

ஆகஸ்ட் - 09

TNPSC துளிகள்

- ❖ டெல்லியில் நடைபெற்ற வேளாண் பொருளாதார நிபுணர்களின் 32வது சர்வதேச மாநாட்டினை இந்தியப் பிரதமர் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ 7வது இந்திய சர்வதேச விருந்தோம்பல் சார் கண்காட்சியானது (IHE 2024) கிரேட்டர் நொய்டா நகரில் நடைபெற்றது.
- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டு பாரீஸ் ஒலிம்பிக் போட்டிகளின் நிறைவு விழாவில் மனு பாக்கர் இந்தியத் தேசியக் கொடியினை ஏந்தி அணியினை வழி நடத்திச் செல்வதற்கான ஒரு வீராங்கனையாகத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ கடந்த 15 ஆண்டுகளாக ஆட்சியில் இருந்த வங்காளதேசப் பிரதமர் ஷேக் ஹசீனா, மிக மோசமான அமைதியின்மை சூழலையடுத்து சமீபத்தில் ராஜினாமா செய்தார்.
- ❖ குராசோ தீவு நாட்டை கரீபியன் சமூக (CARICOM) அமைப்பானது, அந்தப் பிராந்திய அமைப்பின் ஆறாவது இணை உறுப்பினராக அதிகாரப்பூர்வமாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ மத்திய அரசானது, புதிய மின்னணு மனித வள மேலாண்மை அமைப்பை (e-HRMS) அறிமுகப் படுத்தியுள்ளது.
 - இந்த அமைப்பு ஆனது, எண்ணிம வழிமுறைகள் மூலம் அரசு ஊழியர்களின் பணி விவகாரங்களின் மேலாண்மையினை சீரமைத்து மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

சுடுமண்பாண்டங்களால் ஆன குழாய்கள் - கீழடி



- ❖ கீழடியில், வடிகால் கட்டமைப்பினை ஒத்த உள்ளீடற்ற சுடு மண்பாண்டங்களால் ஆன குழாய் ஒன்று கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ அகழ்வாராய்ச்சியில் எடுக்கப்பட்ட பொருட்கள் ஆனது அந்த காலக்கட்டத்தினைச் சேர்ந்த மக்கள் நீர் மேலாண்மை கட்டமைப்பில் தேர்ந்திருந்ததாக குறிப்பிடுகின்றன.

- ❖ இந்தக் கட்டமைப்பானது அடுத்தடுத்த பகுதிகளில் உள்ள குழாய்களுடன் இணைக்கப் பட்ட தொடரமைப்பில் இருப்பது போல் தென்படுகிறது.

திருநெல்வேலி மற்றும் கோவை மாநகராட்சிகளின் புதிய மேயர்கள்



- ❖ இந்த மாநகராட்சிகளின் மேயர்களான P.M.சரவணன் மற்றும் கல்பனா ஆனந்தகுமார் ஆகியோர் ஜூலை 03 ஆம் தேதி ராஜினாமா செய்தனர்.
- ❖ திருநெல்வேலி மற்றும் கோவை மாவட்ட ஆட்சியர்களுக்கு, மேயர்களுக்கான தேர்தலை நடத்துமாறு மாநிலத் தேர்தல் ஆணையர் அறிவுறுத்தினார்.
- ❖ பொதுவாக தமிழகத்தில் மேயர்கள் மறைமுக தேர்தல் மூலம் தேர்வு செய்யப்படுவர்.
- ❖ மறைமுகத் தேர்தல்களில், தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட கவுன்சிலர்கள் வாக்களித்து மேயர் பதவிக்கான வெற்றி வேட்பாளரை தேர்ந்தெடுப்பர்.
- ❖ இரண்டாவது முறையாக கவுன்சிலர் பதவி வகிக்கும் திரு இராமகிருஷ்ணன் என்பவர் திருநெல்வேலி மேயராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ கோவை மாநகராட்சி மேயராக கவுன்சிலர் R. ரங்கநாயகி தேர்வு செய்யப் பட்டுள்ளார்.

தேசியச் செய்திகள்

புதிய தேசிய அதிவேக வழித்தடங்கள்

8 New National High-Speed Road Corridor Projects	Key Features and Benefits
<p>Cabinet approves 8 important National High-Speed Road Corridor Projects of Total Length: 936 km at Total Cost: Rs. 50,655 crore</p> <ul style="list-style-type: none"> 6-Lane Agra - Gwalior National High-Speed Corridor 4-Lane Kharagpur - Moregram National High-Speed Corridor 6-Lane Tharad - Deesa - Mehsana - Ahmedabad National High-Speed Corridor 4-lane Ayodhya Ring Road 4-Lane Section between Pathalgaon and Gumla of Raipur-Ranchi National High-speed Corridor 6-Lane Kanpur Ring Road 4-Lane Northern Guwahati Bypass and Widening/Improvement of Existing Guwahati Bypass 8-Lane Elevated Nashik Phata - Khed Corridor near Pune 	<ul style="list-style-type: none"> Guwahati ring road to facilitate un-hindered access to North-East Travelling to Ayodhya to be much faster 8-lane elevated flyover corridor section between Pune and Nashik to eliminate logistics nightmare Projects to generate an estimated 4.42 crore man days of direct and indirect employment Travel time between Agra and Gwalior to be reduced by 50% Kharagpur - Moregram corridor to transform the economy of West Bengal and North-East Highway networks around Kanpur to be decongested by Kanpur Ring Road Growth of Jharkhand and Chhattisgarh to be unlocked through completion of Raipur Ranchi Corridor New corridor between Tharad and Ahmedabad to complete the High Speed Road Network in Gujarat for seamless port connectivity and reduced logistics cost

- ❖ மொத்தம் 50,655 கோடி ரூபாய் மூலதனச் செலவிலான 936 கி.மீ நீளமுள்ள சுமார் 8 முக்கியமான தேசிய அதிவேக சாலை வழித்தடத் திட்டங்களுக்கு அமைச்சரவை

ஒப்புதல் அளித்துள்ளது..

- ❖ இது தளவாடப் போக்குவரத்து திறனை மேம்படுத்துதல், போக்குவரத்து நெரிசலைக் குறைத்தல் மற்றும் நாடு முழுவதும் சாலைப் போக்குவரத்து இணைப்பை மேம்படுத்துதல் ஆகியவற்றை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

G20 நாடுகளின் சர்வதேச வரி சார் கூட்டுறவு

- ❖ G20 நாடுகளின் நிதி அமைச்சர்கள் மற்றும் மத்திய வங்கி ஆளுநர்களின் சந்திப்பானது பிரேசிலின் ரியோ டி ஜெனிரோ நகரில் நடைபெற்றது.
- ❖ இது சர்வதேச வரி சார் கூட்டுறவிற்கான தனித்துவமான வரிப் பிரகடனத்தை வெளியிட்டது.
- ❖ ஏற்றத்தாழ்வுகளைச் சமாளிப்பதற்காகவும், நியாயமான மற்றும் முற்போக்கான வரிவிதிப்பு முறைகளை மேம்படுத்துவதற்காகவும் பல G20 உறுப்பினர் நாடுகளால் மேற்கொள்ளப்படும் உள்நாட்டு வரிச் சீர்திருத்தங்களை இந்தப் பிரகடனம் நன்கு பாராட்டுகிறது.
- ❖ சக ஆதரவு மற்றும் சிறந்த நடைமுறைகளைப் பகிர்ந்துகொள்வதன் மூலம் உள்நாட்டுச் சீர்திருத்தங்களை மிகவும் வலுப்படுத்துவதற்கான உறுதியேற்பும் இதில் அடங்கும்.
- ❖ இணைய சங்கேதப் பணம் சார் சொத்துக்கள் குறித்த அறிக்கையிடல் கட்டமைப்பினை (CARF) விரைவாகச் செயல்படுத்துவதற்கும், அதிகார வரம்புகள் விதிப்பின் மூலம் பொதுவான அறிக்கையிடல் தரநிலையில் (CRS) ஒரு திருத்தம் செய்வதற்கும் இந்தப் பிரகடனம் அழைப்பு விடுக்கிறது.



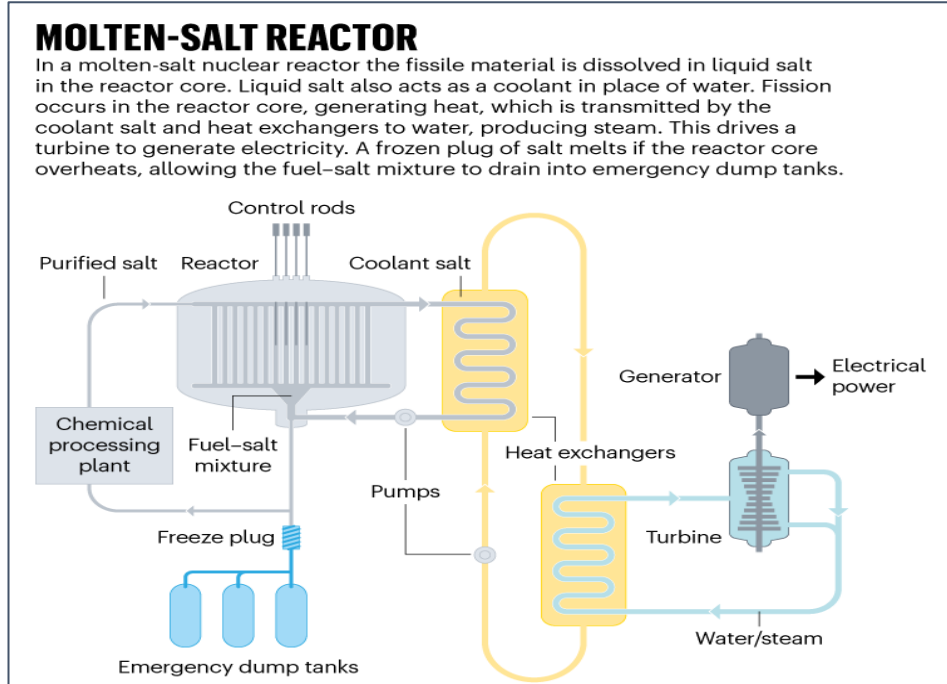
அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

தோரியம் அடிப்படையிலான திரவ உப்பினைக் குளிர்விப்பானாக கொண்ட அணுமின் நிலையம்

- ❖ கோபி பாலையனத்தில் உலகிலேயே முதல் முறையாக தோரியம் அடிப்படையிலான திரவ உப்பினைக் குளிர்விப்பானாக கொண்ட அணுமின் நிலையத்தினை அடுத்த ஆண்டில் அமைக்க தொடங்க சீனா திட்டமிட்டுள்ளது.
- ❖ இது திரவ உப்பு மற்றும் கார்பன் டை ஆக்சைடு கொண்ட கலவையினை வெப்பத்தை

இடமாற்றவும் மின்சாரம் தயாரிக்கவும் பயன்படுத்துகிறது என்பதால் இந்த அணு உலையினைக் குளிர்நட்டுவதற்கு தண்ணீர் தேவையில்லை.

- ❖ சீனா 20,000 ஆண்டுகளுக்கு அதன் ஆற்றல் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்ய போதுமான தோரியம் இருப்பினைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ உலகிலேயே முதல் முறையாக தோரியம் அடிப்படையிலான திரவ உப்பு அணு உலை ஆனது 1960 ஆம் ஆண்டுகளில் அமெரிக்காவில் உள்ள ஓக் ரிட்ஜ் தேசிய ஆய்வகத்தில் கட்டமைக்கப்பட்டு நான்கு ஆண்டுகளாக இயக்கப்பட்டது.
- ❖ அமெரிக்காவில் 93 அணுசக்தி உலைகள் உள்ளன என்ற நிலையில் இது சீனாவில் உள்ள 56 உலைகளின் எண்ணிக்கையினை விட கணிசமாக அதிகமாகும்.
- ❖ தற்போது, சீனா உள்நாட்டிலேயே மேம்படுத்தப்பட்ட புதிய தொழில்நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தி ஆண்டுக்கு ஆறு முதல் எட்டு அணு உலைகள் என்ற விகிதத்தில் அணு உலைகளை உருவாக்கி வருகிறது.
- ❖ உண்மையில், 2035 ஆம் ஆண்டில், அமெரிக்கா மற்றும் பிரான்ஸ் ஆகியவற்றின் மொத்த அணு உலைகளின் எண்ணிக்கையும் ஒரு சேர்ந்த எண்ணிக்கையினை மிஞ்சும் வகையில் சீனாவில் மேம்பட்ட அணு உலைகளின் எண்ணிக்கை 150 என்ற அளவினை எட்டுவதே சீனாவின் திட்டமாகும்.



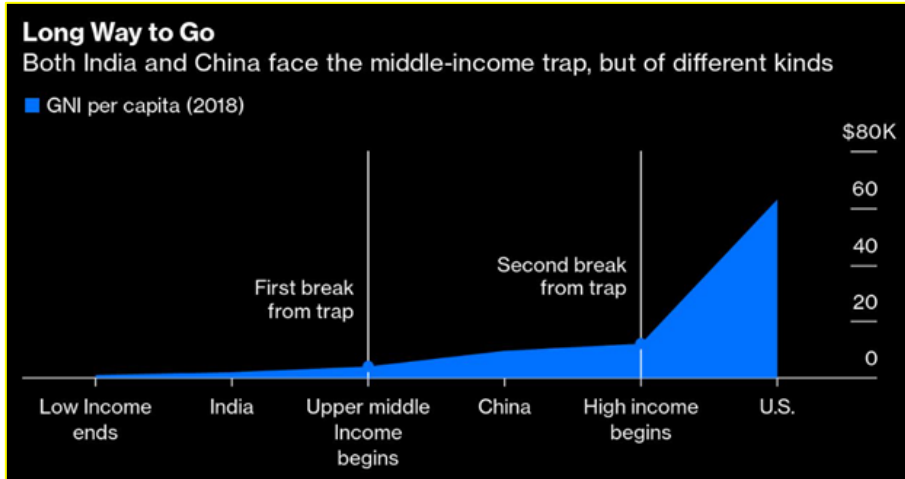
அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

நடுத்தர வருமான நாடு சிக்கல் குறித்த உலக வங்கியின் மதிப்பீடு

- ❖ உலக வங்கியானது, 'உலக மேம்பாட்டு அறிக்கை 2024: நடுத்தர வருமான நாடுகளின் சிக்கல் குறித்த மதிப்பீடுகள்' என்ற அறிக்கையினை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ 'நடுத்தர வருமான நாட்டுச் சிக்கல்' என்பது, ஒவ்வொரு ஆண்டும் அமெரிக்க தனிநபர் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 10 சதவீதத்தினை அல்லது நடுத்தர வரம்பில், இன்றைய நிலவரப்படி 8,000 டாலருக்கு சமமான நிலையை எட்டும் போது ஏற்படும் ஒரு "சிக்கல் நிலையை" எதிர்கொள்ளும் நாடுகள் என விவரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ அடுத்த சில தசாப்தங்களில் அதிக வருமானம் கொண்ட நாடுகளாக மாறுவதில்

"கடுமையான தடைகளை" எதிர்கொள்ளும் 100க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளில் ஒன்றாக இந்தியாவும் உள்ளது.

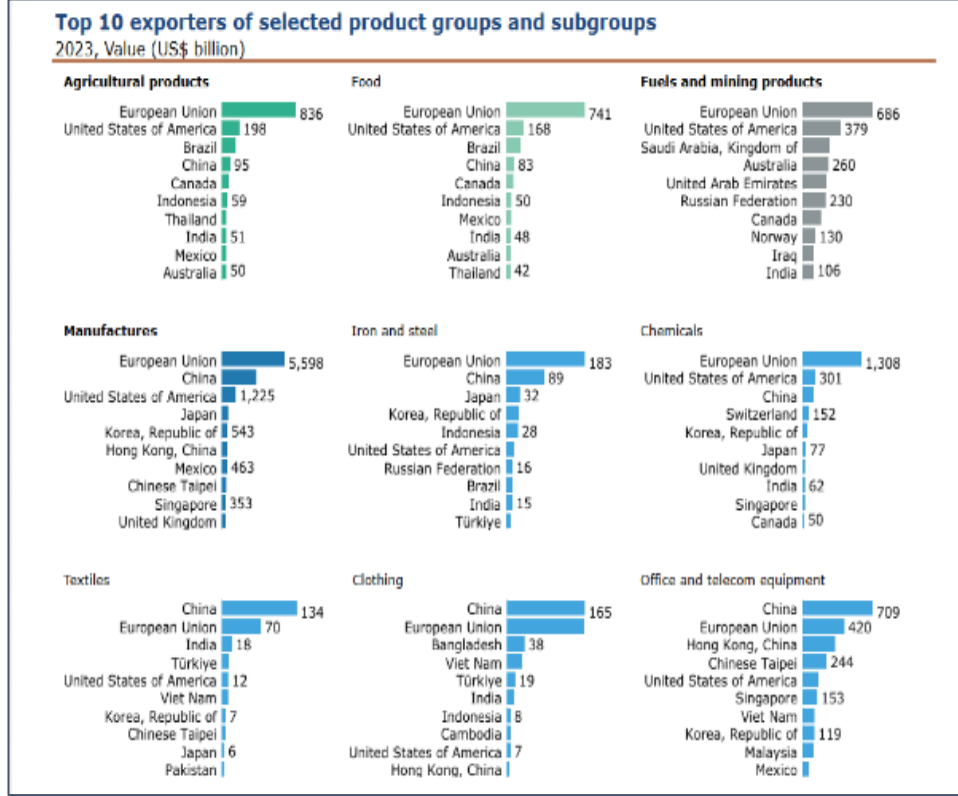
- ❖ அமெரிக்காவின் தனிநபர் வருமானத்தில் கால் பங்கினை அடைய இந்தியா சுமார் 75 ஆண்டுகள் எடுத்துக் கொள்ளலாம்.
- ❖ சீனா இந்த சாதனை நிலையினை அடைய 10 ஆண்டுகள் ஆகலாம் என்ற நிலையில் இந்தோனேசியா இந்நிலையினை அடைய 70 ஆண்டுகள் ஆகும்.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில், மொத்தம் ஆறு பில்லியன் மக்கள் தொகையைக் கொண்ட 108 நாடுகள் (உலகில் 75 சதவீதம்) 'நடுத்தர வருமானம்' கொண்ட நாடுகள் என வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.
- ❖ அவை ஒவ்வொன்றும் 1,136-13,845 டாலர் என்ற வரம்பிற்கு இடைப்பட்ட மூல தனத்திற்கான வருடாந்திர மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியை கொண்டிருந்தன என்பதோடு மேலும் மூன்றில் இரு நபர்கள் இன்னும் வறுமை நிலையில் வாழ்கின்றனர்.
- ❖ 1990 ஆம் ஆண்டு முதல், 34 நடுத்தர வருமானம் கொண்ட நாடுகளால் மட்டுமே உயர் வருமான நிலைக்கு மாற முடிந்தது.



WTO அமைப்பின் உலக வர்த்தகப் புள்ளிவிவரங்கள் 2023

- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டில், சரக்குகள் மற்றும் வணிகச் சேவைகளில் மேற்கொள்ளப்பட்ட உலக வர்த்தகம் ஆனது சராசரியாக 2% சரிந்து 30.5 டிரில்லியன் அமெரிக்க டாலராக இருந்தது.
- ❖ பொருட்களில் மேற்கொள்ளப்பட்ட வர்த்தகம் ஆனது 5% குறைந்துள்ள அதே சமயம் சேவை சார்ந்த வர்த்தகம் ஆனது 9% அதிகரித்துள்ளது.
- ❖ இதன் விளைவாக, உலகளாவிய வர்த்தகத்தில் 2022 ஆம் ஆண்டில் 77.8% ஆக இருந்த பொருட்களின் வர்த்தகப் பங்கு ஆனது 2023 ஆம் ஆண்டில் 75.3% ஆக குறைந்தது.
- ❖ 22.2% ஆக இருந்த சேவை வர்த்தகத்தின் பங்கு ஆனது 24.7 சதவீதத்தினை எட்டியது.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டில் மிகப்பெரிய சரக்கு ஏற்றுமதி நாடாக இந்தியா 17வது இடத்திற்கு முன்னேறியது.
- ❖ எரிபொருள்கள் மற்றும் சுரங்கப் பொருட்கள் ஏற்றுமதியில் இந்தியா 10வது இடத்தில் உள்ளது.
- ❖ இரும்பு மற்றும் எஃகு ஏற்றுமதியில் இந்தியா 10வது இடத்திலும், இரசாயனங்கள் ஏற்றுமதியில் 8வது இடத்திலும் உள்ளது.

- ❖ ஜவுளி ஏற்றுமதியில் இந்தியா 3வது இடத்திலும், துணிகள் ஏற்றுமதியில் 5வது இடத்திலும் உள்ளது.



மாநிலச் செய்திகள்

GRIT ஆலோசனை வழங்கீட்டு அமைப்பு



- ❖ குஜராத் மாநிலப் பரிமாற்ற நிறுவனத்தினை (GRIT) உருவாக்குவதாக குஜராத் முதல்வர் அறிவித்துள்ளார்.

- ❖ இது மாநில அரசிற்கான பொதுக் கொள்கை ஆலோசனை வழங்கீட்டுக் குழுவாக செயல்படுவதற்காக நிதி ஆயோக் அமைப்பின் மாதிரியில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ அந்த மாநிலத்தின் மேம்பாட்டு இலக்குகளை முறைசார் வகையில் அடைவதற்கு GRIT உதவும்.

வயநாட்டில் பெய்லி பாலம்

- ❖ இந்திய இராணுவத்தின் சென்னைப் பொறியாளர்கள் குழுவானது, முண்டகை கிராமத்தை அடைவதற்காக, சூரல் மலை பகுதியில் முன்னதாகவே கட்டமைக்கப்பட்டு ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட ஒரு "பெய்லி பாலத்தை" அமைத்துள்ளது.
- ❖ அக்குழுவானது, சுமார் 190 மீ நீளமுள்ள இந்தப் பாலத்தை சுமார் 31 மணி நேரம் என்ற சாதனை நேரத்தில் கட்டி முடித்துள்ளனர்.
- ❖ மேஜர் சீதா அசோக் செல்கே என்பவர் மட்டுமே அந்த தரைப் படைப் பிரிவில் இருந்த ஒரே பெண் ரராணுவ அதிகாரி ஆவார்
- ❖ பெய்லி பாலம் என்பது முன்னதாகவே தயாரிக்கப்பட்ட கூறுகளைக் கொண்டுள்ள விரைவில் நிறுவப் படக்கூடிய முன்கூட்டியே ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட பாலமாகும்.
- ❖ இது தளத்தில் விரைவாகவும் திறன் மிக்க முறையில் நிறுவவும் வழிவகுக்கிறது.
- ❖ பெய்லி பாலம் ஆனது இரண்டாம் உலகப் போரின் போது, கட்டிடப் பொறியாளர் டொனால்ட் கோல்மன் பெய்லி என்பவரால் உருவாக்கப்பட்டது.



பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

யாமினி கிருஷ்ணமூர்த்தி

- ❖ ஆந்திராவில் பிறந்த இந்திய செவ்வியல் நடனக்கலை வல்லுனரான யாமினி கிருஷ்ணமூர்த்தி சமீபத்தில் காலமானார்.
- ❖ அவர் 1968 ஆம் ஆண்டில் பத்மஸ்ரீ, 2001 ஆம் ஆண்டில் பத்ம பூஷன் மற்றும் 2016 ஆம் ஆண்டில் பத்ம விபூஷன் ஆகிய விருதுகளைப் பெற்றவர் ஆவார்.

- ❖ 1977 ஆம் ஆண்டில் சங்கீத நாடக அகாடமி விருதும் அவருக்கு வழங்கப்பட்டது.



இராஷ்ட்ரிய இந்தி விக்யான் சம்மேளன் 2024

- ❖ CSIR-AMPRI நிறுவனம் ஆனது, போபால் நகரில் "இராஷ்ட்ரிய இந்தி விக்யான் சம்மேளன் 2024" நிகழ்ச்சியினை ஏற்பாடு செய்தது.
- ❖ இது இத்தகைய நான்காவது மாநாடாகும்.
- ❖ இந்தி மொழியின் மூலம் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத்தை பிரபலப்படுத்துவதை ஊக்குவிக்கும் வகையில், ஆராய்ச்சியாளர்கள் தங்கள் படைப்புகளை இந்தி மொழியில் முன்வைத்து விவாதிப்பதற்கான ஒரு தளத்தை வழங்குவதை இது முக்கிய நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இரவீந்திரநாத் தாகூர் பல்கலைக் கழகத்தின் வேந்தர் சந்தோஷ் செளபே, அவரது இந்தி மொழி இலக்கியப் படைப்பு மற்றும் எழுத்துக்கள் மூலம் அறிவியலுக்கு ஆற்றிய மிகச் சிறப்பானப் பங்களிப்பிற்காக ஆச்சார்யா பிரஃப்புல்ல சந்திர ரே விக்யான் சம்வர்தன் சம்மான் விருதினைப் பெற்றார்.



முக்கிய தினங்கள்

10வது தேசிய கைத்தறி தினம் - ஆகஸ்ட் 03

- ❖ இந்தத் தொழில் துறையில் ஈடுபட்டுள்ள நெசவாளர்களின் சமூகத்தின் முயற்சிகள் மற்றும் திறன்களை அங்கீகரிப்பது இதன் நோக்கமாகும்.

- ❖ 1905 ஆம் ஆண்டு இந்த நாளில் தான், உள்நாட்டுத் தொழில்களையும் குறிப்பாக கைத்தறி நெசவாளர்களையும் ஊக்குவிப்பதற்காக சுதேசி இயக்கம் தொடங்கப் பட்டது.
- ❖ 2015 ஆம் ஆண்டில், ஒவ்வொரு ஆண்டும் இந்த நாளை அனுசரிப்பதற்கு மத்திய அரசு முடிவு செய்தது.
- ❖ இந்த ஆண்டு 10வது தேசிய கைத்தறி தினத்தை முன்னிட்டு 'VIRAASAT' எனப்படும் 15 நாட்கள் அளவிலான கண்காட்சி ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.



My Handloom
My Pride

We Welcome you at

VIRAASAT®
Celebrating 10th National Handloom Day

EXCLUSIVE
Handloom
Expo

03-16 | AUGUST | 2024
11:00 AM to 08:00PM

Attractions

- Viraasat - Ek Dharohar*
Direct retail by weavers & artisans
- Viraasat - Celebrating the heritage*
Curated theme display of handlooms of India
- Viraasat - kal se kal tak*
Workshops on natural dyes, kasturi cotton,
design & exports
- Viraasat Ke Dhage*
Live loom demonstration
- Viraasat - Nritya Sanskriti*
Folk dances of India

Exclusive Handloom and Handicraft items

Venue: Handloom Haat
Janpath, New Delhi

Entry Free

Scan For Location

