



மார்ச் - 02

## TNPSC துளிகள்

- ❖ உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட ஹைட்ரஜன் எரிபொருள் மின்கலத்தில் இயங்கும் 'சுச்சேதா' என்று பெயரிடப்பட்ட, இந்தியாவின் முதல் படகு கொச்சியில் அறிமுகப் படுத்தப் பட்டது.
  - V.O.சிதம்பரனார் துறைமுகம் ஆனது நாட்டின் முதல் பசுமை ஹைட்ரஜன் மையத் துறைமுகமாகும்.
- ❖ S.விஜயதரணி ராஜினாமா செய்ததைத் தொடர்ந்து, விளவங்கோடு சட்டமன்றத் தொகுதிக்கான உறுப்பினர் பதவி காலியானதாக சட்டமன்றச் செயலகம் அறிவித்து உள்ளது.
- ❖ பிரதமர் அவர்கள் இராஜ்கோட் (குஜராத்), பதிண்டா (பஞ்சாப்), ரேபரேலி (உத்தரப் பிரதேசம்), கல்யாணி (மேற்கு வங்காளம்) மற்றும் மங்களகிரி (ஆந்திரப் பிரதேசம்) ஆகிய இடங்களில் அமைக்கப்பட்டுள்ள ஐந்து அகில இந்திய மருத்துவ அறிவியல் கல்விக் கழகங்களை (எய்ம்ஸ்) திறந்து வைத்தார்.
- ❖ இந்திய சூரிய சக்தி கழக லிமிடெட் (SECI) நிறுவனமானது, சத்தீஸ்கரின் ராஜ்நந்த் காவன் எனுமிடத்தில் அமைக்கப்பட்டுள்ள, சூரிய சக்தியைப் பயன்படுத்தி ஆற்றலைச் சேமிக்கும் இந்தியாவின் மிகப்பெரிய மின்கல ஆற்றல் சேமிப்பு கட்டமைப்பினை (BESS) வெற்றிகரமாக இயக்கியுள்ளது.
- ❖ புகழ்பெற்ற கஜல் (அரபுக் கவிதை) பாடகர் பங்கஜ் உதாஸ் சமீபத்தில் மும்பையில் காலமானார்.
- ❖ மிகப்பெரிய உலகளாவிய ஜவுளி நிகழ்வுகளில் ஒன்றான 2024 ஆம் ஆண்டு பாரத் டெக்ஸ் நிகழ்ச்சியானது டெல்லியில் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ புனேவில் உள்ள தேசிய இயற்கை மருத்துவ நிறுவனம் (NIN) மற்றும் அரியானாவின் ஜஜ்ஜரில் உள்ள தேவர்கானா கிராமத்தில் உள்ள மத்திய யோகா மற்றும் இயற்கை மருத்துவ ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (CRIYN) இரண்டு 'ஆயுஷ் திட்டங்கள்' சமீபத்தில் திறக்கப் பட்டன.
- ❖ குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு அவர்கள், மத்திய மத்திய ஊழல் தடுப்பு ஆணையத்தின் ஊழல் தடுப்பு ஆணையராக A.S. ராஜீவ் என்பவரை நியமித்துள்ளார்.
- ❖ உச்ச நீதிமன்றத்தின் முன்னாள் நீதிபதி A.M. கான்வில்கர் ஊழல் தடுப்பு குறை தீர்ப்பாளரான லோக்பால் அமைப்பின் தலைவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.

## தமிழ்நாடு செய்திகள்

### 'இலக்கிய மாமணி' விருதுகள்

- ❖ தமிழக முதல்வர் அவர்கள் அரங்க. இராமலிங்கம், K.N. கோதண்டம், மா. மருதாச்சலம் என்கிற சூர்யகாந்தன், மணி அர்ஜுனன், அர. திருவிடம், க.பூரணச்சந்திரன், G. மாணிக்க வாசகன், S. சண்முகசுந்தரம், S. நடராசன் என்கிற இலக்கியா நடராசன் ஆகிய ஒன்பது தமிழறிஞர்களுக்கு 'இலக்கிய மாமணி' விருதுகளை வழங்கினார்.
- ❖ இந்த விருது 5 லட்சம் பரிசுத் தொகை, தங்கப் பதக்கம் மற்றும் ஒரு பாராட்டுப் பத்திரம் ஆகியவற்றைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இராணிப்பேட்டையில் அமைக்கப்பட்டுள்ள மறைந்த தமிழறிஞர் மு.வரதராசன் அவர்களின் சிலையையும் முதல்வர் அவர்கள் திறந்து வைத்தார்.

- ❖ வேலூர் மாவட்டம் குடியாத்தத்தில் அமைக்கப்பட்டுள்ள மறைந்த தமிழறிஞரும் சுதந்திரப் போராட்ட வீரருமான அண்ணல் தங்கோவின் சிலை, செங்கல்பட்டு மாவட்டம் அச்சரப்பாக்கத்தில் அமைக்கப்பட்டுள்ள மறைந்த சாதி ஒழிப்புப் போராளி இரட்டைமலை சீனிவாசனின் அவர்களின் சிலை ஆகியவையும் திறந்து வைக்கப்பட்டன.



### குலசேகரப்பட்டினம் விண்வெளி ஏவு தளம்



**ISRO Sanctions India's 2nd Spaceport at Kulasekarapattinam**

Will have designated area for Small Satellite Launch Vehicles (SSLV) designed with low cost & low turnaround time.

\$118 million sanctioned for land acquisition, TN govt. to establish dedicated space industrial parks nearby.

Ideal for launching satellite into polar orbits (rockets from Sriharikota need to turn-manoevre to avoid flying over Sri Lanka) will save fuel + payload capacity

- ❖ சிறிய செயற்கைக்கோள்களை விண்ணில் ஏவுவதற்காக அமைக்கப்பட உள்ள குலசேகரப் பட்டினம் விண்வெளி ஏவு தளம் ஆனது இரண்டு ஆண்டுகளில் கட்டி முடிக்கப்படும்.
- ❖ இது ஆண்டிற்கு சுமார் 24 செயற்கைக்கோள்களை விண்ணில் செலுத்தும் திறன் கொண்டதாக இருக்கும்.
- ❖ இஸ்ரோவின் ஸ்ரீஹரிகோட்டா ஏவு தளத்திலிருந்து ஒரு செயற்கைக்கோள் விண்ணில் செலுத்தப்படும் போது ஏவு கலம் முதலில் கிழக்கு நோக்கிச் சென்று, பின்னர் தெற்கு நோக்கி திரும்பும்.

- ❖ ஆனால் குலசேகரப்பட்டினம் விண்வெளி ஏவு தளத்திலிருந்து செயற்கைக்கோள் ஏவப்படும் போது இந்த திசைதிருப்பல் செயல்பாட்டின் அவசியம் இருக்காது என்பதால் ஏவு கலங்கள் நேராக தெற்கு திசையில் பயணிக்க முடியும்.
- ❖ மேலும், ஸ்ரீஹரிகோட்டாவை விட குலசேகரப்பட்டினம் பூமத்திய ரேகைக்கு (நிலநடுக் கோட்டிற்கு) அருகில் உள்ளது.
- ❖ 500 கிலோ கிராமிற்கும் குறைவான எடையுள்ள செயற்கைக்கோள்களைப் புவி தாழ் மட்ட சுற்றுப்பாதையில் செலுத்துவதற்கு SSLV ஏவு வாகனங்கள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

## மாநில அரசின் புதிய மின் ஆளுகை முன்னெடுப்பு



- ❖ தமிழ்நாடு அரசு ஆனது, தமிழ்நாடு பொது நிதி கண்காணிப்பு அமைப்பை (TNPFTS) அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இது நடைமுறைகளை எளிமையாக்குதல், கருவூலம் முதல் கடைநிலைப் பயனர்கள் வரையிலான நிதி செயல்பாட்டினை முழுமையாகக் கண்காணித்தல் மற்றும் செலவினங்களை சீரமைத்தல் போன்றவற்றை உறுதி செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ மாநில அரசு ஊழியர்கள் மற்றும் ஓய்வூதியதாரர்களின் சுய சேவைத் தேவைகளை எளிதாக்கும் வகையில் 'களஞ்சியம்' இணைய தளத்தினையும் மற்றும் கைபேசி செயலியினையும் அரசு அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ புதிய சுகாதாரக் காப்பீட்டுத் திட்டத்தினை மிகவும் திறம்பட செயல்படுத்துவதைக் கண்காணிப்பதற்காக மற்றொரு இணையதளம் மற்றும் கைபேசி செயலி தொடங்கப் பட்டுள்ளது.

## 11 ஆம் நூற்றாண்டு விஷ்ணு கோயில்

- ❖ தமிழ்நாடு தொல்லியல் துறையானது விஷ்ணு கோவிலில் வளங்காப்பு மற்றும் பராமரிப்புப் பணிகளைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ விழுப்புரம் மாவட்டத்தில் உள்ள வானூர் அருகே அமைந்த உலகபுரத்தில் அமைந்துள்ள பாதுகாக்கப்பட்ட நினைவுச்சின்னமாகும்.
- ❖ இந்தக் கோயில் கி.பி 11 ஆம் நூற்றாண்டைச் சேர்ந்ததாகக் கூறப்படுகிற நிலையில், அப்போது இந்தக் கிராமம் உலகமாதேவிபுரம் என்று அழைக்கப்பட்டது.
- ❖ இது சோழ மன்னன் முதலாம் இராஜ இராஜனின் இராணியின் பெயரால் அழைக்கப்



படுகிறது.

- ❖ இக்கோயிலில் சோழ மன்னன் முதலாம் இராஜேந்திரனின் கல்வெட்டுகள் காணப்படுவதோடு, மேலும் அந்தக் கோயிலுக்கு வழங்கப்பட்ட நன்கொடைகள் பற்றிய பல பதிவுகளும் அங்கு உள்ளன.



## தேசியச் செய்திகள்

**இந்தியாவின் முதல் கழிவுநீர் தொட்டி சுத்தம் செய்யும் தானியங்கி எந்திரம்**



- ❖ இந்தியாவின் முதல் கழிவுநீர் தொட்டி/சாக்கடை சுத்தம் செய்யும் தானியங்கி எந்திரமானது, மனிதர்களால் நேரடியாக சுத்தம் செய்யப்படும் நடைமுறையை ஒழிப்பதற்கான ஒரு தீர்வாக அமைந்து ஸ்வச்சதா அபியானை வலுப்படுத்துகிறது.
- ❖ ஹோமோசெப் ஆட்டம் என்ற இந்தத் தொழில்நுட்பம் ஆனது சென்னையின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகத்தின் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறையின் தொழில்நுட்ப வணிக காப்பு மையத்தின் ஆதரவு பெற்ற புத்தொழில் நிறுவனத்தினால் உருவாக்கப்பட்டது.
- ❖ இது இந்தியாவின் பல்வேறு பகுதிகளில் உள்ள 16 நகரங்களைச் சென்றடைந்துள்ளது மற்றும் விரிவான எந்திர வெட்டுத் தகடு சுத்தம் செய்தல், திடக்கழிவுகளை நீக்குதல், உறிஞ்சி வெளியேற்றுதல் மற்றும் ஒரு சாதனத்தில் சேமித்தல் ஆகியவற்றை

மேம்படுத்துகிறது.

- ❖ இது சுத்திகரிப்பிற்காக பல்வேறு சாதனங்களின் பயன்பாட்டுச் செலவைக் குறைக்கிறது மற்றும் சாக்கடைகளில் தானியங்கி எந்திரச் சுத்திகரிப்பினை மேம்படுத்துகிறது.

## சர்வதேசச் செய்திகள்

### பாகிஸ்தானின் முதல் பெண் முதல்வர்

- ❖ மூன்று முறை பிரதமர் பதவி வகித்த முன்னாள் பிரதமர் நவாஸ் ஷெரீப்பின் மகனும், மூத்த தலைவருமான மரியம், பாகிஸ்தானின் பஞ்சாப் மாகாணத்தின் முதல் பெண் முதலமைச்சரானார்.
- ❖ பஞ்சாப் மாகாணத்தில் 120 மில்லியன் மக்கள் வசிக்கின்றனர்.
- ❖ அவரது எதிரணி கட்சியானது தேர்தலைப் புறக்கணித்ததால் அந்தக் கட்சித் தலைவர் ராணா அஃப்தாப் எந்த வாக்குகளும் பெறாததால் நவாஸ் வெற்றி பெற்றார்.



## மாநிலச் செய்திகள்

### ஆற்றுக்கால் பொங்கல் திருவிழா



- ❖ திருவனந்தபுரத்தில் உள்ள ஆற்றுக்கால் பகவதி அம்மன் கோயிலில் பெண் பக்தர்கள் 'பண்டார அடுப்பு' களுடன் கூடியுள்ளனர்.
- ❖ ஆற்றுக்கால் பொங்கல் திருவிழா ஆனது, உலகிலேயே பெண்கள் அதிக எண்ணிக்கையில் கூடும் விழாக்களில் ஒன்றாகும்.

- ❖ இது ஆற்றுக்கால் பகவதி அம்மன் கோயிலில் ஆண்டுதோறும் நடைபெறும் பத்து நாட்கள் அளவிலான திருவிழாவின் ஒன்பதாம் நாளில் நடைபெறுகிறது.
- ❖ பெண்கள் மட்டுமே இந்தச் சடங்குகளை மேற்கொள்வதால் ஆற்றுக்கால் கோயில் "பெண்களின் சபரிமலை" என்று அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ 2009 ஆம் ஆண்டில், ஒரே நாளில் 2.5 மில்லியனுக்கும் அதிகமான மக்கள் கலந்து கொண்டதையடுத்து, இந்த சடங்கு மிகப்பெரிய மதம் சார்ந்த பெண்கள் கூட்டமாக கின்னஸ் உலக சாதனைப் புத்தகத்தில் இடம் பெற்றது.

## பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

### ககன்யான் திட்டத்தின் விண்வெளி வீரர்கள்

- ❖ விண்வெளிக்கு மனிதர்களை கொண்டு செல்லும் விண்வெளிப் பயணத் திட்டமான ககன்யான் திட்டத்தின் "விண்வெளி வீரர்கள்" சமீபத்தில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டனர்.
- ❖ இதன் குழுத் தலைவர்களான பிரசாந்த் பாலகிருஷ்ணன் நாயர் (47), அங்கத் பிரதாப் (41), அஜித் கிருஷ்ணன் (41) மற்றும் விங் கமாண்டர் சுபான்ஷு சுக்லா (38) ஆகிய நான்கு விண்வெளி வீரர்கள் இத்திட்டத்தில் விண்வெளிக்குப் பயணிக்க உள்ளனர்.
- ❖ அவர்கள் அனைவரும் இந்திய விமானப்படையின் அதிகாரிகள் ஆவர்.
- ❖ தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த கேப்டன் அஜித் கிருஷ்ணன் ஒரு போர் விமானி ஆவார்.
- ❖ இவர் தேசிய இராணுவக் கல்லூரி ஒரு முன்னாள் மாணவர் மற்றும் விமானப்படை கல்லூரியில் குடியரசுத் தலைவரின் தங்கப் பதக்கம் மற்றும் கௌரவ வாள் விருது பெற்றவர் ஆவார்.



### மனோகர் ஜோஷி

- ❖ மகாராஷ்டிர மாநிலத்தின் முன்னாள் முதல்வர் மனோகர் ஜோஷி சமீபத்தில் காலமானார்.
- ❖ அமைப்பு சார் திறன்கள் மற்றும் அடிமட்டச் சமூகத்துடனான தொடர்பிற்கு பெயர் பெற்ற ஜோஷி சிவசேனாவின் முக்கிய தலைவராக உருவெடுத்தார்.
- ❖ 1995 ஆம் ஆண்டில் இவர் மகாராஷ்டிராவின் முதலமைச்சராக நியமிக்கப்பட்டார்.
- ❖ அவர் இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் சரத் பவாரை அடுத்து பதவியேற்றார் என்ற

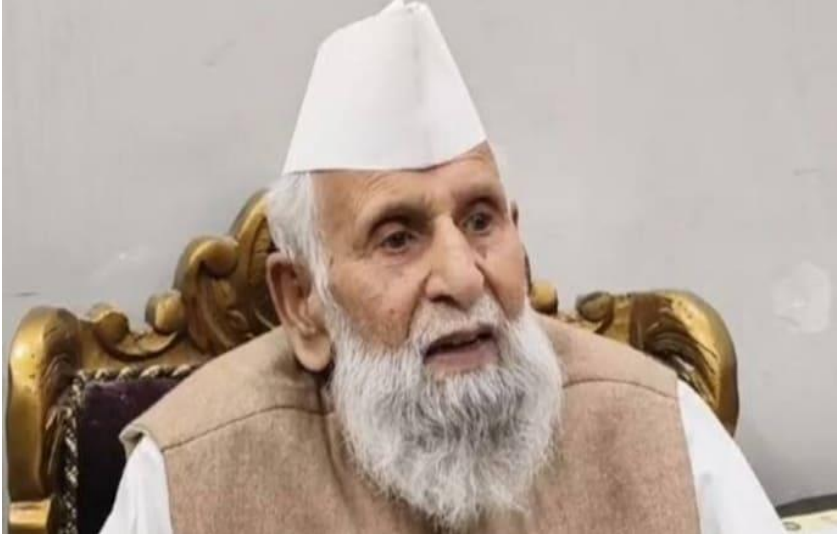


நிலையில் இது அந்த மாநிலத்தில் முதல் முறையாக சிவசேனா கட்சி ஆட்சியைக் கைப்பற்றியதைக் குறிக்கிறது.

- ❖ பாராளுமன்ற உறுப்பினராகவும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட இவர் 2002 முதல் 2004 ஆம் ஆண்டு வரை மக்களவையின் சபாநாயகராகப் பணியாற்றினார்.



### இந்தியாவின் மூத்த பாராளுமன்ற உறுப்பினர்- ஷஃபிகுர் ரஹ்மான் பார்க்



- ❖ சமாஜ்வாதி கட்சியின் மூத்த தலைவரும், உத்தரப் பிரதேச மாநிலத்தின் சம்பல் தொகுதியின் பாராளுமன்ற உறுப்பினருமான ஷஃபிகுர் ரஹ்மான் பார்க் சமீபத்தில் காலமானார்.
- ❖ இவர் இந்தியப் பாராளுமன்றத்தின் மூத்த பாராளுமன்ற உறுப்பினர் ஆவார்.
- ❖ நான்கு முறை சட்டமன்ற உறுப்பினராக இருந்த பார்க், 2019 ஆம் ஆண்டில் ஐந்தாவது முறையாக சம்பல் தொகுதியின் பாராளுமன்ற உறுப்பினராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.
- ❖ சமாஜ்வாதி கட்சியில் இருந்த பார்க் முராதாபாத் மக்களவைத் தொகுதியில் மூன்று முறையும் (1996, 1998, மற்றும் 2004) மற்றும் சம்பல் மக்களவைத் தொகுதியில் இரண்டு முறையும் (2009 மற்றும் 2019) வெற்றி பெற்றார்.
- ❖ அவர் உத்தரப் பிரதேச மாநில அரசாங்கத்தில் ஒரு காபினெட் அமைச்சராகவும் பணி



**SHANKAR  
IAS ACADEMY**  
THE BEST IAS ACADEMY IN SOUTH INDIA SINCE 2004



**TNPSC THERVU PETTAGAM**  
*Information is a Blessing*  
A Shankar IAS Academy Initiative

ஆற்றினார் என்பதோடு, சம்பல் தொகுதியில் இருந்து அவர் நான்கு முறை சட்டமன்ற உறுப்பினராகவும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.

