



பிப்ரவரி - 20

TNPSC துளிகள்

- ❖ முன்னாள் அமெரிக்க அதிபர் டிரம்ப் அவர்கள் அன்சரல்லா என்ற குழுவின் செயல்பாடுகளைப் பொறுத்து அதனை ஒரு வெளிநாட்டுப் பயங்கரவாத அமைப்பாகவும், உலகளாவிய பயங்கரவாதக் குழுவாகவும் சாற்றியதை ஜோ பிடன் அவர்கள் திரும்பப் பெற்று உள்ளார்.
 - அன்சரல்லா குழுவானது ஹௌதிஸ் இயக்கம் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

தமிழ்நாட்டில் எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு துறை திட்டங்கள்

- ❖ பிரதமர் மோடி அவர்கள் தமிழ்நாட்டில் முக்கிய எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு துறை திட்டங்களுக்கு அடிக்கல் நாட்டினார்.
- ❖ ராமநாதபுரம் - தூத்துக்குடி இயற்கை எரிவாயு குழாய் திட்டம் மற்றும் சென்னை மணலியில் சி.பி.சி.எல். (சென்னை பெட்ரோலியம் கார்ப்பரேஷன் லிமிடெட்) வளாகத்தில் கேசோலினில் இருந்து கந்தகத்தை நீக்கும் வளாகத்தை பிரதமர் நாட்டுக்கு அர்ப்பணித்து வைத்தார்.
- ❖ நாகப்பட்டினத்தில் அமையும் காவிரிப் படுகை எண்ணெய் சுத்திகரிப்பு ஆலை வளாகத்திற்கும் சேர்த்து அவர் அடிக்கல் நாட்டினார்.

சென்னையில் அமேசான் உற்பத்தி பிரிவு

- ❖ அமேசான் சென்னையில் தனது உற்பத்தி பிரிவைத் தொடங்கப் போவதாக அறிவித்து உள்ளது.
- ❖ இது அமேசான் ஃபயர் டிவி ஸ்டிக் (Fire TV Stick) சாதனங்களைத் தயாரிக்கத் தொடங்க உள்ளது.
- ❖ இந்த உற்பத்திப் பிரிவானது ஃபாக்ஸ்கானின் துணை நிறுவனமான கிளவுட் நெட்வொர்க் தொழில்நுட்பத்துடன் இணைந்து அமைக்கப்படும்.

தேசியச் செய்திகள்

கணக்கெடுப்புகளுக்கான மென்பொருள் பயன்பாடுகள்

- ❖ தொழிலாளர் மற்றும் வேலைவாய்ப்புத் துறை அமைச்சரான சந்தோஷ் கங்வார் அவர்கள் ஐந்து அகில இந்தியக் கணக்கெடுப்புகளுக்கான மென்பொருள் பயன்பாடுகளை வெளியிடவுள்ளார்.
- ❖ இதில் புலம்பெயர்ந்தோர் மற்றும் வீட்டு வேலை செய்வோர்களின் தரவுகளும் அடங்கும்.
- ❖ ஐந்து அகில இந்தியக் கணக்கெடுப்புகளுக்குரிய கேள்விகளையும், நெறிமுறைக் கையேடுகளையும் அமைச்சர் வெளியிடுவார்.
- ❖ இந்த அகில இந்திய ஐந்துக் கணக்கெடுப்பும்



- புலம்பெயர்ந்த தொழிலாளர்கள்
- வீட்டுவேலை செய்வோர்கள்
- தொழில் வல்லுநர்களால் உருவாக்கப்பட்ட வேலைவாய்ப்பு
- போக்குவரத்து துறையில் உருவாக்கப்படும் வேலைவாய்ப்பு மற்றும்
- காலாண்டு அடிப்படையிலான நிறுவன வேலைவாய்ப்புக் கணக்கெடுப்பு ஆகியவற்றை உள்ளடக்கும்.

டிஜிட்டல் நுண்ணறிவுப் பிரிவு

- ❖ தகவல் தொடர்பு அமைச்சகமானது டிஜிட்டல் நுண்ணறிவுப் பிரிவை அமைக்க முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ UCC (unsolicited commercial communication) மற்றும் நிதி மோசடி வழக்குகள், குறிப்பாக டிஜிட்டல் கொடுப்பனவுகளில் வழங்கப்படும் புகார்களைக் கையாள இது ஒரு முதன்மை அமைப்பாக செயல்படும்.
- ❖ டிஜிட்டல் நுண்ணறிவு பிரிவைத் தவிர, மோசடி நிர்வாகம் மற்றும் நுகர்வோர் பாதுகாப்பிற்கான தொலைத் தொடர்பு தகவல் ஆய்வு அமைப்புகள் 22 உரிமை சேவைப் பிரிவுகள் அளவில் அமைக்கப்படும்.
- ❖ இது தொலைத் தொடர்பு வர்த்தக தகவல் தொடர்பு வாடிக்கையாளர் விருப்பத் தேர்வுகள் விதிமுறைகள் 2018 (TCCCPR - Telecom Commercial Communications Customer Preferences Regulations 2018) என்ற விதிமுறைகளின் கீழ் கண்டிப்பான இணக்கத்தையும் உறுதி செய்யும்.
- ❖ இந்தியாவில் UCC அமைப்பை ஒழுங்குபடுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்ட ஒரு திருத்தப் பட்ட ஒழுங்குமுறைக் கட்டமைப்பை, தொலைத்தொடர்பு வர்த்தக தகவல் தொடர்பு வாடிக்கையாளர் விருப்பத் தேர்வுகள் மீதான விதிமுறைகள் வழங்குகிறது.

மகாபாஹு-பிரம்மபுத்ரா திட்டம்

- ❖ பிரதமர் அசாமில் 'மகாபாஹு-பிரம்மபுத்ரா' திட்டத்தை இணையவழியில் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ ரோ-பாக்ஸ் கப்பல் நடவடிக்கைகளின் தொடக்கமானது மகாபாஹு-பிரம்மபுத்ரா திட்டத்தின் துவக்கத்தைக் குறிப்பிடுகிறது.
- ❖ ரோ-பாக்ஸ் கப்பல் நடவடிக்கைகள் நீமதிகாட் & மஜுலி, துப்ரி-ஹட்சிங்கிமாரி மற்றும் வடக்கு-தெற்கு குவஹாத்தி ஆகிய இடங்களுக்கு இடையே தொடங்கப்படும்.
- ❖ இந்த திட்டத்தின் கீழ் ஜோகிகோபாவில் உள்ள உள்ளநாட்டு நீர்ப் போக்குவரத்து நிலையத்தின் தொடக்கமும் அடங்கும்.
- ❖ மேலும் அவர் துப்ரி புல்பாரி பாலத்திற்கு அடிக்கல் நாட்டினார்.
- ❖ அசாமில் உள்ள துப்ரியை மேகாலயாவில் உள்ள புல்பாரி, துரா, ரோங்கிராம் மற்றும் ரோங்ஜெங் ஆகியவற்றுடன் இணைக்கும் வகையில் பிரம்மபுத்ரா ஆற்றின் மீது இது கட்டப்படும்.
- ❖ அசாமில் மஜுலி பாலம் கட்டுவதற்காக வேண்டி அவர் பூமி பூஜையையும் செய்தார்.



சர்வதேசச் செய்திகள்

எபோலா திடீர்ப் பெருக்கம்

- ❖ கினியாவின் சுகாதார அமைச்சகமானது அந்நாடு எபோலா "தொற்றுநோய்க்கு" மத்தியில் இருப்பதாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ 2013-16 ஆம் ஆண்டில் வெடித்த தொற்றானது பெரும்பாலும் கினியா, சியரா லியோன் மற்றும் லைபீரியா ஆகிய நாடுகளில் 11,300 பேரைக் கொன்றது.
- ❖ எபோலா வைரஸ் ஆனது கடுமையான இரத்தப் போக்கு மற்றும் உறுப்புச் செயலிழப்பு ஆகியவற்றை ஏற்படுத்துகிறது.
- ❖ இது உடல் திரவங்களுடனான தொடர்பு மூலம் பரவுகிறது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

பைமோ - மின்சார இரு சக்கர வாகனம்

- ❖ பை பீம் என்ற நிறுவனமானது மின்சார இரு சக்கர வாகனத்தை 'பைமோ' என்ற பெயரில் அறிமுகப் படுத்தியுள்ளது.
- ❖ மதராஸ் ஐ.ஐ.டி நிறுவனமானது இந்தத் தொடக்க நிறுவனத்திற்கு ஆதரவு தருகிறது.
- ❖ இந்த மின்சார இரு சக்கர வாகனத்தைத் திறன்பேசியை விட வேகமாக மின்னூட்டம் செய்ய முடியும்.
- ❖ இந்த மலிவான இரு சக்கர வாகனமானது 50 கி.மீ. வரம்பைக் கொண்டுள்ளது.

அஸ்ட்ரா மார்க் 2 ஏவுகணை

- ❖ அஸ்ட்ரா மார்க் 2 ஏவுகணையின் சோதனையை இந்தியா விரைவில் தொடங்க உள்ளது.
- ❖ இந்த ஏவுகணை 160 கி.மீ தூரத்திலிருந்து எதிரி விமானங்களை வீழ்த்தும் திறன் கொண்டது.
- ❖ அஸ்ட்ரா மார்க் ஆனது காட்சி வரம்பிற்கு அப்பாற்பட்ட, விண்ணிலிருந்து விண்ணில் இருக்கும் இலக்கைத் தாக்கி அழிக்கும் வகையிலான ஒரு ஏவுகணையாகும் (BVRAAM - Beyond visual range missile air-to-air missile).
- ❖ இது மாக் 4.5 என்ற வேகத்தில் ஒலி வேகத்தை விட 4 மடங்கு அதிவேகமாகப் பறக்கும்.

ஐ.என்.எஸ் கரஞ்ச்

- ❖ இந்தியக் கடற்படை தனது மூன்றாவது ஸ்கார்பீன் நீர்மூழ்கிக் கப்பலை 75வது திட்டத்தின் கீழ் பெற்றது.
- ❖ இது ஐ.என்.எஸ் கரஞ்ச் என்ற பெயரில் சேர்க்கப்படும்.
- ❖ மொத்தம் 6 நீர்மூழ்கிக் கப்பல்கள் இந்தியக் கடற்படையில் திட்டம் 75 என்பதின் கீழ் கட்டப்பட்டு வருகின்றன.
- ❖ இதில் வழங்கப்பட்ட மற்ற இரண்டு நீர்மூழ்கிக் கப்பல்கள் - காந்தேரி மற்றும் கல்வாரி ஆகியனவாகும்.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

உலகின் மிகச்சிறிய ஊர்வன உயிரினம்

- ❖ உலகின் மிகச்சிறிய ஊர்வன வகையைச் சேர்ந்த உயிரினமானது மடகாஸ்கரில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஒரு பச்சோந்தியின் இனமான இது ப்ருக்ஸியா நானா என்று அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ அறியப்பட்ட 11,500 வகை ஊர்வனவற்றில் இதுவே மிகச்சிறிய இனமாகும்.
- ❖ இப்பச்சோந்தியின் நீளம் 22 மி.மீ ஆகும், அதாவது மொத்தத்தில் 0.86 அங்குலமாகும்.



மாநிலச் செய்திகள்

கொச்சி நீர் மெட்ரோ திட்டம்

- ❖ கொச்சி நீர் மெட்ரோவின் முதல் பாதை மற்றும் நீர் நிலையங்களை கேரள முதல்வர் பினராயி விஜயன் திறந்து வைத்துள்ளார்.
- ❖ இந்தத் திட்டம் அதிநவீனப் படகுகளின் உதவியுடன் அந்த நகரம் முழுவதும் உள்ள தீவுகளை இணைக்கிறது.
- ❖ இந்த மெட்ரோவை மட்டும் அல்லாமல், முதல்வர் பனம்குட்டி பாலத்தையும் திறந்து வைத்தார்.
- ❖ இது பெட்டா பாலம் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ ஒருங்கிணைந்த நகர மீளூருவாக்கம் மற்றும் நீர்ப் போக்குவரத்து அமைப்பு என்ற திட்டத்தையும் (Integrated Urban Regeneration and Water Transport System) அவர் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது கொச்சியில் 34 கி.மீ தூரத்திற்கு ஆறு பெரிய கால்வாய்களைப் புதுப்பிக்கும்.

உ.பி. அபுதயா திட்டம்

- ❖ போட்டித் தேர்வுகளுக்கு இலவசப் பயிற்சி அளிக்க வேண்டி உ.பி. அபுதயா எனும் ஒரு திட்டத்தை உத்தரப் பிரதேச அரசு தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்தத் திட்டத்தின் கீழ், போட்டித் தேர்வுகளுக்குத் தயாராகும் மாணவர்களுக்கு இணைய வழியில் அல்லது நேரில் இலவசப் பயிற்சி வகுப்புகள் எடுக்கப்படும்.
- ❖ இதில் JEE, NEET, NDA, CDS மற்றும் UPSC ஆகியவை அடங்கும்.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

ஆண்டின் ஸ்கோச் முதல்வர்

- ❖ ஆந்திராவின் முதல்வர் ஓய்.எஸ். ஜெகன் மோகன் ரெட்டி அவர்களுக்கு ஆண்டின் ஸ்கோச் முதல்வர் விருது வழங்கப் பட்டுள்ளது (Skoch Chief Minister of the Year award).
- ❖ இந்த விருதுக்கான தேர்வு, பல்வேறு மாநிலங்களில் திட்ட அளவிலான விளைவுகளை ஆய்வு செய்ததன் அடிப்படையில் எடுக்கப் பட்டது.



பிராணி மித்ரா மற்றும் ஜீவதயா விருதுகள் 2021

Awards	Awardee
Prani Mitra Award Individual	Yogender Kumar, Manish Saxena, Shyam Lal Chaubisa
Prani Mitra Award Shaurya	Anil Gandas Late Smt. Kalpana Vasudevan, Coimbatore
Prani Mitra Award – Life Time Animal Service	Dr. R. M. Kharb, Dr. S. Chinny Krishna, Chennai Dr. S.R. Sundaram, Chennai
Prani Mitra Award– Animal Welfare Organization	World Sankirtan Tour Trust Shri Karuna Foundation Trust People for Animals
Prani Mitra Award – Corporate	Tata Trust Foundation
JeevDaya Award – Animal Welfare Organization	Dhyan Foundation Animal Aid Charitable Trust

- ❖ இந்திய விலங்கு நல வாரியமானது 2021 ஆம் ஆண்டிற்காக என்று 14 பிராணி மித்ரா விருதுகளையும் மற்றும் ஜீவதயா விருதுகளையும் வழங்கியுள்ளது.
- ❖ தனிநபர்கள், நிறுவனங்கள் மற்றும் பெருநிறுவனங்களை விலங்கு நலன் என்ற துறையில் அவர்களின் சிறந்த செயல்திறனுக்காக வேண்டி இது அங்கீகரிக்கிறது.

