



நவம்பர் - 05

TNPSC துளிகள்

- ❖ ரோலி அல்லது கோனி என்ற ஒரு சூறாவளியானது (டைபூன்) சமீபத்தில் பிலிப்பைன்ஸ் நாட்டைத் தாக்கியது.
- ❖ பெண்களுக்கான 20 ஓவர் கிரிக்கெட் போட்டியின் முதன்மைப் பங்காளராக ஜியோ நிறுவனம் இருக்கும் என்று பிசிசிஐ அறிவித்துள்ளது.
 - இது ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தில் உள்ள ஷார்ஜாவில் நடத்தப் பட இருக்கின்றது.
- ❖ மத்திய நிதித் துறை அமைச்சகமானது 2020 ஆம் ஆண்டின் அக்டோபர் மாதத்தில் ஜிஎஸ்டி வருவாயாக ரூ.1,05,155 கோடி வசூலிக்கப் பட்டுள்ளது என்று அறிவித்துள்ளது.
 - கடந்த எட்டு மாதத்தில் வசூலிக்கப் பட்டதில் இதுவே அதிகமாகும்.
- ❖ ராஜஸ்தான் மாநில அரசானது கோவிட் - 19 நோய்த் தொற்றின் காரணமாக அங்கு பட்டாசுகளின் விற்பனைக்குத் தடை விதித்துள்ளது.
- ❖ மதராஸில் உள்ள இந்தியத் தொழில்நுட்ப நிறுவனமானது கோவிட் - 19 வைரஸ் குறித்து விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக "IITM COVID GAME" என்ற ஒன்றை உருவாக்கியுள்ளது.
- ❖ பாகிஸ்தானின் அலீம் தர் என்பவர் மிக அதிக அளவில் ஒரு நாள் கிரிக்கெட் போட்டியில் நடுவராகப் பணியாற்றி (210) தென் ஆப்பிரிக்காவின் ரூடி கோர்ட்சென் என்பவரின் சாதனையை முறியடித்துள்ளார்.
- ❖ மனுதாரர்களுக்கு விரைவாக நீதி வழங்க வழிவகை செய்யும் வகையில் போக்குவரத்திற்கான இந்தியாவின் முதலாவது மின்னணு வள மையம் மற்றும் மெய்நிகர் மையமான "நியாய் கௌசல்" ஆனது நாக்கூரில் தொடங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ புகழ்பெற்ற வயலின் இசைஞானி மற்றும் பத்ம பூஷண் விருது பெற்ற டி.என்.கிருஷ்ணன் அவர்கள் சென்னையில் காலமானார்.
 - இவர் 1973 ஆம் ஆண்டில் பத்மஸ்ரீ மற்றும் 1992 ஆம் ஆண்டில் பத்ம பூஷண் ஆகிய விருதுகளால் கௌரவிக்கப் பட்டார்.
- ❖ நிறுவனங்கள் தங்கள் உள்ளடக்கத்தை மேம்படுத்த உதவும் வகையில், ட்விட்டரானது இந்தியாவில் ஆர்ட்ஹவுஸ் (ArtHouse) எனும் வசதியை அறிமுகப்படுத்துகிறது.
- ❖ 'நேபாள ராணுவத்தின் ஜெனரல்' என்ற கௌரவ பதவியைப் பெற இந்திய ராணுவ தலைமைத் தளபதியான எம்.எம்.நரவணே அவர்கள் நேபாளம் செல்ல இருக்கின்றார்.
- ❖ சூரிய ஆற்றலால் இயக்கப்படும் முதல் இரயிலானது கேரளாவில் முதல்வர் பினராயி விஜயனால் தொடங்கப் பட்டது.
 - நாட்டில் இவ்வகையிலான முதல் ரயில் இதுவே ஆகும்

தமிழ்நாடு செய்திகள்

மின்சார வாகனங்களுக்கு மோட்டார் வாகன வரி விலக்கு

- ❖ மின்சார வாகனங்களுக்கு 100% அளவிற்கு மோட்டார் வாகன வரியில் இருந்து விலக்கு அளிப்பதாக தமிழக மாநில அரசு சமீபத்தில் அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இம்மாநிலத்தில் மின்சார வாகனப் பூங்காவை நிறுவவும் தமிழ்நாடு அரசு முன்மொழிந்துள்ளது.

- ❖ இது நாட்டின் இம்மாதிரியான பூங்காவில் முதலாவதாகும்.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டில், தமிழக அரசு மின்சார வாகனக் கொள்கையை அறிவித்தது.
- ❖ தில்லி அரசு, ஆகஸ்ட் 2020 ஆம் ஆண்டில், மின்சார வாகனக் கொள்கை 2020' என்ற கொள்கையை வெளியிட்டது.

தேசியச் செய்திகள்

இராணுவ விமானப் படை

- ❖ இராணுவ விமானப் படையானது நவம்பர் 01 அன்று தனது 35வது படைப் பிரிவு தினத்தைக் கொண்டாடியது.
- ❖ இந்திய இராணுவத்தின் மிகச் சமீபத்திய படைப்பிரிவு இதுவாகும்.
- ❖ இந்தப் படையானது 1986 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் 01 அன்று ஒரு தனிப் படையாக உருவாக்கப்பட்டது.

கங்கை உத்சவம் - 2020

- ❖ இது கங்கை நதியைத் தேசிய நதியாக அறிவிக்கப்பட்டதின் 12வது நினைவு தினத்தைக் கொண்டாடுவதற்காக தேசியத் தூய்மை கங்கைத் திட்டத்தினால் அனுசரிக்கப் பட்டு வருகின்றது.
- ❖ இந்த நிகழ்ச்சியானது மத்திய ஜல் சக்தித் துறை அமைச்சகத்தினால் அனுசரிக்கப் படுகின்றது.
- ❖ இந்தியாவின் மிக நீளமான நதி கங்கை ஆகும்.
- ❖ கங்கை நதியானது கங்கோத்திரி பனிப் பாறையில் இருந்து பாகீரதி நதியாக உற்பத்தி ஆகின்றது.
- ❖ பின்னர் இது உத்தரகாண்டில் உள்ள தேவபிரயாக் என்ற இடத்தில் அலக்நந்தா நதியுடன் இணைந்து, கங்கையாக உருவெடுக்கின்றது.
- ❖ இந்த நதியானது உத்தரகாண்ட், இமாச்சலப் பிரதேசம், உத்தரப் பிரதேசம், சத்தீஸ்கர், மத்தியப் பிரதேசம், பீகார், பஞ்சாப், ராஜஸ்தான், ஹரியானா, மேற்கு வங்காளம் ஆகிய மாநிலங்களில் பாய்கின்றது.
- ❖ கங்கை நதியானது பிரம்மபுத்திரா நதியுடன் இணைந்து வங்க தேசத்தில் பத்மா என்ற நதியாகப் பாய்ந்து வங்காள விரிகுடாவில் கலக்கின்றது.



நீதிமன்ற அவமதிப்பு

- ❖ ஆந்திர முதல்வர் ஜெகன் ரெட்டி மீது அவமதிப்பு வழக்கைத் தொடங்க இந்திய அரசாங்கத் தலைமை சட்ட அதிகாரி மறுத்துள்ளார்.
- ❖ கடந்த மாதம் முதல்வர் ஜெகன் ரெட்டி அவர்கள் ஆந்திர மாநில உயர்நீதி மன்றமானது ஜனநாயக ரீதியாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட தனது அரசாங்கத்தைச் சீர்குலைக்க மற்றும் கவிழ்க்க பயன்படுத்தப் படுவதாகக் குற்றம் சாட்டி, இந்தியத் தலைமை நீதிபதி எஸ்.ஏ.போப்டேவுக்கு கடிதம் எழுதியிருந்தார்.
- ❖ இந்திய அரசியலமைப்பின் 129 மற்றும் 215 ஆவது சட்டப் பிரிவுகள், முறையே உச்சநீதிமன்றம் மற்றும் உயர்நீதிமன்றத்திற்கு, அதனை அவமதிக்கும் பொருட்டு மக்களைத் தண்டிக்க அதிகாரம் அளிக்கின்றன.
- ❖ 1971 ஆம் ஆண்டின் நீதிமன்ற அவமதிப்புச் சட்டம், உச்ச நீதிமன்றம் மற்றும் உயர் நீதிமன்றத்தின் கீழுள்ள கீழமை நீதிமன்றங்களை அவமதிப்பதைத் தண்டிக்கும் அதிகாரத்தையும் வரையறுக்கிறது.

வேளாண் சட்டங்கள் குறித்து ராஜஸ்தான்

- ❖ மத்திய அரசின் 3 வேளாண் சட்டங்களை எதிர்த்து ராஜஸ்தான் அரசானது மூன்று மசோதாக்களை நிறைவேற்றியுள்ளது.
- ❖ மத்திய அரசின் 3 வேளாண் சட்டங்களும் விவசாயம் மற்றும் சந்தையைச் மையப் படுத்தி இருக்கிறது. இவை அரசியலமைப்பின் ஏழாவது அட்டவணையின் அடிப்படையில் மாநிலப் பட்டியலில் இருக்கின்றன.
- ❖ ஆனால், பொதுப் பட்டியலின் 33 ஆவது உட்கூறானது விவசாயம் உட்பட எந்தவொரு தொழிற்சூறையின் உற்பத்தி, வழங்கல் மற்றும் விநியோகத்தைக் கட்டுப்படுத்த மத்திய அரசிற்கும் மாநிலங்களுக்கும் அதிகாரங்களை வழங்குகிறது.
- ❖ வழக்கமாக, பொதுப் பட்டியலில் உள்ள ஒரு கூறின் கீழ் உருவாக்கப்பட்ட ஒரு மத்தியச் சட்டத்தை ஒரு மாநிலம் திருத்த விரும்பினால், அதற்கு மத்திய அரசின் அனுமதி தேவைப் படுகிறது.
- ❖ ஒரு மாநிலச் சட்டம் அதே விவகாரத்தில் மத்தியச் சட்டத்திற்கு முரணாக இருக்கும் போது, பாராளுமன்றத்தால் நிறைவேற்றப்பட்ட சட்டம் மேலோங்கி நிற்கிறது.
- ❖ அரசியலமைப்பின் பிரிவு 254 (2) பொதுப் பட்டியலின் கீழ் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள விவகாரங்களில் மத்தியச் சட்டங்களை மறுக்கும் வகையில் சட்டங்களை இயற்ற மாநில அரசுகளுக்கு அதிகாரம் அளிக்கிறது.
- ❖ பிரிவு 254 (2) என்பதின் கீழ் நிறைவேற்றப் பட்ட ஒரு மாநிலச் சட்டத்திற்கு இந்திய ஜனாதிபதியின் ஒப்புதல் தேவைப் படுகிறது.
- ❖ மேலும் ஒரு மாநிலத்தின் அனைத்து மாநில வேளாண் சந்தைகளுக்கும் குறைந்த ஆதார விலையானது செல்லுபடியாகும் வகையில் ஒரு விதியை அந்த மாநிலத்தின் ஒரு சட்டம் கொண்டிருக்க முடியும்.

Article 254 states that:

If there is any matter enumerated in Concurrent List....
On this matter State Legislature has formulated any Law....
And the matter is repugnant (in disagreement) with

any provision of law made by parliament
Any existing law w.r.t. this matter

BUT
President assents to the this matter
THEN
Law formulated by State Law will prevail in that state instead of Central Act.

செறிவூட்டப்பட்ட அரிசி

- ❖ இந்திய அரசின் உணவு மற்றும் பொது விநியோகத் துறையானது, மத்திய அரசின் நிதியுதவியோடு செறிவூட்டப்பட்ட அரிசி மற்றும் பொது விநியோக முறை மூலம் அதன் விநியோகம் குறித்த ஒரு சோதனைத் திட்டத்தைச் செயல்படுத்தி வருகிறது.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது 2019-20 முதல் 2022-23 வரை மூன்று ஆண்டு காலத்திற்குச் செயல்படுத்தப்பட உள்ளது.
- ❖ ஊட்டச்சத்துப் பாதுகாப்பை (Nutritional security) நோக்கி நாட்டைக் கொண்டுச் செல்ல இந்தத் திட்டமானது தொடங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ உலக சுகாதார அமைப்பின் கூற்றுப் படி, அரிசிக்கு நுண்ணூட்டச் சத்து தூள் சேர்ப்பதன் மூலம் அரிசியானது செறிவூட்டப் படுகிறது.
- ❖ குஜராத், ஆந்திரா, மகாராஷ்டிரா, சத்தீஸ்கர் மற்றும் தமிழ்நாடு ஆகிய ஐந்து மாநிலங்களில் செறிவூட்டப் பட்ட அரிசி விநியோகமானது ஏற்கனவே நடைமுறையில் இருக்கிறது.



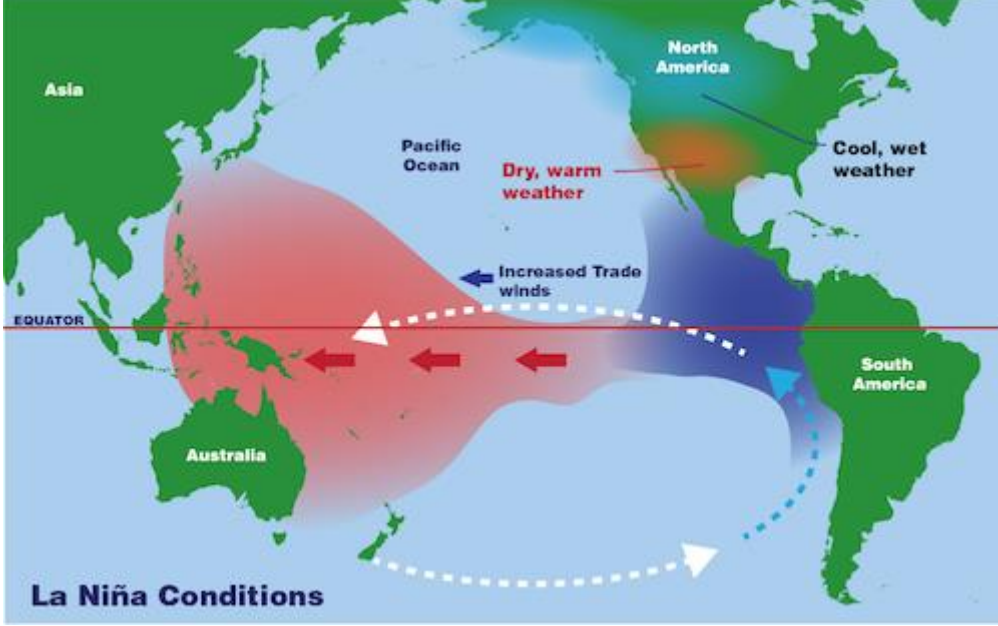
சர்வதேசச் செய்திகள்

உலகளாவிய பருவகாலப் புதுப்பிப்பு அறிக்கை

- ❖ உலகப் பருவ கால காலநிலைப் புதுப்பிப்பு அறிக்கையானது உலக வானிலை அமைப்பினால் (World Meteorological Organization - WMO) தயாரிக்கப்பட்டு வெளியிடப் பட்டுள்ளது.
- ❖ தற்பொழுது நீண்ட காலத்திற்கு முன்னெச்சரிக்கைகளை வெளியிடும் வகையில் WMO அமைப்பின் 13 உலகளாவிய வெளியீட்டு மையங்கள் உள்ளன.
- ❖ WMO அமைப்பின் படி, கடந்த 10 ஆண்டுகால இடைவெளிக்குப் பின்பு லா - நினோ நிகழ்வானது மத்திய மற்றும் கிழக்கு நிலநடுக்கோட்டுப் பசிபிக் கடலில் மீண்டும் நிகழ்கின்றது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு வரை தொடரும் 2020 ஆம் ஆண்டின் லா நினோவானது மிதமானதில் இருந்து வலுவானதாக இருக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப் படுகின்றது.
- ❖ லா நினோ என்பது மத்திய மற்றும் கிழக்கு நிலநடுக்கோட்டுப் பசிபிக் கடல் பகுதியில்

அதன் மேற்பரப்பு வெப்பநிலையானது அதிக அளவில் குளிர்விக்கப் படுதலைக் குறிக்கின்றது.

- ❖ இது எல் நிநோ தெற்கு அலைவுகளின் (El Niño Southern Oscillation- ENSO) வெப்பமான நிலையான எல் நிநோ வானிலை மற்றும் காலநிலை மீது எதிர்மறைத் தாக்கத்தை ஏற்படுத்துகின்றது.
- ❖ இந்தியாவில், லா நிநோவானது வழக்கமான மழைப் பொழிவை, விட அதிகமாக வெள்ளம் ஏற்படும் அளவிற்கு மழைப் பொழிவைத் தருகின்றது.



கில்ஜிட் - பலுசிஸ்தான்

- ❖ பாகிஸ்தான் நாடானது "கில்ஜிட் - பலுசிஸ்தான்" பகுதிக்கு மாகாண அந்தஸ்து வழங்க முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ "கில்ஜிட் - பலுசிஸ்தான்" பகுதியை அந்நாட்டின் 5வது மாகாணமாக மாற்றும் பாகிஸ்தானின் முயற்சிக்கு இந்தியா எதிர்ப்பு தெரிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்தியாவானது "ஜம்மு காஷ்மீர் மற்றும் லடாக் ஒன்றியப் பிரதேசங்கள்" கில்ஜிட்-பலுசிஸ்தான் பகுதியையும் உள்ளடக்கியது என்று அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இது பாகிஸ்தான் ஆக்கிரமிப்பு காஷ்மீருடன் ஒரு புவியியல் எல்லையைப் பகிர்ந்து கொள்கின்றது. இந்தியா இதனை லடாக் ஒன்றியப் பிரதேசத்தின் ஒரு பகுதியாகக் கருதுகின்றது.
- ❖ இது வடக்கில் சீனாவுடனும் மேற்கில் ஆப்கானிஸ்தானுடனும் தென்கிழக்கில் காஷ்மீருடனும் எல்லையைப் பகிர்ந்து கொள்கின்றது.
- ❖ சீனா-பாகிஸ்தான் பொருளாதாரப் பெருவழிப் பாதையானது இந்தப் பகுதியின் வழியே செல்கின்றது.



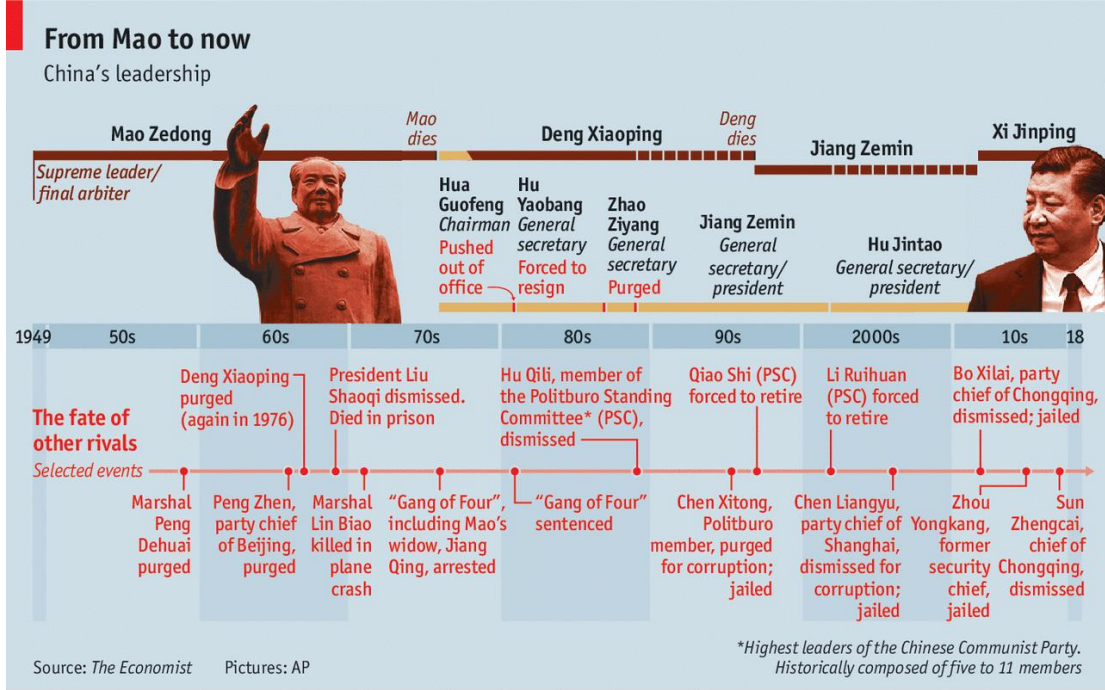
சாகர் - II திட்டம்

- ❖ இந்தியப் போர்க் கப்பலான ஐராவதம் கப்பல் சாகர்-II திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக தெற்கு சூடானில் நுழைந்துள்ளது.
- ❖ சாகர் திட்டத்தின் கீழ், இந்தியாவானது கோவிட் - 19 நோய்த் தொற்று மற்றும் இயற்கைப் பேரிடர்களை எதிர்கொள்வதற்கு உதவுவதற்காக வேண்டி நட்பு ரீதியில் அயல் நாடுகளுக்கு பல உதவிகளைத் தற்பொழுது அளித்து வருகின்றது.
- ❖ சாகர் - II திட்டத்தில், ஐஎன்எஸ் ஐராவதம் கப்பல் சூடான், டிஜிபோட்டி, தெற்கு சூடான் மற்றும் எரித்திரியா ஆகிய நாடுகளுக்கு உணவுப் பொருட்களை வழங்க இருக்கின்றது.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது மத்திய வெளியுறவுத்துறை அமைச்சகம் மற்றும் மத்தியப் பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சகம் ஆகியவற்றின் நெருங்கிய ஒத்துழைப்புடன் செயல்படுத்தப் படுகின்றது.
- ❖ சாகர் திட்டத்தின் முதலாவது நிலையின் கீழ், இந்தியாவானது செசல்ஸ், மடகாஸ்கர், கோமரோஸ், மொரீஷியஸ், மாலத் தீவுகள் ஆகிய நாடுகளுக்கு உதவி செய்தது.
- ❖ இந்த நிலையின் போது இந்தியா இலவச உணவு மற்றும் மருந்துகளை வழங்கியது.
- ❖ இந்தத் திட்டத்தின் முதல் பகுதியில், ஐஎன்எஸ் கேசரி என்ற கப்பலானது பயன்படுத்தப் பட்டது.
- ❖ சாகர் என்பது பிராந்தியத்தில் அனைவருக்குமான வளர்ச்சி மற்றும் பாதுகாப்பு (SAGAR- Security and Growth for All in the Region) என்பதைக் குறிக்கின்றது.
- ❖ இது இந்தியப் பெருங்கடல் பகுதியின் உத்திசார் தொலைநோக்குப் பார்வையின் கீழ் 2015 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.



ஷி ஜின்பிங் - சீனா

- ❖ ஆளும் சீன கம்யூனிசக் கட்சியின் முழு அமர்வானது 14வது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் (2021 - 2025) உருவாக்கத்திற்கான பரிந்துரையை ஏற்றுக் கொண்டது.
- ❖ இது தேசியப் பொருளாதார மற்றும் சமூக மேம்பாடு மற்றும் 2035 ஆம் ஆண்டிற்குள் நீண்ட காலக் குறிக்கோள்கள் ஆகியவற்றை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ மேலும் இந்தக் கட்சியானது 2035 ஆம் ஆண்டு வரை, அடுத்த 15 ஆண்டுகளுக்கு ஷி-ஜின்பிங் சீனாவின் அதிபராகத் தொடர் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட அரசியலமைப்புத் திருத்தமானது சீன அதிபருக்கான 2 ஐந்து ஆண்டு கால பதவி வரம்பினை நீக்கியது.
- ❖ இதற்கு முன்பு, இதற்கான அரசியலமைப்புத் திருத்தமானது (தடை) 1982 ஆம் ஆண்டில் டெங் ஜியோபிங் என்பவரால் மேற்கொள்ளப் பட்டது.
- ❖ இது 2 முறையிலான பதவிக் காலத்திற்கு மேல் சீன அதிபராக ஒரு நபர் பதவியில் தொடர்வதைத் தடுக்கின்றது.
- ❖ தற்போது சீன அதிபராக இருக்கும் இவருடைய பதவிக் காலம் 2022 ஆம் ஆண்டில் முடிவடைய இருக்கின்றது.
- ❖ இவர் அதிபர் பதவியுடன் கட்சியின் பொதுச் செயலாளர் மற்றும் இராணுவத் தளபதி ஆகிய பொறுப்புகளையும் வகிக்கின்றார்.



சர்வதேச நாடாளுமன்ற ஒன்றியம்

- ❖ சர்வதேச நாடாளுமன்ற ஒன்றியத்தின் புதிய தலைவராக போர்ச்சுகல் நாட்டின் பாராளுமன்ற உறுப்பினரான டுவர்டே பச்சேகோ தேர்ந்தெடுக்கப் பட்டுள்ளார்.
- ❖ இதற்கு முந்தையத் தலைவர் மெக்சிகோவின் பாராளுமன்ற உறுப்பினர் கேப்ரியல் கியூவாஸ் பரோன் ஆவார்.
- ❖ இந்த ஒன்றியத்தின் தலைவரே அந்த அமைப்பின் அரசியல் தலைவராவார்.
- ❖ இதன் தலைமையகம் சுவீட்சர்லாந்தின் ஜெனீவாவில் உள்ளது.
- ❖ இது தேசியப் பாராளுமன்றங்களின் ஒரு உலகளாவிய அமைப்பாகும்.
- ❖ இது 1889 ஆம் ஆண்டில் உலகின் முதல் பலதரப்பு அரசியல் அமைப்பாக நிறுவப் பட்டது.
- ❖ இதன் முழக்கம் "ஜனநாயகத்திற்காக மற்றும் அனைவருக்காக" (For Democracy, For Everyone) என்பதாகும்.
- ❖ இதில் இந்தியாவை மக்களவை சபாநாயகர் ஓம் பிரீலா அவர்கள் பிரதிநிதித்துவப் படுத்தினார்.



அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

இந்திய கடலோரக் காவல்படைக் கப்பல் சி-452

- ❖ இது இந்தியக் கடற்படையில் சேர்க்கப் படவுள்ளது.
- ❖ இது எல் அண்ட் டி நிறுவனத்தால் இந்தியாவில் வடிவமைக்கப்பட்டு கட்டப்பட்டுள்ளது.
- ❖ முன்னதாக, பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் அவர்கள் கோவாவில் ஐ.சி.ஜி.எஸ் சாச்செட் கப்பல், சி-451 மற்றும் சி-450 என்ற இரண்டு இடைமறிக் கப்பல்கள் ஆகியவற்றை (interceptor boats) கப்பல் படையில் சேர்த்தார்.
- ❖ இந்தியக் கடலோரக் காவல் படையானது 1978 ஆம் ஆண்டில் கடலோரக் காவல்படைச் சட்டத்தின் கீழ் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ இது பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின் கீழ் செயல்படுகிறது.



சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

யமுனையில் அம்மோனியாவின் அளவுகள் அதிகரிப்பு

- ❖ யமுனையாற்றில் அம்மோனியா அளவானது, ஒரு மில்லியனுக்கு 3 பகுதிகள் (parts per million - ppm) என்ற அளவினை எட்டியுள்ளது .
- ❖ இந்தியத் தர நிர்ணயப் பணியகத்தின் படி, இது ஏற்றுக் கொள்ளத் தக்க வரம்பான 0.5 ppm என்ற அளவை விட கிட்டத்தட்ட ஆறு மடங்கு அதிகமாகும்.

- ❖ அம்மோனியா ஒரு நிறமற்ற வாயுவாகும்.
- ❖ இது ஹைட்ரஜன் மற்றும் நைட்ரஜனைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ உரங்கள், நெகிழிகள், செயற்கை இழைகள், சாயங்கள் மற்றும் பிற பொருட்களின் உற்பத்தியில் இது ஒரு தொழில்துறை இரசாயனமாக பயன்படுத்தப்படுகிறது.
- ❖ கரிமக் கழிவுப் பொருட்களின் சிதைவிலிருந்து சுற்றுச்சூழலில் இயற்கையாகவே அம்மோனியா உருவாகிறது.



மாநிலச் செய்திகள்

கேரளாவில் 10% ஒதுக்கீடு

- ❖ கேரள அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையமானது அதன் மாநில அரசுப் பணிகளில் பொருளாதார ரீதியாக பலவீனமான பிரிவினைச் சேர்ந்த நபர்களுக்கு 10% இட ஒதுக்கீட்டைச் செயல்படுத்த உள்ளது.
- ❖ இது பட்டியல் சாதியினர், பட்டியல் பழங்குடியினர் மற்றும் பிற இதர பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினருக்கு வழங்கப் படும் 50% இட ஒதுக்கீட்டைப் பாதிக்கக் கூடாது.
- ❖ இது அரசியலமைப்பின் 103வது திருத்தத்திற்கு ஏற்ப உள்ளது.

முக்கிய தினங்கள்

உலக சைவ உணவு தினம் - நவம்பர் 01

- ❖ இத்தினமானது ஐக்கிய இராஜ்ஜியத்தில் தொடங்கப்பட்ட சைவ உணவுச் சமூகத்தின் நிறுவன தினத்தைக் குறிக்கின்றது.
- ❖ உலக சைவ உணவு தினமானது 1979 ஆம் ஆண்டில் அதிகாரப் பூர்வமாக அனுசரிக்கப் பட்டது.
- ❖ இது விலங்குகள் நலம் மற்றும் சுற்றுச்சூழலுக்குப் பயனளிக்கும் வகையில் சைவ உணவு வாழ்க்கை முறையைப் பின்பற்ற மக்களை ஊக்குவிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ புலால் உண்ணாதவர்களாகவும் இருந்து (சைவ உணவை உட்கொள்ளுபவர்கள்) பால், நெய், பன்னீர் போன்ற பால் சார்ந்த பொருட்களை உட்கொள்ளாதவர்கள் சைவ உணவுப் பிரியர்கள் எனப்படுகின்றனர்.

பத்திரிக்கையாளர்களுக்கு எதிரான குற்றங்களில் வழங்கப்படும் தண்டனைகளில் இருந்து பெறப்படும் விலக்குகளைத் தடுப்பதற்கான சர்வதேச தினம் - நவம்பர் 02

- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "பத்திரிக்கையாளர்களைப் பாதுகாத்தல், உண்மையைப் பாதுகாத்தல்" என்பதாகும்.
- ❖ நவம்பர் 02 ஆம் தேதியானது 2013 ஆம் ஆண்டில் மாலியில் பிரெஞ்சுப் பத்திரிக்கையாளர் படுகொலை செய்யப்பட்டதை நினைவு கூர்வதற்காக வேண்டி தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளது.



உலக சுனாமி விழிப்புணர்வு நாள் - நவம்பர் 05

- ❖ இது ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் பொதுச் சபையால் 2015 ஆம் ஆண்டு டிசம்பரில் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ 'சுனாமி' என்பது ஜப்பானிய வார்த்தையாகும். இதன் பொருள் "துறைமுக அலை" (Harbour wave) என்பதாகும்.
- ❖ கடந்த 100 ஆண்டுகளில், 58 சுனாமி நிகழ்வுகள் 2.6 லட்சத்திற்கும் அதிகமான உயிரிழப்புகளை ஏற்படுத்தி உள்ளது. அல்லது ஒரு பேரழிவிற்கு சராசரியாக 4,600 உயிரிழப்புகள் ஏற்பட்டுள்ளன.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான உலக சுனாமி விழிப்புணர்வு நாளின் கருத்துரு "செண்டாய் ஏழு பிரச்சாரம்" (Sendai Seven Campaign) என்பதாகும்.

