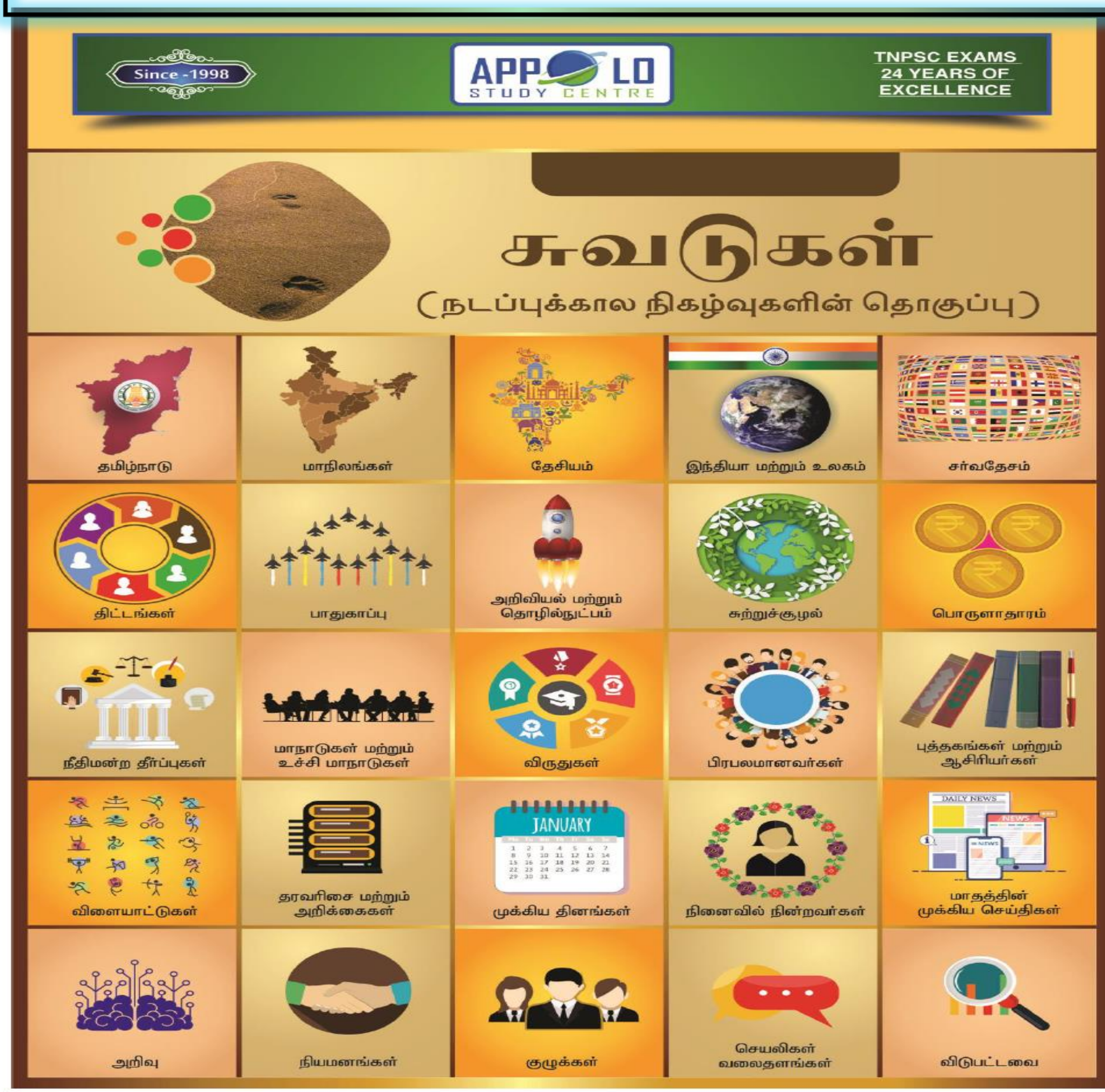
APPOLO STUDY CENTRE

# நடப்பு நிகழ்வுகள் - அக்டோபர் 1 – 31, 2023



| வ.எண். | தலைப்புகள் | பக்க எண் |
|---|---|---|
| 1 | தமிழ்நாடு | |
| 2 | மாநிலங்கள் | |
| 3 | தேசிய நிகழ்வுகள் | |
| 4 | நீதிமன்றத் தீர்ப்புகள் | |
| 5 | திட்டங்கள் | |
| 6 | சர்வதேச நிகழ்வுகள் | |
| 7 | இந்தியா மற்றும் இதர நாடுகள் | |
| 8 | மாநாடுகளும் உச்சி மாநாடுகளும் | |
| 9 | பாதுகாப்பு | |
| 10 | பொருளாதாரம் | |
| 11 | நியமனங்கள் | |
| 12 | விருதுகள் | |
| 13 | அறிவியல், தொழில்நுட்பம் மற்றும் சுற்றுச் சூழல் | |
| 14 | விளையாட்டுகள் | |
| 15 | நினைவில் நின்றவர்கள் | |
| 16 | தரவரிசைப் பட்டியல் | |
| 17 | முக்கிய தினங்கள் | |
| 18 | தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையம் - அக்டோபர் 2023ல் நடத்தப்பட்ட தேர்வுகள் | |

# தமிழ்நாடு

- **தமிழக அரசு 9 இஸ்ரோ விஞ்ஞானிகளைக் கௌரவித்தது**
- ✓ மனதைக் கவரும் விதமாக, தமிழ்நாடு அரசு சமீபத்தில் இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி மையத்தின் (இஸ்ரோ) ஒன்பது புகழ்பெற்ற விஞ்ஞானிகளைப் பாராட்டி 2.25 கோடி ரூபாயை தாராளமாக அறிவித்தது.

- இஸ்ரோ தலைவர் கே. சிவன், சந்திரயான் 1 மற்றும் 2
- திட்ட இயக்குநர், மயில்சாமி அண்ணாதுரை
- திரவ உந்து அமைப்பு மையத்தின் இயக்குநர் - இஸ்ரோ வி. நாராயணன்
- சதீஷ் தவான் விண்வெளி மையத்தின் இயக்குநர், ஏ. ராஜராஜன்
- புகழ்பெற்ற இஸ்ரோ விஞ்ஞானி, எம். சங்கரன்
- சந்திரயான்-3 திட்ட இயக்குநர், பி. வீரமுத்துவேல்
- இஸ்ரோவின் எம். வனிதா
- இஸ்ரோவின் நிகர் ஷாஜி
- இஸ்ரோ – உந்துவிசை வளாக இயக்குநர், ஜே. அசிர் பாக்கியராஜ்

- ✓ இந்த உன்னத அங்கீகாரம் விண்வெளி ஆராய்ச்சித் துறையில் இந்த விஞ்ஞானிகளின் அயராத முயற்சிகள் மற்றும் அற்புதமான சாதனைகளுக்கு ஒரு சான்றாகும்.
- ✓ முதலமைச்சர் ஒவ்வொரு விஞ்ஞானிக்கும் ரூ.25 இலட்சம் ரொக்கப் பரிசுகளை அறிவித்தார் மற்றும் முதுகலை பொறியியல் மாணவர்களிடையே அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகளை ஊக்குவிக்கும் உதவித் தொகை திட்டத்திற்கான திட்டங்களை வெளியிட்டார்.
- ✓ இந்த ஒன்பது பேரில் ஆறு பேர் தமிழ்நாட்டில் உள்ள அரசுப் பள்ளிகளில் படித்தவர்கள் என்பதைக் குறிப்பிட்டு, இந்த விஞ்ஞானிகளின் குறிப்பிடத்தக்க பயணத்தை முதல்வர் எடுத்துரைத்தார்.

- **தூத்துக்குடியின் உடன்குடி பனங்கருப்பட்டிக்கு புவிசார் குறியீடு வழங்கப்பட்டுள்ளது**
- ✓ இந்திய அறிவுசார் சொத்துரிமை அமைப்பு செவ்வாயன்று, திருநெல்வேலி மாவட்ட பனைமரப் பொருட்கள் கூட்டுறவு கூட்டமைப்பு லிமிடெட் உடன் பரவலாகத் தொடர்புடைய புகழ்பெற்ற ‘உடன்குடி பனங்கருப்பட்டி’க்கான புவிசார் குறியீட்டை வழங்கியது.

- ✓ இதன் சுக்ரோஸ் செறிவு, சாறு சேகரிக்கும் முறை, பாரம்பரிய தயாரிப்பு முறை மற்றும் பேக்கேஜிங் முறைகள் காரணமாக, புவியியல் குறியீடுகள் பதிவகம் பழங்காலத்திலிருந்தே அறியப்பட்ட சுவையான உணவின் தனித்துவத்தை அங்கீகரித்து வந்துள்ளது.
- ✓ உடன்குடி பனங்கருப்பட்டி தவிர, கோவில்பட்டி கடலை மிட்டாய், ஆத்தூர் வெற்றிலை உள்ளிட்ட புவிசார் குறியீடு பெற்ற மற்ற இரண்டு பொருட்களும் தூத்துக்குடியில் உள்ளன.

➢ **தமிழ்நாடு மற்றும் இலங்கை இடையே பயணிகள் படகு சேவை**

- ✓ தமிழ்நாட்டின் நாகப்பட்டினத்திற்கும் இலங்கையின் வடக்கு மாகாணத்தில் உள்ள காங்கேசன் துறைக்கும் இடையிலான அதிவேக பயணிகள் படகுச் சேவையானது, நான்கு தசாப்த கால இடைவெளிக்குப் பிறகு அக்டோபர் 10 முதல் தொடங்கப்பட உள்ளது.

- ✓ இந்திய கப்பல் கட்டும் கழகத்திற்குச் (Shipping Corporation of India) சொந்தமான அதிவேக கப்பல் (High-Speed Craft) செரியபாணி மற்றும் 14 பேர் கொண்ட குழுவினர் சனிக்கிழமை நாகப்பட்டினத்திற்கு வந்ததாக அதிகாரப்பூர்வ வட்டாரங்கள் தெரிவித்தன.

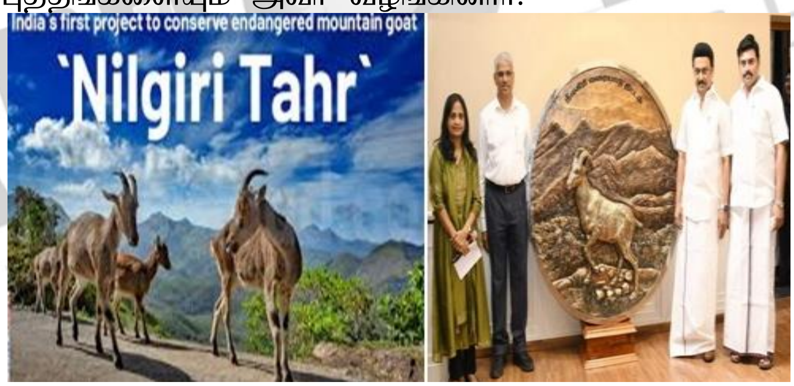
➢ **பாதுகாக்கப்பட்ட வேளாண் மண்டலம் - மயிலாடுதுறை**

- ✓ புதிதாக உருவாக்கப்பட்.ட மயிலாடுதுறை மாவட்டத்தை பாதுகாக்கப்பட்ட வேளாண் மண்டலமாக மாற்றுவதற்கான மசோதாவை தமிழக சட்டப் பேரவை புதன்கிழமை ஏற்றுக் கொண்டது.

- ✓ தஞ்சாவூர், நாகப்பட்டினம் மற்றும் திருவாரூர் மாவட்டங்களையும், புதுக்கோட்டை மற்றும் கடலூர் மாவட்டங்களின் சில தொகுதிகளையும் பாதுகாக்கப்பட்ட வேளாண் மண்டலமாக மாற்றுவதற்காக, தமிழ்நாடு பாதுகாக்கப்பட்ட வேளாண் மண்டல மேம்பாட்டுச் சட்டம் 2020ஐ அரசு நிறைவேற்றியது.

### ➢ நீலகிரி வரையாடு (Nilgiri Tahr) திட்டம்

- ✓ முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் வியாழக்கிழமை அன்று தமிழக அரசின் மாநில விலங்குப் பாதுகாப்பை ஊக்குவிக்கும் வகையில் 'நீலகிரி வரையாடு' திட்டத்தைத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ✓ மேலும், நீலகிரி வரையாடு பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தும் வகையில் பள்ளி மாணவர்களுக்குப் புத்தகங்களையும் அவர் வழங்கினார்.




- ✓ ரூ.25 கோடி செலவில் செயல்படுத்தப்படும் இத்திட்டம், நீலகிரி வரையாடுகளின் எண்ணிக்கை, அவற்றின் பரவல் மற்றும் சூழலியல் ஆகியவற்றை நன்கு புரிந்து கொள்வதை எளிதாக்குகிறது.
- ✓ லிலங்குகளை அவற்றின் வரலாற்று வாழ்விடங்களுடன் மீண்டும் அறிமுகப்படுத்துதல், அவற்றிற்கு அருகாமையில் உள்ள அச்சுறுத்தல்களை நீக்குதல், இனங்கள் குறித்த பொது விழிப்புணர்வை அதிகரித்தல் மற்றும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட இடங்களில் சுற்றுச் சூழல் சுற்றுலாவை மேம்படுத்துதல் ஆகியன இந்தத் திட்டத்தின் இதர நோக்கங்களாகும்.

### ➢ யானைகளைப் பாதுகாப்பதற்காக செயற்கை நுண்ணறிவு அடிப்படையிலான முன்னெச்சரிக்கை அமைப்பு

- ✓ எட்டிமடை – வாளையார் இரயில்வே கோட்டத்தில் யானைகளை இரயில்களில் மோதுவதிலிருந்து பாதுகாப்பதற்காக வடிவமைக்கப்பட்ட முதல் செயற்கை நுண்ணறிவு அடிப்படையிலான முன்னெச்சரிக்கை அமைப்பை தமிழ்நாடு நிறைவு செய்ய உள்ளது.

## ➢ புவிசார் குறியீடு

- ✓ தமிழ்நாட்டின் மேலும் மூன்று தயாரிப்புகள் விரும்பத்தக்க புவிசார் அடையாளக் குறியீட்டைப் பெற்றுள்ளன. இதன்மூலம் தமிழ்நாடு 58 புவிசார் குறியீடுகளைப் பெற்று நாட்டிலேயே முதலிடத்தைப் பெற்றுள்ளது.

- ✓ கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தைச் சேர்ந்த 'மட்டி' வாழைப்பழம், தெய்வங்கள் மற்றும் வைஷ்ணவர்களின் நெற்றியை அலங்கரிக்கும் ஜடேரி நாமக்கட்டி மற்றும் திருநெல்வேலியைச் சேர்ந்த செடிபுட்டா காட்டன் புடவைகளுக்கு புவிசார் குறியீடு கிடைத்துள்ளது.
- ✓ இந்த புவிசார் குறியீட்டைத் தொடர்ந்து, இந்த 3 பொருட்களின் விற்பனை விலை உயரும், உற்பத்தியாளர்கள், நெசவாளர்கள் மற்றும் விவசாயிகளின் வாழ்வாதாரமும் உயரும் என்று மாநில அரசு அதிகாரிகள் மற்றும் வணிகர்கள் கருத்து தெரிவித்துள்ளனர்.
- ✓ இந்தத் தயாரிப்புகளுக்குத் தனித்தனியான சட்டப் பாதுகாப்பு உள்ளது. மேலும், பல்வேறு நாடுகளில் இந்தத் தயாரிப்புகளை விற்பதற்கு உலகளாவிய அங்கீகாரத்தை அவர்கள் பெறுவார்கள்.

## ➢ 'சீர்மிகு மாவட்டம்' (Smart District) திட்டம்

- ✓ நிலையான நீர், கழிவுகள் மற்றும் வள மேலாண்மையை இலக்காகக் கொண்ட சீர்மிகு தொழில்நுட்பத் திட்டத்தில் இங்கிலாந்தும் தமிழ்நாடும் இணைந்து செயல்படுகின்றன.

- ✓ Frontier Technology Livestreaming திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக, 'சிறந்த தரமான வாழ்க்கைக்கான ஐஓடி தொழில்நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தும் சீர்மிகு மாவட்ட நிர்வாகம்' என்று இந்தத் திட்டத்திற்குப் பெயரிடப்பட்டுள்ளது.
- ✓ மாவட்டம் முழுவதும் சென்சார்களைப் பயன்படுத்துவதன்மூலம் உலகளாவிய நிலைத் தன்மை சாவல்களைச் சமாளிப்பதற்கான இலக்கை, இங்கிலாந்து ஆதரிக்கும் இந்த 'சீர்மிகு மாவட்டம்' திட்டம் கொண்டுள்ளது.

✓ இந்த சென்சார்கள் தரவு வடிவங்களைப் பகுப்பாய்வு செய்யும். மேலும் இந்த சென்சார்கள் திறமையான வள ஒதுக்கீட்டிற்கு தகவலறிந்த முடிவெடுப்பதற்கு உதவுகின்றன.

➢ **வரைவு வாக்காளர் பட்டியல்கள்**

✓ வரைவு வாக்காளர் பட்டியலின்படி. தமிழ்நாட்டில் உள்ள வாக்காளர்களின் எண்ணிக்கை 6.11 கோடி ஆகும்.

✓ மாநிலத்திலேயே அதிகபட்சமாக செங்கல்பட்டில் உள்ள சோழிங்கநல்லூர் சட்டமன்றத் தொகுதியில் 6,52,065 வாக்காளர்கள் உள்ளனர். அதே சமயம் நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில் உள்ள கீழ்வேளூரில் மிகவும் குறைந்தபட்சமாக 1,69,030 வாக்காளர்கள் உள்ளனர்.

✓ செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தில் உள்ள சோழிங்கநல்லூர் சட்ட மன்றத் தொகுதியில் 3,25,279 பெண்கள் மற்றும் 110 மூன்றாம் பாலினத்தவர் உட்பட 6,52,065 வாக்காளர்கள் உள்ளனர்.

✓ நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில் உள்ள கீழ்வேளூரில் 85,591 பெண்கள் மற்றும் 3 மூன்றாம் பாலினத்தவர் உட்பட மொத்தம் 1,69,030 வாக்காளர்கள் என்ற மிகக் குறைந்த எண்ணிக்கையில் உள்ளனர்.

APPOLO STUDY CENTRE

# மாநிலங்கள்

- **அகில இந்திய காவல் அறிவியல் மாநாடு**

✓ உத்தரகாண்ட் காவல்துறையால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட 49வது அகில இந்திய காவல் அறிவியல் மாநாடு அக்டோபர் 7 ஆம் தேதி டேராடூனில் உள்ள வன ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தில் தொடங்கியது.

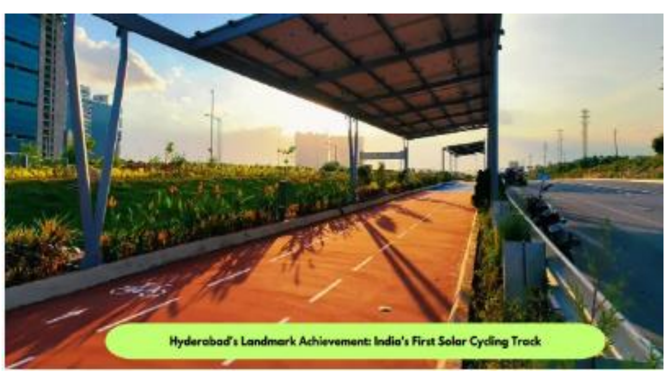
✓ காவல் ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டுப் பணியகத்தின் (Bureau of Police Research and Development) ஏற்பாட்டின்பேரில் ‘அமிர்த காலில் காவல்’ (Policing in Amrit Kaal) என்ற கருப்பொருளுடன், இந்த ஆண்டு நடைபெறும் இந்த நிகழ்வு, நவீன காவல் துறையின் பல்வேறு அம்சங்களைப் பற்றிய நுண்ணறிவு கலந்த விவாதங்களுக்கு ஒரு தளமாக விளங்கும்.

✓ 49வது அகில இந்திய காவல் அறிவியல் மாநாடு விவாதத்திற்காக ஆறு கட்டாயக் கருப்பொருள்களைத் தேர்ந்தெடுத்தது.

✓ 49வது அகில இந்திய காவல் அறிவியல் மாநாடு அதன் நிர்வாகத்திற்கான தொழில்நுட்பத்தைத் தழுவி, அதன் முன்னோக்கு சிந்தனை அணுகுமுறையை வெளிப்படுத்துகிறது.

- **ஐதராபாத்தின் மைல்கல் சாதனை: இந்தியாவின் முதல் சோலார் சைக்கிள் டிராக் (India’s First Solar Cycling Track)**

✓ இந்தியாவில் உள்ள ஐதராபாத், சுற்றுச் சூழலுக்கு உகந்த மற்றும் சுறுசுறுப்பான இயக்கத்தை ஊக்குவிக்கும் வகையில், முதல் சூரியக் கூரையுடன் கூடிய சைக்கிள் ஓட்டுதல் பாதையாகிய ஹெல்த்வே-ஐ பெருமையுடன் திறந்து வைத்தது.



- ✓ இந்த ஹெல்த்வேயானது, நிலைத்தன்மை மற்றும் தொழில்நுட்ப கண்டுபிடிப்புகளை இணைத்துக் கொண்டு, போக்குவரத்து வழிமுறையாக சைக்கிள் ஓட்டுதலை ஊக்குவிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ 23 கிமீ நீளமுள்ள இந்த ஹெல்த்வே சைக்கிள் ஓட்டுதல் பாதையானது இரண்டு வெவ்வேறு நீளங்களைக் கொண்டுள்ளது: நானக்ராம்குடாவில் இருந்து தெலுங்கானா மாநில காவல்துறை அகாடமி வரை 8.5 கிமீ நீளமுள்ள இளஞ்சிவப்பு பாதை மற்றும் கொல்லூரில் இருந்து நார்சிங்கி வரை 14.5 கிமீ நீளமுள்ள நீலப் பாதை.
- ✓ இது நகரம் முழுவதும் சைக்கிள் ஓட்டுபவர்களுக்கு வசதியாக, ஐந்து வெவ்வேறு அணுகல் புள்ளிகளைக் கொண்டுள்ளது.

## ➢ உத்தரப் பிரதேசம் - கங்கை டால்பினை மாநில நீர்வாழ் விலங்காக அறிவித்தது

- ✓ உத்தரப் பிரதேச முதலமைச்சர் யோகி ஆதித்யநாத், கங்கை டால்பினை அந்த மாநிலத்தின் நீவாழ் விலங்காக அறிவிக்கும் குறிப்பிடத்தக்க அறிவிப்பை வெளியிட்டார்.

- ✓ இந்தத் தனித்தன்மை வாய்ந்த உயிரினங்களைப் பாதுகாப்பதன் முக்கியத்துவத்தையும், அவை வாழும் ஆறுகள் மற்றும் குளங்களின் தூய்மையைப் பாதுகாப்பதன் முக்கியத்துவத்தையும் இந்த நடவடிக்கை எடுத்துக்காட்டுகிறது.
- ✓ கங்கை டால்பினை மாநில நீர்வாழ் விலங்காக அறிவிப்பதற்கான உத்தரப்பிரதேசத்தின் முடிவு மற்றும் 'மேரி கங்கா மேரி டால்பின் 2023' பிரச்சாரத்தின் துவக்கம் ஆகியவை வனவிலங்கு பாதுகாப்பு, சுற்றுச் சூழல் பாதுகாப்பு மற்றும் நதிகள் மற்றும் குளங்களின் தூய்மையைப் பராமரிப்பதன் முக்கியத்துவம் குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதில் அரசாங்கத்தின் அர்ப்பணிப்பை நிரூபிக்கின்றன.

## ➢ இந்தியாவின் முதல் ஈர நில நகரம்

- ✓ ராஜஸ்தான் அரசு, சுற்றுச் சூழல் மற்றும் வனத்துறையுடன் இணைந்து, இந்தியாவின் முதல் ஈர நில நகரமாக மாற்றுவதை இலக்காகக் கொண்டு, 'ஏரிகளின் நகரம்' என்று அழைக்கப்படும் உதய்ப்பூரை சர்வதேச அளவில் உயர்த்துவதற்கான ஒருங்கிணைந்த முயற்சிகளை மேற்கொண்டு வருகிறது.

- ✓ உதய்ப்பூர், அதன் அற்புதமான இயற்கை அழகு மற்றும் சுற்றுச் சூழல் முக்கியத்துவத்துடன், ராம்சார் மாநாட்டின் அனைத்து தேவைகளையும் பூர்த்தி செய்யத் தயாராக உள்ளது. 37 ச.கி.மீ பரப்பளவைக் கொண்ட இந்த நகரம், பிச்சோலா, ஃபதே சாகர், ரங் சாகர், ஸ்வரூப் சாகர் மற்றும் தூத் தலை ஆகிய ஐந்து பெரிய ஏரிகளால் அலங்கரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ சர்வதேச முக்கியத்துவம் வாய்ந்த ஈர நிலங்கள் குறித்த ராம்சார் மாநாடு, குறிப்பாக நீர்ப்பறவைகளின் வாழ்விடம் என அதிகாரப்பூர்வமாக அறியப்படும் ராம்சர் மாநாடு, சர்வதேச முக்கியத்துவம் வாய்ந்த ஈரநிலங்களைப் பாதுகாக்கவும், நீடித்து நிலைத்திருப்பதற்காகவும் வடிவமைக்கப்பட்ட ஒரு உலகளாவிய ஒப்பந்தமாகும்.

## ➢ ஜூஹி (Juhi) மஸ்கோட் - பெண்கள் ஆசிய சாம்பியன்ஸ் கோப்பை 2023

- ✓ ஜார்க்காண்டின் ராஞ்சியில் உள்ள துர்வாவில் உள்ள புராஜெக்ட் பவனில் நடைபெற்ற ஒரு துடிப்பான விழாவில், ஜார்க்காண்டின் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் ஹேமந்த் சோரன், வரவிருக்கும் பெண்கள் ஆசிய ஹாக்கி சாம்பியன்ஸ் கோப்பை 2023க்கான சின்னத்தை வெளியிட்டார்.

- ✓ ஜூஹி என்ற சின்னம், பெட்லா தேசிய பூங்காவில் உள்ள பிரியமான யானையிலிருந்து உத்வேகம் பெற்றது ஆகும்.
- ✓ இந்த நிகழ்வு ஜார்க்காண்ட் மகளிர் ஆசிய சாம்பியன்ஸ் கோப்பை ராஞ்சி 2023 க்கான கோப்பை சுற்றுப் பயணத்தின் தொடக்கத்தைக் குறித்தது.

## ➢ குறைந்தபட்ச ஊதியத்தை உறுதி செய்த முதல் மாநிலம் ஜார்க்காண்ட்

- ✓ ஸ்விக்கி, ஜொமாட்டோ, ஓலா, உபேர் மற்றும் ரேபிடோ பணியாளர்கள் போன்ற கிக் பணியாளர்களை குறைந்தபட்ச ஊதிய வரம்பில் சேர்க்க நடவடிக்கை எடுத்த இந்தியாவின் முதல் மாநிலமாக ஜார்க்காண்ட் வரலாறு படைத்துள்ளது.

- ✓ கிக் பொருளாதாரத்தில் செயல்படும் தனிநபர்களுக்கு சமமான ஊதியத்தை உறுதி செய்வதற்கான குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றத்தை இந்தப் படி குறிக்கிறது.
- ✓ ஜார்க்காண்டின் இந்த முன்னோடி நடவடிக்கையானது, கிக் தொழிலாளர்களுக்கான குறைந்தபட்ச ஊதியத்தைக் கருத்தில் கொள்வது மட்டுமல்லாமல், உள்:ளுர் வேலைவாய்ப்பு மற்றும் சமூக சமத்துவத்திற்கான மாநிலத்தின் அர்ப்பணிப்பை அடிக்கோடிட்டுக் காட்டும் பல்வேறு துறைகளில் உள்ள தொழிலாளர்களுக்கான குறைந்தபட்ச ஊதியத் தரங்களை மதிப்பாய்வு செய்வதையும் உள்ளடக்கியதாகும்.
- ✓ இந்த முக்கியமான விஷயத்திற்குத் தீர்வு காண்பதற்காக, மாநில தொழிலாளர் துறையின்கீழ் செயல்படும் ஜார்காண்ட் மாநில குறைந்தபட்ச ஊதிய ஆலோ4சனைக் குழு, ஒரு குழுவை அமைத்துள்ளது.

- ➢ **இந்தியாவின் முதல் பிராந்திய விரைவுப் போக்குவரத்து அமைப்பு (Regional Rapid Transit System)**

- ✓ பாரத பிரதமர் திரு நரேந்திர மோடி, டெல்லி-காசியாபாத் - மீரட் பிராந்திய விரைவு போக்குவரத்து அமைப்பு வழித்தடத்தின் முன்னுரிமைப் பிரிவைத் திறந்து வைக்க உள்ளார். மேலும் இந்தியாவில் விரைவுப் போக்குவரத்து அமைப்பு நடவடிக்கைகளின் தொடக்கத்தைக் குறிக்கும் வகையில் ரேபிட் எக்ஸ் ரயிலையும் ஒரே நேரத்தில் தொடங்கி வைக்கிறார்.

- ✓ அக்டோபர் 20, 2023 அன்று உத்தரப்பிரதேசத்தில் உள்ள சாஹிபாபாத் ரேபிட் எக்ஸ் இரயில் நிலையத்தில் இந்த நிகழ்வு நடைபெறும்.
- ✓ டெல்லி-காசியாபாத்- மீரட் ஆர்ஆர்டிஎஸ் வழித்தடத்தின் முன்னுரிமைப் பிரிவு 17 கி.மீ நீளம் கொண்டது. இது இந்தியாவின் போக்குவரத்து உள்கட்டமைப்பில் குறிப்பிடத்தக்க வளர்ச்சியாகும்.
- ✓ மணிக்கு 180 கிமீ என்ற குறிப்பிடத்தக்க வடிவமைப்பு வேகத்துடன், ஆர்ஆர்டிஎஸ் ஒவ்வொரு 15 கிமீ நமிடங்களுக்கும் இண்டர்சிட்டி பயணத்திற்கு அதிவேக இரயில்களை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

## ➢ கிராபீன் உற்பத்தி வசதி

✓ இந்தியாவிலேயே முதன் முறையாக கிராபென் உற்பத்தி வசதியை நிறுவுவதற்கான திட்டத்தை கேரள அரசு அறிவித்துள்ளது.

✓ கிராபீன் என்பது பல்வேறு துறைகளில் அசாதாரண பண்புகள் மற்றும் சாத்தியமான பயன்பாடுகளைக் கொண்ட ஒரு நானோ பொருளாகும்.

✓ 237 கோடி முதலீட்டில் பொது-தனியார் கூட்டாண்மை மாதிரியில் இந்த வசதி செயல்படும்.

✓ இந்தத் திட்டமானது மாநிலத்தில் கிராபெனின் சுற்றுச் சூழல் அமைப்பை உருவாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இது பொருள் தொழில்நுட்பத்தில் புதுமை மற்றும் ஆராய்ச்சியை ஊக்குவிக்கிறது.

## ➢ ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் ஹால்மார்க் மையங்களைக் கொண்ட முதல் மாநிலம்

✓ இந்தியாவின் தென் மாநிலமான கேரளா, இடுக்கியில் ஹால்மார்க்கிங் மையத்தைத் திறந்து வைத்து குறிப்பிடத்தக்க மைல்கல்லை எட்டியுள்ளது.

✓ இந்தியாவின் 14 மாவட்டங்களிலும் ஹால்மார்க்கிங் மையங்களை நிறுவிய முதல் மாநிலமாக கேரளாவின் நிலையை இந்த சாதனை உறுதிப்படுத்தியுள்ளது.

✓ இந்திய தரநிலைப் பணியகம், நுகர்வோரைப் பாதுகாக்கும் முதன்மைக் குறிக்கோளுடன் ஹால்மார்க் செய்யும் நடைமுறையைக் கட்டாயமாக்கியுள்ளது.

✓ நகைகள், கலைப்பொருட்கள், பொன் மற்றும் நாணயங்களில் உள்ள விலைமதிப்பற்ற உலோகத்தின் விகிதாச்சார உள்ளடக்கத்தின் துல்லியமான இருப்பு மற்றும் அதிகாரப்பூர்வ பதிவை உறுதி செய்வதில் இந்த ஹால்மார்க்கிங் ஒரு முக்கிய கருவியாக செயல்படுகிறது.

# தேசிய நிகழ்வுகள்

## ➢ ‘யஷஸ்வினி’ (Yashasvini) பயணம்

- ✓ மத்திய பாதுகாப்பு காவல்படை (CRPF), முற்றிலும் பெண்களைக் கொண்ட பைக்கர்களின் பயணமான ‘யஷஸ்வினியை’ ஸ்ரீநகரில் இருந்து தொடங்கி வைத்தது.
- ✓ மத்திய பாதகாப்புக் காவல் படை 3 லட்சத்திற்கும் அதிகமான பணியாளர்களைக் கொண்ட இந்தியாவின் மிகப்பெரிய துணை ராணுவப் படையாகும்.

- ✓ பெண்களின் அதிகாரம் மற்றும் பாலின சமத்துவத்தை மேம்படுத்துவதற்காக மத்திய பாதுகாப்புக் காவல் படை அதன் பெண் பணியாளர்களால் ‘யஷஸ்வினி’ என்ற பெயரில் நாடுகளுக்கு இடையிலான பைக் பேரணியைத் தொடங்கியது.
- ✓ அக்டோபர் 4, 2023 அன்று ஜம்மு காஷ்மீரின் துணைநிலை ஆளுநர் இந்தப் பேரணியைக் கொடியசைத்துத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ✓ இந்தப் பேரணி 2134 கிலோமீட்டர் தூரத்தைக் கடக்கும்.
- ✓ இந்தப் பேரணியானது மத்திய பாதுகாப்புக் காவல் படை பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தின் கூட்டு முயற்சியாகும். மேலும், இது பல்வேறு துறைகளில் பெண்களின் சாதனைகள் மற்றும் திறனை வெளிப்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

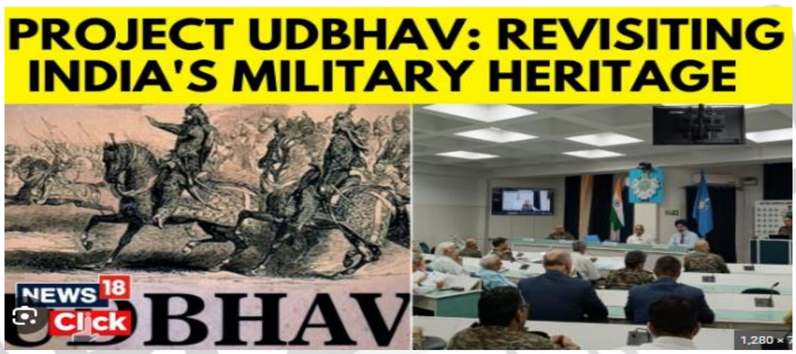
## ➢ நமோ பாரத் (Namo Bharat)

- ✓ நாட்டின் முதல் அரை-அதிவேக பிராந்திய ரயில் சேவையான, ரேபிட்எக்ஸ் என்று முன்னர் அறியப்பட்ட நமோ பாரத், இந்தியாவில் பிராந்திய விரைவு இரயில் சேவை (RRTS) அறிமுகத்தைக் குறிக்கிறது.

- ✓ இந்த இரயில்கள் பயணிகளின் வசதி மற்றும் பாதுகாப்பை மனதில் கொண்டு வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளன.
- ✓ இந்த நமோ பாரத் இரயில்கள் சராசரியாக மணிக்கு 100 கிமீ வேகத்தில் செல்லும். இது இந்திய இரயில்வே நெட்வொர்க்கில் பாரம்பரிய மெட்ரோ இரயில்கள் மற்றும் பயணிகள் இரயில்கள் இரண்டையும் விஞ்சும்.
- ✓ இந்தியாவின் 'மேக் இன் இந்தியா' முன்முயற்சிக்கு மேலும் வலுசேர்க்கும் வகையில் இந்த அதிநவீன இரயில் பெட்டிகளை குஜராத்தில் உள்ள புகழ்பெற்ற நிறுவனமான அல்ஸ்டாம் தயாரித்துள்ளது.

## ➢ உத்பவ் (Udbhav) திட்டம்

- ✓ பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சர் ஸ்ரீராஜ்நாத் சிங், இந்திய இராணுவ பாரம்பரிய விழாவின் தொடக்கத்தின்போது, ராணுவ தலைமை தளபதி, ஏர் சீப் மார்ஷல் வி.ஆர். சவுதாரி மற்றும் பொது மேலாளர் பாண்டே முன்னிலையில், இந்த 'உத்பவ்' திட்டத்தைத் தொடங்கி வைத்தார்.




- ✓ இந்த உத்பவ் திட்டம், இந்தய இராணுவம் மற்றும் யுஎஸ்ஐ இடையேயான ஒத்துழைப்பு, இந்தியாவின் பண்டைய இராணுவ சிந்தனைகளின் வேர்களை மறுபரிசீலனை செய்வதற்கான ஒரு முயற்சியாகும்.
- ✓ 'உத்பவ்' என்பது 'தோற்றம்' என்று மொழிபெயர்க்கப்படுகிறது. இது நமது தேசத்தின் பழங்கால வேதங்கள் மற்றும் எழுத்துக்களை ஏற்றுக் கொள்கிறது. அவை கடந்த பல நூற்றாண்டுகளாக நீடித்தன மற்றும் நவீன இராணுவ உத்திகளுக்கு பயணிக்கும் ஆழமான அறிவைக் கொண்டுள்ளன.
- ✓ இந்த இரண்டு நாள் திருவிழாவானது, உரையாடல்கள், கலை, நடனம், நாடகம், கதைசொல்லல் மற்றும் கண்காட்சிகள் மூலம் இந்தியாவின் செழுமையான இராணுவ கலாச்சாரம் மற்றும் பாரம்பரியத்தைக் கொண்டாடுவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

## ➢ பாரத்டெக்ஸ் 2024

- ✓ அடுத்த ஆண்டு பிப்ரவரி 26-29 வரை நடைபெற உள்ள பாரத் டெக்ஸ் 2024 எக்ஸ்போவை இந்தியா நடத்த உள்ளது.
- ✓ இந்த நிகழ்வு ஜவுளிப் பொருட்களின் நம்பகமான விநியோகஸ்தர் என்ற இந்தியாவின் திறன்களை, முழு மதிப்புச் சங்கிலியையும் ஒரே கூரையின்கீழ் பரப்பும்.

- ✓ 2,00,000 ச.கிமீ பரப்பளவில் பரந்து விரிந்துள்ள கண்காட்சிப் பகுதியுடன், பாரத்டெக்ஸ் 2024 எக்ஸ்போ, கண்காட்சிப் பகுதியின் அடிப்படையில் உலகின் மிகப்பெரிய ஜவுளிக் கண்காட்சியாகக் கருதப்படுகிறது.
- ✓ நெசவாளர்கள், கைவினைஞர்கள் மற்றும் கைத்தறித் துறையினர் தங்கள் திறமைகளையும், உலக அரங்கில் சாத்தியமானவற்றையும் வெளிப்படுத்த இது ஒரு தளத்தை வழங்கும் என்று அமைச்சர் கோயல் தெரிவித்தார்.

## ➢ NCERT இந்தியாவை 'பாரத்' என்று மாற்ற உள்ளது

- ✓ ஒரு குறிப்பிடத்தக்க நடவடிக்கையாக, தேசிய கல்வி ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி கவுன்சில், நாடு முழுவதும் உள்ள அனைத்து பாடப்புத்தகங்களிலும் 'இந்தியா' என்ற சொல்லை 'பாரத்' என்று மாற்றுவதற்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

- ✓ பாடப் புத்தகங்களில் 'இந்தியா' என்ற சொல்லை 'பாரத்' என்று மாற்றுவது என்பது மிகவும் பேசப்படும் திட்டங்களில் ஒன்றாகும்.
- ✓ இந்த மாற்றம் நாட்டின் பாரம்பரிய மற்றும் பூர்வீக பெயரை பிரதிபலிக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- ✓ இந்தப் பரிந்துரையின் பின்னணியில் உள்ள யோசனை, தேசத்தின் வளமான பாரம்பரியத்தை அங்கீகரிக்கும் அதே வேளையில் 'பாரத்' என்ற பெயரின் வரலாற்று மற்றும் கலாச்சார முக்கியத்துவத்தை வலியுறுத்துவதாகும்.
- ✓ பாடத்திட்டத்தில் 'பண்டைய வரலாறு' என்பதில் இருந்து 'கிளாசிக்கல் வரலாறு' என்று மாற்றவும் இந்தக் குழு பரிந்துரைத்துள்ளது.

- **மேரா யுவ பாரத் (Mera Yuva Bharat)**

- சர்தார் வல்லபாய் படேலின் பிறந்த நாளான அக்டோபர் 31 ஆம் தேதி ‘மேரா யுவ பாரத்’ என்ற தளத்தை பிரதமர் நரேந்திர மோடி தொடங்கி வைத்தார்.

- இந்த ‘மேரா யுவ பாரத்’ தளம் தேசத்தைக் கட்டியெழுப்பும் பல்வேறு நிகழ்வுகளில் இளைஞர்கள் செயலில் பங்கு வகிக்க புதிய வாய்ப்பை வழங்கும். வளர்ந்த இந்தியாவை உருவாக்குவதில் இந்தியாவின் இளைஞர் சக்தியை ஒருங்கிணைக்க இது ஒரு தனித்துவமான தளமாகும்.
- இளைஞர்களிடையே தலைமைத்துவ திறன்களை வளர்த்து, அவர்களை சமூக கண்டுபிடிப்பாளர்களாகவும், சமூகங்களில் தலைவர்களாகவும் மாற்ற இது உதவும்.
- 15 முதல் 29 வயதுக்குட்பட்ட இளைஞர்கள் இந்தத் தளத்தின் பலன்களைப் பெறுவார்கள். மேரா யுவ பாரத் இணைய தளமான மை பாரத் மிக விரைவில் தொடங்கப்படும்.

# நீதிமன்றத் தீர்ப்புகள்

- **உச்ச நீதிமன்றம் தன்பாலின திருமணங்களை மறுத்துள்ளது**
- ✓ இந்திய தலைமை நீதிபதி டி.ஒய் சந்திரசூட் தலைமையிலான 5 நீதிபதிகள் கொண்ட அரசியல் சாசன அமர்வு, ஓரினச் சேர்க்கை திருமணங்கள் மற்றும் பாலின உறவு அல்லாத தம்பதிகளுக்கு சிவில் தொழிற்சங்கங்களை அங்கீகரிக்க மறுத்து ஒருமனதாக தீர்ப்பளித்துள்ளது.

- ✓ தலைமை நீதிபதி உட்பட, இந்த அமர்வில் உள்ள ஐந்து நீதிபதிகளும், இந்திய அரசியலமைப்பின்கீழ் திருமணம் செய்து கொள்வதற்கு அடிப்படை உரிமை இல்லை என்பதை ஒப்புக் கொண்டனர்.
- ✓ பாலின நடுநிலை மொழியைப் பயன்படுத்தி ஒரே பாலின திருமணத்தை அனுமதிக்கும் சிறப்பு திருமணச் சட்டம், 1954இன் விளக்கம் சாத்தியமற்றதாகக் கருதப்பட்டது.

# திட்டங்கள்

➢ **ஜிஎஸ்டி பொது மன்னிப்பு திட்டம் 2023**

✓ சரக்குகள் மற்றும் சேவை வரி கவுன்சில், அதன் 52 வது கூட்டத்தில், வரி ஆய்வாளர்கள் வழங்கிய கோரிக்கை உத்தரவுகளுக்கு எதிராக மேல்முறையீடு செய்யும் செயல்முறையை சீராக்க பொது மன்னிப்பு திட்டத்தை அறிவித்துள்ளது.

✓ தற்போதுள்ள ஜிஎஸ்டி விதிகளின்கீழ், ஒரு தனிநபருக்கு ஒரு மதிப்பீட்டு ஆணை வழங்கப்பட்ட நாளிலிருந்து மூன்று மாத கால அவகாசம் உள்ளது. இந்த காலத்தை மேலும் ஒரு மாதம் நீட்டிக்க முடியும்.

✓ இந்த நீட்டிக்கப்பட்ட மேல்முறையீட்டுக் காலத்தைப் பெறுவதற்கு, வரி செலுத்துவோர் அதிக முன்வைப்புத் தொகையைச் செலுத்த வேண்டும். முன்பு வரி தேவையில் 10 விழுக்காடாக நிர்ணயிக்கப்பட்ட முன் வைப்புத் தொகை தற்போது 125 விழுக்காடாக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது. இந்த மாற்றம் வரி செலுத்துவோர் தங்கள் மேல் முறையீடுகளில் சில நெகிழ்வுத் தன்மையை வழங்குவதை உறுதி செய்கிறது.

✓ ஜிஎஸ்டி முறையை வரி செலுத்துவோருக்கு ஏற்றதாக மாற்றுவதற்கான கவுன்சிலின் உறுதிப்பாட்டை இந்த நடவடிக்கை பிரதிபலிக்கிறது..

➢ **தேசிய மஞ்சள் வாரியத்தை நிறுவுதல்**

✓ ஒன்றிய அரசு தேசிய மஞ்சள் வாரியத்தை அமைப்பதாக அறிவித்துள்ளது. இது நாட்டில் மஞ்சள் மற்றும் மஞ்சள் பொருட்களின் வளர்ச்சி மற்றும் அதிகரிப்பில் கவனம் செலுத்தும்.

✓ இந்த வாரியம் செயலாக்க அலகுகளை அமைப்பதற்கும் அதன் ஏற்றுமதிக்கு உதவி செய்வதற்கும் உதவும். இந்த வாரியம் ஏற்றுமதி, ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு மற்றும் பாரம்பரிய மதிப்பு கூட்டப்பட்ட மஞ்சள் தயாரிப்புகளை மேம்படுத்தும் அதே வேளையில், தரம் மற்றும் உணவுப் பாதுகாப்புக்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கும்.

- ✓ உலகிலேயே மஞ்சளின் மிகப்பெரிய உற்பத்தியாளர், நுகர்வோர் மற்றும் ஏற்றுமதியாளர் இந்தியா ஆகும். இது உலகளாவிய மஞ்சள் சந்தையில் 62 விழுக்காடு பங்களிப்பைக் கொண்டுள்ளது.

### ➢ ஷ்ரேஷ்டா திட்டம் (Shreshta Scheme)

- ✓ ஒன்றிய அரசு பட்டியல் சாதி மாணவர்களின் தரமான கல்விக்காக ஷ்ரேஷ்டா திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்துகிறது.

- ✓ கல்வியை மேம்படுத்துதல் மற்றும் பட்டியலிடப்பட்ட சாதி மாணவர்களின் சமூக-பொருளாதார முன்னேற்றத்தை மேம்படுத்துவதற்கான குறிப்பிடத்தக்க நடவடிக்கையாக, சமூக நீதி மற்றும் அதிகாரமளித்தல் அமைச்சகம், 'இலக்கு பகுதிகளில் உள்ள உயர்நிலைப் பள்ளிகளில் மாணவர்களுக்கான குடியிருப்புக் கல்விக்கான திட்டத்தை' (Scheme for Residential Education for Students in High Schools in Targeted Areas) வெளியிட்டது.
- ✓ பட்டியலின மாணவர்களுக்கு உயர்தரக் கல்வியை வழங்குவதற்காக வடிவமைக்கப்பட்ட இந்தத் திட்டம் அவர்களின் முழுமையான வளர்ச்சிக்கு உகந்த சூழ்நிலையை உருவாக்கி அவர்களின் எதிர்கால வாய்ப்புகளைப் பாதுகாப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

### ➢ சமாதான் திட்டம்

- ✓ தமிழ்நாடு அரசு செவ்வாயன்று, புதிய சமாதான் திட்டத்தை, தள்ளுபடிகள் மற்றும் சலுகைகளுடன் அறிவித்தது. நிலுவையில் உள்ள சுமார் 25,000 கோடி வரி நிலுவைத் தொகையைத் தீர்ப்பதற்கு வழிவகுக்கும், இதில் பெரும்பாலானவை முந்தைய தமிழ்நாடு மதிப்புக்கூட்டு வரி மற்றும் பிற மரபு வரிச் சட்டங்களின்கீழ் உள்ளன.

- ✓ தமிழக சட்டப் பேரவையில் தமிழக முதல்வர் மு.க. ஸ்டாலின் அறிவித்துள்ள புதிய சமாதானத் திட்டம், வணிகர்கள் மற்றும் மாநில வணிக வரித்துறை இடையே நிலுவையில்

உள்ள வரி பாக்கிகள், தகராறுகள் மற்றும் முறையீடுகளுக்கு முற்றுப்புள்ளி வைக்கும் வகையில் உள்ளது.

- ✓ சமீபத்திய சமாதான் திட்டம், வணிகர்கள் மறறும் மாநில வணிக வரித்துறைக்கு இடையே நிலுவையில் உள்ள வரி பாக்கிகள், சர்ச்சைகள் மற்றம் மேல்முறையீடுகளுக்கு முற்றுப்புள்ளி வைக்க முயல்கிறது.

### ➢ காசநோய் இறப்பில்லா திட்டம்

- ✓ தமிழ்நாடு அரசு காசநோய் கண்டறியப்பட்ட நோயாளிகளில் கடுமையாக நோய்வாய்ப்பட்டவர்கள் மற்றம் ஊட்டச்சத்து குறைபாடு உள்ளவர்களை அடையாளம் கண்டு, அவர்ளின் ஊட்டச்சத்து நிலைக்கு முன்னுரிமை அளித்து வருகிறது.

- ✓ மாநில காசநோய் செல் அதன் சொந்த முயற்சியில், பரிந்துரைக்கப்பட்ட உயர் புரத உணவுப் பகுதியைக் கொண்ட உணவுக் கூடைகளை வழங்க தன்னார்வலர்களை இணைத்துள்ளது. மேலும், கடந்த ஆண்டில் மாநிலம் முழுவதும் 38,235 நோயாளிளுக்கு இந்தப் பயன் சென்றடைந்துள்ளது.
- ✓ தமிழ்நாடு காசநோய் இறப்பில்லா திட்டத்தின்கீழ், நோயறிதலின்போது நோயாளிகளின் நல்வாழ்வு மதிப்பிடப்படுகிறது.
- ✓ மிகக் கடுமையான ஊட்டச் சத்து குறைபாடு அல்லது சுவாசப் பற்றாக்குறை அல்லது மோசமான செயல்திறன் நிலை (ஆதரவு இல்லாமல் நிற்க முடியாது) உள்ளவர்கள் விரிவான மதிப்பீடு மற்றும் உள்நோயாளிகளுக்கான பராமரிப்புக்கு முன்னுரிமை அளிக்கப்படுகிறார்கள்.

# சர்வதேச நிகழ்வுகள்

➢ **பி.ஆர் அம்பேத்கரின் மிக உயரமான சிலை**

✓ ‘சமத்துவத்தின் சிலை’ என்று அழைக்கப்படும், ‘இந்திய அரசியலமைப்பின் சிற்பி’ பி.ஆர் அம்பேத்காரின் மிக உயரமான சிலை, மேரிலாந்தில் அக்டோபர் 14ஆம் தேதி திறக்கப்பட உள்ளது.

✓ இந்த நினைவுச் சின்னம் சமத்துவம் மற்றும் மனித உரிமைகளின் நீடித்த இலட்சியங்களைக் குறிக்கிறது. இதற்காகத்தான் டாக்டர்.பி.ஆர். அம்பேத்கார் தன் வாழ்நாள் முழுவதும் பாடுபட்டார்.

✓ 19 அடி உயரத்தில் நிற்கும் இந்த ‘சமத்துவ சிலை’ டாக்டர் பி.ஆர் அம்பேத்கார் ஆற்றிய பணியின் நீடித்த தாக்கத்திற்கு ஒரு சாட்சியாகும்.

✓ இந்த நினைவுச் சின்ன சிற்பம் இந்தியாவிற்கு வெளியே பாபாசாகேப்பின் மிகப்பெரிய சிலையாக மாற உள்ளது.

➢ **மாஸ்கோ வடிவமைப்பின் 5வது கூட்டம் (5th Meeting Of Moscow Format)**

✓ மாஸ்கோ வடிவமைப்பிலான 5வது கூட்டத்தில் இந்தியா பங்கேற்கிறது.

✓ ரஷ்ய நகரமான கசானில் நடைபெற்ற குறிப்பிடத்தக்க இராஜதந்திர கூட்டத்தில், ஆப்கானிஸ்தான் தொடர்பான மாஸ்கோ வடிவமைப்பு ஆலோசனையின் ஐந்தாவது கூட்டத்தில் பல்வேறு நாடுகளின் பிரதிநிதிகள் வந்திருந்தனர்.

✓ இந்த உயர்மட்டக் கூட்டத்தின் முதன்மைக் கவனம், ஆப்கானிஸ்தானில் நிலவும் சூழ்நிலையைப் பற்றி விவாதிப்பது ஆகும். இதில் பிராந்திய பாதுகாப்பு மற்றும் எல்லைப் பிராந்தியப் பொருளாதார செயல்முறைகளில் ஆப்கானிஸ்தானை ஒருங்கிணைப்பது வலியுறுத்தப்படும்.

✓ கூட்டத்தின் முக்கிய முடிவுகளில் ஒன்று, ‘உண்மையில் உள்ளடக்கிய’ மற்றும் நாட்டிற்குள் உள்ள அனைத்து முக்கிய இன அரசியல் குழுக்களின் நலன்களைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தும் அரசாங்க அமைப்பை நிறுவுவதற்கு தலிபான்களுக்கு ஒரு கூட்டு அழைப்பு விடுவிக்கப்பட்டது.

➢ **அல்-அக்ஸா வெள்ளம் - ஆபரேஷன்**

✓ ஆயுதமேந்திய பாலஸ்தீனியக் குழுவான ஹமாஸ், ‘ஆபரேஷன் அல்- அக்ஸா வெள்ளத்தை’ ஆரம்பித்ததால், இஸ்ரேல்-பாலஸ்தீன மோதல் வியத்தகு முறையில் அதிகரித்தது. இதில் இஸ்ரேல் மீது 5000 ராக்கெட்டுகளுக்கு மேல் ஏவப்பட்டன.

✓ இந்த நிலைமை விரைவிலேயே ஒரு முழு அளவிலான போராக மாறியது. இதன் விளைவாக கணிசமான உயிரிழப்புகள் மற்றும் பொதுமக்கள் மத்தியில் பரவலான அச்சம் ஏற்பட்டது.

✓ ஹமாஸ் அமைப்பு இஸ்ரேலைக் குறிவைத்து 5000க்கும் மேற்பட்ட ராக்கெட்டுகளுடன், பெரிய ராக்கெட் தாக்குதலை சரமாரியாக ஏவியது.

➢ **பருவநிலை மாற்றம் குறித்த டக்கார் பிரகடனம் (Dakar Declaration on Climate Change) 2023**

✓ உலகின் மிகக் குறைந்த வளர்ச்சியை அடைந்த 46 நாடுகளைச் சேர்ந்த அமைச்சர்கள் சமீபத்தில் காலநிலை மாற்றம் 2023க்கான கூட்டு டக்கார் பிரகடனத்தை வெளியிட்டனர்.

✓ இந்த டக்கார் 2023 காலநிலை மாற்றம் தொடர்பான கூட்டுப் பிரகடனம், காலநிலை மாற்றம் தொடர்பான ஐக்கிய நாடுகளின் கூட்டமைப்பு மாநாட்டிற்கான நாடுகளின் 28வது மாநாட்டிற்கான குறைந்த வளர்ச்சியடைந்த நாடுகளின் எதிர்பார்ப்புகளையும் முன்னுரிமைகளையும் கோடிட்டுக் காட்டுகிறது.

✓ IPCC AR6 முடிவுகள்: காலநிலை மாற்றத்தின் ஆறாவது மதிப்பீட்டு அறிக்கை சுழற்சியின் (Intergovernmental Panel on Climate Change’s Sixth Assessment Report Cycle)

சுருக்க அறிக்கையின் முடிவுகளை அமைச்சர்கள் எடுத்துக்காட்டினர். இது உலகளாவிய பசுமை இல்ல வாயு உமிழ்வுகள் தொடர்ந்து அதிகரித்து வருவதையும், புவி வெப்பமடைதல் 1.5 டிகிரி செல்சியஸை நெருங்குவதையும் காட்டுகிறது.

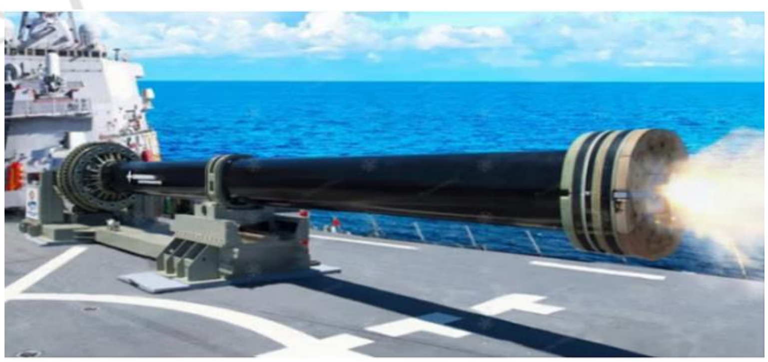
- **ஆபரேஷன் இரும்பு வாள்கள் (Operation Iron Swords)**

✓ இஸ்ரேலில் காசாவில் இருந்து ஹமாஸ்மீது ஏவப்பட்ட ராக்கெட்டுகளின் சரமாரியான தாக்குதலுக்குப் பதிலளிக்கும் விதமாக, இஸ்ரேல் பாதுகாப்புப் படைகள், சனிக்கிழமை அன்று 'ஆபரேஷன் இரும்பு வாள்கள்'ஐ தொடங்கின. இஸ்ரேல் பாதுகாப்புப் படைகள் தற்போது காசாவில் உள்ள ஹமாஸ் இலக்குகளைத் தாக்கி வருகின்றன.

✓ இஸ்ரேல் மீது பாலஸ்தீன இஸ்லாமிய போராளி அமைப்பான ஹமாஸ் நடத்திய திழுர் தாக்குதலுக்கு இஸ்ரேலின் பதிலடிதான் ஆபரேஷன் இரும்பு வாள் ஆகும்.

- **மின்காந்த இரயிலை துப்பாக்கியால் சுட்ட முதல் நாடு**

✓ ஜப்பான் அக்டோபர் 17 அன்று கடல்சார் மின்காந்த இரயில் துப்பாக்கியை வெற்றிகரமாக சோதித்துப் பார்த்தது. இது கையகப்படுத்துதல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் தளவாட நிறுவனம் (**Acquisition Technology & Logistics Agency**) மற்றும் ஜப்பானிய கடல்சார் தற்காப்புப் படை (**Japanese Maritime Self-Defense Force**) ஆகியவற்றின் ஒத்துழைப்புடன் குறிப்பிடத்தக்க மைல்கல்லைக் குறிக்கிறது.



✓ ஒரு நாடு கடலோர தளத்திலிருந்து ஒரு இரயில் துப்பாக்கியால் சுடுவது இதுவே முதல் முறை ஆகும். இது பாதுகாப்பு தொழில்நுட்பத்தில் குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றத்தைக் குறிக்கிறது.

✓ மிக அதிக வேகத்தில் எறிகணைகளை சுடும் திறனுடன், ஹைப்பர்சோனிக் ஏவுகணைகள் போன்ற கடலில் ஏற்படும் வான்வழி அச்சுறுத்தல்களுக்கு எதிராக ரெயில் கன்கள் தற்காத்துக் கொள்ளும் வழிமுறையை வழங்குகின்றன.

- ✓ இந்தத் தொழில்நுட்பத்திற்கான ஜப்பானின் தேடலானது, தொழில்நுட்ப முன்னேற்றத்திற்கான அதன் அர்ப்பணிப்பு மற்றும் அதன் பாதுகாப்பு திறன்களை வலுப்படுத்துவதைக் குறிக்கிறது.

### ➢ இலங்கை இலவச விசாக்களை அறிவித்துள்ளது

- ✓ சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகையை அதிகரிப்பதற்கும், கடந்த ஆண்டு ஏற்பட்ட நிதிச் சரிவைத் தொடர்ந்து இந்தத் தீவு நாட்டின் பொருளாதாரத்தை மீண்டும் கட்டியெழுப்புவதற்கு உதவும் முயற்சிகளின் ஒரு பகுதியாக, இந்தியர்கள் மற்றும் ஆறு நாடுகளைச் சேர்ந்த சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கான விசா கட்டணத்தை இலங்கை அரசு தள்ளுபடி செய்துள்ளது.

- ✓ பல ஆண்டுகளாக இலங்கையின் முதன்மையான மூலச் சந்தையாக இந்தியா இருந்து வருகிறது. இந்த ஆண்டு, 2 இலட்சத்திற்கும் அதிகமான இந்திய சுற்றுலாப் பயணிகள் - மொத்த சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகையில் 20 விழுக்காடு – செப்டம்பர் வரை இந்த தீவு நாட்டிற்கு வருகை தந்துள்ளனர்.
- ✓ அதன் முடிவுகளின் ஒரு பகுதியாக, சீனா, இந்தியா, ரஷ்யா, தாய்லாந்து, இந்தோனேசியா, மலேசியா மற்றும் ஜப்பான் ஆகிய நாடுகளைச் சேர்ந்த சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு மார்ச் 31, 2024 வரை இலவச சுற்றுலா விசா வழங்கும் முன்னோடித் திட்டத்தைச் செயல்படுத்துவதாக இலங்கை அமைச்சரவை அறிவித்தது.

# இந்தியா மற்றும் இதர நாடுகள்

➢ **சமூகப் பாதுகாப்பு ஒப்பந்தம் (Social Security Agreement)**

✓ இந்தியாவும் அர்ஜென்டினாவும் ஒன்று மற்றதன் களத்தில் தொழில் வல்லுநர்களின் சட்டப்பூர்வ உரிமைகளை உறுதி செய்வதற்கான ஒப்பந்தத்தில் வெள்ளிக்கிழமையன்று கையெழுத்திட்டன. இது ஆபத்தில்லாத சர்வதேச இயக்கத்திற்கு உதவும்.

✓ அர்ஜென்டினாவில் பல்வேறு இந்திய மற்றும் சர்வதேச நிறுவனங்களில் பணிபுரியும் இந்திய நாட்டினரில் எண்ணிக்கை மற்றும் இந்தியாவில் வேலை தேடும் அர்ஜென்டினா நாட்டினரின் உரிமைகளை உறுதி செய்வதே 'சமூகப் பாதுகாப்பு ஒப்பந்தத்தின்' நோக்கமாக உள்ளது என்று இந்திய தூதரகம் வெளியிட்டுள்ள அறிக்கையில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

✓ இந்த ஒப்பந்தத்தில் அர்ஜென்டினாவுக்கான இந்திய தூதர் தினேஷ் பாட்டியா மற்றும் அர்ஜென்டினாவின் வெளியுறவு, சர்வதேச வர்த்தகம் மற்றும் வழிபாட்டுத்துறை அமைச்சர் சாண்டியாகோ க.்.பிரோ ஆகியோர் கையெழுத்திட்டனர்.

➢ **பசுமை ஹைட்ரஜன் மற்றும் விநியோக சங்கிலியின் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் இந்தியாவும் சவுதி அரேபியாவும் கையெழுத்திட்டன.**

✓ இந்தியாவும் சவுதி அரேபியாவும் மின் இணைப்புகள், பசுமை – சுத்தமான ஹைட்ரஜன் மற்றும் விநியோகச் சங்கிலிகள் ஆகியவற்றில் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டன.

✓ இந்தப் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம், இந்த அம்சங்களில் இரு நாடுகளுக்கும் இடையிலான ஒத்துழைப்பிற்கான கட்டமைப்பை உருவாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- ✓ 2030ஆம் ஆண்டிற்குள் அதன் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியின் உமிழ்வு தீவிரத்தை 45 விழுக்காடு குறைக்கவும், 2070க்குள் நிகர பூஜ்ஜியத்தை அடையவும் இந்தியா குறிப்பிடத்தக்க நடவடிக்கைகளை எடுத்து வருகிறது.

➢ **இந்தியா - ஸ்வீடன் புத்தாக்க தினம்**

- ✓ ஒன்றிய அமைச்சர் டாக்டர் ஜிதேந்திர சிங், அக்டோபர் 9, 2023 அன்று 10வது 'இந்தியா ஸ்வீடன் புத்தாக்க தின' கூட்டத்தில் உரையாற்றினார்.

- ✓ இந்த இரண்டு நாடுகளும் இராஜதந்திர உறவுகளின் 75வது ஆண்டு நிறைவையும், ஸ்வீடன் - இந்தியா கூட்டுப் பிரகடனத்தின் ஐந்தாவது ஆண்டு நிறைவையும் நினைவுகூர்கின்றன.
- ✓ சுற்றுச் சூழல் நிலையான வளர்ச்சியை முன்னெடுப்பதற்கு நிபுணத்துவத்தின் அந்தந்த பகுதிகளைப் பயன்படுத்துவதை இந்த நிகழ்வு நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

➢ **ஆபரேஷன் அஜய்**

- ✓ தாய்நாடு திரும்ப விரும்பும் தனது குடிமக்கள் இஸ்ரேலில் இருந்து திரும்புவதற்கு வசதியாக ஆபரேஷன் அஜய்-ஐ இந்தியா தொடங்கியுள்ளது.

- ✓ இந்தியா திரும்ப விரும்பும் தனது குடிமக்கள் இஸ்ரேலில் இருந்து திரும்புவதற்கு வசதியாக ஆபரேஷன் அஜய் திட்டத்தை இந்தியா தொடங்கியுள்ளது.
- ✓ வெளிநாட்டில் வாழும் இந்தியார்களின் பாதுகாப்பு மற்றும் நல்வாழ்வை உறுதி செய்வதில் அரசின் உறுதிப்பாட்டை வலியுறுத்தி, வெளியுறவுத்துறை அமைச்சர் டாக்டர். எஸ். ஜெய்சங்கர் இந்த நடவடிக்கையை அறிவித்தார்.
- ✓ இஸ்ரேலில் இருந்து இந்திய குடிமக்களை அழைத்து வருவதற்கு சிறப்பு விமானங்கள் மற்றும் பிற ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டன.
- ✓ இஸ்ரேலில் உள்ள இந்திய தூதரகம், சிறப்பு விமானத்திற்காக பதிவு செய்திருந்த இந்திய குடிமக்களுடன் முதல் குழுவிலிருந்து தொடர்பை ஏற்படுத்திக் கொண்டுள்ளது.

 044-24339436, 044-42867555, 9840226187

## ➢ இந்தியா மற்றும் வங்காளதேசம் - மூன்று அபிவிருத்தித் திட்டங்கள்

- ✓ அகாவுரா-அகர்தலா எல்லை தாண்டிய இரயில் இணைப்பு, குல்னா-மங்லா துறைமுக இரயில் பாதை மற்றும் மைத்ரீ சூப்பர் அனல் மின்நிலையத்தின் யூனிட் 2 ஆகியவை இந்தத் திட்டங்களாகும்.

- ✓ இந்தப் பிராந்தியத்தில் இணைப்பு மற்றும் எரிசக்தி பாதுகாப்பை அதிகரிப்பதற்காக இந்திய உதவியுடன் இந்தத் திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்படுகின்றன.
- ✓ நவம்பர் 1, 2023 அன்று பிரதமர் நரேந்திர மோடி மற்றும் வங்காளதேச பிரதமர் ஷேக் ஹசீனா ஆகியோர் மெய்நிகர் விழாவில் இந்தத் திட்டங்களைத் தொடங்கி வைத்தனர்.
- ✓ இந்தத் திட்டங்கள் இந்தியாவின் 'அண்டை நாடுகள் முதலில்' என்ற கொள்கையின் ஒரு பகுதியாகும் மற்றும் வங்காளதேசத்துடனான அதன் உறவுகளை வலுப்படுத்துவதற்கான முயற்சிகளின் ஒரு பகுதியும் ஆகும்.

APPOLO STUDY CENTRE

# மாநாடுகளும் உச்சி மாநாடுகளும்

➢ **‘குப்பையில்லாத இந்தியா’வுக்கான ‘ஷ்ரம்தான் நிகழ்வு’ (Shramdaan Event)**

✓ 1 அக்டோபர் 2023 அன்று, குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்கள் அமைச்சகம் ‘குப்பையில்லாத இந்தியா’ என்ற ஒரு கனவை நனவாக்கும் நோக்கத்தில் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க படியை எடுத்து வைத்தது.

✓ ‘ஷ்ரம்தான்’ ஒரு ஒற்றுமையான மற்றும் ஒருங்கிணைந்த முயற்சியை எடுத்துக் காட்டுவதாகும். குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்கள் அமைச்சகத்தின் பங்கேற்பாளர்கள், அதன் பல்வேறு வகையான நிறுவனங்கள் மற்றும் நாடு முழுவதும் பரவியுள்ள கள அலுவலகங்கள் உட்பட இதில் தீவிரமாகப் பங்கேற்றன. இந்தக் கூட்டு ஈடுபாடு தூய்மை இயக்கத்தின் தாக்கத்தை அதிகப்படுத்தியது.

✓ ‘குப்பை இல்லாத இந்தியா’ என்பதே ‘ஷ்ரம்தானின் மையக் கருப்பொருள் ஆகும். இது ‘குப்பை இல்லாத இந்தியா’ என்ற கருத்தைச் சுற்றியே அமைந்துள்ளது. தூய்மையின் முக்கியத்துவத்தை வலியுறுத்தி, தூய்மையான மற்றும் ஆரோக்கியமான தேசத்திற்கான முன் முயற்சி நடவடிக்கைகளில் குடிமக்களை ஈடுபடுத்த இந்த நிகழ்வு முயன்றது.

➢ **16வது வேளாண் அறிவியல் மாநாடு**

✓ கேரளாவில் 16வது வேளாண் அறிவியல் மாநாடு கொச்சியில் தொடங்கியது. இந்த நான்கு நாள் கொண்டாட்டத்தை, ஒன்றிய மீன்வளம், கால்நடை பராமரிப்பு மற்றும் பால்வளத்துறை அமைச்சர் பர்ஷோத்தம் ரூபாலா தொடங்கி வைத்தார்.

✓ புகழ்பெற்ற விவசாயப் பொருளாதார வல்லுநர்கள், விஞ்ஞானிகள், கொள்கை வகுப்பாளர்கள், விவசாயிகள் மற்றும் தொழில்முனைவோர் இந்த மாநாட்டில் ஒன்று கூடுவார்கள். இது அவர்கள் உரையாடுவதற்கும் கருத்துகளைப் பகிர்ந்து கொள்வதற்கும் ஒரு மன்றமாக இருக்கும்.

- ✓ இந்தியாவின் விவசாய உணவு முறைகளை நிலையான வணிகங்களாக மாற்றுவது பற்றிய அறிவார்ந்த உரையாடலை வளர்ப்பதே இந்தக் கூட்டத்தை நடத்துவதில் தேசிய வேளாண் அறிவியல் அகாடமியின் முக்கிய குறிக்கோள் ஆகும். இதனால் எதிர்கால சந்ததியினர் அதிலிருந்து இலாபம் பெறவும் முடியும்.

## ➢ 8வது பிரிக்ஸ் சர்வதேச போட்டி மாநாடு (8th BRICS International Competition Conference)

- ✓ இந்தியாவின் போட்டி ஆணையம் 8வது பிரிக்ஸ் சர்வதேச போட்டி மாநாட்டை அக்டோபர் 11-13, 2023 வரை புது தில்லியில் நடத்துகிறது.

]

- ✓ இந்த மாநாடு, ‘போட்டிச் சட்டம் மற்றும் கொள்கையில் புதிய சிக்கல்கள் - பரிமாணங்கள், முன்னோக்குகள், சவால்கள்’ என்ற தலைப்பில் கவனம் செலுத்தும்.
- ✓ பிரிக்ஸ் நாடுகளில் போட்டி அமலாக்கத்தில் வளர்ந்து வரும் பிரச்சினைகள் மற்றும் சவால்கள் குறித்து விவாதிப்பதை இந்த மாநாடு நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

## ➢ 9வது பி20 உச்சி மாநாடு : புது டெல்லி

- ✓ 9வது பாராளுமன்ற சபாநாயகர்கள் உச்சி மாநாட்டில் (பி20 உச்சி மாநாட்டில்) கலந்து கொள்வதற்காக பல ஜி20 உறுப்பு நாடுகளின் நாடாளுமன்றங்களின் தலைமை அதிகாரிகள் புதுதில்லிக்கு வரத் தொடங்கியுள்ளனர்.

- ✓ பான் ஆப்பிரிக்க நாடாளுமன்றங்களின் தலைமை அதிகாரிகள் முதல் முறையாக இந்தியாவில் நடைபெறும் பி20 உச்சி மாநாட்டில் பங்கேற்கின்றனர்.
- ✓ பிரதமர் நரேந்திர மோடி, அக்டோபர் 13 ஆம் தேதி இந்த உச்சி மாநாட்டைத் தொடங்கி வைக்கிறார்.

➢ **6வது ஆண்டு தொழில்நுட்ப மாநாடு – முடிவில்லாதது (Infinity) 2023**

✓ நொய்டாவில் நடைபெற்ற 6வது ஆண்டு தொழில்நுட்ப மாநாடு - இன்பினிட்டி 2023இல் ராஜீவ் சந்திரசேகர் இந்தியாவின் இளைஞர்களுக்கு நம்பிக்கை மற்றும் வாய்ப்பு பற்றிய செய்தியை வழங்கினார்.

✓ தொழில்நுட்பம் மற்றும் புத்தொழில் துறைகளில் இந்தியாவின் எதிர்காலத்துடன் ஒத்துப் போகும் திறன்களைப் பெற இளம் இந்தியர்களை அவர் ஊக்குவித்தார்.

✓ புத்தொழில் துறையில் வளர்ச்சி மற்றும் வாய்ப்புகளுக்கான மகத்தான வளங்களை அவர் வலியுறுத்தினார்.

➢ **இந்தியா, பிரான்ஸ் பாதுகாப்பு அமைச்சர்கள் ஐந்தாவது பேச்சு வார்த்தையை நடத்தினர்**

✓ இந்திய பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங், தனது இரண்டு நாடுகளின் ஐரோப்பிய சுற்றுப் பயணத்தை பாரிசில் பிரெஞ்சு ஆயுதப்படை அமைச்சர் திரு. செபாஸ்டின் லெகோர்னுவுடன் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க சந்திப்புடன் முடித்தார். இரண்டு அமைச்சர்களுக்கும் இடையிலான 5வது ஆண்டு பாதுகாப்பு பேச்சுவார்த்தை பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பின் பல்வேறு அம்சங்களை உள்ளடக்கிய விவாதங்களால் முக்கியத்துவம் பெறுகிறது.

✓ இந்த அமைச்சர்கள் தற்போதைய பிராந்திய பாதுகாப்பு நிலைமையை மதிப்பிட்டனர். உலகளாவிய சவால்களை எதிர்கொள்வதில் இந்தியாவிற்கும் பிரான்சிற்கும் இடையிலான மூலோபாய ஒத்துழைப்பின் முக்கியத்துவத்தை எடுத்துக்காட்டினர்.

✓ தொழில்நுட்பத்தில் முன்னணியில் இருக்க வேண்டியதன் அவசியத்தைப் பிரதிபலிக்கும் வகையில் விண்வெளி, இணையம் மற்றும் செயற்கை நுண்ணறிவு போன்ற முக்கிய களங்களில் சாத்தியமான ஒத்துழைப்பு குறித்தும் விவாதங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

➢ **இந்தியாவும் இங்கிலாந்தும் முதல் 2க்கு 2 வெளிநாட்டு மற்றும் பாதுகாப்பு பேச்சுவார்த்தையை நடத்துகின்றன**

✓ இந்தியா - இங்கிலாந்து இடையேயான 2க்கு 2 வெளிநாட்டு மற்றும் பாதுகாப்பு பேச்சு வார்த்தை புது டெல்லியில் நடைபெற்றது.

✓ வர்த்தகம் மற்றும் முதலீடு, பாதுகாப்பு, முக்கியமான தொழில்நுட்பங்கள், சிவில் விமானப் போக்குவரத்து, சுகாதாரம் மற்றும் எரிசக்தி போன்ற பல்வேறு முக்கியமான துறைகளில் ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துவதற்கான வழிகளில் இருதரப்பினரும் கவனம் செலுத்துவதை இந்த பேச்சு வார்த்தை மூலம் காண முடிந்தது.

✓ இரு தரப்பு ஒத்துழைப்பைத் தவிர, இந்தோ – பசிபிக் பிராந்தியத்தில் குறிப்பாக கவனம் செலுத்தி, சர்வதேச வளர்ச்சி குறித்தும் இந்த பேச்சு வார்த்தை கவனம் செலுத்தியது.

✓ இந்தோ-பசிபிக் பகுதியில் அமைதி, ஸ்திரத்தன்மை மற்றும் செழுமைக்கான பார்வையை இரு நாடுகளும் பகிர்ந்து கொள்கின்றன. அதே சமயம் சுதந்திரமான, திறந்த மற்றும் உள்ளடக்கிய பிராந்தியத்தின் முக்கியத்துவத்தையும் வலியுறுத்துகின்றன.

➢ **உலக சுகாதார உச்சி மாநாடு**

✓ 2023 உலக சுகாதார உச்சி மாநாடு அக்டோபர் 15 முதல் அக்டோபர் 17 வரை , 'உலகளாவிய சுகாதார நடவடிக்கைக்கான வரையறுக்கும் ஆண்டு' என்ற தலைப்பில் ஜெர்மனியின் பெர்லின் மற்றும் ஆன்லைனில் நடைபெற்றது.

✓ இந்த உச்சி மாநாடு, சர்வதேச ஒத்துழைப்பு மற்றும் அறிவியல் நுண்ணறிவுகளில் வேரூன்றிய திறந்த சொற்பொழிவு, அரசியல் நிகழ்ச்சி நிரல்களில் உலகளாவிய ஆரோக்கியத்தை முன்னணியில் வைத்தல் மற்றும் ஐ.நா. நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளுடன் இணைந்து உலகளாவிய சுகாதார உரையாடலை மேம்படுத்துதல் ஆகிய பொருள்களில் கவனம் செலுத்தியது.

- ✓ தொற்றா நோய்கள் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க உலகளாவிய சுகாதார சவாலாக உருவெடுத்துள்ளன. இவை இந்த ஆண்டு உடனடியாக கவனம் செலுத்தும் மற்றும் பன்முக அணுகுமுறையைக் கோருகின்றன.

## ➢ இந்திய மொபைல் காங்கிரஸ்

- ✓ இந்திய மொபைல் காங்கிரஸ் 2023இன் 7வது பதிப்பை புதுதில்லியில் உள்ள பாரத் மண்டபத்தில் பிரதமர் நரேந்திர மோடி தொடங்கி வைக்கிறார்.

- ✓ இந்த நிகழ்ச்சியின்போது, நாடு முழுவதும் உள்ள கல்வி நிறுவனங்களுக்கு 100, 5ஜி யூஸ் கேஸ் ஆய்வுக்கூடங்களை பிரதமர் வழங்குவார். இந்த ஆய்வகங்கள் 100, 5ஜி ஆய்வகங்கள் முன் முயற்சிசியின்கீழ் உருவாக்கப்பட்டு வருகின்றன.
- ✓ இந்த 100, 5ஜி ஆய்வகங்கள் முன்முயற்சியானது, இந்தியாவின் தனித்துவமான தேவைகள் மற்றும் உலகளாவிய கோரிக்கைகளை பூர்த்தி செய்யும் 5ஜி செயலிகளின் வளர்ச்சிகளை ஊக்குவிப்பதன்மூலம் 5ஜி தொழில்நுட்பத்துடன் தொடர்புடைய வாய்ப்புகளை உணரும் முயற்சியாகும்.

## ➢ 16வது அர்பன் மொபிலிட்டி இந்தியா மாநாடு மற்றும் கண்காட்சி

- ✓ புதுதில்லியில் நடைபெற்ற ஒரு குறிப்பிடத்தக்க நிகழ்ச்சியில், ஒன்றிய வீட்டு வசதி மற்றும் நகர்ப்புற விவகாரங்கள் அமைச்சர் ஹர்தீப் சிங் பூரி, 'ஒருங்கிணைந்த மற்றும் நெகிழ்ச்சியான நகர்ப்புற போக்குவரத்து' என்ற கருப்பொருளுடன் 16வது நகர்ப்புற நகர்வு இந்தியா மாநாடு மற்றும் கண்காட்சி 2023ஐத் தொடங்கி வைத்தார்.

- ✓ நகர்ப்புற போக்குவரத்து நிறுவனம் (இந்தியா) மற்றும் டெல்லி மெட்ரோ ரயில் கார்ப்பரேஷன் லிமிடெட் ஆகியவற்றுடன் இணைந்து வீட்டு வசதி மற்றும் நகர்ப்புற விவகார அமைச்சகத்தால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட இந்த நிகழ்வு, நாட்டின் நகர்ப்புற போக்குவரத்தின் முக்கியமான அம்சங்களை நிவர்த்தி செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- ✓ இந்த மாநாட்டின் கருப்பொருளாகிய, ‘ஒருங்கிணைந்த மற்றும் நெகிழ்வான நகர்ப்புற போக்குவரத்து’ விரைவான காலநிலை மாற்றம் உட்பட சவால்களை எதிர்கொள்ளக் கூடிய திறமையான மற்றும் உயர்தர போக்குவரத்து அமைப்புகளை வடிவமைப்பதன் முக்கியத்தவத்தை அடிக்கோடிட்டுக் காட்டுகிறது.

APOLLO STUDY CENTRE

# பாதுகாப்பு

➢ **ஸ்வாவ்லம்பன் (Swavlamban) 2.0**

✓ ஸ்வாவ்லம்பன் எனப்படும் கடற்படை கண்டுபிடிப்பு மற்றும் உள்நாட்டுமயமாக்கல் கருத்தரங்கின் இரண்டாவது பதிப்பை, அக்டோபர் 4 மற்றும் 5 ஆம் தேதிகளில் துடிப்பான புதுதில்லியில் நடத்த இந்திய கடற்படை தயாராகி வருகிறது.

✓ இந்த நிகழ்வில் இந்திய கடற்படை இரண்டு குறிப்பிடத்தக்க தளங்களை வெளியிட உள்ளது. தன்னாட்சி ஆயுதம் கொண்ட படகு திரள்கள் மற்றும் நீருக்கடியில் தன்னாட்சிக் கப்பல் (Autonomous Vessel Underwater) .

✓ இந்த தன்னாட்சி அமைப்புகளின் அபிவிருத்திக்காக, இந்திய கடற்படை, சாகர் பாதுகாப்பு பொறியியல் பிரைவேட் லிமிடெட் நிறுவனத்துடன் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க ஒப்பந்தத்தை மேற்கொண்டுள்ளது. இந்த ஒருங்கிணைந்த தன்னாட்சி அமைப்பை செயல்படுத்துவதன்மூலம் பாதுகாப்புப் பணிகளை செயல்படுத்துவதன் மூலம் இந்தியாவின் கடல்சார் பாதுகாப்புத் தேவைகளை நிவர்த்தி செய்வதே இதன் முதன்மையான நோக்கமாகும்.

➢ **சம்ப்ரித்தி (SAMPRITI)-XI**

✓ இந்தியாவும் வங்காளதேசமும் ஆண்டு கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியின் 11வது பதிப்பான சம்ப்ரித்தியை மேகாலயாவின் உம்ரோய் நகரில் 2023 அக்டோபர் 03 அன்று தொடங்கின.

✓ இந்த இரண்டு படைகளுக்கும் இடையே இயங்கும் தன்மையை மேம்படுத்துதல், தந்திரோபாய பயிற்சிகளை பகிர்ந்து கொள்ளுதல் மற்றும் சிறந்த நடைமுறைகளை ஊக்குவித்தல் ஆகியவற்றின் முக்கியத்துவத்தை இந்தப் பயிற்சி அடிக்கோடிட்டுக் காட்டுகிறது.

✓ 14 நாட்களுக்குத் திட்டமிடப்பட்ட இந்த சம்ப்ரித்தி-11இல் இரு தரப்பிலிருந்தும் சுமார் 350 பணியாளர்கள் ஈடுபடுவர்.

- ✓ ஐ.நா ஆணையின் 7வது அத்தியாயத்தின்படி துணை மரபுசார் செயல்பாடுகளை நடத்துவதை மையமாகக் கொண்டு, சம்ப்ரித்தி-11 ஆனது கட்டளை இடுகை பயிற்சி (Command Post Exercise) மற்றும் களப் பயிற்சி (Field Training Exercise) ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியிருக்கும். இது சரிபார்ப்புப் பயிற்சியில் முடிவடையும்.

## ➢ வருடாந்திர கூட்டு எச்ஏடிஆர் (Annual Joint HADR) பயிற்சி 2023 (AJHE-23) – சக்ரவத் 2023

- ✓ வருடாந்திர கூட்டு எச்ஏடிஆர் பயிற்சி, சக்ரவத் என்று அழைக்கப்படும் இது ஒரு குறிப்பிடத்தக்க முன்முயற்சியாகும். இது 2015இல் தொடங்கப்பட்டதில் இருந்து, இந்தியாவின் ஆயுதப் படைகள், துணை ராணுவப் படைகள், பேரிடர் மீட்பு அமைப்புகள், அரசு சாரா நிறுவனங்கள் (என்ஜிஓ-க்கள்) கல்வித்துறை ஆகியவற்றின் தீவிர பங்கேற்பை உள்ளடக்கிய பல்நிறுவன முயற்சியாக உருவெடுத்துள்ளது.

- ✓ இந்த வருடாந்திர கூட்டு எச்ஏடிஆர் பயிற்சியானது இந்திய இராணுவம், இந்திய கடற்படை மற்றும் இந்திய விமானப்படை ஆகிய மூன்று ஆயுதப் படைகளால் சுழற்சி அடிப்படையில் நடத்தப்படுகிறது.
- ✓ அக்டோபர் 11, 2023 அன்று பல் முகவர் திறன் செயல்முறை நடைபெறும். இந்தப் பிரிவு மீட்பு மற்றும் நிவாரணப் பயிற்சிகளைக் காண்பித்து, பேரிடர் பதில் நடவடிக்கையில் கற்றுக் கொண்ட நுணுக்கங்கள் மற்றும் முக்கியமான பாடங்களை வலியுறுத்தும்.

## ➢ சியாச்சின் பனிப்பாறையில் நிறுவப்பட்ட முதல் மொபைல் டவர்

- ✓ உலகின் மிக உயரமான போர்க்களம் என்று அழைக்கப்படும் சியாச்சின் பனிப்பாறை, மொபைல் டவர் நிறுவப்பட்டதன்மூலம் ஒரு அற்புதமான வளர்ச்சியைக் கண்டுள்ளது.

- ✓ பாரத் சஞ்சார் நிகாம் லிமிடெட் உடன் இணைந்து இந்திய இராணுவத்தின் தீ மற்றும் சீற்றப்படை இந்த குறிப்பிடத்தக்க சாதனையை நிகழ்த்தியது. இதன்மூலம் 15,500 அடிக்கு

மேல் உயரத்தில் உள்ள ராணுவ வீரர்களுக்கு மேம்பட்ட மொபைல் தகவல் தொடர்பு கொண்டு வரப்பட்டுள்ளது.

- ✓ 'சியாச்சின் வாரியர்ஸ்' பிஎஸ்என்எல் உடன் இணைந்து, சியாச்சின் பனிப்பாறை பகுதியில் முன்னோக்கிய இடுகைகளில் முதன் முதலில் பிஎஸ்என்எல் அடிநிலை தகவல் பெறும் நிலையத்தை (Base Transceiver Station) அமைத்தது.

➢ **மூன்றாவது வழிகாட்டல் ஏவுகணை அடிப்பு - இம்பால்**

- ✓ இந்திய கடற்படையின் குறிப்பிடத்தக்க வளர்ச்சியில், அதிநவீன ஸ்டெல்த் வழிகாட்டுதல் ஏவுகணை அழிப்பான், யார்டு 12706 (இம்பால் அதிகாரபூர்வமாக அக்டோபர் 20, 2023 அன்று இந்திய கடற்படைக்கு மாற்றப்பட்டது.

- ✓ இம்பால் திட்டம் 15 பி இன் மூன்றாவது கப்பல் ஆகும். இது Mazagon Dock Shipbuilders Limited (MDL) இல் கட்டப்பட்டது.
- ✓ இந்தத் திட்டம் கடந்த தசாப்தத்தில் இயக்கப்பட்ட கொல்கத்தா கிளாஸ் (திட்டம் 15ஏ) அழிப்பான்களின் தொடர்ச்சி ஆகும்.
- ✓ 7400 டன்கள் இடப்பெயர்ச்சி மற்றும் ஒட்டுமொத்த நீளம் 164 மீட்டர் கொண்ட இந்த வழிகாட்டுதல் ஏவுகணை அழிப்பான் மேம்பட்ட ஆயுதங்கள் மற்றும் அதிநவீன சென்சார்களைக் கொண்டுள்ளது. இதில் மேற்பரப்பில் இருந்து வானில் சென்று தாக்கும் ஏவுகணைகள் மற்றும் டார்பிடோக்கள் உள்ளன.

➢ **ஹரிமாவ் சக்தி பயிற்சி (EX. HARIMAU SHAKTI)**

- ✓ இந்திய மற்றும் மலேசிய இராணுவங்களுக்கு இடையிலான கூட்டு இருதரப்பு பயிற்சி ஹரிமாவ் சக்தி 2023, இந்தியாவின் உம்ரோவ் கண்டோண்மென்ட்டில் தொடங்கியது.

- ✓ மலேசியா இராணுவக் குழுவில் 5 வது கப்பல் பட்டாலியன் துருப்புகள் உள்ளன.
- ✓ இந்தியக் குழுவின் சார்பில் ராஜ்பத் படைப்பிரிவு கலந்து கொள்கிறது.
- ✓ பல டொமைன் மற்றும் துணை மரபுவழி நடவடிக்கைகளில் இராணுவத்தின் திறனை மேம்படுத்துவதற்காக இரு தரப்பிலிருந்தும் 120 பணியாளர்கள் பங்கேற்பார்கள்.

➤ **ஐரோப்பிய ஒன்றியமும் இந்தியாவும் முதல் கூட்டு கடற்படை பயிற்சியை நடத்துகின்றன**

- ✓ சர்வதேச ஒத்துழைப்பின் குறிப்பிடத்தக்க வெளிப்பாடாக, இந்தியா மற்றும் ஐரோப்பிய ஒன்றியம் சமீபத்தில் கினியா வளைகுடாவில் தங்கள் முதல் கூட்டு கடற்படைப் பயிற்சியை மேற்கொண்டன. இந்தப் பிராந்தியத்தில் கடல் பாதுகாப்பை வலுப்படுத்தும் நோக்கில் இந்தப் பயிற்சி நடத்தப்பட்டது.

- ✓ அக்டோபர் 24, 2023 அன்று, இந்தியக் கடற்படையின் ஒரு கடல் ரோந்துக் கப்பலாகிய ஐஎன்எஸ் சுமேதா, கினியா வளைகுடாவில் உள்ள மூன்று ஐரோப்பிய ஒன்றிய உறுப்பு நாடுகளின் கப்பல்களுடன் இணைந்தது.
- ✓ இந்த நான்கு கப்பல்களும் இணைந்து, கானா கடற்கரையில் உள்ள சர்வதேச கடல் பகுதியில் நடத்தப்பட்ட தந்திரோபாய சூழ்ச்சிகளின் தொடரில் ஈடுபட்டன.
- ✓ இந்தக் கூட்டு நடவடிக்கைகள், கடலோர மாநிலங்களுக்கு உதவுவதற்காகவும் கினியா வளைகுடாவில் கடல் பாதுகாப்பை நிலைநிறுத்துவதற்கும் இந்தியா மற்றும் ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தின் பரஸ்பர அர்ப்பணிப்பை அடிக் கோடிட்டுக் காட்டுகிறது.

➤ **இராணுவப் பயிற்சி 'கஜிண்ட்-2-23' (KAZIND-2023)**

- ✓ இந்திய இராணுவம் மற்றும் இந்திய விமானப்படையின் 120 வீரர்கள் அடங்கிய குழு கஜகஸ்தானுக்கு 7வது கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியான 'காஜிண்ட் 2023' பயிற்சியில் கலந்து கொள்வதற்காக புறப்பட்டுச் சென்றுள்ளதாக பாதுகாப்பு அமைச்சகம் தெரிவித்துள்ளது..

- ‘கஜிண்ட் - 2023’ பயிற்சியானது அக்டோபர் 30 முதல் நவம்பர் 11 வரை கஜகஸ்தானில் உள்ள ஓட்டரில் நடத்தப்படும். டோக்ரா படைப்பிரிவைச் சேர்ந்த ஒரு பட்டாலியன் தலைமையிலான இந்திய இராணுவக் குழுவின் 90 வீரர்கள் இந்தக் கூட்டுப் பயிற்சியில் பங்கேற்பார்கள்.
- இந்தயாவிற்கும் கஜகஸ்தானுக்கும் இடையிலான கூட்டுப் பயிற்சியானது 2016 ஆம் ஆண்டில். ‘பிராபல் டோஸ்டிக் பயிற்சி’ என தொடங்கப்பட்டது. இரண்டாவது பதிப்பிற்குப் பிறகு இது, நிறுவன அளவிலான பயிற்சியாக மேம்படுத்தப்பட்டு, கஜிண்ட் பயிற்சி என்று பெயர் மாற்றப்பட்டது.

# பொருளாதாரம்

- **இந்தியாவிநன் ஜிஎஸ்டி வருவாய் வளர்ச்சி செப்டம்பர் மாதத்தில் 10.2 விழுக்காடு ஆகக் குறைந்தது**

- ✓ செப்டம்பர் 2023இல், இந்தியாவின் மொத்த சரக்கு மற்றும் சேவை வரி வருவாய் குறிப்பிடத்தக்க அளவுக்கு மந்தமாக இருந்தது. இது 27 மாதங்களில் மிக மெதுவான வளர்ச்சி ஆகும்.

- ✓ முந்தைய மாதங்களில் இருந்த 10.8 விழுக்காடு வளர்ச்சி விகிதம் 10.2 விழுக்காடாகக் குறைந்துள்ளது. இந்தச் சரிவு, குறிப்பிடத்தக்கதாக இருந்தபோதிலும், ஜிஎஸ்டி வசூலில் சில கவர்ச்சிகரமான மாநில வாரியான மாறுபாடுகளும் இணைந்து காணப்பட்டன.
- ✓ ஜிஎஸ்டியின் கூறுகள் மத்திய ஜிஎஸ்டி வசூல் 29.818 கோடி, மாநில ஜிஎஸ்டி 37.657 கோடி, மற்றும் ஒருங்கிணைந்த ஜிஎஸ்டி 83.623 கோ ஆகும். ஜிஎஸ்டி இழப்பீடு செஸ் வரத்து 11.613 கொடியாக இருந்தது. இதில் சரக்குகளின் இறக்குமதியில் வசூலான 881 கோடியும் அடங்கும்.

- **2030இல் இந்தியா ஜப்பானை விஞ்சும்**

- ✓ 2030ல் ஜப்பானை விஞ்சி ஆசியாவின் 2வது பெரிய பொருளாதாரமாக இந்தியா மாறும் என்று எஸ் அண்ட் பி குளோபல் அமைப்பு தெரிவித்துள்ளது.

- ✓ 2030 வாக்கில், இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி 7.3 டிரில்லியன் டாலர்களை எட்டும் என்று கணிக்கப்பட்டுள்ளது. இது சீனாவிற்கு அடுத்தபடியாக ஆசிய – பசிபிக் பிராந்தித்தில் இரண்டாவது பெரிய பொருளாதாரமாக இந்தியாவை மாற்றும்.
- ✓ இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி, அமெரிக்க டாலர்களில் அளவிடப்படும்போது, 2022இல் 3.5 டிரில்லியன் டாலரில் இருந்து 2030க்குள் 7.3 டிரில்லியன் டாலராக உயரும் என்று கணிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இந்த விரைவான விரிவாக்கம் ஆசிய – பசிபிக் பிராந்தியத்தில் சீனாவிற்கு அடுத்தபடியாக இந்தியாவின் பொருளாதாரத்தை இரண்டாவதாக மாற்றும்.

- **2047இல் இந்தியா – தொலைநோக்குப் பார்வை (Vision India@2047): 2047க்குள் இந்தியாவை வளர்ந்த நாடாக மாற்றுதல்**

- ✓ 2047க்குள் இந்தியாவை வளர்ந்த நாடாக மாற்றும் நோக்கத்தில், 'Vision India@2047' என்ற ஒரு விரிவான தேசிய தொலைநோக்குத் திட்டத்தை நனவாக்கும் வகையில் இந்திய அரசு செயல்பட்டு வருகிறது.

- ✓ நடுத்தர வருமான வலையில் இந்தியா விழுவதைத் தடுக்கும் வகையில் இந்தத் திட்டம் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. அதே சமயம் பொருளாதார மற்றும் சமூக வளர்ச்சியின் பல்வேறு அம்சங்களில் கவனம் செலுத்தி வருகிறது.
- ✓ நித்தி ஆயோக் என்ற அரசு சிந்தனைக் குழு, கிட்டத்தட்ட இரண்டு ஆண்டுகளாக இந்தத் திட்டத்தைச் செயல்படுத்தி வருகிறது.
- ✓ 2047ஆம் ஆண்டளவில் இந்தியாவை 30 டிரில்லியன் டாலர் பொருளாதாரமாக மாற்றும் திட்டம், அதன் தற்போதைய பொருளாதார அளவிலிருந்து குறிப்பிடத்தக்க அதிகரிப்பு ஆகும்.

# நியமனங்கள்

➢ **நடிகர் ராஜ்குமார், 'தேசிய அடையாளமாக' தேர்தல் ஆணையத்தால் அறிவிக்கப்பட்டுள்ளார்**

✓ 'நியூட்டன்' என்ற இந்தி திரைப்படத்தில், சத்தீஸ்கரின் நக்சல் பாதித்த பகுதிகளில் தேர்தல் நடத்தும் பணியில் ஈடுபட்ட கொள்கை ரீதியான அரசாங்க எழுத்தராக சிறப்பாக நடித்ததற்காக கொண்டாடப்பட்ட நடிகர் ராஜ்குமார் ராவ், தேர்தல் ஆணையத்தால் 'தேசிய அடையாளமாக' நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.

✓ 'நியூட்டன்' படத்தில் ராஜ்குமார் ராவின் சித்தரிப்பு பார்வையாளர்கள் மற்றும் விமர்சகர்களிடையே மிகுந்த வரவேற்பைப் பெற்றது. சத்தீஸ்கரின் நக்சல் பாதித்த பகுதிகளில் சுதந்திரமான மற்றும் பாரபட்சமற்ற தேர்தலை நடத்த முயற்சித்தபோது, அவர் எதிர்கொண்ட துன்பங்களால் துவண்டுவிடாத, நேர்மையான அரசாங்க அதிகாரியின் பாத்திரத்தை அவர் சிறப்பாக ஏற்று நடித்திருந்தார்.

✓ தேர்தல் ஆணையத்தின் தேசிய அடையாளமாக ராஜ்குமார் ராவ் தேர்வு செய்யப்பட்டிருப்பது பற்றிய முறையான அறிவிப்பு அக்டோபர் 26 அன்று வெளியிடப்பட்டது. இந்தியாவில் சுதந்திரமான மற்றும் நியாயமான தேர்தலின் முக்கியத்துவத்தை ஊக்குவிப்பதில் அவரது சிறந்த பங்களிப்பைப் பாராட்டி. தலைமைத் தேர்தல் ஆணையர் ராஜீவ் குமார் இந்த கௌரவத்தை அந்த நடிகருக்கு வழங்கியுள்ளார்.

➢ **சாதனா நாயர்**

✓ ஏர் மார்ஷல் சாதனா சக்சேனா நாயர், பொது மருத்துவமனை சேவைகள் (ஆயுதப்படை) இயக்குநராக பொறுப்பேற்றார். இதன்மூலம் மதிப்புமிக்க இந்தப் பதவியை வகிக்கும் முதல் பெண் அதிகாரி ஆனார்.

- சாதனா நாயரின் பதவி உயர்வுக்குப் பிறகு ஏர் மார்ஷல் பதவியைப் பெறும் இரண்டாவது பெண் அதிகாரியாக அவர் ஆனார்.
- ஏர் மார்ஷல் சாதனா வேதியியல், உயிரியல் கதிரியக்க மற்றும் அணுசக்தி போர் மற்றும் இராணுவ மருத்துவ நெறிமுறைகளில் வெளிநாடுகளில் பயிற்சி பெற்றுள்ளார்.

APOLLO STUDY CENTRE

# விருதுகள்

➢ **NCPEDP-Mphasis யுனிவர்சல் டிசைன் விருது 2023**

✓ செவித்திறன் குறைபாடுள்ள மாணவர்களுக்கு ஸ்டெம் (அறிவியல், தொழில்நுட்பம், பொறியியல் மற்றும் கணிதம்) அணுகுவதற்கு சிறந்த பங்கை ஆற்றியமைக்காக இந்த சண்டிகர் விஞ்ஞானி கௌரவிக்கப்பட்டார்.

✓ அறிவியல் மற்றும் தொழில்துறை ஆராய்ச்சிக் கவுன்சிலின் மைக்ரோபியல் தொழில்நுட்ப நிறுவனத்தைச் சேர்ந்த டாக்டர். அல்கா ராவுக்கு NCPEDP-Mphasis யுனிவர்சல் டிசைன் விருது 2023 வழங்கப்பட்டது.

✓ மாற்றுத் திறனாளிகள், குறிப்பாக செவித்திறன் குறைபாடுள்ள சமூகத்திற்கு, காமிக்ஸ், கேம்கள், இன்போ கிராபிக்ஸ் மற்றும் உருவகப்படுத்துதல்கள் உள்ளடக்கிய ஸ்டெம் மூலம் கல்வியை வளர்ப்பதில் அவர் சிறப்பான பங்களிப்பை ஆற்றியுள்ளார்.

➢ **நோபல் பரிசு 2023 – மருத்துவம் அல்லது உடலியல்**

✓ 'கோவிட் 19க்கு எதிராக பயனுள்ள எம்ஆர்என்ஏ தடுப்பூசிகளை உருவாக்குவதற்கு உதவிய நியூக்ளியோசைடு அடிப்படை மாற்றங்கள் தொடர்பான அவர்களின் கண்டுபிடிப்புகளுக்காக. காடலின் கரிகோ மற்றும் ட்ரூ வெய்ஸ்மேன் ஆகியோர் இந்த விருதுக்குத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளனர்.

✓ கரோலின்ஸ்கா நிறுவனத்தில் உள்ள நோபல் சபை 2023 ஆம் ஆண்டுக்கான உடலியல் அல்லது மருத்துவத்திற்கான நோபல் பரிசை யாருக்கு வழங்குவது என்று முடிவு செய்தது.

✓ இரண்டு நோபல் பரிசு பெற்றவர்களின் கண்டுபிடிப்புகள் 2020ஆம் ஆண்டின் முற்பகுதியில் தொடங்கிய கோவிட்-19க்கு எதிராக பயனுள்ள எம்ஆர்என்ஏ தடுப்பூசிகளை உருவாக்குவதற்கு மிகவும் முக்கியமானவையாக இருந்தன.

➢ **இயற்பியலுக்கான நோபல் பரிசு 2023**

✓ இந்த ஆண்டு இயற்பியலுக்கான நோபல் பரிசு 2023, Pierre Agostini, Ferenc Krausz மற்றும் Anne L'Huillier ஆகியோருக்கு வழங்கப்படுகிறது. 'பொருளில் எலக்ட்ரான் இயக்கவியல் ஆய்வுக்காக ஒளியின் ஆட்டோசெகண்ட் துடிப்புகளை உருவாக்கும் சோதனை முறைகளுக்காக' அவர்களுக்கு இந்தப் பரிசு வழங்கப்படுகிறது.

✓ Pierre Agostini, Ferenc Krausz மற்றும் Anne L'Huillier ஆகியோர் எலக்ட்ரான்கள் நகரும் அல்லது ஆற்றலை மாற்றும் விரைவான செயல்முறைகளை அளவிடுவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் ஒளியின் மிகக் குறுகிய துடிப்புகளை உருவாக்குவதற்கான வழியை நிரூபித்துள்ளனர்.

✓ இயற்பியலுக்கான நோபல் பரிசு, ஸ்வீடனின் ஸ்டாக்ஹோமில் உள்ள ராயல் ஸ்வீடிஷ் அகாடமி ஆப் சயின்சால் வழங்கப்படுகிறது.

➢ **குளோபல் இந்தியன் விருது**

✓ புகழ்பெற்ற எழுத்தாளரும், பரோபகாரரும் இன்போசிஸ் இணை நிறுவனம் என்.ஆர். நாராயணமூர்த்தி அவர்களின் மனைவியுமாகிய சுதா மூர்த்தி, கனடா இந்திய அறக்கட்டளையின் மதிப்புமிக்க குளோபல் இந்தியன் விருதுக்குத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார். இந்த விருது டொராண்டோவில் நடைபெற்ற பிரமாண்டமான இந்தோ-கனடியன் விழாவில் அவருக்கு வழங்கப்பட்டது.

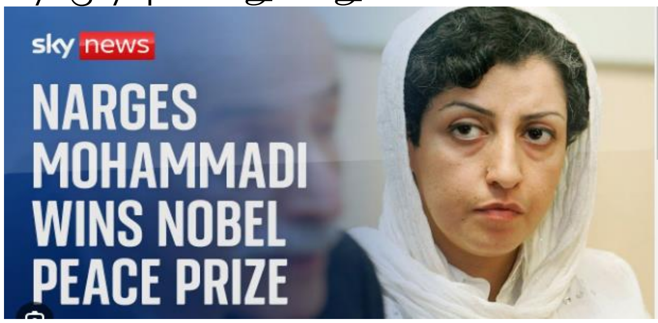
✓ 50,000 டாலர் மதிப்பிலான இந்த விருது, அந்தந்த துறையில் அழியாத முத்திரையை பதித்த சிறந்த இந்திய ஆளுமைக்கு ஆண்டுதோறும் வழங்கப்படுகிறது.

✓ இலக்கியம், பரோபகாரம் ஆகியவற்றில் சுதா மூர்த்தியின் சிறப்பான பங்களிப்புகள் மற்றும் சமூகத்திற்குத் திரும்பக் கொடுப்பதில் அவரது அர்ப்பணிப்பு ஆகியவை அவரை இந்த மதிப்புமிக்க விருதுக்கு பொருத்தமான பெறுநராக மாற்றின.

✓ ஒரு மனதைத் தொடும் மற்றும் தாராளமான செயலாக, சுதாமூர்த்தி, 50000 டாலர் விருதுத் தொகையை டொராண்டோ பல்கலைக் கழகத்தில் உள்ள தி பீல்டு இன்ஸ்டிடியூட்டுக்கு வழங்கினார்.

## ➢ அமைதிக்கான நோபல் பரிசு 2023

- ✓ ஈரானில் பெண்கள் அடக்குமுறைக்கு எதிராக போராடியதற்காகவும், மனித உரிமைகள் மற்றும் அனைவரும் சுதந்திரத்தைப் பெற வேண்டும் என்பதற்காகவும் போராடியதற்காக நர்கேஸ் முகமதிக்கு 2023 ஆம் ஆண்டுக்கான அமைதிக்கான நோபல் பரிசை வழங்க நார்வே நோபல் கமிட்டி முடிவு செய்துள்ளது.




- ✓ இருப்பினும் அவரது துணிச்சலான போராட்டம் மிகப்பெரிய தனிப்பட்ட இழப்புகளை அவருக்குப் பெற்றுத் தந்தது. மொத்தத்தில், ஆட்சி அவளை 13 முறை கைது செய்துள்ளது. ஐந்து முறை குற்றவாளி என்று தீர்ப்பளித்துள்ளது. மேலும், மொத்தம் 31 ஆண்டுகள் சிறைத் தண்டனை மற்றும் 154 கசையடிகளையும் வழங்கியது.
- ✓ ஆர்ப்பாட்டக்காரர்களால் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்ட பொன்மொழி – 'பெண் - வாழ்க்கை – சுதந்திரம்' – நர்கீஸ் முகமதியின் அர்ப்பணிப்பையும் பணியையும் பொருத்தமாக வெளிப்படுத்துகிறது.

## ➢ ஸ்பினோசா பரிசு

- ✓ டாக்டர். ஜோயிதா குப்தா ஸ்பினோசா பரிசைப் பெற்றுள்ளார்.
- ✓ டாக்டர். ஜோயீதா குப்தா ஒரு இந்திய வம்சாவளி பேராசிரியர் ஆவார். நெதர்லாந்தில் நடந்த விழாவில் பருவநிலை மாற்றம் தொடர்பான தனது பணிக்காக இந்த விருதைப் பெற்றுள்ளார்.

- ✓ ஸ்பினோ பரிசு, டச்சு அறிவியலில் மிக உயர்ந்த சிறப்புப் பரிசு ஆகும். டச்சு ஆராய்ச்சி கவுன்சில் பரிசு 1.5 மில்லியன் யூரோக்களைக் கொண்டது.
- ✓ ஜோயிதா குப்தா ஒரு டச்சு சுற்றுச் சூழல் விஞ்ஞானி ஆவார். அவர் ஆம்ஸ்டர்டாம் பல்கலைக் கழகத்தில் உலகளாவிய தெற்கில் சுற்றுச் சூழல் மற்றும் மேம்பாட்டுப் பேராசிரியராக உள்ளார்.

APPOLO STUDY CENTRE

➢ **பால சாகித்ய புரஸ்கார்**

✓ 2023ஆம் ஆண்டிற்கான புகழ்பெற்ற ‘பால் சாகித்ய புரஸ்கார்’ இந்தியாவின் முன்னணி இலக்கிய அமைப்பான சாகித்ய அகாடமியால் சிறந்த இலக்கிய சாதனைகளை கௌரவிக்கும் வகையில் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

✓ இந்த முறை, மணிப்பூரி மொழியின் புகழ்பெற்ற நாவலாசிரியரான திலீப் நோங்மைதேம் என்பவர் அவரது சிறந்த படைப்பான ‘இபெம்மா அமசுங் ஙகபேம்மா’ (Ibemma Amasung Ngabemma) என்ற நாவலுக்காக இந்தப் பாராட்டைப் பெற்றுள்ளார்.

✓ அவரது தலைசிறந்த கதை மற்றும் குழந்தை இலக்கியத்தில் அவரது முக்கிய பங்களிப்புக்காக இந்தப் பரிசு அவருக்கு வழங்கப்பட்டள்ளது.

➢ **இலக்கியத்திற்கான நோபல் பரிசு 2023**

✓ நார்வே எழுத்தாளர் ஜான் ஃபோஸ்ஃக்கு 2023 ஆம் ஆண்டு இலக்கியத்துக்கான நோபல் பரிசு வழங்கப்பட்டுள்ளது. இந்த புதுமையான நாடகங்கள் குரல் கொடுக்க முடியாதவர்களுக்காக குரல் கொடுக்கிறது.

✓ இலக்கியத்திற்கான நோபல் பரிசு ஸ்வீடனின் ஸ்டாக்ஹோமில் உள்ள ஸ்வீடிஷ் அகாடமியால் வழங்கப்படுகிறது. 2023ஆம் அண்டிற்கான நோபல் பரிசுத் தொகையானது ஸ்வீடிஷ் குரோனர் 11.0 மில்லியன் ஆக நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது.

✓ ஃபோஸ் இன்று உலகில் மிகவும் பரவலாக நிகழ்த்தப்படும் நாடக ஆசிரியர்களில் ஒருவராக இருக்கிறார். மேலும், அவரது உடைக்கு அதிக அளவில் அங்கீகாரம் கிடைத்துள்ளது.

➢ **டாடா இலக்கியம் நேரலை: வாழ்நாள் சாதனையாளர் விருது**

✓ தமிழ் எழுத்தாளர் அம்பை டாடா இலக்கிய நேரலை: வாழ்நாள் சாதனையாளர் விருதுக்குத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார். இந்த வாழ்நாள் சாதனையாளர் விருது இலக்கியத்தில் நீடித்த மற்றும் சிறந்த பங்களிப்பை அங்கீகரித்து கௌரவிக்கிறது.

- ✓ கோயம்புத்தூரில் பிறந்த சி.எஸ். லக்ஷ்மி என்ற பெண்ணிய எழுத்தாளராகிய அம்பை, 2021இல் சிவப்பு கழுத்துதான் ஒரு பச்சைப் பறவை என்ற சிறுகதைத் தொகுப்பிற்காக சாகித்ய அகாடமி விருதை வென்றார்.
- ✓ அவரது முதல் சிறுகதைத் தொகுப்பு ‘சிறகுகள் முறியும்’ 1976இல் வெளியிடப்பட்டது.
- ✓ திருமதி அம்பை சிறுகதைகள் எழுதுவதோடு மட்டும் நிறுத்திக் கொண்டார்.

➢ **பொருளாதாரத்திற்கான நோபல் பரிசு 2023**

- ✓ பொருளாதார அறிவியலுக்கான நோபல் நினைவு பரிசு 2023, க்ளாடியா கோல்டினுக்கு வழங்கப்படும்.
- ✓ ‘பெண்களின் தொழிலாளர் சந்தை விளைவுகளைப் பற்றிய நமது புரிதலை மேம்படுத்தியதற்காக’ அவர் இந்த விருதைப் பெறுகிறார்.

- ✓ பொருளாதாரத்திற்கான நோபல் பரிசைப் பெறும் மூன்றாவது பெண்மணி இவர் ஆவார்.
- ✓ தொழிலாளர் சந்தையில் பெண்களின் பங்களிப்பைப் புரிந்து கொள்வது சமூகத்திற்கு முக்கியமானது.
- ✓ கிளாடியா கோல்டினின் ஆராய்ச்சி, எதிர்காலத்தில் கவனிக்கப்பட வேண்டிய அடிப்படைக் காரணிகளைப் பற்றிய புரிதலை அதிகரித்துள்ளது.

➢ **சரஸ்வதி சம்மான் 2022**

- ✓ தமிழ் எழுத்தாளர் சிவசங்கரி தனது நினைவுக் குறிப்புகளான. ‘சூரிய வம்சம்’க்காக மதிப்புமிக்க ‘சரஸ்வதி சம்மான் 2022’ விருது வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டார்.
- ✓ கே.கே. பிர்லா அறக்கட்டளையால் வழங்கப்படும் இந்த விருது, முன்னாள் ஒன்றிய அமைச்சர் எம். வீரப்ப மொய்லியால், பாராட்டுப் பத்திரம், பட்டயம் மற்றும் 15 இலட்சம் ரூபாய் பரிசுடன் வழங்கப்பட்டது.

- ✓ சூரிய வம்சம் என்ற இந்த இரண்டு தொகுதி நினைவுக் குறிப்பானது, பாராட்டப்பட்ட எழுத்தாளராக பரிணமித்த ஒரு அப்பாவி குழந்தையின் வாழ்க்கையை ஆழமாக படம் பிடித்துக் காட்டுகிறது. மேலும், கடந்த ஏழு தசாப்தங்களில் ஏற்பட்ட சமூக மாற்றங்களை இந்தப் புத்தகம் அழகாக பிரதிபலிக்கிறது.
- ✓ சரஸ்வதி சம்மான் என்பது இந்தியாவின் மிகவும் மதிப்பு மிக்க இலக்கிய விருதுகளில் ஒன்றாகும், இது இந்திய குடிமக்களின் சிறந்த இலக்கிய படைப்புகளை அங்கீகரிக்கிறது.

➢ **திரைப்பட வாழ்நாள் சிறந்த சாதனையாளருக்கு விருது**

- ✓ பிரபல ஹாலிவுட் நடிகர் மைக்கேல் டக்ளஸ், கோவாவில் நடைபெறும் 54வது சர்வதேச திரைப்பட விழாவில், புகழ்பெற்ற சத்யஜித் ரே திரைப்பட வாழ்நாள் விருதைப் பெற உள்ளார்.

- ✓ மைக்கேல் டக்ளசின் புகழ்பெற்ற வாழ்க்கை பல விருதுகள் மற்றும் புகழ்பெற்ற திரைப்படப் பாத்திரங்களைக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ இரண்டு அகாடமி விருதுகள், ஐந்து கோல்டன் குளோப் விருதுகள், ஒரு பிரைம் டைம் எம்மி விருது, செசில் பி. டிமில் விருது மற்றும் ஏஎப்ஐ வாழ்நாள் சாதனையாளர் விருது உள்ளிட்ட பாராட்டுகளின் வியக்கத்தக்க பட்டியல் அவருக்கு உள்ளது.

➢ **69வது தேசிய திரைப்பட விருதுகள் 2023**

- ✓ அக்டோபர் 17ஆம் தேதி குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு 69வது தேசிய திரைப்பட விருதுகள் 2023ஐ புதுதில்லியில் உள்ள விஞ்ஞான் பவனில் வழங்குகிறார்.

- **சிறந்த நடிகருக்கான விருது** – புஷ்பா படத்தில் நடித்ததற்காக அல்லு அர்ஜுனுக்கு வழங்கப்படுகிறது.
- **சிறந்**த நடிகைக்கான விருது – ஆலியா பட் மற்றும் கிருத்தி சனோன் ஆகியோருக்கு முறையே ‘கங்குபாய் சுதியாவதி’ மற்றும் ‘மிமி’ ஆகிய படங்களில் சிறந்த நடிப்பிற்காக வழங்கப்படுகிறது.
- **சிறந்**த திரைப்படம்: ‘ராக்கெட்ரி: தி நம்பி எ.ஃ.பெக்ட்.ஃ. என்ற திரைப்படம் இந்த மதிப்புமிக்க விருதைப் பெற்றது.
- நர்கிஸ் தத் விருது – ‘தி காஷ்மீர் ஃ.பைல்ஸ்’ என்ற திரைப்படம், இந்தியாவின் சமூக கட்டமைப்பை சினிமா சித்தரிப்பதில் அதன் பங்களிப்பை எடுத்துக்காட்டுகிறது.

## ➢ ஐ.நா ஊக்குவிப்பு விருது 2023

- தமிழ்நாட்டின் தொழில்துறை, முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு மற்றும் வர்த்தகத் துறையின் கீழ் உள்ள முதலீட்டு ஊக்குவிப்புக்கான ஒருங்கிணைப்பு முகமையான ‘வழிகாட்டுதல்’ ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தின், அபுதாபியில் நடைபெற்ற 8வது உலக முதலீட்டு மன்றத்தில் ஆற்றல் மாற்ற முதலீட்டு மன்றத்தில் ஆற்றல் மாற்ற முதலீடுகளை அதிகரிப்பதில் சிறந்து விளங்கியதற்காக ஐக்கிய நாடுகளின் ஊக்குவிப்பு விருது 2023 ஐ பெற்றபொது, தமிழ்நாடு அரசின் மகுடத்தில் மேலும் ஒரு இறகு சேர்க்கப்பட்டது.

- ஐ.நா விருது, ஊக்குவிப்பு, நிதி மற்றும் ஆற்றல் மாற்றம் ஊக்குவிப்புக்கான கூட்டாண்மைக்கான புதுமையான அணுகுமுறைகளைப் பயன்படுத்தி முதலீடுகளை ஈர்க்கும் வழிகாட்டுதலின் முயற்சிகளை அங்கீகரிக்கிறது.
- இந்த ஆண்டு ஐ.நா விருதைப் பெறும் தெற்காசியாவின் ஒரே முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு நிறுவனம் ‘வழிகாட்டுதல்’ ஆகும்.

➢ **ஐக்கிய நாடுகள் உலக சுற்றுலா அமைப்பின் சிறந்த கிராமங்களின் பட்டியல்**

✓ ஐக்கிய நாடுகளின் உலக சுற்றுலா அமைப்பின் சிறந்த கிராமங்கள் பட்டியலில் குஜராத்தில் உள்ள தோர்டோ இடம் பிடித்துள்ளது.

✓ சமீபத்தில் உலக சுற்றுலா அமைப்பு அறிவித்த 54 சிறந்த சுற்றுலா கிராமங்களின் பட்டியலில் குஜராத்தில் உள்ள தோர்டோ என்ற மிகச் சிறந்த கிராமம் சர்வதேச அங்கீகாரத்தைப் பெற்றுள்ளது. தோர்டோவை ‘சிறந்த சுற்றுலா கிராமமாக அங்கீகரித்ததில் பிரதமர் மகிழ்ச்சி தெரிவித்திருந்தார்.

✓ அவர் கிராமத்தின் வளமான கலாச்சார பாரம்பரியத்தையும் இயற்கை அழகையும் பாராட்டினார் மற்றும் உலகம் முழுவதிலிருந்தும் பார்வையாளர்களை ஈர்க்கும் திறனை வலியுறுத்தினார்.

➢ **ஹார்வார்ட் சட்டப் பள்ளியின் ‘உலகளாவிய தலைமைத்துவத்திற்கான விருது’**

✓ இந்தியாவின் தலைமை நீதிபதி டிஒய் சந்திரசூட், ஹார்வார்ட் சட்டப் பள்ளியின் புகழ்பெற்ற முன்னாள் மாணவர் ஆவார். அவர் அந்த நிறுவனத்தால் மதிப்புமிக்க ‘உலகளாவிய தலைமைத்துவத்திற்கான விருது வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டார்.

✓ இந்த அங்கீகாரம், சட்டம் மற்றும் நீதித் துறையில் அவர் ஆற்றிய சிறப்பான பங்களிப்புகளுக்குச் சான்றாக நிற்கிறது.

✓ சந்திரசூட், இந்தியாவின் தலைமை நீதிபதியாக இருந்த காலத்தில், நீதித் துறை சீர்திருத்தத்தில் முன்னணியில் இருந்தார்.

✓ அவரது தலைமையின்கீழ் உச்ச நீதிமன்றம் நீதிமன்ற செயல்முறைகளில் தொழில்நுட்பத்தை இணைப்பதில் குறிப்பிடத்தக்க நடடிவக்கைகளை எடுத்துள்ளது.

➢ **லியோனல் மெஸ்ஸி எட்டாவது பலோன் டி’ஓர் 2023 விருதை வென்றார்**

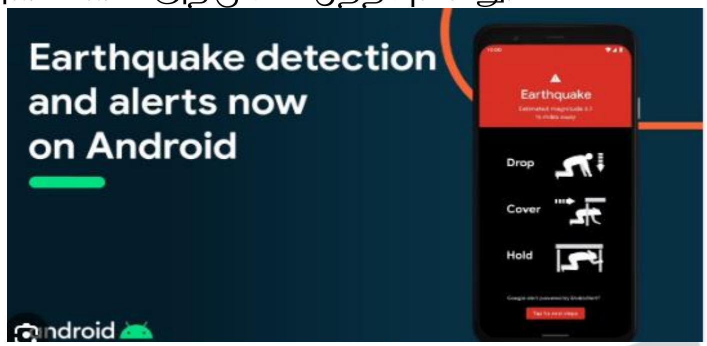
- ✓ லியோனல் மெஸ்ஸி மற்றும் ஐதானா பொன்மதி ஆகியோர் 2023 பலோன் டி’ஆர் பெறுநர்களாக அறிவிக்கப்பட்டனர். 1986க்குப் பிறகு அர்ஜென்டினாவை முதல் உலகக் கோப்பை வெற்றிக்கு இட்டுச் செல்வதில் அவரது முக்கிய பங்கின் மூலமாக, மெஸ்ஸி தனது எட்டாவது பலோன் டி’ஓரைப் பெற்று ஒரு புதிய சாதனையைப் படைத்தார்.

- ✓ இந்த குறிப்பிடத்தக்க சாதனையானது, கடைசியாக 2017இல் இந்த விருதை வென்ற தனது போட்டியாளரான கிறிஸ்டியானோ ரொனால்டோவை விட மெஸ்ஸிக்கு மூன்று பலோன்ஸ் டி’ஓரைப் பெற்றுத் தந்து அவரை முன்னிலையில் நிறுத்தியது.
- ✓ மெஸ்ஸி இப்போது இந்த மதிப்புமிக்க பாராட்டுக்கான முதல் மூன்று இறுதிப் போட்டியாளர்களில் மொத்தம் 14 முறை முதலிடத்தையும், ஐந்துமுறை இரண்டாவது இடத்தையும் பிடித்துள்ளார்.

APOLLO STUDY CENTRE

# அறிவியல், தொழில்நுட்பம் மற்றும் சுற்றுச் சூழல்

- **இந்தியாவில் ஆண்டிராய்டு பூகம்ப எச்சரிக்கை அமைப்பு**
- ✓ தேடுதல் நிறுவனமான கூகுள், தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையம் மற்றும் தேசிய நில அதிர்வு மையம் மற்றும் புவி அறிவியல் அமைச்சகம் ஆகியவற்றுடன் கலந்தாலோசித்து இந்தியாவில் ஆண்டிராய்டு ஸ்மார்ட்போன் பயனர்களுக்காக அதன் பூகம்ப எச்சரிக்கை அமைப்பை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.




- ✓ பூகம்பத்தின் ஆரம்ப நிலைகளைக் கண்டறிவதற்கு ஆண்டிராய்டு ஸ்மார்ட்போன்களில் உள்ளமைக்கப்பட்ட முடுக்கமானிகளைக் கணினி பயன்படுத்துகிறது.
- ✓ ஒரு குறிப்பிட்ட பகுதியில் உள்ள பல ஸ்மார்ட்போன்கள் நில அதிர்வு செயல்பாட்டைக் கண்டறியும்போத, கணினியானது பூகம்பத்தின் மையப்பகுதியை மதிப்பிடுவதற்கு இந்தத் தகவலை ஒருங்கிணைக்கிறது மற்றும் நில அதிர்வு நிகழ்வு விவரங்கள் தீர்மானிக்கப்பட்டதும், பாதிக்கப்பட்ட பகுதியில் உள்ள பயனர்கள் தங்கள் ஸ்மார்ட் போன்களில் விழிப்பூட்டல்களைப் பெறுவார்கள்.

- **ப.ஃபோய்ட்ஸ் பூபதியி (Bufoides bhupathyi)**
- ✓ ப.ஃபோய்ட்ஸ், இந்தியாவின் வடகிழக்குப் பகுதியில் காணப்படும் தேரையின் அரிதான மற்றும் உள்ளூர் இனமாகும். இதுவரை ப.ஃபோய்ட்டின் இரண்டு இனங்கள் மட்டுமே அறியப்பட்டன. அவை: Bufoides meghalayanus மற்றும் Bufoides kempi ஆகும்.

- ✓ இந்தியாவின் கிழக்கு மாநிலமான மிசோரமில் அமைந்துள்ள தம்பா புலிகள் காப்பகத்தில் புதய மற்றும் அரிய வகை தேரையை விஞ்ஞானிகள்குழு கண்டுபிடித்தள்ளது.
- ✓ கோயம்புத்தூரைச் (தமிழ்நாடு) சேர்ந்த சலீம் அலி பறவையியல் மற்றும் இயற்கை வரலாற்று மையத்தில் (Salim Ali Centre for Ornithology and Natural History) முதன்மை விஞ்ஞானியாக பணியாற்றிய இந்திய ஹெர்பட்டாலஜிஸ்ட் சுப்ரமணியன் பூபதியின் பெயரால் இந்த இனம் ப.ஃபோய்ட்ஸ் பூபதி என்று அழைக்கப்படும்.

➢ **சைக்கி (Psyche)**

✓ 'சைக்கி' என்று பெயரிடப்பட்ட ஒரு தனித்துவமான உலோகம் நிறைந்த சிறுகோள் பற்றி ஆய்வு செய்வதற்காக நாசா ஆறு வருட பயணத்தில் 'சைக்கி' என்ற விண்கலத்தை ஏவியுள்ளது.

✓ இந்த சிறுகோள் செவ்வாய் மற்றும் வியாழன் இடையே சூரியனைச் சுற்றி வருகிறது.

✓ சைக்கி திட்டத்தின் முதன்மை குறிக்கோள் இரும்பை மையத்தை ஆராய்வதே ஆகும். இது கிரக உருவாக்கத்தின் முன்னர் ஆராயப்படாத அம்சமாகும்.

➢ **திலபியா பார்வோ வைரஸ் (Tilapia Parvovirus)**

✓ இந்தியாவின் முதல் திலபியா பார்வோவைரஸ் தமிழகத்தில் பதிவாகியுள்ளது.

✓ இது ஒரு சிறிய, உறை இல்லாத. ஒற்றை இழை டிஎன்ஏ வைரஸ் ஆகும்.

✓ இது முதன் முதலில் சீனாவில் 2019லும், தாய்லாந்தில் 2021லும் பதிவாகியுள்ளது.

✓ இந்த வைரஸ் நிகழ்வைப் புகாரளிக்கும் மூன்றாவது நாடு இந்தியா ஆகும்.

✓ இந்த வைரஸ் திலேபியாவின் செவுள்கள், இதயம், மூளை கல்லீரல், கணையம், மண்ணீரல், குடல் சிறுநீரகம், கண்கள் மற்றும் திலபியாவின் தசைகள் ஆகியவற்றில் உள்ளமைக்கப்பட்டது.

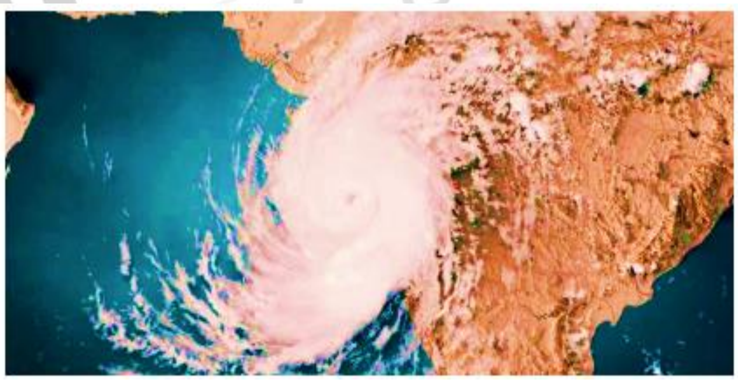
➢ **ககன்யான் டிவி- டி1 திட்டம்**

✓ இந்தியாவின் லட்சிய மனித விண்வெளிப் பயணத்திற்கான வரலாற்றுத் தருணத்தில், இஸ்ரோவின் ககன்யான் திட்டத்திற்காக வடிவமைக்கப்பட்ட சோதனை வாகனம் டி1 (டி.வி-டி1) வெற்றிகரமாக பறந்தது. இந்த ஏவுதல் இந்தியாவின் விண்வெளி முயற்சிகளில் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க மைல்கல் ஆகும்.

- ✓ டிவி-டி1 வெளியீடு பல முக்கியமான பணி நோக்கங்களை அடைவதை நோக்கமாகக் கொண்டது. அவை: 1. வான் செய்முறை (Flight Demonstration) மற்றும் சோதனை வாகன துணை அமைப்புகளின் மதிப்பீடு 2. குழுவினர் தப்பிக்கும் அமைப்பு மதிப்பீடு 3. குழுவினர் மாட்யூல் குணாதிசயங்கள் மதிப்பீடு மற்றும் . அதிக உயரத்தில் வேகக் குறைப்பு அமைப்பு செயற்பாடு (Deceleration System Demonstration).
- ✓ இந்த டிவி-டி1 வெற்றிகரமான ஏவுதல் இந்தியாவின் விண்வெளித் திட்டத்தைக் குறிப்பது மட்டுமல்லாமல், மனித விண்வெளிப் பயணத்தின் சாத்தியக் கூறுகளை ஆராய்வதில் நாட்டின் உறுதிப்பாட்டை மீண்டும் உறுதிப்படுத்துகிறது.
- ✓ விண்வெளி வீரர்களை விண்வெளிக்கு அனுப்பும் இலக்கை இந்தியா நெருங்கி வரும் நிலையில், இந்தப் பணி விண்வெளி ஆய்வில் பிரகாசமான எதிர்காலத்திற்கு வழிவகுக்கும்.

➢ **ஹமூன் சூறாவளி**

- ✓ வடமேற்கு வங்கக் கடலில் உருவான 'ஹமூன்' புயல் தீவிர புயலாக வலுப்பெற்றுள்ளது.



- ✓ இந்தக் கடுமையான சூறாவளிப் புயல் வங்கதேச கடற்கரையைத் தாக்கி மேலும் தீவிரமடைய வாய்ப்புள்ளது. இந்த சூறாவளி அதன் மையத்தில் இருந்து 64 கி.மீ தொலைவில் இருக்கும், அதிகபட்ச நிலையான காற்றின் வேகம் மணிக்கு 90 கிமீ வேகத்தில் இருக்கும். காற்று-புயல் நேரத்தில் மணிக்கு 110 கிமீ வேகத்தில் அதிகரிக்கும்.
- ✓ இந்தப் புயலுக்கு ஈரான் 'ஹமூன்'' என்று பெயரிட்டுள்ளது.
- ✓ ஹமூன் என்பது பாரசீக வார்த்தையாகும். இது உள்நாட்டு பாலைவன ஏரிகள் அல்லது சதுப்பு நிலங்களைக் குறிக்கிறது.

➢ **விக்ரம் 1 ராக்கெட்**

✓ ஸ்கைரூட் ஏரோஸ்பேஸ் நிறுவனம் விக்ரம்-1 ராக்கெட்டை 2024 இல் ஏவ திட்டமிட்டுள்ளது.

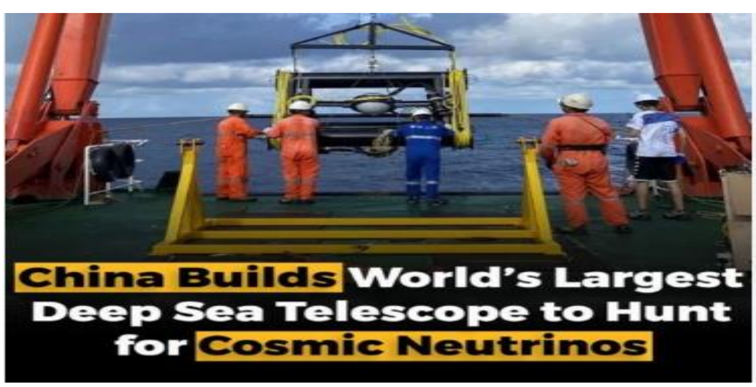
✓ விண்வெளி புத்தொழில் நிறுவனமான ஸ்கைரூட் ஏரோஸ்பேஸ் அதன் உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட விக்ரம் 1 ராக்கெட்டை வெளியிட்டது. இது 2024ஆம் ஆண்டின் தொடக்கத்தில் பூமியின் குறைந்த சுற்றுப்பாதைக்கு செயற்கைக்கோள்களை செலுத்தும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

✓ ஒன்றிய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத்துறை அமைச்சர் ஜிதேந்திர சிங், தெற்கு ஹைதராபாத்தில்உள்ள மிமிடிப்பள்ளியில் உள்ள ஜிஎம்ஆர் விண்வெளி மற்றும் தொழில்துறை பூங்காவில் (GMR Aerospace and Industrial Park) இந்த புத்தொழில் நிறுவனத்தின் புதிய தலைமையகமான 'தி மேக்ஸ் - கியூ' வளாகத்தைத் திறந்து வைத்தார்.

✓ விக்ரம்-1 என்பது புவியின் குறைந்த சுற்றுப் பாதையில் சுமார் 300 கிலோ பேலோடுகளை வைக்கும் திறன் கொண்ட பல-நிலை ஏவுகணை வாகனமாகும்.

➢ **பேய்த் துகள் கண்டறியும், 'திரிசூலம்' (Trident)**

✓ மேற்கு பசிபிக் பெருங்கடலில் பிரம்மாண்மான தொலைநோக்கியை உருவாக்கும் முயற்சியில் சீனா இறங்கியுள்ளது. 'பேய் துகள்கள்' அல்லது நியூட்ரினோக்கள் எனப்படும் மழுப்பலான துகள்களைக் கண்டறிவதே இந்தக் கருவியின் முதன்மை நோக்கமாகும்.




✓ இந்த இலட்சிய முயற்சியானது, உலகின் மிகப்பெரிய நியூட்ரினோ - கண்டறியும் தொலைநோக்கியை உருவாக்கும்.

- ✓ நியூட்ரினோக்கள் ஒரு வகை எலக்ட்ரான்களாகும். ஆனால், நியூட்ரான்களைப் போல, அவற்றிற்கு எந்த மின்னூட்டமும் இல்லை. அவை நமது பிரபஞ்சத்தில் மிகுதியாக உள்ள துகள்களில் ஒன்றாகும்.
- ✓ எந்த வினாடியிலும் டிரில்லியன் கணக்கான நியூட்ரினோக்கள் கடந்து செல்கின்றன. அவையும் மிகச் சிறியவை ஆகும்.
- ✓ நியூட்ரினோக்கள் மிகக் குறைந்த நிறையைக் கொண்டிருப்பதற்கான ஆதாரங்களை விஞ்ஞானிகள் கண்டுபிடிக்கும் வரை, அவை நிறையற்றவை என்று நீண்ட காலமாக நம்பப்பட்டன.

➢ **காண்டோலியோமைசிஸ் அல்போஸ்குவாமோசஸ் (Candolleomyces albosquamosus)**

- ✓ கேரளாவின் ஜவஹர்லால் நேரு வெப்பமண்டல தாவரவியல் பூங்கா மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் (the Jawaharlal Nehru Tropical Botanic Garden and Research Institute) ஆராய்ச்சியாளர்கள், மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையில் உள்ள ஜவஹர்லால் நேரு வெப்பமண்டல தாவரவியல் பூங்கா மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் வளாகத்தில் காணப்படும் காண்டோலியோமைசிஸ் அல்போஸ்குவாமோசஸ் என்ற ஒரு புதிய காளான் இனத்தைக் கண்டறிந்துள்ளனர்.

- ✓ இந்தப் புதிய இனம் காண்டோலியோமைசிஸ் இனத்தைச் சேர்ந்தது. உலக அளவில் 35 அங்கீகரிக்கப்பட்ட இனங்கள் மட்டுமே உள்ளன.
- ✓ காண்டோலியோமைசிஸ் அல்போஸ்குவாமோசஸ் அதன் மென்மையான தோற்றம் மற்றும் தேன்-மஞ்சள் தொப்பி ஆகியவற்றால் அடையாளம் காணப்படுகிறது.
- ✓ இந்தக் காளான் ஒரு மணி வடிவ தொப்பியைக் கொண்டுள்ளது. இது வெள்ளைக் கம்பளி அளவு போன்ற அமைப்புகளைக் கொண்டுள்ளது. இது ஒரு தனித்துவமான தோற்றத்தை அளிக்கிறது.

# விளையாட்டுகள்

- **தவாங் மாரத்தான் மற்றும் 36வது சீனியர் தேசிய கயிறு இழுத்தல் சாம்பியன்ஷிப்**

✓ அருணாச்சலப் பிரதேசத்தில் உள்ள தவாங் என்ற நகரம், தொடக்க மாரத்தான் மற்றும் கயிறு இழுத்தல் போட்டிகளுக்கு 3500 நபர்களை அனுப்புகிறது.

✓ ஞாயிற்றுக் கிழமை நடைபெறும் தவாங் மாரத்தான் போட்டியில் 2500க்கும் மேற்பட்ட ஓட்டப்பந்தய வீரர்கள் பங்கேற்பார்கள். வெள்ளிக்கிழமை தொடங்கிய 36வது சீனியர் தேசிய கயிறு இழுத்தல் சாம்பியன்ஷிப் போட்டிகளில் பங்கேற்க 1000க்கும் மேற்பட்ட விளையாட்டு வீரர்கள், பயிற்சியாளர்கள் மற்றும் அதிகாரிகள் வந்துள்ளனர்.

✓ தவாங் சீனாவுடனான உண்மையான கட்டுப்பாட்டுக் கோட்டிலிருந்து 25 கிலோ மீட்டர் தொலைவில் அமைந்துள்ளது.

✓ மாரத்தான் மற்றும் கயிறு இழுத்தல் போட்டி கடல் மட்டத்திலிருந்து 11,500 அடி உயரத்தில் அமைந்துள்ள அழகிய நகரத்தில், உயரமான இமயமலைக்கு மத்தியில் அமைந்துள்ள மலைப்பகுதியில் நடைபெறுகிறது.

- **ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள் 2023: ஆண்களுக்கான 3000 மீட்டர் ஸ்டீபிள்சேஸில் அவினாஷ் சேபிள் தங்கம் வென்றார்**

✓ 2023ஆம் ஆண்டு சீனாவின் ஹாங்சோவில் நடைபெற்ற ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியில், 3000 மீட்டர் ஸ்டீபிள்சேஸ் போட்டியில் இந்திய வீரர் அவினாஷ் சேபிள் தங்கப் பதக்கம் வென்று வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க சாதனையை நிகழ்த்தினார்.

✓ இந்தக் குறிப்பிடத்தக்க சாதனை, இந்த நிகழ்வில் தங்கம் வென்ற முதல் இந்திய வீரர் அவினாஷ் சேபிளை உருவாக்கியது மட்டுமில்லாமல், முந்தைய ஆசிய விளையாட்டு சாதனையையும் முறியடித்தது.

- **ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள் - 2023**
- **இந்தியாவின் கலப்பு வில்வித்தை அணி கூட்டாக தங்கம் வென்றது**

- ✓ கூட்டு வில்வித்தை கலப்பு அணியில் இந்திய வீரர்கள் ஜோதி சுரேகா வென்னம் மற்றும் பிரவீன் ஓஜஸ் தியோடலே தங்கம் வென்றனர்.

- **பெண்களுக்கான ஈட்டி எறிதலில் அன்னு ராணி தங்கம் வென்றார்**

- ✓ 2023ஆம் ஆண்டு ஹாங்சோவில் நடைபெற்ற ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியில், பெண்களுக்கான ஈட்டி எறிதலில் இந்தியாவின் அன்னு ராணி 62.92 மீட்டர் தூரம் எறிந்து தங்கப் பதக்கம் வென்றார்.
- ✓ ஆசிய விளையாட்டு வரலாற்றின் ஈட்டி எறிதலில் தங்கம் வென்ற முதல் இந்தியப் பெண் என்ற பெருமையை அவர் பெற்றார்.

- **பருல் சவுத்ரி 5000 மீட்டர் தங்கம் வென்றார்**

- ✓ 2023 ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியில் பெண்களுக்கான 5000 மீட்டர் ஓட்டப்பந்தயத்தில் தங்கம் வென்ற மூன்றாவது இந்திய தடகள வீராங்கனை என்ற பெருமையை பாரூல் சௌத்ரி பெற்றுள்ளார்.

- ➢ **ஆண்களுக்கான 4x400 மீட்டர் தொடர் ஓட்டத்தில் இந்திய அணி தங்கம் வென்றது**

- ✓ சீனாவின் ஹாங்சோவில் 2023 ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியின் ஆடவர் 4x400 மீட்டர் தொடர் ஓட்டத்தில் இந்திய நால்வர் அணி தங்கப் பதக்கம் வென்றது.
- ✓ அமோஜ் ஜேக்கப், முஹம்மது அனஸ் யஹியா, ராஜேஷ் ரமேஷ் மற்றும் முஹம்மது அஜ்மல் வாரியத்தோடி ஆகியோர் அடங்கிய அணி 3:01.58 நிமிடங்களில் இலக்கை எட்டியது.

- ➢ **ஈட்டி எறிதலில் நீரஜ் சோப்ரா தங்கம் வென்றார்**

- ✓ சீனாவின் மக்கள் குடியரசில் உள்ள ஹாங்சோ ஒலிம்பிக் விளையாட்டுப் பூங்காவின் பிரதான மைதானத்தில் நடைபெற்ற ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டி 2023இல் ஆடவர் ஈட்டி எறிதலில் இந்தியா 1-2 என்ற கோல் கணக்கில் குறிப்பிடத்தக்க வெற்றியைப் பெற்றது.
- ✓ நீரஜ் சோப்ரா தங்கப் பதக்கத்தையும், கிஷோர் குமார் ஜெனா வெள்ளிப் பதக்கத்தையும் கைப்பற்றி, கிராண்ட் கான்டினென்டல் மேடையில் தங்கள் விதிவிலக்கான திறமையை வெளிப்படுத்தினர்.

- ➢ **கூட்டு வில்வித்தையில் தங்கம்**
- ✓ இந்தியாவின் வில்வித்தை அணி 2023 இல் நடைபெற்ற 19வது ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியில் சீன தைபேக்கு எதரான பரபரப்பான இறுதிப் போட்டியில் தங்கப் பதக்கத்தை வென்றதன் மூலம் அதன் விதிவிலக்கான செயல்திறனைத் தொடர்ந்தது.

- ✓ ஜோதி சுரேகா வென்னம், அதிதி ஸ்வாமி மற்றும் பர்னீத் கவுர் ஆகியோரைக் கொண்ட இந்தக் குழு, இந்த நிகழ்வில் வில்வித்தையில் இந்தியாவின் இரண்டாவது தங்கப் பதக்கத்தை உறுதி செய்து, கடுமையான அழுத்தத்தின்பேரிலும் தங்கள் நம்ப முடியாத திறமைகளை வெளிப்படுத்தியது.

➢ **நாட்டின் முதலாவது உயர் தொழில்நுட்ப விளையாட்டுப் பயிற்சி மையம்**

- ✓ மத்தியப் பிரதேச மாநிலம் குவாலியரில், முன்னாள் பிரதமர் திரு அடல் பிஹாரி வாஜ்பாய் பெயரில் மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கான நாட்டின் முதல் உயர் தொழில்நுட்ப விளையாட்டுப் பயிற்சி மையத்தை பிரதமர் நரேந்திர மோடி திறந்து வைத்தார்.

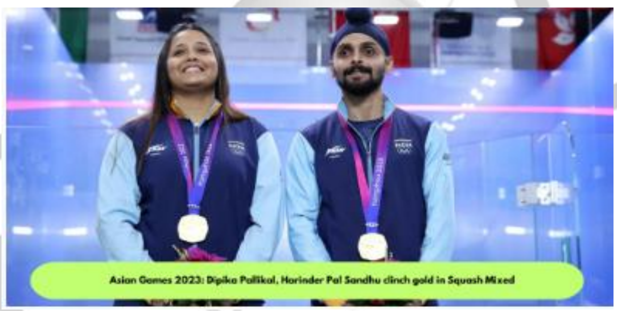
- ✓ இந்த முயற்சியானது விளையாட்டில் சம வாய்ப்புகளை வழங்குதல், திறமைகளை மேம்படுத்துதல் மற்றும் பல்வேறு விளையாட்டுத் துறைகளில் பங்கேற்பதை ஊக்குவித்தல் ஆகியவற்றை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ நாடு முழுவதிலிருந்தும் மாற்றுத் திறனாளிகள், மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான இந்த அட்டல் பிஹாரி பயிற்சி மையத்தில் பயிற்சி பெறலாம்.
- ✓ மாற்றுத் திறனாளி விளையாட்டுகளுக்கான அடல் பிஹாரி பயிற்சி மையம், மாற்றுத்திறனாளி விளையாட்டு வீரர்களுக்கு பயிற்சி அளிப்பதற்கும், திறன்களை வளர்ப்பதற்கும் அர்ப்பணிக்கப்பட்ட ஒரு நவீன வசதியாகும்.

➢ **ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள் 2023**

➢ **கூட்டு ஆண்கள் அணி வில்வித்தை**

✓ ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியில் தென் கொரியாவுக்கு எதிராக 235-230 என்ற புள்ளிக் கணக்கில் வில்வித்தையை வென்று இந்தியாவின் அபிஷேக் வர்மா, ஓஜாஸ் தியோடேல் மற்றும் பிரதாமேஷ் ஜாவ்கர் ஆகியோர் அடங்கிய இந்திய அணி மற்றொரு தங்கப் பதக்கத்தை உறுதி செய்தது.

➢ **ஸ்குவாஷ் கலவையில் தங்கம்**




✓ சீன மக்கள் குடியரசின் ஹாங்சோவில் நடைபெற்ற 2023 ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியின் கலப்பு இரட்டையர் ஸ்குவாஷ் போட்டியில் இந்தியாவின் தீபிகா பல்லிகல் மற்றும் ஹரிந்தர் பால் சந்து ஆகியோர் தங்கப்பதக்கம் வென்றனர்.

✓ கலப்பு இரட்டையர் பிரிவு இறுதிப் போட்டியில் தீபிகா பல்லிக்கல் மற்றும் ஹரிந்தர் பால் சந்து 2-0 (11-10, 11-10) என்ற கணக்கில் மலேசியாவின் அய்.ஃபா அஸ்மான் - முகமது சாயபிக் கமால் ஜோடியை வீழ்த்தினார்.

## ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள் 2023

➢ **2023 ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளில் இந்தியா வரலாற்றில் முதல் முறையாக 100 பதக்கங்களைப் பெறுகிறது**

✓ அக்டோபர் 7, 2023 அன்று, ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளில் இந்தியா தனது 100வது பத்க்கத்தை முதன்முறையாக வென்று வரலாறு படைத்துள்ளது.

✓ இது ஒரு குறிப்பிடத்தக்க சாதனையாகும். மேலும், இது இந்திய விளையாட்டு வீரர்கள் மற்றும் பயிற்சியாளர்களின் கடின உழைப்பு மற்றும் அர்ப்பணிப்புக்கு ஒரு சான்றாகும்.

✓ பரபரப்பான இறுதிப் போட்டியில் சீன தைபேயை 26 - 25 என்ற புள்ளிக் கணக்கில் தோற்கடித்த மகளிர் கபடி அணி இந்தியாவின் 100வது பதக்கத்தை வென்றது. இந்தப் பதக்கத்தை பல ஆண்டுகளாக கபடியில் ஆதிக்கம் செலுத்தி வரும் இந்தியா பெற்றது மிகவும் பொருத்தமாகும்.

- ✓ ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளில் இந்தியாவின் வெற்றி, இந்திய விளையாட்டின் வளர்ந்து வரும் வலிமையின் அடையாளம் ஆகும்.
- ✓ பல ஆண்டுகளாக விளையாட்டுப் போட்டிகளில் இந்தியா தனது செயல்திறனைத் தொடர்ந்து மேம்படுத்தி வருகிறது. இப்போது ஆசிய விளையாட்டில் முன்னணி நாடுகளில் ஒன்றாக விளங்குகிறது.

## ➢ இந்திய ஆண்கள் ஹாக்கி அணி தங்கம் வென்றது

- ✓ ஹாங்சுவில் உள்ள கோங்ஷு கால்வாய் விளையாட்டுப் பூங்கா மைதானத்தில் ஒரு வரலாற்று தருணத்தில், இந்திய ஆண்கள் ஹாக்கி அணி ஜப்பானுக்கு எதிராக குறிப்பிடத்தக்க வெற்றியைப் பெற்றது, தங்கப்பதக்கத்தை வென்றது மற்றும் இதன்மூலம் பாரிஸ் 2024 ஒலிம்பிக்கில் ஒரு விரும்பத்தக்க இடத்தைப் பெற்றது.

## ➢ ஓஜாஸ் டியோடேல் நாக்பூரின் முதல் ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியில் தங்கம் வென்றார்

- ✓ 19வது ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள் 2023இல், சனிக்கிழமையன்று ஃபுயாங் யின்ஹு விளையாட்டு மைதானத்தில் நடந்த இறுதிப் போட்டியில், ஆண்களுக்கான தனிநபர் கூட்டு வில்வித்தை போட்டியில் நாக்பூரைச் சேர்ந்த இந்திய வில்வித்தை வீரர் ஓஜாஸ் டியோடேல் தங்கப் பதக்கம் வென்றார்.
- ✓ இந்த வெற்றியானது 2023ஆம் ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியில் ஓஜஸ் டியோடேல்லின் மூன்றாவது தங்கப் பதக்கத்தைக் குறிக்கிறது.

➢ **இந்திய மகளிர் கபடி அணி தங்கம் வென்றது**

- ✓ 2023 ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியில் இந்திய மகளிர் கபடி அணி உறுதியான சீன தைபே அணிக்கு எதிராக வெற்றி பெற்று தங்கப் பதக்கத்தை உறுதி செய்தது.
- ✓ விறுவிறுப்பாக நடைபெற்ற இப்போட்டியில் இந்திய மகளிர் கபடி அணி 26-25 என்ற புள்ளிக் கணக்கில் சீன தைபேயை வீழ்த்தி தங்கப் பதக்கத்தைத் தட்டிச் சென்றது.

➢ **ஆடவர் கிரிக்கெட்டில் இந்தியா தங்கம் வென்றது**

- ✓ சீனாவின் ஹாங்சோவில் 2023 ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளில் அறிமுகமான கிரிக்கெட் போட்டியில், இந்திய ஆடவர் கிரிக்கெட் அணி டி 20 போட்டியில் தங்கப் பதக்கத்தை உறுதி செய்தது.

➢ **பெண்கள் வில்வித்தையில் ஜோதி சுரேகா வெண்ணம் தங்கப்பதக்கம் வென்றார்**

- ✓ சீனாவின் ஹாங்சோவில் சனிக்கிழமை நடைபெற்ற 19வது ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியில், பெண்களுக்கான தனி நபர் கூட்டு வில்வித்தை போட்டியில் இந்தியாவின் ஜோதி சுரேகா வென்னம் தங்கப் பதக்கம் வென்றார்.
- ✓ ஜோதி 149-145 என்ற புள்ளிகள் கணக்கில் தென் கொரியாவின் சோசேவோனைத் தோற்கடித்தார்.

➢ **இந்திய அணி 107 பதக்கங்களுடன் சாதனை படைத்தது**

- ✓ சீனாவில் நடைபெற்ற ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளில் மொத்தம் 107 பதக்கங்களை வென்றதன் மூலம், 2018 ஆம் ஆண்டு ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளில் 70 பதக்கங்கள் என்ற தனது முந்தைய சாதனையை இந்தியா முறியடித்தது.

- ✓ ஒலிம்பிக், காமன்வெல்த், ஆசிய விளையாட்டு உள்ளிட்ட மூன்று முக்கிய விளையாட்டுகளிலும் இந்தியா 100க்கும் மேற்பட்ட பதக்கங்களை வெல்வது இது 2வது முறையாகும்.
- ✓ இந்தியக் குழு "Iss baar 100 paar" என்ற உறுதிமொழிக்கு இணங்க தனது பயணத்தை வெற்றிகரமாக முடித்தது.

- ➢ **உலக தடகள வீரர் விருது**
- ✓ தடகளத்திற்கான உலகளாவிய நிர்வாக அமைப்பான உலக தடகள அமைப்பு, நீரஜ் சொப்ராவை 2023 ஆம் ஆண்டிற்கான மதிப்புமிக்க ஆண்களுக்கான தடகள விருதுக்கு அதிகாரப்பூர்வமாக பரிந்துரைத்துள்ளது.

- ✓ உலக தடகளத்தின் ஆறு கண்ட பகுதிகளையும் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தும் சர்வதேச தடகள நிபுணர்கள் குழு, இந்த மதிப்புமிக்க விருதுக்கு பரிந்துரைக்கப்பட்ட 11 பேரை விடாமுயற்சியுடன் தேர்வு செய்தது. இந்த பரிந்துரைக்கப்பட்டவர்களில், ஒலிம்பிக் மற்றும் உலக சாம்பியனான நீரஜ் சோப்ரா, உலகின் சிறந்த ஆண் தடகள வீரர் என்ற பட்டத்திற்காக போட்டியிடுகிறார்.
- ✓ 2023ஆம் ஆண்டுக்கான உலக தடகள வீரர் விருதுக்கான வாக்களிப்பு நடவடிக்கைகள் ஆரம்பமாகியுள்ளன.

➢ **கத்தார் மாஸ்டர்கள்**

✓ தற்போது நடைபெற்று வரும் கத்தார் மாஸ்டர்ஸ் போட்டியில், 24 வயதான இந்திய செஸ் கிராண்ட் மாஸ்டர் கார்த்திகேயம் முரளி, உலகின் நம்பர் ஒன் வீரரான மேக்னஸ் கார்ல்சனை வீழ்த்தி அசத்தலான சாதனையை நிகழ்த்தினார்.

✓ கத்தார் மாஸ்டர்சில் கார்த்திகேயம் முரளி மேக்னஸ் கார்ல்சனை வீழ்த்தியது சதுரங்க உலகில் ஒரு முக்கியமான சந்தர்ப்பமாகும்.

✓ சர்வதேச அரங்கில் இந்திய செஸ் வீரர்களின் அபார திறமை மற்றும் திறனை இது எடுத்துக்காட்டுகிறது.

➢ **தேசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளின் 37வது பதிப்பு**

✓ கோவா மாநிலம் பனாஜியில் நடைபெற்ற விழாவில் 37வது தேசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளை பிரதமர் நரேந்திர மோடி அதிகாரப்பூர்வமாக தொடங்கி வைத்தார்.

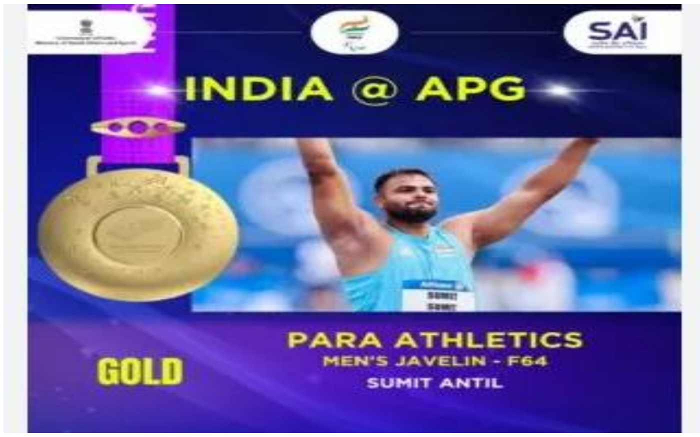
✓ இந்த நிகழ்வில் விளையாட்டு ஆர்வலர்கள் மற்றும் ஆதரவாளர்கள் பெருமளவில் திரண்டிருந்து, இந்த விளையாட்டின் தொடக்கத்தை ஆவலுடன் எதிர்பார்த்தனர்.

✓ 37வது தேசிய விளையாட்டுப் போட்டி கோவாவில் முதன் முறையாக நடைபெறுவது வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க தருணமாக அமைந்தது.

✓ இந்தியாவின் மதிப்புமிக்க விளையாட்டு நிகழ்வான விளையாட்டுப் போட்டிகள் அக்டோபர் 26 ஆம் தேதி தொடங்கி நவம்பர் 9 ஆம் தேதி வரை நடைபெறும். நாடு முழுவதிலும் இருந்தும் 10,000க்கும் மேற்பட்ட விளையாட்டு வீரர்கள் இதில் பங்கேற்கின்றனர்.

➢ **பாராலிம்பிக் ஈட்டி எறிதல் - சுமதி ஆண்டில் உலக சாதனையை முறியடித்தார்**

✓ ஹாங்கோ ஆசிய பாரா விளையாட்டுப் போட்டியில், ஈட்டி எறிதலில் தங்கப் பதக்கம் வென்ற இந்தியாவின் தற்போதைய பாராலிம்பிக் சாம்பியனான சுமித் ஆண்டில், 73.29 மீட்டர் சாதனையுடன் புதிய உலக சாதனையை படைத்தார்.




- ✓ இந்தியா ஒரு அற்புதமான நாளில் முப்பது பதக்கங்களை வென்றது. அதன் மொத்த எண்ணிக்கை 64 ஆக (15 தங்கம், 25 வெள்ளி மற்றும் 29 வெண்கலம்) அதிகரித்தது.
- ✓ 300 பதக்கங்களுடன் சீனா முதலிடத்தில் உள்ளது.
- ✓ இந்திய வீராங்கனை அங்கூர் தாமா, ஒரே ஆட்டத்தில் இரண்டு தங்கப் பதக்கங்களை வென்று வரலாறு படைத்தார்.

➢ **சுந்தர் சிங் குர்ஜார் - ஆசிய பாரா விளையாட்டு**

- ✓ ஆண்களுக்கான எப்46 ஈட்டி எறிதல் போட்டியில் சுந்தர் சிங் குர்ஜார் தங்கம் வென்று உலக சாதனையை முறியடித்தார்.

- ✓ சீனாவின் ஹாங்சு நகரில் நடைபெற்ற ஆசிய பாரா விளையாட்டுப் போட்டியின் ஈட்டி எறிதல் பிரிவுகளில் இந்திய பாரா தடகள வீரர்கள் அபார வெற்றி கண்டனர்.
- ✓ ஆண்களுக்கான ஈட்டி எறிதல் - எப்46 போட்டியில் 68.60 மீட்டர் தூரம் எறிந்து, சுந்தர் சிங் குர்ஜார் உலக சாதனையை முறியடித்து, தங்கம் வென்று புதிய ஆசிய மற்றும் விளையாட்டு சாதனைகளைப் படைத்தார்.

➢ **ஆசிய பாரா விளையாட்டுப் போட்டிகள் ஹாங்சு: இந்தியா 100 பதக்கங்களைக் கடந்தது**

- ✓ சீனாவில் உள்ள ஹாங்சோவில் நடைபெற்ற ஆசிய பாரா விளையாட்டுப் போட்டியில், இந்தியாவின் ஒட்டு மொத்த பதக்கங்கள் - 29 தங்கம், 31 வெள்ளி. 51 வெண்கலம் என 11 பதக்கங்களைக் குவித்து இந்தியா வரலாற்று சாதனை படைத்துள்ளது

- ✓ 2018ஆம் ஆண்டு இந்தோனேசியாவில் நடைபெற்ற ஆசிய பாரா விளையாட்டுப் போட்டியில் இந்தியாவின் முந்தைய சிறந்த 72 பதக்கங்களைக் கடந்து இந்தமுறை அதிக பதக்கங்களை வென்று சாதனை படைத்துள்ளது குறிப்பிடத்தக்கது.

**➢ 37வது தேசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள்**

- ✓ 37வது தேசிய விளையாட்டுப் போட்டியில் அதிவேக வீராங்கனைகளாக தமிழகத்தைச் சேர்ந்த வி.கே. இலயக்கியதாசனும், கர்நாடகாவின் எஸ்.எஸ். சினேகாவும் மகுடம் சூட்டினர்.

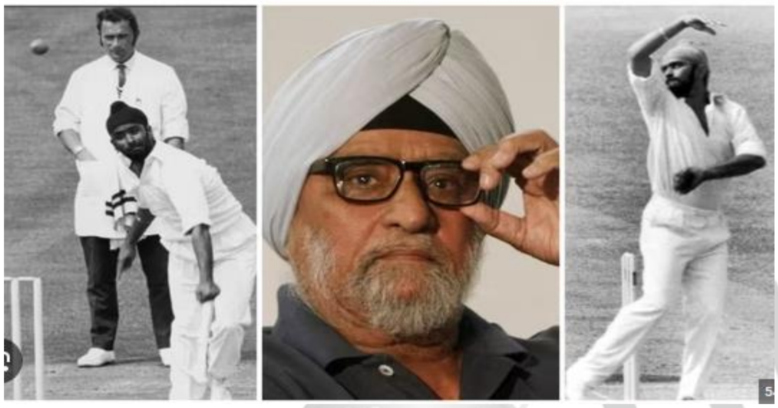
- ✓ ஜிஎம்சி பாம்போலிம் தடகள மைதானத்தில் ஆண்கள் மற்றும் பெண்கள் 100 மீட்டர் தங்கப் பதக்கங்களை வென்றனர்.
- ✓ மகளிர் பிரிவில் 100 பதக்கங்களைக் கடந்த முதல் அணி என்ற பெருமையை மகாராஷ்டிரா பெற்றது.
- ✓ கர்நாடகாவின் எஸ்.எஸ். சினேகா 11.45 விநாடிகளில் இலக்கை அடைந்தார்.

# நினைவில் நின்றவர்கள்

- **இந்திய அணியின் முன்னாள் கேப்டன் பிஷன் சிங் பேடி**

✓ இந்தியாவின் தலைசிறந்த கிரிக்கெட் வீரர்களில் ஒருவரான பிஷன் சிங் பேடி தனது 77வது வயதில் காலமானார்.

✓ இடது கை சுழற்பந்து வீச்சாளரும், இந்திய கிரிக்கெட் அணியின் முன்னாள் கேப்டனுமான பேடி விளையாட்டிற்கு செய்த பங்களிப்பு கிரிக்கெட் உலகில் அழியாத முத்திரையைப் பதித்துள்ளது.



✓ விளையாட்டின் வரலாற்றில் மிகச் சிறந்த இடது கை சுழற்பந்து வீச்சாளர்களில் ஒருவராக பரவலாகக் கருதப்படுகிறார்.

✓ சுழற்பந்து வீச்சாளராக அவரது திறமை, களத்தில் அவரது தலைமைத்துவம், வழிகாட்டியாகவும் தேர்வாளராகவும் இந்திய கிரிக்கெட்டுக்கு அவர் ஆற்றிய பங்களிப்பு என்றென்றும் கொண்டாடப்படும்.

- **பத்மஸ்ரீ டாக்டர் பிரேந்திர நாத் தத்தா**

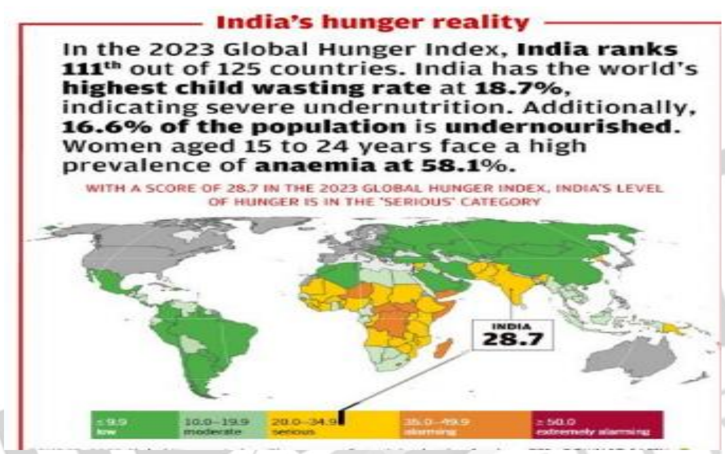
✓ புகழ்பெற்ற கல்வியாளரும், இசையமைப்பாளரும் பாடலாசிரியருமான டாக்டர். பிரேந்திர நாத் தத்தா தனது 90வது வயதில் காலமானார்.

✓ மாநிலம் மற்றும் முழு வடகிழக்கு பிராந்தியத்தின் நாட்டுப் புறவியல் துறையில் ஆராய்ச்சி மற்றும் கல்வியின் நிபுணர்களில் ஒருவரான அவர், உத்வேகம் மற்றும் அறிவின் ஆதாரமாக இரந்தார்.

✓ அவர் 2009இல் ‘இலக்கியம் மற்றும் கல்வி’ துறையில் மதிப்புமிக்க பத்மஸ்ரீ விருது மற்றும் 2010இல் ஜகதாத்ரி ஹர்மோகன்தாஸ் சாகித்ய புரஸ்கார் விருது ஆகியவை வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டார்.

# தரவரிசைப் பட்டியல்

- **உலகளாவிய பசி குறியீடு 2023: இந்தியா 111வது இடத்திற்கு சரிந்துள்ளது**
- ✓ 2023ஆம் ஆண்டிற்கான சமீபத்திய உலகளாவிய பசி குறியீட்டில் இந்தியா 125 நாடுகளில் 111வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது. இது 2022இல் 107வது இடத்தில் இருந்ததிலிருந்து அதன் சரிவைக் குறிக்கிறது.
- ✓ உலகளாவிய பசி குறியீடு என்பது ஐரிஷ் தன்னார்வ தொண்டு நிறுவனம் கன்சர்ன் வொர்டுவைடு (Irish NGO Concern Worldwide) மற்றும் ஜெர்மன் என்ஜிஓ வெல்ட் ஹங்கர் ஹில்ப் (German NGO Welt Hunger Hilfe) ஆகியவற்றால் வெளியிடப்பட்ட உலகளாவிய பசியின் அளவைப் பற்றிய வருடாந்திர மதிப்பீடாகும்.




- ✓ பெலாரஸ், போஸ்னியா மற்றும் ஹெர்சகோவினா, சிலி, சீனா மற்றும் குரோஷியா ஆகியவை உலகளாவிய பசி குறியீடு 2023இல் முதல் ஐந்து நாடுகளில் உள்ளன. சாட், நைஜர், லெசோதோ, காங்கோ, யேமன், மடகாஸ்கர் மற்றும் மத்திய ஆப்பிரிக்க குடியரசு ஆகியவை குறியீட்டின் கீழே உள்ள நாடுகள் ஆகும்.
- ✓ அண்டை நாடுகளுடன் ஒப்பிடுகையில், இந்தியாவின் உலகளாவிய பசி குறியீட்டுத் தரவரிசை அப்பட்டமாகத் தோன்றுகிறது.
- ✓ இந்தியா 111வது
- ✓ பாகிஸ்தான் 102வது
- ✓ வங்காளதேசம் 81வது
- ✓ நேபாளம் 69
- ✓ இலங்கை 60வது

- **உலகளாவிய தொலை வேலை குறியீடு (Global Remote Work Index)**
- ✓ உலகளாவிய தொலைதூர பணி குறியீட்டில் குறிப்பிடத்தக்க மாற்றமாக இந்தியா, 108 நாடுகளில் 64 வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.

- ✓ இது முந்தைய ஆண்டைவிட 15 இடங்கள் கணிசமான சரிவைக் குறிக்கிறது. இது தொலைதூர வேலைக்கான நாட்டின் தயார்நிலை குறித்த கவலையை எழுப்புகிறது.
- ✓ இந்தியாவின் தொலைதூர பணி சவால்கள் பெரும்பாலும் துணை டிஜிட்டல் மற்றும் இயல் உள்கட்டமைப்பில் வேரூன்றி உள்ளன.
- ✓ இந்த வகையில் நாடு 77வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது. இதன் மின் உள்கட்டமைப்பு உலக அளவில் மிகக் குறைந்த வளர்ச்சியில் உள்ள நாடுகளின் வரிசையில் (95வது இடம்) இருப்பதைக் குறிக்கிறது.

➢ **உலகளாவிய ஓய்வூதிய அட்டவணை (Global Pension Index 2023)**

- ✓ 15வது வருடாந்திர மெர்சர் சிஎப்ஏ நிறுவன உலகளாவிய ஓய்வூதியக் குறியீடு (Mercer CFA Institute Global Pension Index) அமைப்பு சமீபத்தில் பல்வேறு நாடுகளில் உள்ள ஓய்வூதிய வருமான அமைப்புகளின் தரவரிசையை வெளிப்படுத்தியது.
- ✓ இதில் நெதர்லாந்து முதலிடத்திலும், ஐஸ்லாந்து மற்றும் டென்மார்க் அடுத்தடுத்த இடங்களிலும் உள்ளன. பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்ட 47 அமைப்புகளில் இந்தியா 45வது இடத்திற்கு முன்னேறி முன்னேற்றத்தைக் காட்டியுள்ளது.

- ✓ நெதர்லாந்து முதலிடத்தில்: நெதர்லாந்து அதிக ஒட்டு மொத்த குறியீட்டு மதிப்பை (85.0) கொண்டிருந்தது. இது உலகிலேயே மிகச் சிறந்தது ஆகும். ஐஸ்லாந்து (83.5) மற்றும் டென்மார்க் (81.3) நாடுகள் தரவரிசையில் முறையே இரண்டாவது மற்றும் மூன்றாவது இடங்களைப் பிடித்தன. கீழே உள்ள அர்ஜென்டினா மிகக் குறைந்த குறியீட்டு மதிப்பீட்டைக் கொண்டிருந்தது (423). 47 நாடுகளில் இந்தியா 45 வது இடத்தில் உள்ளது.

# முக்கிய தினங்கள்

| நாள் | தினம் | மையக் கருத்து |
|---|---|---|
| **அக்டோபர் 1** | **சர்வதேச முதியோர் தினம்** | மையக்கருத்து: முதியோருக்கான மனித உரிமைகள் பற்றிய உலகளாவிய பிரகடத்தின் வாக்குறுதிகளை நிறைவேற்றுதல்: தலைமுறைகள் முழுவதும் |
| **அக்டோபர் 2** | **காந்தி ஜெயந்தி** | காந்தி ஜெயந்தி 2023 இன் மையக் கருத்து, ‘ஒரு நாள். ஒரு மணி நேரம், ஒன்றாக’ |
| **அக்டோபர் 2** | **சர்வதேச அகிம்சை தினம்** | தீர்மானம்: ‘அமைதி, சகிப்புத்தன்மை, புரிதல் மற்றும் அகிம்சை கலாச்சாரத்தைப் பாதுகாத்தல்’ |
| **அக்டோபர் 2 முதல் 8** | **தேசிய வனவிலங்கு வாரம்** | மையக் கருத்து: ‘வனவிலங்கு பாதுகாப்புக்கான கூட்டாண்மை’ |
| **அக்டோபர் 3** | **உலக இயற்கை தினம்** | மையக் கருத்து: காடுகள் மற்றும் வாழ்வாதாரங்கள், மக்களையும் கிரகத்தையும் நிலைநிறுத்துதல். |
| **அக்டோபர் 4-10** | **உலக விண்வெளி வாரம்** | 2023ஆம் ஆண்டுக்கான உலக விண்வெளி வாரத்தின் கருப்பொருள்’விண்வெளி மற்றும் தொழில்முனைவு’ என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 4** | **உலக விலங்குகள் நல தினம்** | 2023ஆம் ஆண்டின் உலக விலங்குகள் தினத்திற்கான கருப்பொருள், ‘பெரியவையோ அல்லது சிறியவையோ, அனைத்தையும் நேசிப்போம்’’ என்பது விலங்குகளை உணர்வுள்ள உயிரினங்களாக அங்கீகரிப்பதன் முக்கியத்துவத்தை வலியுறுத்துகிறது. |
| **அக்டோபர் 5** | **உலக ஆசிரியர் தினம்** | மையக் கருத்து: ‘நாம் விரும்பும் கல்விக்கு ஆசிரியர்கள் தேவை. ஆசிரியர் பற்றாக்குறையை மாற்றுவதற்கான உலகளாவிய கட்டாயம்’ |
| **அக்டோபர் 6** | **உலக பெருமூளை வாத தினம்** | 2023ஆம் ஆண்டு உலக பெருமூளை வாத தினத்தின் கருப்பொருள், ‘ஒன்றாக வலிமையானது’ என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 7** | **உலக பருத்தி தினம்** | 2023ஆம் ஆண்டு உலக பருத்தி தினத்திற்கான கருப்பொருள், ‘பருத்தியை நியாயமானதாகவும், |

| | | |
|---|---|---|
| | | நிலையானதாகவும் உருவாக்குதல்'' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 7** | **நீலகிரி தார் தினம்** | இ.ஆர்.சி. டேவிடாரைக் கௌரவிக்கும் வகையில் அக்டோபர் 7ஆம் தேதியை நீலகிரி தார் தினமாக அரசு தேர்வு செய்துள்ளது. இவர் 1960களில் தென்னிந்தியாவின் ஒரே மலைப்பாங்கான மலைமீது ஆய்வுகளை முன்னெடுத்த வனவிலங்கு பாதுகாப்பு நிபுணர் ஆவார். |
| **அக்டோபர் 8** | **இந்திய விமானப்படை தினம்** | இந்திய விமானப்படை தனது 91வது ஆண்டு விழாவைக் கொண்டாடுகிறது. |
| **அக்டோபர் 8** | **உலக டிஸ்லெக்சியா விழிப்புணர்வு தினம்** | இந்த ஆண்டு டிஸ்லெக்சியா விழிப்புணர்வு தினத்தின் மையக் கருத்து, 'தனித்துவமாக நீங்கள்' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 9** | **உலக அஞ்சல் தினம்** | 2023 உலக அஞ்சல் தினத்திற்கான மையக் கருத்து, 'நம்பிக்கைக்காக ஒன்றாக: பாதுகாப்பான மற்றும் இணைக்கப்பட்ட எதிர்காலத்திற்காக ஒத்துழைத்தல்' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 9** | **இந்திய வெளியுறவு சேவை தினம்** | உலகெங்கிலும் உள்ள இந்தியாவின் இராஜதந்திர, தூதரக மற்றும் வணிக பிரதிநிதித்துவத்திற்கான முக்கியமான நிறுவனமான இந்திய வெளியுறவு சேவையின் ஸ்தாபனத்தை இந்த சிறப்பு நாள் கொண்டாடுகிறது. |
| **அக்டோபர் 10** | **உலக மனநல தினம்** | மையக் கருத்து: 'மன ஆரோக்கியம் ஒரு உலகளாவிய மனித உரிமை' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 11** | **சர்வதேச பெண் குழந்தை தினம்** | 2023ஆம் ஆண்டு சர்வதேச பெண்கள் தினத்திற்கான கருப்பொருள், 'பெண்களின் உரிமைகளில் முதலீடு செய்யுங்கள், எங்கள் தலைமை எங்கள் நல்வாழ்வு' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 12** | **உலக பார்வை தினம்** | 2023 உலக பார்வை தினத்திற்கான மையக் கருத்து, 'வேலையில் உங்கள் கண்களை நேசியுங்கள்' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 13** | **பேரிடர் அபாயத்தைக் குறைப்பதற்கான சர்வதேச தினம்** | 2023 ஆம் ஆண்டின் பேரிடர் அபாயத்தைக் குறைப்பதற்கான ஐ.நா சர்வதேச தினத்தின் |

| | | |
|---|---|---|
| | | கருப்பொருள், 'ஒரு நெகிழ்வான எதிர்காலத்திற்கான சமத்துவமின்மையை எதிர்த்துப் போராடுவது' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 13** | **தேசிய சினிமா தினம்** | தேசிய சினிமா தினம் பெரிய திரையின் மாயாஜாலத்தை கொண்டாடுவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. |
| **அக்டோபர் 13** | **உலக முட்டை தினம்** | 2023 உலக முட்டை தினத்தின் மையக் கருத்து, 'ஆரோக்கியமான எதிர்காலத்திற்கான முட்டை' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 14** | **உலக இடம்பெயர்ந்த பறவைகள் தினம்** | மையக் கருத்து: 'நீர், பறவை வாழ்வை நிலைநிறுத்துதல்'' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 15** | **உலக மாணவர் தினம்** | 2023ஆம் ஆண்டின் உலக மாணவர் தினத்தின் கருப்பொருள்: 'தோல்வி: கற்றலில் முதல் முயற்சியைக் குறிக்கிறது' |
| **அக்டோபர் 15** | **கிராமப்புற பெணகளுக்கான சர்வதேச தினம்** | மையக் கருத்து: 'அனைவருக்கும் நல்ல உணவைப் பயிரிடும் கிராமப்புற பெண்கள்' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 15** | **உலகளாவிய கை கழுவும் தினம்** | இந்த வருடத்தின் கருப்பொருள்: 'சுத்தமான கைகள் கைக்கு எட்டும் தூரத்தில்' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 17** | **சர்வதேச வறுமை ஒழிப்பு தினம்** | மையக் கருத்து: 'கண்ணியமான வேலை மற்றும் சமூக பாதுகாப்பு: அனைவருக்கும் கண்ணியத்தை நடைமுறைப்படுத்துதல்'. |
| **அக்டோபர் 17** | **உலக அதிர்ச்சி தினம்** | இந்த நாளின் முதன்மையான குறிக்கோள், காயத்தின் காரணங்கள் மற்றும் விளைவுகளைப் பற்றி மக்களுக்குக் கற்பித்தல் மற்றும் அதிர்ச்சி சிகிச்சை மற்றும் தடுப்புக்கான உத்திகளை ஊக்குவிப்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 20** | **உலக புள்ளியியல் தினம்** | இந்த அனுசரிப்பின் முதன்மை நோக்கம்: தேசிய புள்ளியியல் அமைப்புகளின் குறிப்பிடத்தக்க சாதனைகளை அங்கீகரித்து கொண்டாடுவது மற்றும் சமூகத்தின் பல்வேறு அம்சங்களில் புள்ளி விவரங்களின் ஆழமான பொருத்தத்தை அடிக் கோடிட்டுக்காட்டுவதாகும். |
| **அக்டோபர் 20** | **தேசிய ஒற்றுமை** | இந்த நாள் போர் |

| | | |
|---|---|---|
| | **தினம்** | துணிச்சலுக்காகவும், போர் வீரரின் குடும்பத்தை கௌரவிப்பதற்காகவும், ராணுவம் கடற்படை மற்றும் விமானப்படை வீரர்களைக் கவுரவிக்கும் விதமாகவும் கொண்டாடப்படுகிறது. |
| **அக்டோபர் 20** | **உலக ஆஸ்டிரியோபோரோசிஸ் தினம்** | மையக் கருத்துகள்: இந்த ஆண்டு, 2023 உலக ஆஸ்டியோபோரோசிஸ் தினத்தின் மையக் கருத்து: 'சிறந்த எலும்புகளை உருவாக்கு' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 21** | **தேசிய காவல்துறை நினைவு தினம்** | காவல் படைகளுக்கு தேசிய அடையாளம், பெருமை, நோக்கத்தின் ஒற்றுமை, பொதுவான வரலாறு மற்றும் பகிரப்பட்ட விதி ஆகியவற்றின் உணர்வை வழங்குவதில் என்பிஎம் (NPM) முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. |
| **அக்டோபர் 22** | **சர்வதேச திணறல் விழிப்புணர்வு தினம்** | இந்த ஆண்டு சர்வதேச திணறல் விழிப்புணர்வு தினத்தின் மையக் கருத்து: 'ஒரு அளவு அனைவருக்கும் பொருந்தாது' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 24** | **உலக வளர்ச்சி தகவல் தினம்** | வளர்ச்சிப் பிரச்சினைகள் மற்றும் அவற்றைத் தீர்ப்பதற்கு சர்வதேச ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்த வேண்டியதன் அவசியத்தை உலகத்தின் கவனத்திற்குக் கொண்டு வருவதை இந்த நாள் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. |
| **அக்டோபர் 24** | **ஐக்கிய நாடுகள் தினம்** | மையக் கருத்து: 'அனைவருக்கும் சமத்துவம், சுதந்திரம் மற்றும் நீதி' |
| **அக்டோபர் 24** | **உலக போலியோ தினம்** | குழந்தைகளைப் பாதகாப்பதற்காக போலியோ தடுப்பூசியின் முக்கியத்துவம் குறித்து விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக ஒவ்வொரு ஆண்டும் அக்டோபர் 24ஆம் தேதி உலக போலியோ தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது. |
| **அக்டோபர் 26** | **சேர்க்கை நாள்** | இந்தக் குறிப்பிடத்தக்க ஆவணம் இந்தியாவிற்கு சமஸ்தானத்தின் அணுகலைக் குறித்தது மற்றும் |

| | | |
|---|---|---|
| | | இந்திய ஒன்றியத்தில் பிராந்தியத்தை ஒருங்கிணைப்பதற்கான களத்தை அமைத்தது. |
| **அக்டோபர் 27** | **ஒலி, ஒளி காட்சி பாரம்பரியத்திற்கான உலக தினம்** | மையக் கருத்து, 'உலகத்திற்கான உங்கள் சாளரம்' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர் 28** | **சர்வதேச அனிமேஷன் தினம்** | இந்த நாள் அதன் கொண்டாட்டத்தின் பின்னணியில் உள்ள காரணங்களை ஆராயவும், அதன் முக்கியத்துவத்தைப் புரிந்து கொள்ளவும், அனிமேஷனின் வசீகரிக்கும் உலகத்தைப் பாராட்டவும் ஒரு வாய்ப்பாகும். |
| **அக்டோபர் 29** | **சர்வதேச பாதுகாப்பு மற்றும் ஆதரவு தினம்** | பாலின சமத்துவத்தை முன்னேற்றுதல், ஆரோக்கியமான முதுமையை ஊக்குவித்தல் மற்றும் நமது சமூகங்கள் மற்றும் பொருளாதாரங்களின் நிலைத்தன்மையை உறுதி செய்வதில் கவனிப்பு மற்றும் ஆதரவின் முக்கியத்துவம். |
| **அக்டோபர் 29** | **உலக பக்கவாத தினம்** | உலக பக்கவாத தினம் 2023இன் மையக் கருத்து: 'உலக பக்கவாத அமைப்பால் அதிகாரப்பூர்வமாக 'ஒன்றாக நாம் # பக்கவாதத்தைவிட மேலானவர்கள்' என்று தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது. |
| **அக்டோபர் 31** | **உலக நகரங்கள் தினம்** | 2023ஆம் ஆண்டிற்கான உலக நகரங்கள் தினத்தின் கருப்பொருள். 'அனைவருக்கும் நிலையான நகர்ப்புற எதிர்காலத்திற்கு நிதியளித்தல்' என்பதாகும். |
| **அக்டோபர்ஹ 31** | **தேசிய ஒற்றுமை தினம்** | சர்தார் வல்லபாய் படேலின் அடங்காத ஆன்மா மற்றும் இந்தியாவின் ஒற்றுமை மற்றும் ஒருமைப்பாட்டிற்கு அவர் ஆற்றிய இணையற்ற பங்களிப்புகளுக்கு தேசிய ஒருமைப்பாடு தினம் மரியாதை செலுத்துகிறது. |

**CURRENT AFFAIRS - TNPSC ORIGINAL QUESTIONS & ANSWERS – EXAMS CONDUCTED IN OCTOBER 2023**

**ASSISTANT TRAINING OFFICER (STENOGRAPHY- ENGLISH) & JUNIOR TECHNICAL ASSISTANT (TEXTILE DEPARTMENT) IN TAMIL NADU EMPLOYMENT TRAINING SUBORDINATE SERVICE & TAMIL NADU GENERAL SUBORDINATE SERVICE – 05/10/2023**

# UNIT – II - CURRENT EVENTS

## Events

1. In the year 2022, which country was involved in the Ukraine war?
a. Germany b. U.S.A c. Iran
**d. Russia** e. Answer not known
2022 ஆம் ஆண்டில், எந்த நாடு உக்ரைன் போரில் ஈடுபட்டது?
a. ஜெர்மனி b. அமெரிக்கா c. ஈரான்
d. ரஷ்யா e. விடை தெரியவில்லை

## Important Days

2. Which of the following pairs are correctly matched?
A. National Youth Day - 12th January
B. National Girl Child Day - 24th January
C. National Voters Day - 25th January
D. Pravasi Bharatiya Divas - 9th January
a. (A) and (B) b. (B), (C) and (D) c. (A), (C) and (D)
**d. (A), (B), (C) and (D)** e. Answer not known
கீழே காணப்படுபவைகளில் சரியாக பொருத்தப்பட்டுள்ள ஜோடி எது/எவை?
A. தேசிய இளைஞர் தினம் - 12, ஜனவரி
B. தேசிய பெண் குழந்தைகள் தினம் - 24, ஜனவரி
C. தேசிய வாக்காளர் தினம் - 25, ஜனவரி
D. பிரவாசி பாரதிய திவஸ் - 9, ஜனவரி
a. (A) மற்றும் (B) b. (B), (C) மற்றும் (D) c. (A), (C) மற்றும் (D)
**d. (A), (B), (C) மற்றும் (D)** e. விடை தெரியவில்லை

## Eminent personalities and places in news

3. Well known candy, 'Kovilpatti Kadalai Mittai" produced in Tamilnadu was given The Geographical Indication (GI) tag. This candy is manufactured in which district of Tamilnadu?

a. Salem district b. Tenkasi district **c. Thoothukudi district**
d. Sivagangai district e. Answer not known

தமிழ்நாட்டில் நன்கு அறியப்பட்ட மிட்டாய் கோவில்பட்டி கடலை மிட்டாய்க்கு புவிசார் குறியீடு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த மிட்டாய் தமிழ்நாட்டின் எந்த மாவட்டத்தில் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது?

a. சேலம் மாவட்டம் b. தென்காசி மாவட்டம் c. தூத்துக்குடி மாவட்டம்
d. சிவகங்கை மாவட்டம் e. விடை தெரியவில்லை

4. The government of India announced to establish a new central university in
(1)Ladakh
(2)Leh
(3)Daman

**a. (1) only** b. (2) only c. (3) only
d. (1) and (2) e. Answer not known

இந்திய அரசு புதிய மத்திய பல்கலைக் கழகத்தை எங்கே நிறுவுவதாக அறிவித்தது?
(1) லடாக்
(2) லே
(3) தமன்

a. (1) மட்டும் b. (2) மட்டும் c. (3) மட்டும்
d. (1) மற்றும் (2) e. விடை தெரியவில்லை

## Latest diary of events

5. The 44th chess Olympiad was held at Chennai ____ 2022.

**a. from July 28 to August 10** b. from July 15 to August 7
c. from August 15 to September 7 d. from July 10 to August 18
e. Answer not known

44வது சதுரங்க ஒலிம்பியாட் சென்னையில் ______ 2022இல் நடந்தது.

a. ஜூலை 28லிருந்து ஆகஸ்ட் 10 வரை
b. ஜூலை 15லிருந்து ஆகஸ்ட் 7 வரை
c. ஆகஸ்ட் 15லிருந்து செப்டம்பர் 7 வரை
d. ஜூலை 10லிருந்து ஆகஸ்ட் 18 வரை
e. விடை தெரியவில்லை

## Latest inventions in Science and Technology

6. The latest Indian supercomputer is

a. Fugaku | b. Summit | c. Tianhe-2

**d. Param Siddhi** | e. Answer not known

இந்தியாவின் அண்மைக்கால மீக்கணினி

a. ஃபுகாகு | b. சம்மிட் | c. டியான்ஹி-2

d. பரம் சித்தி | e. விடை தெரியவில்லை

APOLLO STUDY CENTRE