


டிசம்பர் - 19

TNPSC துளிகள்

- ❖ தமிழ்நாட்டின் துக்காட்சி எனுமிடத்தில் உள்ள ஆபத்தஹாயேஸ்வரர் கோயில் வளங்காப்புத் திட்டமும், மகாராஷ்டிராவின் மும்பையின் BJPCI என்ற வளங்காப்புத் திட்டமும் யுனெஸ்கோ அமைப்பின் 2024 ஆம் ஆண்டிற்கான ஆசிய-பசிபிக் பிராந்தியத்திற்கான கலாச்சாரப் பாரம்பரியப் வளங்காப்பு விருதுகளை வென்றுள்ளன.
- ❖ அறிவியல் ஆராய்ச்சியாளர்கள் மத்தியத் தரைக் கடலில் ஓர் மிக இளம் ஷார்ட்ஃபின் மாகோ சுறாவைக் கண்டறிந்துள்ளனர் என்ற நிலையில் அருகி வரும் இந்த இனம் ஆனது இப்பகுதியில் கண்டறியப்படுவது இதுவே முதல் முறையாகும்.
- ❖ மணிப்பூர் மாநில அரசானது, 1904 மற்றும் 1939 ஆம் ஆண்டுகளில் நடைபெற்ற நூபி லால் எழுச்சியின் போது நீதி மற்றும் சுதந்திரத்திற்காக போராடிய பெரும் வீரமிக்க பெண்களை கௌரவிப்பதற்காக நூபி லால் நுமித் 2024 நிகழ்வினை அனுசரித்தது.
- ❖ உத்தரக்காண்ட் மாநில அரசானது, ஆயுர்வேதத்தினை மேம்படுத்துவதற்கும், நவீன சுகாதார அமைப்புகளில் அதன் ஒருங்கிணைப்பு குறித்து ஆராய்வதற்கும் உலக ஆயுர்வேத மாநாடு மற்றும் ஆரோக்யா கண்காட்சி 2024 ஆகியவற்றை நடத்தியது.
- ❖ AVPN அமைப்பு ஆனது 2024 ஆம் ஆண்டு தெற்காசிய உச்சி மாநாட்டினை 'New Realities, New Opportunities' என்ற கருத்துருவில் சென்னையில் ஏற்பாடு செய்தது.
- ❖ எலான் மஸ்க், நிகர சொத்து மதிப்பில் 400 பில்லியன் டாலர் மதிப்பினைத் தாண்டிய முதல் நபர் என்ற பெருமையுடன் ஒரு புதிய நிதிசார் மைல்கல்லை எட்டியுள்ளார்.
- ❖ பிரான்ஸ் நாட்டின் அதிபரான இம்மானுவேல் மேக்ரான் ஃபிராங்கோயிஸ் பெய்ரூவை அந்நாட்டின் பிரதமராக நியமித்துள்ளார்.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

தமிழகத்தின் கடன் நிலுவைகள்



TN's outstanding liabilities reach ₹8.34 lakh crore.

Tamil Nadu's outstanding liabilities from open market borrowings stood at ₹6,00,993 crore as of March 31, 2024, according to RBI data. Including UDAY bonds, loans from banks, and financial institutions, total liabilities reached ₹8,34,544 crore. **The State plans to borrow ₹1,55,584.48 crore in 2024-25, with outstanding debt projected at ₹8,33,361.80 crore, or 26.41% of GSDP.** Outstanding guarantees stood at ₹90,451.5 crore by March 2024, constituting 43.72% of revenue receipts, as per the CAG report.

- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 31 ஆம் தேதி நிலவரப்படி, திறந்தநிலைச் சந்தைக் கடன்கள்



மூலம் பெறப்பட்ட தமிழ்நாடு அரசின் நிலுவைக் கடன்கள் 6,00,993 கோடி ரூபாயாக உள்ளது.

- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 31 ஆம் தேதியின் இறுதியில் இந்த மாநிலத்தின் ஒட்டு மொத்த கடன்கள் நிலுவை 8,34,544 கோடி ரூபாயாக இருந்தது.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 31 ஆம் தேதி நிலவரப்படி, தமிழகத்திற்கான ஒட்டு மொத்த நிலுவைக் கடன் 7,41,498 கோடி ரூபாயாகும்.
- ❖ வட்டியின் அடிப்படையில் மாநிலத்தின் நிலுவை 28,263.67 கோடி ரூபாயாக இருக்கும்.
- ❖ அடுத்த 10 ஆண்டுகளில் (2023-24 முதல்) சந்தைக் கடனின் அசல் தொகைக்கான கடன் தொகை 3,75,951.97 கோடி ரூபாயாக இருக்கும்.
- ❖ 2024-25 ஆம் ஆண்டிற்கான மாநில நிதிநிலை அறிக்கையின் படி, 2024-25 ஆம் ஆண்டில் மொத்தம் 1,55,584.48 கோடி ரூபாய் கடன் பெற்று, 49,638.82 கோடி ரூபாயை திருப்பிச் செலுத்த தமிழக அரசு திட்டமிட்டுள்ளது.
- ❖ இதன் விளைவாக, 2025 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 31 ஆம் தேதியன்று நிலுவையில் உள்ள கடன் மதிப்பு 8,33,361.80 கோடி ரூபாயாக இருக்கும்.
- ❖ இது 2024-25 ஆம் ஆண்டில் மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தியில் (GSDP) 26.41% பங்கினைக் கொண்டிருக்கும்.

தேசியச் செய்திகள்

இந்தியாவிலுள்ள பெண்களுக்குச் சொந்தமான MSME நிறுவனங்கள் 2024

Number of Women Owned MSMEs		
Financial Year	2020-21 (From 01.07.2020 to 31.03.2021)	Cumulative (till 30.11.2024)
All India	4,87,287	2,20,73,675
Gujarat	37,146	9,12,052
Rajasthan	29,371	8,15,207

- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் 30 ஆம் தேதி வரை, பெண்களுக்குச் சொந்தமான மொத்தம் 2,20,73,675 குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்துறை நிறுவனங்கள் (MSME) உத்யம் பதிவு இணைய தளம் (URP) மற்றும் உத்யம் உதவி வழங்கீட்டு இணைய தளம் (UAP) ஆகிய இணைய தளங்கள் பதிவு செய்துள்ளன.
- ❖ குஜராத் மாநிலத்தில், பெண்களுக்குச் சொந்தமான 9,12,052 MSME நிறுவனங்கள் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ள அதே சமயம் இராஜஸ்தானில் 8,15,207 நிறுவனங்கள் பதிவு செய்யப்பட்டு உள்ளன.
- ❖ குஜராத் மாநிலத்தின் வல்சாத் மாவட்டத்தில் சுமார் 11,942 பதிவுகள் பதிவாகியுள்ள நிலையில் இது அங்குள்ள மொத்த MSME நிறுவனங்களில் 18.24 சதவிகிதம் ஆகும்.
- ❖ இராஜஸ்தானின் டோங்க் மற்றும் சவாய் மாதோபூர் மாவட்டங்களில் மொத்தம் 7,803 பதிவுகள் பதிவாகியுள்ள நிலையில் இது அங்குள்ள மொத்த MSME எண்ணிக்கையில் 13 சதவிகிதம் ஆகும்.
- ❖ தமிழ்நாட்டில் பெண்களுக்குச் சொந்தமான 1,926,040 MSME நிறுவனங்கள் உள்ள ஒரு

நிலையில் இது மொத்தப் பதிவுகளில் 43% ஆகும்.

- ❖ இந்தப் பட்டியலில் 62% பெண்களுக்குச் சொந்தமான MSME நிறுவனங்களுடன் மேற்கு வங்காளம் முதலிடத்தில் உள்ளது.

முதல் பசுமை எஃகு உற்பத்தி வகைபிரித்தல்



- ❖ எஃகுத் தொழில் துறையினை கார்பன் நீக்கம் செய்வதனை நோக்கமாகக் கொண்ட உலகின் முதல் பசுமை எஃகு உற்பத்தி வகைப் பிரிப்பு முறையை இந்தியா அறிமுகப் படுத்தியுள்ளது.
- ❖ 2070 ஆம் ஆண்டிற்குள் இந்திய நாட்டின் நிகர சுழிய உமிழ்வு இலக்குகளை ஆதரிக்கும் வகையில், பசுமை எஃகு உற்பத்தி தரங்களை வகைப் பிரித்தல் வரையறுக்கிறது.
- ❖ இந்த வகைபிரித்தல் ஆனது, உமிழ்வினுடைய தீவிரத்தின் அடிப்படையில் பசுமை எஃகு உற்பத்தியினை வகைப்படுத்துவதற்கு என்று ஒரு நட்சத்திர-மதிப்பீட்டு முறையை அறிமுகப் படுத்துகிறது.
- ❖ ஐந்து நட்சத்திரப் பசுமை எஃகு என்ற ஒரு தரம் வழங்கப்படுவதற்கு, உற்பத்தி நிறைவு செய்யப் பட்ட ஒரு டன் எஃகுக்கு (tCO₂/tfs) 1.6 டன்களுக்குக் குறைவான CO₂ உமிழ்வு ஆக இருக்க வேண்டும்.
- ❖ சுமார் 2.2 tCO₂/tfsக்கும் குறைவான உமிழ்வைக் கொண்ட பசுமை முறையிலான எஃகு உற்பத்தியானது இந்தச் சான்றிதழினைப் பெறுவதற்குத் தகுதி பெறும்.

இந்தியாவில் பெண் தொழிலாளர் வளத்தின் பங்கேற்பு 2017-2023

Female Labor Force Metrics (2017-18 vs. 2023-24)		
Metric	2017-18	2023-24
Work Participation Rate (WPR) (%)	22%	40.3%
Labor Force Participation Rate (LFPR) (%)	23.3%	41.7%
Unemployment Rate (%)	5.6%	3.2%

- ❖ பெண் தொழிலாளர்களின் பங்கேற்பு விகிதம் (LFPR) ஆனது 2017-18 முதல் 2022-23 ஆம் ஆண்டு வரை இந்தியாவின் அனைத்து மாநிலங்களிலும் அதிகரித்துள்ளது.
- ❖ பீகார், பஞ்சாப் மற்றும் ஹரியானா ஆகிய சில மாநிலங்களில் பெண் தொழிலாளர்

வளத்தின் பங்கேற்பு ஆனது தொடர்ந்து மிகக் குறைந்த அளவிலேயே பதிவாகியுள்ளன.

- ❖ 2017-18 ஆம் ஆண்டில் 24.6 சதவீதமாக இருந்த கிராமப்புறப் பெண்களின் LFPR ஆனது 2022-23 ஆம் ஆண்டு வரை 41.5 சதவீதமாக (~69 சதவீத வளர்ச்சி) உயர்ந்துள்ளது.
- ❖ 20.4 சதவீதமாக இருந்த நகர்ப்புற LFPR ஆனது 25.4 சதவீதமாக உயர்ந்துள்ளது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

'ஜெய் பங்களா' முழக்கம்

- ❖ "ஜாய்/ஜெய் பங்களா" என்ற முழக்கத்தினை நாட்டின் தேசிய முழக்கமாக அறிவித்த உயர் நீதிமன்றத் தீர்ப்பை வங்காளதேச உச்ச நீதிமன்றம் நிறுத்தி வைத்துள்ளது.
- ❖ இந்த முழக்கம் ஆனது வங்காளதேசம் உருவான போது பங்கு பந்து ஷேக் முஜிபுர் ரஹ்மான் என்பவரால் பிரபலப் படுத்தப்பட்டது.
- ❖ வங்காளதேச நாட்டு வங்கியானது, ஹசீனாவை நாட்டை விட்டு வெளியேறத் தூண்டிய மாணவர்கள் தலைமையிலான போராட்டங்களைக் குறிக்கின்ற ஜூலை எழுச்சியின் நிகழ்வுகளைச் சித்தரிக்கும் வகையில் புதிய பணத் தாள்களை அச்சடித்து வருகிறது.
- ❖ இந்தப் புதியப் பணத் தாள்களில் ஷேக் முஜிபுர் ரஹ்மானின் படம் இடம் பெறாதது குறிப்பிடத் தக்கது.



'Joy Bangla', Popularised by Sheikh Mujibur Rahman, is no Longer the National Slogan of Bangladesh

மனித உரிமைகளில் ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தின் மைல்கற்கள்

- ❖ மனித உரிமைகளுக்கான ஒன்றிய சங்கம் (UAHR) ஆனது, ஐக்கிய அரபு அமீரகம் மனித உரிமைகளில் கண்டுள்ள அதன் முன்னேற்றத்திற்காக அதனைப் பாராட்டியுள்ளது.
- ❖ இது 2024 ஆம் ஆண்டிற்கானப் பாலினச் சமத்துவமின்மை குறியீட்டில் உலக அளவில் ஏழாவது இடத்தையும், பிராந்திய அளவில் முதல் இடத்தையும் பெற்றுள்ளது.
- ❖ தொழிலாளர்-நிறுவன மோதல்கள் இல்லாத நாடுகள் குறியீட்டிலும் இந்த நாடானது உலகிலேயே முன்னணியில் உள்ளது.
- ❖ ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தில், கல்வி மற்றும் வீட்டுவசதி ஆகியவை அரசியலமைப்பு உரிமைகள் ஆக உள்ளன; அனைவருக்கும் சுகாதாரப் பாதுகாப்பு வழங்கப்படுகிறது;

மற்றும் மிகவும் எளிதில் பாதிக்கப்படக்கூடிய நிலையில் உள்ள குடிமக்கள் மற்றும் குடியிருப்பாளர்களை ஆதரிக்கும் விதமாக ஒரு சமூக நல அமைப்பு அமைக்கப் பட்டு உள்ளது.

- ❖ அந்நாட்டின் சட்டமானது, பாகுபாட்டிலிருந்து மக்களைப் பாதுகாத்து, வாழ்வதற்கான உரிமை, பாதுகாப்பு, நம்பிக்கை சுதந்திரம் மற்றும் மத நடைமுறைகளுக்குப் பெரும் உத்தரவாதம் அளிக்கிறது.
- ❖ குழந்தைகள், பெண்கள், முதியோர், மாற்றுத் திறனாளிகள் (மிக உறுதியானவர்கள்) மற்றும் பிற எளிதில் பாதிக்கப்படக்கூடிய குழுக்களின் உரிமைகள் மீதும் அந்நாட்டின் அரசியலமைப்பு சிறப்பு கவனம் செலுத்துகிறது.

SOCIAL PROTECTION & JUSTICE	LEGAL PROGRESS PAST 5 YEARS
<ul style="list-style-type: none"> ▶ Progress ▶ Health ▶ Education ▶ Social protection ▶ Citizens ▶ Ensuring inclusivity 	<ul style="list-style-type: none">  Domestic Violence  Anti discrimination Extremism  Children's Rights  Elderly Protection  Human Trafficking Measures
GLOBAL RECOGNITION	Commitment to Sustainable Development Goals
<p>International Treaties</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Convention Against Torture 	<ul style="list-style-type: none">  Health  Education  Equality  Justice

அமெரிக்காவின் பிறப்புரிமை சார் குடியரிமை

- ❖ அமெரிக்க அதிபராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ள டொனால்ட் டிரம்ப், அமெரிக்காவில் பிறப்புரிமை சார் குடியரிமையை நிறுத்தத் திட்டமிட்டுள்ளதாகக் கூறியுள்ளார்.
- ❖ பிறப்புரிமை சார் குடியரிமைக்கு, அமெரிக்க அரசியலமைப்பின் 14வது திருத்தத்தின் கீழ் உத்தரவாதம் அளிக்கப்படுகிறது.
- ❖ பிறப்புரிமை சார் குடியரிமை என்பதற்கு அமெரிக்க நாட்டின் எல்லைக்குள் பிறந்த எவரும் தானாகவே அமெரிக்காவின் குடியரிமை பெறுகிறார்கள் என்று பொருளாகும்.
- ❖ சுற்றுலாப் பயணிகளின் குழந்தைகள், குறுகிய கால நுழைவு இசைவுச் சீட்டு மூலம் அமெரிக்கக் கல்லூரிகளில் படிக்கும் மாணவர்கள் மற்றும் ஆவணமற்றக் குடியேற்ற வாசிகளின் குழந்தைகள் இதில் அடங்குவர்.
- ❖ அரசியலமைப்பில் ஏதேனும் மாற்றங்களைச் செயல்படுத்துவதற்கு, நிர்வாகத்திற்கு காங்கிரஸின் இரு அவைகளிலும் – பேரவை மற்றும் பிரதிநிதிகள் சபையில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு ஆதரவு தேவை.
- ❖ கூடுதலாக, இது அனைத்து மாகாணச் சட்டமன்றங்களில் நான்கில் மூன்றில் ஒரு பங்கு பெரும்பான்மையினால் அங்கீகரிக்கப்பட வேண்டும்.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டில், புலம்பெயர்வு கொள்கை நிறுவனம் ஆனது 2019 ஆம் ஆண்டில் 18

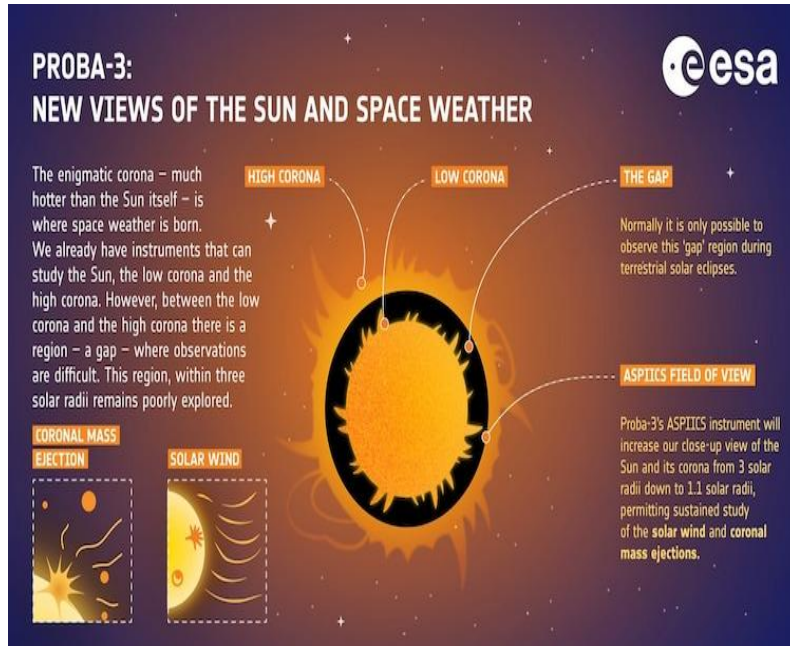
வயதிற்குட்பட்ட 5.5 மில்லியன் குழந்தைகள் அந்நாட்டில் குறைந்தபட்சம் அவர்தம் பெற்றோரில் ஒருவராவது சட்டவிரோதமான முறையில் வாழ்ந்ததாக மதிப்பிட்டுள்ளது என்பதோடு இது அமெரிக்க குழந்தை மக்கள் தொகையில் 7% ஆகும்.

US Citizenship for US-Born Child

- A child born in the US automatically becomes a **US citizen**. This principle is known as **birthright citizenship**.
- The Indian Embassy allows parents to obtain an Indian passport for their child, but the final decision on citizenship occurs when the child turns **18 years old**.
- It's important to note that parents **cannot renounce** their child's US citizenship on their behalf.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

செயற்கை சூரிய கிரகணம் - ப்ரோபா 3



- ❖ ப்ரோபா-3 என்பதன் மூலம், ஐரோப்பிய விண்வெளி முகமை ஆனது இயற்கையான சூரிய கிரகணங்களுக்காகக் காத்திருப்பதற்குப் பதிலாக புதிய இரண்டு செயற்கைக்

கோள்களை ஒன்றிணைத்து செயற்கை சூரிய கிரகணத்தினை உருவாக்கியுள்ளது.

- ❖ இந்தச் செயற்கை கிரகணம் ஆனது கரோனா எனப்படுகின்ற சூரியனின் வெளிப்புற மண்டலத்தை ஆய்வு செய்ய பயன்படுத்தப்பட உள்ளது.
- ❖ சூரியனின் ஒரு வெளிப்புற அடுக்கான கரோனா என்பது இன்றும் சூரியனின் மிகவும் மர்மமான பகுதிகளில் ஒன்றாக உள்ளது.
- ❖ சூரியனின் மேற்பரப்பு சுமார் 5,500°C வெப்பநிலையில் இருந்தாலும், இந்த கரோனா பகுதியின் வெப்பநிலை 1-3 மில்லியன் டிகிரி செல்சியஸ் வரை உயர்கிறது.
- ❖ பொதுவாக, முழு சூரிய கிரகணத்தின் போது, நிலவானது சூரியனிலிருந்து வரும் சில ஒளிப் பிழம்புகளை தடுக்கும் என்பதால் சூரியன் முழுவதும் மறையும் போது கரோனா அடுக்குத் தெரியும்.
- ❖ ஆனால், இந்த இயற்கை நிகழ்வுகள் அரிதாக மற்றும் குறுகிய காலத்திற்கு மட்டுமே நிகழ்கின்றன.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

அரிய டார்வின் குளவிகளின் 5 புதிய இனங்கள்



- ❖ இந்தியா மற்றும் தாய்லாந்தில் டார்வின் குளவியின் துணைக் குடும்பமான மைக்ரோ லெப்டினைவினை (ஹைமனோப்டெரா:இச்நியுமோனிடே) சேர்ந்த ஐந்து புதிய குளவி இனங்களை ஆராய்ச்சியாளர்கள் கண்டறிந்துள்ளனர்.
- ❖ டார்வின் குளவிகள் ஒட்டுண்ணி குளவிகள் ஆகும் என்பதோடு அவற்றின் லார்வாக்கள் அதன் ஒம்புயிரியின் உள்ளே இருந்து உணவினை பெற்றுக் கொள்ளும்.
- ❖ இந்தியாவில் இந்த துணைக் குடும்பத்தின் இனங்கள் கண்டறியப்படுவது இது முதல் முறையாகும்.
- ❖ இச்நியுமோனிடே வகை குடும்பமானது, 42 துணைக் குடும்பங்களைக் கொண்டுள்ளது என்ற நிலையில் இதில் மைக்ரோலெப்டினை மிகச்சிறிய ஒன்றாகும்.
- ❖ இது உலகளவில் முன்னர் அறியப்பட்ட 14 இனங்களைக் கொண்ட மைக்ரோலெப்டெஸ் என்ற ஒற்றை இனத்தைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ தற்போது வரையில், 1998 ஆம் ஆண்டில் மியான்மரில் பதிவாகிய மைக்ரோலெப்டெஸ் மலைசெய், கிழக்கத்தியப் பகுதியில் அறியப்பட்ட ஒரே இனமாகும்.

- ❖ இந்தியாவில் பதிவான நான்கு புதிய இனங்களில், மைக்ரோலெப்ட்டீஸ் சியானி வகை இனமானது தமிழ்நாட்டின் களக்காடு - முண்டந்துறை புலிகள் வளங்காப்பகத்தில் (KMTR) பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இதர மற்ற 3 இனங்களான மைக்ரோலெப்டீஸ் கௌரிசங்கரி, மைக்ரோலெப்டீஸ் சந்தேஷ்குரி மற்றும் மைக்ரோலெப்டீஸ் டெஹ்ரியென்சிஸ் ஆகியனவாகும்.

விளையாட்டு செய்திகள்

ஆசிய-பசிபிக் செவித் திறன் குறைபாடு உள்ளவர்களுக்கான விளையாட்டுப் போட்டிகள் 2024

- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டு கோலாலம்பூரில் நடைபெற்ற ஆசிய-பசிபிக் செவித் திறன் குறைபாடு உள்ளவர்களுக்கான விளையாட்டுப் போட்டியில் 8 தங்கம், 18 வெள்ளி மற்றும் 29 வெண்கலப் பதக்கங்களுடன் இந்திய அணியானது அதிகப் பதக்கங்களை (55) வென்றுள்ளது.
- ❖ 1984 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்ட இந்தப் போட்டியின் பெரும் வரலாற்றில் இந்திய வீரர்களின் சிறந்தப் பங்கேற்பு இதுவாகும்.
- ❖ தடகளப் போட்டியில் 5 தங்கம், 12 வெள்ளி, 11 வெண்கலம் என 28 பதக்கங்களுடன் அதிகப்பட்சப் பதக்கங்களை வென்று சாதனை படைத்துள்ளது.
- ❖ தமிழகத்தைச் சேர்ந்த 12 வீரர்கள் பல்வேறு விளையாட்டுகளில் 6 தங்கம், 13 வெள்ளி, 5 வெண்கலம் என மொத்தம் 24 பதக்கங்களை வென்று சாதனை படைத்துள்ளனர்.



முக்கிய தினங்கள்

தேசிய எரிசக்தி வளங்காப்புத் தினம் - டிசம்பர் 14

- ❖ இது அன்றாட வாழ்வில் ஆற்றல் சேமிப்பின் முக்கியத்துவம் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ மின்சக்தி அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ள எரிசக்தி செயல்திறன் வாரியம் (BEE) ஆனது, இந்தியாவில் ஆற்றல் செயல்திறன் மற்றும் வளங்காப்பினை மேம்படுத்துதல் மற்றும் ஒழுங்குபடுத்துதல் ஆகிய பணிகளை மேற்கொள்கிறது.
- ❖ இந்த ஆண்டு அனுசரிப்பின் போது, பல்வேறு பிரிவுகளில் தேசிய எரிசக்தி வளங்காப்பு விருதுகள் வழங்கப்பட்டன.

- ❖ தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் மற்றும் காகிதங்கள் லிமிடெட் நிறுவனமானது காகிதம் மற்றும் கூழ் தொழில் துறை பிரிவில் விருதை வென்றது.
- ❖ காஞ்சிபுரத்தில் உள்ள SMR ஆட்டோமோட்டிவ் சிஸ்டம்ஸ் இந்தியா லிமிடெட் நிறுவனம் ஆனது நெகிழித் தொழில் துறை பிரிவில் விருதை வென்றது.
- ❖ சென்னையில் உள்ள தாஜ் கிளப் ஹவுஸ் மற்றும் தி ரெசிடென்சி ஆனது கட்டிட வகையின் தங்கும் விடுதிகள் துறைகளில் தகுதிச் சான்றிதழை/விருதுகளைப் பெற்று உள்ளன.
- ❖ சென்னையின் SBOA பள்ளி மற்றும் இளநிலைக் கல்லூரி (தமிழ்நாடு) 2024 ஆம் ஆண்டு எரிசக்தி வளங்காப்பு குறித்தத் தேசிய அளவிலான ஓவியப் போட்டியில் பாராட்டுப் பரிசினைப் பெற்றுள்ளது.

