ஆகஸ்ட் - 02

TNPSC துளிகள்

- 2019-20 ஆம் ஆண்டில் அதிக அளவில் ஆஸ்திரேலியக் குடியுரிமையைப் பெரும்பான்மையான அளவில் பெறும் புலம்பெயர்ந்தோர் இந்தியர்கள் ஆவர்.
- இந்திய நிதி உதவியுடன், மொரீஷியஸ் நாட்டில் போர்ட் லூயிஸில் கட்டப்பட்ட புதிய உச்ச நீதிமன்றத்தை பிரதமர் நரேந்திர மோடி மற்றும் மொரீஷியஸ் பிரதமர் பிரவிந்த் ஜுக்னாத் ஆகியோர் இணைந்து திறந்து வைத்தனர்.
- ஏர் இந்தியாவில் 100% அந்நிய நேரடி முதலீட்டை மேற்கொள்ள வெளிநாடு வாழ் இந்தியர்களுக்கு நிதி அமைச்சகம் அனுமதித்துள்ளது.
- ஸ்பெயினில் உள்ள சபிக் பன்னாட்டு ரசாயன உற்பத்தி நிறுவனத்தின் பாலிகார்பனேட் பிரிவானது, புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தியில் முழுமையாக இயங்கும் உலகின் முதல் பெரிய அளவிலான தொழிலகமாக உருவெடுத்து உள்ளது.
- நோயாளியால் வெளியிடப்படும் நோய்த் தொற்றுகள் பரவுதலைக் கட்டுப்படுத்துவதன் மூலம் கோவிட்-19 தொற்றுநோய்க்கு எதிராகப் போராடுவதற்காக வேண்டி மருத்துவ ரீதியில் தனிமைப்படுத்தும் அமைப்பான 'ஆஷ்ரே' என்ற அமைப்பை ராணுவத்தின் மேம்பட்ட தொழில்நுட்ப நிறுவனமானது உருவாக்கியுள்ளது.
- ஈரானின் புரட்சிகர இஸ்லாமிய பாதுகாப்புக் காவல்படை 'சிறந்த நபி 14' என்ற இராணுவப் பயிற்சியின் போது நிலத்தடியில் கண்டம் விட்டு கண்டம் பாயும் பாலிஸ்டிக் வகை (உந்துவிசைக்குரிய) ஏவுகணைகளை ஏவி சோதனை செய்துள்ளது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

பாரதி உரையின் 100வது ஆண்டு

Mahakavi Bharathi Memorial Library

- 1921 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 31 ஆம் தேதி, மகாகவி பாரதி ஈரோடு கருங்கல்பாளையம் வாசிப்பு அறைக்கு வந்து 'மனிதன் அழிவற்றவன்' என்ற தலைப்பில் பொதுமக்களுக்கு உரை நிகழ்த்தினார்.
- கருங்கல்பாளையத்தில் அவர் ஆற்றிய உரை தான் பொதுமக்கள் மத்தியில் அவர் ஆற்றிய கடைசி உரையாகும்.
- பின்னர் அந்த வாசிப்பு அறையானது மகாகவி பாரதி நினைவு நூலகம் என மறுபெயரிடப் பட்டது.
- இது ஈரோட்டின் கருங்கல்பாளையத்தில் அமைந்துள்ள ஒரு பொது நூலகமாகும்.

தேசியச் செய்திகள்

இந்தோ இஸ்லாமிய கலாச்சார அறக்கட்டளை

- அயோத்தியில் ஒரு மசூதியைக் கட்ட இந்த அறக்கட்டளை அமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- இது ராம் ஜன்மபூமி-பாப்ரி மஸ்ஜித் தகராறு வழக்கில் உச்சநீதிமன்றத்தின் 2019 ஆண்டின் நவம்பர் மாத உத்தரவுக்கு இணங்கிய படி அமைக்கப்பட்டு உள்ளது.
- உத்தரப்பிரதேசத்தின் மத்திய சன்னி வக்ஃப் வாரியமானது இதற்கு அறங்காவலராக இருக்கும்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

ஆசிய உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கி ஆளுநர் குழுவின் ஐந்தாவது வருடாந்திரக் கூட்டம்

- இது 'கனெக்ட்டிங் பார் டுமாரோ' (நாளைக்காக இணைவது) என்ற கருப்பொருளின் கீழ் இணைய வாயிலில் நடத்தப் பட்டது.
- இந்தச் சந்திப்பில் சீனாவின் ஜின் லிகுன் மீண்டும் இதன் தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப் பட்டார்.
- தற்போது, இந்த வங்கியில் இந்தியாவானது 7.65% வாக்கிற்கான பங்குகளைப் பெற்று உள்ளது. அதே நேரத்தில் சீனா இந்த அமைப்பில் 26.63% பங்குகளை வைத்திருக்கிறது.
- இச்சந்திப்பின் போது, அந்த வங்கியில் சேர லைபீரியா அளித்த விண்ணப்பத்திற்கு ஆளுநர் குழுவானது ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- இந்த வங்கியானது 57 நிறுவன உறுப்பினர்கள் என்ற அளவிலிருந்து 103 என்ற அளவில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட உறுப்பினர்களைக் கொண்ட வங்கியாக வளர்ந்துள்ளது.
- இதன் ஆறாவது வருடாந்திரக் கூட்டம் 2021 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய அரபு

அமீரகத்தில் உள்ள துபாயில் நடத்தப் பெறும்.

- மத்தியக் கிழக்கு நாட்டில் நடக்கும் முதலாவது வருடாந்திரக் கூட்டமாக இது அமையும்.

நச்சு உண்மை

- ஐக்கிய நாடுகளின் குழந்தைகள் நிதியம் மற்றும் சர்வதேச இலாப நோக்கற்ற அமைப்பான தூய பூமி ஆகியவை சுகாதார நெருக்கடி குறித்த முதல் வகையான தமது அறிக்கையை எழுதி வெளியிட்டுள்ளன.
- இது "நச்சு உண்மை: காரீய மாசுபாட்டுடன் இணைத்து குழந்தைகளை ஈடுபடுத்துவது அவர்களின் எதிர்கால ஆற்றலின் குறைபாட்டிற்கு வழிவகுக்கிறது" என்று தலைப்பிடப் பட்டுள்ளது.
- இது உலகெங்கிலும் உள்ள ஏராளமான குழந்தைகளைப் பாதிக்கும் காரீய நச்சுத் தன்மையைப் பற்றிக் குறிப்பிடுகிறது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

யமுனை நீரில் அம்மோனியா

- யமுனை ஆற்றில் அதிக அளவு அம்மோனியா (3 பிபிஎம்) சமீபத்தில் கண்டறியப் பட்டது.
- இந்தியத் தர நிர்ணயப் பணியகத்தின் படி, குடிநீரில் அம்மோனியாவின் ஏற்றுக் கொள்ளக் கூடிய அதிகபட்ச வரம்பு 0.5 பிபிஎம் (ppm/parts per million) ஆகும்.
- அம்மோனியா ஒரு நிறமற்ற வாயு ஆகும். இது உரங்கள், நெகிழி, செயற்கை இழைகள், சாயங்கள் மற்றும் பிற பொருட்களின் உற்பத்தியில் ஒரு தொழில்துறை இரசாயனமாக பயன்படுத்தப் படுகிறது.

உறுதிபடுத்தப் பட்ட பாதுகாப்பு | புலிகளின் தரநிலைகள் [CA | TS]

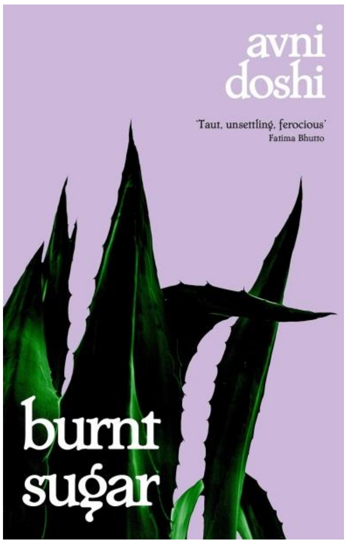
- இது 2013 ஆம் ஆண்டில் உருவாக்கப்பட்ட ஒரு பாதுகாப்பு உத்தியாகும் ([CA | TS] - Conservation Assured | Tiger Standards).
- இந்த முயற்சிக்கு முதலில் தேர்ந்தெடுக்கப் பட்டது புலிகள் இனமாகும்.
- இது ஜாகுவார், சிங்கம் மற்றும் நன்னீர் டால்பின்கள் உள்ளிட்ட பிற இனங்களுக்கும் பயன்படுத்தப் படுகிறது.
- புலிகள் தன் இயற்கை வாழ்விடத்தில் காணப்படும் நாடுகளில் இதைச் செயல்படுத்த உலகளாவிய இயற்கை நிதியமானது உதவுகிறது.

- இந்தியாவின் தேசியப் புலிகள் பாதுகாப்பு ஆணையமானது நாட்டின் 50 புலிகள் பாதுகாப்புச் சரணாலயங்களிலும் இதை ஏற்றுக் கொள்வதாக அறிவித்துள்ளது.
- இந்த அறிவிப்பானது TX2 என அழைக்கப்படும் இலக்கான, காடுகளில் புலிகளின் எண்ணிக்கையை இரட்டிப்பாக்க 2010 ஆம் ஆண்டில் நிர்ணயிக்கப்பட்ட உலகளாவிய இலக்கிற்கு இந்தியாவின் பங்களிப்பை மேலும் பலப்படுத்துகிறது.
- இந்த 50 புலிகள் பாதுகாப்புச் சரணாலயங்கள் நாட்டின் 18 மாநிலங்களில் பரவி உள்ளது. இது உலகின் புலிகளின் எண்ணிக்கையில் 70%க்கும் அதிகமாக உள்ளது.
- இதன் மூலம் தேசிய அளவில் “CA | TS” அமைப்பை ஏற்றுக் கொண்ட இயற்கையான வாழ்விடங்களில் புலிகள் காணப்படும் 13 நாடுகளில் இந்தியா முதலிடம் வகிக்கிறது.
- புலிகள் அறிக்கை 2018 என்ற அறிக்கையின் படி, 2006 முதல் 2018 வரை இந்தியாவில் புலிகளின் எண்ணிக்கையானது ஆண்டுக்கு 6% அதிகரிக்கும் விகிதத்தில் காணப் பட்டுள்ளது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

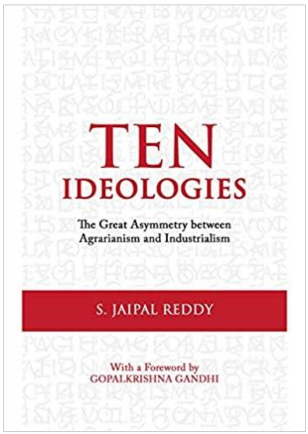
பர்ன்ட் சுகர் - புத்தகம்

- அவ்னி தோஷி எழுதிய முதல் புதினமான 'பர்ன்ட் சுகர்' (எரிக்கப்பட்ட சர்க்கரை) ஐக்கிய இராச்சியத்தில் (இங்கிலாந்து) வெளியிடப் பட்டுள்ளது.
- அதே புதினத்தின் பதிப்பு இந்தியாவில் 'கேர்ள் இன் ஒயிட் காட்டன்' (Girl in White Cotton) என்ற தலைப்பில் வெளியிடப்பட்டுள்ளது.
- மதிப்பு மிக்க 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான புக்கர் பரிசின் காத்திருப்புப் பட்டியலில் உள்ள 13 ஆசிரியர்களின் பதிப்புகளில் இதுவும் ஒன்றாகும்.
- இங்கிலாந்து அல்லது அயர்லாந்தில் ஆங்கிலத்தில் எழுதப்பட்டு வெளியிடப்படும் அந்தந்த ஆண்டுகளின் சிறந்த புத்தகத்திற்கு இந்த விருதானது வழங்கப் படுகிறது.



பாடி பவஜலாலு - புத்தகம்

- இந்தியாவின் துணைத் தலைவரான எம்.வெங்கையா நாயுடு, “பாடி பவஜலலு” புத்தகத்தை இணைய நிகழ்ச்சியின் வழியில் வெளியிட்டார்.
- இது மறைந்த முன்னாள் மத்திய அமைச்சர் எஸ்.ஜெய்ப்பால் ரெட்டி எழுதிய 'பத்து கருத்தியல்கள்' (Ten Ideologies) என்ற புத்தகத்தின் தெலுங்குப் பதிப்பாகும்.



புவி அமைப்பு அறிவியலில் சிறந்து விளங்குவதற்கான தேசிய விருதுகள்

- இந்த விருதுகளை புவி அறிவியல் அமைச்சகமானது அறிவித்துள்ளது.
- இந்த அமைச்சகமானது பேராசிரியர் அசோக் சாஹ்னிக்கு உயிர்ப் பாறைப்படிவியல் (பயோஸ்டிராடிகிராபி), புவியியல் (Geology) மற்றும் முதுகெலும்பு தொல்லுயிரியல் (Vertebrate Palaeontology) ஆகிய துறைகளில் பெரும் பங்களிப்பு செய்ததற்காக 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான வாழ்நாள் சாதனை விருதை வழங்கியுள்ளது.
- பெருங்கடல் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத்திற்கான தேசிய விருதானது டாக்டர் வி.வி.எஸ்.எஸ். சர்மா அவர்களுக்கு வழங்கப் பட்டுள்ளது.

- அவர் விசாகப்பட்டினத்தில் உள்ள தேசியக் கடல்சார் நிறுவனத்தின் ஒரு மூத்தக் கொள்கை விஞ்ஞானி ஆவார்.
- கோவாவின் துருவ மற்றும் பெருங்கடல் ஆராய்ச்சிக்கான தேசிய மையத்தின் இயக்குநர் எம்.ரவிச்சந்திரன் அவர்களுக்குக் கடல் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத்திற்கான தேசிய விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது.

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★