



நவம்பர் - 09

## TNPSC துளிகள்

- ❖ சென்னையின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகம் ஆனது, கிழக்கு ஆப்பிரிக்க நாடான தான்சானியாவின் சான்சிபார் நகரில் ஒரு வளாகத்தினைத் திறந்து வைத்ததன் மூலம் சர்வதேச வளாகத்தைத் திறந்த முதல் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகம் ஆக மாறியுள்ளது.
- ❖ இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி சபையின் மத்திய கடல் மீன்வள ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தினைச் சேர்ந்த (CMFRI) இளம் நிபுணரான ஆல்வின் ஆன்டோ, ஆராய்ச்சி பிரிவில் 2023 ஆம் ஆண்டிற்கான சூழலியல் ஆய்வுகளுக்கான மதிப்புமிக்க ஹஸ்முக் ஷா நினைவு விருதைப் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ நிலம் சார் போர் ஆய்வு மையத்துடன் (CLAWS) இணைந்து இந்திய இராணுவத்தினால் நடத்தப்படுகின்ற 2023 ஆம் ஆண்டு சாணக்யா பாதுகாப்பு பேச்சுவார்த்தை ஆனது புது டெல்லியில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்திய அரசாங்கமானது, அமெரிக்க நகரமான சியாட்டில் நகரில் தனது ஆறாவது தூதரகத்தினை திறப்பதற்கான திட்டத்தினை அறிவித்து ஏழு ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு, இந்தியா தனது முதல் தூதரை சியாட்டில் நகரில் நியமித்துள்ளது.
- ❖ மலேசியாவின் ஜோஹர் நகரில் நடைபெற்ற 2023 ஆம் ஆண்டு சுல்தான் ஆஃப் ஜோஹர் கோப்பை போட்டியில் இந்திய இளையோர் ஆடவர் ஹாக்கி அணி வெண்கலப் பதக்கத்தினை வென்றது.
- ❖ உலகின் மிக நீண்ட காலம் (19 ஆண்டுகள்) பதவி வகித்த பெண் அரசாங்கத் தலைவரான வங்காளதேசப் பிரதமர் ஷேக் ஹசீனா அவர்களின் புகைப்படம் ஆனது, சமீபத்தில் டைம் இதழின் அட்டைப் பக்கத்தில் பதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ அமெரிக்காவின் தேசிய கட்கா சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் நியூயார்க் நகர அணி வெற்றி பெற்றதாக அறிவிக்கப் பட்டுள்ளது.
  - பிரபல சீக்கியத் தற்காப்புக் கலைகளுக்கான முதல் அமெரிக்க தேசிய சாம்பியன்ஷிப் போட்டி இதுவாகும்.
- ❖ உலக உள்ளூர் உற்பத்தி மன்றம் (WPLF) ஆனது, நெதர்லாந்தின் ஹேக் நகரில் நடைபெற்றது.
- ❖ ஒவ்வோர் ஆண்டும் நவம்பர் 07 ஆம் தேதியன்று சிசு பாதுகாப்பு தினம் கொண்டாடப் படுகிறது.

## தேசியச் செய்திகள்

### மாநில உணவுப் பாதுகாப்புக் குறியீடு 2022-2023

- ❖ இந்திய உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணய ஆணையம் (FSSAI) ஆனது, நான்கு ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு உணவுப் பாதுகாப்பில் முன்னேற்றத்தைத் தூண்டுவதற்காக மாநில வாரியான குறியீட்டினை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ 20 பெரிய மாநிலங்களில் மகாராஷ்டிரா, பீகார், குஜராத் மற்றும் ஆந்திரப் பிரதேசம் உள்ளிட்ட 19 மாநிலங்கள் 2019 ஆம் ஆண்டுடன் ஒப்பிடும்போது 2023 ஆம் ஆண்டில் குறைவான மதிப்பெண்களைப் பெற்றுள்ளன.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு குறியீட்டில் சேர்க்கப்பட்ட புதிய அளவுருக்களுக்கு ஏற்ப தரவுகளை சரி செய்த பிறகு, 2019 ஆம் ஆண்டுடன் ஒப்பிடும் போது 20 மாநிலங்களுள் 15

மாநிலங்கள் 2023 ஆம் ஆண்டில் குறைவான மதிப்பெண்களைப் பெற்றுள்ளன.

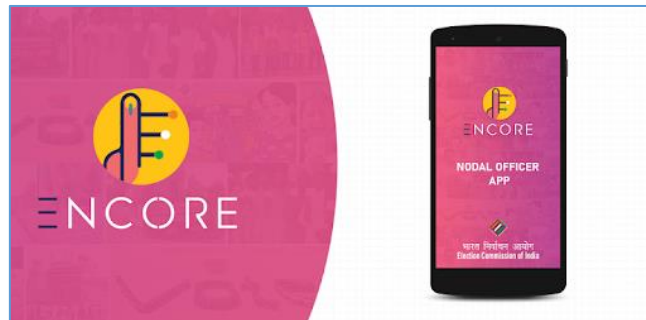
- ❖ உணவுச் சோதனை உள்கட்டமைப்புப் பிரிவில் குஜராத் மற்றும் கேரளா ஆகியவை முதலிடம் பெற்றுள்ளன.
- ❖ பஞ்சாப் மற்றும் இமாச்சலப் பிரதேசம் ஆகியவை இணக்க அளவுருவில் அதிக மதிப்பெண்களைப் பெற்றுள்ளன.
- ❖ நுகர்வோர் அதிகாரமளிப்பிற்கான முன்னெடுப்புகளில் தமிழ்நாடு முன்னணி மாநிலமாக உருவெடுத்துள்ள நிலையில் அதைத் தொடர்ந்து கேரளா மற்றும் மத்தியப் பிரதேசம் ஆகியவை இடம் பெற்றுள்ளன.

STATES WITH STEEPEST INDEX FALL			SAFETY MEASURE	
State	2019	2023	Parameter	Weight
Maharashtra	74	45	Compliance	28
Bihar	46	20.5	Consumer Empowerment	19
Gujarat	73	48.5	Human Resources and Institutional Data	18
Andhra Pradesh	47	24	Food Testing Infrastructure	17
Chhattisgarh	46	27	Improvement in SFSI Rank (added in 2023)	10
			Training and Capacity Building	8
			<b>TOTAL</b>	<b>100</b>

*Source: SFSI reports; all scores out of 100*

### ENCORE – இந்திய தேர்தல் ஆணையம்

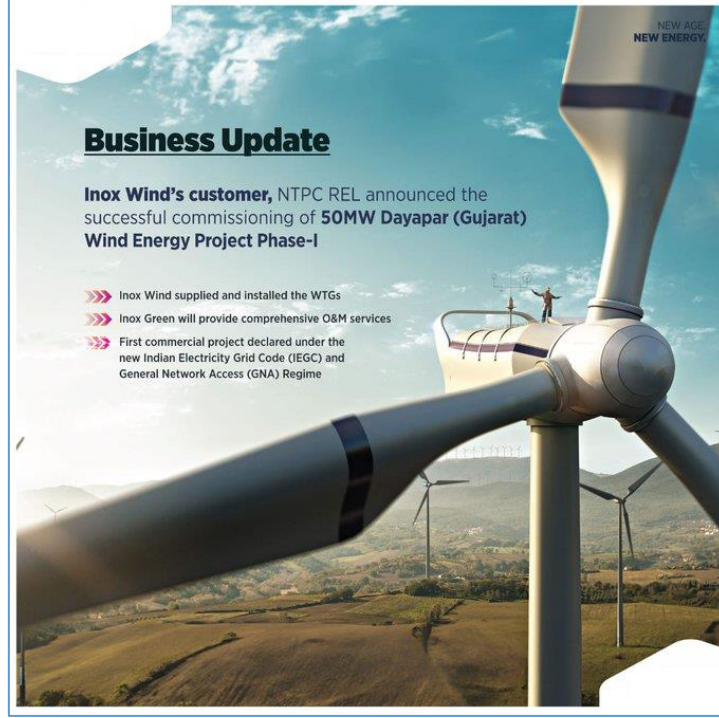
- ❖ இந்திய தேர்தல் ஆணையம் ஆனது, 'ENCORE' மூலம் முழுமையான வேட்பாளர் மற்றும் தேர்தல் மேலாண்மைக்கான உள்ளமைப்பு மென்பொருளை வடிவமைத்துள்ளது.
- ❖ 'ENCORE' என்பது நிகழ்நேரச் சூழலில் தகவல் தொடர்புகளை இயக்கச் செய்வதைக் குறிக்கிறது.
- ❖ வேட்பாளர் நியமனம், பிரமாணப் பத்திரம், வாக்காளர் எண்ணிக்கை, வாக்கு எண்ணிக்கை, முடிவுகள் மற்றும் தரவு மேலாண்மை ஆகியவற்றைச் செயல்படுத்துவதில் தேர்தல் பொறுப்பு அதிகாரிகளுக்கு இது தடையற்ற வசதியை வழங்கச் செய்கிறது.



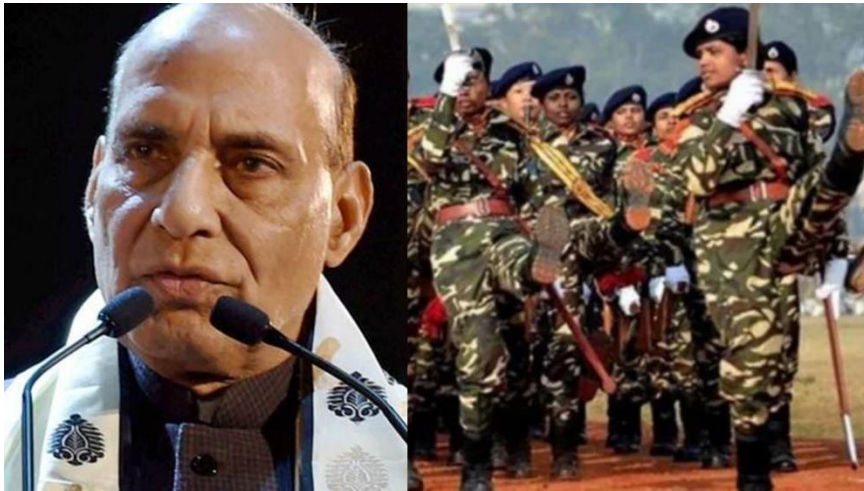
### தயாபர் காற்றாலை திட்டம்

- ❖ தேசிய அனல் மின் கழகத்தின் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் லிமிடெட் (NTPC REL) நிறுவனமானது, குஜராத்தின் கச் பகுதியில் உள்ள தயாபர் எனுமிடத்தில் அமைந்த 50 மெகாவாட் திறன் கொண்ட தனது முதல் காற்றாலை திட்டத்தின் வணிக ரீதியிலான செயல்பாட்டைத் தொடங்கியது.

- ❖ தயாபர் காற்றாலை ஆனது, NTPC REL நிறுவனத்தின் முதல் மற்றும் இந்தியாவில் வணிக ரீதியாக அறிவிக்கப்பட்ட முதல் காற்றாலை திட்டம் ஆகும்.
- ❖ இதன் மூலம், NTPC குழுமத்தின் மொத்த நிறுவப்பட்ட திறன் 73,874 மெகாவாட்டாக உயர்ந்துள்ளதோடு அந்தக் குழுமத்தின் மொத்தப் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் திறன் தற்போது 3,364 மெகாவாட்டாகவும் உள்ளது.
- ❖ தயாபர் காற்றாலையைத் தவிர, மொத்தம் 6,210 மெகாவாட் திறன் கொண்ட 15 புதுப்பிக்கத் தக்க ஆற்றல் திட்டங்கள் பல்வேறு கட்ட செயல்பாடுகளில் உள்ளன.



### ஆயுதப் படையின் மகளிர்களுக்கு மகப்பேறு விடுப்பு



- ❖ இராணுவத்தில் உள்ள மகளிர் வீராங்கனைகள், மாலுமிகள் மற்றும் விமானப்படை வீராங்கனைகளுக்கு அவர்களது உயர் அதிகாரிகளுக்கு இணையாக மகப்பேறு, குழந்தை பராமரிப்பு மற்றும் குழந்தைகளைத் தத்தெடுப்பதற்கான விதிகளை விரிவுபடுத்துவதற்கான முன்மொழிதலுக்கு பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சகம் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

- ❖ தற்போது முப்படைகளில் உள்ள மகளிர் அலுவலர்கள், இயல்பிற்கு மாறான சந்தர்ப்பங்களில் ஊதியம் இன்றி ஒரு மாத விடுப்பு நீட்டிப்புடன் கூடிய 180 நாட்கள் மகப்பேறு விடுப்பினைப் பெறத் இனி தகுதியுடையவர்கள் ஆவர்.
- ❖ கருச்சிதைவு அல்லது கருக்கலைப்பு போன்ற சூழ்நிலைகளில் 30 நாட்கள் விடுப்பு வழங்கப்படும்.
- ❖ மகளிர் அலுவலர்கள் ஒரு வயதுக்குட்பட்ட குழந்தையை தத்தெடுத்தால் 180 நாட்கள் விடுப்பு பெற தகுதியுடையவர்கள் ஆவர்.
- ❖ இதுவரை, இந்திய விமானப்படை அல்லது கடற்படையில் மகளிர் விமானப் போர் வீரர்களோ அல்லது மாலுமிகளோ இல்லை.
- ❖ கடந்த ஆண்டு அரசாங்கம் அக்னிபாத் இராணுவ ஆள்சேர்ப்புத் திட்டத்தைக் கொண்டு வந்த பிறகு, இரு படைப் பிரிவுகளும் மகளிரை அவற்றின் பதவிகளில் சேர்க்கத் தொடங்கின.

## அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

### மெக்கின்சி சுகாதார நிறுவனத்தின் கணக்கெடுப்பு 2023



- ❖ மெக்கின்சி சுகாதார நிறுவனத்தின் 2023 ஆம் ஆண்டு கணக்கெடுப்பின் படி, பணியிடச் சோர்வு மதிப்பீட்டில் இந்தியா முதலிடத்தில் உள்ளது.
- ❖ இந்தியாவில் இந்த மதிப்பீட்டில் பங்கேற்றவர்களில் 59 சதவீதத்தினர் அதிகபட்சமாக பணியிடச் சோர்வு அறிகுறிகள் இருப்பதாக தெரிவித்துள்ளனர்.
- ❖ மத்திய ஆப்பிரிக்க நாடான கேமரூன் நாட்டில், 9% என்ற மிகக் குறைந்த விகிதத்திலான பணியிடச் சோர்வு அறிகுறிகள் பதிவாகியுள்ளது.
- ❖ உலக சராசரி பணியிடச் சோர்வு அறிகுறிகள் 20% ஆகும். ஆனால் அறிவாற்றல், சோர்வு மற்றும் உணர்ச்சிக் குறைபாடு தொடர்பான மதிப்பீடுகள் வேறுபட்டுள்ளன.
- ❖ இந்தியப் பணியாளர்கள் மத்தியில் பதிவான பணியிடச் சோர்வு விகிதம் 62% ஆகவும், அதைத் தொடர்ந்து ஜப்பான் (61%) இடம் பெற்றுள்ளதாகவும் இந்த அறிக்கையில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.



- ❖ சுவிட்சர்லாந்து நாட்டில் 22% என்ற விகிதத்தில் குறைவான பணியிட சோர்வு பதிவாகி உள்ளது.
- ❖ மெக்கின்சி சுகாதார நிறுவனத்தின் 2023 ஆம் ஆண்டு கணக்கெடுப்பில் ஊழியர்களின் ஓட்டு மொத்த ஆரோக்கியத்தில் துருக்கிக்கு அடுத்தபடியாக இந்தியா 2வது இடத்தில் உள்ளது.

## பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

### இந்து பிசினஸ்லைன் இதழின் மாற்றத்தினை உருவாக்குபவர் விருதுகள்

- ❖ பிசினஸ்லைன் இதழின் மாற்றத்தினை உருவாக்குபவர் விருதுகள் ஆனது, தற்காலத்தில் உலகில் நேர்மறையானத் தாக்கத்தை ஏற்படுத்திய அசாதாரண சிந்தனையாளர்கள் மற்றும் சாதனையாளர்களை அங்கீகரித்துக் கௌரவமளிக்கும் வகையில் கருத்தாக்கப்பட்டது.
- ❖ மாற்றத்தை உருவாக்குபவர் என்பவர் ஒரு மில்லியன் மனிதர்களில் ஒருவர் என்ற அரிதானவர், கனவு காண்பவர், அவர்களின் புரட்சிகரச் சிந்தனைகளால் மில்லியன் கணக்கான மக்களின் வாழ்க்கையை மாற்றியமைத்த மாற்றத்தை ஏற்படுத்தியவர் ஆவர்.
- ❖ விருது பெற்றவர்கள்
  - இந்திய ரிசர்வ் வங்கி – 2023 ஆம் ஆண்டின் மாற்றத்தினை உருவாக்குபவர்
  - அமல் - மாற்றத்தினை உருவாக்கும் மரபார்ந்த நிறுவனம்
  - ஹெர்கே மற்றும் பெண்கள் கல்வி (கூட்டாக விருது பெற்றவர்கள்) – மாற்றத்தினை உருவாக்குபவர்: சமூக மாற்றம்.
  - ஸ்டல்லாப்ஸ் டெக்னாலஜிஸ் - மாற்றத்தினை உருவாக்குபவர்: எண்ணிம மாற்றம்
  - பிரதான் மந்திரி ஜன் தன் யோஜனா – மாற்றத்தினை உருவாக்குபவர்: நிதியியல் மாற்றம்.
  - ஸ்ரீநிதி RS – மாற்றத்தினை உருவாக்கும் இளம் நபர்



## விளையாட்டுச் செய்திகள்

### ஏஞ்சலோ மேத்யூஸ் – 'டைம் அவுட்'

- ❖ இலங்கையின் ஆல்-ரவுண்டர் ஏஞ்சலோ மேத்யூஸ் ஒருநாள் கிரிக்கெட் போட்டியில் டைம் அவுட் முறையில் ஆட்டமிழப்பு செய்யப்பட்ட முதல் கிரிக்கெட் வீரர் ஆனார்.

- ❖ மேரிலே கிரிக்கெட் குழுமம் (MCC) நிறுவிய சட்டங்களின் படி ஒரு மட்டைப் பந்தாளரை தீர்மானிக்கும் 10 வழிகளில் 'டைமட் அவுட்' என்ற விதியும் ஒன்றாகும்.
- ❖ ஒரு விக்கெட் விழுந்த பிறகு, ஒரு புதிய வீரர் அடுத்தப் பந்தை எதிர்கொள்வதற்கு 120 வினாடிகள் (2 நிமிடங்கள்) நேரம் கிடைக்கும்.
- ❖ இந்தக் குறிப்பிட்ட நேரத்திற்குள் அவர் அடுத்தப் பந்தினை எதிர்கொள்ள தயாராக தவறினால், அவரை வெளியேற்றலாம்.



## முக்கிய தினங்கள்

### தேசியப் புற்றுநோய் விழிப்புணர்வு தினம் - நவம்பர் 07



- ❖ புற்றுநோயை முன்கூட்டியே கண்டறிதல், தடுத்தல் மற்றும் சிகிச்சையளித்தல் குறித்து பொது மக்களிடம் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக 2014 ஆம் ஆண்டு முதல் ஒவ்வொரு ஆண்டும் இந்தியாவில் இந்த தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ புற்றுநோய், அதன் சிகிச்சை மற்றும் முன்கூட்டிய நடவடிக்கைகள் மூலம் உயிர்ப் பிழைத்தல் விகிதங்களை எவ்வாறு விரைவாக மேம்படுத்த முடியும் என்பதைப் பற்றி மக்களுக்குத் தெரிவிப்பதையும், அறிவூட்டுவதையும் இது நோக்கமாகக் கொண்டு உள்ளது.
- ❖ உலகளவில் பதிவாகும் உயிரிழப்புகளுக்கான காரணிகளில் புற்றுநோய் இரண்டாவது முக்கிய காரணியாகும் என்பதோடு இது உலகளவில் பதிவாகும் 6 உயிரிழப்புகளில் 1 இழப்பிற்கு காரணமாகிறது.



- ❖ இந்தியர்களில் 10 பேரில் ஒருவரது வாழ்நாளில் புற்றுநோயை பாதிப்பு ஏற்படுகிறது மற்றும் 15 பேரில் ஒருவர் உயிரிழக்கிறார்.

