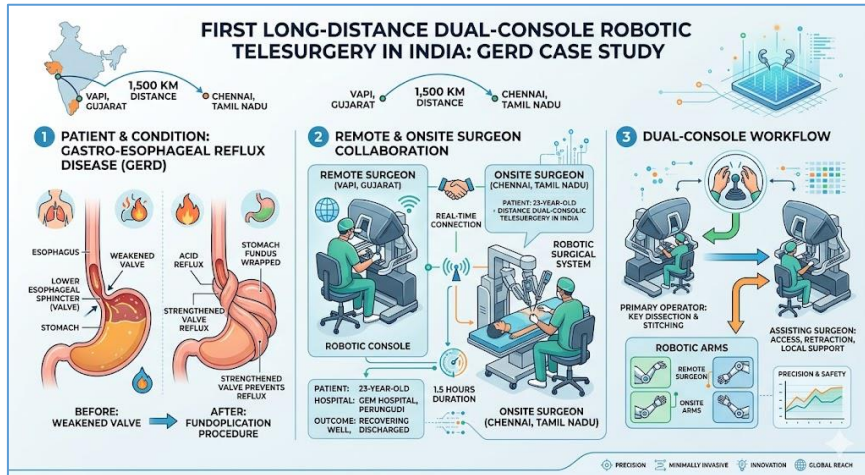


## TNPSC துளிகள்

- ❖ சர்வதேச புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி முகமையின் (IRENA) அறிக்கையின்படி, புதுப்பிக்கத் தக்க எரிசக்தி திறனில் (2026 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாத நிலவரப்படி 274.68 ஜிகாவாட்) சீனா மற்றும் அமெரிக்காவிற்கு அடுத்தபடியாக இந்தியா உலகளவில் 3-வது இடத்தை பிடித்துள்ளது.
- ❖ ₹1 டிரில்லியன் (ஒரு லட்சம் கோடி) விற்றுமுதலைத் தாண்டிய முதல் இந்திய FMCG (வேகமாக நகரும் நுகர்வோர் பொருட்கள்) நிறுவனம் என்ற பெருமையை அமுல் பெற்றுள்ளது.
- ❖ அருணாச்சலப் பிரதேசத்தில் அமையவுள்ள கமலா (1,720 மெகாவாட்) நீர்மின் திட்டத்திற்கு பொருளாதார விவகாரங்களுக்கான அமைச்சரவைக் குழு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
  - இத்திட்டமானது மாநில அரசுடன் இணைந்து NHPC (தேசிய நீர்மின் சக்தி கழகம்) மூலம் உருவாக்கப்பட உள்ளது.
- ❖ போபால் மண்டல பாஸ்போர்ட் அலுவலகத்தில் பாஸ்போர்ட் விண்ணப்ப தாரர்களுக்காக பிரெய்லி மற்றும் சைகை மொழிச் சேவைகளை அறிமுகப்படுத்தி உள்ளது.
  - இது மாற்றுத் திறனாளிகளுக்காக இந்தியப் பாஸ்போர்ட் அலுவலகங்களில் முன்னெடுக்கப்பட்ட முதல் முன்னெடுப்பு ஆகும்.
- ❖ சாமுவேல் ஹானிமனின் பிறந்தநாளைக் குறிக்கும் வகையில், ஆண்டுதோறும் ஏப்ரல் 10-ஆம் தேதி உலக ஹோமியோபதி தினம் கொண்டாடப்படுகிறது.
  - 2026-ஆம் ஆண்டிற்கான கருத்துரு, "Homoeopathy for Sustainable Health" என்பதாகும்.
- ❖ ஜேம்ஸ் பார்கின்சனின் பிறந்தநாளைக் குறிக்கும் வகையில், ஆண்டுதோறும் ஏப்ரல் 11-ஆம் தேதி உலக நடுக்குவாத நோய் தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
  - 2026-ஆம் ஆண்டிற்கான கருத்துரு, "Bridge the care gap" என்பதாகும்.

## தமிழ்நாட்டுச் செய்திகள்

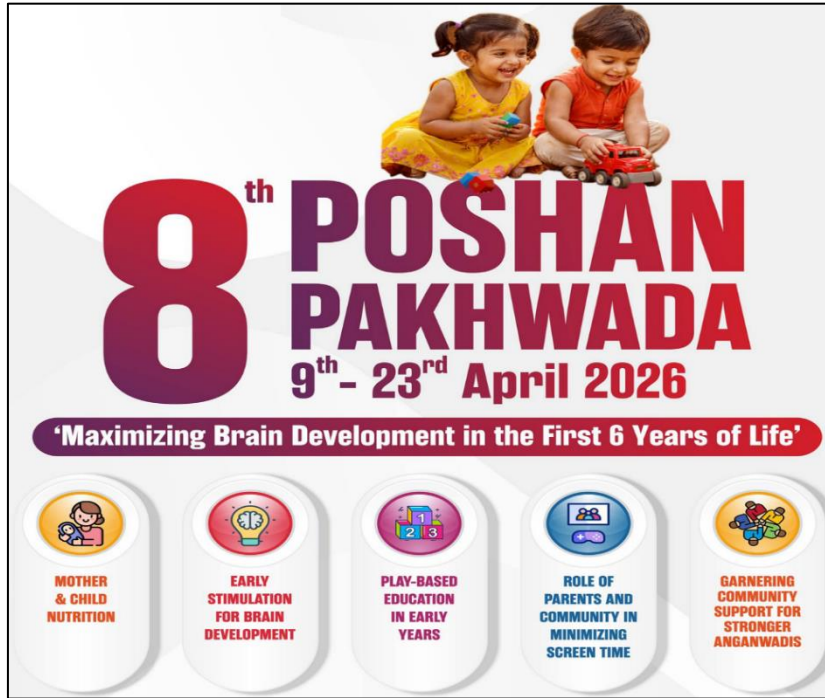
### இரட்டை ரோபோடிக் அறுவை சிகிச்சை



- ❖ சென்னையில் உள்ள ஒரு நோயாளிக்கு அறுவை சிகிச்சை நிபுணர் 1,500 கி.மீ தொலைவில் இருந்து அறுவை சிகிச்சையை செய்த ரோபோடிக் அறுவை சிகிச்சை மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ இரைப்பை அமிலப் பின்னடைவு நோய் (GERD) பாதிப்புள்ள 23 வயது நோயாளிக்கு பெருங்குடியில் உள்ள ஜெம் மருத்துவமனையில் சிகிச்சை அளிக்கப்பட்டது.
- ❖ வெவ்வேறு இடங்களில் உள்ள மருத்துவர்கள் இணைந்து செயல்பட அனுமதிக்கின்ற இரண்டு முனையங்களைக் கொண்ட ரோபோடிக் அமைப்பைப் பயன்படுத்தி இந்த அறுவை சிகிச்சை செய்யப்பட்டது.
- ❖ ஒரு அறுவை சிகிச்சை நிபுணர் வாயியிலிருந்து (குஜராத்) இயக்கிய அதே வேளையில், மற்றொருவர் சென்னையில் நிகழ்நேரத்தில் உதவினார்.
- ❖ இதுவே இந்தியாவின் முதல் நீண்ட தூர இரட்டை-முனைய ரோபோடிக் தொலைதூர அறுவை சிகிச்சை எனத் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

## தேசியச் செய்திகள்

### போஷன் பக்வாடா 2026



- ❖ இந்தியா முழுவதும் 2026 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 9 முதல் 23 ஆம் தேதி வரை 8-வது போஷன் பக்வாடாவை அரசு அனுசரித்து வருகிறது.
- ❖ ஊட்டச்சத்து விளைவுகளை மேம்படுத்துவதற்காக பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தால் இது ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ "Maximizing Brain Development in the First Six Years of Life" என்பது இதன் கருத்துருவாகும்.
- ❖ இது ஆரம்பகால குழந்தைப் பருவ ஊட்டச்சத்தின் முக்கியத்துவத்தை, குறிப்பாக முதல் 1,000 நாட்களை முன்னிலைப்படுத்துகிறது.
- ❖ தாய் மற்றும் குழந்தை ஊட்டச்சத்து, ஆரம்பகாலத் தூண்டுதல், விளையாட்டு அடிப்படையிலான கற்றல் மற்றும் திரை நேரத்தைக் குறைத்தல் ஆகியவை முக்கிய கவனம் செலுத்தப்படும் பகுதிகளாகும்.

## ஆரோக்ய வன் முன்னெடுப்பு

- ❖ நெடுஞ்சாலைகளின் ஓரங்களில் மருத்துவ குணமுடைய மரங்களை நடுவதற்காக 'ஆரோக்ய வன்' என்ற முன்னெடுப்பை இந்தியத் தேசிய நெடுஞ்சாலை ஆணையம் (NHA) தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ பல்லுயிர் பெருக்கம் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் அமைப்பின் மீள்திறனை மேம்படுத்தும் வகையில், மருத்துவ தாவரங்களைக் கொண்ட பசுமை வழித்தடங்களை உருவாக்குவதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இதன் முதல் கட்டத்தில், பல்வேறு மாநிலங்களில் உள்ள 17 நிலப்பரப்புகளில் (62.8 ஹெக்டேர்) சுமார் 67,000 மரங்கள் நடப்பட உள்ளன.
- ❖ வேளாண்-பருவநிலை தகுதியின் அடிப்படையில் வேம்பு, நெல்லி, நாவல் போன்ற சுமார் 36 வகையான மரக்கன்றுகள் நடப்படும்.



## அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

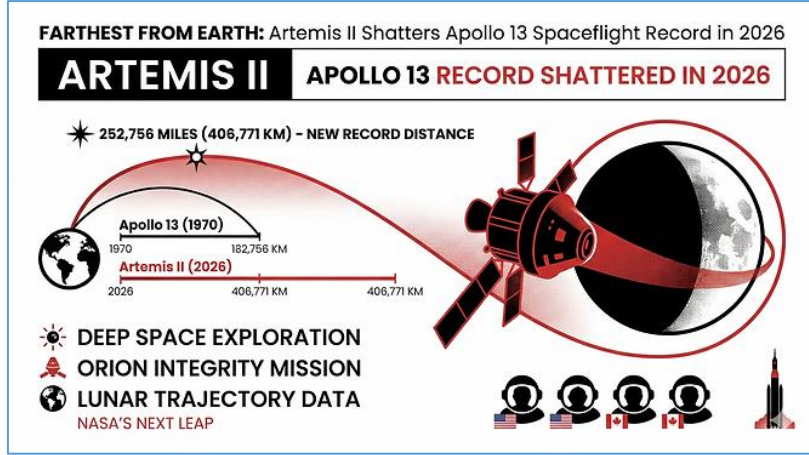
### குவாண்டம் தகவல் தொடர்பு சாதனை



- ❖ தேசிய குவாண்டம் திட்டத்தின் கீழ் 1,000 கி.மீ தூரத்திற்கான குவாண்டம் தகவல் தொடர்பு வலையமைப்பை இந்தியா வெற்றிகரமாக செயல்படுத்திக் காட்டியுள்ளது.
- ❖ இத்திட்டமானது 2023-24 முதல் 2030-31 ஆம் ஆண்டு வரையிலான காலகட்டத்திற்கு ₹6,003 கோடி மதிப்பீட்டில் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறையால் (DST) தொடங்கப் பட்டது.

- ❖ குவாண்டம் தகவல் தொடர்பானது, மிகவும் பாதுகாப்பான தரவுப் பரிமாற்றத்தை வழங்க குவாண்டம் இயக்கவியலின் கொள்கைகளைப் பயன்படுத்துகிறது.
- ❖ குவாண்டம் தகவல் தொடர்பு மையமானது, தொலைத்தொடர்பு மேம்பாட்டு மையத்துடன் (C-DOT) இணைந்து மதராஸின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கழகத்தால் வழி நடத்தப் படுகிறது.

## விண்வெளிப் பயண தூரத்தில் சாதனை - ஆர்ட்டெமிஸ் II



- ❖ விண்வெளியில் மனிதர்கள் பயணித்த அதிகபட்ச தூரம் என்ற புதிய சாதனையை நாசாவின் ஆர்ட்டெமிஸ் II விண்வெளித் திட்டம் படைத்துள்ளது.
- ❖ பூமியிலிருந்து சுமார் 252,756 மைல்கள் தூரம் பயணித்து, அப்பல்லோ 13 திட்டத்தின் சாதனையை இது முறியடித்துள்ளது.
- ❖ 1972 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட அப்பல்லோ 17 திட்டத்திற்குப் பிறகு மனிதர்களை நிலவுக்கு அனுப்பும் முதல் விண்வெளித் திட்டம் ஆர்ட்டெமிஸ் II ஆகும்.
- ❖ ஓரியன் விண்கலத்தில் கனடா விண்வெளி நிறுவனத்தைச் சேர்ந்த ஒருவர் உட்பட நான்கு விண்வெளி வீரர்கள் இதில் பயணிக்கின்றனர்.
- ❖ இத்திட்டமானது நிலவைச் சுற்றியுள்ள தடையில்லா திரும்புதல் பாதையை பின்பற்றுவதோடு, நிலவின் இருண்ட பகுதியைக் கவனிப்பதையும் உள்ளடக்கியது.
- ❖ இது சூரிய கிரகணம் மற்றும் தற்காலிகத் தகவல் தொடர்பு துண்டிப்பு போன்ற நிகழ்வுகளையும் பதிவு செய்துள்ளது.

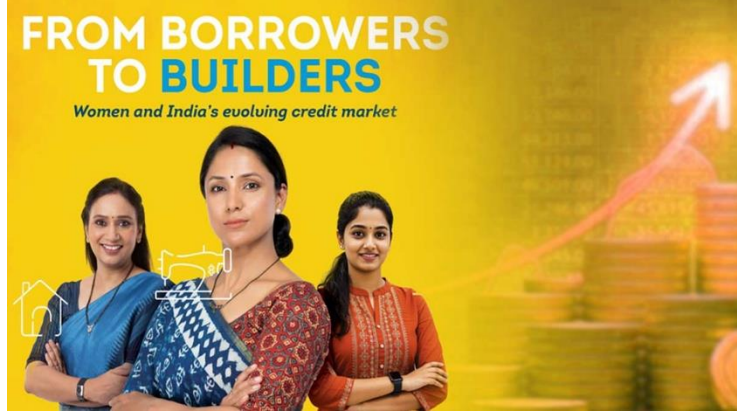
## அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

### பெண்களின் கடன் சந்தை குறித்த அறிக்கை

- ❖ நிதி ஆயோக், "From Borrowers to Builders: Women and India's Evolving Credit Market" என்ற தலைப்பிலான அறிக்கையை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ ஒட்டு மொத்தக் கடன் சந்தையில் பெண்களின் பங்கு ₹76 லட்சம் கோடியாக உள்ள நிலையில் இது மொத்தக் கடன் அளவீட்டில் 26% ஆகும்.
- ❖ 2017-ஆம் ஆண்டிலிருந்து 2025-ஆம் ஆண்டிற்குள் பெண்களின் கடன் அளவு 4.8 மடங்கு அதிகரித்துள்ளது அவர்களின் நிதிப் பங்களிப்பின் வளர்ச்சியைக் காட்டுகிறது.
- ❖ பெண்கள் மத்தியில் கடன் பெறுபவர்களின் விகிதம் 2017-ஆம் ஆண்டில் 19%-ஆக

இருந்து 2025-ஆம் ஆண்டில் 36%-ஆக உயர்ந்துள்ளது.

- ❖ தொழில் கடன்களில் வளர்ச்சி வலுவாக உள்ள நிலையில் பெண் கடன் வாங்குபவர்கள் அதிகளவில் சில்லறை மற்றும் வணிகக் கடன்களுக்கு மாறி வருகின்றனர்.



### இந்தியாவில் நிலம் சார்ந்த சமத்துவமின்மை



- ❖ உலக சமத்துவமின்மை தரவுத்தளத்தின் அறிக்கையானது, கிராமப்புற இந்தியாவில் அதிக நிலப் பாகுபாடு இருப்பதை சுட்டிக்காட்டியுள்ளது.
- ❖ கிராமப்புறங்களில் சுமார் 46% குடும்பங்கள் நிலமற்றவர்களாக உள்ளனர், இது மிகவும் சமமற்ற நில விநியோகத்தைக் காட்டுகிறது.
- ❖ நிலப் பாகுபாடு கிளி குறியீட்டில் (அளவு 0 முதல் 100 வரை) சுமார் 71 என்ற அளவில் மிக அதிகமாக உள்ளது.
- ❖ மேல்நிலை 10% குடும்பங்கள் சுமார் 44% நிலத்தையும், மேல்நிலை 5% குடும்பங்கள் 32% நிலத்தையும், மேல்நிலை 1% குடும்பங்கள் 18% நிலத்தையும் வைத்துள்ளனர்.
- ❖ சுமார் 2 லட்சத்து 70 ஆயிரம் கிராமங்கள் மற்றும் 650 மில்லியன் மக்களை உள்ளடக்கிய 2011-ஆம் ஆண்டின் சமூக-பொருளாதார மற்றும் சாதிவாரி கணக்கெடுப்பு (SECC) தரவுகளை இந்த ஆய்வு பயன்படுத்தியுள்ளது.

- ❖ சிறந்த விவசாய நிலைமைகள் மற்றும் காலனித்துவ நிலச்சுவான்தார் முறைகள் உள்ள பகுதிகளில் நிலம் குவிக்கப்பட்டிருப்பது அதிகமாக காணப்படுகிறது.
- ❖ பட்டியலிடப்பட்ட சாதியினர் (SC) மற்றும் பட்டியலிடப்பட்ட பழங்குடியினர் (ST) போன்ற சமூக காரணிகளால் நிலமற்றோர் விகிதம் அதிகமாக உள்ளதுடன் சந்தை அணுகலானது சமத்துவமின்மையைக் குறைப்பதில் குறைந்த தாக்கத்தையே ஏற்படுத்துகிறது.

## மாநிலச் செய்திகள்

### எலிஃபண்டா தீவில் 1500 ஆண்டுகள் பழமையான நீர்த்தேக்கம்

- ❖ மும்பைக்கு கிழக்கே உள்ள எலிஃபண்டா தீவில் 1,500 ஆண்டுகள் பழமையான படிக்கட்டுகளுடன் கூடிய நீர்த்தேக்கத்தை இந்தியத் தொல்லியல் ஆய்வுத் துறை (ASI) கண்டுபிடித்துள்ளது.
- ❖ பண்டைய மக்களின் மேம்பட்ட நீர் மேலாண்மையைக் காட்டுகின்ற இந்த நீர்த்தேக்கம் T-வடிவத்தில் 20 கல் படிக்கட்டுடன் உள்ளது.
- ❖ காலச்சூரி வம்சத்தின் மன்னரான கிருஷ்ணராஜாவின் நாணயங்கள் உட்பட சுமார் 60 நாணயங்கள் கண்டெடுக்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ ரோம் மற்றும் மேற்கு ஆசியாவுடனான வர்த்தகத் தொடர்புகளைப் பற்றி ஆம்போரா மற்றும் ஜாடிகள் குறிப்பிடுகின்றன.
- ❖ மணிகள், வளையல்கள் மற்றும் சுட்டமண் பொருட்கள் போன்ற கலைப்பொருட்கள் கலாச்சார மற்றும் கைவினைச் செயல்பாடுகளைக் காட்டுகின்றன.
- ❖ இத்தீவு பல துறைமுகங்களைக் கொண்ட ஒரு முக்கியமான பண்டைய வர்த்தக மையமாக இருந்துள்ளது.




A 1,500-year-old T-shaped reservoir was recently unearthed at the **Morabandar site on Elephanta Island**. And it's not just a cave island, it was a major international "**commercial hub**" long before modern Mumbai existed.

## அறிவிக்கப்பட வேண்டிய நோய் - புற்றுநோய்

### NOTIFIED BY 17 STATES AND UTs

- While cancer has not been declared a notifiable disease in India, 17 states and UTs have made it notifiable, such as Karnataka, Tamil Nadu, Kerala, Gujarat & Haryana
- 30% rise in cancer cases in Telangana over the past decade from 40,177 in 2015 to 52,334 in 2024, according to Lok Sabha data
- Telangana Cancer Burden Profile-2026, recently released by ICMR, highlighted poor early detection, with less than 4% of women aged between 30 and 49 screened



47,000 new cases projected in 2026 in the state

50,000+ cases expected in Telangana by 2030

- ❖ ஒரு புதிய அரசாணையின் மூலம் புற்றுநோயை 'அறிவிக்கப்பட வேண்டிய நோயாக' தெலுங்கானா அரசு அறிவித்துள்ளது.
- ❖ அனைத்து மருத்துவமனைகள், சிகிச்சையகங்கள், ஆயுஷ் (AYUSH - ஆயுர்வேதம், யோகா, இயற்கை மருத்துவம், யுனானி, சித்தா மற்றும் ஹோமியோபதி) மையங்கள் மற்றும் ஆய்வகங்கள் ஆகியன புற்றுநோய் பாதிப்புகள் மற்றும் இறப்புகளை ஒரு மாதத்திற்குள் அரசுக்குக் கட்டாயம் தெரிவிக்க வேண்டும்.
- ❖ முறையான பதிவுகளைப் பராமரிப்பதற்காக மையப்படுத்தப்பட்ட இணைய வழித் தளம் மூலம் தரவுகள் சேகரிக்கப்படும்.
- ❖ தேசியப் புற்றுநோய் பதிவேட்டிற்குத் தரவுகளை அனுப்புவதற்கு முன்பு, MNJ புற்றுநோயியல் நிறுவனம் அதனைச் சரிபார்க்கும்.
- ❖ இந்நோயை ஆரம்பத்திலேயே கண்டறிதல், சிறந்த சிகிச்சை அளித்தல் மற்றும் சுகாதாரத் திட்டமிடலை மேம்படுத்துதல் ஆகியவையே இதன் முக்கிய நோக்கமாகும்.

