாஸ்மா வெப்பநிலையை எட்டியுள்ளது.

- IPR is an aided institute of the **Department of Atomic Energy** and India's nodal body for **ITER**.

IPR அணுசக்தித் துறையின் உதவி பெறும் நிறுவனம்; **ITER**-க்கான இந்தியாவின் முதன்மை அமைப்பு.

Static GK Connect

Nuclear fusion vs fission

Fusion joins light nuclei (hydrogen isotopes **deuterium and tritium**) releasing energy — the Sun's process. **Fission** splits heavy nuclei such as uranium-235; India's power reactors use fission.

அணுக்கரு இணைவு vs பிளவு

இணைவு இலகு அணுக்கருக்களை (ஹைட்ரஜன் ஐசோடோப்புகள் **டியூட்டீரியம், டிரிட்டீரியம்**) இணைத்து ஆற்றல் வெளியிடுகிறது — சூரியனின் செயல்முறை. **பிளவு** யுரேனியம்-235 போன்ற கனமான அணுக்கருக்களைப் பிளக்கிறது; இந்திய மின் உலைகள் பிளவைப் பயன்படுத்துகின்றன.

ITER

The **International Thermonuclear Experimental Reactor** is being built at **Cadarache, France**. Members: **India, the EU, the USA, Russia, China, Japan and South Korea**. India joined in **2005**.

ITER

சர்வதேச வெப்ப அணுக்கரு சோதனை உலை பிரான்சின் கடராஷ்-இல் கட்டப்படுகிறது. உறுப்பினர்கள்: **இந்தியா, ஐரோப்பிய ஒன்றியம், அமெரிக்கா, ரஷ்யா, சீனா, ஜப்பான், தென் கொரியா**. இந்தியா **2005-இல்** இணைந்தது.

Plasma

The **fourth state of matter** — an ionised gas of free electrons and ions. It makes up over **99%** of the visible universe, including stars.

பிளாஸ்மா

பொருளின் நான்காவது நிலை — கட்டற்ற எலக்ட்ரான்களும் அயனிகளும் கொண்ட அயனியாக்கப்பட்ட வாயு. நட்சத்திரங்கள் உட்பட தெரியும் பிரபஞ்சத்தில் **99%-க்கு** மேல் பிளாஸ்மாவே.

India's nuclear establishments

BARC Mumbai, **IGCAR** at **Kalpakkam, Tamil Nadu** (fast breeder reactors), **AERB** and **NPCIL**. The **Department of Atomic Energy** was created in **1954**.

இந்தியாவின் அணுசக்தி நிறுவனங்கள்

BARC மும்பை, **தமிழ்நாடு கல்பாக்கத்தில் IGCAR** (விரைவு இனப்பெருக்க உலைகள்), **AERB, NPCIL**. **அணுசக்தித் துறை 1954-இல்** உருவானது.

NASA expands its SpaceX crew transport contract to \$5.92 billion

ஸ்பேஸ்எக்ஸ் விண்வெளி வீரர் போக்குவரத்து ஒப்பந்தத்தை 5.92 பில்லியன் டாலராக நாசா விரிவுபடுத்தியது

Event date / நிகழ்வு தேதி: 18 September 2026

NASA announced on **18 September 2026** a **\$946 million** firm-fixed-price modification to its **Commercial Crew Transportation Capability (CCtCap)** contract with **SpaceX**, adding three further crewed missions — **Crew-15, Crew-16 and Crew-17**. The revised agreement brings SpaceX's total to **17 missions** and the contract value to **\$5.92 billion**, with a period of performance running **through 2030** and mission readiness dates in **2027 and 2028**. The contract covers ground, launch, in-orbit, return and recovery operations, cargo transport, and **lifeboat capability while the spacecraft is docked to the International Space Station**. SpaceX flies the **Crew Dragon** capsule from **Launch Complex 39A at the Kennedy Space Center, Florida**. The second Commercial Crew provider is **Boeing**, whose **CST-100 Starliner** is expected to resume crewed ISS flights around the third quarter of 2027.

18 செப்டம்பர் 2026 அன்று **நாசா**, **ஸ்பேஸ்எக்ஸ்**-உடனான தனது **வணிக விண்வெளி வீரர் போக்குவரத்துத் திறன் (CCtCap)** ஒப்பந்தத்தில் **946 மில்லியன் டாலர்** நிலையான விலைத் திருத்தத்தை அறிவித்து, **க்ரூ-15, க்ரூ-16, க்ரூ-17** என மேலும் மூன்று விண்வெளி வீரர் பயணங்களைச் சேர்த்தது. திருத்தப்பட்ட ஒப்பந்தம் **ஸ்பேஸ்எக்ஸ்**-இன் மொத்தப் பயணங்களை **17** ஆகவும் ஒப்பந்த மதிப்பை **5.92 பில்லியன் டாலராகவும்** உயர்த்துகிறது; செயல்பாட்டுக் காலம் **2030 வரை**; பயணத் தயார்நிலைத் தேதிகள் **2027 மற்றும் 2028**. ஒப்பந்தம் தரைப்பணி, ஏவுதல், சுற்றுவட்டப்பாதை, திரும்புதல் மற்றும் மீட்புச் செயல்பாடுகள், சரக்குப் போக்குவரத்து, மற்றும் **சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்தில் இணைந்திருக்கும்போது உயிர்காப்புக் கலத் திறன்** ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியது. **ஸ்பேஸ்எக்ஸ் புளோரிடா கென்னடி விண்வெளி மையத்தின் ஏவுதளம் 39A**-இலிருந்து **க்ரூ டிராகன்** கலத்தை இயக்குகிறது. இரண்டாவது வணிக விண்வெளி வீரர் வழங்குநர் **போயிங்**; அதன் **CST-100 ஸ்டார்லைனர்** 2027 மூன்றாம் காலாண்டில் விண்வெளி நிலையப் பயணங்களை மீண்டும் தொடங்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- **\$946 million** contract modification adds **Crew-15, Crew-16 and Crew-17**.
946 மில்லியன் டாலர் ஒப்பந்தத் திருத்தம் **க்ரூ-15, 16, 17**-ஐச் சேர்க்கிறது.
- Total CCtCap value now **\$5.92 billion** across **17 missions**, running **through 2030**.
மொத்த CCtCap மதிப்பு **5.92 பில்லியன் டாலர்**, **17 பயணங்கள்**, **2030 வரை**.
- Covers ground, launch, in-orbit, return and recovery operations and **lifeboat capability at the ISS**.
தரை, ஏவுதல், சுற்றுவட்டம், திரும்புதல், மீட்பு மற்றும் **ISS-இல் உயிர்காப்புக் கலத் திறன்**.
- SpaceX flies the **Crew Dragon**; Boeing's counterpart is the **CST-100 Starliner**.
ஸ்பேஸ்எக்ஸ் க்ரூ டிராகன்; **போயிங்கின் இணை CST-100 ஸ்டார்லைனர்**.
- Launches are from **Launch Complex 39A, Kennedy Space Center, Florida**.
ஏவுதல்கள் **புளோரிடா கென்னடி விண்வெளி மையத்தின் ஏவுதளம் 39A**-இலிருந்து.
- NASA's **Commercial Crew Program** ended US dependence on Russian **Soyuz** seats.
நாசாவின் வணிக விண்வெளி வீரர் திட்டம் ரஷ்ய **சோயுஸ்** இருக்கைகளைச் சார்ந்திருப்பதை முடிவுக்குக் கொண்டுவந்தது.

Static GK Connect

International Space Station

Launched from **1998**, run by **NASA, Roscosmos, ESA, JAXA and CSA**; it orbits in **low-Earth orbit** at about **400 km**, circling the Earth roughly every **90 minutes**.

சர்வதேச விண்வெளி நிலையம்

1998 முதல் ஏவப்பட்டது; **நாசா, ராஸ்காஸ்மாஸ், ESA, JAXA, CSA** இயக்குகின்றன; சுமார் **400 கி.மீ.** உயரத்தில் தாழ் புவி சுற்றுவட்டப்பாதையில்; சுமார் **90 நிமிடங்களுக்கு ஒரு** சுற்று.

Indians in space

Rakesh Sharma (1984, Soyuz T-11) was the first Indian in space. **Group Captain Shubhanshu Shukla** flew to the ISS on **Axiom Mission 4** in June 2025.

Gaganyaan

India's first human spaceflight programme, run by **ISRO**, using the **HLVM3** launcher; the crew module recovery and abort tests are conducted from **Sriharikota**.

NASA

The **National Aeronautics and Space Administration** was created in **1958**; HQ **Washington, D.C.** Its lunar programme is **Artemis**; India signed the **Artemis Accords** in June 2023.

விண்வெளியில் இந்தியர்கள்

ராகேஷ் சர்மா (1984, சோயுஸ் T-11) விண்வெளிக்குச் சென்ற முதல் இந்தியர். **குரூப் கேப்டன் சுபான்ஷு சக்லா** ஜூன் 2025-இல் ஆக்சியம் பயணம் 4 மூலம் ISS-க்குச் சென்றார்.

ககன்யான்

இஸ்ரோ நடத்தும் இந்தியாவின் முதல் மனித விண்வெளிப் பயணத் திட்டம்; **HLVM3** ஏவுகலன்; பணியாளர் தொகுதி மீட்பு மற்றும் நிறுத்தல் சோதனைகள் **ஸ்ரீஹரிகோட்டாவிலிருந்து**.

நாசா

தேசிய விண்வெளி மற்றும் **வானூர்தி நிர்வாகம் 1958**-இல் உருவானது; தலைமையகம் **வாஷிங்டன் டி.சி.** நிலவுத் திட்டம் **ஆர்டெமிஸ்**; இந்தியா **ஆர்டெமிஸ் ஒப்பந்தத்தில்** ஜூன் 2023-இல் கையெழுத்திட்டது.

Karnataka approves a Marine Biotechnology Policy for 2026-2031

2026-2031-க்கான கடல்சார் உயிரி தொழில்நுட்பக் கொள்கைக்கு கர்நாடகா ஒப்புதல்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 18 September 2026

The **Karnataka Cabinet**, meeting at **Mangaluru** on **18 September 2026**, approved a five-year **Marine Biotechnology Policy for 2026-2031** with an outlay of about **₹120 crore**. The policy aims to expand the State's **Blue Bioeconomy** from about **US\$2 billion** to **US\$6-8 billion** by **2031**, and to create roughly **2,500 high-value technical jobs** and **7,500 coastal enterprise and livelihood opportunities**. It establishes the **Karnataka Institute of Marine Biotechnology and Blue Economy (KIMBE)** at the Government Fisheries College, with laboratories, a **biobank** and incubation centres in **Udupi**, dedicated **Marine Biotechnology Zones** in partnership with the fisheries department, and a **Seaweed Value Addition PLI (SVA-PLI)** scheme. Institutional partners include the **College of Fisheries, Mangaluru, Karnatak University, Dharwad** and **NITTE**. Karnataka has a coastline of about **320 km** on the **Arabian Sea** across three districts — **Uttara Kannada, Udupi** and **Dakshina Kannada**.

18 செப்டம்பர் 2026 அன்று **மங்களூருவில்** கூடிய **கர்நாடக அமைச்சரவை**, சுமார் **₹120 கோடி** ஒதுக்கீட்டுடன் **2026-2031-க்கான ஐந்தாண்டு கடல்சார் உயிரி தொழில்நுட்பக் கொள்கைக்கு** ஒப்புதல் அளித்தது. மாநிலத்தின் **நீல உயிரிப் பொருளாதாரத்தை** சுமார் **2 பில்லியன் டாலரிலிருந்து 2031-க்குள் 6-8 பில்லியன் டாலராக** விரிவுபடுத்தவும், சுமார் **2,500 உயர்மதிப்பு தொழில்நுட்ப வேலைவாய்ப்புகளையும் 7,500 கடலோர தொழில்முனைவு மற்றும் வாழ்வாதார வாய்ப்புகளையும்** உருவாக்கவும் கொள்கை இலக்கு வைக்கிறது. அரசு மீன்வளக் கல்லூரியில் **கர்நாடக கடல்சார் உயிரி தொழில்நுட்பம்** மற்றும் **நீலப் பொருளாதார நிறுவனத்தை (KIMBE)** அமைக்கிறது; **உடுப்பியில்** ஆய்வகங்கள், **உயிரி வங்கி**, அடைகாப்பு மையங்கள்; மீன்வளத் துறையுடன் இணைந்து **தனி கடல்சார் உயிரி தொழில்நுட்ப மண்டலங்கள்**; **கடற்பாசி மதிப்புக்கூட்டல் PLI (SVA-PLI)** திட்டம். நிறுவனப் பங்காளிகள்: **மங்களூரு மீன்வளக் கல்லூரி, தார்வாட் கர்நாடக பல்கலைக்கழகம், NITTE**. கர்நாடகாவுக்கு உத்தர கன்னடா, உடுப்பி, தட்சிண கன்னடா ஆகிய மூன்று மாவட்டங்களில் **அரபிக் கடலில்** சுமார் **320 கி.மீ.** கடற்கரை உள்ளது.

KEY EXAM POINTS • தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- Five-year **Marine Biotechnology Policy 2026-2031** with an outlay of about **₹120 crore**.
சுமார் **₹120 கோடி** ஒதுக்கீட்டுடன் ஐந்தாண்டு **கடல்சார் உயிரி தொழில்நுட்பக் கொள்கை 2026-2031**.
- Target: grow the **Blue Bioeconomy** from **~US\$2 bn** to **US\$6-8 bn** by **2031**.
இலக்கு: **நீல உயிரிப் பொருளாதாரம் ~2 பில்லியன் → 2031-க்குள் 6-8 பில்லியன் டாலர்**.
- Creates the **Karnataka Institute of Marine Biotechnology and Blue Economy (KIMBE)**.
கர்நாடக கடல்சார் உயிரி தொழில்நுட்பம் மற்றும் நீலப் பொருளாதார நிறுவனம் (KIMBE) உருவாக்கம்.
- Includes a **Seaweed Value Addition PLI (SVA-PLI)** and a **biobank** and incubation centres at **Udupi**.
கடற்பாசி மதிப்புக்கூட்டல் PLI (SVA-PLI), **உடுப்பியில் உயிரி வங்கி** மற்றும் அடைகாப்பு மையங்கள்.

- Targets about **2,500 technical jobs** and **7,500 coastal livelihood opportunities**.

சுமார் **2,500 தொழில்நுட்ப வேலைவாய்ப்புகள்**, **7,500 கடலோர வாழ்வாதார வாய்ப்புகள்**.

- Karnataka's coastline is about **320 km** on the **Arabian Sea** across three districts.

கர்நாடகாவின் கடற்கரை மூன்று மாவட்டங்களில் **அரபிக் கடலில் சுமார் 320 கி.மீ.**

Static GK Connect

Blue Economy

Sustainable use of ocean resources for growth. India's framework is the **Blue Economy Policy** under **Vision 2030**; the **Deep Ocean Mission** (2021) includes the submersible **Matsya 6000**.

நீலப் பொருளாதாரம்

வளர்ச்சிக்காக கடல் வளங்களை நிலையான முறையில் பயன்படுத்துதல். இந்தியாவின் கட்டமைப்பு **பார்வை 2030**-இன் கீழ் **நீலப் பொருளாதாரக் கொள்கை**; **ஆழ்கடல் இயக்கம்** (2021) நீர்மூழ்கிக் கலம் **மத்ஸ்ய 6000** உள்ளிட்டவை.

India's coastline

India's mainland and island coastline is about **11,098 km** (revised figure). **Gujarat** has the longest State coastline; **Tamil Nadu's** is about **1,076 km**.

இந்தியாவின் கடற்கரை

இந்தியாவின் நிலப்பகுதி மற்றும் தீவுக் கடற்கரை சுமார் **11,098 கி.மீ.** (திருத்தப்பட்ட புள்ளிவிவரம்). **குஜராத்துக்கு** நீளமான மாநிலக் கடற்கரை; **தமிழ்நாட்டுக்கு** சுமார் **1,076 கி.மீ.**

Seaweed in India

Tamil Nadu is India's seaweed hub, especially the **Gulf of Mannar** and **Ramanathapuram**; India's first **Multipurpose Seaweed Park** is in Tamil Nadu under the **PMMSY**.

இந்தியாவில் கடற்பாசி

தமிழ்நாடு இந்தியாவின் கடற்பாசி மையம், குறிப்பாக **மன்னார் வளைகுடா** மற்றும் **ராமநாதபுரம்**; இந்தியாவின் முதல் **பல்நோக்கு கடற்பாசி பூங்கா PMMSY** கீழ் தமிழ்நாட்டில்.

Fisheries institutions

ICAR-CMFRI is at **Kochi**; **CIFT** at Kochi; **CIBA** at **Chennai**; **Fishery Survey of India** at Mumbai. **National Fish Farmers' Day** is 10 July.

மீன்வள நிறுவனங்கள்

ICAR-CMFRI கொச்சியில்; **CIFT** கொச்சி; **CIBA** சென்னையில்; இந்திய மீன்வள ஆய்வு மும்பை. **தேசிய மீன் வளர்ப்போர் தினம்** ஜூலை 10.

Luke Lindberg appointed Executive Director of the World Food Programme

உலக உணவுத் திட்டத்தின் நிர்வாக இயக்குநராக லூக் லிண்ட்பெர்க் நியமனம்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 18 September 2026

The **United Nations** announced on **18 September 2026** the appointment of **Luke Lindberg** of the United States as the new **Executive Director of the World Food Programme (WFP)**. The appointment was made jointly by **UN Secretary-General Antonio Guterres** and **FAO Director-General Qu Dongyu**, after consultation with the **WFP Executive Board** at a special session in **Rome**. Lindberg, **37**, previously served as **Under Secretary for Trade and Foreign Agricultural Affairs at the United States Department of Agriculture**. He **succeeds Cindy McCain**, who led WFP from April 2023 to May 2026, and will serve a **five-year term**. WFP aims to assist about **110 million people in 2026**, at a time when roughly **266 million people** face acute hunger worldwide. Founded in **1961** and headquartered in **Rome**, WFP is the food-assistance arm of the United Nations and won the **Nobel Peace Prize in 2020**.

18 செப்டம்பர் 2026 அன்று **ஐக்கிய நாடுகள் சபை**, அமெரிக்காவைச் சேர்ந்த **லூக் லிண்ட்பெர்க்-ஐ உலக உணவுத் திட்டத்தின் (WFP) புதிய நிர்வாக இயக்குநராக** நியமித்ததை அறிவித்தது. **ரோம் நகரில் WFP நிர்வாகக் குழுவின்** சிறப்புக் கூட்டத்தில் கலந்தாலோசித்த பிறகு, **ஐ.நா. பொதுச்செயலாளர் அன்டோனியோ குட்டெரஸ்** மற்றும் **FAO தலைமை இயக்குநர் கு டோங்யூ** இணைந்து இந்நியமனத்தைச் செய்தனர். **37** வயதான லிண்ட்பெர்க், முன்னர் **அமெரிக்க வேளாண்மைத் துறையின் வர்த்தகம் மற்றும் வெளிநாட்டு வேளாண் விவகாரங்களுக்கான துணைச் செயலாளராகப்** பணியாற்றினார். ஏப்ரல் 2023 முதல் மே 2026 வரை WFP-ஐ வழிநடத்திய **சின்டி மெக்கெய்னுக்குப் பின்** பொறுப்பேற்கும் அவரது பதவிக்காலம் **ஐந்தாண்டுகள்**. உலகளவில் சுமார் **266 மில்லியன் மக்கள்** கடுமையான பசியை எதிர்கொள்ளும் நிலையில், **WFP 2026-இல் சுமார் 110 மில்லியன் மக்களுக்கு** உதவ இலக்கு வைத்துள்ளது. **1961-இல்** நிறுவப்பட்டு **ரோம் நகரில்** தலைமையகம் கொண்ட WFP, **ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் உணவு உதவிப் பிரிவு; 2020-இல் நோபல் அமைதிப் பரிசு** பெற்றது.

KEY EXAM POINTS • தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- **Luke Lindberg** (United States) appointed **Executive Director of the WFP**.
லூக் லிண்ட்பெர்க் (அமெரிக்கா) **WFP நிர்வாக இயக்குநராக** நியமிக்கப்பட்டார்.
- Appointed jointly by **UN Secretary-General Antonio Guterres** and **FAO Director-General Qu Dongyu**.
ஐ.நா. பொதுச்செயலாளர் அன்டோனியோ குட்டெரஸ் மற்றும் **FAO தலைமை இயக்குநர் கு டோங்யூ** இணைந்து நியமித்தனர்.
- He **succeeds Cindy McCain** and will serve a **five-year term**.
சின்டி மெக்கெய்னுக்குப் பின் பொறுப்பேற்கிறார்; பதவிக்காலம் **ஐந்தாண்டுகள்**.
- He was earlier **Under Secretary for Trade and Foreign Agricultural Affairs, USDA**.
முன்னர் **அமெரிக்க வேளாண்மைத் துறையின் வர்த்தகம் மற்றும் வெளிநாட்டு வேளாண் விவகாரத் துணைச் செயலாளர்**.
- WFP aims to assist about **110 million people in 2026**; about **266 million** face acute hunger.
WFP 2026-இல் சுமார் 110 மில்லியன் மக்களுக்கு உதவ இலக்கு; சுமார் **266 மில்லியன்** பேர் கடும் பசியில்.
- WFP was founded in **1961**, is headquartered in **Rome** and won the **2020 Nobel Peace Prize**.
WFP 1961-இல் நிறுவப்பட்டது, தலைமையகம் **ரோம்**, **2020 நோபல் அமைதிப் பரிசு**.

Static GK Connect

Rome-based UN agencies

FAO (Food and Agriculture Organization, 1945), **WFP** (1961) and **IFAD** (International Fund for Agricultural Development, 1977) are all headquartered in **Rome**.

ரோம் நகர ஐ.நா. நிறுவனங்கள்

FAO (உணவு மற்றும் வேளாண் அமைப்பு, 1945), **WFP** (1961), **IFAD** (சர்வதேச வேளாண் வளர்ச்சி நிதியம், 1977) அனைத்தும் **ரோம் நகரில்**.

Nobel Peace Prize and the UN WFP won in 2020 'for its efforts to combat hunger'. Other UN-linked laureates include UNHCR (1954, 1981), UNICEF (1965) and IAEA (2005).	நோபல் அமைதிப் பரிசும் ஐ.நா.-வும் WFP 2020-இல் 'பசியை எதிர்த்துப் போராடியதற்காக' வென்றது. ஐ.நா. தொடர்புடைய பிற பரிசு பெற்றவர்கள்: UNHCR (1954, 1981), UNICEF (1965), IAEA (2005).
Global Hunger reports The State of Food Security and Nutrition in the World (SOFI) is issued jointly by FAO, IFAD, UNICEF, WFP and WHO. The Global Hunger Index is published by Concern Worldwide and Welthungerhilfe.	உலகப் பசி அறிக்கைகள் உலக உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் ஊட்டச்சத்து நிலை (SOFI) அறிக்கையை FAO, IFAD, UNICEF, WFP, WHO இணைந்து வெளியிடுகின்றன. உலகப் பசிக்குறியீட்டை கன்சர்ன் வேர்ல்ட்வைட் மற்றும் வெல்ட்ஹங்கர்ஹில்ஃப் வெளியிடுகின்றன.
India and WFP India has worked with WFP on rice fortification, the PM POSHAN mid-day meal scheme and Take-Home Ration supply chains; Tamil Nadu pioneered India's mid-day meal scheme under K. Kamaraj and M. G. Ramachandran.	இந்தியாவும் WFP-யும் அரிசி ஊட்டச்சத்து செறிவூட்டல், பிஎம் போஷன் மதிய உணவுத் திட்டம், வீடு கொண்டு செல்லும் உணவுப் பொருள் விநியோகத்தில் இந்தியா WFP-யுடன் பணியாற்றியுள்ளது; தமிழ்நாடு காமராஜர் மற்றும் எம். ஜி. ராமச்சந்திரன் தலைமையில் இந்தியாவின் மதிய உணவுத் திட்டத்தை முன்னோடியாக அறிமுகப்படுத்தியது.

Hansraj Singh Verma appointed India's next Ambassador to Cuba

கியூபாவிற்கான இந்தியாவின் அடுத்த தூதராக ஹன்ஸ்ராஜ் சிங் வர்மா நியமனம்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 18 September 2026

The **Ministry of External Affairs** announced on **18 September 2026** the appointment of **Hansraj Singh Verma** as India's next **Ambassador to the Republic of Cuba**. An **Indian Foreign Service officer of the 2008 batch**, he is at present **Consul General of India in Sao Paulo, Brazil**, and has earlier served as **Counsellor-in-Charge (Political and Commercial) at the Embassy of India in Buenos Aires**, along with postings across Asia, Europe, Africa, Latin America and at MEA headquarters. He will be based at the **Embassy of India, Havana**. The outgoing Ambassador, **T. Armstrong Changsan** of the 1997 batch, has been appointed India's next **Ambassador to Armenia**. India and Cuba have maintained **diplomatic relations since 1959**; India was among the first countries to recognise the new Cuban government, and both are founder-linked to the **Non-Aligned Movement**.

18 செப்டம்பர் 2026 அன்று வெளியுறவு அமைச்சகம், ஹன்ஸ்ராஜ் சிங் வர்மா-வை கியூபா குடியரசிற்கான இந்தியாவின் அடுத்த தூதராக நியமித்ததை அறிவித்தது. **2008 ஆண்டு தொகுதி இந்திய வெளியுறவுப் பணி அதிகாரியான** அவர் தற்போது **பிரேசில் சாவோ பாலோவில் இந்தியத் தூதரகத் தலைவராக** உள்ளார்; முன்னர் **புவெனஸ் அயர்ஸ் இந்தியத் தூதரகத்தில் ஆலோசகராக (அரசியல் மற்றும் வணிகம்)** பணியாற்றியதுடன், ஆசியா, ஐரோப்பா, ஆப்பிரிக்கா, லத்தீன் அமெரிக்கா மற்றும் அமைச்சக தலைமையகத்திலும் பணியாற்றியுள்ளார். அவர் **ஹவானா இந்தியத் தூதரகத்தில்** பணியாற்றுவார். வெளியேறும் தூதர், 1997 தொகுதியைச் சேர்ந்த **டி. ஆம்ஸ்ட்ராங் சாங்சான், ஆர்மீனியாவிற்கான** இந்தியாவின் அடுத்த தூதராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். இந்தியாவும் கியூபாவும் **1959 முதல் இராஜதந்திர உறவுகளைப்** பேணி வருகின்றன; புதிய கியூபா அரசை அங்கீகரித்த முதல் நாடுகளுள் இந்தியாவும் ஒன்று; இரு நாடுகளும் **அணிசேரா இயக்கத்துடன்** நிறுவன ரீதியாகத் தொடர்புடையவை.

KEY EXAM POINTS - தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- **Hansraj Singh Verma**, IFS 2008 batch, appointed **Ambassador to Cuba**.
ஹன்ஸ்ராஜ் சிங் வர்மா, IFS 2008 தொகுதி, கியூபாவிற்கான தூதராக நியமனம்.
- He is currently **Consul General of India in Sao Paulo, Brazil**.
தற்போது **பிரேசில் சாவோ பாலோவில் இந்தியத் தூதரகத் தலைவர்**.
- The outgoing Ambassador **T. Armstrong Changsan** moves to **Armenia**.
வெளியேறும் தூதர் **டி. ஆம்ஸ்ட்ராங் சாங்சான் ஆர்மீனியாவிற்குச்** செல்கிறார்.
- The Indian Embassy in Cuba is at **Havana**, the country's capital.
கியூபாவில் இந்தியத் தூதரகம் தலைநகர் **ஹவானாவில்**.

- India and Cuba have had **diplomatic relations since 1959**.

இந்தியாவும் கியூபாவும் **1959 முதல் இராஜதந்திர உறவுகள்**.

- Ambassadors are appointed by the **President** under **Article 77** on the advice of the government.

தூதர்கள் அரசின் ஆலோசனைப்படி **சரத்து 77**-இன் கீழ் **குடியரசுத் தலைவரால்** நியமிக்கப்படுகிறார்கள்.

Static GK Connect

Cuba An island country in the Caribbean Sea ; capital Havana ; currency the Cuban Peso . The Cuban Revolution of 1959 brought Fidel Castro to power.	கியூபா கரீபியன் கடலில் உள்ள தீவு நாடு; தலைநகர் ஹவானா ; நாணயம் கியூப பெசோ . 1959 கியூபப் புரட்சி பிடல் காஸ்ட்ரோவை ஆட்சிக்குக் கொண்டு வந்தது.
Non-Aligned Movement Founded at the Belgrade Summit of 1961 ; its architects included Jawaharlal Nehru, Tito, Nasser, Sukarno and Nkrumah . Cuba hosted the 1979 and 2006 NAM Summits in Havana.	அணிசேரா இயக்கம் 1961 பெல்கிரேட் உச்சிமாநாட்டில் நிறுவப்பட்டது; வடிவமைத்தவர்களில் ஜவகர்லால் நேரு, டிட்டோ, நாசர், சுகர்ணோ, நங்குருமா . கியூபா 1979 மற்றும் 2006 NAM உச்சிமாநாடுகளை ஹவானாவில் நடத்தியது.
Indian Foreign Service Constituted on 9 October 1946 ; officers are trained at the Sushma Swaraj Institute of Foreign Service, New Delhi . The administrative head of the MEA is the Foreign Secretary .	இந்திய வெளியுறவுப் பணி 9 அக்டோபர் 1946 -இல் உருவாக்கப்பட்டது; அதிகாரிகள் புது தில்லி சுஷ்மா சுவராஜ் வெளியுறவுப் பணி நிறுவனத்தில் பயிற்சி பெறுகிறார்கள். வெளியுறவு அமைச்சகத்தின் நிர்வாகத் தலைவர் வெளியுறவுச் செயலாளர் .
Diplomatic ranks Ambassador (to a non-Commonwealth country), High Commissioner (to a Commonwealth country), Consul General (heads a consulate) and Charge d'Affaires (acting head of mission).	இராஜதந்திரப் பதவிகள் தூதர் (காமன்வெல்த் அல்லாத நாட்டிற்கு), உயர் ஸ்தானிகர் (காமன்வெல்த் நாட்டிற்கு), தூதரகத் தலைவர் (துணைத் தூதரகம்), தற்காலிகப் பொறுப்பாளர் .

Yugan Sakthivel Muthukumaar wins men's trap gold at the ISSF Junior World Cup Shotgun

ISSF ஜூனியர் உலகக் கோப்பை ஷாட்கன் போட்டியில் ஆடவர் டிராப் பிரிவில் யுகன் சக்திவேல் முத்துகுமார் தங்கம்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 18 September 2026

Indian shooter **Yugan Sakthivel Muthukumaar**, aged **15**, won the **gold medal in the men's trap event** at the **ISSF Junior World Cup Shotgun 2026** in **Porpetto, Italy**, on **18 September 2026**. It was **India's first medal** at the Porpetto meet. He shot **27 out of 30 hits** in the eight-shooter final, beating Italy's **Francesco Tanfoglio**, who took silver with **26 hits**, by a single target. He had qualified **sixth with 114 out of 125** and entered the final by winning a **shoot-off 2-1 against Spain's Eduard Salichs**. **Trap** is a shotgun discipline in which clay targets are launched away from the shooter from a single trap house. The **International Shooting Sport Federation (ISSF)**, founded in **1907** and headquartered at **Munich, Germany**, governs the sport; India's national federation is the **National Rifle Association of India (NRAI)**.

18 செப்டம்பர் 2026 அன்று **இத்தாலியின் போர்பெட்டோவில்** நடைபெற்ற **ISSF ஜூனியர் உலகக் கோப்பை ஷாட்கன் 2026** போட்டியில், **15** வயதான இந்திய துப்பாக்கி சுடும் வீரர் **யுகன் சக்திவேல் முத்துகுமார்** **ஆடவர் டிராப் பிரிவில் தங்கப் பதக்கம்** வென்றார். போர்பெட்டோ போட்டியில் **இந்தியாவின் முதல் பதக்கம்** இதுவே. எட்டு வீரர்கள் பங்கேற்ற இறுதிச் சுற்றில் **30-இல் 27 இலக்குகளைத்** தாக்கி, **26 இலக்குகளுடன்** வெள்ளி வென்ற இத்தாலியின் **ஃபிரான்செஸ்கோ லான்ஃபோக்லியோவை** ஒரே இலக்கு வித்தியாசத்தில் தோற்கடித்தார். தகுதிச் சுற்றில் **125-இல் 114 புள்ளிகளுடன் ஆறாவது இடம்** பிடித்த அவர், **ஸ்பெயினின் எட்வர்ட் சாலிச்சுக்கு எதிரான 2-1 ஷூட்-ஆஃப்** வெற்றியின் மூலம் இறுதிச் சுற்றுக்கு முன்னேறினார். **டிராப்** என்பது ஒரே டிராப் ஹவுசிலிருந்து வீரரிடமிருந்து விலகிச் செல்லும் வகையில் களிமண் இலக்குகள் ஏவப்படும் ஷாட்கன் பிரிவு. **1907-இல்** நிறுவப்பட்டு **ஜெர்மனியின் முனிச்சில்** தலைமையகம் கொண்ட **சர்வதேச துப்பாக்கி சுடும் விளையாட்டுக் கூட்டமைப்பு (ISSF)** இவ்விளையாட்டை நிர்வகிக்கிறது; இந்தியாவின் தேசியக் கூட்டமைப்பு **இந்திய தேசிய ரைபிள் சங்கம் (NRAI)**.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- **Yugan Sakthivel Muthukumaar**, aged **15**, won **men's trap gold** at Porpetto, Italy.
15 வயதான **யுகன் சக்திவேல் முத்துகுமார்** இத்தாலி போர்பெட்டோவில் **ஆடவர் டிராப் தங்கம்**.
- Final score **27 of 30**; silver went to Italy's **Francesco Tanfoglio (26)**.
இறுதிச் சுற்று மதிப்பெண் **30-இல் 27**; வெள்ளி இத்தாலியின் **ஃபிரான்செஸ்கோ டான்ஃபோக்லியோ (26)**.
- He qualified **sixth with 114/125** and won a **shoot-off 2-1** to reach the final.
தகுதிச் சுற்றில் **125-இல் 114-உடன் ஆறாவது இடம்**; **2-1 ஷூட்-ஆஃப்** வெற்றி.
- It was **India's first medal** at the ISSF Junior World Cup Shotgun 2026.
ISSF ஜூனியர் உலகக் கோப்பை ஷாட்கன் 2026-இல் **இந்தியாவின் முதல் பதக்கம்**.
- **Trap** is a shotgun event using clay targets thrown from a single trap house.
டிராப் ஒரே டிராப் ஹவுசிலிருந்து ஏவப்படும் களிமண் இலக்குகளைக் கொண்ட ஷாட்கன் போட்டி.
- **ISSF** was founded in **1907**, HQ **Munich**; India's federation is the **NRAI**.
ISSF 1907-இல் நிறுவப்பட்டது, தலைமையகம் **முனிச்**; இந்தியாவின் கூட்டமைப்பு **NRAI**.

Static GK Connect

Shotgun events The three Olympic shotgun events are Trap , Skeet and Trap Mixed Team . Rifle and pistol events are shot at 10 m , 25 m and 50 m .	ஷாட்கன் போட்டிகள் மூன்று ஒலிம்பிக் ஷாட்கன் போட்டிகள்: டிராப் , ஸ்கீட் , டிராப் கலப்பு அணி . ரைபிள் மற்றும் பிஸ்டல் போட்டிகள் 10 மீ , 25 மீ , 50 மீ தூரங்களில்.
Indian shooting greats Abhinav Bindra won India's first individual Olympic gold (Beijing 2008, 10 m air rifle); Rajyavardhan Singh Rathore won double trap silver at Athens 2004; Manu Bhaker won two bronzes at Paris 2024.	இந்திய துப்பாக்கி சுடும் சாதனையாளர்கள் அபினவ் பிந்த்ரா இந்தியாவின் முதல் தனிநபர் ஒலிம்பிக் தங்கம் (பெய்ஜிங் 2008, 10 மீ ஏர் ரைபிள்); ராஜ்யவர்தன் சிங் ரத்தோர் ஏதென்ஸ் 2004-இல் டபுள் டிராப் வெள்ளி ; மனு பாக்கர் பாரிஸ் 2024-இல் இரண்டு வெண்கலம்.
NRAI The National Rifle Association of India , founded 1951 , HQ New Delhi , is the apex body for shooting sport in India, under the Ministry of Youth Affairs and Sports .	NRAI இந்திய தேசிய ரைபிள் சங்கம் , 1951 -இல் நிறுவப்பட்டது, தலைமையகம் புது தில்லி ; இளைஞர் நலன் மற்றும் விளையாட்டு அமைச்சகத்தின் கீழ் இந்தியாவின் உச்ச அமைப்பு.
Sports awards in India Major Dhyan Chand Khel Ratna Award (highest), Arjuna Award , Dronacharya Award (coaches) and the Maulana Abul Kalam Azad Trophy (universities).	இந்தியாவின் விளையாட்டு விருதுகள் மேஜர் தியான்சந்த் கேல் ரத்னா விருது (உயரிய), அர்ஜுனா விருது , துரோணாச்சாரியா விருது (பயிற்சியாளர்கள்), மௌலானா அபுல் கலாம் ஆசாத் கோப்பை (பல்கலைக்கழகங்கள்).

Pawan Sehrawat named India's male flag-bearer for the Asian Games 2026

ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள் 2026-க்கான இந்திய ஆடவர் கொடியேந்துபவராக பவன் சேரவத் தேர்வு

Event date / நிகழ்வு தேதி: 19 September 2026

Kabaddi player **Pawan Sehrawat** was named **India's male flag-bearer** for the opening ceremony of the **Asian Games 2026** at **Aichi-Nagoya, Japan**, it was announced on **19 September 2026**. He replaced shot-putter **Tajinderpal Singh Toor**, who withdrew over logistical reasons. Shooter **Manu Bhaker** is India's **female flag-bearer**. The **20th Asian Games** are being hosted by **Aichi Prefecture and the city of Nagoya in Japan**. The Asian Games are held every four years under the **Olympic Council of Asia (OCA)**, founded in **1982**; the first edition was held in **New Delhi in 1951**, and India also hosted the **1982 Games** in New Delhi. **Kabaddi**, a sport of Indian origin, has been an Asian Games medal event since **1990**.

ஜப்பானின் ஐச்சி-நாகோயாவில் நடைபெறும் ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள் 2026 தொடக்க விழாவிற்கான இந்திய ஆடவர் கொடியேந்துபவராக கபடி வீரர் பவன் சேரவத் தேர்வு செய்யப்பட்டதாக **19 செப்டம்பர் 2026** அன்று அறிவிக்கப்பட்டது. தளவாடக் காரணங்களால் விலகிய குண்டெறிதல் வீரர் தஜிந்தர்பால் சிங் தூர் இடத்தில் அவர் இடம்பெற்றார். துப்பாக்கி சுடும் வீராங்கனை மனு பாக்கர் இந்திய மகளிர் கொடியேந்துபவர். **20-ஆவது ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளை ஜப்பானின் ஐச்சி மாகாணமும் நாகோயா நகரமும்** நடத்துகின்றன. **1982-இல்** நிறுவப்பட்ட ஆசிய ஒலிம்பிக் கவுன்சிலின் (**OCA**) கீழ் நான்காண்டுகளுக்கு ஒருமுறை இப்போட்டிகள் நடைபெறுகின்றன; முதல் பதிப்பு **1951-இல் புது தில்லியில்** நடைபெற்றது; **1982 போட்டிகளையும்** இந்தியா புது தில்லியில் நடத்தியது. இந்திய மண்ணில் தோன்றிய **கபடி 1990** முதல் ஆசிய விளையாட்டுப் பதக்கப் போட்டியாக உள்ளது.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- **Pawan Sehrawat** (kabaddi) is India's **male flag-bearer** at the Asian Games 2026.
பவன் சேரவத் (கபடி) ஆசிய விளையாட்டு 2026-இல் இந்திய ஆடவர் கொடியேந்துபவர்.
- He replaced shot-putter **Tajinderpal Singh Toor**, who withdrew for logistical reasons.
தளவாடக் காரணங்களால் விலகிய குண்டெறிதல் வீரர் **தஜிந்தர்பால் சிங் தூர்** இடத்தில்.
- Shooter **Manu Bhaker** is India's **female flag-bearer**.
துப்பாக்கி சுடும் வீராங்கனை **மனு பாக்கர்** இந்திய மகளிர் கொடியேந்துபவர்.
- The **20th Asian Games** are hosted by **Aichi-Nagoya, Japan**.
20-ஆவது ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளை ஜப்பானின் ஐச்சி-நாகோயா நடத்துகிறது.
- The first Asian Games were held at **New Delhi in 1951**; India also hosted the **1982** edition.
முதல் ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள் **1951-இல் புது தில்லியில்**; **1982** பதிப்பையும் இந்தியா நடத்தியது.
- **Kabaddi** has been an Asian Games medal event since **1990**.
கபடி 1990 முதல் ஆசிய விளையாட்டுப் பதக்கப் போட்டி.

Static GK Connect

Olympic Council of Asia

Founded in **1982**, headquartered at **Kuwait City**; it governs the Asian Games. The Asian Games motto is '**Ever Onward**', coined by **Jawaharlal Nehru**.

Indian Olympic Association

Founded in **1927**; it selects and sends India's contingent to the Olympic, Asian and Commonwealth Games. Its first president was **Sir Dorabji Tata**.

ஆசிய ஒலிம்பிக் கவுன்சில்

1982-இல் நிறுவப்பட்டது, தலைமையகம் **குவைத் நகரம்**; ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளை நிர்வகிக்கிறது. குறிக்கோள் '**எப்போதும் முன்னோக்கி**', **ஜவகர்லால் நேரு** உருவாக்கியது.

இந்திய ஒலிம்பிக் சங்கம்

1927-இல் நிறுவப்பட்டது; ஒலிம்பிக், ஆசிய, காமன்வெல்த் போட்டிகளுக்கு இந்திய அணியைத் தேர்ந்தெடுத்து அனுப்புகிறது. முதல் தலைவர் **சர் தொரப்ஜி டாடா**.

Kabaddi

A contact team sport of Indian origin; the **Pro Kabaddi League** began in **2014**. In Tamil Nadu it is known as **sadugudu**. India has dominated Asian Games kabaddi since 1990.

Japan and the Games

Japan hosted the Asian Games at **Tokyo (1958)** and **Hiroshima (1994)**, and the Summer Olympics at **Tokyo (1964 and 2020)**. Nagoya is the capital of **Aichi Prefecture**.

கபடி

இந்திய மண்ணில் தோன்றிய அணி விளையாட்டு; **ப்ரோ கபடி லீக் 2014**-இல் தொடங்கியது. தமிழ்நாட்டில் **சடுகுடு** எனப்படுகிறது. 1990 முதல் ஆசிய விளையாட்டு கபடியில் இந்தியா ஆதிக்கம்.

ஜப்பானும் விளையாட்டுப் போட்டிகளும்

ஜப்பான் **டோக்கியோ (1958)** மற்றும் **ஹிரோஷிமா (1994)**-வில் ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளையும், **டோக்கியோவில் (1964, 2020)** கோடைகால ஒலிம்பிக்கையும் நடத்தியது. நாகோயா **ஐச்சி மாகாணத்தின்** தலைநகர்.

Warren Buffett steps down as Chairman of Berkshire Hathaway

பெர்க்ஷயர் ஹாத்வே தலைவர் பதவியிலிருந்து வாரன் பஃபெட் விலகினார்

Event date / நிகழ்வு தேதி: 18 September 2026

Warren Buffett, aged **96**, stepped down as **Chairman of Berkshire Hathaway** on **18 September 2026**, becoming **Chairman Emeritus** while remaining on the board. His son **Howard G. Buffett** takes over as **Chairman**, while **Greg Abel** continues as **Chief Executive Officer**, a role he assumed as Buffett's designated successor. Buffett led Berkshire Hathaway from **1965**, converting a struggling New England textile company into one of the world's largest conglomerates with holdings in insurance (GEICO), railroads (BNSF), energy and consumer brands, and large stakes in listed companies. Known as the '**Oracle of Omaha**' for his value-investing philosophy derived from **Benjamin Graham**, he is also among the world's biggest philanthropists, having co-founded **The Giving Pledge** with **Bill and Melinda Gates** in **2010**.

96 வயதான **வாரன் பஃபெட்**, **18 செப்டம்பர் 2026** அன்று **பெர்க்ஷயர் ஹாத்வே தலைவர்** பதவியிலிருந்து விலகி, இயக்குநர் குழுவில் தொடர்ந்தவாறே **கௌரவத் தலைவரானார்**. அவரது மகன் **ஹோவர்ட் ஜி. பஃபெட்** **தலைவராகப்** பொறுப்பேற்கிறார்; **கிரெக் ஆபெல் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியாகத்** தொடர்கிறார் — பஃபெட்டின் அறிவிக்கப்பட்ட வாரிசாக அப்பதவியை அவர் ஏற்றார். **1965** முதல் பெர்க்ஷயர் ஹாத்வேயை வழிநடத்திய பஃபெட், சிரமத்தில் இருந்த நியூ இங்கிலாந்து ஜவுளி நிறுவனத்தை காப்பீடு (GEICO), ரயில்வே (BNSF), ஆற்றல், நுகர்வோர் பிராண்டுகளில் முதலீடுகளுடன் உலகின் மிகப்பெரிய கூட்டு நிறுவனங்களுள் ஒன்றாக மாற்றினார். **பெஞ்சமின் கிரஹாமிடமிருந்து** பெற்ற மதிப்பு முதலீட்டுக் கோட்பாட்டிற்காக '**ஓமாஹாவின் ஞானி**' என அழைக்கப்படும் அவர், **2010-இல் பில் மற்றும் மெலிண்டா கேட்ஸுடன் இணைந்து 'தி கிவிங் ப்ளெட்ஜ்'**-ஐத் தொடங்கிய உலகின் பெரும் கொடையாளர்களுள் ஒருவர்.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- **Warren Buffett**, aged **96**, became **Chairman Emeritus** of Berkshire Hathaway.
96 வயதான **வாரன் பஃபெட்** பெர்க்ஷயர் ஹாத்வேயின் **கௌரவத் தலைவரானார்**.
- **Howard G. Buffett** takes over as **Chairman**; **Greg Abel** remains **CEO**.
ஹோவர்ட் ஜி. பஃபெட் தலைவராக; **கிரெக் ஆபெல் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியாகத்** தொடர்கிறார்.
- Buffett led Berkshire Hathaway from **1965**, originally a New England textile company.
1965 முதல் பஃபெட் பெர்க்ஷயர் ஹாத்வேயை வழிநடத்தினார்; இது முதலில் நியூ இங்கிலாந்து ஜவுளி நிறுவனம்.
- He is known as the '**Oracle of Omaha**' for his value-investing approach.
மதிப்பு முதலீட்டு அணுகுமுறைக்காக '**ஓமாஹாவின் ஞானி**' என அழைக்கப்படுகிறார்.
- His value-investing philosophy derives from **Benjamin Graham**.
அவரது மதிப்பு முதலீட்டுக் கோட்பாடு **பெஞ்சமின் கிரஹாமிடமிருந்து** பெறப்பட்டது.
- He co-founded **The Giving Pledge** with **Bill and Melinda Gates** in **2010**.
2010-இல் பில் மற்றும் மெலிண்டா கேட்ஸுடன் இணைந்து '**தி கிவிங் ப்ளெட்ஜ்**'-ஐத் தொடங்கினார்.

Berkshire Hathaway A multinational conglomerate holding company headquartered at Omaha, Nebraska, USA. Its holdings include GEICO (insurance), BNSF Railway and large stakes in listed companies.	பெர்க்ஷயர் ஹாத்வே அமெரிக்காவின் நெப்ராஸ்கா ஓமாஹாவில் தலைமையகம் கொண்ட பன்னாட்டு சூட்டு நிறுவனம். GEICO (காப்பீடு), BNSF ரயில்வே மற்றும் பங்குச் சந்தை நிறுவனங்களில் பெரும் பங்குகள்.
Value investing An approach of buying securities trading below their intrinsic value, developed by Benjamin Graham and David Dodd; Graham's book is <i>The Intelligent Investor</i>.	மதிப்பு முதலீடு உள்ளார்ந்த மதிப்பை விடக் குறைவாக வர்த்தகமாகும் பங்குகளை வாங்கும் அணுகுமுறை; பெஞ்சமின் கிரஹாம் மற்றும் டேவிட் டோட் உருவாக்கினர்; கிரஹாமின் நூல் <i>தி இன்டெலிஜென்ட் இன்வெஸ்டர்</i>.
The Giving Pledge Started in 2010 by Warren Buffett and Bill and Melinda Gates, it invites billionaires to commit the majority of their wealth to philanthropy. Indian signatories include Azim Premji and Nandan Nilekani.	தி கிவிங் ப்ளெட்ஜ் 2010-இல் வாரன் பஃபெட் மற்றும் பில்-மெலிண்டா கேட்ஸ் தொடங்கியது; கோடீஸ்வரர்கள் தமது செல்வத்தின் பெரும்பகுதியைத் தர்மத்திற்கு அளிக்க அழைக்கிறது. இந்தியக் கையொப்பமிட்டோர்: அசிம் பிரேம்ஜி, நந்தன் நிலேகனி.
Stock market terms Market capitalisation = share price × number of shares. India's regulator is SEBI (statutory since 1992); the exchanges are the BSE (1875) and the NSE (1992).	பங்குச் சந்தைச் சொற்கள் சந்தை மூலதனம் = பங்கு விலை × பங்குகளின் எண்ணிக்கை. இந்தியாவின் ஒழுங்குமுறை அமைப்பு செபி (1992) முதல் சட்டப்பூர்வம்; பங்குச் சந்தைகள் BSE (1875) மற்றும் NSE (1992).

International Coastal Cleanup Day observed on 19 September 2026**19 செப்டம்பர் 2026 அன்று சர்வதேச கடற்கரைத் தூய்மை தினம்**

Event date / நிகழ்வு தேதி: 19 September 2026

International Coastal Cleanup (ICC) Day was observed on **Saturday, 19 September 2026**. It falls on the **third Saturday of September** every year and is organised worldwide by **Ocean Conservancy**, a non-profit headquartered in **Washington, D.C., United States**, which began the campaign in **1986**. It is the **world's largest single-day volunteer effort for ocean health**, drawing volunteers in more than **100 countries** who collect and catalogue marine litter; data are logged through the **CleanSwell** mobile application and feed into a global marine-debris database. Ocean Conservancy does **not announce an annual theme**; its standing framing is **'Trash Free Seas'**. In India the observance is carried out along the country's roughly **11,098 km coastline**, typically coordinated by the **Indian Coast Guard** with the NCC, NSS and State pollution control boards. **Tamil Nadu**, with a coastline of about **1,076 km**, holds cleanups on the Marina, Besant Nagar and other beaches.

சர்வதேச கடற்கரைத் தூய்மை (ICC) தினம் 19 செப்டம்பர் 2026, சனிக்கிழமை அன்று கடைப்பிடிக்கப்பட்டது. இது ஒவ்வோர் ஆண்டும் **செப்டம்பர் மாதத்தின் மூன்றாவது சனிக்கிழமை** வருகிறது; **அமெரிக்காவின் வாஷிங்டன் டி.சி.-யில்** தலைமையகம் கொண்ட லாப நோக்கற்ற அமைப்பான **ஓஷன் கன்சர்வன்சி** உலகளவில் இதை ஒருங்கிணைக்கிறது; **1986-இல்** இப்பிரச்சாரத்தைத் தொடங்கியது. இது **கடல் ஆரோக்கியத்திற்கான உலகின் மிகப்பெரிய ஒரு நாள் தன்னார்வப் பணி**; **100-க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளில்** தன்னார்வலர்கள் கடல் கழிவுகளைச் சேகரித்துப் பட்டியலிடுகின்றனர்; தரவுகள் **கிளின்ஸ்வெல்** செயலி வழியாகப் பதிவாகி உலகளாவிய கடல் கழிவுத் தரவுத்தளத்திற்குச் செல்கின்றன. **ஓஷன் கன்சர்வன்சி ஆண்டுதோறும் கருப்பொருள் அறிவிப்பதில்லை**; அதன் நிலையான கருத்தாக்கம் **'குப்பையற்ற கடல்கள்'**. இந்தியாவில் சுமார் **11,098 கி.மீ. கடற்கரை** நெடுகிலும், பொதுவாக **இந்தியக் கடலோரக் காவல்படை NCC, NSS** மற்றும் மாநில மாசுக் கட்டுப்பாட்டு வாரியங்களுடன் இணைந்து நடத்துகிறது. சுமார் **1,076 கி.மீ. கடற்கரை** கொண்ட **தமிழ்நாடு** மெரினா, பெசன்ட் நகர் உள்ளிட்ட கடற்கரைகளில் தூய்மைப் பணிகளை நடத்துகிறது.

KEY EXAM POINTS · தேர்வு முக்கியக் குறிப்புகள்

- Observed on the **third Saturday of September — 19 September in 2026**.
செப்டம்பர் மூன்றாவது சனிக்கிழமை — 2026-இல் செப்டம்பர் 19.
- Organised by **Ocean Conservancy**, headquartered in **Washington, D.C.**, since **1986**.
வாஷிங்டன் டி.சி. தலைமையகம் கொண்ட **ஓஷன் கன்சர்வன்சி 1986** முதல் ஒருங்கிணைக்கிறது.
- It is the **world's largest single-day volunteer effort for ocean health**, spanning **100+ countries**.
100-க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளில் நடைபெறும் **கடல் ஆரோக்கியத்திற்கான உலகின் மிகப்பெரிய ஒரு நாள் தன்னார்வப் பணி**.
- Litter data are recorded through the **CleanSwell** mobile application.
கழிவுத் தரவுகள் **கிளின்ஸ்வெல்** செயலி வழியாகப் பதிவு செய்யப்படுகின்றன.
- Ocean Conservancy does **not declare an annual theme**; its standing framing is **'Trash Free Seas'**.
ஓஷன் கன்சர்வன்சி ஆண்டு கருப்பொருள் அறிவிப்பதில்லை; நிலையான கருத்தாக்கம் **'குப்பையற்ற கடல்கள்'**.
- In India it is usually coordinated by the **Indian Coast Guard**; Tamil Nadu's coastline is about **1,076 km**.
இந்தியாவில் பொதுவாக **இந்தியக் கடலோரக் காவல்படை** ஒருங்கிணைக்கிறது; தமிழ்நாட்டின் கடற்கரை சுமார் **1,076 கி.மீ.**

Indian Coast Guard

Raised on **1 February 1977** and given statutory status by the **Coast Guard Act, 1978**; it functions under the **Ministry of Defence** and is India's lead agency for marine pollution response.

Marine pollution

About **80%** of marine litter is land-based, and plastics dominate. The **Great Pacific Garbage Patch** is the best-known accumulation zone; **microplastics** are particles smaller than **5 mm**.

Related observances

World Oceans Day - 8 June; World Environment Day - 5 June; International Day for the Preservation of the Ozone Layer - 16 September; International Day of Peace - 21 September.

India's coastal laws

The **Coastal Regulation Zone (CRZ) Notification** is issued under the **Environment (Protection) Act, 1986**. **NCCR** (National Centre for Coastal Research) and **NIOT** are both based in **Chennai**.

இந்தியக் கடலோரக் காவல்படை

1 பிப்ரவரி 1977-இல் உருவாக்கப்பட்டு **கடலோரக் காவல்படைச் சட்டம், 1978** மூலம் சட்டப்பூர்வ அந்தஸ்து பெற்றது; **பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின்** கீழ் செயல்படுகிறது; கடல் மாசு எதிர்வினைக்கான இந்தியாவின் முதன்மை அமைப்பு.

கடல் மாசு

கடல் கழிவுகளில் சுமார் **80%** நிலத்திலிருந்து வருபவை; பிளாஸ்டிக்கே அதிகம். **பெரும் பசிபிக் குப்பைப் படலம்** மிகவும் அறியப்பட்ட குவியல் மண்டலம்; **நுண் பிளாஸ்டிக்குகள் 5 மி.மீ.-க்குக் குறைவான துகள்கள்.**

தொடர்புடைய தினங்கள்

உலகக் கடல்கள் தினம் - ஜூன் 8; உலகச் சுற்றுச்சூழல் தினம் - ஜூன் 5; சர்வதேச ஓசோன் படலப் பாதுகாப்பு தினம் - செப்டம்பர் 16; சர்வதேச அமைதி தினம் - செப்டம்பர் 21.

இந்தியாவின் கடலோரச் சட்டங்கள்

கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டல (CRZ) அறிவிக்கை சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1986-இன் கீழ் வெளியிடப்படுகிறது. **தேசிய கடலோர ஆராய்ச்சி மையமும் (NCCR) NIOT-ம் சென்னையில் உள்ளன.**