



ஜூலை - 01

TNPSC துளிகள்

- ❖ கலைஞர் விளையாட்டுக் கருவிகள் தொகுப்பு வழங்கீட்டுத் திட்டத்தினை நகரப் பஞ்சாயத்துகள், நகராட்சிகள் மற்றும் மாநகராட்சிகளுக்கு விரிவுபடுத்துவதாகவும், 33 வகையான விளையாட்டு உபகரணங்கள் வாங்குவதற்கு 100 கோடி ரூபாய் ஒதுக்கீடு செய்வதாகவும் தமிழக அரசு அறிவித்துள்ளது.
 - முன்னதாக, இத்திட்டம் ஊராட்சிகளில் மட்டுமே செயல்படுத்தப்பட்டு வந்தது.
- ❖ தேசிய தகுதி மற்றும் நுழைவுத் தேர்விற்கு (நீட்) எதிராக தமிழக சட்டசபையில் ஒரு தீர்மானம் நிறைவேற்றப்பட்டு, அதை ரத்து செய்ய மத்திய அரசினை அது வலியுறுத்தியது.
 - நீட் தேர்விற்கு முன்னதாக, 12 ஆம் வகுப்பு மதிப்பெண்களின் அடிப்படையில் மேற்கொள்ளப்பட்ட மருத்துவச் சேர்க்கையை மாநில அரசுகள் அனுமதிக்க வேண்டும் என இந்தத் தீர்மானம் நிறைவேற்றப்பட்டது.
- ❖ உலகக் கோப்பையை வென்ற இந்திய கிரிக்கெட் அணித் தலைவர் கபில் தேவ், இந்தியாவின் தொழில்முறை கோல்ஃப் சுற்றுப்பயணத்தின் தலைவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ பீகார் துணை முதல்வர் சாம்ராட் செளத்ரி சரக்கு மற்றும் சேவை வரி விகிதத்தினை சீரமைப்பதற்கான அமைச்சர்கள் குழுவின் (GoM) ஒருங்கிணைப்பாளராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ மத்திய அரசு ஆனது, மஷுகான் கப்பல் கட்டும் நிறுவனத்திற்கு 'நவரத்னா' அந்தஸ்து வழங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவில் ஆப்பிரிக்க நாடுகள் மற்றும் இந்திய நிர்வாகங்களுக்கு இடையே தபால் துறையில் உறவுகளை வலுப்படுத்துவதற்காக 'இந்தியா ஆப்பிரிக்கா தபால் துறை தலைவர்கள் சந்திப்பு' ஆனது ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.
 - இது சர்வதேச அஞ்சல் ஒன்றியத்தின் 'தெற்கு தெற்கு முத்தரப்பு ஒத்துழைப்பு' என்ற முயற்சியின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ உலகளாவிய நிதி சார் குற்றக் கண்காணிப்புக் குழுவான நிதியியல் நடவடிக்கைக் குழுவானது (FATF), சிறப்பு ஆய்வு தேவைப்படும் நாடுகளின் "சாம்பல் நிறப் பட்டியலில்" இருந்து துருக்கியை நீக்கியுள்ளது.
- ❖ வெப்பமண்டல அன்னாசிப்பழ வகையினையும், நம் வாழ்வில் அதன் பல பங்களிப்புகளைக் கௌரவிக்கும் வகையில் ஜூன் 27 ஆம் தேதியன்று சர்வதேச அன்னாசி தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ நமது நிதி எதிர்காலத்தைப் பாதுகாப்பதில் காப்பீடு துறை வகிக்கும் முக்கியப் பங்கை நினைவூட்டும் வகையில் ஒவ்வோர் ஆண்டும் ஜூன் 28 ஆம் தேதியன்று தேசியக் காப்பீட்டு விழிப்புணர்வு தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

சென்னைப் பெருநகர நீர் வழங்கீடு மற்றும் கழிவுநீரகற்றல் சட்டம் - 1978

- ❖ 1978 ஆம் ஆண்டு சென்னைப் பெருநகர நீர் வழங்கீடு மற்றும் கழிவுநீர்ச் சட்டத்தினை (தமிழ்நாடு சட்டம் 28, 1978) திருத்தியமைப்பதற்கான மசோதாவை தமிழ்நாடு சட்டமன்றம் நிறைவேற்றியுள்ளது.

- ❖ வழிகாட்டுதலுக்கான தமிழ்நாடு முகமை என்ற அமைப்பு பரிந்துரைத்தபடி, சிறு குற்றங்களை குற்றமற்றதாக்குவதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ சென்னைப் பெருநகர குடிநீர் வழங்கீடு மற்றும் கழிவுநீர் வாரியத்தின் சாக்கடை 30 மீட்டருக்குள் இருக்கும் நிலையில் உள்ள ஒரு தனியார் தெருவில் அமைந்துள்ள ஒரு வளாகத்தின் உரிமையாளர் அல்லது குடியிருப்பாளர் சாக்கடை இணைப்பு பெறுவதை இந்தச் சட்டம் கட்டாயமாக்குகிறது.
- ❖ 1998 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகள் சட்டம் ஆனது, மக்கள் தொகை மூன்று லட்சத்துக்குக் குறையாமலும், ஆண்டு வருமானம் "முப்பது கோடி ரூபாய்க்குக் குறையாமலும்" இருக்கும் எந்தப் பகுதியும் மாநகராட்சியாக அமைக்கப் படலாம் என்று கூறுகிறது.



தமிழ்நாடு சிறப்புப் புத்தொழில் நிதி

<p>Special Seed Fund to support Startups run by differently abled and transgender people in Tamil Nadu will be introduced.</p>	<p>Global Startup Coordination Centres (GCC) will be established in Singapore and the United States of America. These will help startups to expand their business and find new market opportunities in foreign shores.</p>
<p>Regional Startup Hubs will be established in Coimbatore & Tiruchi cities. Hubs are already functioning in Madurai, Tirunelveli, Erode, Salem, Hosur, Cuddalore, Thanjavur and Chennai (as Metro Hub)</p>	<p>Tamil Nadu Startup Thiruvizha will be conducted in Madurai this year. It is the second edition following the successful event in Coimbatore last year.</p>

- ❖ மாற்றுத் திறனாளிகள் மற்றும் திருநர் ஆகியோரால் நடத்தப்படும் புத்தொழில் நிறுவனங்களுக்கு ஆதரவளிப்பதற்காக வேண்டி தமிழ்நாடு அரசு சிறப்புப் புத்தொழில் நிதியை அறிமுகப்படுத்த உள்ளது.
- ❖ புதிய கால தொழில்முனைவோர் மேம்பாட்டில் அனைவரையும் உள்ளடக்கிய வகையிலான வளர்ச்சியை அடைய அவர்களால் நடத்தப்படும் புத்தொழில்

நிறுவனங்களுக்கு மானியம் வடிவிலான ஒரு சிறப்பு நிதி அறிமுகப்படுத்தப்படும், என்பதோடு இந்தத் திட்டத்திற்கு 50 லட்சம் ரூபாய் நிதியும் ஒதுக்கப்பட உள்ளது.

- ❖ தமிழ்நாடு புத்தொழில் நிறுவனங்கள் மற்றும் புத்தாக்கத் திட்டம் (StartupTN) இதற்கான பயனாளிகளை அடையாளம் காணும்.
- ❖ கோயம்புத்தூர் மற்றும் திருச்சியில் 1.5 கோடி ரூபாய் செலவில் புதிய பிராந்தியப் புத்தொழில் நிறுவன மையங்கள் நிறுவப்படும்.
- ❖ கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளில் மதுரை, திருநெல்வேலி, ஈரோடு, சேலம், ஓசூர், கடலூர் மற்றும் தஞ்சாவூர் ஆகிய இடங்களில் பிராந்திய புத்தொழில் நிறுவன மையங்கள் நிறுவப் பட்டுள்ளன.

தேசியச் செய்திகள்

FATF அமைப்பின் 'வழக்கமான கண்காணிப்பு நிலையில் உள்ள நாடுகள்' பட்டியல்



India Excels in FATF Mutual Evaluation!

- **FATF Places India in the 'regular follow-up' category**, a distinction shared by only four other G20 countries!
- FATF recognizes India's efforts to combat **Money Laundering and Terrorist Financing**
- Indian authorities have had success in **dismantling the terror funding network using actionable intelligence inputs.**

FATF Recognition Highlights India's Rigorous Measures Over the Past Decade

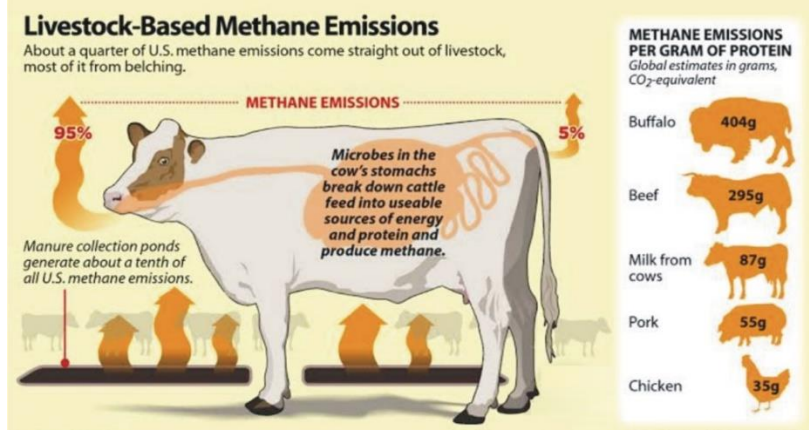
- ❖ 2023-24 ஆம் ஆண்டில் நிதியியல் நடவடிக்கைப் பணிக்குழு (FATF) நடத்திய பரஸ்பர மதிப்பீட்டில் இந்தியா சிறப்பான மதிப்பினைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ இது இந்தியாவினை 'வழக்கமான கண்காணிப்பு நிலையில் உள்ள நாடுகள்' பிரிவில் வைக்கிறது என்ற நிலையில் நான்கு G20 நாடுகள் மட்டுமே இந்த அந்தஸ்தினைப் பகிர்ந்து கொள்கின்றன.
- ❖ இந்தியா ஏற்கனவே FATF வழிகாட்டுதல் குழுவில் உறுப்பினராக உள்ளது.
- ❖ நிதியியல் நடவடிக்கைப் பணிக்குழு (FATF) என்பது 1989 ஆம் ஆண்டில் ஒரு சர்வதேச கண்காணிப்பு அமைப்பாக நிறுவப்பட்ட ஓர் அரசுகளுக்கிடையேயான அமைப்பாகும்.
- ❖ இது பணமோசடி, பயங்கரவாத நிதியுதவி மற்றும் சர்வதேச நிதி அமைப்பின் நேர்மைக்கு தொடர்புடைய பிற அச்சுறுத்தல்களை எதிர்த்துப் போராடுவதை முக்கிய

நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- ❖ இந்தியா 2010 ஆம் ஆண்டில் FATF அமைப்பில் உறுப்பினராக மாறியது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

உலகில் முதல் முறையாக வாயுக்களை வெளியிடும் மாடுகள் மீது கார்பன் வரி



- ❖ டென்மார்க் கால்நடை விவசாயிகளின் பசுக்கள், செம்மறி ஆடுகள் மற்றும் பன்றிகள் வெளியிடும் பசுமை இல்ல வாயுக்களுக்கு 2030 ஆம் ஆண்டு முதல் வரி விதிக்க உள்ள முதல் நாடு ஆக மாறியுள்ளது.
- ❖ புவி வெப்பமடைதலுக்குப் பங்களிக்கும் சக்தி வாய்ந்த வாயுக்களில் ஒன்றான மீத்தேன் உமிழ்வின் முக்கிய ஆதாரத்தினை இந்த வரி இலக்காகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ 1990 ஆம் ஆண்டில் இருந்த பசுமை இல்ல வாயு வெளியேற்றத்தை 2030 ஆம் ஆண்டிற்குள் 70% குறைக்க டென்மார்க் அரசாங்கம் இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளது.
- ❖ மீத்தேன் தாக்கம் ஆனது, கார்பன் டை ஆக்சைடன் தாக்கத்தினை விட குறைவாக விவாதிக்கப்பட்டாலும், 20 வருட காலப்பகுதியில் சுமார் 87 மடங்கு அதிக வெப்பத்தை உட்கிரகித்து வைக்கிறது.
- ❖ ஒரு மாடு ஆண்டிற்கு முதன்மையாக ஏப்பம் விடுதல் மூலம் 200 கிலோ மீத்தேன் வரை, உருவாக்குகிறது.
- ❖ டென்மார்க் நாட்டில் ஒரு பொதுவான பசு ஆண்டிற்கு 6 மெட்ரிக் டன் (6.6 டன்) கார்பன் டை ஆக்சைடிற்கு சமமான மீத்தேன் வாயுவினை உற்பத்தி செய்கிறது.
- ❖ நியூசிலாந்து 2025 ஆம் ஆண்டில் நடைமுறைக்கு வரும் வகையில் இதே போன்ற ஒரு சட்டத்தை நிறைவேற்றியது ஆனாலும் கடுமையான விமர்சனங்கள் மற்றும் அரசாங்க மாற்றத்திற்குப் பிறகு அது ரத்து செய்யப்பட்டது.

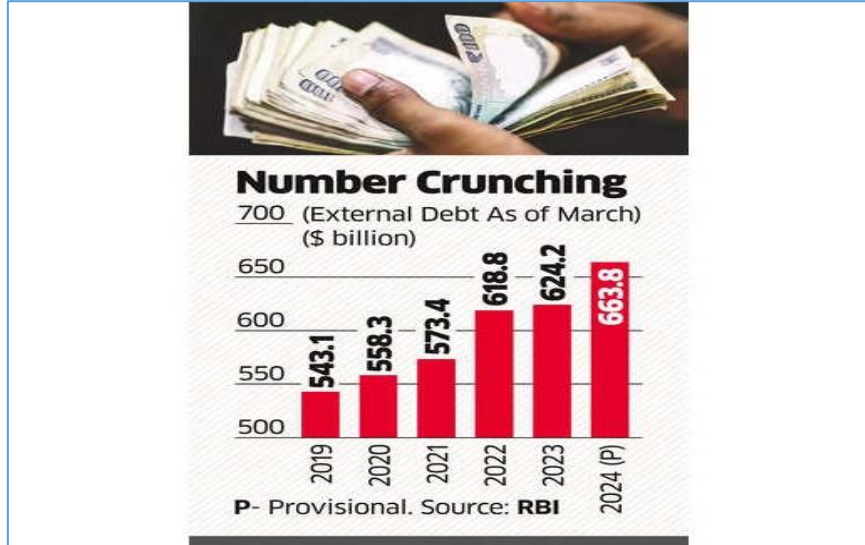
பொருளாதாரச் செய்திகள்

இந்தியாவின் குறுகிய காலக் கடன்களின் பங்கு

- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாத இறுதியில் 20.6 சதவீதமாக இருந்த மொத்த வெளிநாட்டுக் கடனில் ஓராண்டு வரை அசல் நிறைவு காலம் கொண்ட குறுகிய காலக் கடனின் பங்கு 2024 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாத இறுதியில் 18.5 சதவீதமாகக் குறைந்துள்ளது.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாத இறுதியில் 22.2 சதவீதமாக இருந்த அந்நியச் செலாவணி இருப்பு மற்றும் குறுகிய காலக் கடனின் விகிதம் ஆனது 2024 ஆம் ஆண்டு மார்ச்

இறுதியில் 19.0 சதவீதமாக குறைந்தது.

- ❖ இந்தியாவின் வெளிநாட்டுக் கடன் ஆனது 2024 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாத இறுதியில் 663.8 பில்லியன் டாலராக இருந்தது.
- ❖ இது 2023 ஆம் ஆண்டு மார்ச் இறுதியில் இருந்த அளவை விட 39.7 பில்லியன் டாலர் அதிகமாகும்.
- ❖ மதிப்பீட்டு விளைவைத் தவிர்த்து, வெளிநாட்டுக் கடன் ஆனது 2023ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாத இறுதியை விட 2024 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாத இறுதியில் சுமார் 39.7 பில்லியன் டாலருக்குப் பதிலாக 48.4 பில்லியன் டாலர் ஆக அதிகரித்திருக்கும்.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாத இறுதியில் 19.0 சதவீதமாக இருந்த வெளிநாட்டுக் கடன் மற்றும் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி விகிதம் ஆனது 2024 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாத இறுதியில் 18.7 சதவீதமாகக் குறைந்துள்ளது.
- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாத இறுதியில் நீண்ட கால கடன் (ஒரு வருடத்திற்கு மேல் கால நிறைவு கொண்ட அசல்) 541.2 பில்லியன் டாலர் ஆகும்.
- ❖ இது 2023 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாத இறுதியில் இருந்த அளவை விட 45.6 பில்லியன் டாலர் அதிகமாகும்.
- ❖ வெளி நாட்டுக் கடனின் மிகப்பெரிய உட்கூறுகள்:
 - கடன்களின் பங்கு 33.4 சதவீதம்
 - நாணயம் மற்றும் வைப்புத் தொகை (23.3 சதவீதம்)
 - வர்த்தகக் கடன் மற்றும் முன்பணம் (17.9 சதவீதம்), மற்றும்
 - கடன் பத்திரங்கள் (17.3 சதவீதம்).



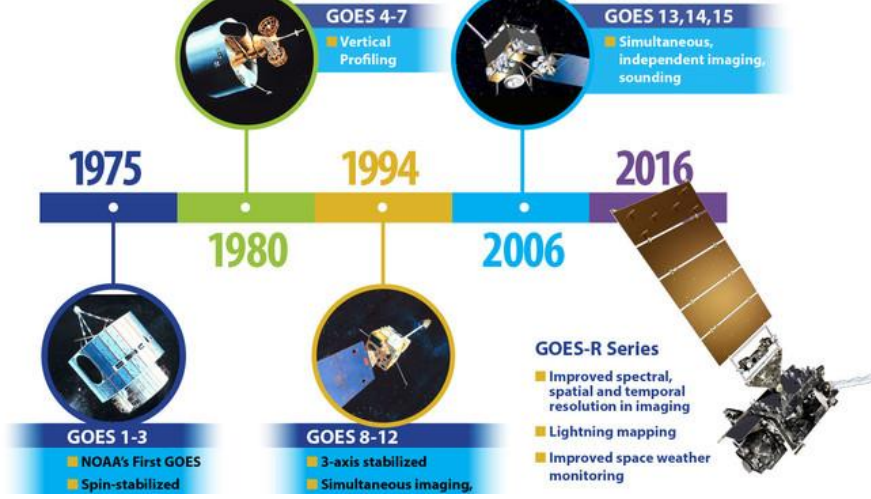
அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

NOAA வானிலை செயற்கைக் கோள்

- ❖ நாசாவின் தேசியக் கடல் மற்றும் வளிமண்டல நிர்வாக (NOAA) திட்டத்திற்கான நான்காவது மற்றும் இறுதி செயற்கைக் கோளை ஸ்பேஸ்எக்ஸ் நிறுவனம் மிகவும் வெற்றிகரமாக விண்ணில் செலுத்தியது.
- ❖ GOES-R என்பது (புவி நிலைச் செயல்பாட்டு சுற்றுச்சூழல் சார் செயற்கைக்கோள்)

எனப்படும் மேம்பட்ட செயற்கைக்கோள்களின் தொடர் ஆகும்.

- ❖ "மேற்கு அரைக்கோளத்தின் பெரும்பகுதி முழுவதும் நிலவும் வானிலை மற்றும் அபாயகரமான சுற்றுச்சூழல் நிலைமைகள் பற்றிய தொடர்ச்சியான கண்காணிப்பு" மூலம் அவை உதவும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.



அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

செயற்கை நுண்ணறிவுத் தயார்நிலைக் குறியீடு 2024

- ❖ சர்வதேச நாணய நிதியம் (IMF) ஆனது, 2024 ஆம் ஆண்டு செயற்கை நுண்ணறிவுத் தயார் நிலைக் குறியீட்டினை (APII) வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இது உலகில் சுமார் 174 நாடுகளின் செயற்கை நுண்ணறிவுத் தயார்நிலைகளை நன்கு கண்காணிக்கிறது.
- ❖ சிங்கப்பூர் (0.80), டென்மார்க் (0.78), அமெரிக்கா (0.77) ஆகிய நாடுகள் இந்தப் பட்டியலில் அதிக மதிப்பீடு பெற்றவையாகும்.
- ❖ மொத்தம் உள்ள 174 நாடுகளில் வங்காளதேசம் (0.38) 113, இலங்கை (0.43) 92, சீனா (0.63) 31வது இடங்களிலும் இந்தியா 72வது இடத்திலும் உள்ளது.

Countries Most Prepared for AI			Countries Least Prepared for AI		
Rank	Top Countries	Index	Rank	Bottom Countries	Index
1	Singapore	0.800	164	Yemen	0.253
2	Denmark	0.778	165	Sao Tome	0.253
3	United States	0.771	166	Congo	0.247
4	Netherlands	0.766	167	Libya	0.244
5	Estonia	0.754	168	Chad	0.233
6	Finland	0.758	169	Sudan	0.232
7	Switzerland	0.757	170	Mauritania	0.232
8	New Zealand	0.753	171	Somalia	0.201
9	Germany	0.753	172	C.A.R	0.184
10	Sweden	0.747	173	Afghanistan	0.132
*72	India	0.492	174	South Sudan	0.105

