

ஏப்ரல் - 18

TNPSC துளிகள்

- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியானது அதன் ஆளுநரான சக்திகாந்த தாஸால் கையெழுத்திடப்பட்ட 50 ரூபாய் நோட்டுகளைப் புழக்கத்தில் விட்டுள்ளது.
 - இந்தப் புதிய நோட்டுகளின் வடிவமானது அனைத்து விதத்திலும் மகாத்மா காந்தி வரிசை கொண்ட புதிய 50 ரூபாய் நோட்டுகளைப் போன்று உள்ளன.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

தமிழ்நாடு தேர்தல்

- ❖ சுதந்திரத்திற்குப் பிந்தைய இடைக்கால நாடாளுமன்றத்தின் தற்பொழுது உயிருடன் இருக்கும் ஒரே நபரான டி.எம். காளியண்ணா என்பவர் நாமக்கல் தொகுதியில் உள்ள திருச்சங்கோடு நகரத்தில் தனது வாக்கைப் பதிவு செய்தார். அவருடைய வயது 99 ஆகும்.
- ❖ தற்பொழுதுள்ள சேலம், நாமக்கல், தருமபுரி மற்றும் கிருஷ்ணகிரி ஆகிய மாவட்டங்களினை உள்ளடக்கிய ஒருங்கிணைந்த சேலம் மாவட்டத்தில் இருந்து தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட முதல் பாராளுமன்றவாதி இவராவார்.
- ❖ ஈரோடு நாடாளுமன்றத் தொகுதியில் 102 வயதான K. அருக்காணி என்பவர் தனது வாக்குரிமையைப் பதிவு செய்தார்.

தேசியச் செய்திகள்

சீ விஜில்

- ❖ இதே வகையைச் சேர்ந்த இந்தியக் கடற்படையின் முதலாவது முன்னெடுப்பான சீ விஜில் பயிற்சியானது இந்தியாவின் 7516.6 கிலோ மீட்டர் தொலைவு கொண்ட கடல் எல்லை முழுவதிலும் பிரத்யேகப் பொருளாதார மண்டலத்திலும் மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ மேலும் விவரங்களுக்கு கீழுள்ள இணைப்பைப் பயன்படுத்தவும்.
<https://www.tnpscthervupettagam.com/exercise-sea-vigil/>
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 16 அன்று சீ விஜில் பயிற்சியானது மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ இந்தப் பயிற்சியின்போது குறிப்பிடத்தக்க சாதனைகளை எடுத்துரைத்த துணைக் கடற்படை அதிகாரியான எம்எஸ் பவார் என்பவரால் இப்பயிற்சியானது தலைமை தாங்கப்பட்டது.



சர்வதேசச் செய்திகள்

ராவணா - 1

- ❖ அமெரிக்காவைச் சேர்ந்த நாசாவின் விண்கல வசதியைப் பயன்படுத்தி இலங்கையின் முதலாவது செயற்கைக் கோளான "ராவணா - 1" ஆனது விண்ணுக்கு ஏவப்பட்டது.
- ❖ இந்தச் செயற்கைக் கோளானது இலங்கையைச் சேர்ந்த இரண்டு ஆராய்ச்சிப் பொறியாளர்களால் ஜப்பானில் உள்ள கியூசு தொழில்நுட்ப நிறுவனத்தில் வடிவமைத்துக் கட்டமைக்கப்பட்டது.
- ❖ ராவணா - 1 செலுத்துதலானது சர்வதேச விண்வெளி உலகில் இலங்கை நுழைந்துள்ளதைக் குறிக்கிறது.

இந்தியா-வியட்நாம்

- ❖ இரு நாடுகளுக்கிடையேயான கடல்சார் பயிற்சியின் இரண்டாவது பதிப்பானது இந்தியக் கடற்படை மற்றும் வியட்நாம் மக்கள் கடற்படை ஆகியவற்றிற்கிடையே வியட்நாமின் கேம் ரான்ஹ் பேயில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்த வருடாந்திரப் பயிற்சியில் இந்தியத் தரப்பிலிருந்து ஜென்எஸ் கொல்கத்தா மற்றும் ஜென்எஸ் சக்தி ஆகிய இரண்டு போர்க் கப்பல்கள் பங்கு பெற்றன.
- ❖ 2016 ஆம் ஆண்டில் இந்தியா மற்றும் வியட்நாம் ஆகிய இரு நாடுகளுக்கிடையேயான உறவானது "விரிவான உத்திசார் பங்களிப்பு" என்ற நிலைக்கு உயர்த்தப்பட்டது.
- ❖ இந்தப் பயிற்சியின் முதலாவது பதிப்பானது 2018 ஆம் ஆண்டில் வியட்நாமின் டா நாங்கில் நடைபெற்றது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

ஜிங்க் பற்றாக்குறை

- ❖ காற்றில் அதிகரித்து வரும் கார்பன்-டை-ஆக்ஸைடின் அளவானது இந்தியப் பயிர்களில் ஜிங்க் பற்றாக்குறைக்கு காரணமாக உள்ளது. இதனால் இந்தியர்களால் உட்கொள்ளப்படும் ஊட்டச்சத்து அளவானது குறைந்து கொண்டிருக்கின்றது.
- ❖ ஹார்வர்டு T H சன் பொதுச் சுகாதாரப் பள்ளியினால் நடத்தப்பட்ட ஆய்வின்படி இந்தியாவில் அரிசி முக்கிய உணவாக உள்ள பகுதிகளில் வாழும் மக்களின் தினசரி உணவில் ஜிங்க் எடுத்துக்கொள்வதில் பற்றாக்குறை உள்ளது என்பதைக் காட்டுகின்றது.
- ❖ பற்றாக்குறையான ஜிங்க் எடுத்துக் கொள்ளாததின் தேசிய விகிதமானது 1983 மற்றும் 2012ற்கு இடைப்பட்ட கால கட்டத்தில் 17 சதவிகிதத்திலிருந்து 25 சதவிகிதமாக அதிகரித்துள்ளது.
- ❖ ஜிங்க் பற்றாக்குறையானது பொதுவாகக் குழந்தைகளில் மலேரியா, வயிற்றுப் போக்கு உபாதைகள், நிமோனியா போன்ற நோய்கள் ஏற்படுவதற்கான வாய்ப்புகளை அதிகரிக்கிறது.



பேரிடர்கள் முகம் 2019

- ❖ “சீட்ஸ்” (SEEDS) என்ற அமைப்பால் வெளியிடப்பட்ட “பேரிடர்கள் முகம் 2019” என்ற அறிக்கையின்படி “சராசரி” மழைப் பொழிவு தகவல்களானது நாடெங்கிலும் நிலவும் கடுமையான வெள்ளம் மற்றும் வறட்சி ஆகியவற்றை முழுமையாகக் காட்டுவதில்லை என்று கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ “நீடித்த சுற்றுச் சூழல் மற்றும் சூழலியல் வளர்ச்சி சமூகத்தின்” அறிக்கையானது இந்திய வானிலையியல் அமைப்பினால் பயன்படுத்தப்படும் “வழக்கமான மழைப்பொழிவு” அல்லது “சராசரி மழைப்பொழிவு” போன்ற சொற்கூறுகள் நாடு முழுவதும் மற்றும் மாநிலங்களில் ஏற்படும் மழைப்பொழிவு மாறுபாடுகளைக் கணக்கில் எடுத்துக் கொள்வதில்லை என்பதைக் கண்டறிந்துள்ளது.
- ❖ இது 2018 ஆம் ஆண்டில் ஜூன் மாதம் முதல் செப்டம்பர் மாதம் வரையிலான பருவமழைக் காலத்தின்போது, பஞ்சாபில் “வழக்கமான மழைப் பொழிவு” நிகழ்ந்ததை உறுதி செய்கின்றது.
- ❖ ஆனால் பஞ்சாபின் ஒரு பகுதியானது (ரூபார்) 71 சதவிகித மழையையும் மற்றொரு பகுதியானது (பெரோஸ்பூர்) 74 சதவிகிதம் குறைவான மழைப் பொழிவையும் பெற்றுள்ளது.

மாநிலச் செய்திகள்

சென்சுப் பழங்குடியினர்

- ❖ சென்சுப் பழங்குடியினக் குடும்பங்கள் நரி வளர்ப்பதில் முன்னேற்றம் அடைந்துள்ளனர். இவர்கள் நரியானது அதிக அதிர்ஷ்டத்தைக் கொண்டு வரும் என்று நம்புகின்றனர்.
- ❖ ஆனால் நரியானது இந்திய வனவிலங்கு பாதுகாப்புச் சட்டம், 1972-ன் கீழ் உள்ளது. இச்சட்டத்தின்படி நரியை வேட்டையாடுவதோ அல்லது வளர்ப்பதோ குற்றமாகும்.
- ❖ சென்சுப் பழங்குடியினர் “குறிப்பாக பாதிக்கப்படக்கூடிய பழங்குடியினக் குழுக்கள்” ஆவர்.
- ❖ இவர்கள் காடுகளில் வாழ்பவர்கள் ஆவர். இவர்கள் தெலுங்கானா மற்றும் ஆந்திரப் பிரதேசம் ஆகிய மாநிலங்களில் உள்ள 5 மாவட்டங்களில் பரவிக் காணப்படுகின்றனர்.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

புலிட்சர் விருது

- ❖ புலிட்சர் விருது என்பது அமெரிக்காவில் நாளிதழ், பத்திரிக்கை மற்றும் நிகழ்நேர இதழியல், இலக்கியம், இசை உள்ளடக்கம் ஆகியவற்றில் சாதனை படைத்தவர்களுக்காக வழங்கப்படும் விருதாகும்.
- ❖ அமெரிக்க அதிபர் டெனால்டு டிரம்ப் மற்றும் அவரது குடும்பத்தினர் குறித்து



தனித்தனியே விசாரணை மேற்கொண்டதற்காக நியூயார்க் டைம்ஸ் மற்றும் வால் ஸ்ட்ரீட் பத்திரிக்கை ஆகிய பத்திரிக்கைகளுக்குப் புலிட்சர் விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது.

- ❖ இது ஜோசப் புலிட்சர் என்பவரால் 1917 ஆம் ஆண்டில் ஏற்படுத்தப்பட்டது.

ககன்தீப் காங்

- ❖ ககன்தீப் காங் என்பவர் இலண்டனில் உள்ள "ராயல் சமூகத்தின் உறுப்பினராக" (FRS - fellow of the Royal Society) தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ காங் என்பவர் தடுப்பூசிப் பரிசோதனைகளுக்கு உதவுவதற்காக தேசிய ரோட்டா வைரஸ் மற்றும் டைபாய்டு கண்காணிப்பு அமைப்புகள் மற்றும் ஆய்வகங்களை உருவாக்கினார். அவர் அங்கு நிலை 1-3 வரையிலான தடுப்பூசிகளின் மருத்துவப் பரிசோதனைகளை மேற்கொண்டார்.
- ❖ இந்தப் புகழ்பெற்ற அறிவியல்சார் நிறுவனத்தின் 359 ஆண்டுகள் வரலாற்றில் FRS ஆக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட முதலாவது இந்தியப் பெண் விஞ்ஞானி இவராவார்.

ராயல் சமூகத்தின் உறுப்பினர்

- ❖ FRS என்பது இயற்கை அறிவு வளர்ச்சிக்கு குறிப்பிடத்தக்க பங்காற்றியதற்காக இலண்டன் ராயல் சமூகம் தேர்ந்தெடுக்கும் தனிநபர்களுக்கு வழங்கப்படும் ஒரு விருதாகும்.
- ❖ இது 1603 ஆம் ஆண்டில் ஏற்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ FRS-ல் உறுப்பினராக உள்ள சில புகழ்பெற்ற இந்திய விஞ்ஞானிகள் பின்வருமாறு:

Srinivasa Ramanujan	Mathematics Genius
S.Chandrasekahr	1983 Nobel Prize Awardee
Venkatraman Ramakrishnan	2009 Nobel Prize Awardee

நன்மதிப்பு விருது

- ❖ தெற்கு சூடானில் ஐ.நா. திட்டத்திற்குப் (UNMISS - UN Mission in South Sudan) பணியாற்றும் 150 இந்திய அமைதிப் படை வீரர்களுக்கு, அவர்களுடைய சேவை மற்றும் தியாகத்திற்காக ஐ.நாவினால் நன்மதிப்பு விருது வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டது.
- ❖ ஐ.நா அமைதிப் பாதுகாப்புத் திட்டத்திற்கு மிக அதிக அளவிலான படைகளை அனுப்பும் நாடுகளில் ஒன்று இந்தியா ஆகும்.
- ❖ தற்போதையத் திட்டத்தில் 2400 இராணுவ மற்றும் காவல் துறை வீரர்கள் பணியில் அமர்த்தப்பட்டுள்ளனர். UNMISS அமைதிப் படைக்கு வீரர்களை அதிக அளவில் அனுப்பும் நாடுகளின் பட்டியலில் இந்தியா இரண்டாவது இடத்தில் உள்ளது.
- ❖ UNMISS ஆனது தெற்கு சூடானில் குடிமக்களுக்கு எதிரான போராட்டங்களைத் தடுக்கும் பணியில் ஈடுபட்டுக் கொண்டிருக்கின்றது. இது மக்களுக்குப் பாதுகாப்பான சூழலை வழங்குகின்றது.



முக்கிய தினங்கள்

மகாவீர் ஜெயந்தி

- ❖ மகாவீர் ஜெயந்தி என்பது 24-வது மற்றும் கடைசிச் சமண தீர்த்தங்கரரான மகாவீரரின் பிறந்த தினத்தின் நினைவாகும்.
- ❖ கிரிகோரியன் நாட்காட்டியின்படி, இந்நாளானது மார்ச் அல்லது ஏப்ரல் மாதத்தில் நிகழ்கின்றது. இந்த ஆண்டு இத்தினமானது சமணர்களால் 2019 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 17 அன்று கொண்டாடப்பட்டது.
- ❖ இது சமணர்களின் மிக முக்கியமான மதம் சார்ந்த திருவிழாக்களில் ஒன்றாகும்.
- ❖ மகாவீரர் ஆன்மீக விடுதலைக்கு அகிம்சை (வன்முறையில் ஈடுபடாமை), சத்யம் (உண்மை), அஸ்தேயம் (திருடாமை), பிரம்மச்சரியம் (தூய்மை) மற்றும் அபரிகிரஹம் ஆகிய ஐந்தும் அவசியம் என்று போதித்தார்.
- ❖ இவரது போதனைகள் இந்திரபூதி கௌதமா (தலைமைச் சீடர்) என்பவரால் தொகுக்கப்பட்டது.

முஜிப்நகர் தினம்

- ❖ ஏப்ரல் 17 அன்று வங்காள தேசமானது முஜிப்நகர் தினத்தை அனுசரித்தது.
- ❖ வங்காளத்தின் அவாமி லீக்கை நிறுவியவரான ஷேக் முஜிபூர் ரகுமான் என்பவர் 1971 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 25 அன்று கைது செய்யப்பட்டு பாகிஸ்தானிற்கு நாடு கடத்தப்பட்டார்.
- ❖ அதன் பின்னர் 1971 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 17 அன்று அவாமி லீக் கட்சியைச் சேர்ந்த தலைவர்கள் பைதியாநாத்தலாவில் ஒன்று கூடி வங்காள தேசத்தின் மாகாண அரசாங்கத்தை உருவாக்க முடிவு செய்தனர்.
- ❖ இந்த நிகழ்ச்சியானது வங்காள தேசம் சுதந்திர நாடாக உருவாக வழிவகுத்தது.
- ❖ இந்த வரலாற்று நிகழ்ச்சியை நினைவு கூர்வதற்காக 1998 ஆம் ஆண்டு முன்னாள் மாம்பழத் தோட்டமான பைதியாநாத்தலாவானது முஜிப்நகர் எனப் பெயர் மாற்றப்பட்டது.

உலகப் பாரம்பரிய தினம் 2019

- ❖ ஏப்ரல் 18 ஆம் தேதி உலகப் பாரம்பரிய தினமாக அனுசரிக்கப்படுகின்றது. இந்த ஆண்டின் இத்தினத்தின் கருத்துரு "கிராமப்புற இயற்கை நிலம்" என்பதாகும்.
- ❖ "கிராமப்புற இயற்கை நிலம்" என்ற கருத்துருவானது, "கிராமப்புற பாரம்பரியம் மீதான அறிவியல்சார் கருத்தரங்கு" என்ற கருத்துருவுடன் தொடர்புடையதாகும்.
- ❖ உலகப் பாரம்பரிய தினமானது சர்வதேச நினைவுச் சின்னங்கள் மற்றும் இடங்கள் ஆணையத்தினால் 1982 ஆம் ஆண்டில் பரிந்துரைக்கப்பட்டு யுனெஸ்கோவின் பொதுச் சபையினால் 1983 ஆம் ஆண்டு ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது.
- ❖ இத்தினமானது காலாச்சாரப் பாரம்பரியத்தின் பன்மைத்துவம் குறித்தும் அதைப் பாதுகாப்பதற்குத் தேவையான முயற்சிகள் குறித்தும் பொது மக்களிடம் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த ஒரு வாய்ப்பை வழங்குகின்றது.



- ❖ ICOMOS (International Council on Monuments and Sites) ஆனது “நீலக் கவசம்” என்ற அமைப்பின் நிறுவன உறுப்பினர் மற்றும் பங்காளராகும். இது போர்கள் மற்றும் இயற்கைப் பேரிடர்களால் பாதிக்கப்பட்ட உலகின் கலாச்சாரப் பாரம்பரியத்தை பாதுகாப்பதற்குப் பணியாற்றுகின்றது.
- ❖ ICOMOS ஆனது 1965 ஆம் ஆண்டில் உருவாக்கப்பட்டது. இதன் தலைமையிடம் பாரீஸ் ஆகும்.
