TNPSC வாராந்திர நடப்பு நிகழ்வுகள்

ஜூன் 01 – 06, 2026

1. தேசியச் செய்திகள்

1.1 அவசர உதவி எண்கள் ஒருங்கிணைப்பு (112)

- உத்தரவு: இந்திய உச்ச நீதிமன்றம் – அனைத்து மாநிலங்களும் 3 மாதங்களுக்குள் அவசர உதவி எண்களை ஒருங்கிணைக்க வேண்டும்.
- இணைக்கப்பட்ட எண்கள்: 100, 101, 108, 102, 1033, 1091 ஆகிய எண்கள் 112 என்ற ஒற்றை எண்ணாக மாற்றப்பட்டுள்ளன.
- சட்ட அடிப்படை: அரசியலமைப்பின் சரத்து 21 (வாழ்விற்கான உரிமை) – அவசர மருத்துவ சிகிச்சை பெறுவதும் இதன் கீழ் வரும்.
- PM RAHAT: 112 எண்ணுடன் இணைக்கப்பட்ட ரொக்கமில்லா அவசர மருத்துவ சிகிச்சை திட்டம்.
- ஆம்புலன்ஸ் தரம்: அனைத்து ஆம்புலன்ஸ்களும் AIS-125 தரக் கட்டுப்பாட்டுடன் GPS மூலம் 112 மையத்துடன் இணைக்கப்பட வேண்டும்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- அவசர உதவி எண்: காவல்துறை, தீயணைப்பு, மருத்துவம் அல்லது பேரிடர் காலங்களில் பொதுமக்கள் உடனடியாக உதவி பெற உருவாக்கப்பட்ட சிறப்பு எண்.
- சரத்து 21 (வாழ்விற்கான உரிமை): பகுதி III-ன் கீழ் உள்ள அடிப்படை உரிமை. அவசர மருத்துவ உதவி பெறுவதை நீதிமன்றம் இதில் இணைத்துள்ளது.
- Good Samaritan சட்டம்: விபத்தில் காயமடைந்தவர்களுக்கு உதவும் பொதுமக்களை சட்ட ரீதியான விசாரணைகளிலிருந்து பாதுகாக்கும் சட்டம்.
- தேர்வு நோக்கு: அவசர மருத்துவ சிகிச்சை என்பது சரத்து 21-ன் கீழ் வரும்.

1.2 தேசிய விதை இருப்பு 2026

- இலக்கு: 2026 காரீஃப் பருவத்திற்காக 1.74 லட்சம் குவிண்டால் விதைகளை தேசிய விதை இருப்பாக வேளாண் அமைச்சகம் உருவாக்கியுள்ளது.

Professor Academy

- தற்போதைய இருப்பு: 192 லட்சம் குவிண்டால் (தேசிய தேவையான 173 லட்சம் குவிண்டாலை விட 11% அதிகம்).
- டிஜிட்டல் அடையாள அட்டை: 9.76 கோடி விவசாயிகளுக்கு 'விவசாயி அடையாள அட்டைகள்' வழங்கப்பட்டுள்ளன.
- நோக்கம்: பருவமழை தாமதம் அல்லது வறட்சி காலங்களில் விவசாயிகளுக்கு தடையின்றி விதைகள் கிடைப்பதை உறுதி செய்தல்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- காரீஃப் பருவம்: ஜூன் முதல் நவம்பர் வரை நிலவும் கோடைக்கால பயிர் பருவம் (நெல், மக்காச்சோளம்). தென்மேற்கு பருவமழையை சார்ந்தது.
- தேசிய விதை வங்கி: இயற்கை பேரிடர் காலங்களில் விவசாயிகளுக்கு வழங்க அரசு பராமரிக்கும் உன்னத தரமான விதைகளின் இருப்பு.

1.3 குறைகடத்தி செயல்திட்ட வரைபடம் 2035

- வெளியீடு: நிதி ஆயோக் – இந்தியாவின் முதலாவது 10 ஆண்டு குறைகடத்தி வரைபடம்.
- மதிப்புச் சங்கிலி இலக்கு: 2035-க்குள் $120–150 பிலியன் உள்நாட்டு குறைகடத்தி மதிப்புச் சங்கிலியை உருவாக்குதல்.
- சந்தை சாத்தியக்கூறு: $200 பிலியன் (2035).
- இறக்குமதி நிலை: தற்போது 90–95% குறைகடத்தி தேவைகளுக்கு வெளிநாடுகளையே நம்பியுள்ளது.
- மனித வளம்: உலகளாவிய வடிவமைப்பு வல்லுநர்களில் 20% இந்தியர்கள்.
- உலகளாவிய பங்கு: 10–13% பங்கைக் கைப்பற்றுவது இலக்கு.
- முக்கிய கவனம்: OSAT வசதிகள், AI-native சிப்கள், 5G/6G சிப்கள்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- குறைகடத்தி: மின்சாரத்தை ஓரளவு கடத்தும் பொருட்கள் (சிலிக்கான்). கணினிகள் மற்றும் மொபைல்களின் மைக்ரோசிப்களின் அடிப்படை.
- OSAT: உற்பத்தி செய்யப்பட்ட சிப்களை இறுதி பயன்பாட்டிற்கு ஏற்ப பேக்கேஜிங் செய்து சோதிக்கும் நிறுவனங்கள்.

Professor Academy

- மதிப்புச் சங்கிலி: வடிவமைப்பு முதல் உற்பத்தி, பேக்கேஜிங் மற்றும் சோதனை வரையிலான முழு செயல்முறை.
- தேர்வு நோக்கு: இது நிதி ஆயோக்கால் வெளியிடப்பட்டது, MeitY (மத்திய மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகம்) அமைச்சகத்தால் அல்ல.

1.4 IIP 10வது திருத்தம் (புதிய அடிப்படை ஆண்டு 2022-23)

- செயலாக்க அமைப்பு: புள்ளியியல் அமைச்சகம் (MoSPI).
- அடிப்படை ஆண்டு மாற்றம்: 2011-12 இலிருந்து 2022-23 ஆக மாற்றம் (10வது திருத்தம்).
- பொருட்கள் விரிவாக்கம்: 839 இலிருந்து 1,042 பொருட்களாக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.
- வரலாறு: முதன்முதலில் சுதந்திரத்திற்கு முன்பு 1937 இல் தொகுக்கப்பட்டது.
- புதிய துறைகள்: எரிவாயு/நீர் விநியோகம், கழிவு மேலாண்மை. மின்சாரம் புதுப்பிக்கத்தக்க மற்றும் புதுப்பிக்க இயலா ஆற்றலாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளது.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- IIP (தொழில்துறை உற்பத்திக் குறியீடு): சுரங்கம், உற்பத்தி, மின்சார துறைகளின் வளர்ச்சியை அளவிடும் குறியீடு. MoSPI வெளியிடுகிறது.
- அடிப்படை ஆண்டு: பொருளாதாரத்தை ஒப்பிட்டுப் பார்க்கப் பயன்படும் குறிப்பு ஆண்டு (மதிப்பு = 100).
- ஏன் மாற்றப்படுகிறது: பொருளாதாரம் வளரும்போது பழைய ஆண்டு காலாவதியாகும். புதிய துறைகளை சேர்க்க மாற்றம் தேவை.
- அரிய பூமிக் கனிமங்கள் (REEs): EV பேட்டரி மற்றும் பாதுகாப்பு சாதனங்களுக்கு அவசியமான 17 கனிமங்கள்.
- தேர்வு நோக்கு: IIP 1937-ல் தொகுக்கப்பட்டது. இதனை MoSPI வெளியிடுகிறது, RBI அல்ல.

1.5 WPI-க்கு மாற்றாக PPI அறிமுகம்

- அறிமுகம்: ஜூன் 15, 2026 முதல் PPI (உற்பத்தியாளர் விலைக் குறியீடு) அறிமுகம்.

Professor Academy

- மாற்றம்: WPI குறியீடு 5 ஆண்டுகளில் படிப்படியாக நீக்கப்படும்.
- சேவைகள் PPI: வங்கி, காப்பீடு, இரயில்வே, விமான போக்குவரத்து உள்ளிட்ட 7 துறைகள்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- WPI: மொத்த வணிக சந்தையில் பொருட்களின் விலை மாற்றங்களை அளவிடும் குறியீடு (DPIIT வெளியீடு).
- PPI: உற்பத்தியாளர்கள் பெறும் விலையின் மாற்றத்தை அளவிடும் குறியீடு. சேவைகளையும் உள்ளடக்கும் (DPIIT வெளியீடு).
- CPI: இறுதி நுகர்வோர் விலையை அளவிடும் குறியீடு (MoSPI வெளியீடு).
- தேர்வு நோக்கு: பணவீக்கத்தை அளவிட RBI CPI குறியீட்டை மட்டுமே பயன்படுத்துகிறது, WPI அல்லது PPI-ஐ அல்ல.

விலைக் குறியீடுகளின் ஒப்பீடு	விவரங்கள்
WPI (மொத்த விற்பனை விலைக் குறியீடு)	மொத்த விற்பனை | வெளியீடு: DPIIT | உள்ளடக்கம்: பொருட்கள் மட்டும் (சேவைகள் இல்லை) | படிப்படியாக நீக்கப்பட்டு வருகிறது
PPI (உற்பத்தியாளர் விலைக் குறியீடு)	நிலை: உற்பத்தியாளர் | வெளியீடு: DPIIT | உள்ளடக்கம்: பொருட்கள் + சேவைகள் | சர்வதேசத் தரம் | WPI-க்கு மாற்றாக அமைவது
CPI (நுகர்வோர் விலைக் குறியீடு)	நிலை: நுகர்வோர் (சில்லறை விற்பனை) | வெளியீடு: MoSPI | உள்ளடக்கம்: பொருட்கள் + சேவைகள் | பணவீக்கத்தைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கான இலக்கை நிர்ணயிக்க RBI-ஆல் பயன்படுத்தப்படுகிறது

1.6 தேசிய சுகாதார கணக்குகள் 2022-23

academy

- அரசு சுகாதாரச் செலவு: ₹1.30 லட்சம் கோடியிலிருந்து ₹3.85 லட்சம் கோடியாக உயர்வு.
- GDP பங்களிப்பு: 1.15%-லிருந்து 1.43% ஆக அதிகரிப்பு.
- தனிநபர் முதலீடு: ₹1,042 இலிருந்து ₹2,786 ஆக உயர்வு.
- சொந்த பண மருத்துவச் செலவு (OOPE): 64.2%-லிருந்து 43.4% ஆகக் குறைந்துள்ளது.
- ஆரம்ப சுகாதார முதலீடு: ₹0.5 லட்சம் கோடியிலிருந்து ₹1.4 லட்சம் கோடியாக உயர்வு.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- NHA: அரசின் அனைத்து சுகாதார நிதிப் புழக்கத்தையும் கண்காணிக்கும் அறிக்கை.
- OOPE: காப்பீடு இல்லாமல் பொதுமக்கள் நேரடியாக செலுத்தும் மருத்துவச் செலவு. இது குறைவது நல்ல அறிகுறியாகும்.

1.7 இந்தியாவின் கருவுறுதல் விகிதம் (SRS 2024)

- TFR விகிதம்: தேசிய அளவில் 1.9 (மாற்று நிலையான 2.1-ஐ விடக் குறைவு).
- புவியியல் பிரிவு: கிராமப்புறம் = 2.1 | நகர்ப்புறம் = 1.5.
- IMR (குழந்தை இறப்பு): 1,000 பிறப்புகளுக்கு 24.
- U5MR: 1,000 பிறப்புகளுக்கு 28.
- மருத்துவமனை பிரசவங்கள்: 95.4%.
- மக்கள்தொகை போனஸ்: வேலை செய்யும் வயதினர் (15–59 ஆண்டுகள்) 66.4% ஆக உள்ளனர்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- TFR: ஒரு பெண் தன் வாழ்நாளில் பெறும் குழந்தைகளின் எண்ணிக்கை (2.1 என்பது மக்கள் தொகையை சமநிலையில் வைக்கும் அளவு).
- IMR: 1 வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகளின் இறப்பு விகிதம்.
- SRS: இந்திய தலைமைப் பதிவாளரால் நடத்தப்படும் பிறப்பு-இறப்பு தரவு கணக்கெடுப்பு.

Professor Academy

- மக்கள்தொகை போனஸ்: உழைக்கும் வயதினர் அதிகமாக இருக்கும்போது கிடைக்கும் பொருளாதார நன்மை.
- தேர்வு நோக்கு: தேசிய TFR 1.9, கிராமப்புறம் 2.1, நகர்ப்புறம் 1.5.

1.8 NFHS-6 தேசிய முக்கிய கண்டுபிடிப்புகள் (2023-24)

வரம்பு: 715 மாவட்டங்கள் | 6.79 லட்சம் குடும்பங்கள் | ஒருங்கிணைப்பு முகமை: IIPS, மும்பை

• மத்தியப் பிரதேசத்தில் குழந்தைகளிடையே அதிக அளவிலான ஊட்டச்சத்துக் குறைபாடு பதிவாகியுள்ளது.

• தேசிய சராசரியான 19%-உடன் ஒப்பிடுகையில், மத்தியப் பிரதேசத்தில் 'குழந்தை விரயம்' (உயரத்திற்கு ஏற்ற எடை இல்லாமை) விகிதம் 23.8%-ஆகப் பதிவாகியுள்ளது; இதுவே இந்தியாவில் மிக அதிகபட்ச அளவாகும்.

• இம்மாநிலத்தில் 39.7% குழந்தைகள் குறைவான எடையுடன் (வயதிற்கு ஏற்ற எடை இல்லாமை) உள்ளனர்; ஜார்க்கண்டிற்கு (41.1%) அடுத்தபடியாக இந்தியாவில் இதுவே இரண்டாவது மிக அதிகபட்ச விகிதமாகும்.

• குழந்தைகளின் வளர்ச்சி குன்றிய நிலை (வயதிற்கு ஏற்ற உயரம் இல்லாமை) 31.4%-ஆக இருந்த அதே வேளையில், முதல் ஆறு மாதங்களுக்குத் தாய்ப்பால் மட்டுமே அளிக்கும் விகிதம் 56.4%-ஆகக் குறைந்துள்ளது. மேம்பாடுகள் (✓):

- குழந்தைகளின் வளர்ச்சி குன்றிய நிலை (வயதுக்கேற்ற உயரம் இன்மை): 35.5% → 29.3% ✓

- கடுமையான உடல் மெலிவு (உயரத்திற்கேற்ற எடை இன்மை): 7.7% → 5.2% ✓

- குறைவான எடை (வயதுக்கேற்ற எடை இன்மை): 32.1% → 31.8% ✓ (மிகக் குறைவான மாற்றம்)

- முழுமையான தடுப்பூசி (12-23 மாதக் குழந்தைகள்): 83.8% → 87.1% ✓

- மகப்பேறுக்கு முந்தைய பராமரிப்பு (ANC) வரம்பு (4+ வருகைகள்): 92.6% → 95.9% ✓

- மருத்துவமனையில் பிரசவம்: 88.6% → 90.6% ✓

- பெண்களின் இணையப் பயன்பாடு: 33.3% → 64.3% ✓

- ரோட்டா வைரஸ் தடுப்பூசி: 36.4% → 85.4% ✓

Professor Academy

- தேசிய மொத்தக் கருவுறுதல் விகிதம் (TFR): 2.0-இல் நிலையாக உள்ளது (மாற்று விகிதமான 2.1-க்கும் குறைவு)

கவலைக்குரியவை (✗):

- தாய்ப்பால் மட்டுமே அளித்தல் (< 6 மாதங்கள்): 63.7% → 55.8% ✗ (சரிவு)

- 15.3% குழந்தைகள் (6-23 மாதங்கள்) மட்டுமே குறைந்தபட்ச ஏற்புடைய உணவைப் பெறுகின்றனர்

மத்தியப் பிரதேசம் (மாநிலம் சார்ந்தவை):

- உடல் மெலிவு: 23.8% → இந்தியாவில் மிக அதிகம் (தேசிய சராசரி: 19%)

- குறைவான எடை: 39.7% → இரண்டாவது அதிகம் (ஜார்க்கண்ட் முதலிடம்: 41.1%)

- வளர்ச்சி குன்றிய நிலை: 31.4%

- தாய்ப்பால் மட்டுமே அளித்தல் (MP): 56.4% (74%-லிருந்து சரிவு)

- குறைந்தபட்ச ஏற்புடைய உணவு (MP): 12% மட்டுமே

தேர்வுக்கான குறிப்புகள்:

 முழுமையான தடுப்பூசி = 87.1% (82.6% அல்ல — சில ஆதாரங்களில் வேறுபட்ட வரையறை பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது)

 குறைவான எடை நிலையில் மிகக் குறைவான முன்னேற்றமே ஏற்பட்டுள்ளது: 32.1% → 31.8%

 தேசிய அளவில் தாய்ப்பால் மட்டுமே அளிக்கும் விகிதம் சரிந்துள்ளது (63.7% → 55.8%) — இது கவலைக்குரிய விஷயம் IIPS = சர்வதேச மக்கள் தொகை அறிவியல் நிறுவனம் (International Institute for Population Sciences), மும்பை (டெல்லி அல்ல).

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- NFHS: தேசிய குடும்ப சுகாதாரக் கணக்கெடுப்பு (National Family Health Survey). சுகாதாரம் மற்றும் ஊட்டச்சத்து குறித்த பெரிய அளவிலான குடும்பக் கணக்கெடுப்பு.
- Stunting (குறைந்த உயரம்): வயதுக்கு ஏற்ற உயரம் இல்லாமை (நீண்ட கால ஊட்டச்சத்துக் குறைபாடு).
- Wasting (உடல் மெலிவு): உயரத்திற்கு ஏற்ற எடை இல்லாமை (தீவிரமான ஊட்டச்சத்துக் குறைபாடு).
- Underweight (குறைந்த உடல் எடை): வயதுக்கு ஏற்ற எடை இல்லாமை (மேற்கூறிய இரண்டின் கலவை).

1.9 RBI-ன் 'Kill Switch'

- அம்சம்: மோசடி நேரத்தில் பயனர் தனது டிஜிட்டல் பரிவர்த்தனைகளை உடனடியாக முடக்கும் தொழில்நுட்பம்.
- தளங்கள்: UPI, IMPS, NEFT, இணைய வங்கி, டிஜிட்டல் வாலட்டுகள்.
- செயல்படுத்தும் முறை: மொபைல் ஆப், SMS, IVR.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- UPI: NPCI உருவாக்கிய உடனடி மொபைல் பணப் பரிமாற்ற அமைப்பு.
- IMPS: வங்கிகளுக்கிடையேயான 24x7 உடனடி நிதி பரிமாற்ற சேவை.
- டிஜிட்டல் மோசடி: OTP திருட்டு அல்லது போலியான அழைப்புகள் மூலம் நடைபெறும் பணத் திருட்டு.

1.10 ABHA – 90 கோடி சாதனை

- மைல்கல்: மே 30, 2026 அன்று 90 கோடி கணக்குகள் என்ற இலக்கை எட்டியது.
- வளர்ச்சி: 5 ஆண்டுகளில் 6 மடங்கு வளர்ச்சி (2021-ல் 14 கோடி).
- முன்னணி மாநிலம்: உத்தரப் பிரதேசம் (15 கோடி கணக்குகள்).
- பெண்கள் விகிதம்: 49.75%.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- ABHA: ஆயுஷ்மான் பாரத் டிஜிட்டல் திட்டத்தின் (ABDM) கீழ் வழங்கப்படும் 14 இலக்க தனித்துவ சுகாதார அடையாள எண்.

Professor Academy

- ABDM: 2021 இல் தொடங்கப்பட்ட டிஜிட்டல் சுகாதார கட்டமைப்பு.
- தேர்வு நோக்கு: ABHA என்பது ABDM திட்டத்தின் கீழ் வருகிறது, PM-JAY மருத்துவக் காப்பீட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் அல்ல.

1.11 சிக்கிம் – 5வது முழு எழுத்தறிவு மாநிலம்

- திட்டம்: ULLAS – நவ பாரத் சாக்ஷரதா கார்யக்ரம் (NEP 2020-ன் கீழ்).
- எழுத்தறிவு விகிதம்: 99.82%.
- முந்தைய மாநிலங்கள்: மிசோரம், கோவா, திரிபுரா, இமாச்சல பிரதேசம்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- ULLAS: பள்ளிப் படிப்பைத் தொடர முடியாத 15 வயதுக்கு மேற்பட்டவர்களுக்கான எழுத்தறிவுத் திட்டம்.
- முழு எழுத்தறிவு மாநிலம்: வயது வந்தோர் எழுத்தறிவு 95%-ஐத் தாண்டி, எழுதப் படிக்கத் தெரியாதவர்கள் அனைவரும் திட்டங்களில் சேர்க்கப்பட வேண்டும்.
- தேர்வு நோக்கு: ULLAS திட்டம் NEP 2020-ன் கீழ் செயல்படுகிறது (பழைய NLM திட்டத்திற்கு மாற்றாக).

1.12 இந்தியாவின் டிஜிட்டல் பொருளாதாரம் (SIDE அறிக்கை 2026)

- வெளியீடு: ICRIER-Prosus.
- தரவரிசை: உலகின் 5வது பெரிய டிஜிட்டல் பொருளாதாரம்.
- AI திறன்: உலகளவில் 4வது இடம்.
- டிஜிட்டல் வர்த்தகம்: $328 பிலியன்.
- AI வல்லுநர்கள்: அமெரிக்காவிற்கு அடுத்து 2வது இடம்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- டிஜிட்டல் பொருளாதாரம்: இணையம், AI, கிளவுட் கம்ப்யூட்டிங் மற்றும் e-commerce மூலம் நடைபெறும் பொருளாதார நடவடிக்கைகள்.
- AI திறமையாளர்கள்: செயற்கை நுண்ணறிவு, மெஷின் லர்னிங் திறன் கொண்ட வல்லுநர்கள்.

1.13 ஸ்கைகாஸ்ட் & ஏர்டெல் 5G ஸ்லைஸிங்

- ஸ்கைகாஸ்ட்: டெல்லி IGIA விமான நிலையத்தில் நிறுவப்பட்டது (இந்தியா 19வது நாடு).
- ஏர்டெல் 5G ஸ்லைஸிங்: இந்தியாவின் முதல் '5G நெட்வொர்க் ஸ்லைஸிங்' சேவையை ஏர்டெல் அறிமுகப்படுத்தியது.
- திட்டம்: மிஷன் மௌசம் (Mission Mausam)
- அடுத்ததாக அமையவுள்ள இடம்: ஜெவார் விமான நிலையம், உத்தரப் பிரதேசம்
- மே 29, 2026 அன்று மத்திய அமைச்சர் டாக்டர் ஜிதேந்திர சிங் அவர்களால் தொடங்கி வைக்கப்பட்டது.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- ஸ்கைகோஸ்ட் அமைப்பு: விமானப் போக்குவரத்திற்கு உதவும் நிகழ்நேர வளிமண்டல தரவு கட்டமைப்பு.
- 5G நெட்வொர்க் ஸ்லைஸிங்: ஒரு 5G நெட்வொர்க்கை பல தனித்தனி மெய்நிகர் நெட்வொர்க்குகளாகப் பிரிக்கும் தொழில்நுட்பம்.

2. தமிழ்நாட்டுச் செய்திகள்

2.1 TVK அமைச்சர்களின் முன்னுரிமை

- பதவியேற்பு: மே 10, 2026.
- வரிசை: CM -> என். ஆனந்த் -> ஆதவ் அர்ஜுனா -> கே.ஜி. அருண்ராஜ் -> கே.ஏ. செங்கோட்டையன் -> பி. வெங்கடரமணன் -> ஆர். நிர்மல்குமார் -> ராஜ்மோகன் -> டி.கே. பிரபு -> எஸ். கீர்த்தனா.
- கூட்டணி அமைச்சர்கள்: 11 முதல் 14 வரையிலான இடங்கள்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- அமைச்சர்கள் முன்னுரிமை (Inter-se Seniority): மாநில அமைச்சரவையில் நெறிமுறை மற்றும் இருக்கைகளைத் தீர்மானிக்கும் அதிகாரப்பூர்வ தரவரிசை.
- TVK: தமிழக வெற்றி கழகம்.
- தேர்வு நோக்கு: மே 10, 2026 அன்று அமைச்சரவை பதவியேற்றது.

Professor Academy

2.2 தமிழ்நாடு தொகுதி மறுவரையறை ஆணையம்

- தலைமை: பி. ஜோதி நிர்மலாசாமி (மாநில தேர்தல் ஆணையர்).
- எல்லை: 11 மாவட்ட ஊராட்சிகள், 40 ஊராட்சி ஒன்றியங்கள், 177 கிராம ஊராட்சிகள்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- மறுவரையறை ஆணையம்: மக்கள் தொகை தரவுகளின் அடிப்படையில் தேர்தல் தொகுதி எல்லைகளை மறுவரையறை செய்யும் சட்ட அமைப்பு.

2.3 ஜல் ஜீவன் மிஷன் 2.0

- நீட்டிப்பு: டிசம்பர் 2028 வரை.
- தமிழக சாதனை (Phase 1): 46.71 லட்சம் குழாய் இணைப்புகள் (1.86 கோடி மக்கள் பயன்).
- நிதி: ₹2,177.27 கோடி (DDWS-லிருந்து).
- செயல்பாட்டு மாதிரிகள்: 45 MVS, 56 CWSS, 21,258 SVS.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- JJM: கிராமப்புற வீடுகளுக்கு குடிநீர் குழாய் இணைப்பு வழங்கும் மத்திய அரசு திட்டம் (2019).
- FHTC: தரமான குடிநீரை தொடர்ச்சியாக வழங்கும் செயல்படும் குழாய் இணைப்பு.
- திட்டங்கள்: MVS (பல்லூராட்சி), CWSS (கூட்டுக்குடிநீர்), SVS (ஒற்றை கிராமம்).

2.4 காடம்பாறை நீரேற்று நீர்மின் நிலையம்

- வகைப்பாடு: தமிழகத்தின் ஒரே ஒரு இருவழிச் சுழலி கொண்ட நீரேற்று நீர்மின் நிலையம்.
- தொடக்கம்: 1987.
- திறன்: 4 × 100 MW = 400 MW.
- தற்போதைய நிலை: 25% திறனில் இயங்குகிறது (1 அலகு மட்டும்).

Professor Academy

- செயல்முறை: மின்சாரம் உபரியாக உள்ளபோது நீரை மேல்நோக்கி பம்ப் செய்து, தேவைப்படும்போது கீழே விட்டு மின்சாரம் தயாரிக்கும்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- நீரேற்று மின்நிலையம்: மாபெரும் மறுசார்ஜ் பேட்டரி போல் செயல்பட்டு நீர் மூலம் ஆற்றலை சேமிக்கும் முறை.
- இருவழிச் சுழலி: ஜெனரேட்டராகவும், பம்ப் மோட்டாராகவும் இரு திசைகளிலும் இயங்கும் சுழலி.
- தேர்வு நோக்கு: காடம்பாறை ஒரு நீரேற்று (Pumped Storage) மின்நிலையம், சாதாரண நீர்மின் நிலையம் அல்ல.

2.5 தமிழக காசநோய் இறப்பிலாத் திட்டம் (TN-KET)

- தொடக்கம்: ஏப்ரல் 2022 (இந்தியாவின் முதல் மாநில அளவிலான சிறப்பு காசநோய் திட்டம்).
- மாவட்டங்கள்: தர்மபுரி, கரூர், விழுப்புரம், கன்னியாகுமரி, கடலூர், சேலம்.
- தாக்கம்: தர்மபுரியில் இறப்பு விகிதம் 12.6%-லிருந்து 4.8% ஆகக் குறைந்தது. தமிழகத்தின் ஒட்டுமொத்த TB இறப்புகளில் ~2.5% குறைந்துள்ளது.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- காசநோய் (TB): நுரையீரலைப் பாதிக்கும் பாக்டீரியா தொற்று. 6 மாத சிகிச்சையால் குணமாகும்.
- சிறப்பு காசநோய் பராமரிப்பு: நீரிழிவு, HIV போன்ற இணை நோய்கள் உள்ள கடுமையான TB நோயாளிகளுக்கான தனிப்பட்ட சிகிச்சை.
- தேர்வு நோக்கு: TN-KET என்பது தமிழக அரசின் பிரத்யேக திட்டம், மத்திய அரசின் திட்டம் அல்ல.

2.6 காவிரி உபரி நீர் 2025-26

- பெறப்பட்ட நீர்: ~330 TMC அடி.
- சட்டப்பூர்வ பங்கு: 177.25 TMC அடி (CWDT 2007 + SC 2018).
- உபரி: ~152 TMC அடி (தமிழகம் உபரி நீரைப் பெறுவது 7வது முறை).
- தாக்கம்: ~2.1 லட்சம் ஏக்கரில் குறுவை சாகுபடி தொடங்கியது.

Professor Academy

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- CWDT: காவிரி நடுவர் மன்றம் (2007 தீர்ப்பு, 2018 உச்ச நீதிமன்ற திருத்தம்).
- TMC அடி: Thousand Million Cubic Feet. நதிகளில் நீரின் அளவை அளவிடும் அலகு.
- தேர்வு நோக்கு: தமிழகத்தின் சட்டப்பூர்வ ஒதுக்கீடு 177.25 TMC அடி ஆகும்.

2.7 ராதாபுரம் தேர்தல் தீர்ப்பு

- சூழல்: 2016 ராதாபுரம் சட்டமன்ற தேர்தல்.
- தீர்ப்பு: எம். அப்பாவு (திமுக) 104 வாக்குகள் வித்தியாசத்தில் வெற்றி பெற்றதாக சென்னை HC அறிவித்தது (முந்தைய 49 வாக்கு வெற்றியை ரத்து செய்தது).
- உச்ச நீதிமன்றம்: தேர்தல் காலங்கள் முடிந்துவிட்டதால் தலையிட மறுப்பு.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- தேர்தல் மனு: தேர்தல் முடிவை எதிர்த்து மோசடி அல்லது எண்ணிக்கை பிழைகளைக் காட்டி உயர் நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்படும் மனு.

2.8 இ-பிரிசன்ஸ் டிஜிட்டல் தளம்

- அதிகாரம்: சென்னை HC உத்தரவு, NALSA உருவாக்கியது.
- சோதனை மையம்: புழல் மத்திய சிறை.
- அம்சம்: முன்கூட்டிய விடுதலைக்கு தகுதியுடைய கைதிகளை 4 மாதங்களுக்கு முன்பே டிஜிட்டல் முறையில் கண்டறியும்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- NALSA: தேசிய சட்டப் பணிகள் ஆணையம் (இலவச சட்ட உதவி மற்றும் சிறை சீர்திருத்தங்கள்).
- முன்கூட்டிய விடுதலை: நன்னடத்தை அடிப்படையில் தண்டனை முடிவதற்கு முன்பே கைதிகளை விடுதலை செய்தல்.

2.9 மீன்வளர்ப்பு மீதான NGT அதிகார வரம்பு

Professor Academy

- தீர்ப்பு: கடலோர நீர்வாழ் உயிரின வளர்ப்பு (CAA) சட்டம் 2005-ன் மீது NGT-க்கு அதிகார வரம்பு இல்லை.
- காரணம்: CAA சட்டம் 2005, NGT சட்டம் 2010-ன் அட்டவணை I-ல் இல்லை.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- NGT: தேசிய பசுமைத் தீர்ப்பாயம். அட்டவணை I-ல் உள்ள சட்டங்களுக்கு மட்டுமே இதற்கு அதிகாரம் உண்டு.
- CAA: கடலோர இறால்/மீன் வளர்ப்பை ஒழுங்குபடுத்தும் ஆணையம்.
- தேர்வு நோக்கு: NGT-ன் அதிகார வரம்பு அட்டவணை I-ஐ மட்டுமே சார்ந்தது.

2.10 சென்னை & பெங்களூரு விமான நிலைய தரவரிசை

- சென்னை: 6வது இடத்திற்கு தள்ளப்பட்டது (ஏப்ரல் 2026 இல் 17.3 லட்சம் பயணிகள்).
- கொல்கத்தா: 17.6 லட்சம் பயணிகளுடன் சென்னையை முந்தியது.
- பெங்களூரு: இந்தியாவின் 2வது பரபரப்பான நிலையம் (3.28 மில்லியன் பயணிகள்).

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- விமான நிலைய போக்குவரத்து: ஒரு விமான நிலையத்திற்கு வரும் மற்றும் செல்லும் மொத்த பயணிகளின் எண்ணிக்கையை வைத்து தரவரிசைப்படுத்தப்படும்.

2.11 தமிழக சுகாதார குறிகாட்டிகள் (NFHS-6)

- மருத்துவமனை பிரசவங்கள்: 99.7%.
- முழு தடுப்பூசி: 90%.
- Stunting (வளர்ச்சி குறைபாடு): 25.0%-லிருந்து 20.7% ஆகக் குறைந்தது.
- TFR: 1.7 (இந்தியாவில் மிகக் குறைந்த அளவுகளில் ஒன்று).

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- TNMSC: தமிழ்நாடு மருத்துவப் பணிகள் கழகம் (1994). அரசு மருத்துவமனைகளுக்கு மருந்து கொள்முதல் செய்யும் தேசிய முன்மாதிரி.

Professor Academy

3. சர்வதேசச் செய்திகள்

3.1 இந்தியா-ஓமன் CEPA

- நடைமுறை: ஜூன் 1, 2026.
- வரிவிலக்கு: ஓமன் 98.08% இந்தியப் பொருட்களுக்கு சுங்கவரி விலக்கு அளித்துள்ளது.
- வர்த்தக மதிப்பு: $11.18 பிலியன் (2025-26).

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- CEPA: விரிவான பொருளாதாரக் கூட்டாண்மை ஒப்பந்தம். பொருட்கள், சேவைகள், முதலீடுகளை உள்ளடக்கியது.
- சுங்கவரி வகை (Tariff Line): சுங்கவரி அட்டவணையில் உள்ள குறிப்பிட்ட பொருள் வகை.
- இந்தியாவின் FTAs: UAE (2022), ஆஸ்திரேலியா (2022), EFTA (2024), UK (2025), ஓமன் (2026).

3.2 இந்தியா-வியட்நாம் பிரம்மோஸ் ஏவுகணை

- அறிவிப்பு: ஷாங்ரி-லா மாநாடு, சிங்கப்பூர்.
- பிரம்மோஸ்: ஒலியை விட அதிவேக (Mach 2.8+) க்ரூஸ் ஏவுகணை; இந்தியா-ரஷ்யா கூட்டுத் தயாரிப்பு.
- முதல் ஏற்றுமதி: பிலிப்பைன்ஸ் நாடு தான் இந்தியாவின் முதல் பிரம்மோஸ் ஏற்றுமதி நாடாகும்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- பிரம்மோஸ்: உலகின் வேகமான க்ரூஸ் ஏவுகணை (பிரம்மபுத்திரா + மாஸ்கோ நதிகள்).
- Loitering Munition vs Cruise Missile: க்ரூஸ் ஏவுகணை இலக்கை நோக்கி நேராகப் பாயும். Loitering முனிஷன் இலக்கைத் தேடிப் பிடித்து தாக்கும் (கமிகேஸ் ட்ரோன்).

3.3 UNGA 81வது தலைவர்

- தலைவர்: வங்கதேச FM கலிலுர் ரஹ்மான்.
- வாக்குகள்: 99 - 91 ரகசிய வாக்கெடுப்பு.
- கருத்துரு: 'நம்பிக்கையை மீட்டெடுத்தல், எதிர்காலத்தை மறுவரையறை செய்தல்'.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- UNGA: ஐ.நா பொதுச் சபை. 193 உறுப்பு நாடுகளும் சம வாக்குரிமை கொண்ட முக்கிய அமைப்பு.
- 6 முக்கிய அமைப்புகள்: UNGA, UNSC, ICJ, ECOSOC, Trusteeship Council, UN செயலகம்.

3.4 தெலங்கானா & கோவா மாநில தினங்கள்

- தெலங்கானா: இந்தியாவின் 29வது மாநிலம் (ஜூன் 2, 2014) – 12வது மாநில தினம்.
- கோவா: இந்தியாவின் 25வது மாநிலம் (மே 30, 1987) – 40வது தினம்; ஆபரேஷன் விஜய் மூலம் மீட்கப்பட்டது.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- மாநில உருவாக்க வரிசை: சத்தீஸ்கர் (26), ஜார்க்கண்ட் (27), உத்தராகண்ட் (28) – 2000 ஆம் ஆண்டு. தெலங்கானா (29) – 2014 ஆம் ஆண்டு.

3.5 சீனா – விலங்கு உறுப்பு மாற்று அறுவை சிகிச்சை

- சாதனை: மரபணு மாற்றம் செய்யப்பட்ட பன்றியின் சிறுநீரகம் மற்றும் கல்லீரலை ஒரே நேரத்தில் மனிதருக்கு மாற்றி சாதனை.
- மரபணு திருத்தம்: மனித நோயெதிர்ப்பு நிராகரிப்பைத் தடுக்க 6 மரபணுக்கள் திருத்தப்பட்டன.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- Xenotransplantation: ஒரு உயிரினத்திலிருந்து மற்றொரு உயிரினத்திற்கு உறுப்புகளை மாற்றுவது (பன்றி -> மனிதன்).
- மரபணு திருத்தம்: உறுப்பை மனித உடல் ஏற்றுக்கொள்ள விலங்கின் மரபணுக்களை திருத்தியமைத்தல்.

Professor Academy

4. சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

4.1 இந்தியாவின் மிகப்பெரிய பவளப்பாறை

- இனம்: Pavona clavus ('உருளைக்கிழங்கு திட்டு').
- அமைவிடம்: கட்மட் தீவு, லட்சத்தீவு.
- விவரம்: ~4,250 சதுர மீட்டர் பரப்பளவு, 700-1,800 ஆண்டு பழமை. வெப்பமயமாதலையும் தாண்டி 58.47% திசுக்கள் உயிரோட்டத்துடன் உள்ளன.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- பவளப்பாறை: கடல் பாலிப்களால் ஆயிரக்கணக்கான ஆண்டுகளில் உருவாக்கப்படும் அமைப்பு (கடலின் மழைக்காடுகள்).
- பவளப்பாறை வெளுத்தல் (Coral Bleaching): அதிக வெப்பத்தால் பவளங்கள் பாசிகளை வெளியேற்றி வெண்மையாகும் நிகழ்வு.
- Pavona clavus: உருளைக்கிழங்கு தோற்றமுடைய கடின பவள இனம்.

4.2 எல்விரா எலி vs கட்ச் பாறை எலி

- பாதுகாப்பு நிலை: எல்விரா எலி 'விமர்சன அழிவின் விளிம்பில்' (CR) உள்ளது; கட்ச் பாறை எலி குறைந்த ஆபத்தில் உள்ளது.
- அமைவிடம்: எல்விரா எலி சேலம் சேர்வராயன் மலையில் மட்டுமே (Endemic) காணப்படுகிறது.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- Critically Endangered (CR): இயற்கை சூழலில் மிக அதிக அழிவு ஆபத்தில் உள்ள உயிரினங்கள் (IUCN).
- Endemic (உள்ளூர் இனம்): உலகின் ஒரு குறிப்பிட்ட பகுதியில் மட்டுமே காணப்படும் உயிரினம்.
- தேர்வு நோக்கு: எல்விரா எலி சேர்வராயன் மலையில் மட்டுமே உள்ளது.

4.3 மஞ்சள் தொண்டை கரும்வெருகு

- இனம்: Martes flavigula (Mustelidae குடும்பம்).
- பதிவு: அசாம் காசிரங்கா தேசியப் பூங்காவில் முதன்முறையாகப் பதிவு.

Professor Academy

- பாதுகாப்பு: வனவிலங்கு பாதுகாப்புச் சட்டம் 1972, அட்டவணை II.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- Mustelidae குடும்பம்: கீரி, நீர்நாய் போன்ற மாமிச உண்ணிகளின் குடும்பம்.
- Mesocarnivore: உணவுச் சங்கிலியில் நடுத்தர நிலையிலுள்ள இரை உண்ணி.

4.4 LEAF தொழில்நுட்பம்

- LEAF: தாவர பசுங்கணிகத்திலிருந்து பெறப்பட்ட செயற்கை ஒளிச்சேர்க்கை நானோ அமைப்பு.
- சாதனை: வாழும் எலியின் விழித்திரை செல்களுக்குள் ஒளிச்சேர்க்கையை நிகழ்த்தி ATP, NADPH ஆற்றலை உருவாக்கியது.
- பயன்பாடு: மனிதர்களின் உலர் கண் நோய் சிகிச்சை.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- ஒளிச்சேர்க்கை: தாவரங்கள் ஒளியைப் பயன்படுத்தி ஆற்றல் தயாரிக்கும் முறை.
- பசுங்கணிகம் (Chloroplast): தாவர செல்லில் ஒளிச்சேர்க்கை நடக்கும் பகுதி.
- உலர் கண் நோய் (Dry Eye Disease): கண்களில் போதுமான கண்ணீர் உற்பத்தியாகாமல் விழித்திரை வறண்டு போகும் நிலை.

4.5 WMO காலநிலை அறிக்கை 2026-2035

- கணிப்பு: 2026-2030 காலகட்டத்தில் சராசரி வெப்பநிலை 1.3°C முதல் 1.9°C வரை உயரும்.
- ஆபத்து: 2030-க்குள் 1.5°C வரம்பைத் தற்காலிகமாகத் தாண்டுவதற்கு 91% வாய்ப்பு உள்ளது.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- முன்-தொழில்மயமாக்கல் அளவு: 1850-1900 காலகட்டத்தின் சராசரி வெப்பநிலை.

Professor Academy

- 1.5°C வரம்பு: பாரிஸ் ஒப்பந்த இலக்கு. இதைத் தாண்டினால் பவளப்பாறைகள் அழிந்து தீவிர காலநிலை உருவாகும்.

4.6 மிஷன் சினேஜோரி

- திட்டம்: அசாமின் முகா பட்டு ஏற்றுமதியை உலகளவில் அதிகரிக்க DoNER அமைச்சகத்தின் திட்டம் (ஆண்டுக்கு 2,000 கிலோ இலக்கு).
- ராய்ப்பூர் மாதிரி: 32,000 மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்புகள் மூலம் உருவாக்கப்பட்ட தேசிய நீர் மேலாண்மை மாதிரி.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- முகா பட்டு: அசாமில் மட்டுமே உற்பத்தியாகும் தங்கநிற பட்டு (GI குறியீடு பெற்றது).
- புவிசார் குறியீடு (GI Tag): ஒரு குறிப்பிட்ட இடத்தின் சிறப்புத் தன்மை கொண்ட பொருட்களுக்கு வழங்கப்படும் அடையாளம்.

5. அறிவியல் & தொழில்நுட்பம்

5.1 KSTAR செயற்கை சூரியன் – தென் கொரியா

- சாதனைகள்: 102 விநாடிகள் H-mode பிளாஸ்மா மற்றும் 100 மில்லியன்°C வெப்பநிலையை 48 விநாடிகள் தக்கவைத்தது.
- தொழில்நுட்பம்: அதிக வெப்பத்தைக் கையாள டங்ஸ்டன் டைவர்ட்டர்கள் பயன்படுத்தப்பட்டன.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- அணுக்கரு இணைவு: இலகு அணுக்கருக்கள் இணைந்து பெரும் ஆற்றலை வெளியிடும் நிகழ்வு (சூரியனின் ஆற்றல்).
- டோகாமாக் (Tokamak): சூடான பிளாஸ்மாவைக் காந்தப் புலங்களில் தக்கவைக்கும் கருவி.
- H-mode: அதிக ஆற்றலைத் தக்கவைக்கும் சிறந்த பிளாஸ்மா நிலை.
- தேர்வு நோக்கு: KSTAR தென் கொரியாவினுடையது; EAST சீனாவினுடையது.

5.2 JWST – விண்மீனிடை பொருளில் மீத்தேன்

Professor Academy

- கண்டுபிடிப்பு: 3I/ATLAS விண்மீனிடை வால்நட்சத்திரத்தில் MIRI கருவி மூலம் முதன்முறையாக மீத்தேன் கண்டறியப்பட்டது.
- 3I/ATLAS: சூரிய குடும்பத்திற்கு வெளியிலிருந்து வந்த 3வது விண்மீனிடை பொருள்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- விண்மீனிடை பொருள்: நமது சூரிய குடும்பத்திற்கு வெளியிலிருந்து கடந்து செல்லும் பொருள் (Oumuamua, Borisov, ATLAS).
- JWST: நாசாவின் அதிநவீன அகச்சிவப்பு விண்வெளி தொலைநோக்கி.
- MIRI: மீத்தேன், CO2 போன்ற மூலக்கூறுகளைக் கண்டறியும் தொலைநோக்கிக் கருவி.

5.3 திவ்யாஸ்திரா Mk-1 & ஹைட்ரஜன் ரயில்

- திவ்யாஸ்திரா Mk-1: 95% உள்நாட்டு உதிரிபாகங்களுடன் உருவாக்கப்பட்ட AI கமிகேஸ் ட்ரோன் (ஜோத்பூரில் சோதனை).
- ஹைட்ரஜன் ரயில்: இந்தியாவின் முதல் பூஜ்ஜிய உமிழ்வு ஹைட்ரஜன் எரிபொருள் ரயில் (ஹரியானாவின் ஜிந்த்-சோனிபட் தடத்தில் அறிமுகம்).

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- இலக்கிணை ஆளில்லா வாகனம் (Kamikaze Drone): இலக்கைத் தேடிப் பிடித்துத் தாக்கும் ஆயுதம்.
- ஹைட்ரஜன் எரிபொருள் மின்கலம்: ஹைட்ரஜன் + ஆக்சிஜன் வினை மூலம் மின்சாரமும் நீராவியும் மட்டுமே வெளிவரும் தொழில்நுட்பம்.

5.4 A2000 SoC & புராஜெக்ட் கிளாஸ்விங்

- A2000: கேரளாவின் நேத்ராசெமி உருவாக்கிய இந்தியாவின் முதல் AI-native மைக்ரோசிப்.
- புராஜெக்ட் கிளாஸ்விங்: ஆந்த்ரோபிக் நிறுவனத்தின் Claude LLM அறிமுகம்; இந்தியா 2வது பெரிய சந்தை.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- LLM (பெரும் மொழி மாதிரி): மனித மொழியைப் புரிந்துகொள்ளும் AI (ChatGPT, Claude).

Professor Academy

- SoC (System on Chip): செயலி, நினைவகம் ஆகிய அனைத்தையும் ஒரே சிப்பில் அடக்கும் நுட்பம்.

6. பொருளாதாரச் செய்திகள்

6.1 இந்தியாவின் முதல் நீலப் பத்திரம்

- வெளியீடு: சாகர்மாலா நிதிக் கழகம் (₹1,000 கோடி).
- நோக்கம்: கடல்சார் உள்கட்டமைப்பு மற்றும் நீலப் பொருளாதார திட்டங்களுக்கு நிதி திரட்டுதல்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- பத்திரம் (Bond): முதலீட்டாளர்களிடமிருந்து அரசு/நிறுவனங்கள் கடன் பெறும் கருவி.
- Green vs Blue Bond: பசுமைப் பத்திரம் பொதுவான சுற்றுச்சூழலுக்கானது; நீலப் பத்திரம் கடல்துறைக்கானது. உலகின் முதல் நீலப் பத்திரத்தை சீஷெல்ஸ் (2018) வெளியிட்டது.

6.2 இந்திய கடல் உணவு ஏற்றுமதி 2025-26

- சாதனை: $8.46 பிலியன் (₹73,890 கோடி) – சர்வகால அதிகபட்சம்.
- முக்கிய பொருள்: உறைந்த இறால் (66.52% வருவாய்).
- வர்த்தக நாடுகள்: மதிப்பு அடிப்படையில் அமெரிக்கா முதலிடம்; அளவு அடிப்படையில் சீனா முதலிடம்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- MPEDA: கடல் உணவுகள் ஏற்றுமதி மேம்பாட்டு ஆணையம். ஏற்றுமதியை ஒழுங்குபடுத்தும் அமைப்பு.

6.3 PM சூர்யா கர்: முஃப்ட் பிஜிலி யோஜனா

- விவரம்: பிப்ரவரி 13, 2024 இல் தொடங்கப்பட்டது. மார்ச் 2027-க்குள் 1 கோடி வீடுகளுக்கு சோலார் அமைக்கும் இலக்கு.
- மானியம்: 40% மானியம் (₹30,000–₹78,000 வரை).

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

Professor Academy

- மேற்கூரை சூரிய மின்சாரம்: வீட்டு மேற்கூரையில் சோலார் பேனல் மூலம் மின்சாரம் தயாரிப்பது.
- நிகர மீட்டரிங் (Net Metering): உபரி மின்சாரத்தை மின்வாரியக் கிரிட்டிற்கு அனுப்பி கட்டணச் சலுகை பெறும் முறை.

7. மாநிலச் செய்திகள்

7.1 கர்நாடகா – சித்தராமையா சாதனை

- மைல்கல்: கர்நாடக வரலாற்றில் மிக நீண்ட காலம் (3,048 நாட்கள்) முதலமைச்சராகப் பதவி வகித்து டி. தேவராஜ் அர்ஸின் சாதனையை முறியடித்தார்.
- சித்தராமையா 2013 முதல் 2018 வரையிலும், 2023 முதல் 2026 வரையிலும் கர்நாடகாவின் 16-வது முதலமைச்சராகப் பணியாற்றினார்.
- ஜூன் 3, 2026 அன்று பதவியேற்ற டி.கே. சிவகுமார் இவருக்குப் பின் அப்பதவியை ஏற்றார்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- கர்நாடக முதலமைச்சர்கள்: 1956 இல் மாநிலம் உருவானது. சித்தராமையா 16வது முதலமைச்சர் ஆவார்.

7.2 இமாச்சல பிரதேசம் – சேனாப்-பியாஸ் சுரங்கம்

- திட்டம்: ₹2,352 கோடி மதிப்பில் 8.7 கி.மீ சுரங்கம். சேனாப் நதி நீரை பியாஸ் நதிக்குத் திருப்பி 4,000 MW மின்சாரம் தயாரிக்கும் திட்டம்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- சிந்து நதிநீர் ஒப்பந்தம் (1960): கிழக்கு நதிகள் (பியாஸ், ரவி, சட்லஜ்) இந்தியாவின் கட்டுப்பாடு; மேற்கு நதிகள் (சிந்து, ஜீலம், சேனாப்) பாகிஸ்தானின் கட்டுப்பாடு.
- NHPC: தேசிய நீர்மின் கழகம்.

7.3 ஆந்திர பிரதேசம் – தெற்கு கடற்கரை இரயில்வே

- தொடக்கம்: ஜூன் 1, 2026 முதல் இந்தியாவின் 18வது இரயில்வே மண்டலமாக செயல்படுகிறது.

Professor Academy

- தலைமையகம்: விசாகப்பட்டினம். கிழக்கு கடற்கரை மற்றும் தெற்கு மத்திய இரயில்வேயிலிருந்து பிரிக்கப்பட்டது.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- இரயில்வே மண்டலங்கள்: நிர்வாக வசதிக்காகப் பிரிக்கப்பட்ட இரயில்வே கட்டமைப்புகள் (தற்போது மொத்தம் 18).

7.4 மத்தியப் பிரதேசம் & மேகாலயா – ஊட்டச்சத்து

- MP: மெலிவுத்தன்மை (Wasting) 23.8% – இந்தியாவிலேயே மிக அதிகம். குறைந்த எடை 39.7%.
- மேகாலயா: மந்த வளர்ச்சியை (Stunting) 1000 Days Mission மூலம் 46.5%-லிருந்து 36.8% ஆகக் குறைத்து சாதனை.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- குழந்தை ஊட்டச்சத்து குறைபாடுகள்: Stunting (உயரமின்மை), Wasting (எடையின்மை), Underweight (வயதுக்கேற்ற எடையின்மை).

7.5 புதுச்சேரி – 2 புதிய SEZ-கள்

- SEZ 1: தட்டாஞ்சாவடியில் IT பூங்கா (இந்தியாவின் முதல் நகராட்சி SEZ).
- SEZ 2: காரசூரில் பன்முக உற்பத்தி மண்டலம்.

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- SEZ (சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலம்): முதலீடு மற்றும் ஏற்றுமதியை ஊக்குவிக்கச் சிறப்பு விதிகளுடன் அமைக்கப்பட்ட பகுதி.

முக்கிய தினங்கள் (ஜூன் 01–06, 2026)

TNPSC-க்கு ஏன் முக்கியம்: தேதிகள், அமைப்புகள் (UN/WHO) மற்றும் கருத்துருக்கள் கட்டாயம் கேட்கப்படும்.

- மே 29: உலக செரிமான ஆரோக்கிய தினம் (WGO). கருத்துரு: 'Chronic Diarrhea: Don't Flush the Signs Away'.
- மே 29: சர்வதேச எவரெஸ்ட் தினம். ஹிலாரி-நோர்கே எவரெஸ்டை அடைந்ததன் (1953) 73வது ஆண்டு.

Professor Academy

- மே 29: ஐ.நா சர்வதேச அமைதிப்படை வீரர்கள் தினம். கருத்துரு: 'Invest in Peace' (இந்தியா 2வது பெரிய படை பங்களிப்பாளர்).
- மே 30: இந்தி இதழியல் தினம். முதல் இந்தி இதழான Udant Martand (1826) 200வது ஆண்டு.
- மே 30: கோவா மாநில உருவாக்க தினம். 40வது தினம் (ஆபரேஷன் விஜய் 1961 மூலம் மீட்கப்பட்டது).
- மே 31: உலக புகையிலை எதிர்ப்பு தினம் (WHO). கருத்துரு: 'Unmask the Appeal: Countering Tobacco and Nicotine Addiction'.
- ஜூன் 1: உலக பால் தினம் (FAO). கருத்துரு: 'Celebrating Women Farmers'.
- ஜூன் 1: உலக பெற்றோர் தினம் (UN). கருத்துரு: 'Together for Parents'.
- ஜூன் 2: உலக கரிப்பு நிலங்கள் தினம். இவை பூமியின் 3% நிலப்பரப்பில் 30% கார்பனைச் சேமிக்கின்றன.
- ஜூன் 3: உலக மிதிவண்டி தினம் (UN).

நபர்கள் & விருதுகள்

- நீதியரசர் வி. மோகனா: 12வது பெண் SC நீதிபதி; வழக்கறிஞர் பணியில் இருந்து நேரடியாகப் பதவி உயர்வு பெற்ற இரண்டாவது பெண், தமிழ்நாட்டிலிருந்து நேரடியாகப் பதவி உயர்வு பெற்ற முதல் பெண். உச்ச நீதிமன்ற வரலாற்றில், வழக்கறிஞர் தகுதியிலிருந்து நேரடியாகப் பதவி உயர்வு பெற்ற (எந்தப் பாலினத்தவராக இருந்தாலும்) ஒட்டுமொத்தமாக 11-வது நபர் இவரே ஆவார்.
- ஜெனரல் என்.எஸ். ராஜா சுப்ரமணி: இந்தியாவின் 3வது முப்படைத் தலைமைத் தளபதி (CDS).
- அட்மிரல் கிருஷ்ணா சுவாமிநாதன்: 27வது கடற்படைத் தலைமைத் தளபதி (CNS).
- பி. சுமதி: தமிழகத்தின் முதல் பெண் சட்டப் பணிகள் செயலாளர்.
- வள்ளுவம் (விவசாயி): FAO-வின் 'மண் பாதுகாப்பு விவசாய வீரன்' விருது.

Professor Academy

- இஷா சிங்: முனிச் ISSF உலகக் கோப்பையில் 25மீ பிஸ்டல் பிரிவில் தங்கம்.
- இட்ரிஸ் எல்பா: பிரிட்டன் மன்னரிடமிருந்து 'நைட்ஹுட்' (Knighthood) பட்டம் பெற்ற நடிகர்.
- கலிலுர் ரஹ்மான்: UNGA 81வது தலைவர் (வங்கதேச வெளியுறவு அமைச்சர்).
- சித்தராமையா: கர்நாடகாவின் நீண்ட கால CM (3,048 நாட்கள்).
- மேஜர் அபிலாஷா பராக்: UN-ன் சிறந்த ராணுவ பெண் பாலின ஆதரவாளர் விருது.
- லான்ஸ் ஹவில்தார் ஹர்பஜன் சிங் & நாயப் சுபேதார் சுஜித் குமார் பிரதான்: ஐ.நா-வின் டாக் ஹம்மர்ஸ்கோல்ட் பதக்கம் (மரணத்திற்குப் பின்).

அடிப்படை தெரிந்து கொள்:

- CDS (முப்படைத் தலைமைத் தளபதி): ராணுவ அமைச்சருக்கு ஒற்றைப் புள்ளி ராணுவ ஆலோசகர்.
- டாக் ஹம்மர்ஸ்கோல்ட் பதக்கம்: ஐ.நா அமைதிப்படைப் பணியில் வீரமரணம் அடைந்தவர்களுக்கு வழங்கப்படும் பதக்கம்.

Professor Academy