



மார்ச் - 01

TNPSC துளிகள்

- ❖ மத்திய சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்றத் துறை அமைச்சரான பிரகாஷ் ஜவ்டேகர் அவர்கள் சமீபத்தில் காலநிலை மாற்றம் குறித்த ஐக்கிய நாடுகள் பாதுகாப்புக் குழுவின் விவாதத்தில் முதன்முறையாக சமஸ்கிருதத்தைப் பயன்படுத்தினார்.
 - இவர் சக்லா யஜூர் வேதத்திலிருந்து சமஸ்கிருதப் பாடலுடன் உரையாற்றினார்.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

அரசுப் பணியாளர்களின் ஓய்வு பெறும் வயது

- ❖ தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர்களின் ஓய்வு பெறும் வயதானது 59 வயதிலிருந்து 60 ஆக உயர்த்தப் பட்டுள்ளது.
- ❖ தற்பொழுது பணியில் உள்ளவர்கள் மற்றும் 2021 ஆம் ஆண்டு மே 31 ஆம் தேதியன்று ஓய்வு பெறும் அனைவரும் இந்த அறிவிப்பின் கீழ் உள்ளடங்குவர்.
- ❖ கடந்த ஆண்டு தமிழ்நாடு அரசானது ஓய்வு பெறும் வயதினை 58 வயதிலிருந்து 59 ஆக உயர்த்தி இருந்தது.

தேசியச் செய்திகள்

புதுச்சேரியில் குடியரசுத் தலைவர் ஆட்சி

- ❖ சமீபத்தில் புதுச்சேரியில் நாராயணசாமி அரசு பதவி விலகியதைத் தொடர்ந்து, அங்கு குடியரசுத் தலைவர் ஆட்சி அமல்படுத்தப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்திய அரசிலயமைப்பின் சரத்து 239A என்ற பிரிவு ஆனது ஒன்றியப் பிரதேசத்தில் சட்டமன்றம் மற்றும் அமைச்சரவையை அமைக்க வழிவகை செய்கின்றது.

தேர்தல் நடத்தை விதிமுறைகள்

- ❖ தேர்தல் ஆணையமானது 4 மாநிலங்களில் சட்டமன்றத் தேர்தலுக்கான முழு அட்டவணையையும் வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ மேற்கு வங்காளம், கேரளா, அசாம் மற்றும் தமிழ்நாடு ஆகிய 4 மாநிலங்களும் புதுச்சேரி ஒன்றியப் பிரதேசமும் இதில் உள்ளடங்கும்.
- ❖ தேர்தல் தேதிகள் அறிவிக்கப்பட்டதைத் தொடர்ந்து தேர்தல் நடத்தை விதிமுறைகள் (MCC) உடனடியாக அமலுக்கு வந்துள்ளன.
- ❖ தேர்தல் நடத்தை விதிமுறைகள் என்பது அரசியல் கட்சிகளின் ஒத்துழைப்புடன் உருவாக்கப்பட்ட விதிமுறைகளைக் கொண்ட ஒரு தொகுப்பாகும்.
- ❖ இந்த அரசியல் கட்சிகள் தங்களது எண்ணம் மற்றும் உணர்வு என்ற அளவில் மேற்குறிப்பிட்ட (MCC) விதிமுறைகளில் உள்ள கொள்கைகளைப் பின்பற்ற சம்மதம் தெரிவித்து இருக்கின்றன.



சர்வதேசச் செய்திகள்

சீனாவில் வறுமை ஒழிப்பு

- ❖ சீன அதிபர் ஜி ஜின்பிங் வறுமைக்கு எதிரான போரில் சீனா "முழு வெற்றியை" எட்டி உள்ளதாக அறிவித்துள்ளார்.
- ❖ மேலும் அவர், சீனாவில் கடந்த 40 ஆண்டுகளில் 770 மில்லியன் மக்கள் வறுமையின் கொடுமைலிருந்து மீட்கப் பட்டுள்ளதாக அறிவித்துள்ளார்.
- ❖ இதன்மூலம், சீனாவானது 2030 ஆம் ஆண்டின் ஐக்கிய நாடுகள் வறுமை ஒழிப்பு இலக்கை 10 ஆண்டுகளுக்கு முன்னதாகவே அடைந்து சாதனை படைத்துள்ளது.
- ❖ சீனாவானது ஏறத்தாழ 1.4 பில்லியன் மக்கள் தொகையைக் கொண்டுள்ளது.

சாம்பல் நிறப் பட்டியலில் - பாகிஸ்தான்

- ❖ நிதியியல் நடவடிக்கை பணிக் குழுவானது (FATF) பாகிஸ்தான் நாடு தனது சாம்பல் நிறப் பட்டியலில் தொடர்ந்து இருக்கும் என்று அறிவித்துள்ளது.
- ❖ தீவிரவாதத்திற்கு நிதியளிப்பதை ஒழிப்பதற்காக FATF அமைப்பால் நிர்ணயிக்கப்பட்ட அனைத்துச் செயல்திட்ட பணிகளையும் நிறைவேற்றாத காரணத்தினால் இந்த நடவடிக்கையானது எடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பாரீஸ் நகரில் உள்ள FATF ஆனது 2018 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதத்தில் பாகிஸ்தான் நாட்டை சாம்பல் நிறப் பட்டியலில் வைத்தது.

2வது முத்தரப்பு சந்திப்பு

- ❖ சமீபத்தில் ஒரு முத்தரப்பு சந்திப்பானது இந்தியா, பிரான்சு மற்றும் ஆஸ்திரேலியா ஆகிய நாடுகளுக்கிடையே நடத்தப்பட்டது.
- ❖ இது இந்தோ-பசிபிக் பிராந்தியத்தில் ஒத்துழைப்பை மேலும் மேம்படுத்துவதின் மீது கவனம் செலுத்துகின்றது.
- ❖ இந்த முத்தரப்பு சந்திப்பின் நோக்கம் இந்த 3 நாடுகளுக்கிடையே வலுவான இருதரப்பு உறவினை வலுப்படுத்துவதாகும்.
- ❖ முதலாவது இந்தியா-பிரான்சு-ஆஸ்திரேலியா ஆகியவற்றுக்கான முத்தரப்பு சந்திப்பு காணொலி வாயிலாக 2020 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 09 அன்று நடத்தப்பட்டது.

மருந்து மற்றும் மருத்துவச் சாதனங்கள் குறித்த கருத்தரங்கு

- ❖ மருந்து மற்றும் மருத்துவச் சாதனத் துறை குறித்த சர்வதேசக் கருத்தரங்கின் 6வது பதிப்பானது மத்திய அமைச்சர் பியூஷ் கோயல் அவர்களால் தொடங்கி வைக்கப் பட்டது.
- ❖ இந்தக் கருத்தரங்கானது "INDIA PHARMA 2021 & INDIA MEDICAL DEVICE 2021" என்ற கருத்தை உள்ளடக்கி உள்ளது.
- ❖ இது மருந்து மற்றும் மருத்துவச் சாதனைத் துறையின் ஒட்டுமொத்த வளர்ச்சிக்காக சிறந்த தொழில்நுட்பத் தீர்வுகள் மற்றும் உற்பத்தியை ஏற்படுத்துவதையும் அவற்றை ஊக்குவிப்பதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்திய மருந்து 2021 என்ற மாநாட்டின் கருத்துரு 'Indian Pharma Industry: "Future is Now"' என்பதாகும்.

- ❖ “இந்திய மருத்துவ சாதனம் - 2021” என்பதின் கருத்துரு, “இந்திய மருத்துவத் தொழில்நுட்ப எதிர்காலம் : உலகக் கூட்டிணைவின் மூலம் புத்தாக்கம் மற்றும் இந்தியாவில் தயாரிப்போம்” என்பதாகும்.



பொருளாதாரச் செய்திகள்

நாணய மற்றும் நிதியியல் அறிக்கை

- ❖ 2021-21 ஆம் ஆண்டிற்கான இந்த அறிக்கையானது இந்திய ரிசர்வ் வங்கியினால் (RBI) வெளியிடப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கையின் கருத்துரு, “பணவியல் கொள்கை செயல்திட்டத்தை மறுஆய்வு செய்தல்” என்பதாகும்.
- ❖ இந்த அறிக்கையின்படி, அடுத்த 5 ஆண்டுகளுக்குப் பணவீக்க இலக்கானது +/-2 என்ற உயர்ந்தபட்ச/குறைந்தபட்ச விகித அளவுடன் 4% ஆக கணக்கிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ மேலும் இந்த அறிக்கையானது 6 உறுப்பினர்களைக் கொண்ட பணவியல் கொள்கைக் குழுவில் உள்ள உறுப்பினர்களுக்கான விதிமுறைகளையும் மறு ஆய்வு செய்ய பரிந்துரைத்துள்ளது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

வெள்ளி ஆண்டிமனி டெல்லுரைடு

- ❖ ஜவஹர்லால் நேரு மேம்படுத்தப்பட்ட அறிவியல் ஆராய்ச்சி மையத்தைச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் வெள்ளி ஆண்டிமனி டெல்லுரைடு (AgSbTe₂) என்ற ஒரு புதிய பொருளைக் கண்டுபிடித்துள்ளனர்.
- ❖ இது வெள்ளி, ஆண்டிமனி மற்றும் டெல்லுரியம் ஆகியவற்றிலிருந்து ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட ஒரு நானோ அளவிலான பொருளாகும்.
- ❖ இது அனைத்து விதமான உள்ளக மற்றும் தொழிற்துறைப் பயன்பாடுகளினால் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட மீதமுள்ள வெப்பத்தை (கழிவு) சேமிக்க உதவ இருக்கின்றது.
- ❖ பொதுவாக, இந்தப் பொருளானது வெப்பமின் விளைவுகளின் பயன்பாடுகளைப் பயன்படுத்த இருக்கின்றது.
- ❖ வெப்ப-மின் விளைவு வெப்பமானது மின் ஆற்றலாக மாற்றப்படும் செயல்முறையில் பங்கு கொள்கின்றது.
- ❖ பொதுவாக 15 முதல் 20 சதவிகிதத்திற்கும் மிகாத கழிவு வெப்பமானது (வெப்ப பகுதி) இதில் பயன்படுத்தப்பட இருக்கின்றது.



சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

சுற்றுச்சூழலின் நிலை குறித்த அறிக்கை - 2021

- ❖ அறிவியல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மையமானது (CSE) 2021 ஆம் ஆண்டின் சுற்றுச்சூழலின் நிலை குறித்த அறிக்கையை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இது "டவுன் டூ எர்த்" என்ற ஒரு பிரசுரத்துடன் சேர்த்து CSE எனும் மையத்தினால் வருடாந்திரமாக வெளியிடப் படுகின்றது.
- ❖ இது வளங்கள், வனவிலங்கு, வேளாண்மை, ஊரக மேம்பாடு, நீர் மற்றும் துப்புரவு, காலநிலை மாற்றம் போன்ற கூறுகளை உள்ளடக்கி இருக்கின்றது.

சிறப்பம்சங்கள்

- ❖ 375 மில்லியன் குழந்தைகள் (புதிதாகப் பிறந்ததிலிருந்து 14 வயது வரை) குறைவான எடை, குறைவான வளர்ச்சி மற்றும் அதிகரித்து வரும் குழந்தை இறப்புகள் ஆகியவற்றிலிருந்து நீண்ட காலத் தாக்கங்களைக் கொண்டிருக்கின்றனர்.
- ❖ உலகளவில் பள்ளிகளிலிருந்து கட்டாயமாக வெளியேற்றப்பட்ட 500 மில்லியன் குழந்தைகளில், இந்தியாவின் பங்களிப்பு 50 சதவிகிதத்திற்கும் மேலானதாகும்.
- ❖ 115 மில்லியனுக்கும் அதிகமான கூடுதலான மக்கள் கடுமையான வறுமையை நோக்கித் தள்ளப்பட்டுள்ளனர், இதில் பெரும்பாலானவர்கள் தெற்கு ஆசியாவில் உள்ளனர்.
- ❖ இந்தியாவின் காற்று, நீர் மற்றும் நிலம் ஆகியவை 2009 மற்றும் 2018 ஆகிய ஆண்டுகளுக்கு இடைப்பட்ட காலகட்டத்தில் மிகவும் மாசடைந்துள்ளன.
- ❖ மகாராஷ்டிராவில் உள்ள தாராப்பூர் ஆனது மிகவும் மாசுபட்டுள்ள தொகுப்பாக உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ இந்தியாவானது நீடித்த மேம்பாட்டில் மொத்தமுள்ள 192 நாடுகளில் 117வது இடத்தில் தரவரிசைப் படுத்தப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது பாகிஸ்தானைத் தவிர அனைத்து தெற்கு ஆசியா நாடுகளுக்கும் பிந்தைய வரிசையில் உள்ளது.
- ❖ நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகளை (SDG) அடைவதில் சிறப்பான செயல்பாட்டைப் பதிவு செய்துள்ள 5 மாநிலங்கள் பின்வருமாறு : கேரளா, இமாச்சலப் பிரதேசம், ஆந்திரப் பிரதேசம், தமிழ்நாடு, தெலுங்கானா.
- ❖ SDG இலக்கை அடைவதில் மிகவும் மோசமான செயல்பாட்டைப் பதிவு செய்துள்ள 5 மாநிலங்கள் பின்வருமாறு : பீகார், ஜார்க்கண்ட், அருணாச்சலப் பிரதேசம், மேகாலயா மற்றும் உத்தரப் பிரதேசம்.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

400 டெஸ்ட் விக்கெட்டுகள்

- ❖ டெஸ்ட் கிரிக்கெட் போட்டிகளில் 400 டெஸ்ட் விக்கெட்டுகளை விரைவாக வீழ்த்திய இந்தியப் பந்து வீச்சாளர் ரவிச்சந்திரன் அஸ்வின் ஆவார்.
- ❖ இவர் 77வது போட்டியில் இச்சாதனையை எட்டினார்.
- ❖ முரளிதரன் அவர்கள் இச்சாதனையை 72 போட்டிகளிலேயே நிகழ்த்தி உள்ளார்.
- ❖ அனில் கும்ப்ளே (619), கபில் தேவ் (434) மற்றும் ஹர்பஜன் சிங் (417) ஆகியோர் 400 விக்கெட்டுகளுக்கு மேல் வீழ்த்திய இந்திய வீரர்களாவர்.



QUICKEST TO 400 TEST WICKETS

Bowler	For	Tests	Time Taken
Muralitharan	SL	72	9 yrs 137 days
R Ashwin	Ind	77	9 yrs 110 days
R Hadlee	NZ	80	17 yrs 0 days
D Steyn	SA	80	10 yrs 225 days
R Herath	SL	84	18 yrs 6 days
A Kumble	Ind	85	14 yrs 58 days

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★