செப்டம்பர் – 18

TNPSC துளிகள்

- 1861 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 15 அன்று பிறந்த பாரத ரத்னா விருது பெற்ற சர் M. விஸ்வேஸ்வரய்யாவின் பிறந்த நாளைக் குறிக்கும் வகையில், கர்நாடக மாநிலம் செப்டம்பர் 15 ஆம் தேதியை அதிகாரப்பூர்வ பொறியாளர் தின நிகழ்வாக அறிவித்து, பொறியாளர்கள் தங்கள் பெயருக்கு முன்னால் "Er." என்ற பட்டத்தைப் பயன்படுத்த அனுமதித்துள்ளது.
- "அசாமின் இரும்புப் பெண்மணி" என்று அழைக்கப்படும் இந்தியக் காவல் பணி (IPS) அதிகாரியான சஞ்சுக்தா பராஷர், மத்திய சேமக் காவல் படையின் (CRPF) சிறப்புப் பிரிவான கோப்ரா (CoBRA) கமாண்டோ பிரிவின் தலைவராக (IG) பதவியேற்ற முதல் பெண் அதிகாரி என்ற பெருமையைப் பெற்றார்.
- உள்நாட்டுப் பெருங்கடல் ஆராய்ச்சித் திறன்களை வலுப்படுத்தும் நோக்கில், கொல்கத்தாவில் உள்ள ரிஷி பங்கிம் கப்பல் கட்டும் தளத்தில் 'சாகர் மந்தன்' (Sagar Manthan) என்ற பெருங்கடல் ஆய்வுக் கப்பலை (ORV) இந்தியா அறிமுகப்படுத்தியது.
- பெங்களூரு விண்வெளி கண்காட்சியில், பெங்களூருவைச் சேர்ந்த ஆஸ்ட்ரோகேட் லேப்ஸ் (Astrogate Labs) நிறுவனம் இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு ஒளியியல் செயற்கைக் கோள் இடைத்தொடர்பு (OISL) முனையத்தை அறிமுகப்படுத்தியது.
  - OISL முனையமானது செயற்கைக்கோள்களுக்கு இடையே நேரடியான, அதிவேக தகவல் தொடர்புக்கு லேசர் கற்றைகளைப் பயன்படுத்துகிறது, இதன் மூலம் தரையில் உள்ள நிலையங்களைச் சார்ந்திருப்பது குறைக்கப்படுகிறது.
- உத்தரகாண்ட் மாநிலத்தில் அண்டம் சேகரிப்பு மற்றும் செயற்கை முறை கருத்தரித்தல் (OPU-IVF) தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தி ஒரு ஆரோக்கியமான பத்ரி (Badri) பெண் கன்று வெற்றிகரமாகப் பிறந்துள்ளது.
  - பத்ரி மாடுகள் உத்தரகாண்ட் மாநிலத்தின் மலைப் பகுதிகளுக்கு ஏற்ற ஒரு உள் நாட்டு இனமாகும்.
- விழுப்புரம் மாவட்டம் பூத்துறையில் முதல்முறையாக, நாடோடி வண்ணத்துப் பூச்சியின் (பரேரோனியா ஹிப்பியா) அரிய வகையான பிலோமேலா (philomela) வடிவம் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.
  - இன்றுவரை, இந்த வண்ணத்துப்பூச்சி இனம் வரலாற்று ரீதியாக பெரும்பாலும் வட கிழக்கு இந்தியா மற்றும் அதை ஒட்டிய பகுதிகளுடன் தொடர்புபடுத்தப்பட்டு வந்துள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்

UAPA சட்டத்தின் கீழ் ஷாஜாத் பாட்டி வலையமைப்பு

- சட்டவிரோதச் செயல்கள் (தடுப்புச்) சட்டத்தின் (UAPA) கீழ் ஷாஜாத் பாட்டி வலை அமைப்பை ஒரு பயங்கரவாத அமைப்பாக இந்திய அரசு அறிவித்துள்ளது.
- வன்முறை, அமைதியின்மை மற்றும் தேசியப் பாதுகாப்பைப் பாதிக்கும் நடவடிக்கைகளில் இந்த வலையமைப்பு ஈடுபட்டுள்ளதைச் சுட்டிக்காட்டி மத்திய உள்துறை அமைச்சகம் (MHA) இந்த அறிவிப்பை வெளியிட்டுள்ளது.
- தீவிரவாத சித்தாந்தங்கள் மற்றும் பயங்கரவாதத்துடன் தொடர்புடைய நடவடிக்கைகளை ஊக்குவிப்பதாக இந்த வலையமைப்பின் மீது குற்றம் சாட்டப் பட்டு

உள்ளது.

- ❖ UAPA சட்டத்தின் கீழ், பயங்கரவாதச் செயல்களில் ஈடுபடும் அல்லது பயங்கர வாதத்திற்கு ஆதரவளிக்கும் அமைப்புகளுக்கு எதிராக அரசு நடவடிக்கை எடுக்க முடியும்.
- ❖ இதன் மூலம் இந்தியாவில் இந்த வலையமைப்பின் சொத்துக்களை முடக்கவும், அதற்கான நிதியுதவி அல்லது ஆதரவைத் தடுக்கவும் அதிகாரிகள் நடவடிக்கை எடுப்பார்கள்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

அட்லஸ் அணுசக்தி முன்னெடுப்பு

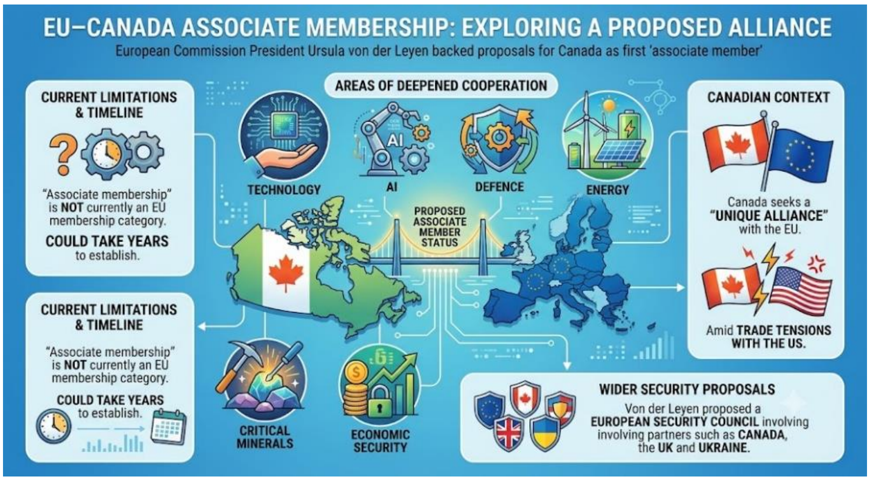
- ❖ சர்வதேச அணுசக்தி முகமையானது (IAEA), பொதுப் போக்குவரத்து கப்பல்கள் மற்றும் மிதக்கும் அணுமின் நிலையங்களில் அணுசக்தியை மேம்படுத்துவதற்காக அட்லஸ் (கடலில் பயன்பாடுகளுக்கு உரிமம் பெற்ற அணுத் தொழில்நுட்பங்கள்) திட்டத்தைத் தொடங்கியது.
- ❖ இந்தியா, அமெரிக்கா, இங்கிலாந்து, பிரான்ஸ் மற்றும் ஜப்பான் உள்ளிட்ட 26 நாடுகள்

அட்லஸ் திட்டத்தை ஆதரித்து ஒரு கூட்டு அறிக்கையில் கையெழுத்திட்டுள்ளன.

- சிறிய அளவிலான அணு உலைகள் (SMR) போன்ற மேம்பட்ட உலைகள் மூலம் எரிபொருள் நிரப்பப்படாமலேயே கப்பல்களை நீண்ட காலத்திற்கு இயக்க முடியும்.
- மிதக்கும் அணுமின் நிலையங்கள் கடலோர மற்றும் தொலைதூரப் பகுதிகள் மற்றும் கடல்சார் தொழில்களுக்கு மின்சாரம் வழங்க முடியும்.
- பாதுகாப்பு, அரணமைப்பு, பாதுகாப்புகள் மற்றும் ஒழுங்குமுறைச் சிக்கல்களை உள்ளடக்கிய ஆறு நிபுணர் குழுக்கள் மூலம் 2026 ஆம் ஆண்டில் அட்லஸ் திட்டத்தின் அமலாக்கம் தொடங்கும்.

ஐரோப்பிய ஒன்றியம் - கனடா இணை உறுப்பினர் அந்தஸ்து

- ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தின் முதல் "இணை உறுப்பினராக" கனடா மாறுவதற்கான முன்மொழிவுகளுக்கு ஐரோப்பிய ஆணையத்தின் தலைவர் உர்சுலா வான் டெர் லேயன் ஆதரவு தெரிவித்துள்ளார்.
- இந்த முன்மொழியப்பட்ட அந்தஸ்தானது தொழில்நுட்பம், செயற்கை நுண்ணறிவு (AI), பாதுகாப்பு, எரிசக்தி, முக்கியமான கனிமங்கள் மற்றும் பொருளாதாரப் பாதுகாப்பு ஆகியவற்றில் ஐரோப்பிய ஒன்றியம் மற்றும் கனடா இடையேயான ஒத்துழைப்பை ஆழமாக்கும்.
- "இணை உறுப்பினர்" என்பது தற்போது ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தின் உறுப்பினர் வகைகளில் இல்லை, மேலும் இதனை நிறுவ பல ஆண்டுகள் ஆகலாம்.
- அமெரிக்காவுடனான வர்த்தகப் பதட்டங்களுக்கு மத்தியில் கனடா ஐரோப்பிய ஒன்றியத்துடன் ஒரு "தனித்துவமான கூட்டணியை" நாடியுள்ளது.
- கனடா, இங்கிலாந்து மற்றும் உக்ரைன் போன்ற கூட்டாளர்களை உள்ளடக்கிய ஐரோப்பியப் பாதுகாப்பு சபை ஒன்றை அமைப்பதற்கும் வான் டெர் லேயன் முன்மொழிந்துள்ளார்.



பொருளாதாரச் செய்திகள்

EPFO ஊதிய உச்ச வரம்பு

- தொழிலாளர் வருங்கால வைப்பு நிதி அமைப்பின் (EPFO) ஊதிய உச்சவரம்பை மாதம் ₹15,000 என்பதிலிருந்து ₹25,000 ஆக உயர்த்த மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்து உள்ளது.

- இந்த மாற்றத்தின் மூலம் கூடுதலாக 51 லட்சத்திற்கும் அதிகமான ஊழியர்கள் கட்டாய EPFO வரம்பின் கீழ் வருவார்கள் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- இது தொழிலாளர் வருங்கால வைப்பு நிதி (EPF), தொழிலாளர் ஓய்வூதியத் திட்டம் (EPS) மற்றும் தொழிலாளர் வைப்புத்தொகை இணைக்கப்பட்ட காப்பீட்டுத் திட்டம் (EDLI) ஆகிய நன்மைகளுக்கான அணுகலை விரிவுபடுத்தும்.
- இதற்கு முன்னர் 2014 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதத்தில் ஊதிய உச்சவரம்பு ₹6,500 லிருந்து ₹15,000 ஆக உயர்த்தப்பட்டது.
- இதனால் அரசுக்கு ஆண்டுக்கு ₹11,339 கோடியும், ஐந்து ஆண்டுகளில் சுமார் ₹56,696 கோடியும் கூடுதல் செலவினமாக மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

ஹான்லே இருண்ட வானக் காப்பகம்

Fourth HDSR Star Party Brings Astronomy Enthusiasts to Hanle, Ladakh

* The 4th Hanle Dark Sky Reserve Star Party was held 7–12 September 2026 in Hanle, Ladakh.
* 40 amateur astronomers/astrophotographers from across India took part with their own equipment.
* Jointly organised by Indian Institute of Astrophysics (IIA), Ladakh's Wildlife Protection Dept, BARC, and TIFR.
* An Open Night on 10th September drew 1,200+ local visitors and tourists.
* Participants helped visitors view the sky and raised awareness on cutting light pollution.
* 25 local "Astronomy Ambassadors" were trained to guide astro-tourists year-round.
* HDSR was declared a dark sky reserve by the Ladakh government in December 2022.

- லடாக்கின் ஹான்லேயில் உள்ள இந்திய வானியல் ஆய்வகத்தில் 4வது ஹான்லே இருண்ட வானக் காப்பக (HDSR) நட்சத்திர விழா நடைபெற்றது.
- இந்திய வானியற்பியல் நிறுவனம் (IIA), லடாக் வனவிலங்கு பாதுகாப்புத் துறை, பாபா அணு ஆராய்ச்சி மையம் (BARC) மற்றும் டாடா அடிப்படை ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (TIFR) ஆகியவை இணைந்து இதனை ஏற்பாடு செய்திருந்தன.
- ஒளி மாசுபாட்டைக் குறைக்கவும், வானியல் ஆராய்ச்சியை ஆதரிக்கவும் மற்றும்

வானியல் சுற்றுலாவை மேம்படுத்தவும் இந்த இருண்ட வானக் காப்பகம் (HDSR) 2022 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதத்தில் அறிவிக்கப்பட்டது.

- மேலும் 3.7 மீட்டர் மேம்படுத்தப்பட்ட ஹிமாலயன் சந்திரா தொலைநோக்கி மற்றும் 13.7 மீட்டர் தேசிய பெரிய ஒளியியல்-அகச்சிவப்பு தொலைநோக்கி (NLT) ஆகியவற்றை ஹான்லேயில் அமைக்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

டாடா ஸ்டீல் பசுமைத் தொழில்நுட்பம்

- ஒடிசாவில் உள்ள தனது மேரமண்டலி ஆலையில் இந்தியாவின் முதல் கோக் ஓவன் கேஸ் (COG) செலுத்தும் திட்டத்தை டாடா ஸ்டீல் நிறுவனம் தொடங்கியுள்ளது.
- COG என்பது கோக் உற்பத்தியின் போது உருவாகும் ஹைட்ரஜன் மற்றும் ஹைட்ரோ கார்பன் நிறைந்த ஒரு துணைத் தயாரிப்பு வாயுவாகும்.
- சுத்தம் செய்யப்பட்ட இந்த வாயு, வழக்கமான புதைபடிவ எரிபொருட்களை ஓரளவு மாற்றுவதற்காக, உலைக்குழாய்கள் வழியாக ஊது உலையில் செலுத்தப்படுகிறது.
- இதிலுள்ள ஹைட்ரஜன் உள்ளடக்கம் கோக் மற்றும் நிலக்கரியின் பயன்பாட்டைக் குறைக்கவும், கார்பன் டை ஆக்சைடு (CO_2) உமிழ்வைக் குறைக்கவும் உதவுகிறது.
- இது வளங்களின் திறன், செயல்பாட்டு நெகிழ்வுத்தன்மை மற்றும் குறைந்த கார்பன் இரும்புத் தயாரிப்பை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

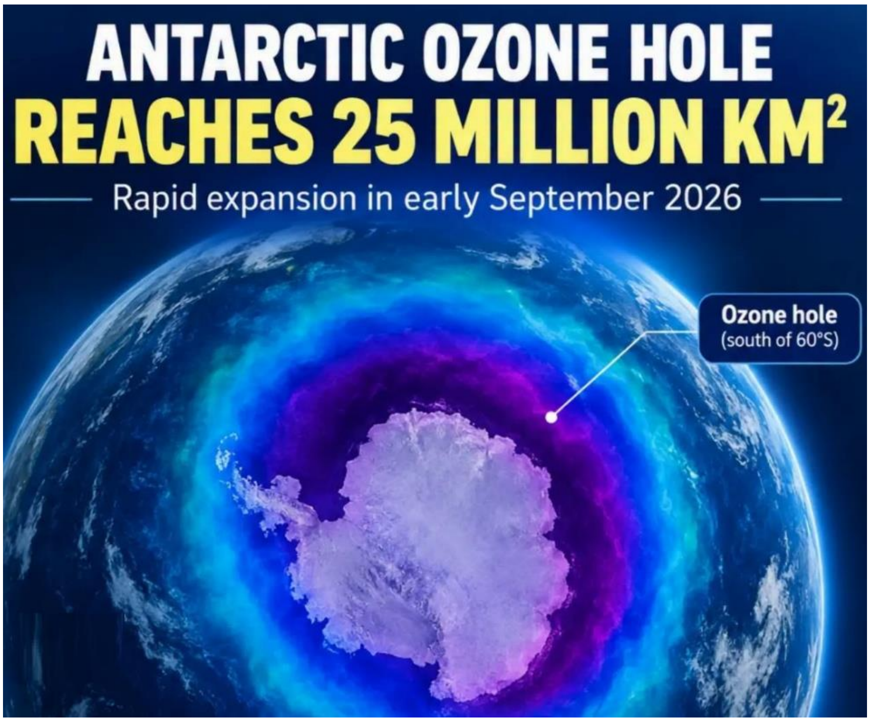
சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

அண்டார்டிக் ஓசோன் துளை 2026

- கோப்பர்நிகஸ் வளிமண்டல கண்காணிப்பு சேவையின் (CAMS) கூற்றுப்படி, 2026 ஆம் ஆண்டின் அண்டார்டிக் ஓசோன் துளையானது ஆகஸ்ட் மாத இறுதிக்குள் 15 மில்லியன் சதுர கிலோமீட்டரை எட்டியுள்ளது, இது சராசரியை விடச் சற்று முந்தையதாகும்.
- இது செப்டம்பர் 12 அன்று சுமார் 25 மில்லியன் சதுர கிலோமீட்டராக கடுமையாக விரிவடைந்தது, இது அந்தக் காலத்தின் சராசரியை விட 5 மில்லியன் சதுர கி.மீ

அதிகமாகும்.

- இந்த விரைவான வளர்ச்சியானது, தென் துருவத்திற்கு மேலே சுமார் 20 கி.மீ உயரத்தில் அடுக்கு மண்டல வெப்பநிலையில் ஏற்பட்ட திடீர் வீழ்ச்சியுடன் ஒத்துப்போகிறது.
- குளிர் வெப்பநிலையானது துருவ அடுக்கு மண்டல மேகங்களை (PSCs) உருவாக்குகிறது, இது தெற்கு வசந்த காலத்தில் ஹாலோஜன்களால் வேதியியல் ஓசோன் சிதைவை ஆதரிக்கிறது.
- குறைந்தபட்ச ஓசோன் நெடுவரிசை மதிப்பு மற்றும் ஓசோன் நிறை பற்றாக்குறை உள்ளிட்ட பிற குறியீடுகள் சராசரி அளவுகளுக்கு நெருக்கமாகவே இருந்தன.
- ஓசோன் துளை ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஆகஸ்ட் - நவம்பர் மாதங்களில் அண்டார்டிகாவின் மேல் உருவாகிறது, அதே சமயம் சமீபத்திய ஆண்டுகளில் சிறிய மற்றும் குறுகிய காலத் துளைகள் காணப்படுகின்றன.



அசாமில் காண்டாமிருகங்களின் எண்ணிக்கை

- 2026 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாத நிலவரப்படி, அசாமில் 3,260 ஒற்றைக் கொம்பு காண்டாமிருகங்கள் உள்ளன, இது உலகளாவிய எண்ணிக்கையில் சுமார் 80% ஆகும்.
- பெரிய ஒற்றைக் கொம்பு காண்டாமிருகம் (ரைனோசரஸ் யூனிகார்னிஸ்) IUCN செந்நிறப் பட்டியலில் எளிதில் பாதிக்கப்படக்கூடிய (Vulnerable) இனமாகப் பட்டியலிடப் பட்டுள்ளது.
- காசிரங்கா தேசியப் பூங்கா 2,600 க்கும் மேற்பட்ட காண்டாமிருகங்களுக்கு தங்குமிடம் அளிக்கிறது மற்றும் இது இந்த இனத்தின் மிகப்பெரிய கோட்டையாகும்.
- அசாமில் 2025 ஆம் ஆண்டில் காண்டாமிருக வேட்டையாடல் சம்பவங்கள் ஏதும் பதிவு செய்யப்படவில்லை, 2016 ஆம் ஆண்டு முதல் வேட்டையாடுதல் 86% குறைந்து உள்ளதாகத் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- இந்த இனம் வண்டல் புல்வெளிகள், ஈரநிலங்கள் மற்றும் நதிக்கரை காடுகளைச் சார்ந்துள்ளது மற்றும் இது அசாமின் மாநில விலங்காகும்.

- இது முக்கியமாக இந்தியா மற்றும் நேபாளத்தில் காணப்படுகிறது மற்றும் ஜாவன் மற்றும் சுமத்ரான் காண்டாமிருகங்களுடன் இணைந்து இது ஆசியாவின் மூன்று காண்டாமிருக இனங்களில் ஒன்றாகும்.

சிறுத்தை மறு அறிமுகத் திட்டம்

- சிறுத்தை மறு அறிமுகத் திட்டம் தொடங்கப்பட்டு நான்கு ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு, இந்தியாவில் பிறந்த 32 சிறுத்தைகள் உட்பட இந்தியாவின் சிறுத்தைகளின் எண்ணிக்கை 52 ஆக அதிகரித்துள்ளது.
- தற்போது 49 சிறுத்தைகள் மத்தியப் பிரதேசத்தின் குனோ தேசியப் பூங்காவிலும், 3

சிறுத்தைகள் மத்தியப் பிரதேசத்தின் காந்தி சாகர் சரணாலயத்திலும் உள்ளன.

- 52 சிறுத்தைகளில், 25 சிறுத்தைகள் நமீபியாவைச் சேர்ந்தவை, 18 சிறுத்தைகள் தென்னாப்பிரிக்காவைச் சேர்ந்தவை, அதே சமயம் 9 சிறுத்தைகள் சமீபத்தில் போட்ஸ்வானாவிலிருந்து அறிமுகப்படுத்தப்பட்டன.
- இந்தத் திட்டம் 2022 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதத்தில் 8 நமீபிய சிறுத்தைகளுடனும், 2023 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி மாதத்தில் 12 தென்னாப்பிரிக்க சிறுத்தைகளுடனும் தொடங்கியது; 2026 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி மாதத்தில் போட்ஸ்வானாவிலிருந்து 9 சிறுத்தைகள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டன.

அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

இந்திய மின்சார இயக்கக் குறியீடு 2025

- நிதி ஆயோக் அமைப்பானது இந்திய மின்சார இயக்கக் குறியீட்டை (IEMI) 2025-ஐ வெளியிட்டது, இதில் மாநிலங்கள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்களில் டெல்லி சிறந்த செயல்திறன் கொண்டதாக முதலிடம் பிடித்துள்ளது.
- இந்த இரண்டாவது பதிப்பு மாநிலங்கள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்கள் முழுவதும் மின்சார இயக்க இலக்குகளை நோக்கிய முன்னேற்றத்தை அளவிடுகிறது.
- டெல்லியைத் தொடர்ந்து மகாராஷ்டிரா, கர்நாடகா, சண்டிகர் மற்றும் கோவா ஆகியவை சிறந்த செயல்திறன் கொண்ட மாநிலங்களாகப் பின்தொடர்கின்றன.
- போக்குவரத்து மின்மயமாக்கல், மின்னேற்ற உள்கட்டமைப்பு மற்றும் மின்சார வாகன (EV) ஆராய்ச்சி மற்றும் கண்டுபிடிப்பு ஆகிய மூன்று கருத்துருக்களின் கீழ் 16 குறிகாட்டிகளைப் பயன்படுத்தி IEMI மாநிலங்கள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்களுக்கு 100 க்கு மதிப்பெண்களை வழங்குகிறது.
- அதிகபட்ச மதிப்பெண் 2024 ஆம் ஆண்டில் 77 ஆக இருந்ததிலிருந்து 2025 ஆம் ஆண்டில் 84 ஆக மேம்பட்டுள்ளது.

உலகளாவியப் பாலின இடைவெளிக் குறியீடு 2026

- உலகப் பொருளாதார மன்றம் (WEF) வெளியிட்ட 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான உலகளாவிய

பாலின இடைவெளிக் குறியீட்டில் இந்தியா தனது 131 வது இடத்தைத் தக்க வைத்துக் கொண்டுள்ளது.

- இந்தக் குறியீடு 145 பொருளாதாரங்களை உள்ளடக்கியது, இதில் ஐஸ்லாந்து (முதலாவது இடம்), பின்லாந்து (இரண்டாமிடம்) மற்றும் நார்வே (மூன்றாவது இடம்) ஆகிய நாடுகள் இடம்பெற்றிருந்தன.
- இந்தியாவின் ஒட்டு மொத்த பாலினச் சமத்துவ மதிப்பெண் 64.5% ஆக இருந்தது, இது உலகளாவிய சராசரியான 69.2% ஐ விடக் குறைவாகும்.
- இந்தியாவின் பொருளாதாரப் பங்கேற்பு மற்றும் வாய்ப்புக்கான சமத்துவ மதிப்பெண் 41.2% ஆகவும், கல்வி அடைவு 96.6% ஆகவும் இருந்தது.
- அரசியல் அதிகாரம் என்பது இந்தியாவின் மிக உயர்ந்த தரவரிசை கொண்ட துணைக் குறியீடாகும், இதில் 24.5% இடைவெளி குறைக்கப்பட்டு உலகளவில் 67வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.

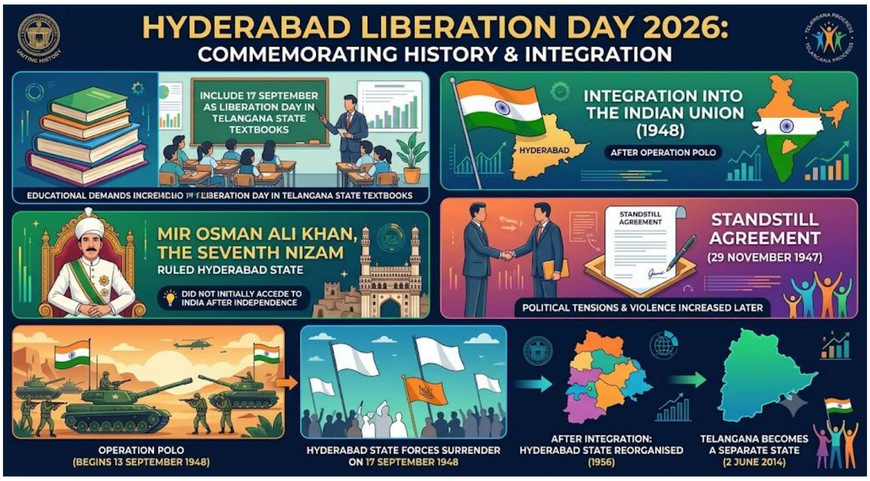
மாநிலச் செய்திகள்

ஐதராபாத் விடுதலை நாள் 2026

- தெலுங்கானா மாநில பாடப்புத்தகங்களில் செப்டம்பர் 17 ஆம் தேதியை ஐதராபாத் விடுதலை நாளாக சேர்க்க வேண்டும் என கோரிக்கை விடுக்கப்பட்டது.
- போலோ நடவடிக்கைக்குப் பிறகு 1948 ஆம் ஆண்டில் ஐதராபாத் இந்திய ஒன்றியத்துடன் இணைக்கப்பட்டதை இது குறிக்கிறது.
- ஐதராபாத் மாகாணம் ஏழாவது நிஜாமான மிர் உஸ்மான் அலி கானால் ஆட்சி செய்யப் பட்டது, அவர் சுதந்திரத்திற்குப் பிறகு ஆரம்பத்தில் இந்தியாவுடன் இணையவில்லை.
- இந்தியாவும் ஐதராபாத்தும் 1947 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் 29 அன்று ஒரு தற்காலிக ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டன, ஆனால் பின்னர் அரசியல் பதட்டங்களும் வன்முறைகளும் அதிகரித்தன.
- போலோ நடவடிக்கை 1948 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 13 அன்று தொடங்கியது, மற்றும்

ஐதராபாத் மாநிலப் படைகள் 1948 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 17 அன்று சரணடைந்தன.

❖ ஒருங்கிணைப்புக்குப் பிறகு, ஐதராபாத் மாநிலம் 1956 ஆம் ஆண்டில் மறு சீரமைக்கப் பட்டது, மேலும் 2014 ஆம் ஆண்டு ஜூன் 2 அன்று தெலுங்கானா தனி மாநிலமாக உருவானது.



முக்கிய தினங்கள்

உலக ஓசோன் விழிப்புணர்வு தினம் 2026 - செப்டம்பர் 16

❖ ஓசோன் படலத்தைப் பாதுகாப்பது குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதை இந்த நாள் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

❖ ஓசோன் படலமானது பூமியின் மேற்பரப்பை அடையும் தீங்கு விளைவிக்கும் புற ஊதா (UV) கதிர்வீச்சைக் குறைப்பதன் மூலம் பூமியைப் பாதுகாக்கிறது.

❖ ஓசோனைப் பாதிக்கும் பொருட்களைக் குறைப்பதற்காக 1987 ஆம் ஆண்டில் ஏற்றுக்

கொள்ளப் பட்ட சர்வதேச ஒப்பந்தமான மாண்ட்ரீல் நெறிமுறையை இந்த நாள் நினைவு கூருகிறது.

- ❖ ஐக்கிய நாடுகளின் பொதுச் சபை (UNGA) 1994 ஆம் ஆண்டில் உலக ஓசோன் தினத்தை நிறுவியது, மேலும் இது முதன்முதலில் 1995 ஆம் ஆண்டில் அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ மாண்ட்ரீல் நெறிமுறைக்கான கிகாலி திருத்தமானது நிலையான குளிரூட்டலை ஊக்குவிக்கிறது மற்றும் குளிர்பதனப் பொருட்களின் பருவநிலை தாக்கத்தைக் குறைக்க உதவுகிறது.

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★