

பிப்ரவரி – 28

## TNPSC துளிகள்

- ❖ சமீபத்திய ஓங்கில் கணக்கெடுப்பின் போது ஒடிசாவின் பிதர்கனிகா தேசியப் பூங்கா மற்றும் அதன் அருகிலுள்ள கஹிர்மாதா கடற்கரைப் பகுதி ஆகியவற்றில் அருகிவிட்ட இனமான ஓங்கில்களின் (டால்பின்) எண்ணிக்கையானது 62 ஆகக் குறைந்துள்ளது.
  - கடந்த ஆண்டு இதன் எண்ணிக்கை 126 ஆக இருந்தது.
- ❖ சர்வதேசக் துருவக் கரடி தினமானது ஆண்டுதோறும் பிப்ரவரி 27 அன்று அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
  - இது புவி வெப்பமடைதல் காரணமாக துருவக் கரடிகள் எதிர்கொள்ளும் சவால்கள் குறித்த கவனத்தை ஈர்க்கின்றது.
- ❖ இந்தியாவின் முதலாவது செயற்கை நுண்ணறிவு உச்சி மாநாடான "RAISE 2020: சமூக அதிகாரமளிதலுக்கான AIன் பொறுப்பு" ஆனது ஏப்ரல் மாதம் புது தில்லியில் நடைபெற உள்ளது.
- ❖ எகிப்தின் எதேச்சதிகார ஆட்சியாளரான (1981 முதல் 2011 வரை) ஹோஸ்னி முபாரக் என்பவர் சமீபத்தில் காலமானார்.
  - அந்த நாட்டுக் குடிமக்களின் எதிர்ப்பின் விளைவாக 2011 ஆம் ஆண்டில் இவர் எகிப்தின் ஆட்சியாளர் பதவியிலிருந்து விலகினார்.
- ❖ ஆக்ஸிஜன் இல்லாத சூழலில் மீன்களின் தசை செல்களில் வாழும் ஹென்னெசுயா சால்மினிகோலா என்ற ஒரு ஒட்டுண்ணியை இஸ்ரேலிய ஆராய்ச்சியாளர்கள் கண்டுபிடித்துள்ளனர்.

## தேசியச் செய்திகள்

### தேசியப் போர் நினைவுச் சின்னத்தின் முதலாவது ஆண்டுவிழா

- ❖ தேசியப் போர் நினைவுச் சின்னத்தின் முதலாவது ஆண்டு விழாவானது 2020 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி 25 அன்று அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ சுதந்திரத்திற்குப் பின்னர் பல்வேறு போர்கள் மற்றும் உள்நாட்டுப் பாதுகாப்பு தொடர்பான பிரச்சினைகளின் போது பணியாற்றித் தங்கள் உயிரைத் தியாகம் செய்த அந்த வீரர்களுக்காக இந்த நினைவுச் சின்னமானது கட்டப்பட்டுள்ளது.





- ❖ தேசியப் போர் நினைவுச் சின்னமானது தனது சுவர்களில் சுதந்திரத்திற்குப் பிறகு உயிர்த் தியாகம் செய்த 25,942 வீரர்களின் பெயர்களைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்த நினைவுச் சின்னமானது கடந்த ஆண்டு புது தில்லியில் பிரதமர் நரேந்திர மோடியால் தேசத்திற்காக அர்ப்பணிக்கப் பட்டது.

### அமெரிக்காவிடமிருந்து இராணுவ உபகரணங்கள்

- ❖ வானூர்திகள் உட்பட 3 பில்லியன் டாலருக்கும் (ரூ. 21,000 கோடி) அதிகமான மேம்படுத்தப்பட்ட இராணுவ உபகரணங்களை வாங்குவதற்கான ஒப்பந்தத்தில் இந்தியா கையெழுத்திட்டுள்ளது.
- ❖ 24 எம்ஹெச் - 60 ஆர் கடல் கண்காணிப்பு வானூர்திகள் மற்றும் 6 ஏஎச் - 64இ அப்பாச்சி ரக தாக்குதல் வானூர்திகள் ஆகியவற்றை அமெரிக்காவிடமிருந்து வாங்குவதற்கான ஒப்பந்தங்களில் இந்தியாவும் அமெரிக்காவும் கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- ❖ அப்பாச்சி ஆனது உலகின் மிகவும் மேம்படுத்தப்பட்ட பல பணிகளை மேற்கொள்ளும் கனரக தாக்குதல் திறன் கொண்ட வானூர்தி ஆகும்.
- ❖ எம்.எச் - 60 ஆர் ஆனது 'ரோமியோ' என்றும் குறிப்பிடப் படுகின்றது.

### கடலோரப் பேரழிவு அபாயக் குறைப்பு மற்றும் தாங்குந்தன்மை பற்றிய முதலாவது தேசிய மாநாடு - 2020

- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டின் கடலோரப் பேரழிவு அபாயக் குறைப்பு மற்றும் தாங்குந்தன்மை பற்றிய முதலாவது தேசிய மாநாட்டிற்கு (Coastal Disaster Risk Reduction and Resilience - CDRR&R) மத்திய உள்துறை இணை அமைச்சரான நித்யானந்த் ராய் என்பவர் தலைமை தாங்கினார்.
- ❖ இது புது தில்லியில் தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை நிறுவனத்தால் (National Institute of Disaster Management - NIDM) ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.
- ❖ இந்தத் துறையின் மிக சமீபத்திய முன்னேற்றங்களை ஆராய்ந்து விவாதிப்பதும் கடலோரப் பேரழிவு அபாயக் குறைப்பு மற்றும் தாங்குந்தன்மைக்கான பல்வேறு அம்சங்களில் உள்ள சிக்கல்கள் மற்றும் தீர்வுகள் பற்றிய புரிதலை மேம்படுத்துவதும் இந்த மாநாட்டின் நோக்கமாகும்.
- ❖ இது பிரதமரின் 10 அம்சத் செயல் திட்டம் மற்றும் பேரழிவு அபாயக் குறைப்புக்கான செண்டாய் கட்டமைப்பைச் செயல்படுத்துவதன் மூலம், கடலோரப் பேரழிவு அபாயங்கள் மற்றும் திறனுள்ள ஒத்துழைப்பு நடவடிக்கைகள் பற்றிய சிறந்த புரிதலின் அடிப்படையில் மனிதத் திறனை மேம்படுத்துவதின் மீது கவனம் செலுத்தியது.
- ❖ 2016 ஆம் ஆண்டில் பேரிடர் அபாயக் குறைப்பு தொடர்பான ஆசிய அமைச்சர்களுக்கிடையேயான மாநாட்டில் (AMCDRR - Asian Ministerial Conference on Disaster Risk Reduction) 10 அம்ச செயல் திட்டத்தை பிரதமர் பட்டியலிட்டிருந்தார்.

### ஜம்மு காஷ்மீரில் மத்தியச் சட்டங்களை ஏற்றுக் கொள்ளும் உத்தரவுக்கு அமைச்சரவை ஒப்புதல்

- ❖ புதிதாக உருவாக்கப்பட்ட ஜம்மு காஷ்மீர் ஒன்றியப் பிரதேசத்தில் பொதுப் பட்டியலில் உள்ள அனைத்து 37 மத்தியச் சட்டங்களையும் ஏற்றுக் கொள்வதற்கான உத்தரவை பிறப்பிப்பதற்கு மத்திய அமைச்சரவை சமீபத்தில் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.



- ❖ இந்தச் சட்டங்கள் 2019 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 31 முதல் நடைமுறைக்கு வந்த ஜம்மு காஷ்மீர் மறுசீரமைப்புச் சட்டத்தின் பிரிவு 96ன் கீழ் மாற்றப்பட இருக்கின்றது.
- ❖ ஜம்மு காஷ்மீர் மறுசீரமைப்புச் சட்டத்தின் 96வது பிரிவானது புதிதாக அமைக்கப்பட்ட ஒன்றியப் பிரதேசங்களில் ஒரு வருடத்திற்குள் எந்தவொரு சட்டத்தையும் பயன்படுத்துவதற்கான சட்டங்களை ஏற்றுக் கொள்ள அல்லது மாற்ற மத்திய அரசிற்கு அதிகாரங்களை வழங்குகின்றது.

## சர்வதேசச் செய்திகள்

### ஜி20 - 2020

- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான ஜி20 நாடுகள் சந்திப்பானது சவுதி அரேபியாவின் ரியாத்தில் நடைபெற உள்ளது.
- ❖ இந்தக் கூட்டத்தில் உலகப் பொருளாதாரம் மற்றும் கொரோனா வைரஸ் தொற்றுநோயால் ஏற்படும் அபாயங்கள் குறித்து விவாதிக்கப்பட இருக்கின்றது.
- ❖ மேலும், 'அனைவருக்குமான 21 ஆம் நூற்றாண்டின் வாய்ப்புகளை உணர்ந்து கொள்ளுதல்' என்ற கருப்பொருளின் கீழ் சவுதி ஜி20 கூட்டத்தின் முன்னுரிமைகள் குறித்து இவர்கள் விவாதிக்க இருக்கின்றனர்.
- ❖ ஜி 20 அமைப்பின் தலைவர் பதவியை வகித்த முதலாவது அரபு நாடு சவுதி அரேபியாவாகும்.
- ❖ கடந்த ஆண்டு ஜி20 உச்சி மாநாடானது ஜப்பானின் ஓசாகாவில் நடைபெற்றது.

### ஆர்ட்டெமிஸ் திட்டம்

- ❖ ஆர்ட்டெமிஸ் திட்டத்தின் மூலம், நாசா 2024 ஆம் ஆண்டிற்குள் முதல் பெண்ணையும் அடுத்த ஆணையும் சந்திரனில் தரையிறக்க இருக்கின்றது.
- ❖ இவ்வாறு விண்வெளி வீரர்களை சந்திரனில் தரையிறக்கி ஆய்வு செய்து, அங்கு கற்றுக் கொண்ட தகவல்களைப் பயன்படுத்தி நாசா அமைப்பானது செவ்வாய்க் கிரகத்திற்கு விண்வெளி வீரர்களை அனுப்பத் திட்டமிட்டுள்ளது.

## சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

### யோங்கிள் நீலத் துளை (YBH)

- ❖ குறைந்த அளவு கரைக்கப்பட்ட அங்கக (கரிம) கார்பன் மற்றும் 8000 ஆண்டுகள் பழமையான கரைக்கப்பட்ட கனிம கார்பன் ஆகியவை யோங்கிள் நீலத் துளையில் (Yongle Blue Hole - YBH) கண்டறியப்பட்டுள்ளன.
- ❖ YBH என்பது சமீபத்தில் தென் சீனக் கடலில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட உலகின் ஆழமான நீலத் துளை (300 மீட்டர் ஆழம்) ஆகும்.
- ❖ முன்னதாக பஹாமாஸில் உள்ள டீனின் நீலத் துளையானது ஆழமானதாகக் கருதப்பட்டது. இது 202 மீட்டர் ஆழத்தைக் கொண்டிருந்தது.



### உலகக் காற்றுத் தர அறிக்கை 2019

- ❖ உலக காற்றுத் தர அறிக்கையானது IQAir AirVisual என்ற அமைப்பால் தொகுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ மிக மோசமான காற்று மாசுபாட்டைக் கொண்ட உலகில் உள்ள 30 நகரங்களில் 21 நகரங்கள் இந்தியாவில் உள்ளன.
- ❖ PM 2.5க்கு மிகவும் மாசுபட்ட நாடாக வங்கதேசம் உருவெடுத்துள்ளது என்றும் உலகில் 5வது அதிக மாசுபட்ட நாடாக இந்தியா திகழ்கிறது என்றும் இந்த அறிக்கை கூறுகின்றது.
- ❖ நாட்டின் முதலாவது தேசியத் தூய்மைக் காற்றுத் திட்டத்தை (National Clean Air Programme - NCAP) இந்தியா அறிமுகப்படுத்தியதையும் இந்த அறிக்கை சுட்டிக் காட்டுகின்றது.
- ❖ NCAP ஆனது பிஎம் 2.5 மற்றும் பிஎம் 10 காற்று மாசுபாட்டை 102 நகரங்களில் 2017 நிலைகளுடன் ஒப்பிடும்போது 2024 ஆம் ஆண்டில் 20-30% ஆகக் குறைப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

MOST POLLUTED COUNTRIES		MOST POLLUTED CITIES IN 2019	
Rank	Country	Rank	City (PM2.5 micrograms/cu. m)
1	Bangladesh	1	Ghaziabad (India) 110.2
2	Pakistan	2	Hotan (China) 110.1
3	Mongolia	3	Gujranwala (Pak) 105.3
4	Afghanistan	4	Faisalabad (Pak) 104.6
5	India	5	Delhi (India) 98.6
		6	Noida (India) 97.7
		7	Gurgaon (India) 93.1
		8	Raiwind (Pak) 92.2
		9	Greater Noida (India) 91.3
		10	Bandhwari (India) 90.5

### மாநிலச் செய்திகள்

#### விஸ்வகர்மா விருதுகள் - புது தில்லி

- ❖ மத்திய மனிதவள மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சரான பொக்ரியால் 23 அணிகளுக்கு சத்ரா விஸ்வகர்மா விருதுகளையும் ஆறு நிறுவனங்களுக்கு உத்கிருஷ் சந்தன் விஸ்வகர்மா விருதுகளையும் வழங்கினார்.
- ❖ தலைசிறந்த புத்தாக்கக் குழுக்களுக்கு (மாணவர்கள் மற்றும் வழிகாட்டிகளுக்காக) சத்ரா விஸ்வகர்மா விருதுகளும் முன்மாதிரியான நிறுவன இடையீட்டிற்காக



உத்கிருஷ்ட சன்ஸ்தான் விஸ்வகர்மா விருதும் வழங்கப்படுகின்றன.

- ❖ 'கிராமங்களின் வருமானத்தை எவ்வாறு மேம்படுத்துவது?' என்ற கருப்பொருளை அடிப்படையாகக் கொண்டு 2019 ஆம் ஆண்டிற்கான போட்டி நடத்தப்பட்டது.
- ❖ AICTE (தொழில்நுட்ப கல்விக்கான அகில இந்திய ஆணையம் - All India Council for Technical Education) 2017 ஆம் ஆண்டு முதல் விஸ்வகர்மா விருதுகளை வழங்கி வருகின்றது.



### இமாச்சல் கிரிஹினி சுவிதா யோஜனா

- ❖ "100% எல்பிஜி (கிரவ பெட்ரோலிய வாயு) எரிவாயு இணைப்பைக்" கொண்ட நாட்டின் முதலாவது மாநிலமாக இமாச்சலப் பிரதேசம் உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ 2016 ஆம் ஆண்டில் பிரதான் மந்திரி உஜ்வாலா யோஜனா நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டதைத் தொடர்ந்து, இந்த எரிவாயு இணைப்பு வழங்கப்படாத மீதமுள்ள வீடுகளை உள்ளடக்கும் வகையில் இமாச்சலப் பிரதேச மாநில அரசு தனது சொந்த இமாச்சல கிரிஹினி சுவிதா திட்டத்தை 2018 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் அறிமுகப்படுத்தியது.
- ❖ ஓய்வூதியம் பெறுபவர், வருமான வரி செலுத்துவோர் அல்லது அரசு, வாரியம், மாநகராட்சி போன்றவற்றில் பணியாற்றும் எந்தவொரு உறுப்பினரையும் தவிர, எல்பிஜி இணைப்பு இல்லாத மாநிலத்தின் அனைத்து குடும்பத்தினரும் இந்தத் திட்டத்திற்குத் தகுதி பெற்றவர்களாவர்.

## பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

### சாகித்ய அகாடமி விருது

- ❖ மொழிபெயர்ப்பிற்கான சாகித்ய அகாடமி விருதானது 'நிலம் பூத்து மலர்ன்ன நாள்' என்ற மலையாள நாவலை தமிழில் 'நிலம் பூத்து மலர்ந்த நாள்' என்று மொழிபெயர்த்த கே.வி. ஜெய ஸ்ரீ என்பவருக்கு வழங்கப்பட இருக்கின்றது.



- ❖ மேலும் சாகித்ய அகாடமியானது 24 எழுத்தாளர்களுக்கு சாகித்ய அகாடமி விருதுகளை வழங்கியது.
- ❖ அவர்களில் குறிப்பிடத்தக்கவர்கள்
  - சோ. தர்மன் தனது 'சூல்' (தமிழ்) என்ற நாவலுக்காகவும்
  - சஷி தரூர் தனது 'இருண்ட சகாப்தம்' (ஆங்கிலம்) என்ற புத்தகத்திற்காகவும் இந்த விருதைப் பெற்றுள்ளனர்.

### விக்கிப்பீடியா போட்டி 2019

- ❖ 'ப்ராஜெக்ட் டைகர்' என்பதின் இரண்டாம் பதிப்பில் தமிழ் முதலாவது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது. இதில் 62 பங்கேற்பாளர்களால் மொத்தம் 2,959 கட்டுரைகள் சமர்ப்பிக்கப்பட்டன.
- ❖ இது விக்கிமீடியா அமைப்பு (Wikimedia Foundation - WMF) மற்றும் கூகுள் நிறுவனம் ஆகியவற்றால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.
- ❖ கூகுள் மற்றும் WMF ஆகியவை இணைந்து முதன்முறையாக 2018 ஆம் ஆண்டில் இந்தப் போட்டியைத் தொடங்கின.
- ❖ விக்கிப்பீடியாவிற்கு கட்டுரைகளைச் சமர்ப்பிக்க பங்கேற்பாளர்களை ஊக்குவிப்பதன் மூலம் வட்டார மொழிகளின் ஆன்லைன் (நிகழ்நேர) உள்ளடக்கத்தை அதிகரிப்பதே இந்தப் போட்டியின் நோக்கமாகும்.

Languages	Articles ▼	Participants
<a href="#">Tamil</a>	2959	62
<a href="#">Punjabi(Gurmukhi)</a>	1768	34
<a href="#">Bengali</a>	1460	49
<a href="#">Urdu</a>	1377	25
<a href="#">Santali</a>	566	18
<a href="#">Hindi</a>	417	26
<a href="#">Telugu</a>	416	42
<a href="#">Kannada</a>	249	17
<a href="#">Malayalam</a>	229	8
<a href="#">Marathi</a>	220	18
<a href="#">Assamese</a>	205	18
<a href="#">Gujarati</a>	202	7
<a href="#">Odia</a>	155	5
<a href="#">Tulu</a>	32	5
<a href="#">Sanskrit</a>	19	4

## முக்கிய தினங்கள்

### உலக அரசுசாரா அமைப்பு தினம் - பிப்ரவரி 27

- ❖ இது அரசுசாரா அமைப்புகளின் (Non-governmental organizations - NGO) சாதனைகளைக் கொண்டாடுவதற்கும் சிறிய, அடிமட்ட அமைப்புகளுக்கு அவர்களுக்குத் தகுதியான அங்கீகாரத்தைப் பெற அனுமதிப்பதற்காகவும் கொண்டாடப்படும் NGOகளுக்கான ஒரு முக்கியமான வருடாந்திர தினமாகும்.
- ❖ இது 2010 ஆம் ஆண்டில் லித்துவேனியாவில் நடைபெற்ற பால்டிக் கடல் நாடுகள் அமைப்பின் IX பால்டிக் கடல் அரசுசாரா நிறுவன மன்றத்தினால் அதிகாரப்பூர்வமாக

