

THOZHAN ACADEMY



Thozhan Academy

Discover Yourself,
Define Your Future

FEBRAUARY 19/2026 DAILY CURRENT AFFAIRS (தமிழ் / ENGLISH)

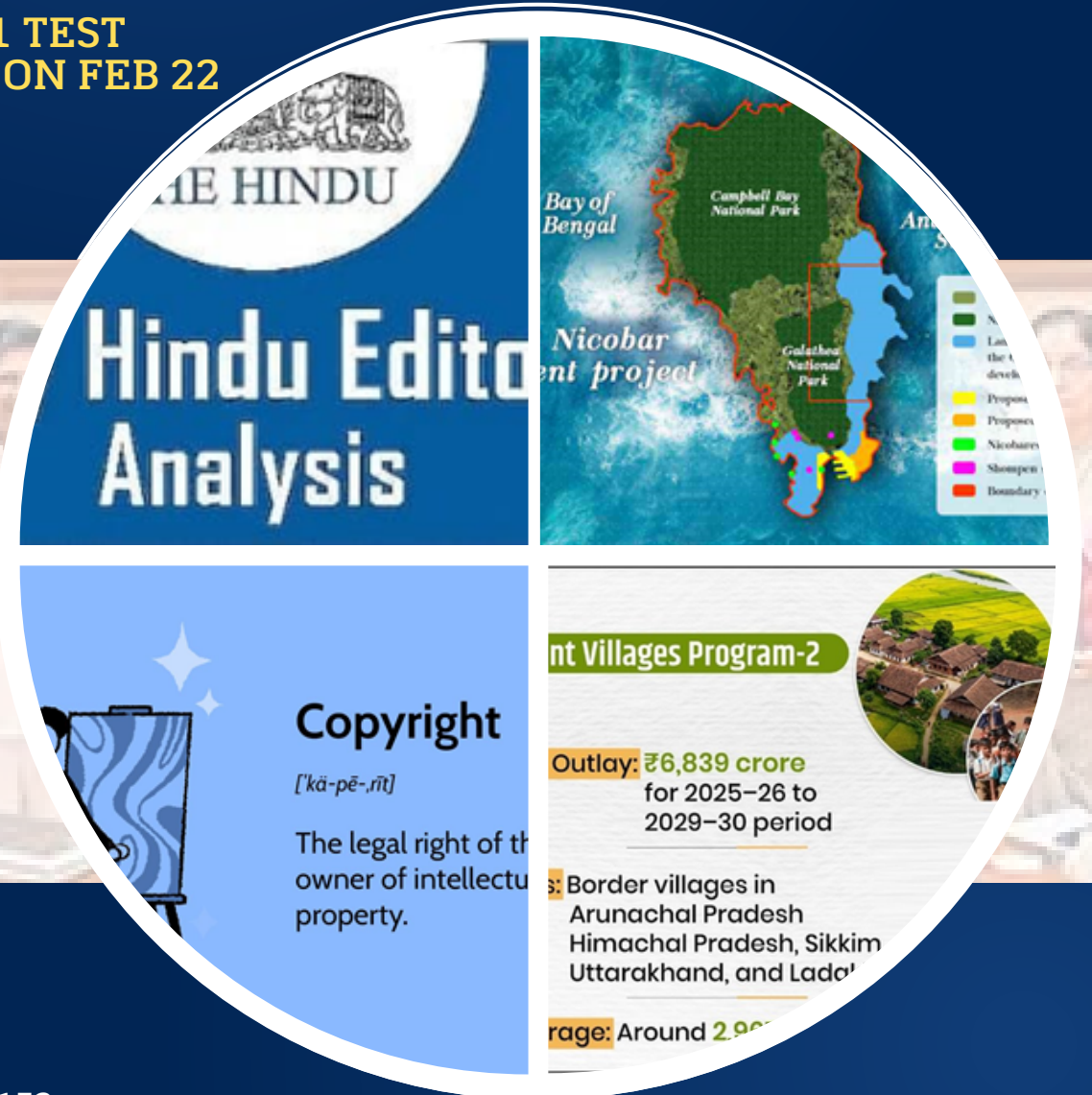
Prepared By :

SATHISH KUMAR T

TNPSC GROUP 1 TEST
BATCH STRATS ON FEB 22

Prepared For :

TNPSC, UPSC, SSC, TNUSRB



9894856153

JOIN OUR TELEGRAM CHANNEL

<https://t.me/thozhanias>



1. TAMIL NADU (State Current Affairs)

1. Federalism and State Autonomy (Polity)

- **Committee Report on Union-State Relations:** Chief Minister M.K. Stalin tabled the **first part of the Justice Kurian Joseph High-Level Committee report** in the Assembly.
- **Key Recommendations:**
 - **Education to State List:** The report recommends transferring education back to the **State List** (currently in the Concurrent List).
 - **Governor's Role:** Governors should be **divested of their role as Chancellors** of State universities. States should have the power to appoint eminent, non-partisan Chancellors.
 - **Entrance Exams:** It advocates dismantling the **National Testing Agency (NTA)** and returning the responsibility of entrance exams to state agencies to avoid "single-point failure" risks.
 - **University Autonomy:** Top 100 universities should be freed from UGC oversight.
- **CM's Stance:** The CM emphasized that federalism is part of the **basic structure** of the Constitution (citing *S.R. Bommai case*) and called for a constitutional amendment to ensure state autonomy.



2. Society & Culture

- **Endangered Languages Lab:** The **University of Madras** has established South India's first **Indigenous and Endangered Languages Laboratory (IELLAB)** to document languages like **Soliga, Kota, Toda, Irula, and Badaga**.

2. NATIONAL NEWS (Polity, Economy & Internal Security)

A. Judiciary & Social Justice (Polity)

- **Hate Crime Ruling:** The Supreme Court (SC) disagreed with classifying crimes based on a victim's identity (e.g., race/region) as a separate "hate crime" category, arguing it might fuel polarization. This was in response to a petition regarding a **racial slur attack on a student from Tripura**.



- **Judicial Sensitivity:** The SC formed a committee led by **Justice Aniruddha Bose (retd)** to frame guidelines for judges to use sensitive language, following offensive remarks in a High Court judgment regarding a sexual assault case.

B. Internal Security (Group 1 Mains Focus)

- **Vibrant Village Programme (VVP-II):** The Centre is expanding the VVP to **1,954 border villages** along Pakistan, Nepal, Bangladesh, Bhutan, and Myanmar borders to prevent migration and improve livelihoods.

- **Anti-Maoist Operations:** A massive operation (**Code: KGH-2**) involving 2,000 personnel (CRPF) is underway at the **Chhattisgarh-Telangana border** to target top Maoist commanders. The Centre aims to eradicate Left-Wing Extremism (LWE) by **March 2026**.

- **J&K Security:** The CRPF has established **High-Altitude Operating Bases** (up to 6,000 ft) in J&K to counter terrorists shifting bases to upper reaches.

Vibrant Villages Program-2

Total Outlay: ₹6,839 crore
for 2025-26 to
2029-30 period

Focus: Border villages in
Arunachal Pradesh
Himachal Pradesh, Sikkim
Uttarakhand, and Ladakh

Coverage: Around 2,967 villages



C. Economy & Technology

- **AI Impact Summit:** PM Modi addressed the summit in New Delhi.
- **Sarvam AI (Indian Tech):** Bengaluru-based **Sarvam AI** unveiled '**Vikram**', India's own Large Language Model (LLM) (35B and 105B parameters), aimed at better performance in **Indian languages**.
- **Global Partnerships:** **Nvidia** and **OpenAI** announced partnerships with Indian firms (Yotta, L&T) and universities to build AI infrastructure.
- **US Tariffs:** Reports indicate the US (under President Trump) may reduce reciprocal tariffs on Indian goods from **25% to 18%** soon.



3. INTERNATIONAL RELATIONS (Group 1 Mains)

- India-Israel Stance:** India **abstained** from signing a UN joint statement by 85 countries criticizing Israel's actions in the West Bank. This is seen as a strategic move ahead of PM Modi's upcoming visit to Israel.
- India-US Subsea Cable:** **Google** announced a project to lay a **direct subsea cable** connecting the US and India to improve internet infrastructure.
- Sri Lanka Relations:** The **JVP (Janatha Vimukthi Peramuna)**, Sri Lanka's ruling party, signaled a shift from its historical anti-India stance to a friendly partnership, focusing on economic cooperation.
- Military AI Governance:** At the **REAIM Summit**, India **abstained** from signing a pledge to govern AI in warfare, prioritizing its national security and strategic autonomy in AI development.

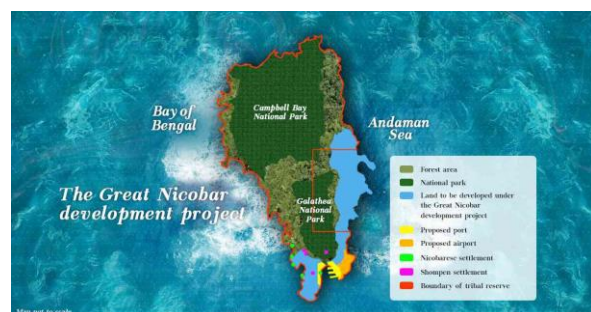
4. IMPORTANT EDITORIALS (For Group 1 Mains - Analytical)

1. Environment vs. Strategic Development: The Great Nicobar Project

Source: Editorial - "Troubled Waters"

This topic is highly relevant for **(Geography)** and **(Environment/Ecology)** in TNPSC Group 1 Mains.

- News Context:** The **National Green Tribunal (NGT)** (Kolkata bench) has ruled that all environmental safeguards for the Great Nicobar





Project are in place. It dismissed concerns, citing the project's "strategic utility" as a priority.

- **Background Information (For Exam):**

- **Project Name:** Great Nicobar Island Project (GNIP).

- **Components:**

1. **International Trans-shipment Port:** At Galathea Bay.

2. **International Airport.**

3. **Power Plant:** 450 MVA (Gas and Solar based).

4. **Township:** A greenfield city.

- **Executing Agency:** Andaman and Nicobar Islands Integrated Development Corporation (ANIIDCO).

- **Key Controversies (Mains Analysis Points):**

- **Ecological Damage:** The project requires felling nearly **9 lakh trees** across 130 sq. km of pristine tropical forest.

- **Biodiversity Threat:** The project site overlaps with the nesting grounds of the **Giant Leatherback Turtle** (the world's largest sea turtle) and coral reefs.

- **Tribal Rights:** Concerns regarding the **Shompen** (a Particularly Vulnerable Tribal Group - PVTG) and **Nicobarese** tribes. The editorial notes that Tribal Council members were allegedly coerced into signing "surrender certificates" for their land, violating the **Forest Rights Act (FRA)**.

- **Critical Assessment:** The editorial argues that while strategic utility is vital, "economic logic alone cannot dictate actions" in ecologically fragile zones, drawing a parallel to the devastation of Nauru island due to phosphate mining.

2. Science & Tech / Polity: AI Governance and Copyright Laws

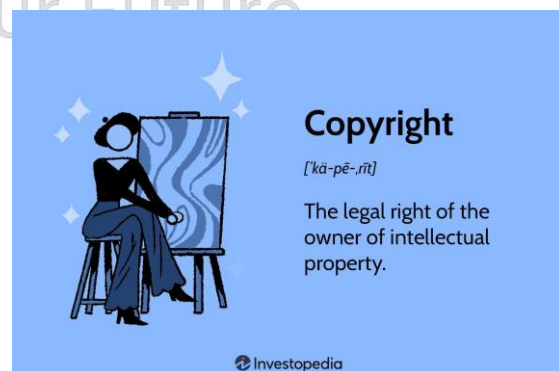
Source: Opinion - "India's moment to restoring balance to copyright"

This topic is essential for **(Polity - Rights/Acts)** and **(Science & Technology)**.

- **News Context:** With the **AI Impact Summit 2026** being held in New Delhi, the conflict between Artificial Intelligence (AI) training and Copyright Laws is in focus.

- **The Core Issue:** AI models (like ChatGPT/Vikram) need massive amounts of data to "learn". This involves "crawling" the internet. However, under current laws, this can be seen as copyright infringement.

- **Legal Background (TNPSC Notes):**





- **Copyright Act, 1957:** The current Indian law is rigid. It grants a monopoly to creators for their lifetime + 60 years (editorial mentions 70 years globally).
- **Text and Data Mining (TDM) Exception:** Countries like **Japan, Singapore, and the EU** have amended laws to allow AI to use copyrighted data for *statistical analysis* (not for copying the expression). India *lacks* this specific exception.
- **Marrakesh Treaty:** A global treaty that allows exceptions to copyright for the benefit of the **visually impaired** (e.g., converting books to Braille/Audio). The editorial uses this to argue that copyright laws *can* be flexible for public good.
- **Way Forward for India:** The author suggests India should introduce a "**Text and Data Mining Exception**" in its copyright law. This would legally allow Indian AI startups to train their models on Indian data without fear of lawsuits, promoting the "Digital India" mission.

3. International Relations: India's "Third Way" in AI Governance

Source: Opinion - "A 'Third Way' for AI governance"

Relevant for **(International Relations)** and **Current Affairs**.

- **Context:** Global powers are divided on how to regulate AI.
- **The EU Model:** Heavy regulation and compliance (GDPR style) – prioritizes rights but may slow innovation.
- **The US Model:** "Hands-off" approach – prioritizes market-driven innovation.
- **The China Model:** Centralized state control.
- **India's "Third Way":** India proposes a unique model suitable for the **Global South**.
- **Focus:** It moves beyond just "regulation" to "governance". It emphasizes **Digital Public Infrastructure (DPI)** (like UPI, Aadhaar) and adopting AI in key sectors like **Agriculture, Healthcare, and Education**.
- **Agile Governance:** Instead of rigid laws, India prefers flexible guidelines that evolve with technology (e.g., recent IT Rules requiring labels for AI-generated content/deepfakes).
- **Strategic Importance:** This positions India as a leader for developing nations that want to use AI for development without being stifled by Western-style heavy regulations.



4. Security: Military AI & Lethal Autonomous Weapons (LAWS)



Source: Opinion - "Military AI and urgency of guardrails"

- **News Context:** At the **REAIM Summit** (Responsible AI in the Military Domain), India **abstained** from signing a US-led declaration on governing military AI.
- **What are LAWS?** Lethal Autonomous Weapons Systems are machines (drones/robots) that can select and engage targets without human intervention.
- **India's Stance (Crucial for Exam):**
 - India believes a legally binding ban on LAWS is "**premature**".
 - **Reason:** India faces unique security threats on its borders (China/Pakistan) and needs to develop its own AI capabilities for national defense. Signing a ban now would hinder India's technological progress while adversaries might continue developing it covertly.
 - **Suggestion:** The editorial suggests India should push for a **non-binding framework** first (confidence-building measures) rather than a strict ban.

Summary of Key Terms for TNPSC:

Term	Definition / Context
NGT	National Green Tribunal - A statutory body for environmental cases (Article 21 purview).
Galathea Bay	Site of the proposed trans-shipment port in Great Nicobar.
Shompen	PVTG tribe in Nicobar; hunter-gatherers with limited contact.
Marrakesh Treaty	WIPO treaty to facilitate access to published works for the blind/visually impaired.
DPI	Digital Public Infrastructure (India's tech stack approach).
LAWS	Lethal Autonomous Weapons Systems (AI in warfare).



5. EXAM-ORIENTED ONE-LINERS (Prelims)

- **Operation KGH-2:** CRPF operation against Maoists on Chhattisgarh-Telangana border.
- **Vikram:** India's indigenous Large Language Model (LLM) by Sarvam AI.
- **Vibrant Village Programme Phase II:** Covers 1,954 border villages across 5 countries' borders.
- **Article 124:** Provisions for appointment of Supreme Court judges (mentioned in the context of a private member bill for regional benches).
- **IELLAB:** Indigenous and Endangered Languages Laboratory set up at Madras University.
- **Kuno National Park:** South African cheetah 'Gamini' gave birth to 3 cubs; total cheetah count in India is now 38.

MCQs

1. Who heads the High-Level Committee formed by the Tamil Nadu government that recently recommended transferring 'Education' back to the State List?

- A) Justice A.K. Rajan
- B) Justice K. Chandru
- C) Justice Kurian Joseph
- D) Justice Aruna Jagadeesan

2. The Greater Chennai Corporation (GCC) budget for 2026-27 proposed a rope car project connecting which two locations?

- A) Marina Beach and Besant Nagar
- B) Light House and Anna Memorial
- C) Guindy Park and IIT Madras
- D) Valluvar Kottam and Semmozhi Poonga



3. South India's first 'Indigenous and Endangered Languages Laboratory' (IELLAB) has been established in which university?

- A) Anna University
- B) Madurai Kamaraj University
- C) University of Madras
- D) Bharathiar University

4. 'Operation KGH-2', recently launched by the CRPF, aims to eliminate Left-Wing Extremism (Maoists) in the border region of which states?

- A) Chhattisgarh and Odisha
- B) Jharkhand and Bihar
- C) Chhattisgarh and Telangana
- D) Maharashtra and Madhya Pradesh

5. What is the name of the indigenous Large Language Model (LLM) unveiled by the Bengaluru-based startup 'Sarvam AI'?

- A) BharatGPT
- B) Vikram
- C) Krutrim
- D) IndAI

6. The 'Great Nicobar Island Project' proposes the construction of an International Trans-shipment Port at which specific location?

- A) Campbell Bay
- B) Indira Point
- C) Galathea Bay
- D) Nancowry Harbour



7. Which endangered marine species' nesting grounds are primarily threatened by the proposed infrastructure project in Great Nicobar?

- A) Olive Ridley Turtle
- B) Giant Leatherback Turtle
- C) Hawksbill Turtle
- D) Green Sea Turtle

8. At the REAIM Summit held recently, what was India's stance regarding the US-led declaration on the use of Artificial Intelligence in the military?

- A) India signed the declaration immediately.
- B) India abstained from signing the declaration.
- C) India vetoed the declaration.
- D) India proposed a complete ban on military AI.

9. The 'Vibrant Village Programme (VVP)' Phase-II targets the development of border villages along the borders of how many countries?

- A) 3 (Pakistan, China, Myanmar)
- B) 4 (Pakistan, China, Nepal, Bangladesh)
- C) 5 (Pakistan, Nepal, Bangladesh, Bhutan, Myanmar)
- D) 2 (China, Pakistan)

10. Where is the 'Kalaingar International Convention Centre' currently being constructed by the PWD?

- A) Mahabalipuram
- B) Muttukadu
- C) Adyar
- D) Kovalam



Answers

1. **C)** Justice Kurian Joseph
2. **B)** Light House and Anna Memorial
3. **C)** University of Madras
4. **C)** Chhattisgarh and Telangana
5. **B)** Vikram
6. **C)** Galathea Bay
7. **B)** Giant Leatherback Turtle
8. **B)** India abstained from signing the declaration.
9. **C)** 5 (Pakistan, Nepal, Bangladesh, Bhutan, Myanmar)
10. **B)** Muttukadu



Thozhan Academy

Discover Yourself,
Define Your Future



1. தமிழ்நாடு (மாநிலச் செய்திகள்)

1. கூட்டாட்சி மற்றும் மாநில சுயாட்சி (Polity)

- யூனியன்-மாநில உறவுகள் குறித்த குழு அறிக்கை: ஓய்வுபெற்ற நீதிபதி குரியன் ஜோசப் தலைமையிலான உயர்மட்டக் குழுவின் அறிக்கையின் முதல் பகுதியை முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் சட்டப்பேரவையில் தாக்கல் செய்தார்.
- முக்கிய பரிந்துரைகள்:
 - கல்வி மாநிலப் பட்டியலுக்கு மாற்றம்: பொதுப்பட்டியலில் (Concurrent List) உள்ள கல்வியை மீண்டும் மாநிலப் பட்டியலுக்கு (State List) மாற்ற வேண்டும்.
 - ஆளுநர் அதிகாரம்: மாநிலப் பல்கலைக்கழகங்களின் வேந்தராக (Chancellor) ஆளுநர்கள் செயல்படுவதை நீக்க வேண்டும். அதற்குப் பதிலாகத் துறைசார்ந்த வல்லுநர்களை வேந்தர்களாக நியமிக்க மாநில அரசுக்கு அதிகாரம் வழங்க வேண்டும்.
 - தேசியத் தேர்வுகள் முகமை (NTA) கலைப்பு: நீட் போன்ற தேர்வுகளை நடத்தும் NTA-வை கலைத்துவிட்டு, நுழைவுத் தேர்வு நடத்தும் அதிகாரத்தை மீண்டும் மாநிலங்களிடமே வழங்க வேண்டும்.



2. சமூகம் மற்றும் கலாச்சாரம்

- பழங்குடியினர் மொழிகள் ஆய்வகம் (IELLAB): சென்னைப் பல்கலைக்கழகத்தில் தென்னிந்தியாவின் முதல் பழங்குடியினர் மற்றும் அழியும் நிலையில் உள்ள மொழிகளுக்கான ஆய்வகம் (Indigenous and Endangered Languages Laboratory) நிறுவப்பட்டுள்ளது. இது சோளகர், கோத்தர், தோடர், இருளர் மற்றும் படகர் போன்ற மொழிகளை ஆவணப்படுத்தும்.

2. தேசிய செய்திகள் (இந்திய அரசியல் & பொருளாதாரம்)

அ. நீதித்துறை & சமூக நீதி



- **வெறுப்புக்குற்றங்கள் (Hate Crimes) குறித்த உச்சநீதிமன்றத் தீர்ப்பு:** இனம் அல்லது பிராந்தியத்தின் அடிப்படையில் நடக்கும் குற்றங்களை தனித்துவமான "வெறுப்புக்குற்றங்கள்" (Hate Crime) என வகைப்படுத்துவது சமூகப் பிளவை அதிகரிக்கும் என உச்சநீதிமன்றம் கருத்து தெரிவித்துள்ளது. திரிபுராவைச் சேர்ந்த மாணவர் மீதான தாக்குதல் தொடர்பான வழக்கில் இக்கருத்து தெரிவிக்கப்பட்டது.
- **நீதிபதிகளுக்கான வழிகாட்டுதல்:** பாலியல் வன்கொடுமை வழக்குகளில் தீர்ப்பு எழுதும் போது பயன்படுத்தவேண்டிய கண்ணியமான வார்த்தைகள் மற்றும் உணர்திறன் (Sensitivity) குறித்து வழிகாட்ட, ஓய்வுபெற்ற நீதிபதி அனிருத்தா போஸ் (Justice Aniruddha Bose) தலைமையில் ஒரு குழுவை உச்சநீதிமன்றம் அமைத்துள்ளது.

ஆ. உள்நாட்டுப் பாதுகாப்பு (Internal Security - Group 1 Mains)

- **துடிப்பான கிராமங்கள் திட்டம் (VVP-II):** பாகிஸ்தான், சீனா, நேபாளம், வங்கதேசம், பூடான் மற்றும் மியான்மர் எல்லைகளில் உள்ள 1,954 கிராமங்களை மேம்படுத்தும் இரண்டாம் கட்டத் திட்டம் (Vibrant Village Programme) செயல்படுத்தப்படவுள்ளது.

Vibrant Villages Program-2

Total Outlay: ₹6,839 crore for 2025-26 to 2029-30 period

Focus: Border villages in Arunachal Pradesh, Himachal Pradesh, Sikkim, Uttarakhand, and Ladakh

Coverage: Around 2,967 villages



- **மாவோயிஸ்ட் ஒழிப்பு நடவடிக்கை (Operation KGH-2):** சத்தீஸ்கர் - தெலுங்கானா எல்லையில் மாவோயிஸ்ட் தலைவர்களைக் கைது செய்ய "ஆபரேஷன் KGH-2" என்ற பெயரில் 2,000 சிஆர்பிஎஃப் (CRPF) வீரர்கள் கொண்ட தேடுதல் வேட்டை தொடங்கப்பட்டுள்ளது. 2026 மார்ச் மாதத்திற்குள் இடதுசாரித் தீவிரவாதத்தை (LWE) ஒழிக்க மத்திய அரசு இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளது.

இ. அறிவியல் & தொழில்நுட்பம்

- **'விக்ரம்' எல்.எல்.எம் (Vikram LLM):** பெங்களூருவைச் சேர்ந்த சர்வம் ஏஜ் (Sarvam AI) நிறுவனம், 'விக்ரம்' என்ற பெயரில் இந்தியாவின் சொந்த பெரிய மொழி மாதிரியை (LLM) அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இது இந்திய மொழிகளில் சிறப்பாகச் செயல்படும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.



- **இந்தியா-அமெரிக்கா கடல்வழியிலான கேபிள்:** கூகுள் நிறுவனம் அமெரிக்காவையும் இந்தியாவையும் நேரடியாக இணைக்கும் வகையிலான கடலுக்கடியில் கேபிள் பதிக்கும் திட்டத்தை (Subsea Cable Project) அறிவித்துள்ளது.

3. சர்வதேச உறவுகள் (International Relations)

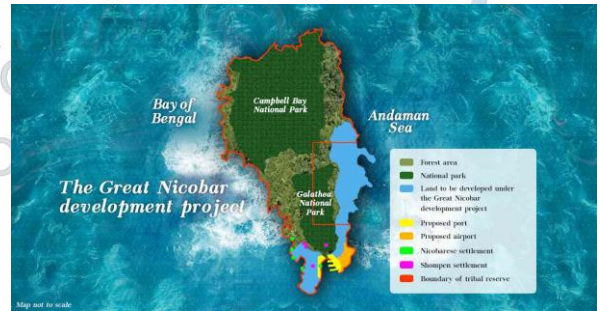
- **இந்தியா - இஸ்ரேல் நிலைப்பாடு:** மேற்குக் கரையில் (West Bank) இஸ்ரேலின் ஆக்கிரமிப்பை விமர்சித்து ஐ.நா.வில் கொண்டுவரப்பட்ட தீர்மானத்தில் கையெழுத்திடுவதை இந்தியா தவிர்த்தது (Abstained). பிரதமர் மோடியின் இஸ்ரேல் பயணத்தை முன்னிட்டு இந்த முடிவு எடுக்கப்பட்டதாகக் கருதப்படுகிறது.
- **இலங்கை உறவு:** இலங்கையின் ஆளும் கட்சியான ஜேவிபி (JVP), தனது நீண்டகால இந்திய எதிர்ப்பு நிலையை மாற்றிக்கொண்டு, இந்தியாவுடன் இணக்கமான உறவைப் பேண விரும்புவதாகத் தெரிவித்துள்ளது.

4. முக்கிய தலையங்கங்கள் (Editorials for Mains Analysis)

1. சுற்றுச்சூழல் vs. வளர்ச்சி: கிரேட் நிக்கோபார் திட்டம்

மூலம்: தலையங்கம் - "Troubled Waters"

இத்தலைப்பு (புவியியல்) மற்றும் (சுற்றுச்சூழல்) ஆகியவற்றிற்கு மிக முக்கியமானது.



- **செய்திச் சுருக்கம்:** கிரேட் நிக்கோபார் திட்டத்திற்கான அனைத்து சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளும் சரியாக இருப்பதாகக் கூறி, **தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயத்தின்** (NGT) கொல்கத்தா அமர்வு அத்திட்டத்திற்கு அனுமதியளித்துள்ளது. இத்திட்டத்தின் "கேந்திர முக்கியத்துவம்" (Strategic Utility) கருதி இத்தீர்ப்பு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- **பின்னணித் தகவல் (தேர்விற்கு):**

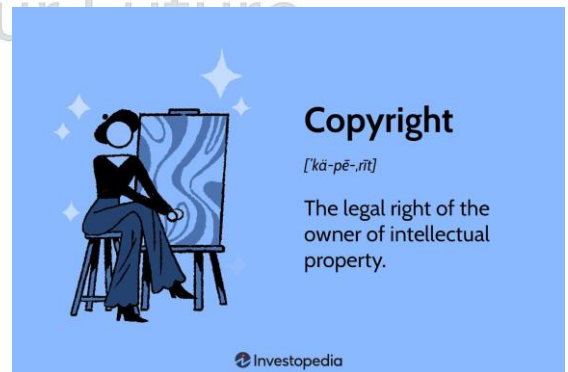


- **திட்டத்தின் பெயர்:** கிரேட் நிக்கோபார் தீவுத் திட்டம் (Great Nicobar Island Project - GNIP).
- **அமுல்படுத்தும் நிறுவனம்:** அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகள் ஒருங்கிணைந்த வளர்ச்சிக் கழகம் (ANIIDCO).
- **முக்கியக் கூறுகள்:**
 1. பன்னாட்டு சரக்கு மாற்றும் துறைமுகம் (International Trans-shipment Port) - கலாத்தியா வளைகுடாவில்.
 2. பன்னாட்டு விமான நிலையம்.
 3. மின் நிலையம் (450 MVA - எரிவாயு மற்றும் சூரிய சக்தி).
 4. பசுமை நகரக் கட்டமைப்பு (Greenfield Township).
- **முக்கியப் பிரச்சனைகள் (முதன்மைத் தேர்வுக்கான குறிப்புகள்):**
 - **சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பு:** இத்திட்டத்திற்காக சுமார் 9 லட்சம் மரங்கள் வெட்டப்படவுள்ளன. இது 130 சதுர கி.மீ பரப்பளவிலான மழைக்காடுகளை அழிக்கும்.
 - **பல்லுயிர் அச்சுறுத்தல்:** உலகின் மிகப்பெரிய ஆமை இனமான **லெதர்பேக் ஆமைகள் (Giant Leatherback Turtles)** முட்டையிடும் இடங்கள் இத்திட்டப் பகுதியில் உள்ளன.
 - **பழங்குடியினர் உரிமை:** இங்கு வசிக்கும் **ஷோம்பென் (Shompen)** (மிகவும் பாதிப்பிற்குள்ளாகும் பழங்குடியினர் - PVTG) மற்றும் நிக்கோபாரி பழங்குடியினரின் வாழ்வாதாரம் பாதிக்கப்படும். வன உரிமைச் சட்டம் (Forest Rights Act) மீறப்படுவதாகவும், பழங்குடியினக் குழுக்களிடம் கட்டாயப்படுத்தி ஒப்புதல் பெறப்பட்டதாகவும் தலையங்கம் சுட்டிக்காட்டுகிறது.

2. அறிவியல் தொழில்நுட்பம் & ஆட்சியியல்: AI மற்றும் காப்புரிமைச் சட்டங்கள்

மூலம்: கருத்துப் பக்கம் - "India's moment to restoring balance to copyright"

இது (ஆட்சியியல் - சட்டங்கள்) மற்றும் (அறிவியல் தொழில்நுட்பம்) ஆகியவற்றிற்குத் தொடர்புடையது.



- **சூழல்:** புது தில்லியில் AI Impact Summit 2026 நடைபெறுவதை ஒட்டி, செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) பயிற்சிக்கும்



காப்புரிமைச் சட்டங்களுக்கும் இடையிலான முரண்பாடு விவாதிக்கப்படுகிறது.

- **முக்கியப் பிரச்சனை:** AI மாதிரிகள் (எ.கா: ChatGPT, விக்ரம்) கற்றுக்கொள்வதற்கு இணையத்தில் உள்ள பெருமளவிலான தரவுகளைப் பயன்படுத்துகின்றன. தற்போதைய சட்டப்படி இது காப்புரிமை மீறலாகக் கருதப்படுகிறது.
- **சட்டப் பின்னணி (TNPSC குறிப்புகள்):**
 - **காப்புரிமைச் சட்டம் 1957 (Copyright Act, 1957):** இந்தியாவின் தற்போதைய சட்டம் மிகவும் கண்டிப்பானது. இது படைப்பாளர்களுக்கு அவர்கள் வாழ்நாள் முழுவதும் மற்றும் அதற்குப் பிறகு 60 ஆண்டுகள் வரை காப்புரிமை வழங்குகிறது.
 - **உரை மற்றும் தரவுச் சுரங்கம் (Text and Data Mining - TDM):** ஜப்பான், சிங்கப்பூர் போன்ற நாடுகள், வர்த்தக நோக்கம் இல்லாத ஆய்வுக்காகவும், AI பயிற்சிக்காகவும் காப்புரிமை பெற்ற தகவல்களைப் பயன்படுத்த அனுமதி (Exception) அளித்துள்ளன. இந்தியாவில் அத்தகைய விதிவிலக்கு இன்னும் இல்லை.
 - **மராகேஷ் ஒப்பந்தம் (Marrakesh Treaty):** பார்வைத்திறன் குறைபாடு உடையவர்களுக்காகப் புத்தகங்களை ஆடியோ அல்லது பிரெய்லி வடிவில் மாற்ற காப்புரிமையிலிருந்து விலக்கு அளிக்கும் சர்வதேச ஒப்பந்தம் இது. இதுபோலவே AI வளர்ச்சிக்கும் விலக்கு அளிக்கப்பட வேண்டும் என இக்கட்டுரை கூறுகிறது.

3. சர்வதேச உறவுகள்: AI நிர்வாகத்தில் இந்தியாவின் "மூன்றாவது வழி"

மூலம்: கருத்துப் பக்கம் - "A 'Third Way' for AI governance"

- **சூழல்:** செயற்கை நுண்ணறிவைக் (AI) கட்டுப்படுத்துவதில் உலக நாடுகள் மூன்று விதமான முறைகளைப் பின்பற்றுகின்றன.
 - **ஐரோப்பிய யூனியன் மாதிரி:** கடுமையான கட்டுப்பாடுகள் மற்றும் விதிமுறைகள் (GDPR போல) – இது உரிமைகளைப் பாதுகாத்தாலும் கண்டுபிடிப்புகளைத் தாமதப்படுத்தலாம்.
 - **அமெரிக்க மாதிரி:** சந்தை சார்ந்த அணுகுமுறை – குறைவான கட்டுப்பாடுகள், அதிகச் சுதந்திரம்.
 - **சீன மாதிரி:** அரசின் முழுக் கட்டுப்பாடு.
- **இந்தியாவின் "மூன்றாவது வழி" (Third Way):**





- இந்தியா, வளரும் நாடுகளுக்கு (Global South) ஏற்ற ஒரு புதிய மாதிரியை முன்வைக்கிறது.
- **சிறப்பம்சம்:** இது வெறும் கட்டுப்பாடுகளை மட்டும் விதிக்காமல், **டிஜிட்டல் பொது உள்கட்டமைப்பை (DPI - Digital Public Infrastructure)** (ஆதார், UPI போல) உருவாக்குவதில் கவனம் செலுத்துகிறது.
- **துரித நிர்வாகம் (Agile Governance):** இறுக்கமான சட்டங்களுக்குப் பதிலாக, தொழில்நுட்ப வளர்ச்சிக்கு ஏற்ப மாறும் வழிகாட்டுதல்களை இந்தியா பின்பற்றுகிறது.

4. பாதுகாப்பு: இராணுவத்தில் AI பயன்பாடு (LAWS)

மூலம்: கருத்துப் பக்கம் - "*Military AI and urgency of guardrails*"

- **செய்தி:** இராணுவத்தில் செயற்கை நுண்ணறிவைப் பொறுப்புடன் பயன்படுத்துவது குறித்த உச்சிமாநாட்டில் (REAIM Summit), அமெரிக்கா கொண்டுவந்த பிரகடனத்தில் கையெழுத்திடுவதை இந்தியா தவிர்த்தது (Abstained).
- **LAWS என்றால் என்ன?** மனிதத் தலையீடு இல்லாமல் தானாகவே இலக்கைத் தாக்கும் ஆயுதங்கள் (Lethal Autonomous Weapons Systems).
- **இந்தியாவின் நிலைப்பாடு (மிக முக்கியம்):**
 - இத்தகைய ஆயுதங்களை முற்றிலுமாகத் தடை செய்வது இப்போதைக்குச் சாத்தியமற்றது மற்றும் "**முதிர்ச்சியற்ற செயல்**" (Premature) என இந்தியா கருதுகிறது.
 - **காரணம்:** சீனா மற்றும் பாகிஸ்தான் போன்ற அண்டை நாடுகளிலிருந்து அச்சுறுத்தல் இருப்பதால், இந்தியா தனது சொந்த AI தொழில்நுட்பத்தை வளர்த்துக்கொள்ள வேண்டிய கட்டாயத்தில் உள்ளது. தடை விதித்தால் அது இந்தியாவின் பாதுகாப்பைப் பாதிக்கும்.

5. முக்கிய கலைச்சொற்கள் (TNPSC சுருக்கக் குறிப்புகள்)



சொல் (Term)	விளக்கம் (Definition)
NGT	தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயம் - சுற்றுச்சூழல் வழக்குகளை விசாரிக்கும் அமைப்பு (சரத்து 21-ன் கீழ் வருகிறது).
Galathea Bay	கிரேட் நிக்கோபார் தீவில் அமையவுள்ள துறைமுகப் பகுதி.
Shompen	நிக்கோபார் தீவில் வசிக்கும் வெளி உலகத் தொடர்பு குறைந்த பழங்குடியினர் (PVTG).
Marrakesh Treaty	பார்வைத்திறன் அற்றவர்களுக்காக காப்புரிமையில் விலக்கு அளிக்கும் ஒப்பந்தம்.
DPI	டிஜிட்டல் பொது உள்கட்டமைப்பு (இந்தியாவின் தொழில்நுட்ப அணுகுமுறை).
LAWS	தானியங்கி ஆயுத அமைப்புகள் (இராணுவத்தில் AI பயன்பாடு).

5. தேர்வுக்காலச் சுருக்கக் குறிப்புகள் (Prelims One-Liners)

- ஆபரேஷன் KGH-2: சத்தீஸ்கர்-தெலுங்கானா எல்லையில் மாவோயிஸ்டுகளுக்கு எதிரான சிஆர்பிஎஃப் நடவடிக்கை.
- விக்ரம் (Vikram): சர்வம் ஏஜ (Sarvam AI) நிறுவனம் உருவாக்கிய இந்தியாவின் எல்.எல்.எம் (LLM).



- **வி.வி.பி-II (VVP-II):** 1,954 எல்லையோரக் கிராமங்களை மேம்படுத்தும் துடிப்பான கிராமங்கள் திட்டம்.
- **சரத்து 124 (Article 124):** உச்சநீதிமன்ற நீதிபதிகள் நியமனம் மற்றும் உச்சநீதிமன்றத்தின் அமர்வுகள் பற்றியது (பிராந்திய கிளைகள் அமைப்பது தொடர்பான விவாதத்தில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது).
- **IELLAB:** சென்னைப் பல்கலைக்கழகத்தில் தொடங்கப்பட்டுள்ள அழியும் நிலை மொழிகளுக்கான ஆய்வகம்.
- **கூனோ தேசிய பூங்கா:** காமினி என்ற சிறுத்தை 3 குட்டிகளை ஈன்றுள்ளது. இந்தியாவில் மொத்த சீட்டா (Cheetah) எண்ணிக்கை 38-ஆக உயர்ந்துள்ளது.

MCQs

1. 'கல்வி'யை மீண்டும் மாநிலப் பட்டியலுக்கு (State List) மாற்றப் பரிந்துரைத்த, தமிழ்நாடு அரசு அமைத்த உயர்மட்டக் குழுவின் தலைவர் யார்?

- A) நீதிபதி A.K. ராஜன்
- B) நீதிபதி K. சந்துரு
- C) நீதிபதி குரியன் ஜோசப்
- D) நீதிபதி அருணா ஜெகதீசன்

2. 2026-27 சென்னை மாநகராட்சி பட்ஜெட்டில் எந்த இரு இடங்களுக்கு இடையே ரோப் கார் (Rope Car) திட்டம் அமைக்கப் பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளது?

- A) மெரினா கடற்கரை மற்றும் பெசன்ட் நகர்
- B) கலங்கரை விளக்கம் மற்றும் அண்ணா நினைவிடம்
- C) கிண்டி பூங்கா மற்றும் ஜஜடி மெட்ராஸ்
- D) வள்ளுவர் கோட்டம் மற்றும் செம்மொழிப் பூங்கா

3. தென்னிந்தியாவின் முதல் 'பழங்குடியினர் மற்றும் அழியும் நிலையில் உள்ள மொழிகளுக்கான ஆய்வகம்' (IELLAB) எந்தப் பல்கலைக்கழகத்தில் நிறுவப்பட்டுள்ளது?



- A) அண்ணா பல்கலைக்கழகம்
- B) மதுரை காமராஜர் பல்கலைக்கழகம்
- C) சென்னைப் பல்கலைக்கழகம்
- D) பாரதியார் பல்கலைக்கழகம்

4. சிஆர்பிஃப் (CRPF) சமீபத்தில் தொடங்கிய 'ஆபரேஷன் KGH-2' என்பது எந்த மாநிலங்களின் எல்லையில் இடதுசாரித் தீவிரவாதத்தை (மாவோயிஸ்டுகள்) ஒழிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது?

- A) சத்தீஸ்கர் மற்றும் ஒடிசா
- B) ஜார்க்கண்ட் மற்றும் பீகார்
- C) சத்தீஸ்கர் மற்றும் தெலுங்கானா
- D) மகாராஷ்டிரா மற்றும் மத்தியப் பிரதேசம்

5. பெங்களூருவைச் சேர்ந்த 'சர்வம் ஏஐ' (Sarvam AI) நிறுவனம் அறிமுகப்படுத்திய இந்தியாவின் உள்நாட்டு பெரிய மொழி மாதிரியின் (LLM) பெயர் என்ன?

- A) பாரத் ஜிபிடி (BharatGPT)
- B) விக்ரம் (Vikram)
- C) கிருத்ரிம் (Krutrim)
- D) இண்ட்ஏஐ (IndAI)

6. 'கிரேட் நிக்கோபார் தீவுத் திட்டத்தின்' கீழ் பன்னாட்டு சரக்கு மாற்றும் துறைமுகம் (International Trans-shipment Port) எங்கு அமைக்கப்படவுள்ளது?

- A) கேம்ப்பெல் வளைகுடா
- B) இந்திரா முனை



C) கலாத்தியா வளைகுடா (Galathea Bay)

D) நான் கவ்ரி துறைமுகம்

7. கிரேட் நிக்கோபார் உள்கட்டமைப்புத் திட்டத்தால் இனப்பெருக்க வாழ்விடம் பாதிக்கப்படும் அபாயத்தில் உள்ள முக்கிய கடல்வாழ் உயிரினம் எது?

A) ஆலிவ் ரிட்லி ஆமை

B) ஜெயிண்ட் லெதர்பேக் ஆமை (Giant Leatherback Turtle)

C) ஹாக்ஸ்பில் ஆமை

D) பச்சை கடல் ஆமை

8. சமீபத்தில் நடைபெற்ற REAIM உச்சிமாநாட்டில், இராணுவத்தில் செயற்கை நுண்ணறிவு பயன்பாடு குறித்த அமெரிக்கா தலைமையிலான பிரகடனத்தில் இந்தியாவின் நிலைப்பாடு என்ன?

A) இந்தியா உடனடியாக கையெழுத்திட்டது.

B) இந்தியா கையெழுத்திடுவதைத் தவிர்த்தது (Abstained).

C) இந்தியா வீட்டோ அதிகாரம் பயன்படுத்தியது.

D) இராணுவத்தில் AI பயன்பாட்டை முழுமையாகத் தடை செய்ய இந்தியா கோரியது.

9. 'துடிப்பான கிராமங்கள் திட்டம்' (Vibrant Village Programme - Phase II) இரண்டாம் கட்டம் எத்தனை நாடுகளின் எல்லைகளிலுள்ள கிராமங்களை மேம்படுத்துவதை இலக்காகக் கொண்டுள்ளது?

A) 3 (பாகிஸ்தான், சீனா, மியான்மர்)

B) 4 (பாகிஸ்தான், சீனா, நேபாளம், வங்கதேசம்)

C) 5 (பாகிஸ்தான், நேபாளம், வங்கதேசம், பூடான், மியான்மர்)

D) 2 (சீனா, பாகிஸ்தான்)



10. பொதுப்பணித்துறையால் 'கலைஞர் பன்னாட்டுப் பொதுக்கூட்ட அரங்கம்' (Convention Centre) தற்போது எங்கு கட்டப்பட்டு வருகிறது?

- A) மகாபலிபுரம்
- B) முட்டுக்காடு
- C) அடையாறு
- D) கோவளம்

விடைகள் (Answers)

1. C) நீதிபதி குரியன் ஜோசப்
2. B) கலங்கரை விளக்கம் மற்றும் அண்ணா நினைவிடம்
3. C) சென்னைப் பல்கலைக்கழகம்
4. C) சத்தீஸ்கர் மற்றும் தெலுங்கானா
5. B) விக்ரம் (Vikram)
6. C) கலாத்தியா வளைகுடா (Galathea Bay)
7. B) ஜெயிண்ட் லெதர்பேக் ஆமை (Giant Leatherback Turtle)
8. B) இந்தியா கையெழுத்திடுவதைத் தவிர்த்தது (Abstained).
9. C) 5 (பாகிஸ்தான், நேபாளம், வங்கதேசம், பூடான், மியான்மர்)
10. B) முட்டுக்காடு

Thozhan Academy

Discover Yourself,
Define Your Future