டிசம்பர் – 21

TNPSC துளிகள்

- மத்திய நிலக்கரித் துறை அமைச்சகம் ஆனது, ஜார்க்கண்ட் மாநிலத்தின் லதேஹர் மாவட்டத்தில் உள்ள வடக்கு தாடு (மேற்கு பகுதி) நிலக்கரித் தொகுதியை நெய்வேலி லிக்னைட் கழகம் இந்தியா லிமிடெட் நிறுவனத்திற்கு ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது.
    - தாடு 434.65 மில்லியன் டன்கள் நிலக்கரி இருப்புக்களைக் கொண்டுள்ள நிலையில், மேலும் அதன் உச்ச கட்டத் திறன் ஆண்டிற்கு மூன்று மில்லியன் டன்கள் ஆகும்.
- இந்திய விமானப் படை நடத்திய அஸ்ட்ராசக்தி பயிற்சியின் போது நிலத்திலிருந்து வானில் பாய்ந்து தாக்கும் (SAM) ஆகாஷ் ஏவுகணை அமைப்பு ஆனது ஈடுபட்டு ஒரே நேரத்தில் நான்கு ஆளில்லா விமானங்களை அழித்தது.
- "உலகின் மிகப்பெரிய பணியிடம்" என்று அழைக்கப்படும் சூரத் வைர வர்த்தக மையத்தினை (SDB) இந்தியப் பிரதமர் அவர்கள் குஜராத்தில் திறந்து வைத்தார்.
- கோடக் மஹிந்திரா வங்கி லிமிடெட் நிறுவனத்துடன் இணைந்து கான்பூரின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனத்தில் (IIT) இந்தியாவின் முதலாவது முழுமையாக ஒருங்கிணைக்கப் பட்ட நிலைத்தன்மை கல்லூரி தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
- சமூகப் பங்குச் சந்தைகளில் (SSE) பட்டியலிடப்பட்ட முதல் நிறுவனமாக SGBS உன்னதி அறக்கட்டளை மாறியுள்ளது.
- ரியல் விஷன் ஹோம்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட் நிறுவனத்தின் தலைவர், டாக்டர் ஸ்ரீனிவாஸ் நாயக் தாராவத், டெல்லியில் நடைபெற்ற 5வது தேசிய மாநாட்டில் AASRAA அமைப்பின் 2023 ஆம் ஆண்டு தொலைநோக்கு மிக்கத் தலைவர் என்ற விருது வழங்கி கௌரவிக்கப் பட்டார்.
- மிச்சிகன் மாகாணத்தினைச் சேர்ந்த மருத்துவ மாணவி ரிஜுல் மைனி, சமீபத்தில் நியூ ஜெர்சியில் நடைபெற்ற 2023 ஆம் ஆண்டு அமெரிக்க இந்திய அழகிப் போட்டியில் பட்டத்தை வென்றார்.
    - சலோனி ராம்மோகன் மற்றும் சினேகா நம்பியார் ஆகியோர் முறையே பதின்ம வயது அழகி மற்றும் இந்திய அமெரிக்க திருமதி அழகிப் பட்டங்களைப் பெற்றனர்.
- ரியோ டின்டோ எனப்படுகின்ற ஒரு முன்னணி உலகளாவியச் சுரங்க மற்றும் மூலப் பொருட்கள் நிறுவனமானது, தனது 150வது ஆண்டு நிறைவை இந்திய அஞ்சல் துறை சிறப்பு அஞ்சல் தலை அறிமுகத்துடன் கொண்டாடியது.
- இந்தியாவின் முன்னணி ரோபோ தொழில்நுட்ப நிறுவனங்களில் ஒன்றான கேரளாவைச் சேர்ந்த ஜென்ரோபோடிக் இன்னோவேசன்ஸ் என்ற நிறுவனத்தின் நிறுவனர்கள், மதிப்புமிக்க 'ஃபோர்ப்ஸ் இதழின் 30 வயதிற்குட்பட்ட 30 முன்னணி தொழில் முனைவோர்கள் - ஆசியா 2023' பட்டியலில் இடம் பெற்றுள்ளனர்.
- தி வீக் இதழின் ஹன்சா ஆராய்ச்சி 2023 அறிக்கையின், 'சிறந்த எழுச்சி பெறும் பல் நோக்கு மருத்துவமனை' பிரிவில் கேரளாவின் கொச்சியில் அமைந்துள்ள ஆஸ்டர் மெட்சிட்டி முதல் இடத்தைப் பெற்றுள்ளது.

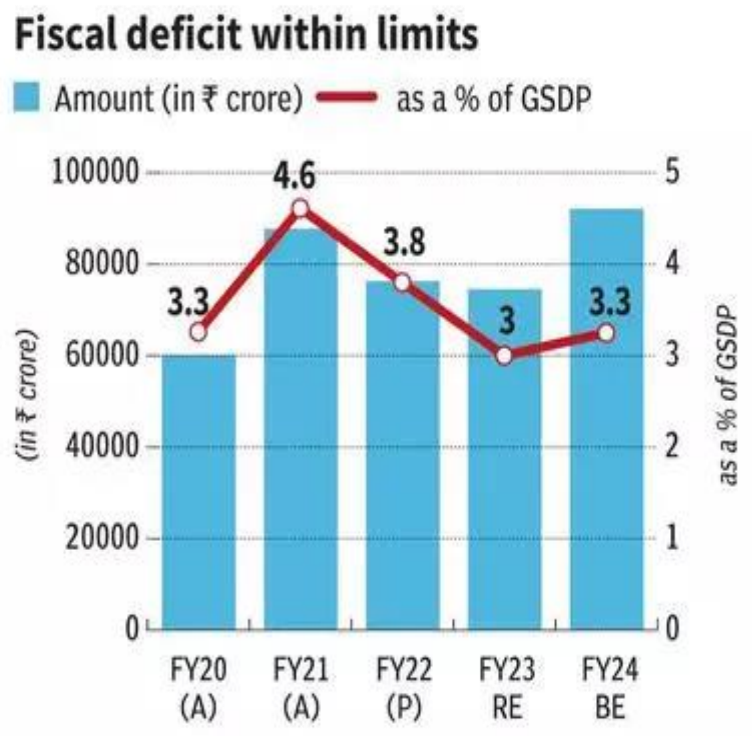
தமிழ்நாடு செய்திகள்

தமிழகப் பத்திர வெளியீடுகளில் நிறுவையில் உள்ள தொகைகள்

- பத்திரங்கள் வெளியிடுவதன் மூலம் திரட்டப்பட்ட நிதியில், 2023 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாத இறுதியில் தமிழ்நாடு மாநிலத்தில் சுமார் 5.38 லட்சம் கோடி ரூபாய் நிலுவையில்

உள்ளது.

- இதில் சுமார் 38.5%, அதாவது 2.07 லட்சம் கோடி ரூபாய் நிலுவைத் தொகைகள் 1 முதல் 5 ஆண்டுகளில் திருப்பிச் செலுத்தப்பட வேண்டியவை ஆகும்.
- நிலுவைத் தொகையில் 28.6% ஆனது 5 முதல் 10 ஆண்டுகளில் திருப்பிச் செலுத்தப்பட வேண்டியவை ஆகும்.
- 2023 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதத்தின் இறுதியில் பத்திரங்கள் வெளியிடப்பட்டதில் இருந்து உருவான நிலுவைக் கடனில், 16.4% ஆனது 20 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு நிறைவு காலத்தினை அடைகிற வேளையில் 9.7% ஆனது 10 முதல் 20 ஆண்டுகளுக்குள் மற்றும் 6.9% ஆனது ஓராண்டிற்குள் அதன் நிறைவுக் காலத்தினை அடைகிறது.
- 2023 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாத இறுதியில், மொத்த நிலுவைத் தொகை 7.41 லட்சம் கோடி ரூபாயாக இருந்தது.



தேசியச் செய்திகள்

2029 ஆம் ஆண்டில் பெண் வாக்காளர்கள்

- 2029 ஆம் ஆண்டிலிருந்து இந்தியாவில் உள்ள பெண் வாக்காளர்களின் எண்ணிக்கை என்பது, ஆண் வாக்காளர்களின் எண்ணிக்கையை விட அதிகமாகும் என்று பாரத் ஸ்டேட் வங்கியின் அறிக்கை கூறியுள்ளது.
- 2024 ஆம் ஆண்டு நடைபெறவுள்ள பொதுத் தேர்தலில், மொத்த வாக்காளர்களின் எண்ணிக்கை சுமார் 68 கோடியாக இருக்கும் என்றும், அதில் பெண் வாக்காளர்களின் எண்ணிக்கை 33 கோடியாக (49%) இருக்கும் என்றும் இந்த அறிக்கை கணித்துள்ளது.
- 2029 ஆம் ஆண்டு முதல், 37 கோடியாக உயர உள்ள பெண் வாக்காளர்கள் எண்ணிக்கை என்பது பதிவு செய்யப்பட்ட ஆண் வாக்காளர்களை விட 36 கோடியை விட அதிகமாக இருக்கும்.
- மேலும் 2047 ஆம் ஆண்டில் பெண் வாக்காளர் எண்ணிக்கை 55% ஆக அதிகரிக்கவும்,

ஆண் வாக்காளர் எண்ணிக்கை 45% ஆகவும் குறையக்கூடும் என்று கணித்துள்ளது.

- 1951 ஆம் ஆண்டு தேர்தலில் எட்டு கோடி பேர் வாக்களித்தனர்.
- 2009 ஆம் ஆண்டு தேர்தலில் இது 42 கோடியாக இருந்த நிலையில், இதில் 19 கோடி பெண்கள் ஆவர்.
- 2014 ஆம் ஆண்டில், வாக்காளர்களின் எண்ணிக்கை 13.7 கோடியாக அதிகரித்து 55 கோடியாக இருந்த நிலையில், அதில் 26 கோடி பெண்கள் ஆவர்.
- இது பெண்களில் 5.8 மடங்கும், ஆண்களில் 5.2 மடங்கும் அதிகமாக இருந்தது.
- 2019 ஆம் ஆண்டு மக்களவைத் தேர்தலில் வாக்களித்த ஆண்களை விட பெண் வாக்காளர்களின் எண்ணிக்கை அதிகமாக இருந்தது.
- 2019 ஆம் ஆண்டு பொதுத் தேர்தலில் 67.01% ஆண் வாக்காளர்களும், 67.18% பெண் வாக்காளர்களும் வாக்களித்துள்ளனர்.

- More women than men voted in the 2019 Lok Sabha polls
- Participation of women voters at 67.18% more than men's 67.01%
- Number of women voters increased by 5.1% from 2019 to 2022
- The 3 years, saw number of male voters rise by 3.6%
- Total number of voters rose by 4.3% from 2019 to 2022
- Total voters now at 95.1 crore against 91.2 crore 3 years ago
- There are 46.1 crore women voters now from 43.8 crore in 2019
- Number of male electors up from 47.3 crore, now at 49 crore

மின்னணு மூலத் தரவுப் பரிமாற்ற அமைப்பு (EODES)

- இந்தியா-கொரியா மின்னணு மூலத் தரவுப் பரிமாற்ற அமைப்பு (EODES) ஆனது சமீபத்தில் தொடங்கப்பட்டது.
- இந்த அமைப்பு இந்தியா-கொரியா விரிவான பொருளாதாரக் கூட்டு ஒப்பந்தத்தை (CEPA) சுமூகமாகச் செயல்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- இது சுங்க ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துதல், தரவு பரிமாற்றத்தை தானியக்கமாக்கச்

செய்தல், சர்வதேசச் சுங்க ஒத்துழைப்புச் செயல் முறையில் உலகளாவியத் தரத்தை அமைத்தல் ஆகியவற்றை செய்யும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

ஆளில்லா விமானத் தொழில்நுட்பச் செயல்விளக்கம்

- பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பு ஆனது தன்னிச்சையாக பறக்கும் விமான தொழில்நுட்பச் செயல்விளக்கத்தினை வெற்றிகரமாக மேற்கொண்டது.
- இதன் மூலம், ஆளில்லா விமானத் தொழில்நுட்பத்திற்கான பல கட்டுப்பாடுகளில் முன்னணித்துவம் பெற்ற நாடுகளின் முதன்மைக் குழுமத்தில் இந்தியா இணைந்து உள்ளது.
- இது அமெரிக்க இராணுவ விமானப்படையில் உள்ள அமெரிக்கன் நார்த்ரோப் க்ரம்மன் நிறுவனத்தின் B-2 'ஸ்பிரிட்' போன்ற மேம்பட்ட குண்டுவீச்சு விமானங்களுக்கு இணையானதாகும்.

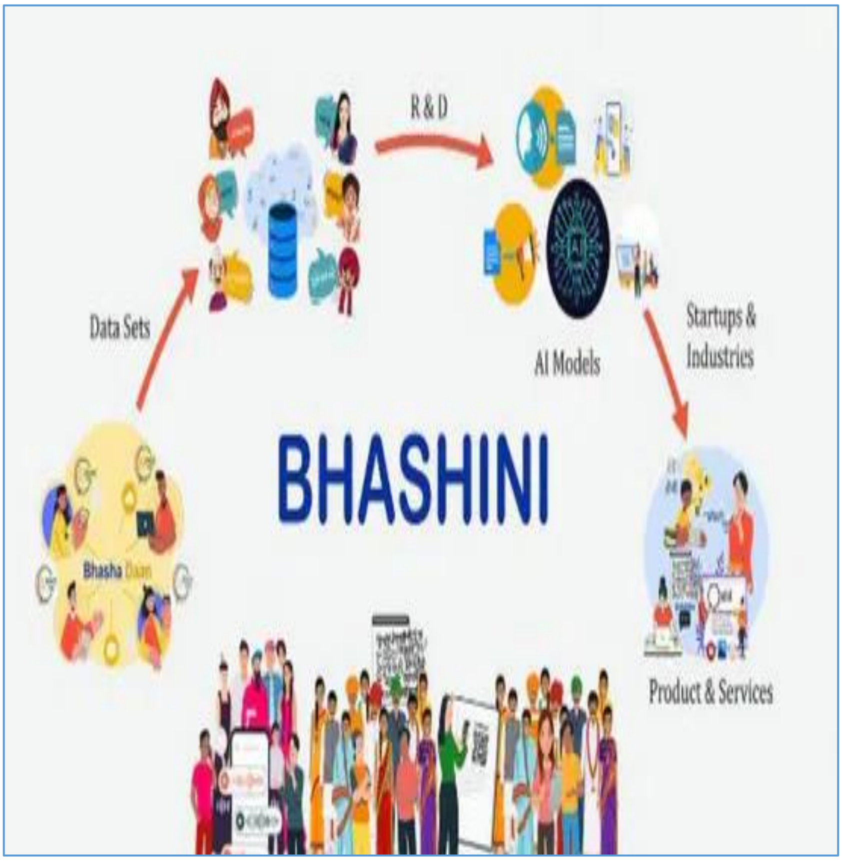
தேசியச் செய்திகள்

பாஷினி செயற்கை நுண்ணறிவு செயற்கருவி

- பிரதமர் அவர்கள் வாரனாசியில் உள்ள காசி தமிழ் சங்கமத்தில் ஆற்றிய உரையின்

போது நிகழ்நேர செயற்கை நுண்ணறிவு அடிப்படையிலான 'பாஷினி' என்ற செயற் கருவி பயன்படுத்தப்பட்டது.

- இந்த நிகழ்வின் போது குறிப்பாக தமிழ் பேசும் பார்வையாளர்களுக்கு மொழி சார்ந்த சேவையை வழங்கும் வகையில் 'பாஷினி' வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- பல்வேறு இந்திய மொழிகளைப் பேசும் நபர்களிடையே உரையாடல்களை மிகவும் எளிதாக்கும் செயற்கை நுண்ணறிவு வழியான மொழிபெயர்ப்பு அமைப்பாக இது செயல்படுகிறது.
- இது தனிநபர்கள் தங்கள் சொந்த மொழியில் தொடர்பு கொள்ள அனுமதிப்பதோடு, மொழி சார்ந்த தடைகளையும் நிவர்த்தி செய்கிறது.
- பல இந்திய மொழிகளில் மொழி உள்ளீடுகளை சேகரிப்பதில் கவனம் செலுத்தும் வகையில், பாஷா தான் அமைப்பு பாஷினி திட்டத்தில் ஒரு முக்கிய முன்னெடுப்பாகச் செயல்படுகிறது.



மாநிலங்களுக்கிடையேயான தளவாடப் போக்குவரத்தினை எளிதாக்குதல் 2023

- "பல்வேறு மாநிலங்களுக்கிடையேயான தளவாடப் போக்குவரத்தினை எளிதாக்குதல் (LEADS) 2023" அறிக்கையானது சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்டது.
- உலக வங்கியின் 2018 ஆம் ஆண்டு தளவாடங்கள் செயல்திறன் குறியீட்டின் அடிப்படையில் உருவாக்கப்பட்டு, காலப்போக்கில் LEADS அறிக்கையாக உருவாகி உள்ளது.
- இது மாநிலம்/ஒன்றியப் பிரதேச அளவில் தளவாடச் செயல்திறனை மேம்படுத்தச் செய்வதற்கான நுண்ணறிவுகளை வழங்குகிறது.
- நாட்டின் தளவாடச் செலவினம் ஆனது 7.8 சதவீதம் முதல் 8.9 சதவீதம் வரை இருக்கும்

மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

❖ 2023 ஆம் ஆண்டு LEADS அறிக்கையில் சிறந்த செயல்திறன் கொண்ட மாநிலங்கள்

	சாதனை படைத்தவை	வேகமாக முன்னேறி வருபவை	இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளவை
கடற்கரை சார்ந்த மாநிலங்கள்	ஆந்திரா, குஜராத், கர்நாடகா, தமிழ்நாடு	கேரளா, மகாராஷ்டிரா	கோவா, ஒடிசா, மேற்கு வங்காளம்
நிலத்தால் சூழப்பட்ட மாநிலங்கள்	ஹரியானா, பஞ்சாப், தெலுங்கானா, உத்தரப் பிரதேசம்	மத்தியப் பிரதேசம், ராஜஸ்தான், உத்தரக்காண்ட்	பீகார், சத்தீஸ்கர், இமாச்சலப் பிரதேசம், ஜார்க்கண்ட்
வடகிழக்கு மாநிலங்கள்	அசாம், சிக்கிம், திரிபுரா	அருணாச்சலப் பிரதேசம், நாகாலாந்து	மணிப்பூர், மேகாலயா, மிசோரம்
ஒன்றியப் பிரதேசங்கள்	சண்டிகர், டெல்லி	அந்தமான் & நிக்கோபார், லட்சத்தீவு, புதுச்சேரி	டாமன் & டையூ/ தாத்ரா & நகர் ஹவேலி, ஜம்மு & காஷ்மீர், லடாக்

சர்வதேசச் செய்திகள்

காட்டெருமை வளங்காப்பிற்கு அச்சுறுத்தல்

❖ உக்ரைனில் நடந்து வரும் போர் ஆனது, காட்டெருமைகளின் மீதான வளங்காப்பு முயற்சிகளுக்கு அச்சுறுத்தலாக இருக்கும்.

❖ ஐரோப்பிய வனக் காட்டெருமை என்றும் அழைக்கப்படும் காட்டெருது ஆனது, 1927 ஆம் ஆண்டில் ஐரோப்பியக் காடுகளில் இருந்து அழிந்துவிட்டது.

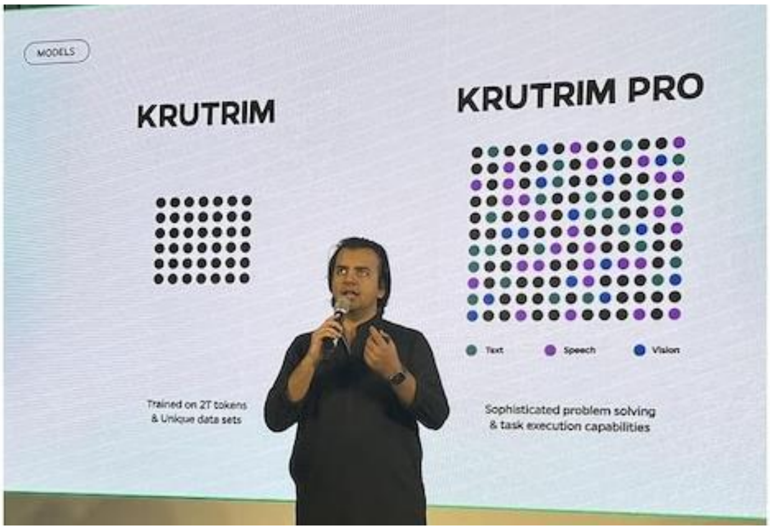
❖ வனங்களில் சுதந்திரமாக சுற்றித் திரியும் காட்டெருமைகளில் 50 சதவீதத்திற்கும் அதிகமானவை உக்ரைனில் காணப்படுகின்றன.

- ஏறத்தாழ 7,300 ஐரோப்பியக் காட்டெருமைகள் தான் தற்போது காணப்படுகின்றன.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

க்ருத்ரிம் செயற்கை நுண்ணறிவு

- ஓலா நிறுவனத்தின் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியானவர் க்ருத்ரிம் (சமஸ்கிருதத்தில் செயற்கை என்று பொருள்) என்ற தீர்வினைச் சமீபத்தில் வெளியிட்டார்.
- இது "இந்தியாவின் முதல் பல் கட்டமைப்பு செயற்கை நுண்ணறிவு" தீர்வாகவும் கூறப் படுகிறது.
- இந்த இயங்குதளம் ஆனது ChatGPT உடன் முற்றிலும் ஒத்திருக்கிறது.
- பல்வேறு இந்திய மொழிகளில் GPT-4 விட க்ருத்ரிம் செயற்கை நுண்ணறிவு சிறந்தது.
- இதனால் 20க்கும் மேற்பட்ட இந்திய மொழிகளைப் புரிந்து கொள்ள முடியும் மற்றும் சுமார் 10 மொழிகளில் பதிலை உருவாக்க முடியும்.
- இதில் மராத்தி, இந்தி, வங்காளம், தமிழ், கன்னடம், தெலுங்கு, ஒடியா, குஜராத்தி மற்றும் மலையாளம் ஆகியவை அடங்கும்.
- இது அடிப்படை க்ருத்ரிம் மாதிரி, மற்றும் மிகவும் திறம் வாய்ந்த க்ருத்ரிம் ப்ரோ என இரண்டு வகைப்பாடுகளில் கிடைக்கப் பெறும்.



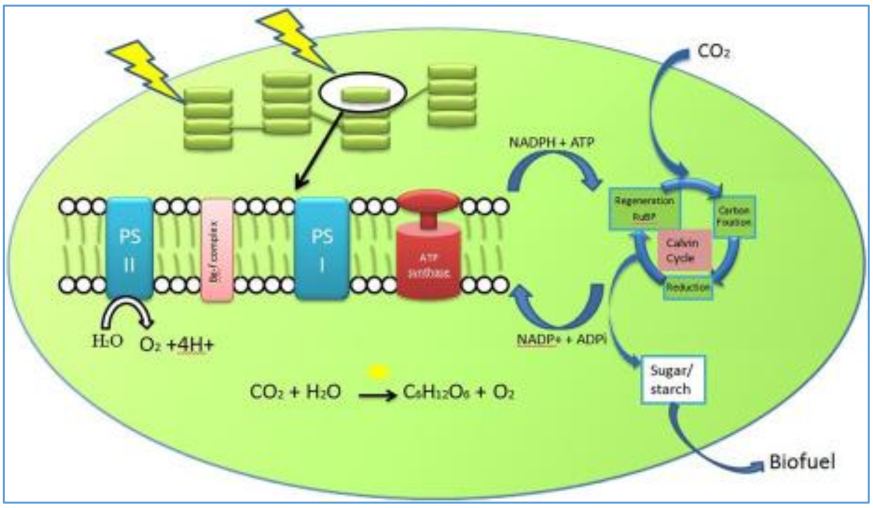
சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

கார்பன் சேகரிப்பில் ஆல்காக்களின் பங்கு

- ஜோத்பூரின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகத்தின் புதுமையான தொழில் நுட்பம் ஆனது, கார்பன் டை ஆக்சைடைப் பிடிப்பதற்கும், கழிவுநீரைச் சுத்திகரித்து மின்சாரத்தை உருவாக்குவதற்கும் பாசிக்களின் (ஆல்கா) துணையுடன் இயங்கும் எரிபொருள் கலங்களைப் பயன்படுத்துகிறது.
- கனல் வாயுக்களை பாசி நிறைந்த குளங்களில் குமிழிகளாக்குதல் என்ற வழக்கமான செயல் முறையுடன் ஒப்பிடும்போது, அவற்றின் மறைமுக உயிர்வேதியியல் செயல் முறை மிகவும் செயல் திறன் மிக்கதாக உள்ளது.
- இது கார்பன் டை ஆக்சைடை கார்பனேட்டுகளாக மாற்றுவதோடு, நீரில் உள்ள கனிம

கார்பனின் கரைதிறனை அதிகரிக்கிறது, இதனால் இது நீரில் கார்பன் தக்க வைப்புத் திறனை அதிகரிக்கிறது.

- இந்தத் திறந்த குளங்கள் சார்ந்த செயல்முறைகளை விட ஒளிசார் உயிரி உலைகள் போன்ற முழுவதும் மூடப்பட்ட அமைப்புகளின் பயன்பாடு விரும்பத் தக்கதாக கூறப் படுகிறது.
- அவை பைகார்பனேட்டுகள் CO_2 ஆக சிதைவதைத் தடுப்பத்தோடு, அதன் pH அளவைப் பேணுகின்றன.
- கூடுதலாக, இந்தத் தொழில்நுட்பம் ஆனது கழிவுநீரைப் பயன்படுத்துவதோடு, இது கழிவு நீர்நிலை போன்ற நிலைமைகளில் செழித்து வளரும் திறன் கொண்ட ஒரு வெப்ப நிலை தாங்கும் ஆல்கா திரிபினை (குளோரெல்லா வல்காரிஸ்) பயன்படுத்துகிறது.



மாநிலச் செய்திகள்

உணவு கலப்படம் தொடர்பான வழக்குகள்

- தேசியக் குற்ற ஆவணக் காப்பகம் (NCRB) வெளியிட்டுள்ளத் தரவுகளின்படி, உணவுக் கலப்படம் தொடர்பான வழக்குகளில் நாட்டிலேயே ஹைதராபாத் நகரம் முதலிடத்தில் உள்ளது.
- இதில் தெலுங்கானா முதலாவது இடத்திலும் அதைத் தொடர்ந்து, ஆந்திரப் பிரதேசமும் உள்ளது.

- 2022 ஆம் ஆண்டில், இந்தியாவில் உள்ள 19 முக்கிய நகரங்களில் மொத்தம் 291 உணவுக் கலப்பட வழக்குகள் பதிவாகியுள்ளன.
- இந்த வழக்குகளில் மொத்தம் 246 வழக்குகள் மிகவும் அதிர்ச்சியூட்டும் வகையில் ஹைதராபாத்தில் மட்டுமே பதிவாகியுள்ளன.

மணிப்பூரில் மதுபானம் அறிமுகம்

- மணிப்பூர் மாநில அமைச்சரவையானது, 30 ஆண்டு கால இடைவெளிக்குப் பிறகு அம்மாநிலத்தில் மது விற்பனை மற்றும் நுகர்வை சட்டப்பூர்வமாக்கியுள்ளது.
- மதுபானங்கள் தயாரிப்பு, உற்பத்தி, உடைமை, ஏற்றுமதி, இறக்குமதி, சரக்குப் போக்குவரத்து, கொள்முதல், விற்பனை மற்றும் நுகர்வு ஆகியவற்றுக்கு அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- மணிப்பூர் மாநில பானங்கள் கழக லிமிடெட் (MSBCL) நிறுவனத்தையும் இது நிறுவியது.
- தற்போது நடைபெற்று வரும் இன மோதல் மற்றும் போதைப்பொருள் மற்றும் மது ஆகியவற்றின் தவறானப் பயன்பாடுகளுக்கு எதிரான பிரச்சாரத்தின் மத்தியில் இந்த முடிவு எடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- அம்மாநில அரசு ஆனது, இந்த சட்டப்பூர்வமாக்கல் மூலம் ஆண்டிற்கு 600-700 கோடி ரூபாய் வருவாய் ஈட்ட திட்டமிட்டுள்ளது.
- மணிப்பூர் அரசு 1991 ஆம் ஆண்டில் 'மணிப்பூர் மதுவிலக்கு சட்டத்தை' இயற்றியது என்பதோடு, கடந்த ஆண்டு அத்தடையை பகுதியளவு நீக்கவும் செய்தது.
- பட்டியலிடப்பட்டச் சாதியினர் மற்றும் பழங்குடியினர் சமூகங்களுக்கு அவர்களின் பாரம்பரிய முறைகள் மற்றும் வழக்கமான பல்வேறு சட்டங்களின் கீழ் மதுபானம் காய்ச்சுவதற்கு இது விலக்கு அளித்துள்ளது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

அறிவியல் மற்றும் புதுமை மேலாண்மைக்கான 2023 ஆம் ஆண்டு ஃபாலிங் வால்ஸ் பரிசு

- அப்தௌளயே டையாபேட் அவர்களின் ஆராய்ச்சிப் பணிக்காக அறிவியல் மற்றும் புதுமை மேலாண்மைக்கான 2023 ஆம் ஆண்டு ஃபாலிங் வால்ஸ் பரிசு வழங்கப்பட்டது.

- மலேரியாவை உண்டாக்கும் பெண் கொசுக்களின் மரபணுக்களை மாற்றுவதன் மூலம் அவற்றை அழிக்கக் கூடிய ஒரு புதுமையான நுட்பத்தை அவர் உருவாக்கினார்.
- மலேரியா பொதுவாக பெண் அனாபிலிஸ் கொசுக்கள் கடிப்பதன் மூலம் பரவுகிறது.
- மரபணு இயக்கிகள் என்ற ஒரு தொழில்நுட்பத்தின் கீழ், மரபணு மாற்றப்பட்ட ஆண் கொசுக்களைச் சுற்றுச்சூழலில் விடுவதன் மூலம், பெண் கொசுக்கள் புதிய பெண் சந்ததிகளை உற்பத்தி செய்வதைத் தடுக்கின்றன.
- இது பெண் கொசுக்கள் குறைவதற்கு வழிவகுக்கும் என்பதால் இதன் மூலம் கண்டம் முழுவதும் மலேரியா ஏற்படுவதற்கான காரணங்கள் குறையும்.
- 2021 ஆம் ஆண்டில் உலகளவில் ஏற்பட்ட 619,000 உயிரிழப்புகளில் சுமார் 96 சதவிகிதப் பங்குடன், உலகின் மிகப்பெரிய மலேரியா பாதிப்பினை ஆப்பிரிக்கா கொண்டுள்ளது.
- உலக சுகாதார அமைப்பின் சமீபத்திய தரவுகளின்படி, அந்த 96 சதவீதத்தில், 80 சதவீத இறப்புகள் ஐந்து வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகள் மத்தியில் ஏற்பட்டுள்ளன.

ஷேக் நவாஃப் அல்-அஹ்மத் அல்-ஜாபர் அல்-சபா

- குவைத்தின் அமீர், எமிர் ஷேக் நவாப் அல் அகமது அல் சபா அண்மையில் காலமானார்.
- பட்டத்து இளவரசர் ஷேக் மெஷால் அல்-அஹ்மத் அல்-சபா, ஷேக் நவாப்பின் வாரிசாக

நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.

- குவைத்தின் அமீருக்கு மரியாதை செலுத்தும் வகையில் டிசம்பர் 17 ஆம் தேதியன்று நாடு முழுவதும் அரச துக்கத்தை அனுசரிப்பதாக இந்தியா அறிவித்தது.

முக்கிய தினங்கள்

சர்வதேச புலம்பெயர்ந்தோர் தினம் - டிசம்பர் 18

- 2000 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 04 ஆம் தேதியன்று, ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபை இந்த நாளை நியமித்தது.
- 1990 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையால் அனைத்து புலம்பெயர்ந்த தொழிலாளர்கள் மற்றும் அவர்களது குடும்ப உறுப்பினர்களின் நல உரிமைகளைப் பாதுகாப்பதற்கான சர்வதேச உடன்படிக்கையினை ஏற்றுக் கொண்டதை இந்த தேதி நினைவு கூருகிறது.
- 2020 ஆம் ஆண்டில், 281 மில்லியனுக்கும் அதிகமான மக்கள் சர்வதேச அளவில் புலம் பெயர்ந்தோர் ஆவர்.
- 2021 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில், 59 மில்லியனுக்கும் அதிகமான மக்கள் உள்நாட்டில் இடம் பெயர்ந்துள்ளனர்.
- 2023 ஆம் ஆண்டிற்கான இந்தத் தினத்தின் கருத்துரு, "பாதுகாப்பானப் புலம்பெயர்வை ஊக்குவித்தல்" என்பதாகும்.

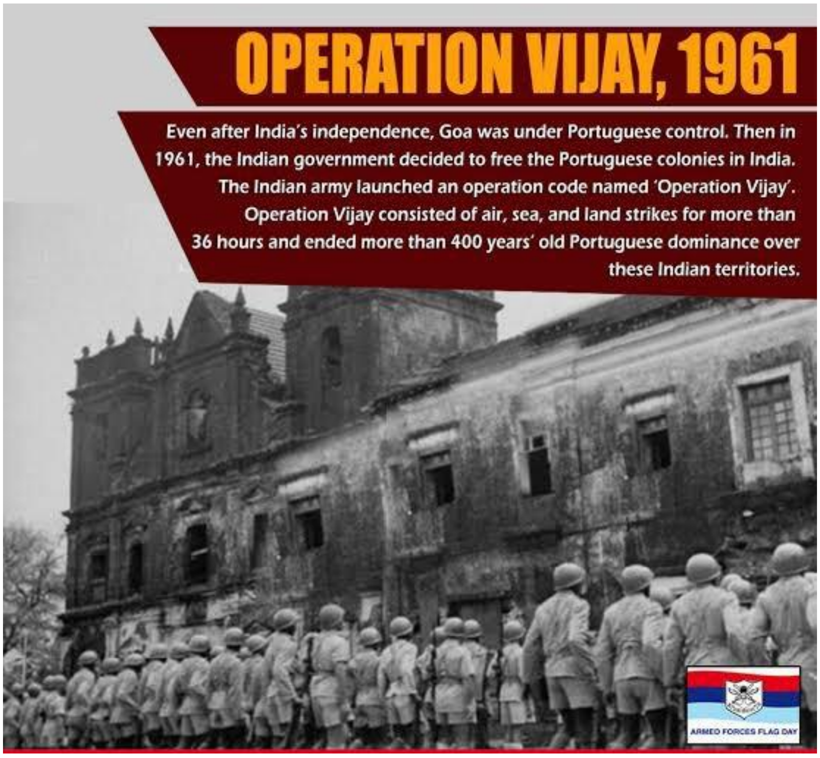
அரபு மொழி தினம் - டிசம்பர் 18

- ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையானது, 1973 ஆம் ஆண்டின் இந்த நாளில் அதன் ஆறாவது அதிகாரப் பூர்வ மொழியாக அரபு மொழியை ஏற்றுக் கொண்டது.

- இது தினமும் 400 மில்லியனுக்கும் அதிகமான மக்களால் பயன்படுத்தப்படுகிறது.
- இந்த நாள் 2012 ஆம் ஆண்டு முதல் கொண்டாடப்படுகிறது.
- 2023 ஆம் ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "அரபு - கவிதை மற்றும் கலைகளின் மொழி" என்பதாகும்.

கோவா மாநில விடுதலை தினம்- டிசம்பர் 19

- 1961 ஆம் ஆண்டு போர்த்துகீசிய ஆட்சியிலிருந்து அம்மாநிலம் விடுவிக்கப்பட்டதை நினைவு கூரும் வகையில் இது கொண்டாடப்படுகிறது.
- இந்திய ஆயுதப் படைகளால் மேற்கொள்ளப்பட்ட ‘விஜய் ராணுவ நடவடிக்கையின்’ வெற்றியைக் குறிக்கும் வகையில் இது கொண்டாடப்படுகிறது.
- கோவாவில் போர்த்துகீசியக் காலனி ஆதிக்கம் 1510 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கியது.
- சுமார் 451 ஆண்டுகளாக கோவா போர்த்துகீசிய ஆட்சியின் கீழ் இருந்தது.
- கோவா மற்றும் இரண்டு முன்னாள் போர்த்துகீசியப் பகுதிகள் கோவா, டாமன் மற்றும் டையூ ஒன்றியப் பிரதேசமாக மாறியது.
- 1987 ஆம் ஆண்டு மே 30 ஆம் தேதியன்று, கோவா பிரதேசமானது பிரிக்கப்பட்டு இந்தியாவின் 25வது மாநிலமாக கோவா உருவாக்கப்பட்டது.



இதரச் செய்திகள்

ஜாய்நகர் மோவா

- ஜாய்நகர் மோவா தயாரிப்பாளர்கள், போலி தயாரிப்புகளை கண்டறிவதற்காக என்று தங்கள் தயாரிப்புகளைப் பட்டைக் குறியீடுகள் மற்றும் விரைவுத் தகவல் குறியீடுகள் கொண்ட பெட்டிகளில் விற்பனை செய்ய உள்ளனர்.

- மோவா என்பது டிசம்பர் முதல் பிப்ரவரி மாதம் வரை, பிரித்தெடுக்கப்படும் புதிய பேரிச்சம்பழம்-பனை வெல்லத்துடன் சேர்த்து உருவாக்கப்படும் ஒரு பொறி அரிசி உருண்டையாகும்.
- கொல்கத்தாவில் இருந்து சுமார் 50 கி.மீ. தொலைவில் அமைந்துள்ள ஜாய்நகர் நகரம் முழுவதும் ஒத்ததாக இதனைத் தயாரிக்கும் பகுதியாக உள்ளது.
- இந்த இனிப்பு வகையானது 2015 ஆம் ஆண்டில் ஜாய்நகர் மோவா என்ற புவிசார் குறியீட்டினைப் பெற்றது.

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★