



மார்ச் - 05

## TNPSC துளிகள்

- ❖ பாலியல் சுரண்டலுக்கு எதிரான போராட்டத்தின் உலக தினமானது 2009 ஆம் ஆண்டு முதல் ஒவ்வொரு ஆண்டும் மார்ச் 4 ஆம் தேதியன்று அனுசரிக்கப் படுகின்றது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 4 ஆம் தேதியன்று கிருஷ்ணகிரி மருத்துவக் கல்லூரி மற்றும் மருத்துவமனைக்கு அடிக்கல் நாட்டப் பட்டது.
- ❖ இந்திய ஆண்கள் கிரிக்கெட் அணியின் தேர்வுக் குழுவின் புதிய தலைவராக இந்தியாவின் முன்னாள் சுழற்பந்து வீச்சாளரான சுனில் ஜோஷியை இந்தியக் கிரிக்கெட் கட்டுப்பாட்டு வாரியம் நியமித்துள்ளது.
- ❖ தேசிய மக்கள்தொகைப் பதிவேட்டிற்காக (National Population Register - NPR) 2010 ஆம் ஆண்டு கேட்கப்பட்ட கேள்விகளைக் கொண்டுப் பணிகளை மேற்கொள்ள ஆந்திர அரசு முடிவு செய்துள்ளது.

## தமிழ்நாடு செய்திகள்

### பெண் நீதிபதிகளை மட்டும் கொண்ட உயர் நீதிமன்ற அமர்வு

- ❖ மதராஸ் உயர் நீதிமன்றத்தின் தலைமை நீதிபதியான அம்ரேஷ்வர் பிரதாப் சாஹி முதன்முறையாக பெண் நீதிபதிகளை மட்டும் கொண்ட உயர் நீதிமன்ற அமர்வை அமைப்பதன் மூலம் இந்த ஆண்டு கொண்டாடப்பட இருக்கும் சர்வதேச மகளிர் தினத்தைச் சிறப்பு மிக்கதாக மாற்றியுள்ளார்.
- ❖ இந்த அமர்வானது புஷ்பா சத்தியநாராயணா, அனிதா சுமந்த் மற்றும் பி.டி. ஆஷா ஆகிய 3 பெண் நீதிபதிகளைக் கொண்டிருக்கும்.
- ❖ சுமார் ஒரு வருடத்திற்கு முன்பு, மதராஸ் உயர் நீதிமன்றமானது அதிக எண்ணிக்கையில் 11 பெண் நீதிபதிகளைக் கொண்டிருந்தது.

### போர் பதக்கம்

- ❖ சுமார் 500 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு போர் வீரர்களால் பயன்படுத்தப்பட்ட ஒரு பதக்கமானது கரூர் மாவட்டத்தில் உள்ள குளித்தலையில் கண்டுபிடிக்கப் பட்டுள்ளது.



### சங்கரன்கோயில் அருகே புத்த கோபுரம்

- ❖ சங்கரன்கோயில் (தென்காசி மாவட்டம்) அருகே வீரிருப்பு கிராமத்தில் கட்டப்பட்ட 100 அடி உயரமுள்ள உலக அமைதி புத்த மதக் கோபுரமானது மார்ச் 4 ஆம் தேதியன்று திறக்கப் பட்டது.
- ❖ மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் அருகே வீரிருப்பில் கட்டப்பட்ட இந்த புத்த மதக் கோபுரமானது தென்னிந்தியாவில் கட்டப்பட்ட முதலாவது புத்த மதக் கோபுரம் ஆகும்.
- ❖ இந்நிகழ்ச்சியில் பல்வேறு நாடுகளைச் சேர்ந்த புத்தத் துறவிகள் பங்கேற்றனர்.



### தேசியச் செய்திகள்

#### QS உலகத் தரவரிசை

- ❖ QS உலகத் தரவரிசைப் படி, இந்த ஆண்டில் இந்தியாவில் இருந்து ஐந்து கல்வி நிறுவனங்கள் முதல் 100 இடங்களில் இடம் பெற்றுள்ளன.
- ❖ மும்பையில் உள்ள இந்தியத் தொழில்நுட்ப நிறுவனத்தின் கனிம மற்றும் சுரங்கப் பொறியியல் மற்றும் தில்லிப் பல்கலைக் கழகத்தின் மேம்பாட்டு ஆய்வுகள் ஆகியவை



இந்தியாவிலிருந்து முதலிடம் பிடித்துள்ள பாடப் பிரிவுகளாகும்.

நிறுவனம்	தரவரிசை
இந்தியத் தொழில்நுட்ப நிறுவனம் - கான்பூர்	96
இந்தியத் தொழில்நுட்ப நிறுவனம் -மதராஸ்	88
இந்தியத் தொழில்நுட்ப நிறுவனம் - கரக்பூர்	86
இந்தியத் தொழில்நுட்ப நிறுவனம் - தில்லி	47
இந்தியத் தொழில்நுட்ப நிறுவனம் - மும்பை	44

### ஜன் அவுசாதி வாரம்

- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 1 ஆம் தேதி முதல் பிரதான் மந்திரி பாரதிய ஜன் அவுசாதி கேந்திரங்களின் மூலம் நாடு முழுவதும் ஜன் அவுசாதி வாரமானது கொண்டாடப்படுகின்றது.
- ❖ ஜன் அவுசாதி கேந்திர உரிமையாளர்கள் உடல்நலம் மற்றும் சுகாதாரம் குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக பல்வேறு வகையான நடவடிக்கைகளை ஏற்பாடு செய்து வருகின்றனர்.
- ❖ இந்த வார அனுசரிப்பின் நான்காவது தினத்தில், 'சுவிதா சே சம்மன்' என்ற கருப்பொருளைக் கொண்டு நாட்டில் பெண்களை மேம்படுத்தும் நிகழ்ச்சியானது நடத்தப்பட்டது.
- ❖ பிரதான் மந்திரி பாரதிய ஜன் அவுசாதி பரியோஜனா என்பது மத்திய அரசாங்கத்தின் ஒரு முக்கியமான முயற்சியாகும்.
- ❖ தரமான மருந்துகளை குறைந்த விலையில் வழங்குவதற்கான அதன் முயற்சியானது இப்போது மக்கள் மத்தியில் பெரும் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தி வருகின்றது.

### வேளாண் ஏற்றுமதிக் கொள்கையைச் செயல்படுத்தப் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள்

- ❖ வேளாண் மற்றும் பதப்படுத்தப்பட்ட உணவு ஏற்றுமதி மேம்பாட்டு ஆணையமானது (APEEDA - Agricultural and Processed Food Export Development Authority APEEDA) வேளாண் ஏற்றுமதிக் கொள்கையைச் செயல்படுத்துவதற்காக பல அமைப்புகளுடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்களில் கையெழுத்திட்டுள்ளது.
- ❖ வேளாண் ஏற்றுமதி அடிப்படையிலான உற்பத்தி, ஏற்றுமதி ஊக்குவிப்பு, பொருள்களுக்கான சிறந்த விலையை விவசாயிகளுக்கு வழங்குதல் மற்றும் இந்திய அரசின் கொள்கைகள் & திட்டங்களுக்குள் ஒத்திசைந்து போதல் ஆகியவற்றை மையமாகக் கொண்டு விவசாய ஏற்றுமதிக் கொள்கையானது வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது மதிப்புத் தொடர் முழுவதும் இழப்புகளைக் குறைப்பதற்கு உதவுவதற்காக மூலாதாரத்திலேயே மதிப்பைக் கூட்டுவதன் மூலம் மேம்படுத்தப்பட்ட வருமானத்திற்கான "விவசாயிகளை மையமாகக் கொண்ட அணுகுமுறையின்" மீது கவனம் செலுத்துகின்றது.

## மெய்நிகர் நாணயங்கள்

- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதத்தில், ரிசர்வ் வங்கியானது மெய்நிகர் நாணயம் அல்லது பிட்காயின் போன்ற மெய்நிகர் நாணயங்களில் பரிவர்த்தனைகளை மேற்கொள்வதில் இருந்து வங்கி மற்றும் நிதியியல் சேவை நிறுவனங்களைத் தடை செய்தது.
- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் சுற்றறிக்கையானது நாட்டின் வர்த்தகத்தில் தலையிடுவதன் மூலம் சட்டத்தை மீறுகின்ற காரணத்தினால் உச்ச நீதிமன்றம் தற்பொழுது மெய்நிகர் நாணயங்களைக் கொண்டு வர்த்தகத்தை (தடை நீக்கம்) மேற்கொள்ள அனுமதி வழங்கியுள்ளது.
- ❖ மெய்நிகர் நாணயங்கள் என்பது ஒரு டிஜிட்டல் நாணயமாகும். இதற்கான குறியாக்க நுட்பங்கள் அதன் பயன்பாட்டை ஒழுங்கு படுத்துவதற்கும் அதனை வெளியிடுவதை உருவாக்குவதற்கும் பயன்படுத்தப் படுகின்றன.
- ❖ இது எந்தவொரு வங்கி, அரசு அல்லது மையப்படுத்தப்பட்ட நிதி அதிகாரிகளால் கட்டுப்படுத்தவோ ஒழுங்குபடுத்தவோ முடிவதில்லை.



## பாதுகாப்பு மை

- ❖ அறிவியல் மற்றும் தொழிலக ஆய்வு மன்றம் (Council of Scientific and Industrial Research – CSIR) தேசிய இயற்பியல் ஆய்வகமானது இரு நிறங்களில் ஒளிரும் பாதுகாப்பு மை ஒன்றை உருவாக்கியுள்ளது. இது சிவப்பு மற்றும் பச்சை வண்ணங்களில் ஒளிரும் திறன் கொண்டது.
- ❖ உருவாக்கப்பட்ட இந்த மை ஆனது கள்ள ரூபாய் நோட்டுகளைத் தடுக்க உதவும்.
- ❖ கடவுச்சீட்டு, அரசாங்க ஆவணங்கள், அடையாள அட்டைகள் போன்றவற்றின் நம்பகத் தன்மையை சரிபார்க்க இந்த மையைப் பயன்படுத்தலாம்.



### **பொதுத் துறை வங்கிகளை இணைக்க அமைச்சரவை ஒப்புதல்**

- ❖ 10 பொதுத்துறை வங்கிகளை (public sector banks - PSBs) நான்கு நிறுவனங்களாக ஒருங்கிணைப்பதற்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ இந்த நடவடிக்கையானது இந்தியாவில் குறைந்த எண்ணிக்கையிலான, ஆனால் வலுவான கடன் வழங்கு நிறுவனங்களைக் கொண்டிருப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ தற்போது, இந்தியாவில் 18 பொதுத் துறை வங்கிகள் உள்ளன. ஆனால் 2017 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் 27 பொதுத் துறை வங்கிகள் இருந்தன.
- ❖ இந்த இணைப்புக்குப் பிறகு இந்த எண்ணிக்கை மேலும் 12 ஆகக் குறையும்.

## **சர்வதேசச் செய்திகள்**

### **இலவசப் பொதுப் போக்குவரத்து**

- ❖ லக்சம்பர்க் நாடானது முற்றிலும் இலவசப் பொதுப் போக்குவரத்தை வழங்கும் உலகின் முதலாவது நாடு என்ற பெருமையைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ இது ஏழைத் தொழிலாளர்களுக்கு உதவுவதற்காகவும் சாலைப் போக்குவரத்தைக் குறைப்பதற்காகவும் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஒரு முயற்சியாகும்.

## **பொருளாதாரச் செய்திகள்**

### **உள்நாட்டு (சிவில்) விமானப் போக்குவரத்தில் 100% அந்நிய நேரடி முதலீடு**

- ❖ ஏர் இந்தியா விவகாரத்தில் வெளிநாடு வாழ் இந்தியர்களால் 100% வரை அந்நிய முதலீட்டை அனுமதிப்பதற்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ முன்னதாக திட்டமிடப்பட்ட விமானப் போக்குவரத்து சேவை / உள்நாட்டு திட்டமிடப்பட்ட பயணிகள் விமானத்தில் வெளிநாடு வாழ் இந்தியர்களுக்கான நேரடி வழியின் கீழ் 100% அந்நிய நேரடி முதலீடானது அனுமதிக்கப் படுகின்றது.

## அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

### சூப்பர் எர்த் (வெளிக்கோள்)

- ❖ K2-18 b என்பது ஒரு எம் வகை நட்சத்திரத்தைச் சுற்றி வரும் ஒரு வெளிக்கோள் (சூப்பர் எர்த்) ஆகும்.
- ❖ கே 2-18 பி திரவ நீர் மற்றும் உயிர் வாழக்கூடிய நிலைமைகளைக் கொண்டிருக்கக் கூடும் என்று கேம்பிரிட்ஜ் பல்கலைக் கழகத்தின் ஆராய்ச்சியாளர்கள் குழு அறிவித்துள்ளது.
- ❖ K2-18b என்பது பூமியை விட இரு மடங்கு பெரிய அளவிலான ஒரு வெளிக்கோள் ஆகும்.

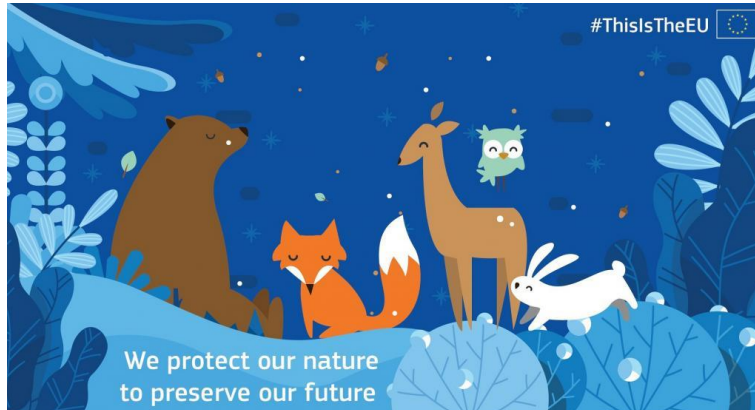
### 2020 ஏவி 2 சிறுகோள்

- ❖ வானியல் இயற்பியலாளரான ஜியான்லூகா மாசி என்பவர் 2020 ஏ.வி 2 என்ற சிறுகோளை வெள்ளிக் கோளின் சுற்றுப் பாதையிலேயே முழுமையாக சுற்றும் முதலாவது சிறுகோள் என உறுதிப்படுத்தியுள்ளார்.
- ❖ 2020 ஏவி 2 ஆனது ஸ்விக்கி டிரான்சிண்ட் ஆய்வு அமைப்பால் 2020 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 4 ஆம் தேதியன்று கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.

## சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

### பல்லுயிர்ப் பெருக்கத்திற்கான உலகளாவிய கூட்டிணைவு

- ❖ ஐரோப்பிய ஆணையமானது மொனாக்கோவில் ஒரு புதிய உலகளாவிய கூட்டிணைவைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ பல்லுயிர்ப் பாதுகாப்பின் அவசியம் குறித்து விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக ஒரு வலுவான கூட்டிணைவிற்கு இந்த ஆணையம் அழைப்பு விடுத்துள்ளது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டு அக்டோபரில் நடைபெற இருக்கும் உயிரியல் பன்முகத் தன்மை ஒப்பந்தம் தொடர்பான பங்களிப்புகள் மாநாட்டின் 15வது அமர்விற்கு முன்னதாக, இந்த ஆணையக் குழுவானது இயற்கைப் பிரச்சினைகள் குறித்து பொது மக்களிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ CoP 15ன் போது, உயிரியல் பன்முகத்தன்மை தொடர்பான ஐக்கிய நாடுகளின் ஒப்பந்தத்தில் உள்ள 196 உறுப்பு நாடுகள் இயற்கையைப் பாதுகாக்கவும் மீட்டெடுக்கவும் ஒரு புதிய உலகளாவியக் கட்டமைப்பை ஏற்றுக் கொள்ளும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.





## சுக்னா ஏரி

- ❖ சுக்னா ஏரியானது, அதன் உயிர்வாழ்வு மற்றும் பாதுகாப்பிற்காக ஒரு சட்டப்பூர்வ நிறுவனமாக அறிவிக்கப்பட வேண்டியது அவசியம் என்று ஹரியானா மற்றும் பஞ்சாப் மாநில உயர் நீதிமன்றம் கூறியுள்ளது.
- ❖ மூன்று மாத காலத்திற்குள் சுக்னா ஏரியை ஈரநிலமாக அறிவிக்க வேண்டும் என்று சண்டிகர் நிர்வாகத்திற்கு அந்த உயர் நீதிமன்றம் உத்தரவிட்டுள்ளது.
- ❖ ஹரியானா, பஞ்சாப், சண்டிகர் ஆகியவற்றின் நீர்ப்பிடிப்பு பகுதியில் உள்ள கட்டிடங்களை இடிக்கவும் அந்த உயர் நீதிமன்றம் உத்தரவிட்டுள்ளது.

## தூய்மை இந்தியத் திட்டத்தின் இரண்டாவது கட்டம்

- ❖ தூய்மை இந்தியத் திட்டத்தின் இரண்டாவது கட்டத்திற்கு மத்திய அரசு ஒப்புதல் அளித்தது.
- ❖ இந்த இரண்டாவது கட்டமானது பின்வருவனவற்றை உள்ளடக்கிய திறந்தவெளிக் கழிப்பிடமற்ற - பிளஸ் (ODF Plus - Open Defecation Free Plus) என்பதின் மீது கவனம் செலுத்தும்.
  - ODF நிலைத் தன்மை மற்றும்
  - திட மற்றும் திரவக் கழிவு மேலாண்மை (SLWM - Solid and liquid waste management)
- ❖ இந்த இரண்டாவது கட்டமானது 2020-21 மற்றும் 2024-25 ஆம் ஆண்டுகளுக்கு இடைப்பட்ட காலக்கட்டத்தில் ஒரு திட்ட முறையில் செயல்படுத்தப்படும்.

## முக்கிய தினங்கள்

### தேசியப் பாதுகாப்பு தினம் - மார்ச் 04

- ❖ தேசியப் பாதுகாப்பு மன்றமானது (National Safety Council - NSC) "பாதுகாப்பு" குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக தேசியப் பாதுகாப்பு வாரத்தை அனுசரிக்கின்றது.
- ❖ இங்கே "பாதுகாப்பு" என்பது கவனக்குறைவு அல்லது பொறுப்பற்ற தன்மை ஆகியவற்றின் காரணமாக விபத்துக்களைத் தடுப்பதற்கான முறையைக் குறிக்கின்றது.
- ❖ இந்த ஆண்டின் கருப்பொருள், "மேம்படுத்தப்பட்ட தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்துவதன் மூலம் ஆரோக்கியம் மற்றும் பாதுகாப்புச் செயல்திறனை மேம்படுத்துதல்" என்பதாகும்.
- ❖ தேசியப் பாதுகாப்பு தினத்தின் முதலாவது அனுசரிப்பானது தேசியப் பாதுகாப்பு மன்றம் நிறுவப்பட்ட ஆண்டான 1966 ஆம் ஆண்டில் அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ இதன் தலைமையகம் மகாராஷ்டிராவின் நவி மும்பையில் அமைந்துள்ளது.



### **நீடித்த வளர்ச்சிக்கான உலகப் பொறியியல் தினம் - மார்ச் 04**

- ❖ நீடித்த வளர்ச்சிக்கான உலகப் பொறியியல் தினமானது 2020 ஆம் ஆண்டு முதல் ஒவ்வொரு ஆண்டும் மார்ச் 4 ஆம் தேதியன்று யுனெஸ்கோ சர்வதேசப் பொறியாளர்கள் மற்றும் பொறியியல் தினமாக கொண்டாடப்பட இருக்கின்றது.
- ❖ பொறியாளர்களின் செயல்பாடுகள் மற்றும் பொறியியல் துறை ஆகியவை ஒவ்வொரு ஆண்டும் கொண்டாடப் படுவதுடன், நீடித்த வளர்ச்சி மற்றும் நவீன வாழ்க்கைக்குத் தொழில் துறையின் முக்கியமான பங்களிப்புகளும் இதன் மூலம் கொண்டாடப்பட இருக்கின்றன.

