



மார்ச் - 02

TNPSC துளிகள்

- ❖ 'கேலோ இந்தியா தேசிய குளிர்கால விளையாட்டு 2021' என்பதின் இரண்டாம் பதிப்பு ஜம்மு-காஷ்மீரின் குல்மார்க் மாவட்டத்தில் துவங்கி வைக்கப் பட்டது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

வன்னியர்களுக்கான உள் இடஒதுக்கீடு

- ❖ தமிழக அரசானது பிப்ரவரி 26 அன்று மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்புகள் (V) பிரிவின் கீழ் உள்ள சமூகத்திற்கு தற்காலிகமாக 10.5 சதவீத உள் இட ஒதுக்கீடு வழங்கும் ஒரு மசோதாவை நிறைவேற்றி உள்ளது.
- ❖ இது பிப்ரவரி 26 அன்று ஆளுநரின் ஒப்புதலைப் பெற்றது.
- ❖ இது சுருக்கமாக 2021 ஆம் ஆண்டின் சிறப்பு இட ஒதுக்கீட்டுச் சட்டம் என்று அழைக்கப் படுகிறது.
- ❖ மேலும் இது இரண்டு பிரிவாக உள்ளது - ஒன்று 25 பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர் மற்றும் 68 சீர் மரபினர் (Denotified Communities) ஆகியோரையும், மற்றொன்று மீதமுள்ள 22 பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர்களையும் உள்ளடக்கியதாகும்.
- ❖ இதில் வன்னிய குல சத்திரியர் சமூகத்தில் வன்னியர், வன்னியா, வன்னிய கவுண்டர், கவுண்டர், படையாட்சி, பள்ளி மற்றும் அக்னி குல சத்திரியர் ஆகியோர் அடங்குவர்.
- ❖ இந்த மசோதா சீர் மரபினர் சமூகங்களுக்கும் மற்றும் அதைப் போன்றுள்ள மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்புகளுக்கும் 7% உள் ஒதுக்கீட்டையும் வழங்குகிறது.
- ❖ மேற்கண்ட பிரிவில் சேர்க்கப்படாத பிற மிகவும் பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்புகளுக்கு 2.5% ஒதுக்கீடு வழங்கப் பட இருக்கிறது.
- ❖ இது ஒரு தற்காலிக ஏற்பாடு மட்டுமே.
- ❖ இதில் நீதிபதி ஏ.குலசேகரன் ஆணையம் அதன் பரிந்துரைகளை வழங்கிய பின்னர் மாற்றங்கள் செய்யப்படும்.
- ❖ இது தமிழ்நாட்டின் சாதிகள், சமூகங்கள் மற்றும் பழங்குடியினர் பற்றிய அளவிடக் கூடிய தரவுகளைச் சேகரிக்க அமைக்கப் பட்டது.

ஆசியாவின் மிகப்பெரிய கால்நடை ஆராய்ச்சி மையம்

- ❖ சேலத்தின் தலைவாசல் அருகே கால்நடை மற்றும் விலங்கு அறிவியலில் ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சிக்கான மேம்பட்ட நிறுவனத்தை (AIIRLAS - Advanced Institute of Integrated Research in Livestock and Animal Science) தமிழக முதலமைச்சர் திறந்து வைத்தார்.
- ❖ இது ஆசியாவின் மிகப்பெரிய ஆராய்ச்சி மையமாகும்.
- ❖ இந்த மையத்தில் நான்கு பிரிவுகள் உள்ளன. அவை,
 - கால்நடை பண்ணை வளாகம்,
 - கால்நடை பொருட்கள் தொழில்நுட்ப வளாகம்,
 - விரிவாக்கக் கல்வி, திறன் பயிற்சி மற்றும் ஆராய்ச்சி வளாகம் மற்றும்



- கால்நடை கல்லூரி மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் ஆகும்.

இ-தாகில் தளம்

- ❖ நுகர்வோர் குறை தீர்க்கும் இ-தாகில் தளமானது இப்போது 15 மாநிலங்கள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்களில் செயல்பட்டு வருகிறது.
- ❖ இதற்காக 'edaakhil.nic.in' என்ற பெயரில் நுகர்வோர் புகார்களை மின்னணு-தாக்கல் செய்வதற்கான வலைப் பயன்பாட்டைத் தேசிய தகவல் மையம் உருவாக்கியுள்ளது.
- ❖ இந்த மின்னணு-தாக்கல் ஆனது இந்திய தேசிய நுகர்வோர் குறை தீர்ப்பு ஆணையத்தால் தொடங்கப் பட்டது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 8, அன்று இதைச் செயல்படுத்திய முதல் மாநிலம் தில்லி ஆகும்.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டிற்கான நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டம் 2020 ஆம் ஆண்டின் ஜூலை 20 முதல் நடைமுறைக்கு வந்தது.
- ❖ இது நுகர்வோர் ஆணையத்தில் நுகர்வோர் தங்களது புகார்களை மின்னணு முறையில் தாக்கல் செய்வதற்கும், புகாரைத் தாக்கல் செய்வதற்கான கட்டணங்களை இணைய வழியில் செலுத்துவதற்குமான வசதிகளைக் கொண்டுள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்

வெளிநாடு வாழ் இந்தியர்களுக்கு அஞ்சல் வாக்குகள் இல்லை

- ❖ ஐந்து மாநிலங்களில் நடைபெறவிருக்கும் தேர்தல்களில் வெளிநாடு வாழ் இந்தியர்களுக்கு அஞ்சல் வாக்கு மூலம் வாக்களிக்க இயலாது என்று இந்திய தேர்தல் ஆணையம் அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இது ஒரு வாக்காளர் தொலைதூரத்தில் இருந்து வாக்களிக்கக் கூடிய ஒரு வசதியாகும்.
- ❖ வாக்குச் சீட்டில் அவர்கள் விருப்பத்தைப் பதிவு செய்வதன் மூலம் வாக்காளர் வாக்களிப்பர்.
- ❖ பின்னர் வாக்குகளை எண்ணுவதற்கு முன் வாக்காளர் அதைத் தேர்தல் அதிகாரிக்கு அனுப்பி வைப்பார்.
- ❖ மக்கள் பிரதிநிதித்துவச் சட்டம், 1951 என்ற சட்டத்தின் பிரிவு 60 என்பதின் கீழ், ஒருவருக்கு அஞ்சல் வாக்குகள் வசதியானது வழங்கப்படுகிறது.

நகரப் புத்தாக்கப் பரிமாற்றம்

- ❖ வீட்டு வசதி மற்றும் நகர விவகாரங்களுக்கான அமைச்சகமானது 'நகரப் புத்தாக்கப் பரிமாற்றம்' என்ற தளத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இந்தத் தளமானது சிந்தனையாளர்களுக்கு நகரங்களைத் தேசியளவில் இணைக்கும் ஒரு சூழலை வழங்கும்.
- ❖ நகரங்களின் வளர்ந்து வரும் சவால்களுக்கு இது புதுமையான தீர்வுகளை உருவாக்கும்.
- ❖ இது ஒரு வலுவான, வெளிப்படையான மற்றும் பயனர் மைய செயல்முறை மூலம் தீர்வுகளைக் கண்டுபிடிப்பது, வடிவமைப்பது மற்றும் சரிபார்ப்பது ஆகியவற்றை எளிதாக்கும்.



- ❖ மேலும், பொருத்தமான தீர்வுகளைத் தேடுவதற்குச் சிந்தனையாளர்களுக்கும் நகரங்களுக்கும் இடையிலான தடைகளை இது குறைக்கும்.

ஸ்வச் முதன்மை இடங்கள் கட்டம் IV

- ❖ ஸ்வச் முதன்மை இடங்களின் நான்காம் கட்டத்தின் கீழ் பன்னிரண்டு முக்கிய இடங்களைத் தேர்ந்தெடுப்பதாக ஜல் சக்தி அமைச்சகத்தின் குடிநீர் மற்றும் சுகாதாரத் துறை அறிவித்துள்ளது.
- ❖ தளங்கள் மற்றும் அதைச் சுற்றியுள்ள இடங்களில் சுகாதார மற்றும் தூய்மை தரங்களை மேம்படுத்துவதன் மூலம் உள்நாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டுப் பார்வையாளர்களின் அனுபவத்தை மேம்படுத்துவதை இந்த முயற்சி நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இதில் பின்வரும் தளங்கள் அடங்கும்.

S No	Iconic Site	State
1.	Ajanta Caves	Maharashtra
2.	Sanchi Stupa	Madhya Pradesh
3.	Kumbhalgarh Fort	Rajasthan
4.	Jaisalmer Fort	Rajasthan
5.	Ramdevra	Jaisalmer, Rajasthan
6.	Golconda Fort	Hyderabad, Telangana
7.	Sun Temple	Konark, Odisha
8.	Rock Garden	Chandigarh
9.	Dal Lake	Srinagar, Jammu & Kashmir
10.	Banke Bihari Temple	Mathura, Uttar Pradesh
11.	Agra Fort	Agra, Uttar Pradesh
12.	Kalighat Temple	West Bengal

சர்வதேசச் செய்திகள்

கோவாக்ஸ் தடுப்பூசிகளைப் பெற்ற முதல் நாடு

- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் ஆதரவு பெற்ற கோவாக்ஸ் முன்னெடுப்பின் மூலம் பெறப்பட்ட தடுப்பூசிகளைப் பெற்ற உலகின் முதல் நாடாக கானா திகழ்கிறது.
- ❖ 6,00,000 அஸ்ட்ரா ஜெனெகா தடுப்பூசி மருந்துகள் இந்திய சீரம் நிறுவனத்தால் உற்பத்தி செய்யப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த மேற்கு ஆப்பிரிக்க தேசத்தின் 30 மில்லியன் மக்களுக்கு நோய்த் தடுப்பினை ஏற்படுத்துவதற்கான முதல் படியாக இது அமைந்தது.
- ❖ இந்தத் தடுப்பூசிகளை யுனிசெஃப் வழங்குகிறது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

பி.எஸ்.எல்.வி-சி 51

- ❖ பி.எஸ்.எல்.வி செயற்கைக் கோளின் (பி.எஸ்.எல்.வி-சி 51) 53வது திட்டமானது பிரேசிலின் அமேசானியா - 1 என்ற ஒரு முதன்மை செயற்கைக் கோளையும் 18 இணை செயற்கைக் கோள்களையும் ஏவியுள்ளது.
- ❖ முதன்முறையாக ஸ்ரீஹரிகோட்டாவிலிருந்து இந்திய ராக்கெட் மூலம் ஒரு பிரேசில் செயற்கைக் கோள் விண்ணிற்குச் செலுத்தப்பட்டது.
- ❖ இது 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் (இஸ்ரோ) முதல் ஏவுதலையும் குறித்தது.
- ❖ இந்த இணை செயற்கைக் கோள்களில் சென்னையைச் சேர்ந்த ஸ்பேஸ் கிட்ஸ் இந்தியா என்பதின் சதீஷ் தவான் சாட் (SD SAT) என்ற செயற்கைக் கோளும் அடங்கும்.
- ❖ இந்த விண்கலத்தின் மேல் பக்கத்தில் பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் புகைப்படம் பொறிக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது எஸ்டி அட்டையில் (SD card - பாதுகாக்கப்பட்ட டிஜிட்டல் அட்டை) "பகவத் கீதை" புத்தகத்தையும் சேர்த்து அனுப்புகிறது.
- ❖ அமேசானியா - 1 செயற்கைக் கோளானது பெங்களூரைத் தலைமையிடமாகக் கொண்ட இஸ்ரோவின் வணிகப் பிரிவான நியூ ஸ்பேஸ் இந்தியா நிறுவனத்தின் மூலம் வணிகத்திற்காக அர்ப்பணிக்கப்பட்ட முதல் திட்டமாகும்.

Blazing a trail

ISRO's first launch of 2021 in numbers

- 19 satellites, including Brazil's earth observation satellite Amazonia-1, were carried by the Polar Satellite Launch Vehicle, PSLV-C51
- 13 satellites were from the U.S.
- 5 satellites, including the Satish Dhawan Satellite from the Chennai-based Space Kidz India, were built by students
- 78th mission from Sriharikota

53rd flight of India's workhorse launch vehicle PSLV

- It was the first dedicated launch by the NewSpace India Limited (NSIL), a PSU set up under the Department of Space in 2019

- ISRO has till date launched 342 foreign satellites from 34 countries
- Amazonia-1, with a mission life of four years, will monitor deforestation in the Amazon region
- The SDSAT has an engraving of Prime Minister Narendra Modi on the top panel to show solidarity and gratitude for the *aatmanirbhar* initiative and space privatisation



Deep impact: PSLV-C51 lifting off from the Satish Dhawan Space Centre in Sriharikota, on Sunday. • PTI

இதரச் செய்திகள்

நதி இணைப்புத் திட்டத்திற்கு எதிராக மனு

- ❖ தமிழக முதல்வர் எடப்பாடி பழனிசாமி அவர்கள் 262 கி.மீ தூரம் கொண்ட காவிரி - வெள்ளாறு - வைகை - குண்டாறு நதி இணைப்புத் திட்டத்திற்கு அடிக்கல் நாட்டினார்.
- ❖ இப்போது கர்நாடக அரசு தமிழ்நாட்டின் இந்தப் புதிய திட்டத்தை எதிர்த்து உச்ச

நீதிமன்றத்தை அணுக முடிவு செய்துள்ளது.

- ❖ இத்திட்டத்தின் மூலம் 45 டி.எம்.சி அடி அளவிலான உபரி தண்ணீரைப் பயன்படுத்த தமிழகம் முயற்சிக்கிறது.
- ❖ ஆனால் கர்நாடக அரசாங்கத்தின் படி, இந்தத் திட்டம் மாநிலங்களுக்கிடையேயான நதி நீர் தாவா சட்டம், 1956 என்ற சட்டத்தின்படி இல்லை.
- ❖ அந்தச் சட்டத்தின் படி, உபரி நீரும் கணக்கில் கொள்ளப்பட்டு, அது குறித்து தீர்ப்பாயம் தீர்ப்பளிக்க வேண்டும்.

