TNPSC மாதாந்திர நடப்பு நிகழ்வுகள்

அக்டோபர் 2026

1. தேசிய செய்திகள்

1.1 எரிசக்தி பரிமாற்றம் மற்றும் வாகன உமிழ்வு விதிமுறைகள்

- *PM-DHARA: மாநிலத்துக்குள் மின் பரிமாற்றத்தை வலுப்படுத்த மத்திய அமைச்சரவை PM-Developing Harmonized and Accelerated Renewable-energy Access திட்டத்துக்கு ஒப்புதல் அளித்தது; 2032–33 நிதியாண்டுக்குள் **135 GW** வரை புதுப்பிக்கத்தக்க மின்சாரத்தைக் கொண்டுசெல்வது இலக்கு.*
- *நிதி: மாநிலத்துக்குள் பரிமாற்றக் கட்டணங்களை ஈடுசெய்ய ₹54,082 கோடி மத்திய நிதி ஆதரவு வழங்கப்படும்; 50 GWh திறன் கொண்ட மின்கல ஆற்றல் சேமிப்பு அமைப்புகள் (BESS) நிறுவப்படும்.*
- *பசுமை எரிசக்தி வழித்தடம் கட்டம்-III: அதே காலத்தில் அதே 135 GW, 50 GWh ஆகிய இலக்குகளுடன் அறிவிக்கப்பட்டது; மாநிலப் பரிமாற்றப் பயன்பாட்டு நிறுவனங்கள் (STU) செயல்படுத்தும்.*
- *CAFE-III விதிமுறைகள்: பயணிகள் வாகனங்களுக்கு 1 ஏப்ரல் 2027 முதல் 31 மார்ச் 2032 வரை அறிவிக்கப்பட்டது; இலக்கு 100 கி.மீ.க்கு 3.996 லிட்டரிலிருந்து (2027–28) 3.3273 லிட்டராக (2031–32) குறையும்; ஒவ்வொரு மின்கல மின்சார வாகனமும் **3 வாகனங்களாகக் கணக்கிடப்படும்**.*
- *BS-VII (முன்மொழிவு): 1 ஏப்ரல் 2029 முதல் பயணிகள் கார்களுக்குப் பாரத் ஸ்டேஜ் VII-ஐ MoRTH முன்மொழிந்தது; மூன்று கட்டங்கள் (2029, 2031, 2035); மின்வாகன மின்கலங்கள் 5 ஆண்டுகள் அல்லது 1,00,000 கி.மீ. வரை குறைந்தது 75% செயல்திறனைத் தக்கவைக்க வேண்டும்.*

அடிப்படைகள் அறிக:

- *மாநிலத்துக்குள் பரிமாற்றம்: உற்பத்தி இடங்களிலிருந்து நுகர்வோருக்கு மின்சாரம் கொண்டுசெல்லும் மாநிலத்துக்குள் உள்ள மின் வலையமைப்பு.*
- *BESS (மின்கல ஆற்றல் சேமிப்பு அமைப்பு): உபரி மின்சாரத்தைச் சேமித்துத் தேவை அதிகரிக்கும்போது வழங்கி, சூரிய, காற்று மின்சாரத்தின் நிலையற்ற தன்மையை நிர்வகிக்க உதவுகிறது.*
- *CAFE (சராசரி நிறுவன எரிபொருள் திறன்): ஓர் உற்பத்தியாளரின் வாகனத் தொகுப்பின் சராசரி எரிபொருள் நுகர்வை வரம்பிடும் தரநிலை.*
- ***தேர்வு நோக்கு:** BS-VII இன்னும் முன்மொழிவே; ஆனால், CAFE-III ஏற்கெனவே அறிவிக்கப்பட்டுவிட்டது.*

1.2 சமூக நலன் மற்றும் ஊரக ஆட்சி திட்டங்கள்

- *தேசிய சமூக உதவித் திட்டம்: 2026–27 முதல் 2030–31 வரை ₹53,428 கோடி செலவில் தொடர மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்தது; இது **பிரதான் மந்திரி சமாஜிக் சஹாயதா யோஜனா** எனப் பெயர் மாற்றப்பட்டு 3.20 கோடி பயனாளிகளை உள்ளடக்கும்.*
- *NSAP பின்னணி: 1995 ஆகஸ்ட் 15 அன்று பிரிவு 41-க்கு இணங்கத் தொடங்கப்பட்டது; மாற்றுத்திறனாளி ஓய்வூதியத் தகுதி 80%-லிருந்து 40% ஆக விரிவாக்கம்; மத்திய உதவி 79 வயது வரை மாதம் ₹375, 80 வயது முதல் ₹625.*
- *பிரதமர் விக்சித் கிராம சுவராஜ் யோஜனா: 2026–27 முதல் 2030–31 வரை ₹7,395.55 கோடி செலவில் மத்திய நிதியுதவித் திட்டம்; eGramSwaraj, PANCHAM (அரட்டை இயலி), AuditOnline ஆகிய இலக்கமுறைக் கருவிகள் உள்ளன.*

Professor Academy

- *VB-G RAM G: 375 அனுமதிக்கப்பட்ட பணிகள் அறிவிக்கப்பட்டன; முந்தைய 266-ஐவிட 41% அதிகம்; நீர்ப் பாதுகாப்பில் அதிக பணிகள் (128).*
- *PM-AJAY: 2026 செப்டம்பர் 8 நிலவரப்படி 18,093 கிராமங்கள் ஆதர்ஷ் கிராமங்களாக அறிவிக்கப்பட்டன; இது பட்டியல் சாதியினருக்கான சமூக நீதி அமைச்சகத்தின் திட்டம்.*

அடிப்படைகள் அறிக:

- *பிரிவு 41 வழிகாட்டு நெறிமுறைகளுள் ஒன்று; வேலை, கல்வி, முதுமை, நோய், ஊனம் போன்றவற்றில் பொது உதவி பெறும் உரிமையை உறுதி செய்ய அரசுக்கு வழிகாட்டுகிறது.*
- *மத்திய நிதியுதவித் திட்டம்: மத்திய, மாநில அரசுகள் இணைந்து நிதியளிப்பது; மத்தியத் துறைத் திட்டத்துக்கு மத்திய அரசு முழுமையாக நிதியளிக்கும்.*
- *ஆதர்ஷ் கிராமம்: PM-AJAY-இன் கீழ் முன்மாதிரிக் கிராமமாக மேம்படுத்தப்படும் கிராமம்.*
- ***தேர்வு நோக்கு:** பிரிவு 41 வழிகாட்டு நெறிமுறைகளைச் (பகுதி IV) சேர்ந்தது; அடிப்படை உரிமைகளுக்குள் அல்ல.*

1.3 போக்குவரத்து, சரக்கு மற்றும் கடல்சார் துறை

- *ஒருங்கிணைந்த போக்குவரத்து மற்றும் சரக்கு ஆணையம்: ITLA-வைச் சிறப்பு நோக்கு நிறுவனமாக அமைக்க அமைச்சரவை ஒப்புதல்; 10 ஆண்டுகள் அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட தேசிய போக்குவரத்துப் பெருந்திட்டத்தைத் தயாரித்து, **₹500 கோடி அல்லது அதற்கு மேல்** மதிப்புள்ள திட்டங்களை மதிப்பிடும்.*
- *கொள்கலன் உற்பத்தி ஊக்குவிப்புத் திட்டம்: 2026 அக்டோபர் 28 அன்று FY 2039–40 வரை ₹10,000 கோடி செலவில் ஒப்புதல்; ஆண்டுத் திறனை ஏறத்தாழ 10 மடங்கு உயர்த்தி 7.5 இலட்சம் TEU ஆக்குவது இலக்கு.*
- *மெகா துறைமுகங்கள்: இந்தியத் துறைமுகங்கள் சட்டம், 2025-இன் கீழ் நான்கு துறைமுகங்கள் அறிவிக்கப்பட்டன: தீனதயாள் (காண்ட்லா), ஜவஹர்லால் நேரு (நவா ஷேவா), பாரதீப், முந்த்ரா; முந்த்ரா மட்டுமே முன்பு பெருந்துறைமுகம் அல்லாததாக இருந்தது.*
- *மெகா துறைமுக அளவுகோல்: ஆண்டுக்கு 150 மில்லியன் டன் மொத்தச் சரக்கு அல்லது 7.5 மில்லியன் TEU கொள்கலன் சரக்குத் தேவை; தகுதி 5 ஆண்டுகளுக்குச் செல்லும்.*
- *நீலப் பத்திரம்: இந்தியாவின் முதல் கடல்சார் NBFC-யான சாகர்மாலா நிதி நிறுவனம் (SMFCL), 10 ஆண்டுப் பத்திரங்கள் மூலம் ₹600 கோடி திரட்ட இந்தியாவின் முதல் நீலப் பத்திரத்தை வெளியிடும்.*
- *NW-2 பயணம்: திப்ருகர் (அசாம்) முதல் டாக்கா வரை முதல் பன்னாட்டு சரக்குப் பயணம்; அசாம் பெட்ரோ-கெமிக்கல்ஸின் மெத்தனால் தேசிய நீர்வழி-2 மற்றும் இந்திய–வங்கதேச நெறிமுறை வழித்தடம் வழியாகக் கொண்டுசெல்லப்பட்டது.*

அடிப்படைகள் அறிக:

- *TEU (இருபதடிக்குச் சமமான அலகு): கொள்கலன் சரக்கை அளக்கும் நிலையான அலகு.*
- *நீலப் பத்திரம்: கடல், நீர்ச் சூழலமைப்புகளின் நிலைத்த பயன்பாடு, பாதுகாப்புக்கு நிதியளிக்கும் கடன் கருவி.*
- *சிறப்பு நோக்கு நிறுவனம் (SPV): குறிப்பிட்ட திட்டம் அல்லது பணியை நிறைவேற்ற உருவாக்கப்படும் தனி அமைப்பு.*
- ***தேர்வு நோக்கு:** 2018-இல் சீஷெல்ஸ் உலகின் முதல் இறையாண்மை நீலப் பத்திரத்தை வெளியிட்டது.*

Professor Academy

1.4 நீதிமன்றங்களும் அரசியலமைப்புத் தீர்ப்புகளும்

- *வேட்பாளர் தகவல் வெளியீடு: வேட்புமனு உறுதிமொழிப் பத்திரத்தில் பொய்த் தகவல் அளிக்கும் அல்லது விவரங்களை மறைக்கும் வேட்பாளர்கள் மீது சாதாரண வாக்காளர்களும் மக்கள் பிரதிநிதித்துவச் சட்டம், 1951-இன் **பிரிவு 125-A**-இன் கீழ்க் குற்றவியல் புகார் அளிக்கலாம் என உச்ச நீதிமன்றம் தீர்ப்பளித்தது.*
- *குழந்தைகளும் இணையமும்: பிரிவுகள் 21, 19(1)(a)-இன் கீழ்க் குழந்தைகள் இணையத்தை அணுகவும் பயன்படுத்தவும் உள்ள உரிமையை நீதிமன்றம் அங்கீகரித்தது; முழுத் தடை விகிதாசாரமற்றதாக இருக்கலாம் எனக் கூறி, குழந்தை முறைக் கணக்குகள் போன்ற பாதுகாப்புகளைப் பரிந்துரைத்தது.*
- *ஆந்திராவில் OBC ஒதுக்கீடு: உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் பிற்படுத்தப்பட்டோருக்கு 34% இடஒதுக்கீட்டை மீட்டெடுக்கக் கோரிய மாநில மனுவை நீதிமன்றம் நிராகரித்து, உயர் நீதிமன்றத் தீர்ப்பை நிலைநிறுத்தியது.*
- *நீதித்துறை அலுவலர் ஓய்வு வயது: மாவட்ட நீதித்துறை அலுவலர்களின் ஓய்வு வயதை 60-லிருந்து **62** ஆக உயர்த்த 14 மாநிலங்கள் ஒப்புக்கொண்டன; தமிழ்நாடு உட்பட ஏழு மாநிலங்கள், 2026 மார்ச் 31 அல்லது அதன் பின் ஓய்வு பெற்ற தகுதியுள்ள அலுவலர்கள் மீண்டும் பணியில் சேர விருப்பம் தெரிவிக்க அனுமதிக்க வேண்டும்.*
- *CAPF சட்டம், 2026: மத்திய ஆயுதக் காவல் படைகள் (பொது நிர்வாகம்) சட்டம், 2026, அதன் செல்லுபடித்தன்மை உச்ச நீதிமன்றத்தில் சவாலுக்கு உட்பட்டிருக்கும் நிலையில் 2026 அக்டோபர் 8 அன்று நடைமுறைக்கு வந்தது; பணிப்பிரிவு மேலாண்மை, மூத்த CAPF பதவிகளுக்கு IPS அயல்பணி ஆகியவை தொடர்பானது.*

அடிப்படைகள் அறிக:

- *பிரிவு 21: உயிருக்கும் தனிநபர் சுதந்திரத்துக்குமான பாதுகாப்பு. பிரிவு 19(1)(a): பேச்சு, கருத்து வெளிப்பாட்டுச் சுதந்திரம்.*
- *பிரிவு 125-A (2002-இல் சேர்க்கப்பட்டது): தேர்தல் உறுதிமொழிப் பத்திரத்தில் பொய்த் தகவல் அல்லது மறைப்புக்குத் தண்டனை.*
- *ஒருங்கிணைந்த குரூப் A சேவைகள்: CAPF குரூப் A அலுவலர்களுக்காக உச்ச நீதிமன்றம் (2025 மே 23) அங்கீகரித்த சேவைகள்; IPS அயல்பணி படிப்படியாகக் குறையும்.*
- ***தேர்வு நோக்கு:** ஓய்வு வயது: உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதிகள் 65, உயர் நீதிமன்ற நீதிபதிகள் 62, மாவட்ட நீதித்துறை அலுவலர்கள் 60 (62 முன்மொழியப்பட்டது).*

1.5 தேர்தல்கள், மக்கள்தொகைக் கணக்கெடுப்பு மற்றும் அரசியலமைப்பு அமைப்புகள்

- *சிறப்புச் சுருக்கத் திருத்தம்: 14 மாநிலங்கள், 3 ஒன்றியப் பிரதேசங்களில் **2027 ஜனவரி 1** தகுதித் தேதியுடன் SSR-ஐத் தேர்தல் ஆணையம் அறிவித்தது; சிறப்புத் தீவிரத் திருத்தத்தால் (SIR) தடைபட்ட ஆண்டுப் பதிவை மீண்டும் தொடங்குகிறது.*
- *மீண்டும் பதிவு: தவறாக நீக்கப்பட்ட வாக்காளர்கள் வம்சாவளி உறுதிமொழி இன்றிப் படிவம் 6 மூலம் மீண்டும் பதிவு செய்யலாம்; தேடக்கூடிய வாக்காளர் பட்டியல்கள் உரை PDF வடிவில் வழங்கப்படும்.*
- *தரவுகள்: மேற்கு வங்கத்தில் 38 இலட்சம் மேல்முறையீடுகள் (22 இலட்சம் நீக்கப்பட்ட வாக்காளர்களால்); பிஹாரில் SIR-க்குப் பின் வாக்காளர் பட்டியலில் பாலின விகிதம் 907-லிருந்து 892 ஆகக் குறைந்தது.*
- *மக்கள்தொகைக் கணக்கெடுப்பு (திருத்த) விதிகள், 2026: மக்கள்தொகைக் கணக்கெடுப்பு விதிகள், 1990-இன் விதி 3-ஐத் திருத்தி, தனியார் பள்ளி ஆசிரியர்கள், பொதுத்துறை நிறுவன, வங்கி எழுத்தர் பணியாளர்களை இலக்கமுறைக்*

Professor Academy

கணக்கெடுப்புக்குக் கணக்கெடுப்பாளர்களாக நியமிக்க வகைசெய்கிறது; கணக்கெடுப்பாளர்கள் பொது ஊழியர் என்ற சட்ட நிலை பெறுவர்.

- *UPSC-இன் 100 ஆண்டுகள்:* முதல் பொதுப் பணி ஆணையம் 1926 அக்டோபர் 1 அன்று அமைக்கப்பட்டது; இந்திய அரசு சட்டம், 1935 அதைக் கூட்டாட்சிப் பொதுப் பணி ஆணையமாக மறுசீரமைத்தது; அரசியலமைப்பு (1950) அதற்கு அரசியலமைப்புத் தகுதி அளித்தது.

அடிப்படைகள் அறிக:

- *தகுதித் தேதி:* வாக்காளர் பட்டியலின் அத்திருத்தத்தில் சேர்க்கப்பட ஒருவர் 18 வயதை நிறைவு செய்திருக்க வேண்டிய தேதி.
- *படிவம் 6:* புதிய வாக்காளராகப் பதிவு செய்யப் பயன்படும் விண்ணப்பப் படிவம்.
- *மக்கள்தொகைக் கணக்கெடுப்புச் சட்டம், 1948:* மக்கள்தொகைக் கணக்கெடுப்பை நடத்த வகைசெய்யும் சட்டம்.
- **தேர்வு நோக்கு:** *SSR என்பது வழக்கமான ஆண்டுத் திருத்தம்; சிறப்புத் தீவிரத் திருத்தத்திலிருந்து (SIR) வேறுபட்டது.*

1.6 சுகாதாரம், ஊட்டச்சத்து மற்றும் மருத்துவ ஒழுங்குமுறை

- *JOSH முயற்சி:* இளைஞர் பங்கேற்புடன் காசநோயை ஒழிக்க ஜாயின்ட் ஸ்குவாட் ஃபார் ஹெல்த் குழுக்கள் (TB முக்த் பாரத் குழுக்கள்) தொடங்கப்பட்டன; முதல் கட்டம் 11 மாநிலங்கள்/ஒன்றியப் பிரதேசங்களின் 55 மாவட்டங்களை உள்ளடக்கும்; ஒவ்வொரு குழுவிலும் **ஐந்து MY Bharat தன்னார்வலர்கள், ஐந்து NCC மாணவர்கள்** இருப்பர்.
- *eSanjeevani:* இந்தியாவின் தேசிய தொலைமருத்துவச் சேவை 50 கோடி தொலை ஆலோசனைகளைக் கடந்தது; 2019-இல் ஆயுஷ்மான் பாரத்தின் கீழ்ச் சுகாதார அமைச்சகம் தொடங்கியது; C-DAC உருவாக்கியது.
- *இரத்தசோகை முக்த் பாரத்:* 2018-இல் தொடங்கப்பட்டு 7×7×7 உத்தியாகத் திருத்தப்பட்டது (ஏழு பயனாளிக் குழுக்கள், ஏழு தலையீடுகள்); இரட்டை வலுவூட்டப்பட்ட உப்பில் இரும்பும் அயோடினும் உள்ளன.
- *மருத்துவக் கருவி மறுபயன்பாடு:* தொற்றுப் பரவல், செயலிழப்பு ஆகிய அபாயங்கள் இருப்பதால், ஒருமுறை பயன்படுத்துவதற்கெனக் குறிக்கப்பட்ட கருவிகளை மீண்டும் பயன்படுத்துவதை நிறுத்துமாறு பொது, தனியார் மருத்துவமனைகளுக்கு DGHS உத்தரவிட்டது.
- *CERVAVAC:* இந்தியத் தயாரிப்பான முதல் நான்கு-வகை HPV தடுப்பூசி CERVAVAC-க்கு WHO முன்தகுதி வழங்கியது.

அடிப்படைகள் அறிக:

- *WHO முன்தகுதி:* ஒரு மருந்தோ தடுப்பூசியோ தரம், பாதுகாப்பு, செயல்திறன் தரங்களை நிறைவு செய்வதாக WHO மதிப்பிடுவது; இதனால் ஐ.நா. முகமைகள் அதனை வாங்க இயலும்.
- *தொலைமருத்துவம்:* இலக்கமுறைத் தொழில்நுட்பம் மூலம் தொலைவிலிருந்து மருத்துவ ஆலோசனை வழங்குதல்.
- *இரட்டை வலுவூட்டப்பட்ட உப்பு:* இரும்புச்சத்துக் குறைபாட்டு இரத்தசோகையைத் தடுக்க இரும்பும் அயோடினும் சேர்க்கப்பட்ட உப்பு.

1.7 வேளாண்மை, மீன்வளம் மற்றும் கால்நடை

- *பசுதன் பீமா இணையதளம்:* கால்நடைக் காப்பீட்டுக்கான (பாலிசி வழங்கல், உரிமைகோரல்) ஒரே இலக்கமுறைத் தளமாகப் புதுதில்லியில் தொடங்கப்பட்டது; தேசிய கால்நடை இயக்கத்தின் பகுதி.

- மீன்வளம்: 2024–25-இல் இந்தியா சாதனை அளவாக **198 இலட்சம் டன்** மீன் உற்பத்தி செய்தது; நீர்வேளாண்மை 74%-க்கும் மேல் பங்களிக்கிறது; அடுத்த ஐந்து ஆண்டுகளில் 300 இலட்சம் டன் இலக்கு.
- பாராகுவாட் டைகுளோரைடு தடை: நிபுணர் ஆய்வுக்குப் பின் இந்த மிகுந்த நச்சுத்தன்மை கொண்ட களைக்கொல்லியை வேளாண் அமைச்சகம் தடை செய்தது; பூச்சிக்கொல்லிச் சட்டம், 1968 இத்தகைய பூச்சிக்கொல்லிகளை ஒழுங்குபடுத்துகிறது.
- கும்ப்ரி ஜமுனியா: ICAR-இன் உயிர்வலுவூட்டப்பட்ட ஊதா உருளைக்கிழங்கு; 100 கிராமில் 42.75 மி.கி. வைட்டமின் C, 3.22 மி.கி. இரும்பு, 2.28 மி.கி. துத்தநாகம், ஆந்தோசயனின்கள் ஆகியவை உள்ளன.
- பெண் விவசாயத் தொழிலாளர் மாநாடு: இந்தியாவில் இத்தகைய முதல் மாநாட்டைப் பாரதிய கிசான் சங்கம் புதுதில்லியில் நடத்தியது.

அடிப்படைகள் அறிக:

- நீர்வேளாண்மை: கெண்டை, இறால் போன்ற நீர்வாழ் உயிரினங்களையும் தாவரங்களையும் வளர்த்தல்.
- உயிர்வலுவூட்டல்: பயிர்களின் ஊட்டச்சத்து அளவை உயர்த்த இனப்பெருக்கம் செய்தல்.
- தொடு களைக்கொல்லி: தான் படும் தாவரப் பகுதிகளில் செயல்படும் களைக்கொல்லி.

1.8 பாதுகாப்பு மற்றும் பாதுகாப்புப் படைகள்

- தரைப்படைப் போர்க் கோட்பாடு 2026: இராணுவத் தளபதிகள் மாநாட்டில் பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் வெளியிட்டார்; ரஷ்யா–உக்ரைன், ஈரான்–அமெரிக்க மோதல்களையும் ஆபரேஷன் சிந்தூரையும் அடிப்படையாகக் கொண்டு AI, ட்ரோன்கள், பல-களச் செயல்பாடுகளை வலியுறுத்துகிறது.
- விமானப்படைத் தலைவர்: ஏர் மார்ஷல் ஆஷு தோஷ் தீக்ஷித் **29-வது விமானப்படைத் தலைமைத் தளபதியாக** நியமிக்கப்பட்டு, 2026 அக்டோபர் 31 அன்று ஏர் சீஃப் மார்ஷல் அமர் பிரீத் சிங்கிடமிருந்து பொறுப்பேற்றார்.
- நியோமா முதல் சாதனைகள்: IAF IL-76MD விமானம் லடாக்கின் நியோமா விமானத்தளத்தில் 13,629 அடி உயரத்தில் தரையிறங்கியது; DRDO அங்கு மேம்பட்ட உயரப்பகுதி பாராசூட்டின் முதல் நேரடிக் குதிப்பை நடத்தியது.
- புதிய கப்பல்கள்: இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டுப் பல்நோக்குக் கப்பல் INS சமர்த்தக் கார்வாரில் இணைக்கப்பட்டது; மாஹே-வகை நீர்மூழ்கி எதிர்ப்பு ஆழமற்ற நீர்க் கலங்களில் மூன்றாவதான INS மங்ரோல் மும்பையில் இணைக்கப்பட்டது.
- பயிற்சிகள்: இம்மாதத்தில் பல இருதரப்பு, பலதரப்புப் பயிற்சிகள் நடைபெற்றன (அட்டவணை காண்க).

பயிற்சி	**பங்காளர், இடம்**
KONKAN 2026	இந்தியக் கடற்படை – பிரிட்டன் ராயல் நேவி, பிளைமவுத் கடற்பகுதி
மவுண்டன் கார்டியன் 2026 (3-வது பதிப்பு)	இந்தியா–UAE, சௌபாட்டியா, உத்தராகண்ட்
AUSTRAHIND (5-வது பதிப்பு)	இந்தியா–ஆஸ்திரேலியா, திருவனந்தபுரம்
SIMBEX 2026 (33-வது பதிப்பு)	இந்தியா–சிங்கப்பூர், விசாகப்பட்டினம்
IBSAMAR (9-வது பதிப்பு)	இந்தியா–பிரேசில்–தென்னாப்பிரிக்கா, தென்னாப்பிரிக்கா நடத்தியது

Professor Academy

அடிப்படைகள் அறிக:

- *கோட்பாடு: படைகள் எவ்வாறு திட்டமிட்டுப் போரிடுகின்றன என்பதை வழிநடத்தும் அதிகாரப்பூர்வக் கொள்கைகளின் அறிக்கை.*
- *பல-களச் செயல்பாடுகள்: தரை, வான், கடல், விண்வெளி, இணையவெளி களங்களில் ஒருங்கிணைந்த நடவடிக்கை.*
- *விமானப்படைத் தலைமைத் தளபதி: இந்திய விமானப்படையின் தொழில்முறைத் தலைவர்.*

2. தமிழ்நாடு செய்திகள்

2.1 நலத் திட்டங்களும் சலுகைகளும்

- *வெற்றிப் பயணம்: 2026 அக்டோபர் 2 அன்று சென்னை கோயம்பேட்டில் தொடங்கப்பட்டது; முந்தைய மகளிர் விடியல் பயணம் (மே 2021) திட்டத்தை விரிவுபடுத்தி, 40 கி.மீ.க்கு மேல் விரைவு, LSS, டீலக்ஸ், மொபசல் பேருந்துகளில் பெண்கள், திருநங்கையருக்குக் கட்டணமில்லாப் பயணம்; SETC பேருந்துகளுக்கு விலக்கு.*
- *நீதிமன்றச் சவால்: அரசுப் பேருந்துகளில் மட்டும் இலவசப் பயணம் பிரிவு 14-ஐ மீறும் என்ற ரிட் மனுவைச் சென்னை உயர் நீதிமன்றம் தள்ளுபடி செய்தது.*
- *அண்ணன் சீர்: தகுதியுள்ள மணப்பெண்களுக்கு **8 கிராம், 22 காரட் தங்கக் காசு,** பட்டுப் புடவை; குடும்ப வருமான வரம்பு ₹2.5 இலட்சம்; ₹812 கோடி ஒதுக்கீடு; 2026 அக்டோபர் 5 முதல் அமல்.*
- *தாய்மாமன் தங்க மோதிரம்: அரசு மருத்துவமனைகளில் பிறக்கும் குழந்தைகளுக்கு 1 கிராம் தங்க மோதிரம்; 2026 செப்டம்பர் 28 அன்று தொடக்கம்; திருத்திய விதிகளின்படி, திருமணத்துக்குப் பின் மாநிலத்தை விட்டுச் சென்ற பெண்கள், தாய்வழித் தாத்தா-பாட்டி இருவரும் தமிழ்நாட்டில் வசிப்பவர்களாக இருப்பின் தகுதி பெறுவர்.*
- *வெற்றி 150: 2026 அக்டோபர் 20 அன்று ₹100 கோடியில் அனுமதிக்கப்பட்டது; VB-G RAM G-இன் கீழ்ப் பாதிக்கப்படக்கூடிய ஊரகக் குடும்பங்களுக்கு உறுதிசெய்யப்பட்ட வேலைநாட்களை 125-லிருந்து 150 ஆக உயர்த்துகிறது (நிதி மத்திய-மாநில 60:40).*
- *மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கு இலவசப் பேருந்துப் பயணம்: 2026 அக்டோபர் 28 முதல், 40%-க்கு மேல் மாற்றுத்திறன் கொண்டோரும் துணையாளர் ஒருவரும் UDID அட்டையுடன் தகுதியுள்ள AC அல்லாத அரசுப் பேருந்துகளில் இலவசமாகப் பயணிக்கலாம்.*
- *HIV/AIDS குழந்தைகளுக்கு ஆதரவு: 2026 நவம்பர் முதல் மாத உதவி: பெற்றோர் இருவரும் இறந்த, HIV-யுடன் வாழும் குழந்தைக்கு ₹3,000; பெற்றோரில் ஒருவர் இறந்திருப்பின் ₹2,000; பிற தகுதியுள்ள குழந்தைகளுக்கு ₹1,500.*

அடிப்படைகள் அறிக:

- *பிரிவு 14: சட்டத்தின் முன் சமத்துவம், சட்டங்களின் சமமான பாதுகாப்பு.*
- *UDID (தனித்த மாற்றுத்திறன் அடையாள அட்டை): மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கான தேசிய அடையாள அட்டை.*
- *விதி 110: தமிழ்நாடு சட்டப்பேரவையில் அமைச்சர் கொள்கை முடிவை அறிவிக்க அனுமதிக்கும் நடைமுறை.*

2.2 நீதிமன்றம், சட்டப்பேரவை மற்றும் அரசியல் நிகழ்வுகள்

Professor Academy

- சட்டப்பேரவை உரிமை வழக்கு: 2026 அக்டோபர் 6 அன்று தலைமை நீதிபதி சூர்யகாந்த் தலைமையிலான ஏழு நீதிபதிகள் அமர்வு, தி இந்து ஆசிரியர்களுக்கு எதிரான பேரவைத் தீர்மானம் தொடர்பான 2003 வழக்கை முடித்துவைத்தது; **பிரிவு 194, பிரிவு 19(1)(a) தொடர்புடையவை**; பெரிய கேள்விகளை அமர்வு முடிவு செய்யாமல் விட்டது.
- MLA பதவி விலகல்கள்: 2026 அக்டோபர் 13 அன்று, பின்னர் TVK-வில் இணைந்த ஆறு அதிமுக MLA-க்களின் பதவி விலகலைப் பேரவைத் தலைவர் ஏற்றதைச் சென்னை உயர் நீதிமன்றம் உறுதி செய்தது; நான்கு MLA-க்கள் மீதான நிலுவைத் தகுதிநீக்க மனுவை இரண்டு மாதங்களில் முடிவு செய்யப் பேரவைத் தலைவருக்கு உத்தரவிட்டது.
- அதிமுக தகுதிநீக்க மனு: 2026 மே 13 நம்பிக்கை வாக்கெடுப்பு தொடர்பான தகுதிநீக்க நடவடிக்கைகளைப் பேரவைத் தலைவர் கைவிட்டதற்கு எதிரான மனுவை உச்ச நீதிமன்றம் தள்ளுபடி செய்தது; பத்தாவது அட்டவணை தொடர்புடையது.
- மதமாற்றமும் இடஒதுக்கீடும்: மதம் மாறியவுடன் இந்து பிற்படுத்தப்பட்டவர் தானாகவே அறிவிக்கப்பட்ட பிற்படுத்தப்பட்ட முஸ்லிம் ஆகிவிடமாட்டார் எனக் கூறி, மாநில மேல்முறையீட்டை உச்ச நீதிமன்றம் தள்ளுபடி செய்தது.
- பயணம் செய்யும் உரிமை: கடன் செலுத்தாததால் மட்டும் வெளிநாட்டுப் பயணத்தைத் தடுக்க முடியாது என்றும், வெளிநாடு செல்லும் உரிமை பிரிவு 21-ஆல் பாதுகாக்கப்படுகிறது என்றும் சென்னை உயர் நீதிமன்றம் தீர்ப்பளித்தது.
- நுண்நெகிழி லேபிள்: நெகிழியில் அடைக்கப்பட்ட குடிநீர், சர்க்கரை, உப்பு ஆகியவற்றுக்கு எச்சரிக்கை வாசகம் கோரும் 2026 பிப்ரவரி உத்தரவு மீதான FSSAI மறுஆய்வு மனுவை சென்னை உயர் நீதிமன்றம் தள்ளுபடி செய்தது.

அடிப்படைகள் அறிக:

- பிரிவு 194: மாநிலச் சட்டமன்றங்கள், அவற்றின் உறுப்பினர்களின் அதிகாரங்கள், சிறப்புரிமைகள், விலக்குகள்.
- பத்தாவது அட்டவணை: கட்சித் தாவல் தடைச் சட்டம்.
- கண்காணிப்புச் சுற்றறிக்கை (LOC): ஒருவர் நாட்டை விட்டுச் செல்வதைத் தடுக்கப் பயன்படும் அறிவிப்பு.
- **தேர்வு நோக்கு:** பிரிவு 105 நாடாளுமன்றத்தின் சிறப்புரிமைகளையும், பிரிவு 194 மாநிலச் சட்டமன்றங்களின் சிறப்புரிமைகளையும் வழங்குகின்றன.

2.3 ஆட்சி, நிர்வாகம் மற்றும் உள்ளாட்சி அமைப்புகள்

- ஆளுநர்: 2026 அக்டோபர் 12 அன்று குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு **ராஜேந்திர ஆர்லேகரைத் தமிழ்நாட்டின்** முழுநேர ஆளுநராக நியமித்தார்; அவர் கேரளத்தின் கூடுதல் பொறுப்பை வகித்திருந்தார்.
- MLA ஊதியம்: மாத ஊதியம் 71% உயர்ந்து ₹1.05 இலட்சத்திலிருந்து ₹1.80 இலட்சமானது (2026 அக்டோபர் 1 முதல்); இந்த உயர்வு தமிழ்நாடு ஊதியச் சட்டம், 1951 திருத்தத்தின் மூலம் செய்யப்பட்டது.
- TNRERA: ஓய்வு பெற்ற IAS அலுவலர் கே. பணீந்திர ரெட்டி தலைவராக ஆணையம் மறுசீரமைக்கப்பட்டது.
- மாதிரிப் பதிவு மையங்கள்: ₹7.84 கோடியில் ஐந்து மையங்கள் (சென்னை வடக்கு, மத்தி, தெற்கு, செங்கல்பட்டு, கோயம்புத்தூர்); எல்லை வரம்பின்றிச் சொத்து, திருமணப் பதிவுகளைச் செய்யலாம்.
- ஊரக உள்ளாட்சி: 46 ஊரக அமைப்புகள் நகர்ப்புற அமைப்புகளுடன் இணைக்கப்படுவதாலும் தொகுதி மறுவரையறை நிலுவையாலும் 2027 ஏப்ரல் 19 வரை ஊரக உள்ளாட்சிகளைச் சிறப்பு அலுவலர்கள் நிர்வகிப்பர்.

Professor Academy

- அமிர்த பாரத் நிலையங்கள்: 2026 அக்டோபர் 11 அன்று பிரதமர் ஐந்து மறுமேம்படுத்தப்பட்ட நிலையங்களைத் (அம்பாசமுத்திரம், பழனி, நாமக்கல், பரமக்குடி, வேலூர் கண்டோன்மென்ட்) திறந்துவைத்தார்; மாநிலத்தின் 77 நிலையங்களில் மொத்தம் 26 ஆனது.

அடிப்படைகள் அறிக:

- RERA: 2016 ரியல் எஸ்டேட் (ஒழுங்குமுறை மற்றும் மேம்பாடு) சட்டம்; ரியல் எஸ்டேட்டை ஒழுங்குபடுத்தி வீடு வாங்குவோரைப் பாதுகாக்கிறது.
- தொகுதி மறுவரையறை: தொகுதி அல்லது வார்டு எல்லைகளை மறுவரையறை செய்தல்.
- அமிர்த பாரத் நிலையத் திட்டம்: 2022-இல் தொடங்கப்பட்டது; நாடு முழுவதும் 1,309 நிலையங்களின் படிப்படியான மறுமேம்பாடு.

2.4 தொழில், எரிசக்தி மற்றும் உள்கட்டமைப்பு

- குறைக்கடத்தி சூழலமைப்புத் திட்டம் 2026: மாநிலத்தைக் குறைக்கடத்தி, மின்னணு மையமாக்கச் சென்னையில் தொடங்கப்பட்டது; 2026 ஜூலை 15 அன்று ஒப்புதல் பெற்ற Semicon India Programme 2.0-ஐ நிறைவு செய்கிறது.
- BESS கொள்கை 2026: மூன்றாண்டுச் செல்லுபடிக் காலத்தில் குறைந்தது **2.5 GW (10 GWh)** மின்கலச் சேமிப்பு இலக்கு; பரிமாற்ற, வீலிங் கட்டணங்களுக்கு 10 ஆண்டு விலக்கு; 1 MW மற்றும் அதற்கு மேற்பட்ட புதிய சூரியத் திட்டங்கள் சூரியத் திறனில் குறைந்தது 10% BESS சேர்க்க வேண்டும்.
- காற்றாலை மின்சாரம்: 2026 ஏப்ரல்–செப்டம்பரில் மாநிலம் 12,256 மில்லியன் யூனிட் உற்பத்தி செய்தது; இது மின் நுகர்வில் 16.16% (ஓராண்டுக்கு முன் 17.87%).
- தூத்துக்குடி முனையம்: VOC துறைமுகத்திலுள்ள தூத்துக்குடி சர்வதேசக் கொள்கலன் முனையம், செயல்பாட்டு கருவிகளில் 100% மின்மயமாக்கப்பட்டதால் 2026 அக்டோபர் 22 அன்று பசுமை முனையமாக அறிவிக்கப்பட்டது.
- GARC சென்னை: ஒரகடத்திலுள்ள உலகளாவிய வாகன ஆராய்ச்சி மையம் PM E-DRIVE-இன் கீழ் ₹221.13 கோடியில் மேம்படுத்தப்படுகிறது.

அடிப்படைகள் அறிக:

- வீலிங் கட்டணம்: உற்பத்தியாளரிலிருந்து நுகர்வோருக்கு மின்சாரம் கொண்டுசெல்ல விநியோக வலையமைப்பைப் பயன்படுத்தச் செலுத்தும் கட்டணம்.
- குறைக்கடத்தி மதிப்புச் சங்கிலி: சிப் வடிவமைப்பு, வேஃபர் தயாரிப்பு, உபகரணம், பொருட்கள், திறன்கள்.
- PM E-DRIVE: பிரதமரின் மின்சார இயக்கப் புரட்சி, புதுமை வாகன மேம்பாட்டுத் திட்டம்.

2.5 நீர், காலநிலை மற்றும் சூழல்

- காவிரி பற்றாக்குறை: 2026 ஜூன்–செப்டம்பர் பருவமழைக் காலத்தில் வழக்கமான 123.14 tmc அடிக்குப் பதிலாகத் தமிழ்நாட்டுக்கு **44.208 tmc அடி** மட்டுமே கிடைத்தது; 14 ஆண்டுகளில் மிகக் குறைவு.
- மேட்டூரும் டெல்டாவும்: 2026 அக்டோபரில் மேட்டூர் அணையில் 36.639 tmc அடி நீர் இருந்தது; அக்டோபர் 5 வரை டெல்டாவில் நெல் சாகுபடி 1.68 இலட்சம் ஏக்கர் (ஓராண்டுக்கு முன் 2.64 இலட்சம்).
- மழைநீர் சேகரிப்பு: அமைப்புகளை மீட்டெடுக்கவும் புதிதாக உருவாக்கவும் மாநிலம் தழுவிய இயக்கம் உத்தரவிடப்பட்டது; 2002-இல் மாநிலம் கட்டடங்களுக்கு மழைநீர் சேகரிப்பைக் கட்டாயமாக்கியது.

- வனப் பாதுகாப்புத் திட்டம்: 2026–27 முதல் 2030–31 வரை ₹100.72 கோடி; ₹60.58 கோடி காட்டுத்தீத் திட்டமும் தலா ஒரு ஹெக்டேர் பரப்பிலான 25 இயற்கைப் பூங்காக்களும் அடங்கும்.
- எல் நினோ முன்னறிவிப்பு: எல் நினோ ஆண்டில் இந்தியாவின் பெரும்பகுதிக்கு மாறாக, தமிழ்நாட்டுக்கு வடகிழக்குப் பருவமழை அதிகமாகக் கிடைக்கலாம்.

அடிப்படைகள் அறிக:

- tmc அடி: ஆயிரம் மில்லியன் கன அடி; நீர்த்தேக்க இருப்பையும் ஆற்று ஓட்டத்தையும் அளக்கப் பயன்படும் அலகு.
- எல் நினோ: பசிபிக் கடல் மேற்பரப்பு நீர் இயல்புக்கு மாறாக வெப்பமடைந்து உலக வானிலையை மாற்றுதல்.
- பிர்கா: தமிழ்நாட்டில் வட்டத்தின் வருவாய்ப் பிரிவு.

2.6 பொதுச் சுகாதார சாதனைகள்

- HIV 95-95-95: 2026 செப்டம்பரில் NACP-V இலக்கான 95-95-95-ஐ தமிழ்நாடு எட்டியது: 95% பேர் தங்கள் நிலையை அறிவர், கண்டறியப்பட்டோரில் 95% ART பெறுகின்றனர், சிகிச்சை பெறுவோரில் 95% வைரஸ் அடக்கம் பெற்றுள்ளனர்.
- பரவல்: HIV பரவல் 2010-இல் 0.40%-லிருந்து 2023-இல் **0.19%** ஆகக் குறைந்தது; 2030-க்குள் HIV/AIDS இல்லாத மாநிலமாக்குவதே இலக்கு; 1,63,151 பேர் சிகிச்சையில் உள்ளனர்.
- காசநோய் இல்லாத ஊராட்சிகள்: 2025-க்கு 2,390 கிராம ஊராட்சிகள் காசநோய் இல்லாதவையாக அறிவிக்கப்பட்டன; மாநிலத்தின் காசநோய் பாதிப்பு 2015-இல் இலட்சத்துக்கு 192-லிருந்து 2024-இல் 171 ஆகக் குறைந்தது.
- JOSH குழுக்கள்: தூத்துக்குடி, திருச்சி, கடலூர், தருமபுரி, தேனி ஆகியவை ஜாயின்ட் ஸ்குவாட் ஃபார் ஹெல்த் குழுக்களின் முதல் கட்டத்துக்குத் தேர்வு செய்யப்பட்டன.

அடிப்படைகள் அறிக:

- ART (எதிர்-ரெட்ரோவைரஸ் சிகிச்சை): HIV வைரஸை அடக்கும் மருந்துகள்.
- வைரஸ் அடக்கம்: இரத்தத்தில் வைரஸ் அளவு கண்டறிய முடியாத, பரவ முடியாத அளவுக்குக் குறைவாக இருத்தல்.
- NACP: தேசிய எய்ட்ஸ் கட்டுப்பாட்டுத் திட்டம்.

2.7 வரலாறு, தொல்லியல் மற்றும் பாரம்பரியம்

- தேலுங்கனூர்: சேலம் மாவட்டம் மேட்டூர் அணை அருகே, வரிசையாக ஐந்து கீறல் குறியீடுகள் கொண்ட முழுமையான கருப்பு-சிவப்பு மட்பாண்டக் கிண்ணத்தைத் தமிழ்நாடு தொல்லியல் துறை கண்டறிந்தது; மாநிலத்தில் பதிவான மிக நீண்ட தொடர்; தொடக்கக்கால எழுத்து முறையைச் சுட்டுகிறது.
- இரும்புக் காலக் கண்டுபிடிப்புகள்: தேலுங்கனூர், மாங்காடு தளங்கள் கி.மு. 1600–1200 காலத்தவை; 1.9 மீ. இரும்பு ஈட்டி, வாள்கள், இருவரின் எலும்புக்கூடுகள், நான்கு வகைப் புதைகுழிகள் (குழி, கல்பெட்டி, தாழி, சவப்பெட்டி) கிடைத்தன.
- மேடவாக்கம் கல்வெட்டு: தெலுங்குச் சோழ மன்னன் விஜய கண்ட கோபாலன் காலத்தைச் சேர்ந்த கி.பி. 1268 சோழர் காலக் கல்வெட்டு, சென்னை நல்ல தண்ணீர் குளத்தில் கண்டறியப்பட்டது.
- தரங்கம்பாடி: 1620-இல் அட்மிரல் ஓவ் கெட்டே தலைமையில் தரங்கம்பாடியில் இறங்கிய 'எலிஃபண்ட்' என்ற டேனிஷ் போர்க்கப்பலின் மாதிரி, தரங்கம்பாடி கடல்சார் அருங்காட்சியகத்துக்கு வழங்கப்பட்டது.

Professor Academy

- *முதலூர்: 1799-இல் திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் டேவிட் சுந்தரானந்தன் நிறுவிய ஊர்; மாநிலத்தின் முதல் முழுக் கிறிஸ்தவக் குடியிருப்பு.*
- *முதல் நம்பிக்கை வாக்கெடுப்பு: 1952 அருப்புக்கோட்டை இடைத்தேர்தலில் காங்கிரஸ் தோற்ற பின், சி. ராஜகோபாலாச்சாரி அரசு இந்தியாவின் சட்டமன்றங்களில் நடந்த முதல் நம்பிக்கை வாக்கெடுப்பில் 1952 ஜூலை 4 அன்று **200–151** என வென்றது.*

அடிப்படைகள் அறிக:

- *கீறல் குறியீடுகள்: எழுத்தின் முன்னோடியாக ஆராயப்படும், மட்பாண்டங்களில் கீறப்பட்ட குறியீடுகள்.*
- *கருப்பு-சிவப்பு மட்பாண்டம்: இரும்புக் காலப் பெருங்கற்காலப் பண்பாட்டுடன் தொடர்புடைய மட்பாண்ட வகை.*
- *நம்பிக்கை வாக்கெடுப்பு: அரசு இன்னும் பெரும்பான்மை ஆதரவைப் பெற்றுள்ளதா எனச் சோதிக்கச் சட்டமன்றத்தில் நடத்தும் வாக்கெடுப்பு.*

3. ***பன்னாட்டுச் செய்திகள்***

3.1 பிராந்தியக் குழுக்களும் பலதரப்புக் கூட்டங்களும்

- *BIMSTEC: முதல் BIMSTEC உள்துறை அமைச்சர்கள் கூட்டமும் 11-வது பயங்கரவாத எதிர்ப்புக் கூட்டுப் பணிக்குழுக் கூட்டமும் நடைபெற்றன; BIMSTEC-இல் **ஏழு உறுப்பினர்கள்**: வங்கதேசம், பூடான், இந்தியா, மியான்மர், நேபாளம், இலங்கை, தாய்லாந்து.*
- *BRICS நாடாளுமன்ற மன்றம்: இந்தியாவின் 2026 BRICS தலைமைக் காலத்தில் 12-வது மன்றம் புதுதில்லியில் நடந்தது; 2027-இல் சீனத் தலைமையில் மீண்டும் கூடும்.*
- *CICA: ஆசியாவில் தொடர்பு, நம்பிக்கை வளர்ப்பு நடவடிக்கைகள் மாநாட்டின் 7-வது உச்சிமாநாடு நடந்தது; அனைத்து வகைப் பயங்கரவாதத்துக்கு எதிராக ஒற்றுமையை இந்தியா வலியுறுத்தியது.*
- *ADMM-Plus: 13-வது ஆசியான் பாதுகாப்பு அமைச்சர்கள் கூட்டம்-பிளஸ், பிலிப்பைன்ஸின் ஆசியான் தலைமையில் செபு லாப்பு-லாப்பு நகரில் 11 ஆசியான் நாடுகள், 8 உரையாடல் பங்காளர்களுடன் நடந்தது.*
- *SCO: தஜிகிஸ்தானின் துஷான்பேயில் நடந்த 25-வது SCO அரசுத் தலைவர்கள் குழுக் கூட்டத்தில் பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் இந்தியாவைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தினார்.*

அடிப்படைகள் அறிக:

- *BIMSTEC: வங்காள விரிகுடா பல்துறைத் தொழில்நுட்ப, பொருளாதார ஒத்துழைப்பு முயற்சி.*
- *CICA: ஆசிய நாடுகளிடையே பாதுகாப்பு, நம்பிக்கை வளர்ப்புக்கான மன்றம்.*
- *ADMM-Plus: எட்டு உரையாடல் பங்காளர்களுடன் கூடிய ஆசியான் பாதுகாப்பு அமைச்சர்கள் மன்றம்.*

3.2 இந்தியாவின் வர்த்தக, தூதரகக் கூட்டாண்மைகள்

- *இந்தியா–நியூசிலாந்து FTA: **2026 அக்டோபர் 20** அன்று நடைமுறைக்கு வந்தது; இது இந்தியாவின் 17-வது செயல்பாட்டிலுள்ள தடையற்ற வர்த்தக ஒப்பந்தம்.*
- *விதிமுறைகள்: நியூசிலாந்து 100% இந்தியப் பொருட்களுக்கு வரியை நீக்கியது; இந்தியா 70% வரி வரிசைகளுக்குச் சலுகை வழங்குகிறது; 15 ஆண்டுகளில் $20 பில்லியன் நேரடி அந்நிய முதலீட்டை எளிதாக்க நியூசிலாந்து உறுதியளித்தது.*

Professor Academy

- இந்தியா–சுவிட்சர்லாந்து: சுவிஸ் கூட்டமைப்பின் தலைவர் இந்தியாவுடன் பேச்சுவார்த்தை நடத்தினார்; வர்த்தகம், முதலீடு, இடப்பெயர்வு மற்றும் இயங்குதன்மைக் கூட்டாண்மையை வலுப்படுத்த இரு நாடுகளும் ஒப்புக்கொண்டன.
- கோஸ்டாரிகா: கோஸ்டாரிகாவின் தலைநகர் சான் ஹோசேயில் நிரந்தரத் தூதரகத்தை இந்தியா செயல்படுத்தியது.
- ஆசியான் வர்த்தகம்: ஆசியான் வேகமாக வளரும் ஏற்றுமதிச் சந்தையாக உருவானது; ஆசியானுக்கான இந்தியாவின் பெட்ரோலியப் பொருள் ஏற்றுமதி 2.4 மடங்கு உயர்ந்து US$6.1 பில்லியனைத் தாண்டியது.
- உபரித் திறன் முயற்சி: ஐந்து துறைகளில் உபரி உற்பத்தி, சந்தையற்ற நடைமுறைகள் குறித்த கூட்டறிக்கையில் அமெரிக்காவுடனும் பிற 13 பொருளாதாரங்களுடனும் இந்தியா இணைந்தது.

இந்தியா–நியூசிலாந்து FTA	**முக்கிய விவரங்கள்**
நடைமுறைக்கு வந்த நாள்	2026 அக்டோபர் 20
NZ வரி நீக்கம்	இந்தியப் பொருட்களில் 100%
இந்தியாவின் சலுகைகள்	70% வரி வரிசைகள் (வர்த்தக மதிப்பில் சுமார் 95%)
NZ FDI உறுதி	15 ஆண்டுகளில் US$20 பில்லியன்
வர்த்தக இலக்கு	2030-க்குள் NZ$7 பில்லியன்

அடிப்படைகள் அறிக:

- தடையற்ற வர்த்தக ஒப்பந்தம் (FTA): நாடுகளிடையேயான பெரும்பாலான வர்த்தகத்தில் வரிகளைக் குறைக்கும் அல்லது நீக்கும் ஒப்பந்தம்.
- வரி வரிசை: ஒரு நாட்டின் வரி அட்டவணையிலுள்ள பொருள் வகை.
- நிரந்தரத் தூதரகம்: பிற நாட்டிலிருந்து அங்கீகரிக்கப்படாமல், புரவலர் நாட்டிலேயே செயல்படும் தூதரகம்.

3.3 உலகளாவிய ஆட்சி, பாதுகாப்பு மற்றும் தூதரகம்

- சுவிஸ் நடுநிலைமை வாக்கெடுப்பு: 2026 செப்டம்பர் 27 அன்று சுவிஸ் வாக்காளர்கள் நடுநிலைமை முயற்சியை நிராகரித்தனர்; **70.15%** எதிர்ப்பு; அனைத்து மண்டலங்களும் நிராகரித்ததால் இரட்டைப் பெரும்பான்மையில் தோல்வியடைந்தது.
- ஐ.நா. கடல்மட்ட உயர்வு பிரகடனம்: ஐ.நா. பொதுச் சபை கடல்மட்ட உயர்வு குறித்த தனது முதல் பிரகடனத்தை ஏற்றது; நிலப்பகுதி மூழ்கினாலும் தீவு நாடுகள் தாமாக நாட்டு அந்தஸ்தை இழக்கா எனக் கூறுகிறது.
- IMF–உலக வங்கித் தலைவர்: 1953-க்குப் பிறகு முதல் முறையாக, 2027-இல் IMF, உலக வங்கியின் ஆளுநர் குழுக்களுக்குப் பாகிஸ்தான் தலைமை தாங்கும்.
- பத்ர் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம்: துருக்கி, கத்தார், பாகிஸ்தான், இந்தோனேசியா ஆகியவை கூட்டுப் பாதுகாப்பு உற்பத்திக்காகத் தோஹாவில் பத்ர் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டன; இது ஒத்துழைப்புச் சட்டகம், இராணுவக் கூட்டணி அல்ல.
- எல் அலமெயின் பிரகடனம்: எகிப்து, சூடான், எரித்திரியா, சோமாலியா வெளியிட்டன; இறையாண்மை, செங்கடல் ஆட்சி, சூடானின் ஒற்றுமை ஆகியவற்றை இது வலியுறுத்துகிறது.

Professor Academy

- உக்ரைனும் NATO முகமையும்: NATO உறுப்பினராகாமலேயே, NATO ஆதரவு மற்றும் கொள்முதல் முகமையின் பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்புத் திட்டத்தில் உக்ரைன் இணைந்தது.
- எரிசக்தி: சர்வதேச எரிசக்தி முகமை மூலம் 100 மில்லியன் பீப்பாய் எண்ணெய், டீசலை ஒருங்கிணைந்து வெளியிடுவதாக G7 அறிவித்தது.

அடிப்படைகள் அறிக:

- இரட்டைப் பெரும்பான்மை: சுவிஸ் வாக்கெடுப்பில் வாக்காளர்களின் பெரும்பான்மையும் மண்டலங்களின் பெரும்பான்மையும் தேவை.
- நாட்டு அந்தஸ்து: சர்வதேசச் சட்டத்தில் நிலப்பகுதி, மக்கள், அரசு, உறவுகளில் ஈடுபடும் திறன் ஆகியவற்றால் வரையறுக்கப்படுகிறது.
- NSPA: கூட்டுக் கொள்முதல், சரக்குப் போக்குவரத்தைக் கையாளும் NATO முகமை.

3.4 வெளிநாடுகளின் அரசியலும் தேர்தல்களும்

- பிரேசில்: லூயிஸ் இனாசியோ லூலா டா சில்வா 2026 அதிபர் தேர்தலில் வென்று, ஃப்ளாவியோ போல்சனாரோவைத் தோற்கடித்து நான்காவது முறையாகப் பதவியைப் பெற்றார்.
- மொராக்கோ: மன்னர் ஆறாம் முகமது, எஸ்ஸஹ்ரா எல் மன்சூரியை மொராக்கோவின் முதல் பெண் பிரதமராக நியமித்தார்.
- ஆல்பர்ட்டா, கனடா: பிணைப்பற்ற வாக்கெடுப்பில் சுமார் 76% பேர் கனடாவில் தொடர வாக்களித்தனர்; 24% பேர் பிரிவினை வாக்கெடுப்பை ஆதரித்தனர்.
- கிரீஸ்: 15 வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகளின் சமூக ஊடகப் பயன்பாட்டைக் கட்டுப்படுத்தும் சட்டத்தை நாடாளுமன்றம் 2026 அக்டோபர் 23 அன்று நிறைவேற்றியது; 2027 ஜனவரி 1 முதல் நடைமுறைக்கு வரும்.
- பிரான்சும் இத்தாலியும்: அக்டோபர் 17–19 வாழ்க்கைச் செலவு எதிர்ப்புப் போராட்டங்களில் பிரான்சில் 2,513 பேர் காவலில் எடுக்கப்பட்டனர்; மிலனில் குறைந்தது 270 பேர் கைது செய்யப்பட்டனர்.

அடிப்படைகள் அறிக:

- வாக்கெடுப்பு: குறிப்பிட்ட முன்மொழிவு மீதான நேரடி வாக்களிப்பு.
- பிணைப்பற்ற வாக்கு: முடிவு அரசைச் சட்டப்படி செயல்பட கட்டாயப்படுத்தாத வாக்கு.
- மொராக்கோ பிரதமர்: மன்னரால் நியமிக்கப்படும் அரசுத் தலைவர்.

3.5 உலகச் சுகாதார வளர்ச்சிகள்

- எபோலா புண்டிபுக்யோ: 2026 நோய்ப் பரவலில் உகாண்டா, காங்கோ ஜனநாயகக் குடியரசு, தெற்கு சூடான், கென்யா ஆகிய நாடுகளுக்குப் பிறகு, புண்டிபுக்யோ வைரஸ் நோயைப் பதிவு செய்த **ஐந்தாவது நாடாக** நைஜீரியா மாறியது (வெளிநாட்டிலிருந்து வந்த முதல் பாதிப்பு).
- வைரஸ் தோற்றம்: புண்டிபுக்யோ வைரஸ் 2007-இல் உகாண்டாவின் புண்டிபுக்யோ மாவட்டத்தில் முதலில் அடையாளம் காணப்பட்டது; Ervebo தடுப்பூசி இதற்குப் பாதுகாப்பு தருமா எனச் சோதிக்கும் துமைனி சோதனைக்குக் காங்கோவில் WHO ஆதரவு அளித்தது.
- வங்கதேசத் தட்டம்மை: 2026-இல் உலகின் மிக மோசமான நோய்ப் பரவல்; மார்ச் நடுவிலிருந்து 2.02 இலட்சத்துக்கும் மேற்பட்ட சந்தேகத்துக்குரிய பாதிப்புகள், 1,147 இறப்புகள்; இறந்தவர்களில் சுமார் 94% பேர் ஐந்து வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகள்.
- WHO மையம்: 2021-இல் அமைக்கப்பட்ட பெர்லினிலுள்ள தனது பெருந்தொற்று நுண்ணறிவு மையத்துக்கான ஐந்தாண்டு உத்தியை WHO அறிவித்தது.

Professor Academy

அடிப்படைகள் அறிக:

- எபோலாவைரஸ்: இரத்தம் அல்லது உடல் திரவங்களுடனான தொடர்பால் பரவும் கடும் இரத்தக்கசிவு நோயை உண்டாக்கும் வைரஸ் பேரினம்.
- தட்டம்மை: காற்றில் பரவும் தொற்றும் தன்மை மிகுந்த வைரஸ் நோய்; நோய்ப் பரவலைத் தடுக்க, தடுப்பூசி போட்டுக்கொண்டோரின் விகிதம் உயர்வாக இருக்க வேண்டும்.
- Ervebo: ஜைர் எபோலாவைரஸுக்கு எதிராக அங்கீகரிக்கப்பட்ட தடுப்பூசி.

3.6 உலக அறிக்கைகளும் குறியீடுகளும்

- உலகப் புதுமைக் குறியீடு 2026: WIPO 139 பொருளாதாரங்களுக்குத் தரவரிசை அளித்தது; சுவிட்சர்லாந்து 16-வது ஆண்டாக முதலிடம்; இந்தியா **38-வது** இடம், 36 கீழ்-நடுத்தர வருமானப் பொருளாதாரங்களில் முதலிடம்.
- உலகப் பல்பரிமாண வறுமைக் குறியீடு 2026: UNDP, ஆக்ஸ்ஃபோர்டு; 2024-இல் இந்தியாவில் 23.8 கோடிக்கும் மேற்பட்டோர் பல்பரிமாண வறுமையில் இருந்தனர்.
- உலகப் பசிக் குறியீடு 2026: உலக மதிப்பெண் 18.1 (மிதமான நிலை); எட்டு நாடுகள் ஆபத்தான பிரிவில்; தெற்காசிய மதிப்பெண் 23.5.
- ஹென்லி கடவுச்சீட்டுக் குறியீடு (அக்டோபர் 2026): இந்தியா 84-வது இடம், 55 இடங்களுக்கு விசா இல்லாப் பயணம்; சிங்கப்பூர் 193-உடன் முதலிடம்.
- சட்டத்தின் ஆட்சிக் குறியீடு 2026: உலக நீதித் திட்டம் இந்தியாவை 143-இல் 88-வது இடத்தில் வைத்தது (86-லிருந்து சரிவு); டென்மார்க், நார்வே, பின்லாந்து முதல் மூன்று.
- உமிழ்வு இடைவெளி அறிக்கை 2026: குறிப்பிடத்தக்க அளவு மீறலின்றி வெப்பமயமாதலை 1.5°C-க்குள் கட்டுப்படுத்துவது இனிச் சாத்தியமில்லை என UNEP கூறியது; 2025-இல் உலக GHG உமிழ்வு 58.4 $GtCO_2e$.

குறியீடு (2026)	இந்தியா / முக்கிய முடிவு
உலகப் புதுமைக் குறியீடு	139-இல் 38-வது; சுவிட்சர்லாந்து 1-வது
ஹென்லி கடவுச்சீட்டுக் குறியீடு	84-வது; சிங்கப்பூர் 1-வது (193 இடங்கள்)
சட்டத்தின் ஆட்சிக் குறியீடு	143-இல் 88-வது; டென்மார்க் 1-வது
உலகப் பசிக் குறியீடு	உலக மதிப்பெண் 18.1 (மிதமான)

அடிப்படைகள் அறிக:

- WIPO: உலக அறிவுசார் சொத்து அமைப்பு; ஐ.நா. முகமை.
- பல்பரிமாண வறுமை: சுகாதாரம், கல்வி, வாழ்க்கைத் தரம் ஆகியவற்றில் 10 குறிகாட்டிகளால் அளவிடப்படுகிறது.
- மீறல்: வெப்பமயமாதலைக் குறைப்பதற்கு முன் வெப்பநிலை வரம்பைத் தற்காலிகமாகத் தாண்டுதல்.

4. சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

4.1 காலநிலை மாற்றமும் எல் நினோவும்

- பசிபிக் முன்-COP31: 50-க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளின் பங்கேற்புடன் **ஃபிஜி, துவாலு, ஆஸ்திரேலியா** இணைந்து நடத்த, ஃபிஜியின் நாடியில் கூட்டம் தொடங்கியது; தலைவர்கள் நிகழ்வு துவாலுவில் நடந்தது.

- மிகை எல் நினோ எச்சரிக்கை: எல் நினோ மிக வலுவாகலாம் என WMO எச்சரித்தது; செப்டம்பரில் உலகக் கடல் மேற்பரப்பு வெப்பநிலை சாதனையாக 21.05°C எனக் கோப்பர்நிகஸ் தெரிவித்தது.
- பனியாறுகளும் கடல் பனியும்: சுவிட்சர்லாந்தின் அலெட்ச் பனியாறு மிகப்பெரிய ஆண்டு இழப்பைப் பதிவு செய்தது; அண்டார்டிக் கடல் பனி குளிர்கால உச்சத்தில் மூன்றாவது மிகக் குறைவு, சராசரியைவிட சுமார் 10 இலட்சம் ச.கி.மீ. குறைவு.
- கார்பன் கடன் பத்திரங்கள்: பிரிவு 6.4 வழிமுறையின் நேர்மை குறித்து ஐ.நா. கார்பன் சந்தை அமைப்பை குறைந்தது 130 குடிமைச் சமூக அமைப்புகள் வலியுறுத்தின.
- முன்னெச்சரிக்கை: இருப்பிடம் சார்ந்த எச்சரிக்கைகளுடன் ஊடாடும் WebGIS அடிப்படையிலான புயல் எச்சரிக்கை அமைப்பை IMD தொடங்கியது.

அடிப்படைகள் அறிக:

- COP: ஐ.நா. காலநிலை மாற்றச் சட்டகப் பேரவையின் உறுப்பு நாடுகள் மாநாடு.
- எல் நினோ: மத்திய, கிழக்கு நிலநடுக்கோட்டுப் பசிபிக் வெப்பமடைந்து வறட்சி, வெள்ளம், வெப்ப உச்சங்களை ஏற்படுத்துதல்.
- பிரிவு 6.4 (பாரிஸ் ஒப்பந்தம்): கார்பன் கடன் பத்திரங்களை உருவாக்கும் ஐ.நா. மேற்பார்வை வழிமுறை.

4.2 வனவிலங்குப் பாதுகாப்பு: பெரும் பூனைகளும் பாலூட்டிகளும்

- ஆசிய சிங்கங்கள்: குஜராத்தின் 2026 கணக்கெடுப்பில் **891 சிங்கங்கள்** (2020-இல் 674); 143 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு சிங்கங்கள் இயற்கையாகவே பர்தாவுக்குத் திரும்பி, பர்தா அவற்றின் இரண்டாவது வாழிடமானது.
- பனிச் சிறுத்தைகள்: இந்தியாவின் முதல் பனிச் சிறுத்தை எண்ணிக்கை மதிப்பீடு 718 எனக் கணித்தது; இதில் லடாக்கில் 477; இனம் IUCN சிவப்புப் பட்டியலில் பாதிக்கப்படக்கூடியது.
- சீட்டாக்கள்: இந்தியாவில் பிறந்த சீட்டா KJP21 குனோவில் ஐந்து குட்டிகளை ஈன்றது; வீராங்கனா துர்காவதி புலிகள் காப்பகம் மத்தியப் பிரதேசத்தின் மூன்றாவது சீட்டா வாழிடமாகும்.
- புலிகள் காப்பகங்கள்: புலிகள் காப்பகங்களின் 6-வது மேலாண்மைச் செயல்திறன் மதிப்பீடு (MEE-TR 2026) தொடங்கியது; அசாமின் நமேரி CA|TS அங்கீகாரம் பெற்றது.
- மீள்அறிமுகங்கள்: மத்தியப் பிரதேசம் எட்டுக் காட்டு நீர் எருமைகளை (அருகிவரும்) வளைவிடத்தில் விடுவித்தது; ஒரு வங்கப் புலி பக்ஸா புலிகள் காப்பகத்துக்கு மாற்றப்பட்டது; மேற்கு வங்கத்தின் முதல் புலி மீள்அறிமுகம்.

அடிப்படைகள் அறிக:

- IUCN சிவப்புப் பட்டியல்: உயிரினங்களின் அழிவு அபாயத்தின் உலகப் பட்டியல் (பாதிக்கப்படக்கூடிய, அருகிவரும், மிக அருகிவரும்).
- CA|TS (உறுதிசெய்யப்பட்ட புலிப் பாதுகாப்புத் தரநிலைகள்): புலிகள் காப்பக மேலாண்மையை மதிப்பிடும் சட்டகம்.
- மீள்அறிமுகம்: ஓர் இனத்தை, அது முன்பு வாழ்ந்த பகுதியில் மீண்டும் விடுவித்தல்.
- **தேர்வு நோக்கு:** பாதிக்கப்படக்கூடிய (பனிச் சிறுத்தை), அருகிவரும் (காட்டு நீர் எருமை) ஆகியவற்றைக் குழப்பிக்கொள்ளாதீர்.

4.3 பறவைகள், புதிய இனங்கள் மற்றும் பல்லுயிர் பதிவுகள்

- கானமயில்: வளர்ப்பில் பிறந்த கானமயில்கள் முதல் முறையாக விடுவிக்கப்பட்டன; இனம் **மிக அருகிவரும்** வகை, காட்டில் 120–150 பறவைகளே; GIB திட்டம் 2013-இல் தொடங்கியது.

Professor Academy

- வலசைப் பறவைகள்: முட்டுக்காடு முகத்துவாரத்தில் குறைந்தது 5,568 நீர்ப்பறவைகள் கணக்கிடப்பட்டன; சென்னை அடையாறு முகத்துவாரத்தில் அரிய ஜப்பானிய ஸ்பாரோஹாக் காணப்பட்டது.
- IUCN மதிப்பீடு: ZSI-யுடனும் கூட்டாளர்களுடனும் இணைந்து, வழக்கமாகக் காணப்படும் 1,211 பறவையினங்களை இந்தியா மதிப்பிடத் தொடங்கியது.
- புதிய தாவரங்கள்: நெல்லை வனவிலங்குச் சரணாலயத்தில் செரோபீஜியா தமிழ்நாடென்சிஸ், கொல்லம் ரோஸ்மலையில் பெகோனியா ராஜ்விக்ரமனீ கண்டறியப்பட்டன.
- உலகப் பாதுகாப்பு: Re:wild, பெசோஸ் எர்த் ஃபண்ட் ஆகியவை 30 நாடுகளின் 100 இனங்களை உள்ளடக்கிய ஃபீனிக்ஸ் இனத் திட்டத்தைத் தொடங்கின.

அடிப்படைகள் அறிக:

- நீர்ப்பறவை: கரைகள், சேற்றுத் திட்டுகள், முகத்துவாரங்களில் உணவு தேடும் பறவைகள்.
- அட்டவணை I (வனவிலங்கு பாதுகாப்புச் சட்டம், 1972): பட்டியலிடப்பட்ட இனங்களுக்கான மிக உயர்ந்த சட்டப் பாதுகாப்பு.
- வளர்ப்பு இனப்பெருக்கம்: அருகிவரும் விலங்குகளை மனிதப் பராமரிப்பில் வளர்த்து, எண்ணிக்கையைப் பெருக்கிய பின் விடுவித்தல்.

4.4 காடுகள், பல்லுயிர் ஆட்சி மற்றும் கொள்கை

- CBD COP17: பல்லுயிர்ப் பெருக்க ஒப்பந்தத்தின் 17-வது உறுப்பு நாடுகள் மாநாடு **ஆர்மீனியாவின் யெரெவானில்** தொடங்கியது; 2030-க்கான 23 இலக்குகளுடன் குன்மிங்–மாண்ட்ரியல் சட்டகத்தை (2022) ஆய்வு செய்கிறது; '30 by 30' உட்பட.
- மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை ESA: 2026 ஜூலை 27 அன்று வெளியான ஏழாவது வரைவு அறிவிப்பு ஆறு மாநிலங்களை (குஜராத், மகாராஷ்டிரா, கோவா, கர்நாடகா, கேரளா, தமிழ்நாடு) உள்ளடக்கியது; கர்நாடகா நிராகரித்தது; நிபுணர் குழுவின் பதவிக்காலம் 2027 ஜூலை வரை நீடிக்கும்.
- PRAMAAN: இந்திய வனம் மற்றும் மரச் சான்றளிப்புத் திட்டத்தின் கீழ் இந்தியாவின் முதல் PRAMAAN நிலைத்த வனச் சான்றிதழ்கள் வழங்கப்பட்டன.
- ராம்சர் தளங்கள்: சுக்னா சதுப்பு நிலம் (சண்டிகர்), சௌஜ் ஜீல் (உத்தரப் பிரதேசம்) இந்தியாவின் ராம்சர் பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டன.
- உயிருள்ள கோள் அறிக்கை 2026: WWF, ZSL கண்காணித்த வனவிலங்கு எண்ணிக்கை 73% குறைந்ததாகக் கண்டறிந்தன; நன்னீர் இனங்கள் அதிகம் (85%) குறைந்தன.
- கேரள சிவப்புப் பட்டியல்: இந்தியாவின் முதல் மாநில அளவிலான சூழலமைப்புச் சிவப்புப் பட்டியல் மதிப்பீட்டைக் கேரளா தொடங்கியது.

அடிப்படைகள் அறிக:

- குன்மிங்–மாண்ட்ரியல் உலகப் பல்லுயிர்ச் சட்டகம்: 2030-க்குள் நிலம், கடல் ஆகியவற்றில் 30%-ஐப் பாதுகாப்பது உள்ளிட்ட 23 இலக்குகள் கொண்ட 2022 உலக ஒப்பந்தம்.
- சூழல் உணர்திறன் பகுதி (ESA): சூழலமைப்பைப் பாதுகாக்க நடவடிக்கைகள் கட்டுப்படுத்தப்படும் பகுதி; சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1986-இன் கீழ் அறிவிக்கப்படுகிறது.
- ராம்சர் ஒப்பந்தம் (1971): பன்னாட்டு முக்கியத்துவம் வாய்ந்த சதுப்பு நிலங்கள் குறித்த ஒப்பந்தம்.

5. அறிவியல் & தொழில்நுட்பம்

Professor Academy

5.1 விண்வெளியும் வானியலும்

- *ககன்யான்: மறுநுழைவுக்கு முன் பாதுகாப்பான பிரிப்பை உறுதிசெய்ய, திருவனந்தபுரம் VSSC-இல் குழுக் கலம்–சேவைக் கலப் பிரிப்புச் சோதனைகளை ISRO நிறைவு செய்தது.*
- *ஆதித்யா-L1: அதன் Visible Emission Line Coronagraph (VELC) சூரியக் கொரோனாவின் டாப்ளர் திசைவேகப் படங்களை உருவாக்கியது; பிளாஸ்மா இயக்கம், கொரோனா நிறை வெளியேற்றங்களை ஆய்வு செய்ய உதவுகிறது.*
- *TAPAS-1: SpaceX-இன் Transporter-18 திட்டத்தில் இந்தியாவின் முதல் வணிகத் தனியார் வெப்பப் படப்பிடிப்புப் பேலோடை Satleo Labs ஏவியது.*
- *பெர்செவரன்ஸ்: நாசாவின் ரோவர் 2,006-வது சோலில் 45.22 கி.மீ. ஓடி, செவ்வாயில் மிக நீண்ட தூரம் என்ற சாதனையை (ஆப்பர்சூனிட்டியை முந்தி) படைத்தது.*
- *பிற திட்டங்கள்: ESA-வின் JUICE பூமி ஈர்ப்பு உதவியில் ஏறத்தாழ 12,606 கி.மீ./மணி வேகம் பெற்றது; ஜப்பானின் MMX செவ்வாயின் நிலவு போபோஸை இலக்காகக் கொண்டது; புதிய குள்ளக் கோள் 2026 ED138 அறிவிக்கப்பட்டது; ஸ்டார்ஷிப் பூமி சுற்றுப்பாதையை அடைந்து 26 ஸ்டார்லிங்க் செயற்கைக்கோள்களை நிலைநிறுத்தியது.*

அடிப்படைகள் அறிக:

- *கொரோனாகிராஃப்: சூரியனின் வட்டைத் தடுத்து அதன் மங்கலான வெளிப்புற வளிமண்டலத்தை ஆய்வு செய்யும் கருவி.*
- *ஈர்ப்பு உதவி: விண்கலத்தின் வேகம் அல்லது திசையை மாற்றக் கோளின் ஈர்ப்பைப் பயன்படுத்துதல்.*
- *சோல்: செவ்வாயின் ஒரு நாள்.*

5.2 குவாண்டம், செயற்கை நுண்ணறிவு மற்றும் தொலைத்தொடர்பு

- *குவாண்டம் தகவல்தொடர்பு: இந்தியா 1,000 கி.மீ. குவாண்டம்-பாதுகாப்புத் தகவல்தொடர்பைக் கடந்தது. இது தேசிய குவாண்டம் இயக்கத்தின் எட்டாண்டு இலக்கில் பாதிக்கும் மேலானது. BISAG-N, IIT காந்திநகர் ஆகியவற்றை 5.56 கி.மீ. திறந்தவெளி QKD இணைப்பு இணைக்கிறது.*
- *அணுக்கருக் கடிகாரம்: ஐரோப்பிய, சீன அறிவியலாளர்கள் தோரியம்-229 ஐசோடோப்பைப் பயன்படுத்தும் முதல் செயல்படும் அணுக்கருக் கடிகாரத்தை அறிவித்தனர்.*
- *AI மாதிரிகள்: DevDay 2026-இல் OpenAI GPT-6.1 Sol, Dots முகவர்களை அறிமுகம் செய்தது; Google DeepMind Gemini 4 Argon-ஐ அறிமுகம் செய்தது.*
- *இந்திய மொபைல் காங்கிரஸ்: 10-வது பதிப்பு 'Scale Without Boundaries' கருப்பொருளில் புதுதில்லியில் நடந்தது; 3-வது சர்வதேச பாரத் 6G கருத்தரங்கு துவாரகாவில் நிறைவடைந்தது.*
- *AI அறிக்கைகள்: இந்திய நிறுவனங்களில் 23% ஏதேனும் ஒரு வகை AI-ஐப் பயன்படுத்துவதாக உலக வங்கி தெரிவித்தது; MeitY AI குறித்த உலக வளர்ச்சி அறிக்கை 2026-ஐ வெளியிட்டது.*

அடிப்படைகள் அறிக:

- *QKD (குவாண்டம் விசைப் பகிர்வு): ஒட்டுக்கேட்பைக் கண்டறியக்கூடிய வகையில் குவாண்டம் பண்புகளால் மறைகுறியாக்க விசைகளைப் பகிர்தல்.*
- *அணுக்கருக் கடிகாரம்: அணுக்கருவின் நிலைமாற்றங்களைப் பயன்படுத்தும் கடிகாரம்; அணுக் கடிகாரங்களைவிடத் துல்லியமாக இருக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.*
- *6G: திட்டமிடப்பட்ட ஆறாம் தலைமுறை மொபைல் வலையமைப்புகள்.*

Professor Academy

5.3 பாதுகாப்புத் தொழில்நுட்பமும் உள்நாட்டு உருவாக்கமும்

- *காவேரி இயந்திரம்: இந்தியாவின் உள்நாட்டுக் காவேரி உலர் இயந்திரம் ரஷ்யாவில் சோதனைகளில் **48.5 kN** உச்ச உலர் உந்துவிசையை எட்டியது; கதக் UCAV-க்காக DRDO இதனை உருவாக்கியது.*
- *HAPS: DRDO உள்நாட்டு உயர்-உயரத் தளத்தை (காற்றைவிட இலகுவான அமைப்பு; படொஸ்பியரில் நீண்ட நேரக் கண்காணிப்பு) வெற்றிகரமாகச் சோதித்தது.*
- *ஆகாஷ் ஏற்றுமதி: தஜிகிஸ்தான், துர்க்மெனிஸ்தான் ஆகிய நாடுகளுக்கு ஆகாஷ் வான் பாதுகாப்பு அமைப்பை இந்தியா ஏற்றுமதி செய்தது.*
- *சுற்றுத் தாக்குதல் ஆயுதங்களும் ஏவுகணைகளும்: இராணுவம் நாகஸ்திரா-2 டாங்கி எதிர்ப்புச் சுற்றுத் தாக்குதல் ஆயுதங்களைப் பெறுகிறது; IG Defence JWALA-MK1 குறுகிய தூரத் தரை-வான் ஏவுகணைக்கான ராக்கெட் மோட்டார்களைச் சோதித்தது.*
- *கடற்படை ROV-கள்: கேரளாவின் EyeROV உருவாக்கிய இரண்டு உள்நாட்டு TROUT தொலைக்கட்டுப்பாட்டு வாகனங்களைக் கடற்படை பெற்றது.*

அடிப்படைகள் அறிக:

- *UCAV: ஆளில்லாப் போர் வான் வாகனம்.*
- *உலர் உந்துவிசை: பின்னெரி இல்லாமல் இயந்திரம் உருவாக்கும் உந்துவிசை.*
- *சுற்றுத் தாக்குதல் ஆயுதம்: இலக்கைத் தாக்கும் முன் ஒரு பகுதியில் சுற்றிவரும் ஆயுதம்.*

5.4 சுகாதாரத் தொழில்நுட்பமும் பொருள் அறிவியலும்

- *CAR-T சிகிச்சைக் கூட்டாண்மை: Nucelion Therapeutics (பாரத் பயோடெக் துணை நிறுவனம்), VeGen Bio ஆகியவை BCMA, CD19-ஐ இலக்காகக் கொண்ட CAR-T சிகிச்சை VL-2511-க்கான தொழில்நுட்பப் பரிமாற்றத்தை அறிவித்தன.*
- *டயமண்டைன்: சுமார் 35 ஆண்டுகளுக்கு முன் கோட்பாட்டளவில் முன்மொழியப்பட்ட நுண்துளை 3D கார்பன் பொருளான டயமண்டைனை ஸ்வீடன் அறிவியலாளர்கள் உருவாக்கினர்.*
- *ஹைட்ரஜன் சேமிப்பு: வெப்பப்படுத்தும்போது ஹைட்ரஜனை வெளியிடும் மக்னீசியம் ஹைட்ரிடோமெத்தில்சிங்கேட் சேர்மம் குறித்து IISER ஆராய்ச்சியாளர்கள் தெரிவித்தனர்.*
- *செவ்வாய் போன்ற தளங்கள்: நெய்வேலியில் மெலாண்டரைட், திருச்சிராப்பள்ளி படுகைகளில் (சிலியின் அடகாமாவிலும்) ஜிப்சம் ஆகியவற்றைச் செவ்வாய் போன்ற சூழல்களாகக் கேரளப் பல்கலைக்கழக அறிவியலாளர்கள் அடையாளம் கண்டனர்.*

அடிப்படைகள் அறிக:

- *CAR-T சிகிச்சை: நோயாளியின் சொந்த T செல்களை மாற்றியமைத்துப் புற்றுச்செல்களைத் தாக்கச் செய்யும் சிகிச்சை.*
- *கார்பன் புறவேற்றுமை வடிவம்: வைரம், கிராஃபைட் போன்ற கார்பனின் வேறுபட்ட அமைப்பு வடிவம்.*
- *நீரேற்ற சல்பேட் கனிமங்கள்: அமைப்பில் நீரைக் கொண்டுள்ள கனிமங்கள்; கடந்தகால நீரைத் தடமறிய உதவும்.*

6. பொருளாதாரச் செய்திகள்

6.1 வளர்ச்சி முன்னறிவிப்புகளும் பொருளாதாரத் தரவுகளும்

- *OECD முன்னறிவிப்பு: OECD இந்தியாவின் 2026–27 வளர்ச்சி முன்னறிவிப்பை 6.3%-லிருந்து **7.1%** ஆக உயர்த்தியது; 2027–28-க்கு 6.5% எதிர்பார்க்கிறது.*

- பிற முகமைகள்: S&P Global முன்னறிவிப்பை 7% ஆகவும், Fitch 6.9% ஆகவும், Moody's 7% ஆகவும் உயர்த்தின.
- மையத் தொழில்கள்: மையத் தொழில்கள் குறியீடு 2026 செப்டம்பரில் 7.9% வளர்ந்தது; 2024 ஏப்ரலில் புதிய தொடர் தொடங்கியதிலிருந்து இதுவே அதிகபட்ச வளர்ச்சி; உரம் தொடர்ந்து ஏழாவது மாதமாக 11.7% சுருங்கியது.
- தொழில்துறை ஆண்டு ஆய்வு 2024–25: பதிவு செய்யப்பட்ட உற்பத்தி நிறுவனங்கள் 2.67 இலட்சமாக உயர்ந்தன; GVA 9.59% வளர்ந்தது.
- IMF கண்ணோட்டம்: ஈரான் போர், எரிசக்தி விலை அபாயங்கள் குறித்து எச்சரித்து, உலக வளர்ச்சி 2026-இல் 3.1%, 2027-இல் 3.4% என IMF கணித்தது.

முகமை	இந்தியா 2026–27 முன்னறிவிப்பு
OECD	7.1%
S&P Global	7.0%
Moody's	7.0%
Fitch	6.9%

அடிப்படைகள் அறிக:

- GVA (மொத்தக் கூட்டு மதிப்பு): உற்பத்தி மதிப்பிலிருந்து உள்ளீட்டு மதிப்பைக் கழித்தது.
- மையத் தொழில்கள் குறியீடு: எட்டு மையத் துறைகளைக் கண்காணிக்கிறது – நிலக்கரி, கச்சா எண்ணெய், இயற்கை எரிவாயு, சுத்திகரிப்புப் பொருட்கள், உரங்கள், எஃகு, சிமெண்ட், மின்சாரம்.
- OECD: பொருளாதார ஒத்துழைப்பு மற்றும் வளர்ச்சி அமைப்பு.

6.2 வங்கி, நிதி மற்றும் சந்தைகள்

- RBI கடன் அளவு விகிதம்: 2027 ஏப்ரல் 1 முதல் புதிய விதிகள்: D-SIB-களுக்கு 4%, பிற வங்கிகளுக்கு 3.5%; கூடுதல் அவகாசம் கோரிய வங்கிகளின் கோரிக்கையை RBI நிராகரித்தது.
- பேடிஎம் பேமெண்ட்ஸ் வங்கி: 2026 ஏப்ரலில் உரிமத்தை ரத்து செய்த பின், RBI சட்டம், 1934-இன் இரண்டாம் அட்டவணையிலிருந்து RBI அதை நீக்கியது.
- WASH சமூகப் பத்திரம்: நீர், துப்புரவு, சுகாதாரத்துக்கென இந்தியாவின் முதல் சமூகப் பத்திரத்தை NABKISAN Finance பட்டியலிட்டது; ஐந்தாண்டுக்கு ₹180 கோடி திரட்டியது.
- NDEX மற்றும் FINNDEX: NCDEX இரண்டு குறியீடுகளைத் தயாரிக்கிறது; FY 2027–28 முதல் காலாண்டில் அறிமுகம்; NSE Indices கணக்கிடும்.
- GST நிலைக்குழு: கர்நாடகா, மகாராஷ்டிரா, உத்தரப் பிரதேசம், குஜராத், தமிழ்நாடு ஆகியவை 12-மாநிலக் குழுவில் நிரந்தர மாநில உறுப்பினர்களாக உள்ளன.
- வெள்ளிச் சுத்திகரிப்புத் திட்டம்: BIS வெள்ளிக் கட்டிகள், காசுகளுக்கு 999.9, 999.5, 999.0 தூய்மைத் தரங்களில் சான்றளித்து ஹால்மார்க் செய்யும்.

அடிப்படைகள் அறிக:

- கடன் அளவு விகிதம்: ஆபத்து எடையின்றி, வங்கியின் மைய மூலதனத்தை அதன் மொத்த வெளிப்பாட்டால் வகுத்தது.
- D-SIB: உள்நாட்டு முறைமை முக்கிய வங்கி; அதன் தோல்வி நிதி அமைப்பைப் பாதிக்கும்.
- சமூகப் பத்திரம்: சமூக நன்மை தரும் திட்டங்களுக்கு நிதியளிக்கும் பத்திரம்.

Professor Academy

6.3 வர்த்தகம், எரிசக்தி மற்றும் சரக்குகள்

- *சீனாவுடனான வர்த்தகம்: 2026 ஜனவரி–செப்டம்பரில் சீனாவுடனான இந்தியாவின் வர்த்தகப் பற்றாக்குறை **US$105.93 பில்லியனைக் கடந்தது**; இருதரப்பு வர்த்தகம் 25.4% உயர்ந்து US$144.45 பில்லியனை எட்டியது.*
- *எண்ணெய் இறக்குமதி: 2026 ஆகஸ்டில் இந்திய எண்ணெய் இறக்குமதியில் ரஷ்யா, அமெரிக்கா, UAE ஆகியவற்றின் கூட்டுப் பங்கு 66.8% என்னும் சாதனை அளவை எட்டியது; ரஷ்யாவின் பங்கு 44.3%.*
- *பாதுகாப்பு ஏற்றுமதி: பாதுகாப்பு ஏற்றுமதி சாதனை அளவான ₹38,424 கோடியை எட்டியது; ஐரோப்பாவுக்குப் பாதுகாப்புப் பொருட்களின் மூன்றாவது பெரிய ஏற்றுமதியாளராக இந்தியா ஆனது.*
- *தூய எரிசக்தி: இந்தியா 300 GW புதைபடிவமற்ற திறனைக் கடந்தது; 2026 செப்டம்பர் 30 அன்று காற்றாலைத் திறன் 59.20 GW; ஒரு காலாண்டில் முதல் முறையாகப் புதுப்பிக்கத்தக்க மின் உற்பத்தி 100 பில்லியன் யூனிட்டைத் தாண்டியது.*
- *எரிவாயுக் கண்டுபிடிப்பு: KG படுகையில் ஆயில் இந்தியா இயற்கை எரிவாயுவைக் கண்டுபிடித்தது; கோதாவரி-1 கிணறு உச்சமாக 2,00,000 SCMD தந்தது.*

வழங்குநர் (2026 ஆகஸ்ட்)	***இந்திய எண்ணெய் இறக்குமதியில் பங்கு***
ரஷ்யா	*44.3%*
UAE	*17.4%*
அமெரிக்கா	*5.1%*

அடிப்படைகள் அறிக:

- *வர்த்தகப் பற்றாக்குறை: ஒரு நாட்டின் இறக்குமதி அதன் ஏற்றுமதியைவிட அதிகமாக இருப்பது.*
- *SCMD: ஒரு நாளைக்கான நிலையான கன மீட்டர்; எரிவாயு ஓட்டத்தின் அளவீடு.*
- *புதைபடிவமற்ற திறன்: சூரியன், காற்று, நீர், அணுசக்தி போன்ற மூலங்களிலிருந்து பெறும் மின் திறன்.*

7. மாநிலச் செய்திகள்

7.1 ஜம்மு & காஷ்மீர் மற்றும் லடாக்

- *மாநில அந்தஸ்துத் தீர்மானம்: 2026 செப்டம்பர் 28 அன்று மாநில அந்தஸ்தை மீட்டெடுக்கக் கோரும் தீர்மானத்தை ஜம்மு-காஷ்மீர் சட்டப்பேரவை நிறைவேற்றியது; முதலமைச்சர் உமர் அப்துல்லா முன்மொழிந்தார்; 90-இல் சுமார் 60 உறுப்பினர்கள் ஆதரவு, 29 பாஜக உறுப்பினர்கள் எதிர்ப்பு.*
- *LAHDC திருத்தம்: அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்ததைத் தொடர்ந்து, லடாக் தன்னாட்சி மலை வளர்ச்சி மன்ற ஒழுங்குமுறைக்கான திருத்தங்களைக் குடியரசுத் தலைவர் 2026 அக்டோபர் 14 அன்று அறிவித்தார்.*
- *உயர் நீதிமன்ற அமர்வு: லே-யில் ஜம்மு-காஷ்மீர் மற்றும் லடாக் உயர் நீதிமன்றத்தின் அமர்வு லடாக்குக்குக் கிடைத்தது.*
- *இயற்கை வேளாண் ஒன்றியப் பிரதேசம்: லடாக் இந்தியாவின் முதல் **100% இயற்கை வேளாண் ஒன்றியப் பிரதேசமாக** அறிவிக்கப்பட்டது; சிக்கிம் 2016-இல் முதல் முழு இயற்கை வேளாண் மாநிலமானது.*
- *வரைபடப் பெயர்கள்: லடாக்கிலுள்ள 28 புவியியல் அம்சங்களின் பெயர்களை அரசு தரப்படுத்தியது.*

அடிப்படைகள் அறிக:

- பிரிவு 370 முன்னாள் மாநிலத்துக்குச் சிறப்பு அந்தஸ்து வழங்கியது; ஜம்மு-காஷ்மீர் மறுசீரமைப்புச் சட்டம், 2019 ஜம்மு-காஷ்மீர், லடாக் ஆகிய ஒன்றியப் பிரதேசங்களை உருவாக்கியது.
- NPOP: இந்தியாவின் இயற்கை வேளாண் தரங்களை நிர்ணயிக்கும் தேசிய இயற்கை உற்பத்தித் திட்டம்.
- மலை வளர்ச்சி மன்றம்: மலை மாவட்டங்களின் உள்ளூர் ஆட்சிக்கான தன்னாட்சி அமைப்பு.

7.2 மாநிலங்கள் முழுவதும் எழுத்தறிவு, ஆட்சி மற்றும் வளர்ச்சி

- உத்தரகண்ட் எழுத்தறிவு: ULLAS-இன் கீழ் இந்தியாவின் **6-வது முழு எழுத்தறிவு மாநிலமாக** அறிவிக்கப்பட்டது; சிக்கிம், இமாச்சலப் பிரதேசம், மிசோரம், கோவா, திரிபுரா ஆகியவற்றுடன் இணைந்தது; வரம்பு குறைந்தது 95% எழுத்தறிவு.
- இலட்சத்தீவு: அடையாளம் காணப்பட்ட 1,113 கற்போரும் அடிப்படை எழுத்தறிவு மற்றும் எண்ணறிவுத் தேர்வில் தேர்ச்சி பெற்றதால் ULLAS-இன் கீழ் 100% எழுத்தறிவு பெற்றதாக அறிவிக்கப்பட்டது.
- ஆந்திரப் பிரதேசம்: மதனபள்ளியில் ₹1 இலட்சம் கோடி மதிப்பிலான உலகத் தோட்டக்கலை மையத்துக்கு அடிக்கல் நாட்டப்பட்டது; ராயலசீமா ரைசிங் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
- கேரளா: இந்தியாவின் முதல் கூட்டுறவுத் துறை விமான நிறுவனமாக முன்மொழியப்பட்ட Co-Keralam-க்கு ஒப்புதல் அளித்தது.
- மேற்கு வங்கமும் உத்தரப் பிரதேசமும்: மேற்கு வங்கம் மாநிலத்தின் பெயரை 'பஷ்சிம் பங்கா' என மாற்ற முன்மொழிந்தது; நொய்டா சர்வதேச விமான நிலையத்தை நரேந்திர மோடி சர்வதேச விமான நிலையம் எனப் பெயர் மாற்ற உ.பி. அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்தது.
- ஒடிசா: MICE ஊக்கத்தொகைகளுக்கான இந்தியாவின் முதல் தனி இலக்கமுறை இணையதளத்தைத் தொடங்கியது.

அடிப்படைகள் அறிக:

- ULLAS: சமூகத்தில் அனைவருக்குமான வாழ்நாள் கற்றல் பற்றிய புரிதல்; வயது வந்தோர் எழுத்தறிவுத் திட்டம்.
- பிரிவு 3: ஒரு மாநிலத்தின் பெயர், பரப்பு, எல்லைகளை மாற்ற நாடாளுமன்றத்துக்கு அதிகாரம் வழங்குகிறது.
- MICE: கூட்டங்கள், ஊக்கத்தொகைகள், மாநாடுகள், கண்காட்சிகள்.
- **தேர்வு நோக்கு:** பிரிவு 3-இன் கீழ் நாடாளுமன்றம் மாநிலத்தின் பெயரை மாற்றலாம்; மாநிலச் சட்டமன்றத்தின் கருத்துகள் பரிந்துரை அளவிலானவையே தவிர, கட்டுப்படுத்தா.

முக்கிய நாள்கள் (செப்டம்பர் 25 – அக்டோபர் 31, 2026)

முக்கிய நாள்கள் ஏன் முக்கியம்: TNPSC தேர்வுகளில் தேதிகள், கடைப்பிடிக்கும் அமைப்புகள், குறிப்பிட்ட கருப்பொருள்கள் அடிக்கடி கேட்கப்படுகின்றன.

- செப்டம்பர் 25: அந்த்யோதயா திவஸ்; பண்டித தீனதயாள் உபாத்யாயாவின் பிறந்த நாள் நினைவாக.
- செப்டம்பர் 28: உலக வெறிநாய்க்கடி நாள். கருப்பொருள்: 'ஒன்றிணைந்தால் வலிமை'.
- அக்டோபர் 1: தேசிய தன்னார்வ இரத்த தான நாள். கருப்பொருள்: 'மனிதநேயத்தின் ஒரு துளி. இரத்தம் கொடுங்கள். உயிர்களைக் காப்பாற்றுங்கள்.'

- அக்டோபர் 1: பன்னாட்டு முதியோர் நாள் (ஐ.நா. பொதுச் சபை முதலில் 1990-இல் அனுசரித்தது); இந்திய UPSC 100 ஆண்டுகளை நிறைவு செய்தது.
- அக்டோபர் 2: பன்னாட்டு அகிம்சை நாள்.
- அக்டோபர் 4: உலக விலங்குகள் நாள். கருப்பொருள்: 'அவற்றின் கண்களால் உலகைப் பாருங்கள்'. உலக விண்வெளி வாரம் அக்டோபர் 4–10. கருப்பொருள்: 'ராக்கெட் புரட்சி'.
- அக்டோபர் 5: உலக வாழிட நாள் (அக்டோபரின் முதல் திங்கட்கிழமை). கருப்பொருள்: 'அனைவருக்கும் போதுமான வீட்டுவசதி'. உலக ஆசிரியர் நாள், உலகக் கட்டடக்கலை நாள் (கருப்பொருள்: 'வீடு ஒரு மனித உரிமை. அதை உருவாக்குங்கள்.') ஆகியவையும் கடைப்பிடிக்கப்படுகின்றன.
- அக்டோபர் 6: உலக மூளை முடக்குவாத நாள். கருப்பொருள்: 'தனித்துவமும் ஒற்றுமையும்'.
- அக்டோபர் 9: உலக அஞ்சல் நாள். கருப்பொருள்: 'ஒரே அஞ்சல் வலையமைப்பு, எல்லையற்ற சாத்தியங்கள்'.
- அக்டோபர் 10: உலக மனநல நாள். கருப்பொருள்: 'வாழ்ந்த அனுபவங்கள் கேட்கப்படுகின்றன: உண்மையான குரல்கள், உண்மையான மாற்றம்'. உலக வலசைப் பறவைகள் நாள். கருப்பொருள்: 'ஒவ்வொரு பறவையும் கணக்கில் – உங்கள் அவதானிப்புகள் முக்கியம்!'. மரண தண்டனைக்கு எதிரான உலக நாள். கருப்பொருள்: 'உயிருக்கான கதைகள்'.
- அக்டோபர் 11: சர்வதேசப் பெண் குழந்தைகள் நாள். கருப்பொருள்: 'குழந்தைத் திருமணத்தை முடிவுக்குக் கொண்டுவாருங்கள், பெண்களின் உரிமைகளில் முதலீடு செய்யுங்கள்!'
- அக்டோபர் 12: உலக மூட்டுவலி நாள். கருப்பொருள்: 'உங்கள் கனவுகளை அடையுங்கள்'.
- அக்டோபர் 13: சர்வதேசப் பேரிடர் அபாயக் குறைப்பு நாள். கருப்பொருள்: 'மீளும் திறன் வீட்டிலிருந்து தொடங்குகிறது'.
- அக்டோபர் 15: உலகக் கைகழுவும் நாள். கருப்பொருள்: 'கைகழுவும் வீரராகுங்கள்'. சர்வதேச ஊரகப் பெண்கள் நாள். கருப்பொருள்: 'அன்னை இயற்கையைப் பேணும் ஊரகப் பெண் விவசாயிகள்'. டாக்டர் ஏ.பி.ஜே. அப்துல் கலாம் பிறந்த நாள்.
- அக்டோபர் 16: உலக உணவு நாள். கருப்பொருள்: 'இன்று புதுமை செய்யுங்கள். நாளை ஊட்டமளியுங்கள்.'
- அக்டோபர் 17: சர்வதேச வறுமை ஒழிப்பு நாள்; உலக அதிர்ச்சி (Trauma) நாள். கருப்பொருள்: 'அதிர்ச்சிப் பராமரிப்புடன் பாதுகாப்பான எதிர்காலம்'.
- அக்டோபர் 18: உலக மாதவிடாய் நிறுத்த நாள். கருப்பொருள்: 'நடுவயதில் நாள்பட்ட வலி'.
- அக்டோபர் 20: உலகப் புள்ளியியல் நாள், உலக எலும்புப்புரை நாள். தேசிய ஒற்றுமை நாளும் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- அக்டோபர் 21: காவலர் நினைவு நாள்; உலக அயோடின் குறைபாட்டு நோய்த் தடுப்பு நாள்.
- அக்டோபர் 23: சர்வதேசப் பனிச் சிறுத்தை நாள்.
- அக்டோபர் 24: ஐக்கிய நாடுகள் நாள்; உலகப் போலியோ நாள் (கருப்பொருள்: 'ஒன்றிணைந்து போலியோவை ஒழிப்போம்'); இந்தோ-திபெத்திய எல்லைக் காவல்படை நிறுவன நாள்; உலக வளர்ச்சித் தகவல் நாள்.
- அக்டோபர் 26 – நவம்பர் 1: ஊழல் கண்காணிப்பு விழிப்புணர்வு வாரம். கருப்பொருள்: 'வளமைக்கு நேர்மை'.
- அக்டோபர் 27: இந்திய காலாட்படை நாள் (80-வது, ஷௌர்ய திவஸ்); உலகக் காட்சி-ஒலிப் பாரம்பரிய நாள். கருப்பொருள்: 'உலகத்துக்கு உங்கள் சாளரம்'.

Professor Academy

- அக்டோபர் 29: உலகப் பக்கவாத நாள்; சர்வதேசப் பராமரிப்பு மற்றும் ஆதரவு நாள். கருப்பொருள்: 'கண்ணியமான வேலை மூலம் நிலைத்த பராமரிப்பு, ஆதரவு அமைப்புகளை உருவாக்குதல்'.
- அக்டோபர் 31: தேசிய ஒற்றுமை நாள் (ராஷ்ட்ரிய ஏக்தா திவஸ்). கருப்பொருள்: 'ஏக் பாரத் ஷ்ரேஷ்ட பாரத்'.

முக்கிய நபர்கள் & விருதுகள்

- 2026 உடலியல் அல்லது மருத்துவத்துக்கான நோபல் பரிசு: கார்ல் டைசெரோத், பீட்டர் ஹெகெமான், ஜியார்க் நாகல்; ஒளிக்கட்டுப்பாட்டு அயனி வழிகள், ஆப்டோஜெனிடிக்ஸுக்காக.
- 2026 இயற்பியல் நோபல் பரிசு: ஃபிரான்சிஸ் ஹால்சன்; ஐஸ்கியூப் நியூட்ரினோ ஆய்வகம், உயர் ஆற்றல் வானியற்பியல் நியூட்ரினோக்களுக்காக.
- 2026 வேதியியல் நோபல் பரிசு: ஹென்றி பி. காகன், கென்சோ சோவாய்; சமச்சீரற்ற கரிமத் தொகுப்பில் நேரியலற்ற விளைவுகள், தானியங்கிவினையூக்கத்துக்காக.
- 2026 இலக்கிய நோபல் பரிசு: ஆன் கார்சன் (கனடா); 2026 அமைதிக்கான நோபல் பரிசு: நவநீதம் 'நவி' பிள்ளை (தென்னாப்பிரிக்கா), இந்தியத் தமிழ் வம்சாவளியைச் சேர்ந்தவர், 2008–2014 ஐ.நா. மனித உரிமைகள் உயர் ஆணையர்.
- 2026 பொருளாதார அறிவியலுக்கான நோபல் நினைவுப் பரிசு: ராபர்ட் ஈ. ஹால், மைக்கேல் உட்ஃபோர்ட்; பேரியல் பொருளாதார நிலைப்படுத்தலின் நுண்ணியல் பொருளாதார அடித்தளங்களுக்காக.
- 2026 சகாரோவ் பரிசு: பன்னாட்டுக் குற்றவியல் நீதிமன்றம் (ICC) (ரோம் சட்டத்தில் இந்தியா உறுப்பு நாடு அல்ல).
- 2026 பாலன் டி'ஓர்: ஹாரி கேன் (25 ஆண்டுகளில் முதல் ஆங்கிலேய வெற்றியாளர்); மகளிர் பாலன் டி'ஓர்: அலெக்சியா புத்தெல்லாஸ் (மூன்றாவது முறை). 2026 அஸ்டூரியாஸ் இளவரசி விளையாட்டு விருது: லியோனல் மெஸ்ஸி.
- ராமானுஜன் பரிசு 2026: பேராசிரியர் மகேஷ் காகடே (IISc); சாஸ்த்ரா-ராமானுஜன் விருது 2026: சாரா பெலூஸ்; ஆஸ்கர் கிளைன் பதக்கம் 2026: அசோக் சென் (இதைப் பெற்ற முதல் இந்திய இயற்பியலாளர்).
- ஆசியப் போட்டிகள் 2026 (20-வது, ஐச்சி-நகோயா): இந்தியா 85 பதக்கங்களுடன் (24 தங்கம், 29 வெள்ளி, 32 வெண்கலம்) 4-வது இடம்; சீனா 341 பதக்கங்களுடன் முதலிடம்.
- வித்யா ராம்ராஜ்: மகளிர் 400 மீ. தடைதாண்டலில் 54.75 வினாடி; 55 வினாடிக்குள் ஓடிய முதல் இந்தியப் பெண், பி.டி. உஷாவின் 55.42 வினாடி (1984) சாதனையை முறியடித்தார்; ஒரே ஆசியப் போட்டியில் மூன்று பதக்கம் வென்ற முதல் தமிழ்நாட்டுத் தடகள வீராங்கனை.
- நீரு தண்டா: மகளிர் டிராப் பிரிவில் ஆசியப் போட்டித் தனிநபர் தங்கம் வென்ற முதல் இந்தியர்; ஆசியப் போட்டி மகளிர் ரிகர்வ் அணிப் பிரிவில் இந்தியா தனது முதல் தங்கத்தையும் வென்றது.
- போதனா சிவானந்தன் (வயது 11): இளைய பெண் கிராண்ட்மாஸ்டர், இளைய பெண் சர்வதேச மாஸ்டர்; ஜூடித் போல்கர் வைத்திருந்த 38 ஆண்டு சாதனையை முறியடித்தார்.
- பங்கஜ் அத்வானி: WBL உலக பில்லியர்ட்ஸ் சாம்பியன்ஷிப்பில் 29-வது உலகப் பட்டம். பி.வி. சிந்து: IOA வீரர்கள் ஆணையத்தின் தலைவராக (2026–2030) தேர்வு.
- 2026 அக்டோபர் 12 அன்று நியமிக்கப்பட்ட ஆளுநர்கள்: ராஜேந்திர ஆர்லேகர் (தமிழ்நாடு), சுதா யாதவ் (கர்நாடகா; மாநிலத்தின் இரண்டாவது பெண் ஆளுநர்), ஓம் பிரகாஷ் மாத்தூர் (கேரளம்), பிரஜ் மோகன் ராம் (ஒடிசா), தால் சிங் பிஷ்ட் (உத்தரகண்ட்), துஷ்யந்த் கௌதம் (சிக்கிம்).

Professor Academy

- *ஏர் மார்ஷல் ஆஷு தோஷ் தீக்ஷித்: 2026 அக்டோபர் 31 முதல் 29-வது விமானப்படைத் தலைமைத் தளபதி. எஸ்ஸஹ்ரா எல் மன்சூரி: மொராக்கோவின் முதல் பெண் பிரதமர்.*
- *சுனில் பார்தி மிட்டல்: பிரான்சின் தேசியத் தகுதி வரிசையின் லெஜியன் ஆஃப் ஹானர் நைட் விருது. டாக்டர் ரம்யா ஆஞ்சே: நாசாவின் PUFFINS திட்டத்தின் முதன்மை ஆய்வாளர்.*
- *மறைவு: குருவாயூர் துரை (மிருதங்கக் கலைஞர், 92); ஜெஃப்ரி ஆர்ச்சர் (பிரிட்டிஷ் எழுத்தாளர், 86); செருவயல் ராமன் ('நெல்லச்சன்', பத்ம ஸ்ரீ, நெல் பாதுகாவலர்); வும்மிடி எதிராஜ் (1947 செங்கோல் கைவினைஞர்).*

அடிப்படைகள் அறிக:

- *ஆப்டோஜெனிடிக்ஸ்: ஒளியைப் பயன்படுத்தித் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நரம்புச் செல்களை இயக்கும் அல்லது நிறுத்தும் நுட்பம்.*
- *பெண் கிராண்ட்மாஸ்டர் / சர்வதேச மாஸ்டர்: நெறிகளையும் குறைந்தபட்ச தரமதிப்பீட்டையும் அடைந்தால் FIDE வழங்கும் பட்டங்கள்.*

Professor Academy