

ஜனவரி - 13

## TNPSC துளிகள்

- ❖ சர்வதேச நாணய நிதியமானது பியாரே - ஒலிவியர் கௌரிஞ்சாஸ் என்பவரை அதன் புதிய தலைமைப் பொருளாதார நிபுணராக நியமித்துள்ளது.
  - இந்தப் பொறுப்பினை வகித்து வரும் கீதா கோபிநாத்தை யடுத்து இவர் அந்தப் பொறுப்பினை ஏற்க உள்ளார்.
- ❖ வோடஃபோன் ஐடியா நிறுவனத்தில் 36% பங்கினை இந்திய அரசு கையகப் படுத்த உள்ளது.
  - வோடஃபோன் குழுமமானது 28.5% பங்கினையும் ஆதித்யா பிர்லா குழுமமானது சுமார் 17.8% பங்குகளையும் கொண்டிருக்கும்.
- ❖ பஞ்சாபில் பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்களுடைய பாதுகாப்பு விதிமீறல் சம்பவம் குறித்து விசாரிப்பதற்காக, 4 பேர் கொண்ட குழு ஒன்றினை உச்சநீதிமன்றம் நியமித்து உள்ளது.
  - உச்ச நீதிமன்றத்தின் ஓய்வு பெற்ற நீதிபதி இந்து மல்ஹோத்ரா இந்தக் குழுவிற்குத் தலைமை ஏற்பார்.

## தமிழ்நாடு செய்திகள்

### விரிவான சுகாதாரக் காப்பீட்டுத் திட்டம்

- ❖ முதலமைச்சரின் விரிவான சுகாதாரக் காப்பீட்டுத் திட்டத்தினை ஜனவரி 11 ஆம் தேதி தொடங்கி, மேலும் 5 ஆண்டுகளுக்கு என்று முதல்வர் முக ஸ்டாலின் அந்தத் திட்டத்தை நீட்டித்து வைத்தார்.
- ❖ ரூ. 1.20 லட்சம் வருடாந்திர வருமானமுடைய குடும்பங்கள் இந்தத் திட்டத்தின் கீழ் பயன் பெற தகுதியுடையவையாகும்.
- ❖ அடையாள அட்டை மற்றும் பத்திரிக்கை உரிமை அட்டைகளை வைத்துள்ள பத்திரிகையாளர்கள், தங்களது வருடாந்திர வருமானம் எவ்வாறாக இருந்தாலும் அதனைப் பொறுத்து இல்லாமல் இந்தத் திட்டத்தின் கீழ் பயன் பெறுவர்.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது யுனைடெட் இந்தியா இன்ஸ்யூரன்ஸ் என்ற ஒரு காப்பீட்டு நிறுவனத்தின் மூலம் செயல்படுத்தப்படும்.



Chief Minister's Comprehensive  
Health Insurance Scheme (CMCHIS)

## தேசியச் செய்திகள்

### செம்மரங்கள்

- ❖ சர்வதேச இயற்கை வளங்காப்பு ஒன்றியமானது, தனது சிவப்புப் பட்டியலில்

'செம்மரங்களை' அருகி வரும் ஒரு இனமாக சமீபத்தில் மீண்டும் சேர்த்தது.

- ❖ செம்மரம் என அழைக்கப்படும் இந்த மரத்தின் அறிவியல் பெயர் ப்டெரோகார்பஸ் சாண்டலினஸ் (Pterocarpus santalinus) என்று அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ இது இந்தியாவைச் சேர்ந்த ஒரு மர இனமாகும்.
- ❖ இதன் புவியிடப் பரவல் கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலைகள் வரை மட்டுமே ஆகும்.
- ❖ இந்த இனமானது ஆந்திரப் பிரதேசத்திலுள்ள ஒரு தனித்துவமான காட்டுப் பகுதியைச் சேர்ந்த இனம் ஆகும்.



### 3வது அரிஹந்த் ரக அணுசக்தி நீர்மூழ்கிக் கப்பல்

## Deadly Deep Sea Hunter


**THE ARIHANT**

Subma-  
rine to be  
a 6,000  
ton class  
boat

**TWO MORE ARIHANT** class submarines under construction

**ARMED WITH 12 SHORT** range K-15 missiles (700 km) or four K-4 ballistic missiles (3,500 km)

**CAN LAUNCH NUCLEAR** weapons from underwater completing the nuclear trial - the ability to launch a nuclear strike from land, air or sea



Russian Navy vessel RFS Epron accompanying the Arihant on deep sea dives and launch tests

**1970s**  
Project sanctioned

**1984**  
Design and technology finalized, project approved

**1998** Work on Arihant starts with heavy involvement of private sector. L&T, Walchand-nagar major partners

**2009**  
Arihant revealed for the first time

**2013**  
The reactor on board the Arihant goes critical, pushing the submarine to its final stage of tests

**2016**  
Extensive trials ends. Submarine ready for commissioning

- ❖ இந்திய நாடானது அணுசக்தி நீர்மூழ்கிக் கப்பலான 3வது அரிஹந்த் ரக கப்பலினை விசாகப் பட்டினத்தில் வெளியிட்டது.
- ❖ இது குறைந்தபட்சம் 8 என்ற அளவில் K-4 உந்துவிசை ஏவுகணைகளைச் சுமந்து செல்லக் கூடியது.
- ❖ இதன் இயக்கத்தினைப் பற்றி, விசாகப்பட்டின கப்பல் கட்டமைப்பு மையத்திலிருந்து

கிடைத்த ஒரு செயற்கைக்கோள் புகைப்படம் மூலமாக ஐக்கிய ராஜ்ஜியத்தைச் சேர்ந்த ஜேன்ஸ் டிஃபன்ஸ் எனும் ஒரு வார இதழ் அறிவித்தது.

- ❖ முதலாவது அணுசக்தியில் இயங்கும் நீர்மூழ்கிக் கப்பலான INS அரிஹந்த் கப்பல் 2016 ஆம் ஆண்டில் படையில் இணைக்கப்பட்டது.
- ❖ 2வது கப்பல் 2014 ஆம் ஆண்டில் அறிமுகப் படுத்தப்பட்டாலும் இந்தியக் கடற்படையில் இணைவதற்கு அது காத்திருக்கிறது.
- ❖ அரிஹந்த் ரக நீர்மூழ்கிக் கப்பல்கள் ரஷ்யாவின் உதவியுடன் கட்டமைக்கப் பட்டு வருகின்றன.

### ஏக்தா நகர் இரயில் நிலையம்



- ❖ குஜராத்திலுள்ள நர்மதா மாவட்டத்தில் அமைந்த கேவடியா இரயில் நிலையத்தின் பெயரை மாற்றியமைப்பதற்கு இரயில்வே அமைச்சகம் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ இது ஏக்தா நகர் இரயில்நிலையம் என மாற்றியமைக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ ஒற்றுமை சிலை அருகமைந்த கேவடியா இரயில் நிலையமானது வடோதாரா எல்லைப் பிரிவின் கீழ் உள்ளது.

### இளையோர் பிரவாசி பாரதிய திவாஸ் மாநாடு - 2022



- ❖ பிரவாசி பாரதிய திவாஸ் என்பது வெளிநாடு வாழ் இந்தியர் தினம் எனவும் அழைக்கப் படுகிறது.
- ❖ இது ஒவ்வோர் ஆண்டும் ஜனவரி 09 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது.
- ❖ இத்தினமானது அயல்நாடுகளில் வாழும் இந்தியர்களை தனது தாய் நாட்டுடனான ஒரு பிணைப்பினை மீண்டும் உருவாக்குமாறு ஊக்குவிக்கும் வகையில் அனுசரிக்கப் படுகிறது.



- ❖ இந்த மாநாடானது வெளிநாடு வாழ் இந்தியர்கள் தங்களது கண்ணோட்டங்கள், உணர்வுகள் மற்றும் கருத்துகளைத் தெரிவிப்பதற்கான ஒரு மேடையாகும்.
- ❖ இது உலகம் முழுவதும் உள்ள வெளிநாடுவாழ் இந்தியர்களின் கட்டமைப்பை உருவாக்குவதில் உறுதுணையாக திகழ்கிறது.

### இலங்கையில் நகரங்களுக்கிடைப்பட்ட இரயில் சேவைத் திட்டத்திற்கு இந்தியா உதவி

- ❖ இந்தியாவின் உதவியுடன் இலங்கை அரசு தனது நகரங்களுக்கிடைப்பட்ட ஒரு இரயில் சேவையை உருவாக்கியுள்ளது.
- ❖ இந்தியா இந்தத் திட்டத்திற்காக டீசல் விநியோக அலகுகளை வழங்கியது.
- ❖ ஜாஃப்னா மற்றும் கொழும்பு ஆகிய நகரங்களுக்கு இடையே இந்த ரயில் சேவைகள் தொடங்கப் பட்டன.
- ❖ லவினியா மலை (கொழும்பு) மற்றும் காங்கேசன்துறை (ஜாஃப்னா) ஆகியவற்றுக்கு இடையேயும் இரயில் சேவை தொடங்கப்பட்டது.



### பிரம்மோஸ் ஏவுகணை



- ❖ பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பானது, மேற்குக் கடற்கரையில் INS விசாகப் பட்டினம் என்ற இந்தியக் கடற்படைப் போர்க் கப்பலிலிருந்து பிரம்மோஸ் மீயொலி சீர்வேக ஏவுகணையை வெற்றிகரமாக ஏவி பரிசோதித்தது.

- ❖ பிரம்மோஸ் மீயொலி சீர்வேக ஏவுகணையின் கடல் விட்டு கடல் பாயும் (கடல் பரப்பில் ஏவப்படும்) இது அதன் அதிகபட்ச வரம்பில் சோதிக்கப்பட்டது.
- ❖ இது மிகத் துல்லியமாக அதன் இலக்கைத் தாக்கி அழித்தது.

### வடகிழக்குத் திருவிழா

- ❖ 9வது வடகிழக்குத் திருவிழாவானது கடுமையான கோவிட்-19 கட்டுப்பாடுகளுடன் அசாமின் கௌகாத்தியில் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ இது வடகிழக்குப் பகுதியின் அழகிய பன்முகத்தன்மை மற்றும் ஒருமைப்பாட்டினைக் கொண்டாடும் ஒரு திருவிழாவாகும்.
- ❖ 9வது வடகிழக்கு திருவிழாவானது, அந்தப் பகுதியின் மகத்தான வணிகம் மற்றும் சுற்றுலாத் திறன்களை மேம்படுத்தி அதனை முன்னிலைப்படுத்தச் செய்வதை ஒரு நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.



### சர்வதேசச் செய்திகள்

#### "Gateway to Hell"



- ❖ துர்க்மெனிஸ்தானின் அதிபர் குர்பாங்கலி பெர்டிமுசுமடோவ், அந்த நாட்டிலுள்ள "Gateway to Hell" எனப்படும் ஒரு தீப்பிழம்பு குழியை முழுவதும் அணைப்பதற்கு ஒரு வழி முறையைக் கண்டறியுமாறு அந்நாட்டு அதிகாரிகளுக்கு உத்தரவிட்டுள்ளார்.
- ❖ துர்க்மெனிஸ்தானின் "Gateway to Hell" என்பது ஒரு பெரிய இயற்கை வாயுக் குழியில் தொடர்ந்து 50 ஆண்டுகளாக எரிந்து வரும் தீப்பிழம்புகள் ஆகும்.

- ❖ இது "Gateway to Hell" (அ) "Door to Hell" எனவும் அழைக்கப் படுகிறது.
- ❖ இந்தத் தீக்குழியானது அஸ்காபாத் நகரிலிருந்து (துர்க்மெனிஸ்தானின் தலைநகர்) 260 கி.மீ. தொலைவிலுள்ள காரகும் என்ற பாலைவனத்தில் அமைந்துள்ளது.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டில் இதற்கு "Shining of Karakum" என அதிகாரப்பூர்வமாக மறு பெயரிடப் பட்டது.

## சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

### புவியின் 5வது மிக வெப்பமான ஆண்டு - 2021

- ❖ ஐரோப்பிய ஒன்றியத் திட்ட அமைப்பான கோபர்நிகஸ் பருவநிலை மாற்றச் சேவை எனும் அமைப்பினால் சமீபத்தில் ஓர் அறிக்கை வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டானது புவியில் நிலவிய 5வது மிக வெப்பமான ஆண்டாகும் என இந்த அறிக்கை கண்டறிந்துள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கையின்படி, கடந்த 7 ஆண்டுகள், இதுவரை பதிவானதில் மிக வெப்பமான ஆண்டுகளாகும்.
- ❖ பசுமை இல்ல வாயுக்களின் வெளியேற்றம் தொடர்ந்து அதிகரித்து வருவதால், 12 மாத காலப் பகுதி என்ற இந்தப் பிரிவில் 2021 ஆம் ஆண்டானது 5வது வெப்பமிக்க ஆண்டாக உருவெடுத்துள்ளது.

## மாநிலச் செய்திகள்

### நீர்வழி மெட்ரோ சேவை



- ❖ கொச்சி நீர்வழி மெட்ரோ சேவைத் திட்டமானது கேரளாவில் ஒரு படகுப் போக்கு வரத்துத் திட்டம் ஆகும்.
- ❖ இது புறநகர்ப் பகுதிகளுக்கு சரக்குப் போக்குவரத்துச் சேவையை வழங்குகிறது.
- ❖ இத்துடன், நீர்வழி மெட்ரோ சேவையைத் தொடங்கிய முதல் இந்திய நகரமாக கொச்சி மாறியுள்ளது.
- ❖ இத்திட்டத்தினை கொச்சி மெட்ரோ இரயில் லிமிடெட் நிறுவனம் செயல்படுத்துகிறது.
- ❖ இதற்கான போக்குவரத்து அமைப்பானது LTO என்ற நிறுவனத்தின் மின்கலத் தொழில் நுட்பம் கொண்டு இயக்கப்படுகிறது.
- ❖ உலகிலேயே முதல்முறையாக மின்கல ஆற்றலை மையமாகக் கொண்ட நீர்வழிப்

போக்குவரத்து அமைப்பு இங்கு தான் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

- ❖ LTO என்பது லீனியர் டைட்டானியம் ஆக்சைடு எனும் மறுமின்னூட்டம் செய்யக்கூடிய ஒரு மின்கலன் ஆகும்.

## முக்கிய தினங்கள்

### தேசிய கனவுப் பட்டியல் தினம் 2022 – ஜனவரி 08

- ❖ இத்தினமானது ஒவ்வோர் ஆண்டும் ஜனவரி மாதத்தின் 2வது சனிக்கிழமையன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ இந்த ஆண்டு இத்தினம் ஜனவரி 08 அன்று அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ நமது இலக்குகளைப் புலப்படச் செய்வதற்கு என்று நம்மை ஊக்குவிப்பதற்காக இந்தத் தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.

### தேசிய ஆள்கடத்தல் விழிப்புணர்வு தினம் – ஜனவரி 11



- ❖ ஆள்கடத்தலால் பாதிக்கப்பட்டவர்களின் அவலநிலையினைப் பற்றியும் அவர்களின் உரிமைகளை மேம்படுத்தி அதனைப் பாதுகாப்பதனைப் பற்றியும் ஒரு விழிப்பு உணர்வை ஏற்படுத்தச் செய்வதே இத்தினத்தின் நோக்கமாகும்.
- ❖ ஏற்கனவே ஜனவரி மாதம் முழுவதும் தேசிய அடிமைத்தனம் மற்றும் ஆள்கடத்தல் தடுப்பு மாதமாக அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 2007 ஆம் ஆண்டில், ஜனவரி 11 ஆம் தேதியினை தேசிய கடத்தல் விழிப்புணர்வாக நிறுவுவதற்கான ஒரு தீர்மானத்திற்கு அமெரிக்கப் பாராளுமன்ற மேலவை ஒப்புதல் வழங்கியது.
- ❖ 2010 ஆம் ஆண்டில் அதிபர் ஒபாமா அவர்கள், ஜனவரி மாதம் முழுவதும் தேசிய அடிமைத்தனம் மற்றும் ஆள்கடத்தல் தடுப்பு மாதமாக அனுசரிக்கப்படும் எனக் கூறி இருந்தார்.

### தேசிய இளையோர் தினம் – ஜனவரி 12

- ❖ இந்தியாவில், சுவாமி விவேகானந்தரின் பிறந்த நாளை நினைவு கூறும் வகையில் ஆண்டுதோறும் தேசிய இளையோர் தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ நாடு முழுவதும் உள்ள மாணவர்கள் விவேகானந்தரின் வாழ்க்கை, கருத்துகள் மற்றும் தத்துவங்களைப் பற்றி அறிந்து கொள்வதற்கும், அவற்றைத் தங்கள் வாழ்க்கையில் பயன்படுத்துவதற்கும், ஊக்குவிக்கப்படுவதை உறுதி செய்வதே இந்த தினத்தின் ஒரு முக்கிய நோக்கமாகும்.





- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு சுவாமி விவேகானந்தரின் 159வது பிறந்த நாளாகும். (12 ஜனவரி 1863).
- ❖ இந்த ஆண்டின் இத்தினத்திற்கான கருத்துரு, "It's all in the mind" என்பதாகும்.
- ❖ இந்த தினத்தை அனுசரிப்பதற்கான முடிவு 1984 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப் பட்டது.
- ❖ இத்தினமானது முதன்முதலில் 1985 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 12 அன்று அனுசரிக்கப்பட்டது.

