



மார்ச் - 02

## TNPSC துளிகள்

- ❖ பிறரின் உதவியுடன் தற்கொலை செய்து கொள்வதற்கான தடையை ஜெர்மனியின் உச்ச நீதிமன்றம் ரத்து செய்துள்ளது. பிறரின் உதவியுடன் தற்கொலை செய்தலானது அந்நாட்டின் 2015 ஆம் ஆண்டுச் சட்டத்தால் தடை செய்யப் பட்டுள்ளது.
  - பிறரின் உதவியுடன் தற்கொலை செய்தல் என்பது பொதுவாக ஒரு மருத்துவர் அல்லது சுகாதாரச் சேவை வழங்குபவரின் உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்படும் தற்கொலை ஆகும்.
- ❖ இந்தியத் தேர்தல் ஆணையமானது எதிர்வரும் மாநிலங்களவைத் தேர்தலுக்காக தமிழகத் தேர்தல் அதிகாரியாக கே. சீனிவாசன் என்பவரை நியமித்துள்ளது.
- ❖ FICCI (இந்திய வர்த்தக மற்றும் தொழில்துறை கூட்டமைப்பு - Federation of Indian Chambers of Commerce and Industry) அமைப்பானது '2020 ஆம் ஆண்டின் இந்தியா - நியூசிலாந்து வர்த்தக மன்றத்தின்' சந்திப்பை புது தில்லியில் ஏற்பாடு செய்துள்ளது.
- ❖ உத்தரப் பிரதேசத்தின் சித்ரக்கூட்டில் 296 கி.மீ தொலைவுள்ள பண்டேல்கண்ட் அதிவேக நெடுஞ்சாலைக்கு பிரதமர் அடிக்கல் நாட்டினார்.
- ❖ இந்திய ரயில்வேயானது தனது முதலாவது 'ரயில்களில் உணவு விடுதிகளை' (Restaurant on Wheels) மேற்கு வங்கத்தின் அசன்சோல் ரயில் நிலையத்தில் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ கொரோனா வைரஸ் பாதிப்பின் காரணமாக, நிக்கோசியாவில் நடைபெறும் துப்பாக்கிச் சுடுதல் உலகக் கோப்பையில் இருந்து இந்தியத் துப்பாக்கிச் சுடுதல் அணி விலகியுள்ளதாக இந்திய தேசியத் துப்பாக்கிச் சுடுதல் சங்கம் (National Rifle Association of India - NRAI) அறிவித்துள்ளது.

## தேசியச் செய்திகள்

### வடகிழக்கு மாநிலங்களில் தொகுதி வரையறை

- ❖ 2008 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி 8 அன்று வழங்கப்பட்ட உத்தரவை ரத்து செய்வதன் மூலம் வடகிழக்கு மாநிலங்களான அருணாச்சலப் பிரதேசம், அசாம், மணிப்பூர் மற்றும் நாகாலாந்து ஆகிய மாநிலங்களில் தொகுதி வரையறையை மீண்டும் தொடங்குவதற்கு இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் ராம்நாத் கோவிந்த் ஒப்புதல் அளித்து உள்ளார்.
- ❖ 2001 ஆம் ஆண்டு மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்புப் புள்ளி விவரங்களின் அடிப்படையில் மக்களவை மற்றும் மாநில சட்டசபைத் தேர்தல்கள் ஆகியவற்றிற்காக ஒவ்வொரு மாநிலம் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசம் ஆகியவற்றைத் தொகுதிகளாகப் பிரிப்பதற்காக தொகுதி வரையறைச் சட்டம், 2002ன் கீழ் தொகுதி வரையறை ஆணையம் ஒன்று அமைக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவில் இதுவரை நான்கு முறை தொகுதி வரையறை ஆணையங்கள் அமைக்கப் பட்டுள்ளன. அவையாவன:
  - 1952ல் தொகுதி வரையறை ஆணையச் சட்டம், 1952ன் கீழ்,
  - 1963ல் தொகுதி வரையறை ஆணையச் சட்டம், 1962ன் கீழ்,
  - 1973ல் தொகுதி வரையறைச் சட்டம், 1972 ன் கீழ் மற்றும்
  - 2002ல் தொகுதி வரையறைச் சட்டம், 2002ன் கீழ் தொகுதி வரையறை ஆணையங்கள் அமைக்கப் பட்டுள்ளன.



## விவசாயி உற்பத்தியாளர் அமைப்புகள்

- ❖ பிரதமர் மோடி உத்தரப் பிரதேசத்தின் சித்ரக்கூட்டில் 10,000 விவசாயி உற்பத்தியாளர் அமைப்புகளைத் தொடங்கினார்.
- ❖ இது சிறு விவசாயிகளுக்கு அவர்களின் சவால்களை ஒருங்கிணைந்த வகையில் எதிர்கொள்வதற்காக ஒரு தளத்தை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்த நடவடிக்கையானது விவசாயிகள் வணிகர்களாக மாறுவதற்கு உதவுகின்றது.

## 11வது தேசிய கிருஷி விக்யான் கேந்திர மாநாடு

- ❖ மத்திய வேளாண் மற்றும் விவசாயி நலத் துறை அமைச்சரான நரேந்திர சிங் தோமர் புது தில்லியில் 11வது தேசிய கிருஷி விக்யான் கேந்திர (Krishi Vigyan Kendra – KVK) மாநாடு - 2020ஐத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ முதலாவது KVK ஆனது 1974 ஆம் ஆண்டில் கோயம்புத்தூரில் உள்ள தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் நிர்வாகக் கட்டுப்பாட்டில் சோதனை அடிப்படையில் புதுச்சேரியில் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ தற்போது நாடு முழுவதும் 700க்கும் மேற்பட்ட KVKக்கள் உள்ளன.

## பூர்வோதயா திட்டம்

- ❖ இந்திய அரசு ஓடிசாவை இந்தியாவின் எஃகு உற்பத்தி மையமாக மாற்றும் என்று இந்தியத் தொழில்நுறை கூட்டமைப்பினால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட ஒரு பயிலரங்கத்தில் மத்திய எஃகுத் துறை அமைச்சர் அறிவித்தார்.
- ❖ ஜப்பானின் உதவியுடன் இந்திய அரசினால் எஃகு உற்பத்தி மையமாக ஓடிசா மாற்றப் படும் என்று இவர் அறிவித்துள்ளார்.
- ❖ பூர்வோதயா திட்டமானது 2020 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதத்தில் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ இது கிழக்கு இந்தியாவை ஒருங்கிணைந்த எஃகு உற்பத்தி மையமாக மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இது 2030 ஆம் ஆண்டிற்குள் 300 மெட்ரிக் டன் எஃகு உற்பத்தி செய்ய வேண்டும் என்ற தேசிய எஃகு கொள்கையின் இலக்கை அடைய உதவ இருக்கின்றது.

## அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

### பிரபஞ்சத்தில் (பேரண்டத்தில்) மிகப்பெரிய வெடிப்பு

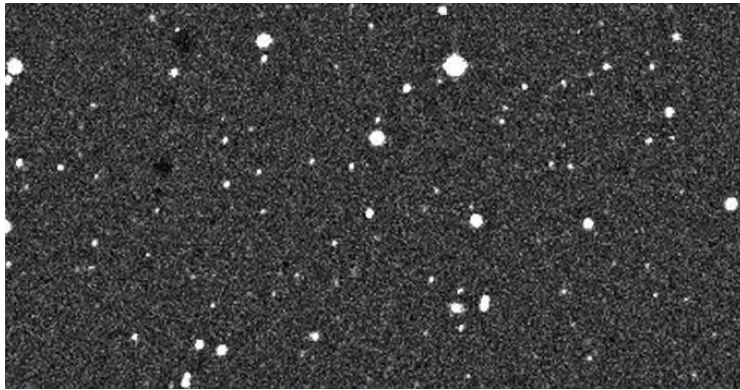
- ❖ எக்ஸ் கதிர் மற்றும் ரேடியோ தொலைநோக்கிகளைப் பயன்படுத்திப் பெரு வெடிப்பிற்குப் பிறகு பிரபஞ்சத்தில் காணப்பட்ட மிகப்பெரிய வெடிப்பை வானியலாளர்களைக் கொண்ட சர்வதேச குழுவானது கண்டுபிடித்துள்ளது.
- ❖ இந்தக் கண்டுபிடிப்பிற்காக 3 தொலைநோக்கிகள் பயன்படுத்தப் பட்டன.
- ❖ அவையாவன:
  - NASAவின் (தேசிய வானூர்தி மற்றும் விண்வெளி நிர்வாகம் - National Aeronautics and Space Administration) சந்திரா எக்ஸ்ரே ஆய்வகம்
  - ஐரோப்பிய விண்வெளி நிறுவனத்தின் (ESA - European Space Agency) எக்ஸ்எம்எம் -

நியூட்டன் மற்றும்

- மேற்கு ஆஸ்திரேலியாவில் உள்ள முர்ச்சீசன் வைட்டீல்ட் அரே (MWA - Murchison Widefield Array) ஆய்வகம்.
- ❖ பூமியிலிருந்து 390 மில்லியன் ஒளி ஆண்டுகள் தொலைவில் உள்ள ஒபியூச்சஸ் விண்மீன்த் திரள் குழுவில் (Ophiuchus galaxy cluster) இந்த வெடிப்பு நிகழ்ந்தது.
- ❖ இந்த வெடிப்பின் ஆற்றலானது விண்மீன் தொகுப்பில் உள்ள வெப்பமான வாயுக்களைக் கொண்ட பிளாஸ்மாவில் பெரும் இடைவெளியை ஏற்படுத்தியது.

### பூமியின் 2வது சந்திரன்

- ❖ சிறிய சந்திரன் (நிலவு) அல்லது பூமியின் 2வது சந்திரன் என அழைக்கப்படும் "2020 சிடி 3" ஆனது அமெரிக்காவின் அரிசோனாவில் உள்ள நாசாவினால் நிதியுதவி அளிக்கப்படும் கேட்டலினா வான் ஆய்வகத்தின் மூலம் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.
- ❖ இது மகிழுந்தின் அளவைப் போன்ற ஒரு சிறுகோள் ஆகும். இதன் விட்டம் சுமார் 1.9-3.5 மீட்டர் ஆகும்.
- ❖ இந்த சிறிய சந்திரன் ஆனது நமது நிரந்தர நிலவைப் போல் அல்லாமல் பூமியின் சுற்றுப்பாதையில் இருந்து விடுபட்டு அதன் சொந்த வழியில் செல்லும் ஒரு தற்காலிக நிலவாகும்.
- ❖ இந்த சிறுகோள் பூமியின் சுற்றுப்பாதையை கடக்கின்றது. நமது நிரந்தரமான சந்திரன் மற்றும் சூரியனின் ஈர்ப்பு விசைக்கு உட்படும் போது அது சில ஆண்டுகளாக பூமியின் சுற்றுப்பாதையில் பயணித்து, அதன் பின்னர் இதிலிருந்து விடுபட்டு சூரியனைச் சுற்றியுள்ள சுற்றுப்பாதையில் செல்லும்.
- ❖ இந்த வகை சிறுகோள் "தற்காலிகமாகப் பிடிக்கப்பட்ட பொருள்" என்று அழைக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இந்த 2வது சந்திரன் ஆனது 3 ஆண்டுகளாக பூமியின் சுற்றுப்பாதையில் பயணிக்கின்றது.
- ❖ முன்னதாக RH120 ஆனது 2006 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 14 அன்று 27 அங்குல அளவுடன் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.



## மாநிலச் செய்திகள்

### நிமத் மிளகாய்த் திருவிழா - 2020

- ❖ மத்தியப் பிரதேச அரசால் ஏற்பாடு செய்யப்படும் ஒரு தனித்துவமான திருவிழாவான

“நிமத் மிளகாய்த் திருவிழா - 2020” ஆனது மத்தியப் பிரதேசத்தின் கார்கோன் மாவட்டத்தில் தொடங்குகின்றது.

- ❖ இந்தத் திருவிழாவின் நோக்கம் அம்மாநிலத்தில் மிளகாய் உற்பத்தி மற்றும் மிளகாய் சார்ந்த தொழில்களை ஊக்குவிப்பதும் குறிப்பாக இந்தியா & வெளிநாடுகளில் நிமாரி வகை மிளகாயை ஊக்குவிப்பதும் ஆகும்.
- ❖ இந்தத் திருவிழாவானது உள்ளூரில் ‘மிர்ச் மஹோ உட்சவ்’ என்று அழைக்கப்படுகின்றது.

## பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

### 6 வது சுவாமி விவேகானந்தா கர்மயோகி விருது 2020

- ❖ இந்திய வன மனிதன் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் ஆர்வலரான ஜாதவ் பாயெங் 2020 ஆம் ஆண்டில் 6வது வருடாந்திர சுவாமி விவேகானந்தா கர்மயோகி விருது வழங்கப் பெற இருக்கின்றார்.
- ❖ காடு வளர்ப்பின் மூலம் மனிதனால் உருவாக்கப்படும் காடுகளை உருவாக்குவதில் அவர் மேற்கொண்ட தொடர்ச்சியான முயற்சிகளுக்காக அவர் கௌரவிக்கப்படுகின்றார்.
- ❖ 2015 ஆம் ஆண்டில், இந்தியாவின் நான்காவது மிக உயரிய குடிமக்கள் விருதான பத்மஸ்ரீ விருதானது இவருக்கு வழங்கப்பட்டது.
- ❖ இந்தியாவின் வடகிழக்குப் பிராந்தியத்தின் வளர்ச்சிக்காக மேற்கொள்ளப்படும் தனித்துவமான சாதனைகளை அங்கீகரிப்பதற்காக கர்மயோகி விருதானது அவருக்கு வழங்கப் படுகின்றது.



### உலக உற்பத்தித்திறன் மாநாடு - 2020ன் 19வது பதிப்பு

- ❖ உலக உற்பத்தித்திறன் மாநாட்டின் (World Productivity Congress – WPC) 19வது பதிப்பானது பெங்களூரில் நடைபெற இருக்கின்றது.



- ❖ WPC என்பது உற்பத்தித் திறன் மேம்பாட்டுக்கான உலகின் மிகப்பெரிய மாநாடு ஆகும். இது எதிர்கால உற்பத்தி வளர்ச்சியை வடிவமைக்கும் புதுமையான மற்றும் உலகத் தரம் வாய்ந்த நடைமுறைகளை ஊக்குவிக்கின்றது.
- ❖ முந்தைய WPC ஆனது இந்தியாவில் 1974 ஆம் ஆண்டில் நடைபெற்றது. அதன் பிறகு இது தற்பொழுது 45 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு இந்தியாவில் நடைபெற உள்ளது.
- ❖ 19வது உற்பத்தித்திறன் மாநாடு - 2020ன் கருப்பொருள்: "தொழில் துறை 4.0 - புதுமை மற்றும் உற்பத்தித்திறன்" என்பதாகும்.
- ❖ கனடாவின் மாண்ட்ரீயலைத் தலைமையிடமாகக் கொண்ட உலக உற்பத்தித் திறன் கூட்டமைப்பானது 1969 ஆம் ஆண்டு முதல் இந்த மாநாட்டை ஏற்பாடு செய்து வருகின்றது.

## முக்கிய தினங்கள்

### பாகுபாடற்ற தினம் - மார்ச் 1

- ❖ சிறுமிகள் மற்றும் பெண்கள் மீதான பாகுபாட்டை முடிவுக்குக் கொண்டு வருவதற்காக ஒவ்வொரு ஆண்டும் மார்ச் 1 ஆம் தேதியானது பாகுபாடற்ற தினமாகக் கொண்டாடப்படுகின்றது.
- ❖ மேலும் சம உரிமைகள், வாய்ப்புகள் மற்றும் பாகுபாடற்ற முறையில் நடத்துதல் ஆகியவற்றின் அவசியத்தையும் இந்தப் பாகுபாடற்ற தினமானது ஊக்குவிக்கின்றது.
- ❖ இந்தத் தினமானது முதன்முதலில் 2014 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 1 அன்று கொண்டாடப்பட்டது. மேலும் இத்தினமானது UNAIDS அமைப்பின் நிர்வாக இயக்குனரான மைக்கேல் சிடிபே என்பவரால் பிப்ரவரி 27 அன்று தொடங்கப் பட்டது.
- ❖ இந்த ஆண்டில் இத்தினத்தின் கருப்பொருள் "சிறுமிகள் மற்றும் பெண்களால் எதிர்கொள்ளப்படும் பாகுபாடுகளுக்கு எதிரான போராட்டம்" என்பதாகும்.



### உலக உள்நாட்டு (சிவில்) பாதுகாப்பு தினம் - மார்ச் 1

- ❖ இந்தத் தினமானது 1990 ஆம் ஆண்டில் சர்வதேச உள்நாட்டு (சிவில்) பாதுகாப்பு அமைப்பினால் (International Civil Defence Organisation – ICDO) ஏற்படுத்தப் பட்டது.
- ❖ இந்தத் தினமானது 1972 ஆம் ஆண்டில் ICDO அரசியலமைப்பானது அரசாங்கங்களுக்கிடையேயான ஒரு அமைப்பாக நடைமுறைக்கு வந்ததை குறிக்கின்றது.
- ❖ சிவில் பாதுகாப்பின் முக்கியத்துவம் குறித்து உலக மக்களின் கவனத்தை ஈர்ப்பதும்



பேரழிவுகளுக்கு எதிராகப் போராடுவதற்குப் பொறுப்பான அனைத்துச் சேவைகளின் முயற்சிகள், தியாகங்கள் மற்றும் சாதனைகளுக்கு மரியாதை செலுத்துவதும் இதன் நோக்கமாகும்.

- ❖ இந்த ஆண்டின் இந்தத் தினத்தின் கருப்பொருள், "குழந்தைகளின் பாதுகாப்பு, நமது பொறுப்பு" என்பதாகும்.

## இதரச் செய்திகள்

### "வேர்ட்லைன் இந்தியா டிஜிட்டல் பணவழங்கீடுகள் - 2019" அறிக்கை

- ❖ சமீபத்தில் "வேர்ட்லைன் இந்தியா டிஜிட்டல் பணவழங்கீடுகள் - 2019" என்ற ஒரு அறிக்கையானது நிகழ்நேர கட்டணச் செலுத்து நிறுவனமான வேர்ட்லைன் இந்தியாவினால் வெளியிடப் பட்டது.
- ❖ இந்த அறிக்கையின்படி, 2019 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் அதிக எண்ணிக்கையிலான டிஜிட்டல் பரிவர்த்தனைகளை பெங்களூரு நகரம் கொண்டுள்ளது. இதைத் தொடர்ந்து சென்னை, மும்பை மற்றும் புனே ஆகியவை அதிக எண்ணிக்கையிலான டிஜிட்டல் பரிவர்த்தனைகளைக் கொண்டுள்ளன.
- ❖ மாநிலங்களிடையே அதிக எண்ணிக்கையிலான டிஜிட்டல் பரிவர்த்தனைகளில் மகாராஷ்டிர மாநிலம் முதலிடத்தில் உள்ளது.

