

# ARUL IAS ACADEMY

TNPSC நடப்பு நிகழ்வுகள் - தமிழ்  
செப்டம்பர் - 2021





S.NO	INDEX	PAGE NO
1.	தமிழ்நாடு செய்திகள்	2
2.	சிறப்பு செய்திகள்	18
3.	முக்கிய நிகழ்வுகள்	25
4.	செய்திகளில் நபர்	37
5.	பொருளாதார நிகழ்வுகள்	42
6.	அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்	48
7.	தேசிய செய்திகள்	49
8.	சர்வதேச செய்திகள்	58
9.	பிற மாநில செய்திகள்	64
10.	விளையாட்டு செய்திகள்	70
11.	முக்கிய தினங்கள்	77

## 1. தமிழ்நாடு செய்திகள்

செப்டம்பர் 2021 இல் தமிழகத்தில் நடைபெற்ற நிகழ்வுகள்

**TNSCB நகர்ப்புற வாழ்விட மேம்பாட்டு வாரியம் என்று பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்டது**



- செயின்ட் ஜார்ஜ் கோட்டையில் அமைந்துள்ள சட்டப்பேரவையின் நூற்றாண்டு நிறைவு விழாக் கொண்டாட்டத்தினைக் குடியரசுத் தலைவர் ராம்நாத் கோவிந்த் அவர்கள் தொடங்கி வைத்தார்.
- மேலும் 5 முறை முதலமைச்சராகப் பணியாற்றிய திரு. மு. கருணாநிதி அவர்களின் உருவப் படத்தையும் திரு. கோவிந்த் அவர்கள் திறந்து வைத்தார்.
- கடந்த 40 ஆண்டுகளில் மாநிலத்தின் ஒரு முக்கிய நபரின் உருவப் படமானது குடியரசுத் தலைவரால் திறந்து வைக்கப்படுவது இதுவே முதல் முறையாகும்.
- 1977 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதத்தில் அப்போதைய குடியரசுத் தலைவர் N. சஞ்சீவ் ரெட்டி அவர்கள் முன்னாள் முதல்வர் K. காமராஜர் அவர்களுடைய உருவப் படத்தைத் திறந்து வைத்தார்.

**வ.உ.சி. அவர்களின் 150வது பிறந்த தினம்**



- வ.உ.சி. அவர்களின் 150வது பிறந்த தினம் 2021 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 5 அன்று கொண்டாடப்பட்டது.

**வ.உ.சிதம்பரனாரின் 150-வது பிறந்த நாளை முன்னிட்டு 'கம்பலோட்டிய தமிழன்' விருது சட்டசபையில் 14 அறிவிப்புகளை மு.க.ஸ்டாலின் வெளியிட்டார்**

- சென்னை காந்தி மண்டபத்தில் உள்ள வ.உ. சிதம்பரனார் சிறையில் இழுத்த செக்கு வைக்கப்பட்டிருக்கக்கூடிய மண்டபம் பொலிவுட்டப்பட்டு, அங்கு அன்னாரது மார்பளவு சிலை திறந்து வைக்கப்படும்.



- தூத்துக்குடி மாநகரில், முதன்மைச் சாலையான மேல பெரிய காட்டன் சாலை, இனி 'வ.உ. சிதம்பரனார் சாலை' என அழைக்கப்படும்.
- தனது வாழ்நாளின் முக்கிய நாட்களை கோவை சிறையிலே கழித்த வ.உ.சிதம்பரனாரின் முழு உருவச் சிலையானது, கோயம்புத்தூர் வ.உ.சிதம்பரனார் பூங்காவில் அமைக்கப்படும்.
- செய்தித் துறையின் பராமரிப்பிலுள்ள ஒட்டப்பிடாரம் வ.உ.சிதம்பரனார் வாழ்ந்த நினைவு இல்லமும், திருநெல்வேலியில் உள்ள வ.உ.சிதம்பரனார் மணிமண்டபமும் புனரமைக்கப்பட்டு, அவ்விடங்களில் அன்னாரின் வாழ்க்கை வரலாற்றை அனைவரும் அறிந்து பயனடையும் வகையில், ஒலி ஒளி காட்சி அமைக்கப்படும்.
- வ.உ.சிதம்பரனாரின் வாழ்க்கை வரலாற்றினைச் சித்தரிக்கும் திரைப்படத்தினை இன்றைய இளைய தலைமுறையினர் அறிந்து கொள்ளும் வகையில், நவீன டிஜிட்டல் முறையிலே அது வெளியிடப்படும்.
- திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் உள்ள மனோன்மணியம் சுந்தரனார் பல்கலைக் கழகத்தில் வ.உ. சிதம்பரனார் பெயரில் புதிய ஆய்விருக்கை ஒன்று அமைக்கப்படும்.
- வ.உ. சிதம்பரனார் எழுதியுள்ள அனைத்து புத்தகங்களும் புதுப்பொலிவுடன் புதுப்பிக்கப்பட்டு, தமிழ்நாடு பாடநூல் கழகத்தின் மூலம் குறைந்த விலையில் மக்களுக்குக் கிடைக்க ஏற்பாடு செய்யப்படும். திருநெல்வேலியில் வ.உ. சிதம்பரனார் மற்றும் மகாகவி பாரதியார் படித்த பள்ளிக்குத் தேவையான கூடுதல் வகுப்பறைகள், கலை அரங்கம் மற்றும் நினைவு நுழைவு வாயில் ரூ.1.05 கோடி மதிப்பீட்டில் அமைக்கப்படும்.
- கப்பல் கட்டுமானம், தொழில்நுட்பம், போக்குவரத்து ஆகிய கப்பல் தொடர்பானத் துறைகளில் ஈடுபட்டு, சிறந்த பங்காற்றி வரும் தமிழர் ஒருவருக்கு 'கப்பலோட்டிய தமிழன் வ.உ.சி. விருது' ஆண்டுதோறும் வழங்கப்படும். விருதுத் தொகையாக ரூ.5 லட்சம் மற்றும் பாராட்டுச் சான்றிதழும் வழங்கப்படும்.
- கப்பலோட்டிய தமிழன் வ.உ.சிதம்பரனார் மறைந்த நவம்பர் 18 -ம் தேதி, தியாகத் திருநாளாக அறிவித்துக் கொண்டாடப்படும்.
- இந்த ஆண்டு, செப்டம்பர் 5, 2021 முதல் செப்டம்பர் 5, 2022 வரை, தூத்துக்குடியிலும், திருநெல்வேலியிலும் உருவாகும் அரசு கட்டிடங்களுக்கு கப்பலோட்டிய தமிழன் வ.உ.சிதம்பரனார் பெயர் சூட்டப்படும்.
- பள்ளி, கல்லூரி மாணவர்கள் அறிந்து பயனடையும் வகையில், போக்குவரத்துத் துறையின் சார்பில் பேருந்து ஒன்றில் கப்பலோட்டிய தமிழன் வ.உ.சிதம்பரனாரின் வாழ்க்கையில் நடைபெற்ற சம்பவங்கள் குறித்து புகைப்படக் கண்காட்சி ஏற்பாடு செய்து பள்ளிகளுக்கும், கல்லூரிகளுக்கும் அனுப்பப்படும்.
- தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகத்தின் வாயிலாக வ.உ. சிதம்பரனார் குறித்த இணைய வழி கருத்தரங்கம் நடைபெறும்.
- தமிழ் நிகர்நிலைக் கல்விக் கழகத்தின் வாயிலாக கப்பலோட்டிய தமிழன் வ.உ.சிதம்பரனார் எழுதிய நூல்கள் மற்றும் கையெழுத்துப் பிரதிகள் ஆகியவை முழுவதும் இணையத்திலே மின்மயப்படுத்தி வெளியிடப்படும்.

#### தமிழகத்தின் 4 பகுதிகளில் ஒலிம்பிக் மண்டலங்கள்

- தமிழகத்தின் 4 பகுதிகளில் ஒலிம்பிக் மண்டலங்கள் அமைக்கப்பட்டு, இளைஞர்களுக்கு விளையாட்டுப் பயிற்சி அளிக்கப்படும் என்று விளையாட்டுத் துறை அமைச்சர் சிவ.வீ.மெய்யநாதன் அறிவித்துள்ளார்.



அயோத்திதாசரின் 175-வது ஆண்டு விழாவின் நினைவாக வடசென்னைப் பகுதியில் மணிமண்டபம் அமைக்கப்படும்: முதல்வர் மு.க.ஸ்டாலின் அறிவிப்பு!!



- தமிழக மாநில அரசானது வடசென்னையில் அயோத்தி தாச பண்டிதர் மணிமண்டபத்தினைக் கட்டமைக்க உள்ளது.
- 19 ஆம் நூற்றாண்டைச் சேர்ந்த சமூக சீர்திருத்தவாதியின் 175வது பிறந்தநாளைக் குறிக்கும் விதமாக இது அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- இவர் 1891 ஆம் ஆண்டில் திராவிட மகாஜன சபையை நிறுவினார்.
- இவர் ஒரு பைசா தமிழன் என்ற வார இதழை நிறுவி, பின்னர் அதனைத் தமிழன் என்ற பெயரில் நடத்தினார்.

மேலும் மூன்று தொல்பொருள் தளங்களை அகழ்வாராய்ச்சி செய்ய அரசு கூறுகிறது



- தமிழ்நாடு மாநில அரசு விருதுநகர் மாவட்டத்தில் வெம்பக்கோட்டை, திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் துலுக்கார்பட்டி மற்றும் தர்மபுரி மாவட்டத்தில் பெரும்பாலை ஆகிய மூன்று புதிய இடங்களில் தொல்பொருள் அகழ்வாராய்ச்சியை மேற்கொள்ளும்.
- கீழடி, சிவகளை, மயிலாடும்பாறை மற்றும் கங்கைகொண்ட சோழபுரம் ஆகிய இடங்களில் ஏற்கனவே மேற்கொள்ளப்படும் ஆராய்ச்சிகளுடன் சேர்த்துக் கூடுதலாக இது மேற்கொள்ளப்படும்.
- தாமிரபரணியின் கரையில் உள்ள பகுதிகளிலும் மற்றும் கற்காலத் தளங்களிலும் அறிவியல் தள ஆய்வுகளை 2021-22 காலப்பகுதியில் அரசாங்கம் மேற்கொள்ளும்.
- தொல்லியல் நிறுவனமானது மறுசீரமைக்கப்பட்டு தமிழ்நாடு தொல்லியல் மற்றும் அருங்காட்சியியல் நிறுவனம் எனப் பெயர் மாற்றப்படும்.
- மதுரை மாவட்டத்தின் முதலைக் குளம் மற்றும் அரிட்டாபட்டி, சிவகங்கை மாவட்டத்தின் பூலாங்குறிச்சி, விழுப்புரம் மாவட்டத்தில் உள்ள தேகனூர்பட்டி மற்றும் தொண்டூர் ஆகிய

பழமையான கல்வெட்டுகள் காணப்படும் இடங்களானது பாதுகாக்கப்பட்ட நினைவுச் சின்னங்களாக அறிவிக்கப்படும்.

- புகழ்பெற்ற தமிழ் மன்னர் இராஜராஜ சோழன் மற்றும் நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில் உள்ள புத்த விகாரங்களின் வரலாற்றை வெளிச்சத்திற்குக் கொண்டு வரும் 'லைடன் தகடுகளை' (Leiden plate) நெதர்லாந்தில் இருந்து மீட்டுக் கொண்டு வர நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.
- இந்தியத் தொல்லியல் துறையின் அதிகாரப்பூர்வ வெளியீடான எபிக்ராபியா இண்டிகாவில் இடம் பெற்றுள்ள 'அன்பில் தகடுகள்' கண்டுபிடிக்க முயற்சிகள் எடுக்கப்படும்.

## பஞ்ச மீதான ஒரு சதவீத வரி ரத்து

- தொழில் முனைவோர் மற்றும் நெசவாளர்களின் நீண்ட நாள் கோரிக்கையை ஏற்று, பஞ்ச, கழிவு பஞ்ச மீதான ஒரு சதவீத வரி ரத்து செய்யப்படுவதாக, முதல்வர் ஸ்டாலின் 110 விதியின் கீழ் அறிவித்தார்.
- அதன் விபரம்: இந்திய துணி தொழில் வணிகத்தில், மூன்றில் ஒரு பங்கை தமிழகம் வகிக்கிறது. தமிழகத்தில் உள்ள நூற்பாலைகளின் எண்ணிக்கை 1,570. இவற்றில் நூற்கப்படும் நூல், நாட்டின் மொத்த நூற்புத் திறனில் 45 சதவீதமாகும். தமிழ்நாட்டில் அமைந்துள்ள நூற்பாலைகளுக்குத் தேவையான பஞ்சின் அளவில் 95 சதவீதம் பிற மாநிலங்களிலிருந்து கொண்டு வரப்படுகிறது.
- தமிழ்நாடு வேளாண் பொருட்கள் விற்பனை சட்டப்படி, பஞ்ச மற்றும் கழிவுப் பஞ்ச விற்பனை மதிப்பு மீது, சந்தை நுழைவு வரியாக ஒரு சதவீதம் விதிக்கப்படுகிறது. சட்டத்தின்படி, பருத்திப் பொதி, பஞ்ச மற்றும் கழிவுப் பஞ்ச ஆகியவை, வேளாண் பொருட்களாக கருதப் பட்டு, தமிழகத்தில் உள்ள சந்தைப் பகுதிகளில், கொள்முதல் அல்லது விற்பனை செய்யப்படும் போது, ஒரு சதவீதம் வரி, சந்தை கட்டணமாக விதிக்கப்படுகிறது.

## பெரியார் பிறந்தநாளன்று... சமூக நீதி நாள்...



- சமூக சீர்திருத்தவாதியும் திராவிடர் கழகத்தை நிறுவியவருமான 'பெரியார்' ஈ.வே. ராமசாமி அவர்களின் பிறந்த நாளானது ஒவ்வோர் ஆண்டும் செப்டம்பர் 17 அன்று தமிழகத்தில் சமூக நீதி தினமாக அனுசரிக்கப்படும்.
- இந்திய அரசியலமைப்பின் முதல் சட்டத் திருத்தமானது பாராளுமன்றத்திற்கே செல்லாத பெரியார் அவர்களால் நிறைவேற்றப்பட்டது.
- சமூக நீதி நாள் அன்று சுயமரியாதை, பகுத்தறிவு, சகோதரத்துவம், சமத்துவம், மனிதாபிமானம் மற்றும் சமூக நீதி கொள்கைகளைப் பின்பற்ற வேண்டி உறுதிமொழி எடுக்கப்படும்.

## இனி கடைகளில் 'அமர்ந்து' பணியாற்றலாம்: கட்டாய இருக்கை வசதிக்கு சட்டத்திருத்தம் தாக்கல்


- மாநிலம் முழுவதும் உள்ள கடைகள் மற்றும் காட்சியகங்களில் நின்று கொண்டு வேலை செய்யும் ஊழியர்களுக்கு இருக்கை வசதிகளை வழங்குவது கட்டாயமாகும்.
- இது தனியார் துறை விவகாரங்களில் அரசின் நேரடித் தலையீடு ஆகும்.
- தமிழ்நாடு கடைகள் மற்றும் ஸ்தாபனங்கள் சட்டம், 1947 என்ற ஒரு சட்டத்தைத் திருத்துவதற்காக தொழிலாளர் நலம் மற்றும் திறன் மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சர் சி.வி.கணேசன் அவர்களால் இதற்காக ஒரு மசோதா அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- இத்திட்டம் கேரளாவில் தொடங்கப்பட்டது.
- 2019 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 4 அன்று ஊழியர்களுக்கான இருக்கை வசதிகளை வழங்கிடுவதற்கான ஒரு திட்டத்தை மாநிலத்தின் தொழிலாளர் ஆலோசனைக் குழு ஒருமனதாக அங்கீகரித்தது.

## அனைத்து மாவட்டங்களிலும் சூரிய மின் பூங்காக்கள்

- தமிழ்நாடு ஜெனரேஷன் அண்ட் டிஸ்ட்ரிபியூஷன் கார்ப்பரேஷன் (டாங்கேட்கோ) ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் சூரிய சக்தி பூங்காக்களை அமைக்கும்.
- அதிகரித்து வரும் மின் தேவையைக் கருத்தில் கொண்டு, 4,000 மெகாவாட் திறன் கொண்ட சோலார் மின் பூங்காக்கள், மாநகராட்சி மற்றும் நகராட்சி எல்லைக்குள் இல்லாத மாவட்டங்களில் அவற்றின் வணிக நம்பகத்தன்மையின் அடிப்படையில் நிறுவப்படும் என்று அமைச்சர் கூறினார்.
- “தனியார் நிறுவனங்களிடமிருந்து அதிக விலைக்கு வாங்கும் சக்தியைத் தவிர்க்க, சூரிய சக்தி பூங்காக்கள் 10 ஆண்டுகளில் 20,000 மெகாவாட் உற்பத்தி செய்ய அமைக்கப்படும்,” என்று அவர் கூறினார்.

## ஆதி திராவிட, பழங்குடியினர் நல ஆணைய சட்ட மசோதா சட்டசபையில் முதல்வர் ஸ்டாலின் தாக்கல்



 Orders have been issued to establish four more special courts for expediting the trial of cases registered under the Scheduled Castes and Scheduled Tribes (Prevention of Atrocities) Act  
M.K. STALIN, Chief Minister

- முதல்வர் மு.க. ஸ்டாலின் அவர்கள் பட்டியலினச் சாதியினர் மற்றும் பட்டியலினப் பழங்குடியினருக்காக வேண்டி ஒரு குழுவினை அமைக்கச் செய்வதற்கான ஒரு மசோதாவினை (2021 ஆம் ஆண்டு தமிழக மாநில பட்டியலினச் சாதியினர் மற்றும் பட்டியலினப் பழங்குடியினர் ஆணைய மசோதா) தாக்கல் செய்தார்.



- இந்த ஆணையமானது 1908 ஆம் ஆண்டு உரிமையியல் நடைமுறைச் சட்டத்தின் கீழ் விசாரணைகளை மேற்கொள்ளும் உரிமையியல் நீதிமன்றத்தின் அதிகாரங்களைக் கொண்டிருக்கும்.
- இது தலைவர், துணைத் தலைவர் மற்றும் 5 இதர உறுப்பினர்களையும் கொண்டு இருக்கும்.
- அவற்றுள் மூவர் பட்டியலினச் சாதியினர் பிரிவினராகவும், இருவர் பட்டியலினப் பழங்குடியினர் பிரிவினராகவும் ஒரு பெண் உறுப்பினரும் நியமிக்கப்படுவர்.
- இந்த ஆணையமானது தன்னிச்சையாகவோ அல்லது பாதிக்கப்பட்ட நபர் (அ) அவரது சார்பாக ஏதேனும் ஒரு நபர் அளித்த ஒரு மனுவின் பேரிலோ விசாரணையினை மேற்கொள்ளும்.
- இது 1955 ஆம் ஆண்டு உரிமையியல் உரிமைகள் பாதுகாப்புச் சட்டம் மற்றும் 1989 ஆம் ஆண்டு பட்டியலினச் சாதியினர் மற்றும் பட்டியலினப் பழங்குடியினர் (வன்கொடுமை) தடுப்புச் சட்டம் ஆகியவற்றின் கீழ் வழங்கப்பட்ட எந்த உரிமையும் மீறப்படுதல் மீதான புகார்களை விசாரணை செய்யும்.
- நிறுவப்பட உள்ள இந்த மாநில ஆணையம் செயல்படத் தொடங்கும் வரையில் தேசிய பட்டியலினச் சாதியினர் மற்றும் பட்டியலினப் பழங்குடியினர் ஆணையம் தொடர்ந்து செயல்படும்.
- இத்தகைய உரிமை மீறல்களைத் தடுப்பதில் அலட்சியம் காட்டும் அரசு ஊழியர்கள் மீது நடவடிக்கை எடுக்க இந்த ஆணையமானது பரிந்துரை செய்யலாம்.
- இந்த வகுப்பினரின் நலன் கருதி வெவ்வேறு சட்டங்களில் உள்ள பாதுகாப்பு விதிகளை இந்த ஆணையம் விசாரித்து அதனைக் கண்காணிக்கும் எனவும் அதற்கான விழிப்புணர்வை மேம்படுத்தும் எனவும் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- இந்தச் சமுதாயத்தினர் தொடர்பான திட்டச் செயல்களில் மாநில அரசு இந்த ஆணையத்துடன் கலந்தாலோசிக்கும்.
- பாகுபாட்டினைத் தவிர்ப்பதற்காக வேண்டி ஆராய்ச்சிப் பணிகளையும் இந்த ஆணையம் ஈடுபடும்.

**தாமிரபரணி நாகரிகம் 3200 ஆண்டுகள் பழமையானது என்று கார்பன் டேட்டிங் ஆய்வு தெரிவிப்பு**



- திருநெல்வேலியில் 15 கோடி செலவில் ‘பொருளை அருங்காட்சியகம்’ எனும் பெயர் கொண்ட அருங்காட்சியகம் ஒன்றினை அமைக்க உள்ளதாக முதல்வர் மு.க. ஸ்டாலின் அறிவித்துள்ளார்.





- திருநெல்வேலி மாவட்டம் சிவகளையில் ஒரு முதுமக்கள் தாழியில் மண்ணூடன் கூடிய நெல்மணிகள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டன.
- கரிமக் காலக் கணிப்பு முறையானது அதனை கிமு 1155 ஆண்டைச் சேர்ந்தது என்று கணித்துள்ளது.
- இது தொடர்பான ஒரு சோதனை அறிக்கையை அமெரிக்காவின் மியாமியில் உள்ள பீட்டா பகுப்பாய்வு சோதனை ஆய்வகம் வெளியிட்டது.
- இந்தக் கண்டுபிடிப்பானது பொருளை ஆறு (தாமிரபரணியின் பண்டையப் பெயர்) நாகரிகம் 3,200 ஆண்டுகளுக்கு முந்தையது என்பதை நிறுவிடுகிறது.
- தமிழ்நாட்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட அகழ்வாராய்ச்சிகளில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட மிகப் பழமையான காலம் இதுவேயாகும்.
- இது 2,600 ஆண்டுகள் பழமையானதாகக் கருதப்படும் வைகை நதி நாகரிகத்தை விட மிகவும் பழமையானது ஆகும்.
- கீழடியில் மேற்கொள்ளப்பட்ட அகழ்வாராய்ச்சியானது, கங்கை நாகரிகத்திற்குச் சமமான காலத்தில் வைகை ஆற்றங்கரையில் ஒரு நகர்ப்புற நாகரிகம் இருந்தது என்பதையும் காண்பித்துள்ளது.
- சமீபத்தியக் கண்டுபிடிப்பானது விந்திய மலையின் தெற்கில் உள்ள நாகரிகங்களுக்கும் சிந்து சமவெளி நாகரிகத்திற்கும் இடையிலான இடைவெளியை மீண்டும் குறைத்துள்ளது.
- முன்னர் தென்னிந்தியாவில் நகர நாகரிகம் எதுவும் இல்லை என்று நம்பப்பட்டது.
- இந்திய துணைக் கண்டத்தில் முதல் நகரமயமாக்கல் சிந்து சமவெளி நாகரிகத்தில் நடந்தது.
- இரண்டாவது நகரமயமாக்கல் மௌரியர் காலத்தின் முடிவில் கங்கைக் கரையில் நிகழ்ந்தது.
- மௌரியர் காலத்திற்கு முன்பே, ஆதிச்சநல்லூரில் வெள்ளி நாணயங்கள் இருந்தன என்று தற்போது கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ஆதிச்சநல்லூர், கொற்கை மற்றும் சிவகளை ஆகிய தளங்கள் அனைத்தும் தற்போது தமிழ்நாட்டின் தூத்துக்குடி மாவட்டத்தில் உள்ள பண்டைய பொருளை நதியின் (தாமிரபரணி ஆறு) ஆற்றங்கரையில் உள்ள தளங்கள் ஆகும்.
- முன்னதாக, ஆதிச்சநல்லூர் அகழ்வாராய்ச்சியில் கிமு 980 ஆம் ஆண்டிலும் கூட ஒரு நாகரிகம் செழித்து வளர்ந்தது என்று தெரிய வைத்தது.
- ஆதிச்சநல்லூர் மற்றும் சிவகளை ஆகியவை வாழ்விடங்களாக இருந்துள்ள அதே சமயம், கொற்கை துறைமுகமாக இருந்துள்ளது.
- தமிழ் வேர்களைத் தேடி மற்ற மாநிலங்கள் மற்றும் மற்ற நாடுகளில் தொல்பொருள் அகழ்வாராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்படும் என்று முதல்வர் ஸ்டாலின் கூறியுள்ளார்.
- முதற்கட்டமாக, கேரளாவில் பட்டணம் என்று அழைக்கப்படும் முசிறி என்ற ஒரு பழமையான துறைமுகத்தில் ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்படும்.
- இதே போன்ற ஆய்வுகள் ஆந்திராவின் வெங்கி, கர்நாடகாவின் தலைக்காடு மற்றும் ஒரிசாவின் பாலூர் ஆகிய இடங்களில் நடைபெறும்.
- எகிப்தில் உள்ள பெர்னிகா அனெக்கே மற்றும் குசேர் அல்-காதிம் ஆகிய இடங்களில் மாநிலத் தொல்லியல் துறை ஆராய்ச்சியினை நடத்தும்.
- இது ஒரு காலத்தில் ரோமானியப் பேரரசின் ஒரு பகுதியாகவும் மேலும் ஓமனில் உள்ள கோர் ரோரி என்ற ஆட்சியிலும் இருந்தது.
- இது அந்த நாடுகளுடன் தமிழர்களின் வர்த்தக உறவை ஏற்படுத்துவதற்காக வேண்டி அமைக்கப்பட்டது.
- இந்தோனேசியா, தாய்லாந்து, மலேசியா மற்றும் வியட்நாம் போன்ற சோழ மன்னர் இராஜேந்திரன் ஆதிக்கம் செலுத்திய தென்கிழக்கு ஆசிய நாடுகளிலும் ஆய்வுகள் நடத்தப்படும்.

பாரதியாரின் நினைவு நாள் இனி 'மகாகவி நாள்'



➤ தமிழ்க் கவிதையிலும் உரைநடையிலும் சிறப்பான புலமை பெற்றவரும், சுதந்திர போராட்ட வீரரும் ஆன மகாகவி சுப்ரமணிய பாரதியின் நினைவு தினமான செப்டம்பர் 11ம் தேதி இனி ஆண்டு தோறும் மகாகவி நாளாக கடைபிடிக்கப்படும் என முதலமைச்சர் மு.க.ஸ்டாலின் அறிவித்துள்ளார்.

**'மகாகவி நாள்': நூற்றாண்டு நினைவுதினத்தை முன்னிட்டு முதல்வர் ஸ்டாலினின் 14 அறிவிப்புகள்**

1. பாரதியாரின் நினைவு நாளான செப்டம்பர் 11-ம் நாள், அரசின் சார்பில் இனி ஆண்டுதோறும் 'மகாகவி நாளாக' கடைப்பிடிக்கப்படும். இதனையொட்டி, பள்ளி, கல்லூரி மாணவர்களுக்கு மாநில அளவில் கவிதைப் போட்டி நடத்தி 'பாரதி இளங்கவிஞர் விருது' மாணவன் ஒருவருக்கும், மாணவி ஒருவருக்கும் தலா ஒரு லட்சம் ரூபாய் பரிசுத் தொகையுடன் வழங்கப்படும்.
2. பாரதியாரின் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பாடல்கள் மற்றும் கட்டுரைகளைத் தொகுத்து 'மனதில் உறுதி வேண்டும்' என்ற புத்தகமாக, அரசு மற்றும் அரசு உதவிபெறும் பள்ளி மாணவர்கள் சுமார் 37 லட்சம் பேருக்கு 10 கோடி ரூபாய் செலவில் வழங்கப்படும்.
3. மகாகவி பாரதியின் வாழ்க்கை குறித்தும், அவரின் படைப்புகள் குறித்தும் ஆய்வாளர்கள் பலர் குறிப்பிடத்தக்க ஆய்வுகளைச் செய்துள்ளனர். அவர்களில் முக்கியப் பங்காற்றிய பாரதி ஆய்வாளர்களான, மறைந்த பெ. தூரன், ரா.அ. பத்மநாபன், தொ. மு. சி. ரகுநாதன், இளசை மணியன் ஆகியோரின் நினைவாக அவர்தம் குடும்பத்தாருக்கும் மற்றும் மூத்த ஆய்வாளர் சீனி. விசுவநாதனுக்கும், பேராசிரியர் ய. மணிகண்டனுக்கும், தலா மூன்று லட்சம் ரூபாயும், விருதும், பாராட்டுச் சான்றிதழும் அரசால் வழங்கி கவுரவிக்கப்படும்.
4. பாரதியின் உருவச் சிலைகள், உருவம் பொறித்த கலைப்பொருட்களைப் பூம்புகார் நிறுவனத்தின் மூலம் உற்பத்தி செய்து குறைந்த விலையில் பொதுமக்களுக்கு விற்பனை செய்வதற்கு ஏற்பாடு செய்யப்படும்.
5. பாரதியின் கையெழுத்துப் பிரதிகள் தேடித் தொகுக்கப்பட்டு, அவை வடிவம் மாறாமல் செம்பதிப்பாக வெளியிடப்படும். பாரதியின் வாழ்வை சிறுவர்கள் அறியும் வண்ணம் சித்திரக்கதை நூலாகவும், பாரதியாரின் சிறந்த நூறு பாடல்களைத் தேர்வு செய்து தமிழகத்தின் புகழ்பெற்ற ஓவியர்களின் வண்ண ஓவியங்களுடன் நூல் ஒன்றாகவும் வெளியிடப்படும். மேலும், பாரதியாரின் படைப்புகள் மற்றும் பாரதியார் குறித்த முக்கிய ஆய்வு நூல்களும் ஆங்கிலத்தில் மொழிபெயர்த்து வெளியிடப்படும்.
6. பாரதியாரின் நூல்கள் மற்றும் அவரைப் பற்றிய ஆய்வு நூல்கள் அனைத்தையும் தொகுத்து, எட்டையபுரம் மற்றும் திருவல்லிக்கேணியில் உள்ள பாரதியார் நினைவு இல்லங்களிலும், சென்னை அண்ணா நூற்றாண்டு நூலகத்திலும், மதுரையில் அமைய உள்ள கலைஞர் நினைவு நூலகத்திலும் வைப்பதற்கு 'பாரதியியல்' என்ற தனிப்பிரிவு ஏற்படுத்தப்படும்.
7. உலகத் தமிழ்ச் சங்கங்களை ஒருங்கிணைத்து பாரதி குறித்த நிகழ்வுகள் 'பாரெங்கும் பாரதி' என்ற தலைப்பில் நடத்தப்படும்.
8. திரைப்படங்களில் இடம்பெற்ற பாரதியாரின் பாடல்கள் மட்டுமே இடம்பெறும் இசைக்கச்சேரி 'திரையில் பாரதி' என்ற நிகழ்வாக நேரு உள்விளையாட்டு அரங்கில் கரோனா தொற்றுப் பரவல் முழுமையாக ஓய்ந்த பிறகு நடத்தப்படும்.

9. பாரதியாரின் நினைவு நூற்றாண்டை முன்னிட்டு அடுத்த ஓராண்டுக்கு, சென்னை பாரதியார் நினைவு இல்லத்தில் வாரந்தோறும் நிகழ்ச்சியொன்று செய்தித்துறையின் சார்பில் நடத்தப்படும்.
10. திருச்சி பாரதிதாசன் பல்கலைக்கழகத்தில் பாரதியார் பெயரில் ஆய்விருக்கை அமைக்கப்படும்.
11. உத்தரப்பிரதேச மாநிலம் காசியில் பாரதியார் வாழ்ந்த வீட்டைப் பாராமரிக்க அரசின் சார்பில் நிதியுதவி வழங்கப்படும்.
12. பாரதியார் படைப்புகளைக் குறும்படம் மற்றும் நாடக வடிவில் தயாரிக்க நிதியுதவி வழங்கி அவற்றை நவீன ஊடகங்களின் வழியாக வெளியிடுவதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.
13. பாரதியாரின் உணர்வுமிக்க பாடல் வரிகளைப் பள்ளிகள், கல்லூரிகள், பேருந்து நிலையங்கள் போன்ற முக்கிய இடங்களில் எழுதியும் வரைந்தும் பரப்பப்படும்.
14. பெண் கல்வியையும், பெண்களிடம் துணிச்சலையும் வலியுறுத்திய மகாகவி பாரதியின் பெயர், ஊரக வளர்ச்சித்துறையில் செயல்படுத்தப்படவுள்ள மகளிர் சுயஉதவிக் குழுக்கள் வாழ்வாதாரப் பூங்காவுக்கு 'மகாகவி பாரதியார் வாழ்வாதாரப் பூங்கா' எனப் பெயர் சூட்டப்படும்.

## தமிழகத்தின் புதிய ஆளுநராக ஆர்.என்.ரவி பதவியேற்றார்



- தமிழகத்தின் புதிய ஆளுநராக ஆர்.என்.ரவி இன்று பதவியேற்றார். அவருக்கு சென்னை உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி சஞ்ஜிப் பானர்ஜி பதவிப் பிரமாணம் செய்து வைத்தார். இந்நிகழ்ச்சியில் முதல்வர் மு.க.ஸ்டாலின், அமைச்சர்கள் உள்ளிட்டோர் பங்கேற்றனர்.
- தமிழக ஆளுநராக இருந்த பன்வாரிலால் புரோஹித், சமீபத்தில் பஞ்சாப் மாநில ஆளுநராக நியமிக்கப்பட்டார். இதையடுத்து நாகாலாந்து மாநில ஆளுநராக இருந்த முன்னாள் ஐபிஎஸ் அதிகாரியான, ரவீந்திர நாராயண ரவியை தமிழக ஆளுநராக குடியரசுத் தலைவர் நியமித்தார். பஞ்சாப் ஆளுநராக நியமிக்கப்பட்ட பன்வாரிலால் புரோஹித், சில தினங்களுக்கு முன்பு தமிழகத்தில் இருந்து விடைபெற்றுச் சென்றார்.
- செப்.18 காலை 10.30 மணிக்கு நடைபெற்றது. இதில், தமிழகத்தின் 25-வது ஆளுநராக ஆர்.என்.ரவி பதவியேற்றார். அவருக்கு சென்னை உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி சஞ்ஜிப் பானர்ஜி பதவிப் பிரமாணம் செய்து வைத்தார்.

## போக்சோ சட்டத்தின்கீழ் 1,672 வழக்குகள் பதிவு

- குழந்தைகளை பாலியல் குற்றங்களிலிருந்து பாதுகாக்கும் போக்சோ சட்டப்படி 2021ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் வரை 1,672 வழக்குகள் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளதாக தமிழ்நாடு காவல்துறை கொள்கை விளக்கக் குறிப்பில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.
- அதேபோல் பெண்களுக்கு எதிரான குற்றங்களான பாலியல் வன்கொடுமை, வரதட்சணைக் கொடுமை உள்ளிட்ட பல்வேறு குற்ற நடவடிக்கைகளின் 2021ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் வரை 960 வழக்குகள் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன.
- மேலும் இந்திய தண்டனை சட்டப்படி 2021 ஜூன் மாதம் வரை இரண்டு லட்சத்து 18 ஆயிரம் 260 வழக்குகள் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளதாக காவல்துறை மானியக் கோரிக்கை கொள்கை விளக்கக் குறிப்பில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

**உருமாறிய கொரோனாவை ஆரம்ப நிலையிலேயே கண்டுபிடிக்க சென்னையில் ரூ.4 கோடியில் மரபணு பகுப்பாய்வு கூடம் - மு.க.ஸ்டாலின் திறந்து வைத்தார்**



- சென்னை DMS அலுவலக வளாகத்தில் அமைக்கப்பட்டுள்ள மரபணுப் பகுப்பாய்வு ஆய்வகத்தினை முதலமைச்சர் மு.க.ஸ்டாலின் அவர்கள் திறந்து வைத்தார்.
- முதன்முறையாக ஒரு மாநிலம் தனது சொந்த மரபணு ஆய்வகத்தை நிறுவியுள்ளது.
- இந்த ஆய்வகமானது SARS-Cov-2 வைரசின் மாற்றுருக்களைக் கண்டறிய வேண்டி அதிகாரிகளுக்கு உதவும்.
- கர்நாடகா மற்றும் தெலுங்கானா ஆகிய மாநிலங்களில் உள்ள மத்திய அரசினால் நடத்தப்படும் மரபணுப் பகுப்பாய்வு ஆய்வகங்களுக்கே கோவிட்-19 மாதிரிகள் இது வரை அனுப்பப்பட்டன.
- மத்திய அரசின் பரிந்துரைகளின் படி, தமிழக அரசானது அனைத்து மாதிரிகளையும் பெங்களூருவில் உள்ள இன்ஸ்டெம் (Instem) என்னும் நிறுவனத்திற்கு அனுப்பி வந்தது.
- இன்ஸ்டெம் என்பது INSACOG மன்றத்தின் (கோவிட் மாதிரிகளில் மாற்றுருக்களைக் கண்டறியும் 10 ஆய்வகங்களை கொண்ட மன்றமாகும்) ஓர் அங்கமாகும்.

**7.5% இட ஒதுக்கீடு; 12,000 மாணவர்களின் கல்விக் கட்டணத்தை அரசு ஏற்கும்: ஸ்டாலின் அறிவிப்பு!**



- பொறியியல் கவுன்சிலிங்கில் முதன்முறையாக அரசுப் பள்ளி மாணவர்களுக்கு 7.5 இட ஒதுக்கீட்டின் கீழ் இடங்கள் ஒதுக்கப்பட்டுள்ளன. இதற்கான கலந்தாய்வு செப்டம்பர் 15 அன்று தொடங்கியது.
- அரசுப் பள்ளிகளில் படித்த மாணவர்களுக்கு பொறியியல் படிப்புகளில் 7.5 சதவீத இட ஒதுக்கீடு வழங்கி சட்டமன்றத்தில் சட்டம் இயற்றப்பட்டது. இதன்மூலம் 12 ஆயிரம் மாணவ, மாணவியர் பயன்பெற உள்ளனர்.
- அரசுப் பள்ளிகளில் படித்து 7.5 சதவீத இட ஒதுக்கீடு மூலம் தொழிற்கல்லூரிகளில் சேரும் மாணவர்களுடைய கல்விக்காக ஆகக்கூடிய செலவு கல்விக் கட்டணம், விடுதிக் கட்டணம், ஏன் கலந்தாய்வுக் கட்டணம் உள்ளிட்ட அனைத்தையும் இந்த அரசு ஏற்றுக்கொள்ளும்
- அரசுப் பள்ளிகளில் படிப்பவர்களில் 69 சதவிகிதம் பேர் கிராமப்புற மாணவர்கள்தான். அந்த வகையில் பார்த்தால் கிராமப்புறக் கல்வியின் மேம்பாட்டுத் திட்டமாக இது அமைந்துள்ளது.



தமிழகத்தின் கோவளம், புதுச்சேரியின் ஈடன் கடற்கரைகளுக்கு நீலக்கொடி சான்றிதழ்



- இந்தியாவில் உள்ள மேலும் இரண்டு கடற்கரைகளுக்கு “நீலக் கொடி” சான்றிதழ் வழங்கப்பட்டுள்ளது, இது சர்வதேச சுற்றுச்சூழல் நிலை குறி, நாட்டின் மொத்த கடற்கரைகளின் எண்ணிக்கை 10 ஆக உள்ளது. இந்த ஆண்டு சான்றிதழ் பெற இரண்டு கடற்கரைகள் தமிழ்நாட்டில் கோவளம் மற்றும் புதுச்சேரியில் ஈடன் ஆகும்.

**2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் 100 பில்லியன் அமெரிக்கன் டாலர் அளவுக்கு ஏற்றுமதியை பெருக்க வேண்டும்: ஸ்டாலின்**

- 9 ஆண்டுகளில் தமிழகத்தின் ஏற்றுமதியினை நான்கு மடங்காக்குவதன் மூலம் 1 டிரில்லியன் டாலர் பொருளாதாரமாக மாறுதல் என்ற ஒரு இலக்கினை அடையச் செய்வதற்காக பொருளாதார வளர்ச்சிக்கான ஒரு 5 ஆண்டு செயல்திட்டத்தினை முதலமைச்சர் மு.க.ஸ்டாலின் அவர்கள் வெளியிட்டார்.
- இதற்காக தமிழக அரசானது இரு முனை அணுகுமுறையைப் பின்பற்ற உள்ளது.
  - ஏற்றுமதி ஊக்குவிப்பு (மேம்பாடு) மற்றும்
  - ஏற்றுமதியினைப் பல்வகைப்படுத்துதல்
- இது 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் 1 டிரில்லியன் டாலர் பொருளாதாரம் என்ற இலக்கினை அடைவதற்கானதாகும்.
- தமிழக மாநிலமானது ஏற்றுமதியை அதிகரிப்பதற்காக அரசு தலைமைச் செயலாளர் தலைமையின் கீழ் ஒரு ஏற்றுமதி மேம்பாட்டுச் சபை ஒன்றினை அமைக்கிறது.
- ஒரே கட்டத்தில் மணசெல்லூர் மற்றும் தூத்துக்குடி ஆகிய இடங்களில் இரண்டு பொருளாதார வேலைவாய்ப்புப் பகுதிகளை உருவாக்கும் பணியையும் தமிழக அரசு செய்து வருகிறது.
- இந்தியாவில் தமிழ்நாடு ஏற்றுமதி செய்வதில் மூன்றாம் இடத்தில் உள்ளது.
- இத்திட்டத்தின் முழக்கம் தமிழ்நாட்டில் தயாரிக்கப்பட்டது மற்றும் ஏற்றுமதியில் ஏற்றம் என்பதாகும்.

## Adding facilities

Among the other announcements that Health Minister Ma. Subramanian made in the Assembly as part of the government's move to boost medical infrastructure were:

- 188 ambulances will be procured at a cost of ₹69.18 crore

- Data cell to be started for the Indian systems of medicine and homeopathy

- Indian medicines to be distributed under the Makkalai Thedi Maruthuvam scheme

- Tamil Nadu Agricultural University and Tamil Nadu Medicinal Plants Board to identify and save medicinal herbs

- TAMPCOL medicines to be made accessible through State co-operative societies

- *Kalaingar's 'Varummun Kappom Thittam'* to be revived

- District Tobacco Control Cell to be established in 10 districts



- Sensory Therapeutic Park for special children to come up in 16 government medical college hospitals

- Human breast milk banks to be established in seven government medical college hospitals and five district headquarters hospitals

- 2,440 staff nurses to be appointed in 2,440 health sub centres

- 2,448 health inspectors to be appointed for epidemic control activities

- 50 dialysis units will be procured and supplied to eight government hospitals

- Emergency care and recovery care to be extended to 22 government medical college hospitals

இந்தியாவின் முதல் டுகோங் (கடல் பசு) பாதுகாப்பு இருப்பு தமிழ்நாட்டில் அமைக்க மாநில அரசு அறிவித்துள்ளது.



- பால்க் விரிகுடாவின் வடக்குப் பகுதியில் இந்தியாவின் முதல் டுகோங் (கடல் பசு) பாதுகாப்பு இருப்பு அமைக்க தமிழ்நாடு மாநில அரசு அறிவித்துள்ளது.
- டுகோங் பொதுவாக கடல் பசுகள் என்று அழைக்கப்படுகிறது. இந்திய வனவிலங்கு நிறுவனம் (WII) மதிப்பீடுகளின்படி, 200-250 டுகோங்ஸ் மட்டுமே எஞ்சியுள்ளன, அவற்றில் 150 தமிழ்நாட்டில் உள்ள பால்க் பே மற்றும் மன்னார் வளைகுடாவில் காணப்படுகின்றன.

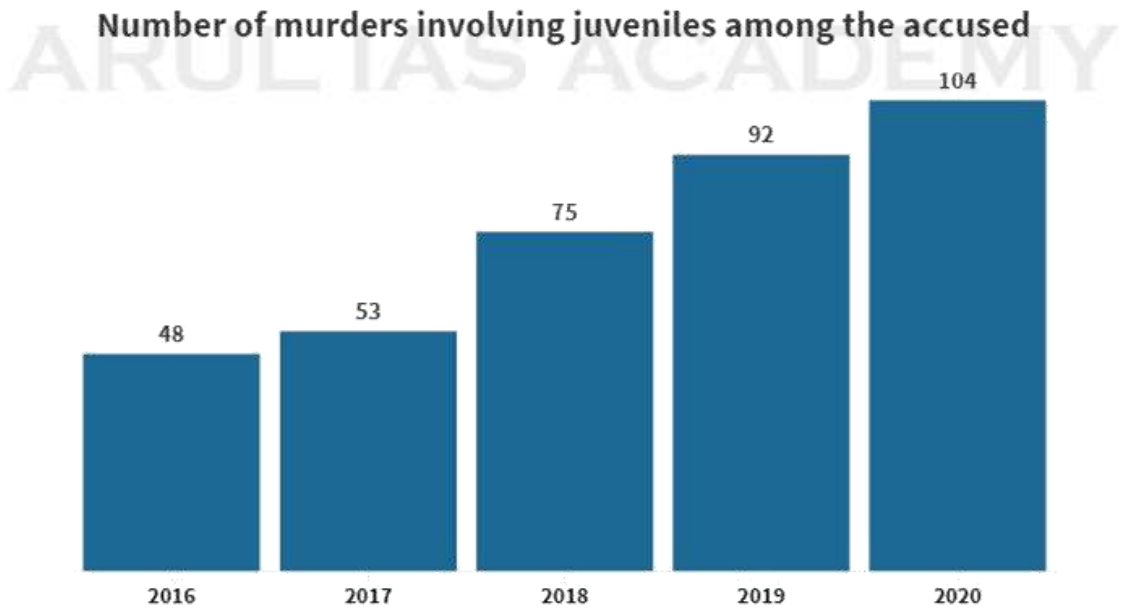
கடந்த 5 ஆண்டுகளில் தமிழகத்தில் கொலைக் குற்றங்களில் குற்றம் சாட்டப்படும் சிறார்கள் எண்ணிக்கை இரு மடங்கு அதிகரிப்பு: என்சிஆர்பி அதிர்ச்சித் தகவல்



- தமிழகத்தில் கடந்த 5 ஆண்டுகளில் கொலைக் குற்றங்களில் குற்றம் சாட்டப்படும் சிறார்கள் எண்ணிக்கை இரு மடங்கு அதிகரித்துள்ளதாக தேசிய குற்ற ஆவணக் காப்பகம் (என்சிஆர்பி) தெரிவித்துள்ளது.
- கடந்த 2016-ம் ஆண்டிலிருந்து 2020-ம் ஆண்டுவரை ஒவ்வொரு ஆண்டும் கொலைக் குற்றத்தில் ஈடுபடும் சிறார்களின் எண்ணிக்கை படிப்படியாக அதிகரித்துள்ளது. கடந்த 2016-ம் ஆண்டில் 48 கொலைக் குற்றங்களில் சிறார்கள் குற்றம் சாட்டப்பட்ட நிலையில் 2017-ம் ஆண்டில் 53 கொலைக் குற்றங்களாகவும், 2018-ம் ஆண்டில் 75 ஆகவும், 2019-ம் ஆண்டில் 92 ஆகவும், 2020-ம் ஆண்டில் 104 குற்றங்களாகவும் அதிகரித்துள்ளன.

## 2020-ம் ஆண்டில் அதிகரிப்பு

- 2016-ம் ஆண்டில் 1,603 கொலைகளில் 48 கொலைக் குற்றங்கள் அதாவது 3 சதவீதம் மட்டுமே சிறார்கள் குற்றவாளிகளாகச் சேர்க்கப்பட்டனர். இது படிப்படியாக அதிகரித்து 2020-ம் ஆண்டில் 1,661 கொலைகளில் 104 குற்றங்களில் அதாவது 6.3 சதவீதம் குற்றம் சாட்டப்பட்டுள்ளனர்.

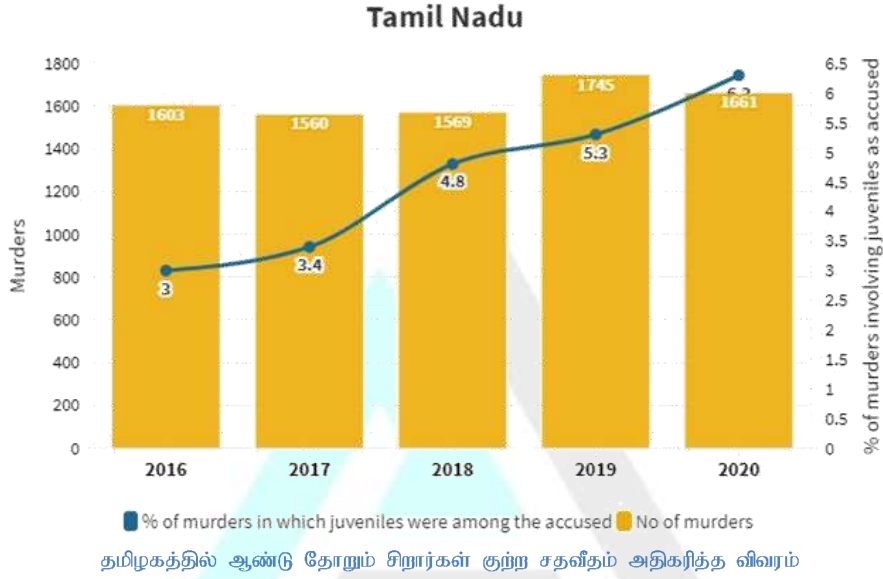


கொலைவழக்குகளில் சிறார்கள் ஈடுபட்ட வழக்குகள் எண்ணிக்கை

- 2016-ம் ஆண்டில் 3 சதவீதமாக இருந்தது படிப்படியாக 2017-ல் 3.4%, 2018-ம் ஆண்டில் 4.8%, 2019-ம் ஆண்டில் 5.3%, 2021-ம் ஆண்டில் 6.1% என அதிகரித்துள்ளது.

## தமிழகத்தில் அதிகம்

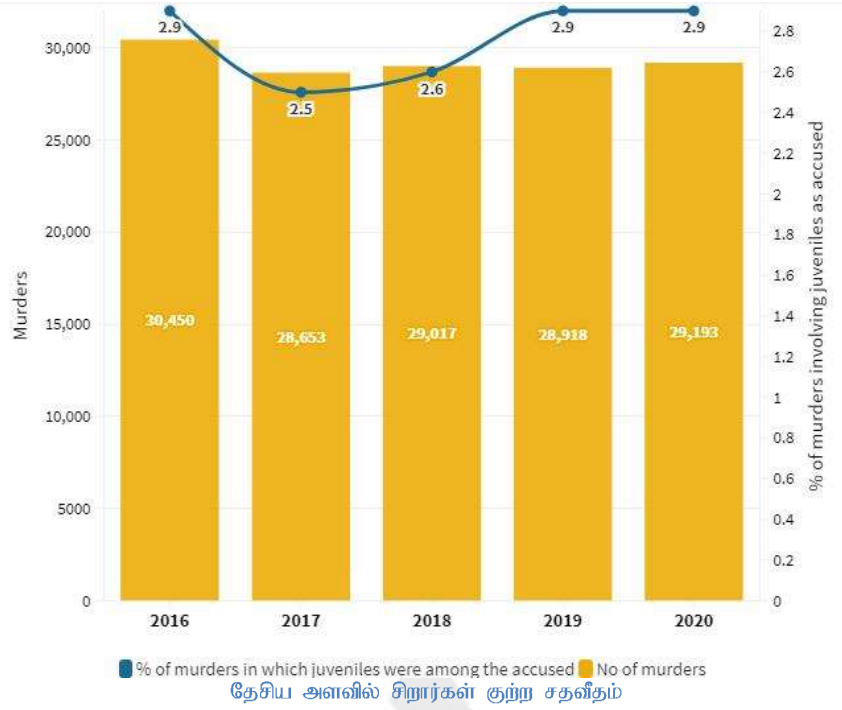
- தேசிய அளவில் கணக்கிட்டால் கொலைக் குற்றங்களில் சிறார்கள் குற்றம் சாட்டப்படும் அளவு கடந்த 2016-ம் ஆண்டில் இருந்ததில் இருந்து 2020-ம் ஆண்டு வரை குறைந்து பின்னர் சற்று அதிகரித்துள்ளது. அதாவது 2016-ம் ஆண்டில் 30,450 கொலை வழக்குகளில் 2.9% சிறார்கள் குற்றம் சாட்டப்பட்டிருந்தனர்.
- இடைப்பட்ட 2017-ம் ஆண்டில் 28 ஆயிரத்து 653 கொலைகளில் 2.5% எனக் குறைந்தது. 2018-ம் ஆண்டில் 29 ஆயிரத்து 17 கொலைகளில் 2.6% சிறார்களும், 2019-ம் ஆண்டில் 28,918 கொலைகளில் 2.9% மற்றும் 2020-ம் ஆண்டில் 29,193 கொலைகளில் 2.6% சிறார்களும் குற்றம் சாட்டப்பட்டனர்.
- ஆனால், தமிழகத்தைப் பொறுத்தவரை கொலைக் குற்றங்களில் சிறார்கள் குற்றம் சாட்டப்படும் அளவு கடந்த 5 ஆண்டுகளில் இரு மடங்கு அதிகரித்துள்ளது.



## சிறார் குற்றங்கள் அதிகரிப்பு

- அதிலும் 2019, 2020-ம் ஆண்டுகளில் ஒட்டுமொத்தக் கொலை வழக்குகள் குறைந்துள்ளன. அதாவது, தமிழகத்தில் 2019-ம் ஆண்டில் 1,745 கொலைகள் நடந்துள்ளன. 2020-ம் ஆண்டில் 1661 ஆகக் கொலைகள் குறைந்துள்ளன. ஆனால், சிறார்கள் குற்றவாளிகளாகச் சேர்க்கப்படும் அளவு 2019-ம் ஆண்டில் 92லிருந்து 2020-ம் ஆண்டில் 104 ஆக அதிகரித்துள்ளது.
- தேசிய சராசரியோடு ஒப்பிடும்போது, தமிழகத்தில் சிறார்கள் கொலைக் குற்றங்களில் குற்றவாளிகளாகச் சேர்க்கப்படும் அளவு அதிகரித்திருக்கிறது. ஆனால் நாடு முழுவதும் சிறார்கள் கொலைக் குற்றங்களில் குற்றவாளிகளாகச் சேர்க்கப்படும் சதவீதத்தைக் கணக்கிட்டால் 3 சதவீதத்துக்குள்ள்தான் இருக்கிறது. டெல்லியில் 12.1% சிறார்கள், குஜராத்தில் 6.7%, மத்தியப் பிரதேசம் 6.4% என அதிகமான சதவீதத்தில் சிறார்கள் கொலைக் குற்றங்களில் சேர்க்கப்படுகின்றனர்.





- எப்படிக்க கணக்கிட்டாலும், சதவீதத்தின் அடிப்படையில் கடந்த 5 ஆண்டுகளில் கொலைக் குற்றங்களில் சிறார்கள் ஈடுபடும் சதவீதம் வேகமாக அதிகரித்தது தமிழகத்தில்தான்.

### மதுரை நகர்ப்புறத்தில் அதிகம்

- சென்னை, மதுரை புறநகர் போலீஸ் எல்லை, மதுரை நகர்ப்புறம், திருவள்ளூர், தூத்துக்குடி மாவட்டங்களில் கொலைக் குற்றங்களில் சிறார்கள் குற்றவாளிகளாகச் சேர்க்கப்படும் அளவு அதிகரித்துள்ளது.
- கடந்த 2020-ம் ஆண்டில் தமிழகத்தில் அதிகபட்சமாக மதுரை நகர்ப்புறத்தில் நடந்த 40 கொலை வழக்குகளில், 8 வழக்குகளில் சிறார்கள் சேர்க்கப்பட்டுள்ளனர், இது 20 சதவீதமாகும். சதவீதத்தின் அடிப்படையில் திருச்சியில் 18 கொலை வழக்குகளில் 4 கொலை வழக்குகளில் சிறார்கள் குற்றவாளியாகச் சேர்க்கப்பட்டுள்ளனர், ஏறக்குறைய 22.2 சதவீதமாகும்.

District	Total murders	Murders in which juveniles were among the accused	% of murders in which juveniles were among the accused
Tiruchi City	18	4	22.2
Madurai City	40	8	20
Thiruvallur	43	8	18.6
Tiruppur City	22	3	13.6
Perambalur	15	2	13.3
Thoothukudi	60	8	13.3
Madurai	68	9	13.2
Sivagangai	23	3	13
Chennai	150	16	10.7
Ariyalur	19	2	10.5

கடந்த ஆண்டு முக்கிய நகரங்களில் பதிவான கொலை வழக்குகளில் சிறார்கள் சதவீதம்

- சென்னையில் 150 கொலைக் குற்றங்களில் 16 கொலை வழக்கில் மட்டுமே சிறார்கள் குற்றவாளிகளாகச் சேர்க்கப்பட்டுள்ளனர். இது 10.7 சதவீதமாகும். அடுத்தபடியாக திருவள்ளூரில் 43 கொலைக் குற்றங்களில் 8 வழக்குகளில் சிறார்கள் குற்றவாளிகளாகச் சேர்க்கப்பட்டனர். இது 18.6 சதவீதமாகும்.



## 100 சதவீதம் அதிகரிப்பு

- 2020-ம் ஆண்டு என்சிஆர்பி அறிக்கையின்படி, குற்றங்களில் சிறார்கள் ஈடுபடும் சதவீதம் 16.4 ஆக இருக்கிறது. தேசிய அளவில் தமிழகம் இதில் 4-வது இடத்தில் இருப்பது கவலைக்குரியதாகும். 18 வயதுக்குக் கீழுள்ள சிறார்கள் ஒரு லட்சம் பேரில் எத்தனை பேர் குற்றங்களில் ஈடுபடுகிறார்கள் என்பதற்கான கணக்கீட்டில் தமிழகத்தில் 16% ஆக இருக்கிறது.
- 2016-ம் ஆண்டில் 48 கொலைக் குற்றங்களில் சிறார்கள் ஈடுபட்ட நிலையில் இது 2020-ம் ஆண்டில் 100 சதவீதம் அதிகரித்து 104 கொலைக்குற்றங்களாக அதிகரித்துள்ளன.

## சமூக விரோதிகள் கைகளில் குழந்தைகள்

- தமிழக குழந்தைகள் உரிமைக் கண்காணிப்பகத்தின் ஒருங்கிணைப்பாளர் ஆண்டு சேசராஜ் கூறுகையில், “சமூக விரோத சக்திகள் குழந்தைகளைக் குறிவைத்து சுரண்டலில் ஈடுபடுவது இதில் தெளிவாகிறது. மொபைல் வாங்கவும், பைக் வாங்கவும், அன்றாடத் தேவைகளை நிறைவேற்றவும் வயதுவந்த சிறார்கள் திருட்டு உள்ளிட்ட குற்றங்களில் ஈடுபடுவது அதிகரித்து வருகிறது. ஆனால் கொலைக் குற்றங்களில் சிறார்கள் ஈடுபடும் அளவு அதிகரித்திருப்பது கவலைக்குரியது.
- சிறார்கள் கொலைக் குற்றங்களில் ஈடுபட்டால் அவர்களுக்கு சிறார் நீதியின் கீழ் தண்டனை வழங்கப்படும், ஆனால், ஐபிசியோடு ஒப்பிடுகையில் சிறார் சட்டத்தின் தண்டனை வலுவிறந்ததுதான்” எனத் தெரிவித்தார்.

## கல்வி இடைநிற்றல்

- குழந்தைகள் உரிமை ஆலோசகர், சிறார் நீதி வாரியத்தின் முன்னாள் உறுப்பினரான கிரிஜா குமார்பாபு கூறுகையில், “குழந்தைகள் பள்ளியிலிருந்து இடைநிற்றலை அதிகமாகக் கண்காணிக்க வேண்டும். 9-ம் வகுப்பில் கட்டாயம் தேர்வு எழுதவேண்டும் என்பதால், அதற்கு பயந்து, பல மாணவர்கள் 8-ம் வகுப்பிலேயே படிப்பைக் கைவிடுகிறார்கள்.
- இவை பதிவு செய்யப்பட்ட வழக்குகள். ஆனால் சிறார்கள் ஈடுபட்ட பதிவு செய்யப்படாத வழக்குகளும் உள்ளன. வயதானவர்களின் கரங்களில் சிறார்கள் சிக்கி, சமூக விரோதச் செயல்களுக்குப் பயன்படுத்தப்படுகிறார்கள். போதைப் பழக்கத்தின் தாக்கம் இல்லாமல் பெரும்பாலான குழந்தைகள் குற்றங்களிலோ அல்லது கொலைக் குற்றங்களிலோ ஈடுபடமாட்டார்கள். சிறார்களுக்கு போதைப் பொருட்கள் கிடைப்பதைத் தடை செய்ய வேண்டும்” எனத் தெரிவித்தார்.



## 2. சிறப்பு செய்திகள்

மிக முக்கியமான நிகழ்வு சிறப்புச் செய்தி  
என்று அழைக்கப்படுகிறது

### கொரோனா தடுப்பூசி மற்றும் உதவி நடவடிக்கைகள்

கரோனா உயிரிழப்பு சான்றிதழ்க்கான வழிகாட்டுதல் வெளியீடு: உச்சநீதிமன்றத்தில் மத்திய அரசு தகவல்




- ரீபக் கன்சல், கௌரவ குமார் பன்சல் மற்றும் பிறர் சார்பில் தாக்கல் செய்யப்பட்ட வழக்கை விசாரித்த உச்சநீதிமன்றம், கடந்த ஜூன் 30-ஆம் தேதி உத்தரவு ஒன்றை பிறப்பித்தது. அதில், கரோனா உயிரிழப்புக்கான சான்றிதழ் வழங்குவது மற்றும் திருத்தங்களை மேற்கொள்வதற்கான வழிகாட்டுதலை எளிமைப்படுத்தி வெளியிடுமாறு உத்தரவிட்டது.
- அதனடிப்படையில், மத்திய சுகாதாரத் துறை அமைச்சகமும் இந்திய மருத்துவ ஆராய்ச்சி கவுன்சிலும் (ஐசிஎம்ஆர்) இணைந்து கடந்த 3-ஆம் தேதி இந்த வழிகாட்டுதலை வெளியிட்டன என்று உச்சநீதிமன்றத்தில் மத்திய அரசு பதிலளித்துள்ளது.
- அந்த வழிகாட்டுதலில் கூறியிருப்பதாவது: விரைவுப் பரிசோதனை (ஆர்டி - பிசிஆர்) உள்ளிட்ட பரிசோதனைகள் மூலம் கரோனா பாதிப்பு உறுதி செய்யப்பட்ட அல்லது மருத்துவமனையில் அறிகுறிகளுடன் அனுமதிக்கப்பட்ட பிறகு சிகிச்சை அளிக்கும் மருத்துவர்களால் உறுதிப்படுத்தப்பட்ட நோயாளிகள் மட்டுமே கரோனா பாதிப்பு நோயாளிகளாகக் கருதப்படுவர். மாறாக, விஷம் குடித்ததால் அல்லது தற்கொலை மற்றும் விபத்து காரணமாக உயிரிழக்கும் நோயாளிகளுக்கு கரோனா அறிகுறிகள் உள்ளபோதும், அவ்வகை உயிரிழப்புகள் கரோனா உயிரிழப்புகளாகக் கருதப்படமாட்டாது.
- அதே நேரம், கரோனா பாதிப்பு தீர்மானிக்கப்படாத நிலையில், அதற்கான அறிகுறிகளுடன் மருத்துவமனையில் சேர்க்கப்பட்டு அல்லது வீட்டு தனிப்படுத்தலில் இருந்தபடி உயிரிழப்பவர்களுக்கு, பிறப்பு-இறப்பு பதிவுச் சட்டப் பிரிவு 10-இன் கீழ் கரோனா உயிரிழப்புச் சான்றிதழ் வழங்கப்பட வேண்டும். அதற்கான உரிய வழிகாட்டுதலை அனைத்து மாநில பதிவாளர்களுக்கும் இந்திய பதிவுத் துறை தலைவர் வெளியிடுவார்.
- மேலும், ஐசிஎம்ஆர் ஆய்வின்படி, கரோனா பாதிப்பு உறுதி செய்யப்பட்ட 25 நாட்களுக்குள் 95 சதவீத உயிரிழப்புகள் ஏற்படுவது தெரியவந்துள்ளது. அந்த வகையில், கரோனா பாதிப்பு உறுதி செய்யப்பட்ட நாளிலிருந்து 30 நாட்களுக்குள் ஏற்படும் உயிரிழப்புகள் அனைத்தும் கரோனா பாதிப்பால் ஏற்பட்ட உயிரிழப்பாகவே கருதப்படும். மருத்துவமனைகளுக்கு வெளியே ஏற்படும் இதுபோன்ற உயிரிழப்புகளுக்கும் இது பொருந்தும்.
- அதே நேரம், கரோனா பாதிக்கப்பட்டு மருத்துவமனையில் சேர்க்கப்படும் நபர், 30 நாட்களைக் கடந்தும் தொடர்ந்து சிகிச்சையில் இருந்து, அதன் பிறகு உயிரிழந்தாலும், அவருடைய உயிரிழப்பு கரோனா பாதிப்பால் ஏற்பட்ட உயிரிழப்பாகவே கருதப்படும்.
- மேலும், உயிரிழந்தவரின் இறப்புச் சான்றிதழில் அவருடைய வாரிசுக்கு திருப்தியில்லை எனில், கரோனா உயிரிழப்பு என்பதை நிரூபிக்கும் ஆவணங்களுடன் மாவட்ட ஆட்சியரிடம் அவர் மனு தாக்கல் செய்யலாம். அவ்வாறு தாக்கல் செய்யப்படும் மனுக்களை பரிசீலனை செய்வதற்காக மாவட்ட அளவில் குழு ஒன்றை மாநில அரசுகள் அமைக்க வேண்டும். அந்தக் குழு மனுக்களைப் பரிசீலித்து, மனுக்கள் தாக்கல் செய்யப்பட்ட 30 நாட்களில் தீர்வளிக்க வேண்டும் என்று வழிகாட்டுதலில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.



கொரோனாவால் உயிரிழந்த குடும்பத்தினருக்கு ரூ.50,000 - உச்சநீதிமன்றத்தில் மத்திய அரசு தகவல்!


## Relief measure

A look at how the ex gratia of ₹50,000 will be paid as per the NDMA recommendation

 <b>The funds:</b> The States will provide the ex gratia relief from States Disaster Response Fund. The District Disaster Management Authorities will make the disbursement	 <b>The procedure:</b> After documents proving a COVID-19 death are submitted, the claim will be settled within 30 days. The amount will be deposited in Aadhaar-linked bank accounts
	 <b>Addressing grievances:</b> District-level committees will deal with grievances regarding certification of death and issue amended documents

- தேசியப் பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையமானது மாநிலப் பேரிடர் நிவாரண நிதியிலிருந்து கோவிட்-19 இறப்புகளுக்கான கருணையுதவி குறித்த வழிகாட்டுதல்களை வெளியிட்டது.
- கோவிட்-19 தொற்றினால் உயிரிழந்தவர்களின் குடும்பத்தினருக்கு ரூ.50,000 தொகையினை வழங்க வேண்டும் என இதில் பரிந்துரைக்கப் பட்டுள்ளது.

DATA POINT



## Rural health and NEET

The profile of students admitted to the MBBS degree in Tamil Nadu has changed drastically since the NEET began to be conducted. Before NEET, a relatively higher share of entrants hailed from the rural areas. They had been educated in Tamil medium schools in the State Board syllabus. Post NEET, the share of these students plummeted. More students from English medium schools located in urban areas and following the CBSE syllabus were admitted for the course. This change in the profile of students could lead to a further shortage of doctors and specialists in rural areas. By **Vignesh Radhakrishnan, Sumant Sen and Jasmin Nihalani**

- 24** Vacancy % of doctors at PHCs in rural India\*
- 68** Vacancy % of surgeons at CHCs in rural India
- 56** Vacancy % of obstetricians & gynaecologists at CHCs in rural India
- 63** Vacancy % of paediatrician at CHCs in rural India
- 60** Vacancy % of anaesthetists at CHCs in rural India
- 71** Vacancy % of eye surgeons at CHCs in rural India

**1. PROFILE CHANGE |** A comparison of the profile of MBBS entrants in **TN medical colleges** in two select years — one before and another after the implementation of NEET. The figures are from the Justice A. K. Rajan committee report on NEET:

Parameter	2015-2016	2019-20
% of Tamil medium students entering MBBS	16.9	1.7
% of State Board students entering MBBS	99.4	65.7
% of rural students allotted govt. colleges	62.8	49.8
% of repeaters entering MBBS	30.7	69.4
% of first generation MBBS graduates	29.5	17.2

**3. DIVIDED HEALTH OUTCOMES |** India's health indicators show a wide gulf between urban and rural areas. The following figures are from NFHS-4 (2015-16)

Indicator	Urban %	Rural %
Mothers who had an antenatal check-up in the first trimester (%)	69.1	54.2
Mothers who had at least 4 antenatal care visits (%)	66.4	44.8
Mothers who consumed iron folic acid for 100 days when they were pregnant (%)	40.8	25.9
Mothers who received postnatal care within 2 days of delivery (%)	71.7	58.5
Institutional births (%)	88.7	75.1
Births assisted by health personnel (%)	90	78
Children stunted	31	41.2
Children wasted	20	21.5
Children underweight	29.1	38.3

**NOTES |** \*Based on 2019-20 data; \*\*Indian Public Health Standards are a set of uniform standards envisaged to improve the quality of health care delivery in India; ^Surgeons, OB&GY, physicians & paediatricians

**2. POORER RURAL MANPOWER |** The table lists the % of doctor vacancies compared to the sanctioned posts and the % of shortfall of specialists as compared to the required numbers under IPHS\*\* norms across rural and urban areas for 2019-20

State	Vacancies % of doctors in PHCs		Shortfall % of specialists in CHCs^	
	Rural	Urban	Rural	Urban
Bihar	57.7	62.0	45.6	89.3
Chhattisgarh	52.2	20.7	90.9	100.0
Haryana	35.9	7.9	94.3	88.5
Odisha	35.8	2.2	79.2	0.0
Himachal	34.8	0.0	93.8	92.9
Punjab	33.2	17.2	75.7	58.3
Jharkhand	32.7	50.0	73.8	83.3
M.P.	30.2	18.5	96.3	88.1
Uttarakhand	27.3	18.4	85.7	85.4
U.P.	22.9	20.7	71.3	41.7
West Bengal	21.0	41.2	54.0	0.0
Maharashtra	20.6	3.2	64.1	0.0
Gujarat	20.3	63.4	99.1	30.4
Kerala	16.9	11.1	79.5	93.8
Rajasthan	15.0	0.0	80.0	58.3
Karnataka	10.8	0.0	66.7	21.1
Tamil Nadu	9.0	5.7	85.2	68.3
Andhra	3.4	0.0	44.1	21.1
Telangana	3.3	5.6	24.1	0.0

**LAST WORD**

**1** Vacancies in posts for rural doctors were significantly lower in the southern States. However, rural vacancies were relatively higher than in urban areas

**2** The shortage of specialists in rural areas was higher compared to urban areas in most States. In Haryana, Madhya Pradesh

and Gujarat, more than 90% of the shortage exists in posts for specialists

**3** Vacant posts for doctors were relatively few in urban areas. While vacancies for specialist doctors were significant, they were still much lower than in rural areas in most States



**சிறந்த கல்வி நிறுவன பட்டியல் - சென்னை ஐ.ஐ.டி முதலிடம்**

Institute ID	Name	City	State	Score	Rank
IR-O-U-0456	Indian Institute of Technology Madras	Chennai	Tamil Nadu	86.76	1
IR-O-U-0220	Indian Institute of Science	Bengaluru	Karnataka	82.67	2
IR-O-U-0306	Indian Institute of Technology Bombay	Mumbai	Maharashtra	82.52	3
IR-O-I-1074	Indian Institute of Technology Delhi	New Delhi	Delhi	81.75	4
IR-O-I-1075	Indian Institute of Technology Kanpur	Kanpur	Uttar Pradesh	76.50	5
IR-O-U-0573	Indian Institute of Technology Kharagpur	Kharagpur	West Bengal	75.62	6
IR-O-U-0560	Indian Institute of Technology Roorkee	Roorkee	Uttarakhand	71.40	7
IR-O-U-0053	Indian Institute of Technology Guwahati	Guwahati	Assam	69.26	8
IR-O-U-0109	Jawaharlal Nehru University	New Delhi	Delhi	66.61	9
IR-O-U-0500	Banaras Hindu University	Varanasi	Uttar Pradesh	63.10	10
IR-O-U-0570	Calcutta University	Kolkata	West Bengal	61.45	11
IR-O-U-0436	Amrita Vishwa Vidyapeetham	Coimbatore	Tamil Nadu	59.87	12
IR-O-U-0108	Jamia Millia Islamia	New Delhi	Delhi	59.54	13
IR-O-U-0575	Jadavpur University	Kolkata	West Bengal	58.93	14
IR-O-U-0234	Manipal Academy of Higher Education	Manipal	Karnataka	58.91	15

- தேசிய கல்வி நிறுவன தரவரிசை கட்டமைப்பால் தயாரிக்கப்பட்ட இந்தியா தரவரிசை பட்டியல் 2021- ஐ மத்திய கல்வி அமைச்சர் திரு தர்மேந்திர பிரதான் வெளியிட்டார்.
- இணை அமைச்சர்கள் திருமதி அன்னப்பூர்ணா தேவி, டாக்டர் சுபாஸ் சர்கார் மற்றும் டாக்டர் ராஜ்குமார் ரஞ்சன் சிங், உயர்கல்வி செயலாளர் திரு அமித் காடே, பல்கலைக்கழக மானிய குழு தலைவர் பேராசிரியர் டி பி சிங், அனைத்திந்திய தொழில்நுட்ப கல்விக் குழு தலைவர் பேராசிரியர் அனில் சஹஸ்ரபுத்தே, என்பிஏ தலைவர் பேராசிரியர் கே கே அகர்வால், என்பிஏ உறுப்பினர் செயலர் டாக்டர் அனில் குமார் நஸ்ஸா ஆகியோர் நிகழ்ச்சியில் பங்கேற்றனர்.
- நிகழ்ச்சியில் உரையாற்றிய திரு பிரதான், சர்வதேச கற்றல் துறைக்கான இந்தியாவின் பங்களிப்பாக துடிப்பான மற்றும் முன்னுதாரணமான தரவரிசை பட்டியல் திகழும் என்றும், எனவே, நமது தரவரிசை பட்டியல் நாட்டுக்கு மட்டுமில்லாது உலகத்துக்கே, குறிப்பாக வளர்ந்து வரும் பொருளாதாரங்களுக்கு, அளவுகோலாக இருப்பதை நாம் உறுதி செய்யவேண்டுமென்றும் கூறினார். பிராந்திய தரவரிசை பட்டியலை உருவாக்குமாறு அவர் கேட்டுக்கொண்டார்.

**இந்திய தரவரிசை பட்டியல் 2021- ன் முக்கிய அம்சங்கள்:**

- ஒட்டுமொத்த பிரிவிலும் பொறியியலிலும் சென்னை ஐஐடி தொடர்ந்து மூன்றாவது ஆண்டாக முதலிடம்
- பல்கலைக்கழகங்களிலும் முதல் முறையாக அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ள ஆராய்ச்சி நிறுவன பிரிவிலும் ஐஐஎஸ், பெங்களூரு முதலிடம்
- மேலண்மையில் ஐஐஎம் அகமதாபாத் முதலிடம், மருத்துவ கல்வியில் தொடர்ந்து நான்காவது முறையாக புதுதில்லி எய்ம்ஸ் முதலிடம்
- மருந்தியலில் தொடர்ந்து நான்காவது முறையாக ஜாமியா ஹம்தார்த் முதலிடம்
- கல்லூரிகள் பிரிவில் தொடர்ந்து ஐந்தாவது முறையாக மிராண்டா கல்லூரி முதலிடம்
- கட்டிடவியலில் ஐஐடி காரக்பூரை பின்னுக்கு தள்ளி ஐஐடி ரூர்கி முதல் முறையாக முதலிடம்
- சட்டப் படிப்பில் தொடர்ந்து நான்காவது முறையாக பெங்களூருவில் உள்ள தேசிய சட்டப் பள்ளி முதலிடம்
- முதல் 10 கல்லூரிகளில் ஐந்து தில்லியில் உள்ளன
- மணிப்பால் பல் மருத்துவக் கல்லூரி பல் மருத்துவப் பிரிவில் முதலிடம்.

மணிப்பூரின் சிரராகோங் மிளகாய் மற்றும் டாமெங்லாங் ஆரஞ்சு ஆகியவை GI குறியீட்டைப் பெறுகின்றன



- மணிப்பூரின் இரண்டு புகழ்பெற்ற தயாரிப்புகளான ஹத்தேய் மிளகாய், மணிப்பூரின் உக்ருல் மாவட்டத்தில் காணப்படுகிறது மற்றும் அதன் தனித்துவமான சுவைக்கு பெயர் பெற்றது, மற்றும் டேமெங்லாங் மாண்டரின் ஆரஞ்சுக்கு புவியியல் குறியீடு (GI) குறி வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- இது மணிப்பூர் வரலாற்றில் ஒரு வரலாற்று மைல்கல் மற்றும் இது மணிப்பூரில் விவசாயிகளின் வருமானத்தை அதிகரிக்கும்.

சோஜத் மெஹந்தி மற்றும் ஜூடிமா அரிசி ஓயின் GI டேக் பெறுகிறது



Assam's rice wine  
**Judima**  
Gets GI tag



Sojat Mehndi  
from Rajasthan  
Gets GI tag

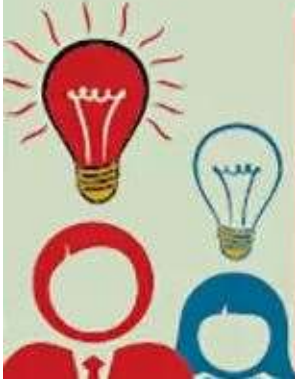
- அசாமில் இருந்து தயாரிக்கப்பட்ட அரிசி ஓயின் ஜூடிமா மற்றும் ராஜஸ்தானைச் சேர்ந்த சோஜத் மெஹந்தி (ஹென்னா) ஆகியோருக்கு புவியியல் குறிப்பு (GI) குறி வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஒரு குறிப்பிட்ட புவியியல் தோற்றத்துடன் தொடர்புடைய தயாரிப்புகளுக்கு GI டேக் வழங்கப்படுகிறது.
- GI அடையாளத்தின் விருது தயாரிப்புகளின் தோற்றத்தைக் கண்டறிய உதவுவது மட்டுமல்லாமல், உள்நாட்டு சிறப்புகளின் நம்பகத்தன்மையையும் சந்தைப்படுத்துதலையும் உறுதிப்படுத்த உதவுகிறது.

# Improving on Innovation

**India improves its innovation ranking by two places**

**Stands at 46th** spot on GII 2021 vis 48th in 2020

**2nd** most-innovative among lower middle-income countries



**Switzerland, Sweden, US, UK and Korea in top 5**

**Science & engineering graduates**  
India's <sup>BCCL</sup> strengths

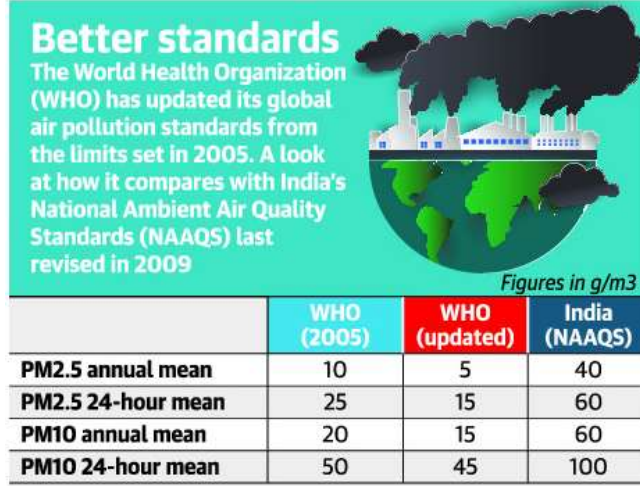
- உலக அறிவுசார் சொத்து அமைப்பு (WIPO) வெளியிட்ட உலகளாவிய கண்டுபிடிப்பு குறியீடு 2021 இல் இந்தியா 46 வது இடத்தில் உள்ளது. கடந்த ஆண்டு தரவரிசையில் இருந்து இந்தியா 2 இடங்கள் முன்னேறியுள்ளது.
- கீழ் நடுத்தர வருவாய் பிரிவின் கீழ், இந்தியா வியட்நாமிற்கு அடுத்தபடியாக இரண்டாவது இடத்தில் உள்ளது.
- உலகளாவிய கண்டுபிடிப்பு அட்டவணை 2021ல் 132 பொருளாதாரங்களின் கண்டுபிடிப்பு சுற்றுச்சூழல் அமைப்பின் செயல்திறனைப் பிடிக்கிறது மற்றும் சமீபத்திய உலகளாவிய கண்டுபிடிப்பு போக்குகளைக் கண்காணிக்கிறது.

உலகளாவிய கண்டுபிடிப்பு குறியீடு 2021 தரவரிசையில் முதல் 5 நாடுகள்:

Rank	Country	Score
1st	சுவிட்சர்லாந்து	65.5
2nd	ஸ்வீடன்	63.1
3rd	அமெரிக்கா	61.3
4th	ஐக்கிய இராச்சியம்	59.8
5th	கொரிய குடியரசு	59.3
46th	இந்தியா	36.4



காற்று மாசுபாடு தரத்தை புதுப்பித்துள்ளது உலக சுகாதார அமைப்பு



## REVISED AFTER 16 YEARS

WHO | Then & Now

Pollutant*	Average	2005*	2021*
PM2.5	Annual mean	10	5
	24-hour mean	25	15
PM10	Annual mean	20	15
	24-hour mean	50	45
O <sub>3</sub>	Peak season	NS**	60
	8-hour mean	100	100
NO <sub>2</sub>	Annual mean	40	10
	24-hour mean	NS**	25
SO <sub>2</sub>	24-hour mean	20	40
CO	24-hour mean	NS**	4

India's National Ambient Air Quality Standards (NAAQS)

Average  
● Annual mean  
● 24-hour mean

PM2.5  
40 | 60

PM10  
60 | 100

NO<sub>2</sub>  
40 | 80

SO<sub>2</sub>  
50 | 80

Average  
(8 hour mean)  
O<sub>3</sub> | 100; CO | 2

\* micrograms per cubic meter (µg/m<sup>3</sup>); \*\*NS - Not Set; PM2.5 & PM10 - Particulate Matters; O<sub>3</sub> - Ozone; NO<sub>2</sub> - Nitrogen Dioxide; SO<sub>2</sub> - Sulfur Dioxide; CO - Carbon Monoxide

- உலக சுகாதார அமைப்பானது 2005 ஆம் ஆண்டுக்குப் பிறகு தனது காற்றுத்தர நிர்ணய விதிமுறைகளின் முதல் மேம்பட்ட பதிப்பினை வெளியிட்டுள்ளது.
- 24 மணிநேர சராசரிக்கான p.m 2.5 விதிமுறையானது 2005 ஆம் ஆண்டிலிருந்த 25 மைக்ரோ - கி/மீ<sup>3</sup> என்பதற்குப் பதிலாக 15 மைக்ரோ - கி/மீ<sup>3</sup> என மாற்றப்பட்டுள்ளது.
- வருடாந்திர சராசரிக்கான p.m 2.5 விதிமுறையானது 2005 ஆம் ஆண்டிலிருந்த 10 மைக்ரோ - கி/மீ<sup>3</sup> என்பதற்குப் பதிலாக 5 மைக்ரோ - கி/மீ<sup>3</sup> என மாற்றப்பட்டுள்ளது.
- உலக சுகாதார அமைப்பினால் வெளியிடப்பட்ட காற்றுத் தரத்திற்கான இந்தத் திருத்தப்பட்ட வழிகாட்டுதல்களின்படி, ஆண்டின் பெரும்பாலான அளவில் இந்தியா முழுவதும் ஒரு மாசுபட்ட மண்டலமாக கருதப்படும்.

## 3. முக்கிய நிகழ்வுகள்

விருதுகள், கொண்டாட்டங்கள் போன்ற நிகழ்வுகள்

இந்திய கடற்படையின் விமானப் பிரிவுக்கு மதிப்புமிக்க ஜனாதிபதி வண்ண விருது வழங்கப்பட்டது



- இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர், கோவா மாநிலத்தில் INS ஹன்சாவில் நடைபெற உள்ள அரசு முறை அணிவகுப்பில் இந்தியக் கடற்படை விமானப் போக்குவரத்துப் பிரிவிற்கு President Colour என்ற விருதினை வழங்க உள்ளார்.
- இது நாட்டிற்கு இராணுவப் பிரிவுகள் ஆற்றும் மகத்தான சேவைக்கான ஒரு அங்கீகாரமாக வழங்கப்படும் ஒரு உயரிய கௌரவ விருதாகும்.
- President's Colour விருதினைப் பெற்ற முதல் இந்திய ஆயுதப்படை இந்தியக் கடற்படை ஆகும்.
- இது முன்னாள் இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் டாக்டர். ராஜேந்திர பிரசாத் அவர்களால் 1951 ஆம் ஆண்டு மே 27 அன்று வழங்கப்பட்டது.

BIMSTEC நாடுகளின் விவசாய நிபுணர்களின் 8 வது கூட்டத்தை இந்தியா நடத்தியது



- பலதரப்பட்ட தொழில்நுட்ப மற்றும் பொருளாதார ஒத்துழைப்பு (BIMSTEC) நாடுகளுக்கான வங்காள விரிகுடாவின் 8 வது வேளாண் நிபுணர்களின் சந்திப்பை வீடியோ கான்பரன்சிங் மூலம் இந்தியா நடத்தியது.

- இக்கூட்டத்திற்கு வேளாண் ஆராய்ச்சி மற்றும் கல்வித் துறை செயலாளர் மற்றும் ICAR இயக்குநர் ஜெனரல் டாக்டர் திரிலோச்சன் மொஹாபத்ரா தலைமை வகித்தார்.
- BIMSTEC தெற்கு ஆசியாவைச் சேர்ந்த ஐந்து (வங்கதேசம், பூடான், இந்தியா, நேபாளம், இலங்கை) மற்றும் தென்கிழக்கு ஆசியாவிலிருந்து மியான்மர் மற்றும் தாய்லாந்து உட்பட ஏழு உறுப்பு நாடுகளை உள்ளடக்கியது.
- இச்சந்திப்பின்போது 2021 ஆம் ஆண்டு ஐக்கிய நாடுகள் உணவுமுறை உச்சிமாநாடு பற்றியும் உலகளவில் வேளாண் மற்றும் உணவு முறையில் ஏற்பட்டு வரும் பரிமாற்ற அம்சங்கள் குறித்தும் இவர் எடுத்துரைத்து முன்னிலைப்படுத்தினார்.
  - BIMSTEC அமைப்பானது 1997 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்டது.
  - இந்த அமைப்பில் இதற்கு முன்பு 6 துறைகள் உள்ளடக்கப் பட்டிருந்தது.
  - இவை பின்பு 14 ஆக விரிவுப்படுத்தப்பட்டன (தொழில் நுட்பம், வர்த்தகம், ஆற்றல், வேளாண்மை போன்றவை).

## இந்திய உயிரியலாளர் சைலேந்திர சிங் ஆமை பாதுகாப்புக்கான உலகளாவிய விருதை வென்றார்



- இந்திய உயிரியலாளர் சைலேந்திர சிங் என்பவருக்கு பெஹ்லர் கடல் ஆமை வளங்காப்பு விருதானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- அவருக்கு இவ்விருதானது மிகவும் அருகி வரும் மூன்று ஆமை இனங்களை அழிவின் விளிம்பிலிருந்து மீட்டதற்காக வேண்டி வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- அந்த 3 இனங்களாவன
  - சிவப்பு நிறத் தலையுடன் கூடிய ஓடுடைய ஆமை (படாகூர் கச்சகா)
  - வடக்கு நதி டெராபின் (படாகூர் பஸ்கா) மற்றும்
  - கருநிற மிருதுவான ஓடுடைய ஆமை (நில்சோனியா நிக்ரிகன்ஸ்)
- இந்தியாவில் 29 நன்னீர் வாழ் நில ஆமைகளும் கடல் ஆமைகளும் உள்ளன.



சர்வதேச காலநிலை உச்சி மாநாடு 2020-21 ஐ இந்தியா நடத்துகிறது



- இந்தியா, சுத்தமான ஆற்றலுக்கு மாறுவதற்கான ஒரு உரையாடலை உருவாக்க, சர்வதேச காலநிலை உச்சி மாநாடு (ICS) 2020-21 இன், ஒரு முக்கிய மாநாட்டை நடத்த உள்ளது.
- உலகெங்கிலும் உள்ள கொள்கை வகுப்பாளர்கள், கட்டுப்பாட்டாளர்கள், தொழில் தலைவர்கள், நிபுணர்கள் மற்றும் விஞ்ஞானிகள், காலநிலை உச்சிமாநாட்டின் ஒரு பகுதியாக இருக்கப் போகிறார்கள்.
- CSIR, தேசிய இரசாயன ஆய்வகத்தின் இயக்குனர், டாக்டர் ஆஷிஷ் லேலே, பருவநிலை மாற்றத்தின் எதிர்கால தணிப்பு உத்திகளுக்கான மாநாட்டின் முக்கியத்துவத்தை கோடிட்டுக் காட்டியுள்ளார். இந்த உத்திகளை பின்பற்ற வேண்டிய அவசியம், வழக்கமான எரிபொருட்களை சார்ந்திருப்பதால் எழுந்தன.

2021 ஆம் ஆண்டின், 6 வது கிழக்கு பொருளாதார மன்றத்தில், பிரதமர் மோடி காணொளியில் உரையாற்றினார்.



- ரஷ்யாவின் விளாடிவோஸ்டாக்கில் ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட 6 வது கிழக்கு பொருளாதார மன்றத்தின் (EEF) பொது அமர்வில், பிரதமர் நரேந்திர மோடி மெய்நிகராக உரையாற்றினார்.
- முன்னணி இந்திய எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு நிறுவனங்களை உள்ளடக்கிய பெட்ரோலியம் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு அமைச்சர் ஹர்தீப் சிங் பூரி தலைமையிலான இந்திய தூதுக்குழு, ரஷ்யாவில் நடைபெறும் EEF 2021 உச்சி மாநாட்டில் பங்கேற்கிறது.
- EEF இன் இன்னொரு பகுதியாக, எரிசக்தி துறையில் இருதரப்பு எரிசக்தி ஒத்துழைப்பை மறுபரிசீலனை செய்ய ரஷ்ய எரிசக்தி அமைச்சர் நிகோலே சுல்கினோவையும், எரிவாயு துறையில் உள்ள இந்திய மற்றும் ரஷ்ய நிறுவனங்களுக்கிடையிலான ஒத்துழைப்பை விவாதிக்க ரஷ்யாவின் தொலை கிழக்கு மற்றும் ஆர்க்டிக் அபிவிருத்தி அமைச்சர் அலெக்ஸி செகூன்கோவுடனும், இந்திய எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு துறை அமைச்சர் சந்திப்பு மேற்கொள்வார். இந்தியா-ரஷ்யா வணிக உரையாடலுக்கு, இந்திய எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு துறை அமைச்சர் இணைத் தலைவராக இருப்பார்.

## 13- வது பிரிக்ஸ் உச்சி மாநாட்டிற்கு பிரதமர் தலைமை வகித்தார்

Key Takeaways				
<b>Reforming Multilateral System</b> Leaders endorsed the joint statement on strengthening and reforming the multilateral system adopted by five foreign ministers, and agreed on the principles of strengthening and reforming the multilateral system	<b>UNSC Reforms</b> Summit called for reforms of the principal organs of the United Nations, including instilling new life in the discussions on reforming the UN Security Council	<b>Space &amp; Climate Cooperation</b> Agreement on space agencies and remote sensing will help enhance research capabilities in global climate change, disaster management, environment protection, prevention of food and water scarcity. Leaders expressed commitment to fully implement UNFCCC, its Kyoto Protocol and Paris Agreement	<b>Agriculture Cooperation</b> Agricultural Research Platform launched; Action Plan 2021-2024 for Agricultural Cooperation adopted	<b>Green Tourism</b> Green tourism to promote measures which can shape a more resilient, sustainable and inclusive tourism sector
				
<b>Focus Areas</b>				
<b>Intra-Brics trade</b> to boost cooperation among customs departments			<b>New Development Bank's progress in Expanding membership:</b> Bangladesh, UAE and Uruguay	

- 13-வது பிரிக்ஸ் உச்சி மாநாட்டிற்கு பிரதமர் திரு நரேந்திர மோடி காணொலி மூலம் இன்று தலைமை வகித்தார்.
- பிரிக்ஸ்@15: தொடர்ச்சி, ஒருங்கிணைப்பு மற்றும் ஒத்த கருத்துக்கான பிரிக்ஸ் நாடுகளுக்கு இடையேயான ஒத்துழைப்பு (BRICS@15: Intra BRICS Cooperation for Continuity, Consolidation and Consensus) என்பதை உச்சி மாநாட்டின் மையக்கருவாக இந்தியா தேர்ந்தெடுத்தது.
- பிரிக்ஸ் தலைவர்களான பிரேசில் அதிபர் திரு ஜெய்ர் பொல்சனாரோ, ரஷ்ய அதிபர் திரு விளாடிமிர் புடின், சீன அதிபர் திரு ஷி ஜின்பிங், தென் ஆப்பிரிக்க அதிபர் திரு சிரில் ராமபோசா ஆகியோர் உச்சி மாநாட்டில் பங்கேற்றனர்.
- இந்தியாவின் தலைமை பொறுப்பின் போது அனைத்து பிரிக்ஸ் பங்குதாரர்களிடமிருந்து முழு ஒத்துழைப்பை இந்தியா பெற்றதற்காக பிரதமர் நன்றி தெரிவித்தார். இதன் மூலம் பல்வேறு புதிய முன்முயற்சிகள் சாத்தியமாகின. பிரிக்ஸ் டிஜிட்டல் சுகாதார மாநாடு, பல்முனை சீர்திருத்தங்கள் குறித்த பிரிக்ஸ் அமைச்சர்களின் முதல் கூட்டறிக்கை, பிரிக்ஸ் பயங்கரவாத எதிர்ப்பு திட்டம், தொலைதூர திறனறி செயற்கைக்கோள்கள் துறையில் ஒத்துழைப்புக்கான ஒப்பந்தம், பிரிக்ஸ் மெய்நிகர் தடுப்பூசி ஆராய்ச்சி & மேம்பாட்டு மையம், பசுமை சுற்றுலாவுக்கான பிரிக்ஸ் கூட்டணி ஆகியவை இவற்றில் அடங்கும்.
- கொவிட்டுக்கு பிந்தைய சர்வதேச மீட்சியில் பிரிக்ஸ் நாடுகள் ஆற்றக்கூடிய பங்கு குறித்து பிரதமர் எடுத்துரைத்தார். ஆப்கானிஸ்தானின் சமீபத்திய நிகழ்வுகள் உள்ளிட்ட முக்கிய பிராந்திய மற்றும் சர்வதேச விஷயங்கள் குறித்து தலைவர்கள் ஆலோசித்தனர்.
- பிரிக்ஸ் பயங்கரவாத எதிர்ப்பு திட்டத்தை செயல்படுத்துவதை துரிதப்படுத்த பிரிக்ஸ் பங்குதாரர்கள் ஒத்துக்கொண்டனர். கூட்டத்தின் இறுதியில் 'புதுதில்லி பிரகடனம்' தலைவர்களால் நிறைவேற்றப்பட்டது.

சூப்பர் 30 நிறுவனர் ஆனந்த் குமார் சுவாமி பிரம்மானந்த் விருது 2021 பெற்றார்.



- கணிதவியலாளர் ஆனந்த் குமார் என்பவருக்கு 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான சுவாமி பிரம்மானந்த் விருதானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- “Super 30” என்ற அவருடைய முன்னெடுப்பின் மூலம் கல்வித் துறையில் அவர் ஆற்றிய பங்களிப்பிற்காக வேண்டி அவருக்கு இது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- இது பின்தங்கிய மாணவர்களுக்கு இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனங்களில் சேர்வதற்கு வேண்டிய நுழைவுத் தேர்விற்கான பயிற்சியினை வழங்குகிறது.
- “Super 30” என்பது பாட்னாவில் உள்ள இவருக்குச் சொந்தமான ராமானுஜ கணிதக் கல்வி மையத்தின் ஒரு பயிற்சித் திட்டமாகும்.
- இது சமூகத்தில் பொருளாதார ரீதியில் பின்தங்கிய பிரிவுகளைச் சேர்ந்த 30 மாணவர்களைக் கண்டறிந்து அவர்கள் மதிப்பு மிக்க இந்திய தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனங்களின் நுழைவுத் தேர்வில் தேர்ச்சி பெற அவர்களுக்குப் பயிற்சி அளிக்கிறது.

ஜிஎஸ்டி கவுன்சிலின் 45 வது கூட்டம், லக்னோ

**What's in store** | The 45th GST Council meeting was chaired by Finance Minister Nirmala Sitharaman in Lucknow on Friday. Among the key decisions are:

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Concessional tax rates on COVID-19 essential medicines like Tocilizumab extended till December 31</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tax on fortified rice kernels for ICDS scheme reduced from 18% to 5%</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Muscular atrophy drugs like Zolgensma and Viltepso that cost around ₹16 crore exempted from GST</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ GST on cancer drugs like Keytruda cut from 12% to 5%</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Import of leased aircraft exempted from I-GST</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 5% GST to be levied on food delivery apps</li> </ul>	

- சரக்கு மற்றும் சேவை வரி (ஜிஎஸ்டி - சரக்கு மற்றும் சேவை வரி) மன்றத்தின் 45வது கூட்டத்திற்கு நிதி அமைச்சர் நிர்மலா சீதாராமன் தலைமை தாங்கினார்.

- உத்தரப் பிரதேச தலைநகர் லக்னோவில் ஒரு ஜிஎஸ்டி கவுன்சில் கூட்டம் நடத்தப்படுவது இதுவே முதல் முறையாகும்.
- கோவிட் - 19 தொற்றுக்குப் பிறகு ஜிஎஸ்டி கவுன்சிலின் முதல் நேருக்கு நேர் சந்திப்பு இதுவாகும்.
- ஜிஎஸ்டி கவுன்சில் உறுப்பினர்கள் ஜிஎஸ்டியின் கீழ் பெட்ரோலியப் பொருட்கள் சேர்க்கப்படுவதை விரும்பவில்லை என்று தெளிவுபடுத்தினர்.
- ஜிஎஸ்டி வரி விதிப்பிலிருந்துப் பின்வரும் உயிர் காக்கும் மருந்துகளுக்கு விலக்கு அளிக்க முடிவு செய்யப் பட்டுள்ளது.
- அவை Zolngelsma மற்றும் Vilteso (விலை சுமார் ரூ 16 கோடி), தசைச் சிதைவுக்குச் சிகிச்சையளிப்பதற்கான மருந்துகள் ஆகியனவாகும்.
- கப்பல்கள் மற்றும் விமானங்கள் மூலம் ஏற்றுமதி செய்யப்படும் பொருட்களின் போக்குவரத்திற்கும் ஜிஎஸ்டியில் இருந்து விலக்கு அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

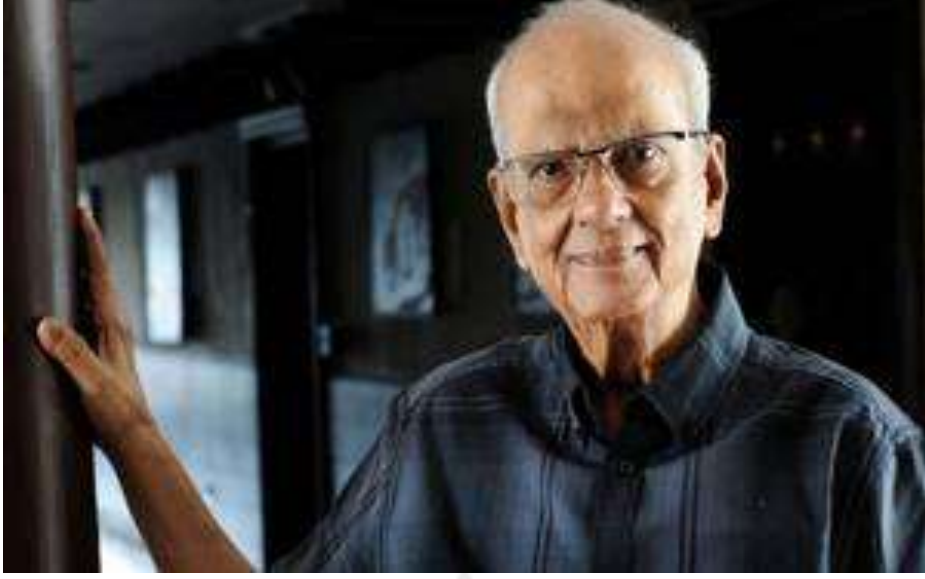
## எஸ்சிஓ தலைவர்களின் 21ஆவது உச்சி மாநாடு



- ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பின் (எஸ்சிஓ) 21வது அரசுத் தலைவர்கள் கூட்டம் தஜிகிஸ்தானின் துஷான்பேவில் ஒரு கலப்பு முறையில் நடைபெறும்.
- தஜிகிஸ்தான் தலைவர் எமோமாலி ரஹ்மான் எஸ்சிஓ உச்சி மாநாட்டிற்குத் தலைமை தாங்குவார்.
- கலப்பு முறையில் நடத்தப்படும் முதல் ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பின் உச்சி மாநாடு இதுவாகும்.
- ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பின் முழு உறுப்பினராக இந்தியா பங்கேற்கும் 4வது உச்சி மாநாடு இதுவாகும்.
- எஸ்சிஓ மன்றத்தின் தலைவர்கள் கலந்து கொள்ளும் உச்சி மாநாடுகள் ஆண்டு தோறும் வெவ்வேறு இடங்களில் மாற்று வரிசையில் (alternating venues) நடத்தப்படுகின்றன.
- 2020 ஆம் ஆண்டின் எஸ்சிஓ உச்சி மாநாடானது ரஷ்யா தலைமையில் நடத்தப்பட்டது.



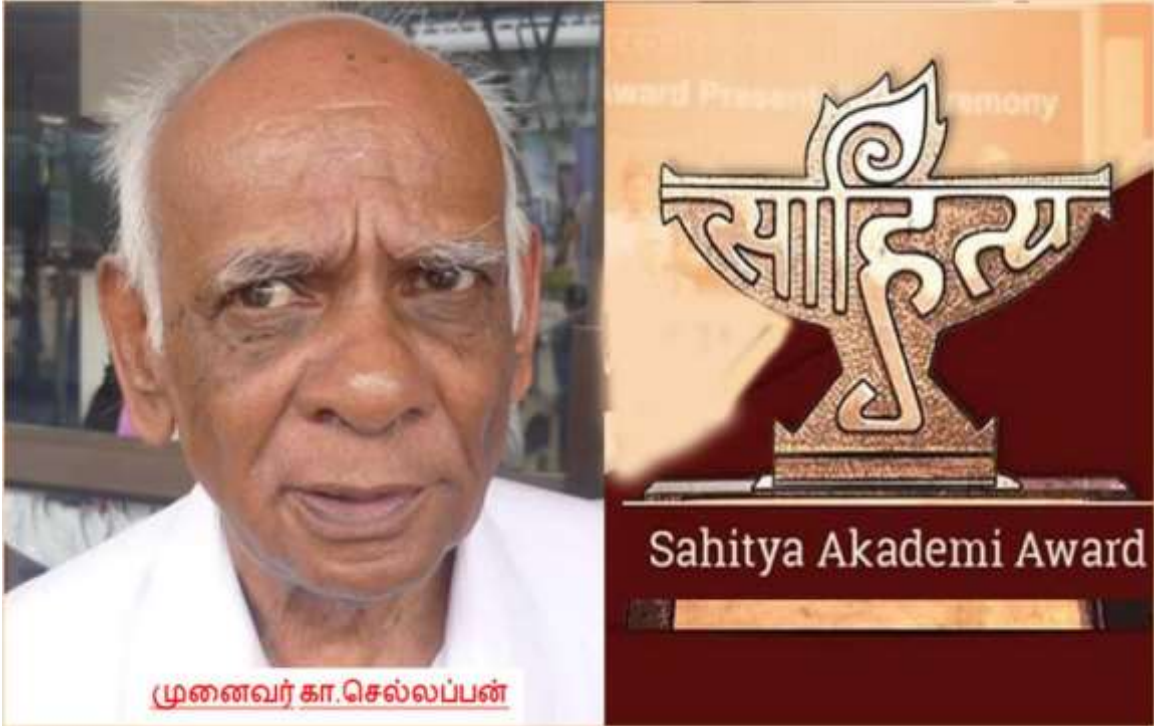
25 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு ஒரு தமிழ் எழுத்தாளருக்கு மரியாதை



- சாகித்திய அகாடமி தனது உயரிய கௌரவ தோழமைத் திட்டத்திற்கு வேண்டி 25 வருட இடைவெளிக்குப் பிறகு இந்திரா பார்த்தசாரதி என்ற ஒரு தமிழ் எழுத்தாளரைத் தேர்வு செய்துள்ளது.
- இவர் பொதுவாக இ.பா. என்று அழைக்கப்படுகிறார்.
- ஜெயகாந்தன் (62 வயது) 1996 ஆம் ஆண்டில் அகாடமியின் இந்த தோழமைத் திட்டத்தில் இணைந்த இளம் வயது நபர் ஆவார்.
- இவருக்கு முன்பாக தமிழ் எழுத்துத் துறையிலிருந்து இருவர் மட்டுமே தேர்வாகினர்.
- அவர்கள் ராஜாஜி (அ) இராஜகோபாலாச்சாரி (1969) மற்றும் T.P. மீனாட்சிசுந்தரம் (1975) ஆகியோர் ஆவர்.
- V. ராகவன் (1979) மற்றும் K.R. ஸ்ரீனிவாச ஐயங்கார் (1985) ஆகிய இரு தமிழர்களும் தோழமைத் திட்டத்தில் சேர்க்கப்பட்டாலும் சமஸ்கிருதம் மற்றும் இந்திய ஆங்கில மொழிப் படைப்புகளுக்கு வேண்டி அவர்கள் ஆற்றியப் பங்களிப்பிற்காகவே அது வழங்கப்பட்டது.
- இந்திரா பார்த்தசாரதி 16 நாவல்கள், 10 நாடகங்கள் மற்றும் 6 சிறுகதைத் தொகுப்புகள் உட்பட 40க்கும் மேற்பட்ட புத்தகங்களை எழுதியுள்ளார்.
- இவரது அரசியல் கருப்பொருள் குறித்தப் படைப்புகளுக்காக வேண்டி இவர் பெரிதும் குறிப்பிடப்படுகிறார்.
- அவர் ராமானுஜர் நாடகத்தை தனது மகத்தான படைப்பாகக் கருதுகிறார்.
- 1968 ஆம் ஆண்டு 42 ஏழை விவசாயிகள் கொல்லப்பட்ட கீழவெண்மணிப்படு கொலையின் பின்னணி பற்றி எழுதப்பட்ட குருதிப்புனல் என்ற அவரது படைப்பானது 1977 ஆம் ஆண்டில் அவருக்கு சாகித்திய அகாடமி விருதினைப் பெற்று தந்தது.
- பாரதிய பாஷா பரிஷத் விருது மற்றும் சரஸ்வதி சம்மான் உள்ளிட்ட பல மதிப்பு மிக்க விருதுகளை இவர் பெற்றுள்ளார்.
- சாகித்திய மற்றும் சங்கீத நாடக அகாடமி விருதுகளைப் பெற்ற ஒரே தமிழ் எழுத்தாளர் இவராவார்.



சிறந்த மொழிபெயர்ப்புக்கான சாகித்திய அகாதமி விருது



முனைவர் கா.செல்லப்பன்

- 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான மொழி பெயர்ப்பிற்கான சாகித்திய அகாடமி பரிசிற்ரு TES ராகவன் மற்றும் K. செல்லப்பன் ஆகியோர் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளனர்.
- திருக்குறளை இந்தியில் மொழி பெயர்த்ததற்காக TES ராகவன் இப்பரிசிற்ரு தேர்ந்தெடுக்கப் பட்டுள்ளார்.
- வங்காள மொழியில் ரபிந்திரநாத் தாகூர் எழுதிய கோரா எனும் புதினத்தை தமிழில் மொழி பெயர்த்ததற்காக K. செல்லப்பன் இப்பரிசிற்ருத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளார்.

**‘ஜனநாயகத்தின் தாய் எனப்படும் நாட்டின் பிரதிநிதி நான்’ - ஐ.நா.வில் பிரதமர் மோடி பெருமிதம்!**



- பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் நியூயார்க்கில் நடைபெற்ற ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையின் 76வது கூட்டத்தில் உரையாற்றினார்.
- இந்த ஆண்டின் ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையின் மாநாட்டில் உரையாற்றிய முதல் உலகத் தலைவர் பிரதமர் நரேந்திர மோடி ஆவார்.
- 2019 ஆம் ஆண்டிற்குப் பிறகு ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையின் ஒரு கூட்டத்தில் பிரதமர் மோடி உரையாற்றுவது இரண்டாம் முறையாகும்
- 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான பொது விவாதத்தின் கருப்பொருள் கோவிட்-19 தொற்றிலிருந்து மீண்டு நம்பிக்கையுடன் நிலையான புனரமைத்தல், புவிக்கிரகத்தின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்தல், மக்களின் உரிமைகளை மதித்தல் மற்றும் ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்பைப் புத்துயிர் பெறச் செய்தல் போன்றவற்றின் மூலம் ஒரு நெகிழ்திறனைக் கட்டமைத்தல் என்பதாகும்.

**அமித் ஷா முதல் தேசிய கூட்டுறவு மாநாட்டில் உரையாற்றினார்**



- மத்திய உள்துறை அமைச்சர் அமித்ஷா அவர்கள் முதலாவது தேசியக் கூட்டுறவு மாநாட்டினை (சேகரிதா சம்மேளன்) தொடங்கி வைத்து உரையாற்றினார்.
- இந்த மாநாடு புதுடெல்லியிலுள்ள இந்திராகாந்தி உள்விளையாட்டு அரங்கில் தொடங்கப்பட்டது.
- இது உலக அளவில் இந்தியக் கூட்டுறவு அமைப்புகளை ஊக்குவிக்கவும் வலுப்படுத்தச் செய்யவும் ஒரு தளத்தினை வழங்குவதற்குமான இந்தியாவின் முதல் கூட்டுறவு மாநாடாகும்.
- இது IFFCO, இந்திய தேசியக் கூட்டுறவு குழுமம், அமுல், சஹகர் பார்தி, NAFED, KRIBHCO மற்றும் அனைத்துக் கூட்டுறவு அமைப்புகள் ஆகியவை ஒன்றிணைந்து நடத்தப்பட்ட மாநாடாகும்.

73 வது எம்மி விருது 2021 அறிவிக்கப்பட்டது



- 73 வது பிரைம் டைம் எம்மி விருது விழா செப்டம்பர் 19, 2021 அன்று லாஸ் ஏஞ்சல்ஸ், கலிபோர்னியாவில் நடைபெற்றது. அகாடமி ஆஃப் டெலிவிஷன் ஆர்ட்ஸ் அண்ட் சயின்சஸ் தேர்ந்தெடுத்தபடி, ஜூன் 1, 2020 முதல் மே 31, 2021 வரை US பிரைம் டைம் தொலைக்காட்சி நிகழ்ச்சிகளில் சிறந்தவர்களுக்கு விருது வழங்கப்பட்டது.
- தொலைக்காட்சி அகாடமியின் 73 வது பதிப்பு சிபிஎஸ்ஸில் செட்ரிக் டி எண்டர்டெயினரால் வழங்கப்படுகிறது

2021 எம்மி விருதுகளுக்கான வெற்றியாளர்கள் இதோ:

- **Outstanding Drama Series:** The Crown
- **Outstanding Comedy Series:** Ted Lasso
- **Outstanding Variety Talk Show:** Last Week Tonight with John Oliver
- **Outstanding Limited Series:** The Queen's Gambit
- **Outstanding Actor-Comedy:** Jason Sudeikis (Ted Lasso)
- **Outstanding Actor-Drama:** Josh O'Connor
- **Outstanding Actor-Limited Series or Movie:** Ewan McGregor (Halston)
- **Outstanding Actress-Comedy:** Jean Smart (Hacks)
- **Outstanding Actress-Drama:** Olivia Colman (The Crown)
- **Outstanding Actress-Limited Series or Movie:** Kate Winslet (Mare of Easttown)
- **Outstanding Supporting Actor-Comedy:** Brett Goldstein (Ted Lasso)
- **Outstanding Supporting Actor-Drama:** Tobias Menzies (The Crown)
- **Outstanding Supporting Actor-Limited Series or Movie:** Evan Peters (Mare of Easttown)
- **Outstanding Supporting Actress-Comedy:** Hannah Waddingham (Ted Lasso)
- **Outstanding Supporting Actress-Drama:** Gillian Anderson (The Crown)
- **Outstanding Supporting Actress-Limited Series or Movie:** Julianne Nicholson (Mare of Easttown)
- **Outstanding Director-Comedy:** Lucia Aniello (Hacks)
- **Outstanding Director-Drama:** Jessica Hobbs (The Crown)
- **Outstanding Director-Limited Series, Movie or Dramatic Special:** Scott Frank (The Queen's Gambit)
- **Outstanding Writing-Comedy:** Lucia Aniello, Paul W Downs and Jen Statsky (Hacks)
- **Outstanding Writing-Drama:** Peter Morgan (The Crown)
- **Outstanding Writing-Limited Series, Movie Or Dramatic Special:** Michaela Coel (I May Destroy You)



தேசிய புளோரன்ஸ் நைட்டிங்கேல் விருது 2020- ஐ பிரிகேடியர் எஸ் வி சரஸ்வதிக்கு குடியரசுத் தலைவர் திரு ராம்நாத் கோவிந்த் வழங்கினார்



- ராணுவ செவிலியர் சேவை (எம்என்எஸ்) துணை தலைமை இயக்குநர் பிரிகேடியர் எஸ் வி சரஸ்வதிக்கு தேசிய புளோரன்ஸ் நைட்டிங்கேல் விருது 2020 வழங்கப்பட்டது. ராணுவ செவிலியர் சேவையில் மகத்தான பங்களிப்புக்காக பிரிகேடியர் எஸ் வி சரஸ்வதிக்கு குடியரசுத் தலைவர் திரு ராம்நாத் கோவிந்த் காணொலி விழாவில் இந்த விருதை வழங்கினார். தேசிய புளோரன்ஸ் நைட்டிங்கேல் விருது என்பது செவிலியர்களுக்கான மிக உயர்ந்த விருது ஆகும்.
- ஆந்திராவின் சித்தூர் மாவட்டத்தைச் சேர்ந்த பிரிகேடியர் சரஸ்வதி டிசம்பர் 28, 1983-ல் எம்என்எஸ்-ல் பணி நியமனம் செய்யப்பட்டார். அவர் மூன்றரை தசாப்தங்களுக்கும் மேலாக எம்என்எஸ்-ல் பணியாற்றியுள்ளார், குறிப்பாக அறுவை சிகிச்சை செவிலியராக 3,000-க்கும் மேற்பட்ட உயிர்காக்கும் மற்றும் அவசர அறுவை சிகிச்சைகளுக்கு அவர் உதவியுள்ளார்.
- மேலும், குடியிருப்போர், அறுவை சிகிச்சை அறை செவிலியர் பயிற்சியாளர்கள் மற்றும் உதவி ஊழியர்களுக்கு அவர் பயிற்சி அளித்துள்ளார். பயிற்சி திட்டங்கள் மற்றும் இதய அறுவை சிகிச்சைக்கு தேவையான தையல் பொருட்கள் உள்ளிட்டவற்றை அவர் தயார் செய்துள்ளார்.
- எம்என்எஸ்ஸை பல்வேறு தேசிய மற்றும் சர்வதேச மன்றங்களில் பிரிகேடியர் சரஸ்வதி பிரதிநிதித்துவப்படுத்தியுள்ளார். ஆயிரத்திற்கும் மேற்பட்ட வீரர்கள் மற்றும் குடும்பங்களுக்கு அடிப்படை சிகிச்சையில் அவர் பயிற்சி அளித்துள்ளார். இந்தியா முழுவதுமுள்ள பல்வேறு ராணுவ மருத்துவமனைகள் மற்றும் காங்கோவில் ஐக்கிய நாடுகள் அமைதி படைகளில் அவர் தனது சேவைகளை வழங்கியுள்ளார். எம்என்எஸ் துணை இயக்குநராவதற்கு முன்பு பல்வேறு பொறுப்புகளில் அவர் திறம்பட பணியாற்றியுள்ளார்.

ஐ.நா. பொதுசபை கூட்டத்தில் பிரதமர் மோடி உரை



- இந்தியப் பிரதமர் நரேந்திர மோடி நியூயார்க்கில் நடைபெற்ற ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையின் (UNGA) 76 வது அமர்வில் உரையாற்றினார்.
- ஐ.நா பொதுச்சபையில் மாலை 6.30 மணிக்கு உரையாற்றும் முதல் உலகத் தலைவர் இவர்தான். இதற்கு முன், பிரதமர் மோடி 2019 இல் ஐநா பொதுச்சபையில் உரையாற்றினார்.
- 2021 ஐநா பொதுச்சபை அமர்வின் கருப்பொருள், ‘நம்பிக்கையின் மூலம் நெகிழ்ச்சியை உருவாக்குதல்-Covid-19 இலிருந்து மீள்வது, நிலைத்தன்மையுடன் புனரமைத்தல், கிரகத்தின் தேவைகளுக்கு பதிலளித்தல், மக்களின் உரிமைகளை மதித்தல் மற்றும் ஐக்கிய நாடுகள் சபையை புத்துயிர் பெறுதல்.

38- வது பிரகதி கூட்டத்திற்கு பிரதமர் தலைமை தாங்கினார்



- மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளின் செயல்திறன் மிக்க ஆளுகை, மற்றும் திட்டங்களை உரிய நேரத்தில் செயல்படுத்துதல் ஆகியவற்றுக்கான தகவல் மற்றும் தகவல் தொடர்பு பல்முனை தளமான பிரகதியின் முப்பத்தி எட்டாவது கூட்டத்திற்கு பிரதமர் திரு நரேந்திர மோடி இன்று தலைமை தாங்கினார்.
- இந்த கூட்டத்தில், எட்டு திட்டங்கள் ஆய்வு செய்யப்பட்டன. இவற்றில் 4 ரயில்வே அமைச்சக திட்டங்கள், 2 மின் அமைச்சக திட்டங்கள் மற்றும் சாலை போக்குவரத்து அமைச்சகம், விமான போக்குவரத்து அமைச்சகத்தின் தலா ஒரு திட்டங்களும் அடங்கும். ஒடிசா, ஆந்திரப்பிரதேசம், பிஹார், ஜார்கண்ட், மத்தியப் பிரதேசம், மகாராஷ்டிரா மற்றும் ஹரியானா ஆகிய 7 மாநிலங்களில் நடைபெறும் இந்த திட்டங்களின் மொத்த செலவு ரூ.50,000 கோடி.
- கடந்த 37 பிரகதி கூட்டங்களில், ரூ.14.39 லட்சம் கோடி மதிப்பிலான 297 திட்டங்கள் ஆய்வு செய்யப்பட்டுள்ளன.

## 4. செய்திகளில் நபர்

செய்திகளில் குறிப்பிட்ட நபர்கள்

**பங்கஜ் குமார் சிங் BSF இன் புதிய DG யாக பொறுப்பேற்றார்**



- ராஜஸ்தான் கேடரைச் சேர்ந்த 1988-தொகுதி ஐபிஎஸ் அதிகாரியான பங்கஜ் குமார் சிங், எல்லைப் பாதுகாப்புப் படையின் (BSF) புதிய இயக்குநர் ஜெனரலாக (DG) பொறுப்பேற்றார். இதற்கு முன், அவர் டெல்லியில் BSF தலைமையகத்தில் சிறப்பு டிஜி யாக பணியாற்றினார்.
- 58 வயதான பங்கஜ் சிங் ஐபிஎஸ் அதிகாரி மற்றும் இந்தோ-திபெத்திய எல்லை போலீஸ் இயக்குனர் ஜெனரல் (DG) எஸ்எஸ் தேஸ்வாலுக்கு பதிலாக ஜூலை 2021 முதல் BSF DG யின் கூடுதல் பொறுப்பில் இருந்தார்.
  - BSF டிசம்பர் 1, 1965 இல் உருவாக்கப்பட்டது;
  - BSF தலைமையகம்: புது தில்லி;
  - ITBP நிறுவப்பட்டது: 24 அக்டோபர் 1962;
  - ITBP தலைமையகம்: புது தில்லி, இந்தியா.

**கவிஞர் புலமைப்பித்தன் காலமானார்**



- பாடலாசிரியரும் கவிஞருமான புலமைப்பித்தன் சென்னையில் காலமானார்.
- அவர் 1935 ஆம் ஆண்டில் கோயம்புத்தூரில் பிறந்தார்
- புலமைப்பித்தன் அவர்கள் தமிழ்நாடு சட்ட மேலவையின் துணைத் தலைவராகப் பணியாற்றியவர் ஆவார்.

குஜராத் முதல்வர் விஜய் ரூபானி திடீர் ராஜினாமா



- குஜராத்தில் அடுத்த ஆண்டு சட்டப்பேரவைத் தேர்தல் நடைபெறவுள்ள நிலையில் முதல்வர் பதவியில் இருந்து விஜய் ரூபானி திடீரென ராஜினாமா செய்துள்ளார்.
- மொத்தம் 182 தொகுதிகள் கொண்ட குஜராத் சட்டப்பேரவைக்கு அடுத்த ஆண்டு தேர்தல் நடைபெற உள்ளது. பாஜகவை சேர்ந்த 65 வயதான விஜய் ரூபானி 2016 முதல் குஜராத் முதல்வராக இருந்து வந்தார்.
- அங்கு ஆனந்தி பென் படேலுக்கு பிறகு அவர் முதல்வரானார். இந்நிலையில், குஜராத் முதல்வர் விஜய் ரூபானி தனது பதவியை ராஜினாமா செய்தார். ஆளுநரை சந்தித்து ராஜினாமா கடிதத்தை வழங்கினார்.
- குஜராத் மாநிலத்திற்கு அடுத்த முதல்வர் தேர்ந்தெடுக்கப்படும் வரை தானே முதல்வராகத் தொடரவுள்ளதாகவும் விஜய் ரூபானி தெரிவித்துள்ளார். மேலும், பிரதமர் நரேந்திர மோடி, உள் துறை அமைச்சர் அமித் ஷா மற்றும் குஜராத் மாநில மக்களுக்கு நன்றி தெரித்துக்கொள்வதாகக் குறிப்பிட்ட அவர், அடுத்து கட்சி தனக்கு அளிக்கும் பொறுப்பைச் சிறப்பாகச் செய்வேன் என்றும் தெரிவித்துள்ளார். இன்று காலை தான் பிரதமர் நரேந்திர மோடி குஜராத்தின் அகமதாபாத்தில் சர்தர்தம் பவனை திறந்த வைத்தார். இந்நிகழ்ச்சியில் பிரதமர் விஜய் ரூபானி பங்கேற்றிருந்தார். இந்நிகழ்ச்சி முடிந்த சில நிமிடங்களிலேயே விஜய் ரூபானி தனது பதவியை ராஜினாமா செய்துள்ளார்.

குஜராத்தின் 17-வது முதல்வராக பூபேந்திர படேல் பதவியேற்றார்



- பாஜக சட்டமன்ற கூட்டத்தில் குஜராத்தின் புதிய முதல்வராக பூபேந்திர படேல் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார். அவர் அகமதாபாத்தில் உள்ள கட்லோடியா சட்டமன்ற தொகுதியின் பாஜக MLA ஆவார்.
- குஜராத் முதல்வர் பதவியில் இருந்து விஜய் ரூபானி ராஜினாமா செய்த பிறகு பூபேந்திர படேல் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.
  - குஜராத் கவர்னர்: ஆச்சார்யா தேவ்ரத்.



சர்வதேச வர்த்தக நீதிமன்றத்தின் மண்டல இயக்குநராக இந்தியர்



- சர்வதேச வர்த்தக சங்கத்தின் (ஐசிசி) சர்வதேச நடுவர் நீதிமன்ற மண்டல இயக்குநராக இந்திய வழக்குரைஞர் தேஜஸ் சௌஹான் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- இதுகுறித்து பிடிஐ செய்தி நிறுவனம் தெரிவித்துள்ளதாவது: பாரீஸில் செயல்பட்டு வரும் சர்வதேச வர்த்தக சங்கத்தின் ஓர் அங்கமான சர்வதேச நடுவர் நீதிமன்றத்தின் மண்டல இயக்குநராக தேஜஸ் சௌஹான் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- அவர், இந்தப் பொறுப்பை வகிக்கும் இரண்டாவது இந்தியர் ஆவார். உலக அளவில் வர்த்தகத்தில் ஈடுபடும் நிறுவனங்களிடையே எழும் பிரச்சனைகளைத் தீர்த்துவைப்பதற்காகவும் முதலீடுகளை ஊக்குவிப்பதற்காகவும் சர்வதேச நடுவர் நீதிமன்றம் கடந்த 1923-ஆம் ஆண்டு உருவாக்கப்பட்டது.
- தற்போது அந்த நீதிமன்றத்தில் மண்டல இயக்குநராக நியமிக்கப்பட்டுள்ள தேஜஸ் சௌஹான், சிங்கப்பூரில் இருந்தபடி ஐசிசி-யின் தெற்காசிய மண்டல விவகாரங்களை கவனித்துக் கொள்வார்.
- இதுதவிர, மேற்கு ஆசியா, வடக்கு ஆசியா ஆகிய மண்டலங்களுக்கான சர்வதேச நடுவர் நீதிமன்ற இயக்குநர்களையும் ஐசிசி நியமித்துள்ளது என்று பிடிஐ செய்தி நிறுவனம் தெரிவித்துள்ளது.

**டாடா ஸ்டீல் CO2 ஐப் பிரித்தெடுக்க இந்தியாவின் முதல் நிறுவனமாக மாறியுள்ளது.**

- டாடா ஸ்டீல் இந்தியாவின் முதல் கார்பன் பிடிக்கும் தொழிற்சாலையை அதன் ஜாம்ஷெட்பூர் ஓர்க்ஸ் நிறுவனத்தில் வெடிக்கும் உலை வாயுவிலிருந்து நேரடியாக CO2 ஐப் பிரித்தெடுத்துள்ளது.
- இந்த சாதனையின் மூலம், டாடா ஸ்டீல் அத்தகைய கார்பன் பிடிப்பு தொழில்நுட்பத்தை ஏற்றுக்கொண்ட நாட்டின் முதல் எஃகு நிறுவனமாக மாறியுள்ளது.
- CCU ஆலையை தலைமை நிர்வாக அதிகாரி மற்றும் MD டாடா ஸ்டீல் டி.வி. நரேந்திரன், நிறுவன அதிகாரிகள் மற்றும் பிற பிரமுகர்கள் முன்னிலையில் திறந்து வைத்தார்.



உத்தரகண்ட் ஆளுநராக குர்மீத் சிங் பதவியேற்பு



- உத்தரகண்ட் ஆளுநராக இருந்த பேபி ராணி மவுரியா சமீபத்தில் தனது பதவியை ராஜினாமா செய்தார். இதனையடுத்து மாநிலத்தின் புதிய ஆளுநராக ஓய்வு பெற்ற துணை தலைமை தளபதி குர்மீத் சிங் நியமிக்கப்படுவதாக குடியரசுத் தலைவர் அறிவித்திருந்ததார்.
- இந்நிலையில் உத்தரகண்ட் உயர்நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி ஆர்.சவுகான் பதவிப்பிர மாணம் செய்து வைக்க, முறைப்படி குர்மீத் சிங் ஆளுநராக பொறுப்பேற்றார். குர்மீத் சிங் இந்தியா - சீன எல்லை விவகாரத்தில் அனுபவம் உடையவர்

முதல் தலித் சீக்கியர்: பஞ்சாப் புதிய முதல்வராக சரண்ஜித் சிங் பதவியேற்பு



- பஞ்சாப் மாநிலத்தின் புதிய முதல்வராக சரண்ஜித் சிங் சன்னி என்பவர் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- பஞ்சாப் அரசின் தொழில்நுட்பக் கல்வி மற்றும் தொழில்துறைப் பயிற்சி அமைச்சர் தற்போது பஞ்சாப் மாநிலத்தின் புதிய முதல்வராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- கேப்டன் அமரிந்தர் சிங் பதவி விலகியதையடுத்து இவர் முதல்வராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- பஞ்சாப் மாநிலத்தின் முதல்வராக ஒரு பட்டியலினச் சாதியினர் சமூகத்தைச் சேர்ந்தவர் பொறுப்பேற்பது இதுவே முதல் முறையாகும்.

ஐசிஏஓ பாதுகாப்புக் குழுவின் முதல் பெண் தலைவராக இந்தியர் தேர்வு



- இந்தியாவைச் சேர்ந்த ஷெஃபாலி ஜானேஜா அவர்கள் சர்வதேச சிவில் விமானப் போக்குவரத்து அமைப்பின் (ICAO - International Civil Aviation Organization) விமானப் பாதுகாப்புக் குழுவின் முதல் பெண் தலைவராக பதவி ஏற்று உள்ளார்.
- 12 வருட இடைவெளிக்குப் பிறகு விமானப் பாதுகாப்பு குழுவின் பொறுப்பை இந்தியா ஏற்றுள்ளது.
- இந்த மூலோபாயக் குழுவை வழி நடத்தும் முதல் பெண் ஜானேஜா ஆவார்.
- ICAO என்பது கனடாவின் கியூபெக்கைத் தலைமையிடமாகக் கொண்ட ஒரு சிறப்பு ஐக்கிய நாடுகள் நிறுவனம் ஆகும்.
- இதற்கு 193 நாடுகள் நிதியளிக்கின்றன.

107 வயதில் உலக சாதனை படைத்த ஜப்பானிய இரட்டை சகோதரிகள்



- கின்னஸ் உலக சாதனை இரண்டு ஜப்பானிய சகோதரிகளை 107 வயதில் உலகின் இரட்டை இரட்டையர்கள் என அங்கீகரித்துள்ளது.
- உமேனோ சுமியம்மா மற்றும் கோமே கோடாமா நவம்பர் 5, 1913 இல் மேற்கு ஜப்பானில் உள்ள ஷோடோஷிமா தீவில் 11 உடன்பிறப்புகளில் மூன்றாவது மற்றும் நான்காவது பிறந்தனர்.
- சுமியாமா மற்றும் கோடாமா 107 ஆண்டுகள் மற்றும் 300 நாட்கள் செப்டம்பர் 1 ஆம் தேதி வரை இருந்தனர், இது பிரபல ஜப்பானிய சகோதரிகள் கின் நரிதா மற்றும் ஜின் கேனி 107 ஆண்டுகள் மற்றும் 175 நாட்களில் வைத்திருந்த முந்தைய சாதனையை முறியடித்தது.



## 5. பொருளாதார நிகழ்வுகள்

நிதி - ஏற்றம் மற்றும் தாழ்வுகள் பற்றி

### ஆகஸ்ட் மாத ஜிஎஸ்டி வருவாய் ரூ.1 லட்சம் கோடியைக் கடந்தது

- ஆகஸ்ட் மாதம் வசூலிக்கப்பட்ட மொத்த ஜிஎஸ்டி வருவாய் ரூ. 1,12,020 கோடியாக இருந்தது. இதன்மூலம் தொடர்ந்து இரண்டாவது மாதமாக ஜிஎஸ்டி வசூல் ரூ.1 லட்சம் கோடியைக் கடந்துள்ளது.
- 2021, ஆகஸ்ட் மாத ஜிஎஸ்டி வசூலில், மத்திய ஜிஎஸ்டி ரூ.20,522 கோடி, மாநில ஜிஎஸ்டி ரூ. 26,605 கோடி, ஒருங்கிணைந்த ஜிஎஸ்டி ரூ.56,247 கோடி (இறக்குமதி பொருள்கள் மீது வசூலிக்கப்பட்ட ரூ. 26,884 கோடி உள்பட) மற்றும் மேல்வரி (செஸ்) ரூ.8,646 கோடி (இறக்குமதி பொருள்கள் மீது வசூலிக்கப்பட்ட ரூ.646 கோடி உள்பட).
- ஒருங்கிணைந்த ஜிஎஸ்டியிலிருந்து மத்திய ஜிஎஸ்டிக்கு ரூ.23,043 கோடியும், மாநில ஜிஎஸ்டிக்கு ரூ.19,139 கோடியும் மத்திய அரசு வழக்கம்போல் வழங்கிவிட்டது. மேலும், ஒருங்கிணைந்த ஜிஎஸ்டி தற்காலிக தீர்வாக மத்திய அரசு மற்றும் மாநிலங்கள், யூனியன் பிரதேசங்கள் இடையே 50: 50 என்ற விகிதத்தில் ரூ.24,000 கோடியை மத்திய அரசு வழங்கியுள்ளது.
- வழக்கமான மற்றும் தற்காலிக தீர்வுகளுக்குப் பின் மத்திய அரசு மற்றும் மாநிலங்களின் ஆகஸ்ட் மாத மொத்த வருவாய், மத்திய ஜிஎஸ்டிக்கு ரூ.55,565 கோடி மற்றும் மாநில ஜிஎஸ்டிக்கு ரூ.57,744 கோடி.
- 2021, ஆகஸ்ட் மாத ஜிஎஸ்டி வருவாய் கடந்தாண்டின் இதே கால ஜிஎஸ்டி வருவாயைவிட 30 சதவீதம் அதிகமாகும். இந்த மாதத்தில், உள்நாட்டு பரிவர்த்தனை வருவாய் (இறக்குமதி சேவைகள் உள்பட) கடந்தாண்டின் இதே மாதத்தைவிட, 27 சதவீதம் அதிகம். 2019-20-ஆம் நிதியாண்டின் ஆகஸ்ட் மாத வருவாயான ரூ.98, 202 கோடியுடன் ஒப்பிட்டாலும், நிகழாண்டு ஆகஸ்ட் மாத வசூல் 14 சதவீதம் அதிகம்.
- தொடர்ந்து 9 மாதங்களாக ரூ.1 லட்சம் கோடி இலக்கை கடந்து வந்த ஜிஎஸ்டி வசூல், கரோனா 2-ஆம் அலைக்குப் பின்பு கடந்த ஜூன் மாதத்தில் ரூ.1 லட்சம் கோடிக்கு கீழ் குறைந்தது. கரோனா கட்டுப்பாடுகள் தளர்த்தப்பட்டதால், கடந்த ஜூலை மற்றும் ஆகஸ்ட் மாத ஜிஎஸ்டி வசூல் மீண்டும் ரூ.1 லட்சம் கோடி இலக்கை கடந்துள்ளது.
- இது பொருளாதாரம் வேகமாக மீண்டு வருவதைக் காட்டுகிறது. பொருளாதார வளர்ச்சியுடன், ஜிஎஸ்டி வரி ஏய்ப்பு நடவடிக்கைகள், போலி ரசீது மூலம் ஜிஎஸ்டி மோசடி ஆகியவற்றின் மீது கடும் நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்படுவதன் காரணமாகவும் ஜிஎஸ்டி வசூல் அதிகரித்துள்ளது. வரும் மாதங்களிலும் ஜிஎஸ்டி வசூல் மேலும் அதிகரிக்கும் வாய்ப்புகள் உள்ளன.
- தமிழகத்தில்... தமிழ்நாட்டில் கடந்த ஆகஸ்ட் மாத ஜிஎஸ்டி வசூல் ரூ.7,060 கோடி. இதுவே கடந்த 2020, ஆகஸ்ட் மாதத்தில் ரூ.5,245 கோடியாக இருந்தது. தற்போது 35 சதவீதம் வளர்ச்சியடைந்துள்ளது.
- புதுச்சேரியின் கடந்த ஆகஸ்ட் மாத ஜிஎஸ்டி வசூல் ரூ.156 கோடி. இது கடந்த 2020, ஆகஸ்ட் மாதத்தில் ரூ.137 கோடியாக இருந்தது. தற்போது 14 சதவீத வளர்ச்சி கண்டுள்ளது.



**மோர்கன் ஸ்டான்லி இந்தியாவின் GDP வளர்ச்சி மதிப்பீட்டை FY22 க்கு 10.5% ஆக கணித்துள்ளது**



- அமெரிக்காவை அடிப்படையாகக் கொண்ட முதலீட்டு வங்கி, மோர்கன் ஸ்டான்லி 2021-22 நிதியாண்டில் (FY2022) இந்தியாவின் GDP வளர்ச்சி கணிப்பை 5 சதவீதமாக கணித்துள்ளது.
- GDP வளர்ச்சி QE செப்டம்பர் முதல் இரண்டு வருட CAGR அடிப்படையில் நேர்மறையான பகுதிக்கு நகரும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- ஜூன் மாதத்துடன் முடிவடைந்த காலாண்டில் GDP ஆண்டுக்கு 1 சதவீதம் வளர்ச்சி கண்டுள்ளது. இரண்டு வருட CAGR அடிப்படையில், உண்மையான GDP QE ஜூன் மாதத்தில் 4.7 % மற்றும் QE மார்ச் மாதத்தில் 2.3 % ஆக குறைந்தது.

**இந்தியாவின் பொருளாதார வளர்ச்சி குறைந்த காலாண்டில் முதல் காலாண்டில் 20.1% ஆக உயர்ந்தது**



- இந்த நிதி ஆண்டின் ஏப்ரல்-ஜூன் காலாண்டில் இந்தியாவின் பொருளாதாரம் 20.1% வளர்ச்சியடைந்தது, கடந்த ஆண்டு இதே காலத்தில் 24.4% சுருக்கம்.
- முதல் காலாண்டில் காணப்பட்ட பாரிய வளர்ச்சி இந்தியாவை உலகெங்கிலும் வேகமாக வளர்ந்து வரும் பெரிய பொருளாதாரமாக மாற்றியுள்ளது.
- முந்தைய காலாண்டில், இந்தியாவின் பொருளாதாரம் 6% வளர்ச்சியடைந்துள்ளது. 2020-21 முழு நிதியாண்டில், இந்தியாவின் ஜிடிபி 7.3% குறைந்தது.

**S&P உலகளாவிய மதிப்பீடுகள் இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியை FY22 க்கான 9.50% இல் திருத்தியுள்ளது**

- S&P குளோபல் மதிப்பீடுகள் இந்தியாவின் வளர்ச்சி கணிப்பைத் திருத்தியுள்ளது இப்போது 2021-22 (FY22) இல் பொருளாதார வளர்ச்சி 5 சதவீதமாகவும், 2022-23 (FY23) இல் 7.0 சதவீதமாகவும் இருக்கும் என்று எதிர்பார்க்கிறது.
- வரும் காலாண்டுகளில் இந்தியா வலுவான பொருளாதார வளர்ச்சியைப் பதிவு செய்யும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது, உணவுப் பொருட்களின் விலைகளால் பணவீக்கம் தொடர்ந்து உயரக்கூடும்.



ரிசர்வ் வங்கி NUE உரிமங்களுக்கான குழுவை அமைக்கிறது



- இந்திய ரிசர்வ் வங்கி (RBI) ஒரு குழுவை அமைத்து விண்ணப்பங்களை ஆராய்ந்து நியூ அம்பர்லா என்டிடி (NUE) உரிமங்களைப் பற்றிய பரிந்துரைகளை வழங்கும். 5 பேர் கொண்ட குழுவின் தலைவராக திரு. பி.வாசுதேவன். NUE யின் பல அம்சங்களைப் பார்க்கும் பொறுப்பு, அத்தகைய நடவடிக்கையின் மேக்ரோ பொருளாதார தாக்கத்திலிருந்து பாதுகாப்பு அபாயங்கள் வரை இந்த குழு பொறுப்பாகும். குழுவின் பரிந்துரைகள் உரிமங்களை வெளியிடுவதற்கு முன்பு கருத்தில் கொள்ளப்படும்.
- இந்திய தேசிய கொடுப்பனவு நிறுவனத்துடன் (NPCI) போட்டியிட நூல் கள் தங்கள் சொந்த கட்டண உள்கட்டமைப்பை நிறுவுவது. NUE களுடன் ஒருங்கிணைந்த கட்டண இடைமுகம் (UPI) போன்ற ஒரு தீர்வு முறையை உருவாக்க அரசாங்கம் நம்புகிறது.
  - RBI 25 வது கவர்னர்: சக்திகாந்த தாஸ்; தலைமையகம்: மும்பை; நிறுவப்பட்டது: 1 ஏப்ரல் 1935, கொல்கத்தா.

**KYC விதிமுறைகளை மீறியதற்காக ஆக்ஸிஸ் வங்கிக்கு RBI 25 லட்சம் அபராதம் விதித்துள்ளது.**



- செப்டம்பர் 1, 2021 அன்று உங்கள் வாடிக்கையாளர் (KYC) விதிமுறைகளை அறிந்த சில விதிமுறைகளை மீறியதற்காக, இந்திய ரிசர்வ் வங்கி (RBI) 25 லட்சம் ரூபாய் அபராதம் விதித்துள்ளது.
- ரிசர்வ் வங்கி பிப்ரவரி 2020 மற்றும் மார்ச் 2020 இல் வங்கியில் பராமரிக்கப்படும் வாடிக்கையாளர் கணக்கில் ஆய்வு செய்தது, அங்கு வங்கி காய்ச் விதிமுறைகளுக்கு இணங்கத் தவறியது.
- இதன் விளைவாக, வங்கி கட்டுப்பாட்டாளர் ஆக்ஸிஸ் வங்கி RBI - KYC திசை, 2016 உடன் இணங்கவில்லை என்று அறிவிப்பை வெளியிட்டார்.



**HDFC லைஃப், எக்ஸைட் லைஃப் இன்சூரன்ஸை ₹6,687 கோடிக்கு வாங்குகிறது.**



- HDFC லைஃப், எக்ஸைட் லைஃப் இன்சூரன்ஸ் நிறுவனத்தின், 100 சதவீத பங்குகளை, ஒரு பங்கு மற்றும் ரொக்க ஒப்பந்தத்தில் ரூ. 6887 கோடிக்கு வாங்குவதாக அறிவித்துள்ளது. ஒழுங்குமுறை ஒப்புதல்களுக்கு உட்படுத்தப்பட்ட பிறகு, எக்ஸைட் லைஃப், HDFC லைஃப் உடன் இணைக்கப்படும்.
- எக்ஸைட் லைஃப் என்பது பேட்டரி தயாரிப்பாளர் எக்ஸைட் இண்டஸ்ட்ரீஸிற்கு முழுவதும் சொந்தமான துணை நிறுவனம் ஆகும். இந்த கையகப்படுத்தல், ஆயுள் காப்பீட்டு துறையில், முதல் மற்றும் மிகப்பெரிய கையகப்படுத்தல்களில் ஒன்றாகும்.
- மொத்த ஒப்பந்த மதிப்பான ரூ. 6,887 கோடியிலிருந்து, HDFC லைஃப் ரூ. 725 கோடியை ரொக்கமாகவும், மீதி தொகையை பங்குகளின் வடிவத்திலும் கொடுக்கும்.
- HDFC லைஃப் நிறுவனம், ரூ. 10 முக மதிப்புடைய 87.02 மில்லியன் முதலீட்டு பங்குகளை, பங்கிற்கு ரூ. 685 என்ற விலையில், எக்ஸைட் இண்டஸ்ட்ரீஸ் லிமிடெட் நிறுவனத்திற்கு வழங்கும்.
- கையகப்படுத்தலுக்குப் பிறகு, எக்ஸைட் இண்டஸ்ட்ரீஸ் 4.1 சதவிகித பங்குகளை, இணைந்த HDFC லைஃபிலும், அடமானக் கடன் வழங்கும் HDFC லிமிடெட், 47.9 சதவிகிதத்தை வைத்திருக்கும். தற்போது, HDFC லிமிடெட், HDFC லைஃப் நிறுவனத்தில், 49.9 சதவீத பங்குகளை வைத்திருக்கிறது.

**பெட்ரோலிய பொருள்கள் மீதான கலால் வரி வருவாய் 48% அதிகரிப்பு**

- நடப்பு நிதியாண்டின் ஏப்ரல் முதல் ஜூலை வரையிலான காலகட்டத்தில் பெட்ரோலிய பொருள்கள் மீது மத்திய அரசு விதித்து வரும் கலால் வரியில் இருந்து கிடைக்கும் வருவாய் 48 சதவீதம் அதிகரித்துள்ளது.
- பெட்ரோல், டீசல், விமான எரிபொருள் (ஏடிஎஃப்), இயற்கை எரிவாயு ஆகியவற்றின் மீது மத்திய அரசு கலால் வரி விதித்து வருகிறது. சர்வதேச சந்தையில் கச்சா எண்ணெய் விலை குறைந்தபோதும் பெட்ரோல், டீசல் மீதான கலால் வரியை மத்திய அரசு குறைக்கவில்லை.
- பெட்ரோலிய பொருள்கள் மீது மாநில அரசுகளும் மதிப்புக் கூட்டு வரியை (வாட்) விதித்து வருவதால், நாடு முழுவதும் பெட்ரோல், டீசல் விலை வரலாற்று உச்சத்தை அடைந்தது.
- இந்நிலையில், கலால் வரி வாயிலாக மத்திய அரசுக்குக் கிடைத்த வருவாய் குறித்த விவரங்களை மத்திய நிதியமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்கி வரும் கணக்குகள் கட்டுப்பாட்டு அமைப்பு (சிஜிஏ) வெளியிட்டுள்ளது. அதன்படி, கடந்த ஏப்ரல் முதல் ஜூலை வரை கலால் வரி வாயிலாக சுமார் ரூ.1 லட்சம் கோடி வருவாய் கிடைத்துள்ளது. கடந்த நிதியாண்டின் இதே காலகட்டத்துடன் ஒப்பிடுகையில் இது 48 சதவீத (ரூ.32,492 கோடி) உயர்வாகும்.
- கரோனா தொற்று பரவல் காரணமாக கடந்த ஆண்டில் பொதுமுடக்கம் அமல்படுத்தப்பட்டது. அதற்குத் தளர்வுகள் வழங்கப்பட்டு பொருளாதார நடவடிக்கைகள் இயல்பு நிலைக்குத் திரும்பியதன் காரணமாக பெட்ரோல், டீசல் தேவை அதிகரித்தது. அதனால், கலால் வரி வாயிலான வருவாயும் அதிகரித்துள்ளது.



- கடந்த நிதியாண்டில் கலால் வரி வருவாயாக ரூ.3.35 லட்சம் கோடி கிடைத்தது. நடப்பு நிதியாண்டில் அந்த வருவாய் ரூ.1 லட்சம் கோடி வரை கூடுதலாகக் கிடைக்கும் என்று பொருளாதார நிபுணர்கள் கணித்துள்ளனர். கலால் வரி மூலமாகக் கிடைக்கும் வருவாயில் ரூ.10,000 கோடியை காங்கிரஸ் ஆட்சியின்போது விநியோகிக்கப்பட்ட எண்ணெய்ப் பத்திரங்களுக்கான கடன் தவணையாக நடப்பு நிதியாண்டில் செலுத்த வேண்டும் என்று மத்திய நிதியமைச்சகம் குறிப்பிட்டுள்ளது.
- கடந்த காங்கிரஸ் ஆட்சியின்போது ரூ.1.34 லட்சம் கோடி மதிப்பிலான எண்ணெய்ப் பத்திரங்கள் பெட்ரோலிய நிறுவனங்களுக்கு விநியோகிக்கப்பட்டன. அதில் ரூ.3,500 கோடியை மட்டுமே அசலாக மத்திய அரசு வழங்கியுள்ளது. மீதமுள்ள தொகையை 2025-26-ஆம் நிதியாண்டு வரை தவணை முறையில் மத்திய அரசு செலுத்த வேண்டுமென்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

### **UNCTAD இந்திய பொருளாதாரத்தை 2021 இல் 7.2% விரிவாக்க திட்டமிட்டுள்ளது**

- வர்த்தகம் மற்றும் மேம்பாட்டுக்கான ஐக்கிய நாடுகளின் மாநாடு (UNCTAD) இந்தியாவின் பொருளாதார வளர்ச்சி விகிதம் 2020 ஆம் ஆண்டில் 7 சதவிகிதம் சுருங்குவதற்கு எதிராக 2021 ஆம் ஆண்டில் 2 சதவிகிதம் என்ற நான்கு வருட உயர்வை எட்டும் என்று கூறியுள்ளது.
- இந்த விகிதத்தில், சீனாவுக்கு அடுத்தபடியாக இந்தியா வேகமாக வளரும் பொருளாதாரமாக இருக்கும், இது 3 சதவிகிதம் வளரும் என்று கணிக்கப்பட்டுள்ளது. கணக்கீடுகள் 2015 இல் நிலையான டாலர்களில் ஜிடிபியை அடிப்படையாகக் கொண்டவை.

### **தொலைத் தொடர்பு துறையில் 100% நேரடி அந்நிய முதலீடு: மத்திய அரசு அனுமதி**

- தொலைத் தொடர்பு துறையில் 100 சதவீதம் வரை நேரடி வழியாக (automatic route) அந்நிய முதலீடு பெற அனுமதி வழங்கி மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- தொலைத் தொடர்பு துறையில் தற்போது நேரடியாக 49 சதவிகிதம் வரை நேரடி அந்நிய முதலீடு பெற முடியும். 49 சதவிகிதத்திற்கு மேல் எந்த முதலீடும் மத்திய அரசின் வழிகாட்டுதல்படி செய்யப்பட வேண்டும். இந்தநிலையில் தொலைத் தொடர்பு துறையில் 100 சதவீதம் வரை நேரடி வழியாக (automatic route) அனுமதி வழங்க மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- இதுகுறித்து தொலைத்தொடர்பு அமைச்சர் அஷ்வினி வைஷ்ணவ் செய்தியாளர்களிடம் கூறியதாவது:  
தொலைத் தொடர்பு துறையில் 100% அந்நிய நேரடி முதலீடு, மத்திய அரசு அனுமதி அளித்துள்ளது. இதற்கு முன்பாக 49% மேலான முதலீடுகளுக்கு அரசிடம் உரிய அனுமதி பெற வேண்டும் என்ற விதி இருந்த நிலையில், தற்போது 100 % வரை நேரடி வழி ஒப்புதல் அளிக்கப்படும்.
- புதிய முறைப்படி ரிசர்வ் வங்கியிடம் துறை ரீதியான அனுமதி பெறாமல் நேரடியாக முதலீடு செய்யும் வகையில் வழிமுறையை மத்திய அரசு உருவாக்கியுள்ளது. மேலும் புதிய முறைப்படி, அனைத்து பாதுகாப்பு அம்சங்களும் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.
- இருப்பினும், 100 சதவீத தொலைத்தொடர்பு துறையில் நேரடி வழி சீனா மற்றும் பாகிஸ்தான் போன்ற நாடுகளின் முதலீட்டாளர்களுக்கு பொருந்தாது.
- தொலைத்தொடர்புத் துறைக்கான விரிவான இந்த திட்டத்துக்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளது. இவ்வாறு அவர் கூறினார்.



உலக வங்கி குழு வணிக அறிக்கையை செய்வதை நிறுத்துகிறது



- உலக வங்கி குழு 2018 மற்றும் 2020 அறிக்கைகளில் தரவு முறைகேடுகளை மதிப்பாய்வு செய்த பின்னர் நாட்டின் வணிக காலநிலைகளின் 'ரூயிங் பிசினஸ்' தரவரிசைகளை வெளியிடுவதை நிறுத்த முடிவு செய்துள்ளது.
- இந்த முடிவை நிர்வாக இயக்குநர்கள் வாரியம் எடுத்தது, உலக வங்கி குழு மேலாண்மை 2018 மற்றும் 2020 வணிகம் செய்வது குறித்த தரவு முறைகேடுகளுக்குப் பிறகு அறிவிக்கப்பட்டது.

OECD இந்தியாவின் FY22 வளர்ச்சி திட்டத்தை 9.7% ஆக குறைத்தது



- பொருளாதார ஒத்துழைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுக்கான அமைப்பு (OECD) நடப்பு நிதியாண்டில் இந்தியாவின் வளர்ச்சி திட்டத்தை 7%ஆக குறைத்துள்ளது, 20 அடிப்படை புள்ளிகள் (bps) குறைப்பு.
- FY23 க்கு, OECD இந்தியாவின் வளர்ச்சி திட்டத்தை 30 அடிப்படை புள்ளிகளால் 7.9%ஆக குறைத்தது.



## 6. அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

அறிவியலின் கண்டுபிடிப்புகள் மற்றும் புதுப்பிப்புகள்

உலக சந்தையில் இந்தியாவிலேயே தயாரான சிட்ரன்- சி3



- முற்றிலும் இந்தியாவிலேயே வடிவமைத்து தயாரித்த சிட்ரன் 'சி3' மாடல் காரை சர்வதேச அளவில் சந்தைப்படுத்த அந்நிறுவனம் முடிவு செய்துள்ளது.
- இது தொடர்பாக அந்த நிறுவனம் வெளியிட்டுள்ள செய்திக்குறிப்பில் தெரிவித்துள்ளதாவது:
- எஸ்யூவி அம்சங்களுடன் 4 மீட்டருக்கும் குறைவான நீளத்தில் வடிவமைத்து உருவாக்கப்பட்டுள்ளது சி3 மாடல். இது அடுத்த ஆண்டின் தொடக்கத்தில் விற்பனைக்கு வரும். இந்தியா மற்றும் தென் அமெரிக்க சந்தைகளில் இந்த மாடல் விற்பனை செய்யப்படும். இது தவிர மேலும் இரண்டு மாடல்களும் இந்தியாவிலேயே உருவாக்கப்படும். உலக கார் சந்தையில் இந்தியா மூன்றாவது இடத்தை விரைவில் பிடிக்கும். இதனைக் கருத்தில் கொண்டு அடுத்த 3 ஆண்டுகளில் 3 புதிய மாடல்களை சிட்ரன் அறிமுகம் செய்யவுள்ளது என்று தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- சிட்ரன் நிறுவனத்துக்கு சென்னையில் ஆராய்ச்சி & மேம்பாட்டு மையம் உள்ளது. சென்னை அருகே திருவள்ளூரில் அந்நிறுவனத்தின் கார் உருவாக்கும் ஆலை உள்ளது. மேலும், ஓசூரில் என்ஜின் பிரிவு உருவாக்கும் ஆலையும் அந்நிறுவனத்துக்கு உள்ளது என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

## 7. தேசிய செய்திகள்

செப்டம்பர் 2021 இல் இந்தியாவில் நடைபெற்ற நிகழ்வுகள்

**பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சர் NUTRI கார்டனைத் திறந்து வைக்கிறார்**



- மத்திய பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சர் ஸ்மிருதி ஜூபின் இரானி, போஷன் மாஹ் - 2021 இன் தொடக்கத்தில் அகில இந்திய ஆயுர்வேத நிறுவனத்தில் (AIIA) NUTRI கார்டனை தொடங்கி வைத்தார்.
- ஷிக்ரு (சஹிஜன்) மற்றும் ஆம்லா மரக்கன்றுகள் நடவு செய்யப்பட்டது. AIIA, புதுடெல்லி ஆயுஷ் அமைச்சகத்தின் வழிகாட்டுதலின் கீழ் போஷன் மாஹ் - 2021 கொண்டாட்டத்தைத் தொடங்கியது.

### ஹைட்ரஜன் வாயு மூலமாக ரயில் இயக்க ரயில்வே வாரியம் முடிவு

- சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாக்க ஹைட்ரஜன் வாயு மூலமாக ரயிலை இயக்க ரயில்வே வாரியம் முடிவு செய்துள்ளது. இதற்காக, ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரப்படவுள்ளது.
- கடந்த 2015-ஆம் ஆண்டு பாரிஸ் காலநிலை ஒப்பந்தப்படி, பசுமை வாயு வெளியீட்டைக் குறைக்க மத்திய அரசு முடிவு செய்துள்ளது. இதற்காக, நாட்டில் ஹைட்ரஜன் வாயு உற்பத்தியை அதிகரிக்க ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதுபோன்று, ரயில்வே நிர்வாகமும் 2030-ஆம் ஆண்டுக்குள் கார்பன் வெளியீடு இல்லாத பசுமைப் போக்குவரத்தாக ரயில் போக்குவரத்தை மாற்ற ஏற்கெனவே முடிவு செய்துள்ளது. இதற்காக இந்திய ரயில்வே மாற்று எரிபொருள் அமைப்பு ஹைட்ரஜன் வாயுவைப் பயன்படுத்தி ரயில் இயக்க ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரியுள்ளது.
- இருபக்கமும் டீசலால் இயங்கும் இன்ஜின்கள் உள்ள ரயில் தொடரில் இந்தத் திட்டத்தை அமல்படுத்த ஒப்பந்தம் கோரியுள்ளது. இந்தத் திட்டம் ஹரியானா மாநிலத்தில் உள்ள வடக்கு ரயில்வே பகுதியான சோனிபட் - ஜீந்த் (89 கி.மீ.)
- ரயில்பாதை பிரிவில் அமல்படுத்தப்பட உள்ளது.
- ஒப்பந்தத்திற்கு முன்பாக, ஒப்பந்ததாரருடனான ஆலோசனைக் கூட்டம் ஆகஸ்ட் 17, செப்டம்பர் 19 ஆகிய நாட்களில் நடைபெற உள்ளது. அதன்பிறகு, இந்தத் திட்டத்திற்கான ஒப்பந்தப் புள்ளிகளை செப்டம்பர் 21 முதல் அக்டோபர் 5 வரை வழங்கவும் கோரியுள்ளது.
- இந்தத் திட்டத்தின் மூலமாக, ரூ.2.3 கோடி அளவிலான எரிபொருள் செலவுகள் குறைக்க வாய்ப்பு உள்ளது. ஜெர்மனி மற்றும் போலந்து ஆகிய நாடுகளில் ஹைட்ரஜன் வாயு மூலம் ரயில்கள் இயங்கி வருவது குறிப்பிடத்தக்கது என தெற்கு ரயில்வே செய்திக்குறிப்பில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.



## வளர்ச்சிப் பணிகளை மேற்கொண்ட 11 மாநிலங்கள் ரூ.15,721 கோடி கடன் திரட்ட மத்திய அரசு அனுமதி

- மாநிலங்களில் கட்டுமானப் பணிகள், வளர்ச்சித் திட்டங்கள் போன்ற மூலதனச் செலவுகளை மேற்கொள்ளும் மாநிலங்களுக்கு மட்டுமே கூடுதல் கடன் திரட்ட மத்திய அரசு அனுமதிக்கிறது. இதன்படி நடப்பு நிதியாண்டின் முதல் காலாண்டில் மத்திய அரசு நிர்ணயித்தபடி வளர்ச்சிப் பணிகளில் மூலதனச் செலவுகளை மேற்கொண்ட ஆந்திரம், ராஜஸ்தான் உள்ளிட்ட 11 மாநிலங்கள் ரூ. 15,721 கோடி கடன் திரட்ட மத்திய அரசு அனுமதியளித்துள்ளது.
- மாநில அரசுகள் அதிக அளவிலான மூலதனச் செலவுகளை (கட்டுமானப் பணிகள், வளர்ச்சித் திட்டங்கள்) செய்யும் நிலையிலேயே பொருளாதாரத்தில் தாக்கம் ஏற்பட்டு, எதிர்காலத்தில் மாநிலத்தின் உற்பத்தித் திறன் அதிகரித்து பொருளாதார வளர்ச்சியை ஏற்படுத்துகிறது.
- இதனால் மானியங்கள், இலவசங்கள் போன்றவை வழங்கும் வருவாய்ச் செலவினங்களைக் குறைத்து மூலதனச் செலவுகளை அதிக அளவில் மேற்கொள்ளும் மாநிலங்களுக்கு மட்டுமே கூடுதல் நிதிக்கு கடனைத் திரட்ட மத்திய நிதியமைச்சகம் அனுமதிக்கிறது.
- நடப்பு 2021-22-ஆம் நிதியாண்டில் மாநிலங்கள் தங்கள் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 4 சதவீதம் என நிகர கடன் உச்சவரம்பு (என்பிசி) நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. அதேசமயத்தில் மாநிலங்கள் மூலதனச் செலவுகளை அதிகரிக்கும்பட்சத்தில் 2021-22-ஆம் நிதியாண்டுக்கு கூடுதலாக அதிகபட்சம் 0.50 சதவீதம் வரை மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தியில் கடனை திரட்டிக் கொள்ளும் தகுதியை மத்திய நிதியமைச்சகத்தின் செலவினத் துறை நிர்ணயித்துள்ளது. மாநிலங்களின் மூலதனச் செலவை அதிகரிப்பதற்கு கூடுதல் நிதி ஆதாரங்களைத் திரட்ட மத்திய அரசு இதுபோன்ற அளவீடுகளை உருவாக்கியுள்ளது.
- அதன்படி, கூடுதல் கடனைப் பெறுவதற்கு மூலதனச் செலவு 4 காலாண்டுகளாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது. 2021-22-ஆம் ஆண்டில் நிர்ணயிக்கப்பட்ட மொத்த இலக்கில் 15 சதவீதத்தை முதல் காலாண்டிலும், 45 சதவீதத்தை இரண்டாவது காலாண்டிலும், 70 சதவீதத்தை மூன்றாவது காலாண்டிலும், மார்ச் 31, 2022-இல் 100 சதவீத மூலதனச் செலவு இலக்கை அடைந்திருந்தால் அந்த மாநிலங்கள் நிதி திரட்ட அனுமதிக்கப்படுகிறது.
- இதில் நடப்பு 2021-22 நிதியாண்டின் முதல் காலாண்டில் மத்திய நிதி அமைச்சகத்தால் நிர்ணயிக்கப்பட்ட அளவிலான மூலதனச் செலவை 11 மாநிலங்கள் பூர்த்திசெய்துள்ளன. இந்த மாநிலங்களின் மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 0.25 சதவீதம் கூடுதலாக கடன் திரட்ட மத்திய அரசு அனுமதியளித்துள்ளது. இதையடுத்து, இந்த 11 மாநிலங்களுக்கு ரூ. 15,721 கோடி நிதியை கடனாக திரட்டிக்கொள்ள மத்திய நிதியமைச்சகத்தின் செலவினத் துறை அனுமதி அளித்தது. இதில் ஆந்திரம் (ரூ.2,655 கோடி), ராஜஸ்தான் (ரூ.2,593 கோடி), மத்திய பிரதேசம் (ரூ.2,590 கோடி), கேரளம் (ரூ.2,255), ஹரியாணா (ரூ.2,105) போன்ற மாநிலங்கள் அதிக அளவிலும் மற்றும் பிகார், சத்தீஸ்கர், மணிப்பூர், மேகாலயம், நாகாலாந்து, உத்தரகண்ட் உள்ளிட்ட 11 மாநிலங்கள் இலக்கை அடைந்து சலுகையைப் பெற்றுள்ளன. தமிழகம் இந்தப் பட்டியலில் இடம்பெறவில்லை.
- இந்த நிதியை இந்த மாநிலங்கள் பொதுச் சந்தையில் திரட்டிக்கொள்ள வேண்டும். மாநிலங்கள் கடனை வாங்கி நிதியை விரயம் செய்வதைத் தடுக்கவே கடன் பெறுவதற்கு நிபந்தனைகளை மத்திய அரசு வகுத்துள்ளது.
- மத்திய அரசு இந்த மாநிலங்களின் மூலதனச் செலவின் அடுத்த ஆய்வை வரும் டிசம்பர் மாதம் மேற்கொள்ளும். அப்போது, செப்டம்பர் 30, 2021 வரை மாநிலங்கள் மேற்கொண்டுள்ள மூலதனச் செலவுகள் மதிப்பீடு செய்யப்படும். அதன்பிறகு 2022, மார்ச்

மாதத்தில் முதல் மூன்று காலாண்டுகளுக்கான மூலதனச் செலவின் அடிப்படையில் மூன்றாவது ஆய்வு நடத்தப்படும். இறுதிக்கட்ட ஆய்வு 2022, ஜூன் மாதத்தில் மேற்கொள்ளப்படும்.

- இறுதிக்கட்ட ஆய்வில் மூலதனச் செலவுகளில் ஏதாவது குறைபாடுகள் இருப்பின், 2022-23-ஆம் ஆண்டில் இந்த மாநிலங்களுக்கு ஒதுக்கப்படும் கடன் தொகையில் அது சரிசெய்யப்படும் எனவும் மத்திய நிதியமைச்சகத்தின் செலவினத் துறை தெரிவித்துள்ளது.

## கடந்த 39 ஆண்டுகளில் இல்லாத அளவுக்கு 2020-ம் ஆண்டில் குற்றச்செயல்கள் அதிகரிப்பு



- கொரோனா பொதுமுடக்க காலமான 2020-ம் ஆண்டில், கடந்த 39 ஆண்டுகளில் இல்லாத அளவிற்கு குற்றச்செயல்கள் அதிகரித்துள்ளதாக தகவல் தெரியவந்துள்ளது.
- தேசிய குற்ற ஆவண காப்பகம் வெளியிட்டுள்ள புள்ளிவிவரங்களின் படி, கடந்த 2020-ம் ஆண்டில் பதிவு செய்யப்பட்ட ஒட்டுமொத்த குற்றங்களை 2019ம் ஆண்டுடன் ஒப்பிடும் போது, அது 28% அதிகரித்துள்ளது நமக்கு தெரியவருகிறது. அதாவது 2019ம் ஆண்டு இந்திய மக்கள் தொகையில் 1 லட்சம் பேரில், 386 பேர் மீது குற்ற வழக்குகள் பதிவு செய்யப்பட்ட நிலையில், 2020ல் இந்த எண்ணிக்கை 488 என அதிகரித்துள்ளது.
- 2020-ம் ஆண்டில் பதிவு செய்யப்பட்ட குற்றங்களின் மொத்த எண்ணிக்கை 66,46,285. இதில் இந்திய தண்டனை சட்டப்பிரிவான ஐ.பி.சி.யின் கீழ் 42,54,356 குற்றங்களும், மாநில குற்ற தடுப்பு சட்டத்தின் கீழ் 23,46,929 குற்றங்களும் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதில் (2020ம் ஆண்டில்) மாநில சட்டங்களின் கீழ் பதிவான குற்றங்களின் சதவிகிதம், 31.9 என்றிருக்கிறது. இந்த சதவிகிதம், அதற்கு முந்தைய ஆண்டான 2019ம் ஆண்டில் பதிவு செய்யப்பட்ட 21.6 சதவிகிதத்தைவிடவும் குறைவு.
- கடந்த 2020ம் ஆண்டில் பெண்களுக்கு எதிராக 3,17,503 குற்ற வழக்குகள் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. 2019ம் ஆண்டுடன் இதை ஒப்பிடும் போது பெண்களுக்கு எதிரான குற்றங்கள் 8.3% குறைந்துள்ளது. 2019ம் ஆண்டில் ஒரு லட்சம் பெண்களில் 62.3 ஆக குற்ற விகிதம் இருந்த நிலையில் 2020ம் ஆண்டு 56.5 ஆக குறைந்துள்ளது. இதில் 30% வழக்குகள் கணவர் மற்றும் உறவினர்களால் கொடுமைபடுத்தப்பட்டதாகவும், 23% வழக்குகள் பெண்களை தாக்கியதாவும், 16.8% வழக்குகள் பெண்களை கடத்தியதாகவும், 7.5% வழக்குகள் பெண்களை பாலியல் வன்கொடுமைக்கு உள்ளாக்கப்பட்டதாகவும் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- கொலை வழக்குகளை பொறுத்தவரை, அது 2019ம் ஆண்டைவிடவும் 2020-ல், 1% அதிகரித்துள்ளது. அதாவது 2019ம் ஆண்டு 28,915 கொலை வழக்குகள் நாடு முழுவதும் பதிவு செய்யப்பட்ட நிலையில் 2020ம் ஆண்டு 29,193 கொலை வழக்கு பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதில் குறிப்பாக 10,404 வழக்குகள் பழிவாங்கும் நோக்கிலும், 4,034 தனிப்பட்ட விரோதம் காரணமாகவும், 1,876 வழக்குகள் ஆதாயத்திற்காகவும் செய்யப்பட்ட கொலை குற்றங்களாக பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

- குழந்தைகளுக்கு எதிரான குற்றங்களை பொறுத்தவரை ஆறுதல் அளிக்கும் வகையில் 13.2% அது குறைந்துள்ளது. 2020ம் ஆண்டு குழந்தைகளுக்கு எதிரான குற்றங்களின் கீழ் 1,28,531 வழக்குகள் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ள நிலையில் 2019ம் ஆண்டு 1,48,090 வழக்குகள் தான் பதியப்பட்டிருந்தது. இதில் 42.6% குழந்தை கடத்தல், 38.8% வழக்குகள் பாலியல் மற்றும் குழந்தை பாதுகாப்பு சட்டத்தின் கீழ் பதியப்பட்டுள்ளது.
- அதேபோல் தாழ்த்தப்பட்டவர்களுக்கு எதிரான குற்றச்செயல்களை பொறுத்தவரை 2019ம் ஆண்டு 45,961 வழக்குகள் மட்டுமே பதிவு செய்யப்பட்ட நிலையில் 9.4% அதிகரித்து 2020ம் ஆண்டில் 50,291 வழக்குகள் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. பழங்குடியினர் எதிரான குற்றச்செயல்களுக்காக 2020ம் ஆண்டு 8,272 வழக்குகள் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. 2019ம் ஆண்டு இந்த எண்ணிக்கை 7,570 ஆக இருந்தது. அதாவது 2020ம் ஆண்டு இது 9.3% அதிகரித்து உள்ளது.
- கொரோனா காலத்தில் இணையவழி குற்றங்களான சைபர் குற்றங்களும் அதிகரித்துள்ளது. 2019ம் ஆண்டுடன் ஒப்பிடும்போது அது 11.8% குற்ற வழக்குகள் எண்ணிக்கை அதிகரித்துள்ளது. அந்தவகையில் 2020ம் ஆண்டு 50,035 வழக்குகள் சைபர் குற்றத்தின் கீழ் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதில், 60.2% வழக்குகள் மோசடி வழக்குகளாகவும், 3,293 வழக்குகள் ஆன்லைனில் பாலியல் சீண்டல் வழக்குகளாகவும், 2,440 வழக்குகள் மிரட்டி பணம் பறித்தலின் கீழும் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

## நிதின் கட்கரி AI-இயங்கும் சாலை பாதுகாப்புத் திட்டமான 'iRASTE' ஐ தொடங்கினார்



- மத்திய சாலைப் போக்குவரத்து அமைச்சர் நிதின் கட்கரி செயற்கை நுண்ணறிவால் இயங்கும் 'ஐராஸ்ட்' திட்டத்தை தொடங்கினார்.
- சாலை விபத்துகளைக் குறைப்பதற்கும், இந்த நிகழ்வுகளுக்கு காரணமான காரணிகளைப் புரிந்துகொள்வதற்கும் அவற்றைத் தணிப்பதற்கான தீர்வுகளைக் கொண்டுவருவதற்கும் இந்த திட்டம் நோக்கமாக உள்ளது. iRASTE என்பது தொழில்நுட்பம் மற்றும் பொறியியல் மூலம் சாலை பாதுகாப்புக்கான நுண்ணறிவு தீர்வுகளை குறிக்கிறது.

## தேசிய பாதுகாப்பு அகாடெமியில் அடுத்த ஆண்டு முதல் பெண்கள் சேர்க்கை

- தேசியப் பாதுகாப்பு அகாடெமியில் பெண்கள் சேர்க்கையை 2022 ஆம் ஆண்டு மே மாதம் வரை ஒத்தி வைக்க கோரி மத்திய அரசு முன்வைத்த கோரிக்கை மனுவை உச்சநீதிமன்றம் தள்ளுபடி செய்துள்ளது.
- தேசியப் பாதுகாப்பு அகாடெமி மற்றும் கடற்படை அகாடெமிகளில் பெண்கள் பங்கேற்பதற்கும் தேசியப் பாதுகாப்பு அகாடெமியில் அவர்கள் பயிற்சி பெறுவதற்கும் அனுமதி வழங்கிய ஆகஸ்ட் 18 நாளை இடைக்கால ஆணையை மாற்றுவதற்கு உச்ச நீதிமன்றம் மறுத்துள்ளது.
  - அகாடெமியில் பெண் வீரர்கள் அனுமதிக்கப்படும் முன்பு அவர்களுக்கென பல வசதிகளை உருவாக்க வேண்டியிருப்பதால், 2021 ஆம் ஆண்டில் தேசியப் பாதுகாப்பு அகாடெமியில் பெண்கள் சேர்க்கை சாத்தியமில்லை என உச்சநீதிமன்றத்திடம் மத்திய அரசு கூறியிருந்தது.

வளர்ச்சி அதிகாரிகளுக்காக - எல்ஐசி நிறுவனம் சார்பில் 'பிரகதி' செயலி அறிமுகம்



- இந்திய ஆயுள் காப்பீட்டு நிறுவனம் (எல்ஐசி) அதன் மேம்பாட்டு அதிகாரிகளின் பிரத்யேக பயன்பாட்டிற்காக ஒரு புதிய மொபைல் செயலி 'பிரகதி' அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. பிரகதி என்பது "செயல்திறன் மதிப்பாய்வு விண்ணப்பம், வளர்ச்சி மற்றும் போக்கு காட்டி" (PRAGATI- Performance Review Application, Growth And Trend Indicator)
- LIC தனது வாடிக்கையாளர்கள் மற்றும் களப்பணிக்கான செயல்பாடுகளை எளிதாக்க வாடிக்கையாளர்களை மையப்படுத்தி டிஜிட்டல் முயற்சிகளை எடுத்து வருகிறது.

நாட்டிலேயே முதல்முறையாக சொகுசு கப்பல் சுற்றுலா: ஐஆர்சிடிசி அறிமுகம்



- இந்திய இரயில்வே சமையல் மற்றும் சுற்றுலாக் கழகமானது (Indian Railway Catering and Tourism Corporation - IRCTS) கோர்டெலியா கடற்பயண நிறுவனத்துடன் கைகோர்த்து அதனுடன் ஒரு ஒப்பந்தத்தை மேற்கொண்டுள்ளது.
- கோர்டெலியா கடற்பயண நிறுவனமானது M/s Waterways Leisure Tourism Pvt. Ltd என்ற ஒரு நிறுவனத்தினால் இயக்கப்படுகிறது.
- இது இந்தியாவின் முதல் சுதேச (உள்நாட்டுப் பயணம்) சொகுசுப் பயணத்தை ஊக்குவிப்பதற்கும் அதனைச் சந்தைப்படுத்துவதற்கும் வேண்டி ஆரம்பிக்கப்பட்டது ஆகும்.
- இது IRCTC கழகத்தின் சுற்றுலாச் சேவைகளின் கீழ் வழங்கப்படும் பொது மக்களுக்கான வியக்கத் தக்க மற்றும் மொரு ஆடம்பரமான பயணச் சேவை ஆகும்.
- இந்த ஆடம்பர பயணச் சேவையானது உள்நாட்டுப் பயணமாக பயணிகளை கோவா, டையூ, கொச்சின், லட்சத்தீவு மற்றும் இலங்கை போன்ற மிகவும் பிரபலமான இந்திய மற்றும் சர்வதேச சுற்றுலாத் தளங்களுக்கு அழைத்துச் செல்லும்.

இஸ்ரோ முன்னாள் தலைவர் கஸ்தூரிரங்கன் தலைமையில் புதிய கல்விக் கொள்கை வகுக்க குழு



- பள்ளி, இளம் பள்ளிப்பருவம், ஆசிரியர் மற்றும் வயது வந்தோர் கல்விக்கான புதிய பாடத்திட்டங்களை உருவாக்க, மத்திய கல்வி அமைச்சகம் 12 பேர் கொண்ட ஒரு குழுவை அமைத்துள்ளது. தேசிய கல்வி கொள்கை - 2020 (NEP-2020) இன் வரைவுக் குழுத் தலைவர் கே.கஸ்தூரிரங்கன் தலைமையில், நான்கு தேசிய பாடத்திட்ட கட்டமைப்புகளை (NCFs) உருவாக்க, இக்குழு நியமிக்கப்பட்டுள்ளது.
- மாநில பாடத்திட்ட கட்டமைப்பிலிருந்து உள்ளீடுகளை எடுத்து, நான்கு பகுதிகளின் பல்வேறு அம்சங்களில், தேசிய கவன குழுக்களால் இறுதி செய்யப்பட்ட “நிலை ஆவணங்கள்” பற்றி குழு விவாதிக்கும். NCF கள் இந்தியாவில் பாடசாலைகளுக்கான பாடத்திட்டம், பாடநூல் மற்றும் கற்பித்தல் நடைமுறைகளுக்கான வழிகாட்டியாக செயல்படுகின்றன.

முன்றாவது மாநில உணவு பாதுகாப்பு குறியீட்டை மத்திய சுகாதார அமைச்சர் திரு மன்சுக் மாண்டவியா வெளியிட்டார்



- மத்திய சுகாதார மற்றும் குடும்ப நலத்துறை அமைச்சர் மன்சுக் மாண்டவியா, உணவு பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணய ஆணையத்தின் (FSSAI) 3 வது மாநில உணவு பாதுகாப்பு குறியீட்டை (SFSI) வெளியிட்டார்.
- 2020-21 ஆம் ஆண்டின் தரவரிசை அடிப்படையில் ஒன்பது முன்னணி மாநிலங்கள்/யூனியன் பிரதேசங்களை அவர்களின் சிறப்பான செயல்திறனுக்காக அமைச்சர் பாராட்டினார்.



குறியீட்டில் உள்ள ஒன்பது முன்னணி மாநிலங்கள்/யூனியன் பிரதேசங்களின் பட்டியல் இங்கே:  
பெரிய மாநிலங்கள்:

- குஜராத்
- கேரளா
- தமிழ்நாடு

சிறிய மாநிலங்கள்:

- கோவா
- மேகாலயா
- மணிப்பூர்

UT களில்:

- ஜம்மு காஷ்மீர்,
- அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகள்
- புது தில்லி

**குடும்ப ஓய்வூதியத்தை பெறும் மாற்றுத்திறனாளி குழந்தைகள்/ உடன் பிறந்தோரின் வருமான வரம்பு உயர்வு**

- குடும்ப ஓய்வூதியம் அளிக்கப்படும், மன நலம் குன்றிய அல்லது மாற்றுத்திறனாளி குழந்தைகள்/ உடன்பிறந்தவர்களின் வருவாய் வரம்பை மேம்படுத்த பாதுகாப்பு அமைச்சகம் முடிவு செய்துள்ளது. இதன்படி இதுபோன்ற குழந்தை/ உடன் பிறந்தவரது ஒட்டுமொத்த வருமானம் (குடும்ப ஓய்வூதியம் தவிர்த்த ஆதாரங்களின் மூலம்) சாதாரண விகிதத்திலான குடும்ப ஓய்வூதியத்தை விட குறைவாக இருந்தால், (அதாவது உயிரிழந்த அரசு ஊழியர்/ ஓய்வூதியதாரர் கடைசியாக பெற்ற தொகையில் 30 சதவிகிதமும், அகவிலைப்படியும்) வாழ்நாள் முழுவதும் குடும்ப ஓய்வூதியம் பெறுவதற்கு தகுதி பெறுவார்கள்.
- 08.02.2021 முதல் இந்த நிதி உதவி அமலுக்கு வரும். தற்போது மாதந்தோறும் ரூ. 9000க்குள் வருமானமும் அகவிலைப்படியும் பெரும் மாற்றுத்திறனாளி குழந்தை/ உடன்பிறந்தோர் குடும்ப ஓய்வூதியம் பெற தகுதி பெறுவது குறிப்பிடத்தக்கது.

**இந்திய ராணுவத்துக்கு 118 அர்ஜுன் எம்கே-1ஏ பீரங்கி வாகனம் வாங்க ஆர்டர் கொடுத்தது பாதுகாப்புத்துறை அமைச்சகம்: தற்சார்பு இந்தியாவுக்கு மிகப் பெரிய ஊக்குவிப்பு**







## முக்கிய அம்சங்கள்:

- தாக்கும் திறன், இயக்கம் மற்றும் நிலைத்தன்மையை அதிகரிக்க புதிய பீரங்கி வாகனத்தை உருவாக்கியது டிஆர்டிஓ
  - ரூ.7,523 கோடி மதிப்பில் ஆர்டர் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.
  - எம்கே-1 பீரங்கியுடன் ஒப்பிடுகையில், எம்கே-1ஏ பீரங்கி வாகனத்தில், 72 புதிய அம்சங்கள் மற்றும் உள்நாட்டு சாதனங்கள் பொருத்தப்பட்டுள்ளன.
  - பாதுகாப்பு உற்பத்தி துறையில் 200 இந்திய நிறுவனங்களுக்கு தொழில் வாய்ப்பு ஏற்படும், சுமார் 8,000 வேலை வாய்ப்பையும் ஏற்படுத்தும்.
- இந்திய ராணுவத்துக்காக சென்னையில் உள்ள ஆவடி கனரக வாகன தொழிற்சாலையில் 118 அர்ஜன் எம்கே-1ஏ பீரங்கி வாகனத்துக்கு பாதுகாப்புத்துறை அமைச்சகம் ஆர்டர் கொடுத்தது. இதன் மதிப்பு ரூ.7,523 கோடி. இந்த ஆர்டர் பாதுகாப்புத்துறையில் மேக் இன் இந்தியா முயற்சிக்கு மேலும் ஊக்குவிப்பை அளிக்கும். பிரதமர் திரு நரேந்திர மோடியின் தற்சார்பு இந்தியா இலக்கை அடைய இது மிகப் பெரிய நடவடிக்கையாகும்.
  - சென்னையில் கடந்த பிப்ரவரி 14ம் தேதி அன்று, அர்ஜன் எம்.கே-1ஏ பீரங்கி வாகனத்தை ராணுவ தளபதி ஜெனரல் எம்எம் நரவானேவிடம், பிரதமர் ஒப்படைத்தது நினைவிருக்கலாம்.
  - நவீன பீரங்கி வாகனம் எம்கே-1ஏ, அர்ஜன் பீரங்கி வாகனத்தின் புதிய வகை. தாக்குதல், இயக்கம் மற்றும் நிலைத்தன்மையை அதிகரிக்கும் வகையில் புதிய பீரங்கி வாகனம் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. எம்கே-1 வகை பீரங்கி வாகனத்துடன் ஒப்பிடுகையில் 72 புதிய அம்சங்கள் மற்றும் உள்நாட்டு உபகரணங்களும், எம்கே-1ஏ பீரங்கி வாகனத்தில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன.
  - இந்த பீரங்கி வாகனம், அனைத்து வகையான நிலபரப்புகளிலும் எளிதாக செல்வதை உறுதி செய்யும். அதோடு, பகலிலும், இரவிலும், துல்லியமாக இலக்கை தாக்கும் திறன் படைத்தது. இந்த பீரங்கி வாகனத்தை, பல மேம்பட்ட வசதிகளுடன் ராணுவ ஆராய்ச்சி மேம்பாட்டு அமைப்பு(டிஆர்டிஓ) வடிவமைத்து உருவாக்கியுள்ளது.
  - எம்கே-1ஏ பீரங்கி வாகனம் துல்லியமாக தாக்கும் திறன் வாய்ந்தது, அனைத்து நிலப் பகுதிகளிலும் எளிதாக செல்லும் திறன் வாய்ந்தது மற்றும் மேம்பட்ட தொழில்நுட்ப கருவிகளுடன் பல அடுக்கு பாதுகாப்பை அளிக்கிறது. இரவிலும், பகலிலும், ஒரே இடத்தில் நின்றுக் கொண்டும், இயங்கி கொண்டும் எதிரிகளை தாக்கும் திறன் படைத்தது. இந்த திறன்களுடன், இந்த உள்நாட்டு பீரங்கி வாகனம், உலகத் தரத்துக்கு இணையாக இருக்கும். இந்திய சூழ்நிலைக்கு ஏற்ப இந்த பீரங்கி வாகனம் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. நமது நாட்டின் எல்லைகளை திறம்பட பாதுகாக்க, இந்த பீரங்கி வாகனம் பொருத்தமானதாக இருக்கும்.
  - ஆவடி கனரக தொழிற்சாலையில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள இந்த உற்பத்தி ஆர்டர் மூலம், குறு, சிறு தொழில்நிறுவனங்கள் உட்பட 200 இந்திய நிறுவனங்களுக்கு தொழில் வாய்ப்பு கிடைக்கும், சுமார் 8,000 பேருக்கு வேலைவாய்ப்பு கிடைக்கும். அதிநவீன பாதுகாப்பு தொழில்நுட்பங்களில் உள்நாட்டு திறனை வெளிப்படுத்தும் ஒரு முதன்மை திட்டமாக இது இருக்கும்.
  - இந்த அர்ஜன் எம்கே-1ஏ பீரங்கி வாகனத்தை, போர் வாகன ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு நிறுவனம் (சிவிஆர்டிஐ), டிஆர்டிஓ-வின் இதர ஆய்வகங்களுடன் இணைந்து 2 ஆண்டுக்குள் உருவாக்கியது. இந்த மேம்பாட்டு நடவடிக்கைகள் 2010 ஜூன் மாதம் தொடங்கின. இந்த பீரங்கி வாகனம் கடந்த 2012 ஜூன் மாதம் பரிசோதனைக்கு விடப்பட்டது. அர்ஜன் எம்கே-1ஏ பீரங்கி வாகனத்தை உருவாக்கி பரிசோதனைக்கு அனுப்ப 2 ஆண்டுகள் மட்டுமே ஆனது. இது பல கட்டங்களாக விரிவான பரிசோதனையில் ஈடுபடுத்தப்பட்டு மதிப்பீடு செய்யப்பட்டது. 2012ம் ஆண்டு முதல் 2015ம் ஆண்டு வரை, மேற்கொள்ளப்பட்ட விரிவான பரிசோதனையில் 7000 கி.மீ மேற்பட்ட தூரம்



இந்த பீரங்கி வாகனம் பயணம் செய்துள்ளது. இதில் பல வகையான ஆயுதங்கள் பரிசோதிக்கப்பட்டன.

**அனைத்து மொழிகளிலும் சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு வரைவு அறிக்கை: மத்திய அரசு உறுதி**

- சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு வரைவு அறிக்கை அனைத்து பிராந்திய மொழிகளிலும் வெளியிடப்படும் என சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தில் மத்திய அரசு உறுதியளித்துள்ளது.
- சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு வரைவு அறிக்கையை, மத்திய அரசு கடந்தாண்டு மார்ச் 23-ஆம் தேதி வெளியிட்டது. ஏப்ரலில் ஆங்கிலம், ஹிந்தி மொழிகளில் வரைவு அறிக்கை அரசிதழில் வெளியானது. அது தொடர்பான கருத்துகள், ஆட்சேபனைகளைத் தெரிவிக்க கால அவகாசம் வழங்கப்பட்டது.
- இந்த வரைவு அறிக்கையைப் பிராந்திய மொழிகளில் மொழிபெயர்ப்பு செய்து வெளியிடாமல், வரைவு குறித்த கருத்துகள், ஆட்சேபத்தைத் தெரிவிக்க கோருவது ஏற்புடையதல்ல என்றும் வரைவு அறிக்கை மீதான நடவடிக்கைகளுக்குத் தடை விதிக்க வேண்டும் எனவும், அனைத்து மாநில மொழிகளிலும் வரைவு அறிக்கையை வெளியிட உத்தரவிட வேண்டுமென மீனவர்கள் நல அமைப்பைச் சேர்ந்த கே.ஆர். செல்வராஜ்குமார், தியாகராஜன் ஆகியோர் வழக்குத் தொடர்ந்திருந்தனர்.
- அதேபோன்று வரைவு அறிக்கைப் பிரிவுகளை ஆழமாக ஆய்வு செய்ய வேண்டியுள்ளதால், அவற்றை தமிழில் வெளியிட்டால் தான், தமிழக மக்களால் ஆட்சேபங்களைத் தெரிவிக்க முடியும் என்றும், தமிழில் வெளியிடுவதோடு அதன் மீதான கருத்துகளைத் தெரிவிக்க 60 நாள் கால அவகாசம் வழங்கவும் மத்திய அரசுக்கு உத்தரவிட வேண்டுமென பூவுலகின் நண்பர்கள் அமைப்பின் சார்பில் சுந்தரராஜன் என்பவரும் வழக்குத் தொடர்ந்திருந்தார்.
- இந்த வழக்குகள் தலைமை நீதிபதி சஞ்சீவ் பாணர்ஜி, நீதிபதி ஆதிகேசவலு ஆகியோர் அடங்கிய அமர்வு முன்பு செப்.22 விசாரணைக்கு வந்தது.
- அப்போது ஆஜரான மத்திய அரசு வழக்குரைஞர் குமரகுரு, தில்லி உயர் நீதிமன்றம் பிறப்பித்த உத்தரவின்படி, சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு ஆய்வு நடத்தும் போது, அதற்கான கேள்விகள் அனைத்து மொழிகளிலும் வெளியிடப்படும். இது தொடர்பான வழிகாட்டுதல்கள் அல்லது அறிவிப்புகளுக்கு கால அவகாசம் வேண்டும் என்றார்.
- அதைத்தொடர்ந்து ஆஜரான மனுதாரர் தரப்பு வழக்குரைஞர், சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீட்டு குறித்தான பொதுமக்கள் கருத்துக் கேட்புக் கூட்டங்களை விரிவாக நடத்த வேண்டுமென வாதிட்டார். இருதரப்பு வாதங்களை கேட்ட நீதிபதிகள், விரிவான கருத்துக் கேட்புக் கூட்டங்கள் நடத்துவது தொடர்பாக மனுதாரரின் கோரிக்கை குறித்து மத்திய அரசு கவனத்தில் கொள்ள வேண்டுமென உத்தரவிட்டு, வழக்கின் விசாரணையை டிசம்பர் 8-ஆம் தேதிக்கு ஒத்திவைத்தனர்.

## 8. சர்வதேச செய்திகள்

இந்தியாவிற்கு வெளியே நடைபெற்ற நிகழ்வுகள்

புதிய வளர்ச்சி வங்கி ஐக்கிய அரபு அமீரகம், வங்காளதேசம் மற்றும் உருகுவேவை புதிய உறுப்பினராக அங்கீகரித்துள்ளது



- ஷாங்காயை தளமாகக் கொண்ட புதிய வளர்ச்சி வங்கி (NDB) ஐக்கிய அரபு எமிரேட்ஸ், உருகுவே மற்றும் வங்காளதேசத்தை அதன் புதிய உறுப்பு நாடுகளாக அங்கீகரித்துள்ளது. 2020 ஆம் ஆண்டில், NDB நிர்வாகக் குழு அதன் உறுப்பினர்களை விரிவுபடுத்துவதற்கான பேச்சுவார்த்தையைத் தொடங்கியது.
- இதன் விளைவாக ஐக்கிய அரபு அமீரகம், உருகுவே மற்றும் பங்களாதேஷ் ஆகியவை NDB யின் முதல் புதிய உறுப்பு நாடுகளாக அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளன.
- NDB பிரிக்ஸ் (பிரேசில், ரஷ்யா, இந்தியா, சீனா மற்றும் தென்னாப்பிரிக்கா) நாடுகளால் 2015 இல் நிறுவப்பட்டது. வங்கி பொது அல்லது தனியார் திட்டங்களை கடன்கள், உத்தரவாதங்கள், பங்கு பங்கு மற்றும் பிற நிதி கருவிகள் மூலம் ஆதரிக்கிறது.
  - புதிய வளர்ச்சி வங்கி தலைமையகம்: ஷாங்காய், சீனா;
  - புதிய வளர்ச்சி வங்கி தலைவர்: மார்கோஸ் பிராடோ ட்ராய்ஜோ;
  - புதிய வளர்ச்சி வங்கி நிறுவனர்: பிரிக்ஸ்;
  - புதிய வளர்ச்சி வங்கி நிறுவப்பட்டது: 15 ஜூலை 2014.

சீனா வழங்கிய 30 லட்சம் கொரோனா தடுப்பூசிகளை நிராகரித்த வட கொரியா!



- சீனா தங்களுக்கு வழங்கிய சுமார் 30 லட்சம் எண்ணிக்கையிலான கொரோனா தடுப்பூசிகளை வேறு நாட்டுக்கு திருப்பி அனுப்பிவிடுமாறு வடகொரியா கேட்டுக் கொண்டிருப்பதாக உலக சுகாதார அமைப்பு தெரிவித்துள்ளது.
- உலகளாவிய தடுப்பூசி பற்றாக்குறையைக் கருத்தில் கொண்டு, கடுமையாக பாதிக்கப்பட்ட நாடுகளுக்கு தடுப்பூசிகளை அனுப்பிவிடுமாறு வடகொரியா கேட்டுக்

கொண்டதாக ஐ.நா. செய்தித் தொடர்பாளர் ஒருவர் தெரிவித்துள்ளார். முன்னதாக ஏழை நாடுகளுக்கு தடுப்பூசிகள் கிடைப்பதை உறுதி செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்ட கோவேக்ஸ் திட்டத்தின் கீழ் சீனா தயாரித்த சினோவாக் தடுப்பூசிகள் வடகொரியாவுக்கு வழங்கப்பட்டன.

- கடந்த ஆகஸ்ட் 19-ஆம் தேதி வரை வட கொரியாவில் யாருக்கும் கொரோனா தொற்று ஏற்பட்டதாக பதிவு செய்யப்படவில்லை என உலக சுகாதார நிறுவனம் கூறுகிறது. சுகாதாரப் பணியாளர்கள், காய்ச்சல் உள்பட பல்வேறு அறிகுறிகள் தென்பட்டவர்கள் என 32,291 பேர் பரிசோதிக்கப்பட்டதாகவும், அவர்களில் யாருக்கும் கொரோனா இல்லை என்பது உறுதி செய்யப்பட்டதாகவும் உலக சுகாதார நிறுவனம் தனது அறிக்கையில் தெரிவித்துள்ளது.
- வடகொரியா தடுப்பூசிகளை நிராகரிப்பது இது முதல் முறையல்ல. கடந்த ஜூலை மாதத்தில் சுமார் 20 லட்சம் டோஸ் ஆஸ்ட்ரோஜெனீகா தடுப்பூசியை வடகொரியா நிராகரித்தது. ரஷ்யாவில் தயாரிக்கப்பட்ட ஸ்புட்னிக்-வி தடுப்பூசியை வடகொரியாவுக்கு வழங்க ரஷ்யா பல முறை முன்வந்ததாக அந்நாட்டின் வெளியுறவு அமைச்சர் செர்ஜி லவ்ரோவ் கடந்த ஜூலை மாதம் செய்தியாளர்களிடம் பேசும்போது தெரிவித்தார்.

## இந்தியா- அமெரிக்கா இடையே ஆளில்லா விமானம் தயாரிக்க ஒப்பந்தம்



- இந்தியா- அமெரிக்கா இடையே பாதுகாப்பு துறையில் நெருங்கிய ஒத்துழைப்பு நிலவி வருகிறது. கடந்த 2016-ம் ஆண்டு ஜூன் மாதம், 'மாபெரும் பாதுகாப்பு கூட்டாளி' என்ற அந்தஸ்தை இந்தியாவுக்கு அமெரிக்கா அளித்தது. அதைத்தொடர்ந்து, இரு நாடுகளிடையே பல்வேறு ஒப்பந்தங்கள் கையெழுத்தாகின. ஒருவர் மற்றவரது நாட்டு ராணுவ தளங்களை எரிபொருள் நிரப்பவும், பழுது பார்க்கவும் பயன்படுத்திக்கொள்ளும் ஒப்பந்தமும் அதில் அடங்கும். உயர் தொழில்நுட்பங்களை பரிமாறிக்கொள்ளும் ஒப்பந்தமும் செய்து கொள்ளப்பட்டது.
- இந்தநிலையில், வானில் ஏவப்படும் ஆளில்லா விமான தயாரிப்பில் ஒத்துழைப்பது தொடர்பாக இரு நாடுகளிடையே ஒப்பந்தம் கையெழுத்தானது. பாதுகாப்பு தொழில்நுட்பம் மற்றும் வர்த்தக முன்முயற்சியின் கீழ் இந்த ஒப்பந்தம் செய்து கொள்ளப்பட்டது. இதற்கான திட்ட அறிக்கையில், இந்திய ராணுவ அமைச்சகமும், அமெரிக்க பாதுகாப்பு துறையும் கையெழுத்திட்டன. இரு நாடுகள் இடையிலான பாதுகாப்பு தொழில்நுட்பத்தை வலுப்படுத்துவதில் இது ஒரு முக்கியமான நடவடிக்கை என்று ராணுவ அமைச்சகம் கூறியுள்ளது.

குழந்தைகளுக்கு தடுப்பூசி போட ஆரம்பித்த உலகின் முதல் நாடு கியூபா ஆகும்.



- உலக சுகாதார நிறுவனத்தால் அங்கீகரிக்கப்படாத வீட்டில் வளர்க்கப்படும் ஜப்பனைப் பயன்படுத்தி இரண்டு வயது முதல் குழந்தைகளுக்கு COVID-19 க்கு எதிராக தடுப்பூசி போட்ட உலகின் முதல் நாடு கியூபா ஆகும்.
- 2 மில்லியன் மக்களைக் கொண்ட கம்யூனிஸ்ட் தீவு, மார்ச் 2020 முதல் பெரும்பாலான இடங்களில் மூடப்பட்ட பள்ளிகளை மீண்டும் திறப்பதற்கு முன்பு அதன் அனைத்து குழந்தைகளுக்கும் தடுப்பூசி போடுவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

உலகளவில் முதன்முறையாக பிட்காயினை அங்கீகரித்துள்ளது எல் சால்வடோர்



- எல் சால்வடார் பிட்காயினை சட்டப்பூர்வ ஒப்பந்தமாக ஏற்றுக்கொண்ட உலகின் முதல் நாடு. எல் சால்வடார் அரசாங்கம் இந்த நடவடிக்கை நாட்டின் பல குடிமக்களுக்கு முதல் முறையாக வங்கி சேவைகளை அணுகும் என்று கூறியது.
- கூடுதலாக, கிரிப்டோகரன்சியை வர்த்தகம் செய்வது வெளிநாட்டினர் அனுப்பிய பணத்தில் வங்கிகள் மற்றும் நிதி நிறுவனங்களால் விதிக்கப்படும் கட்டணத்தில் சுமார் \$ 400 மில்லியன் சேமிக்க உதவும்.

மோரீஷஸ் நாட்டு கடலோர காவல் படைக்கு இந்திய கடற்படையின் டார்னியர் விமானம்



- பயணிகள் ரக டார்னியர் விமானம் ஒன்றை ஒப்பந்த அடிப்படையில் மோரீஷஸ் நாட்டு கடலோர காவல் படைக்கு இந்திய கடற்படை வழங்கியுள்ளதாக மத்திய பாதுகாப்புத் துறை தெரிவித்துள்ளது.

- மோரீஷஸ் தேசிய கடலோர காவல் படைக்கு, மீட்புப் பணி, தேடல், கண்காணிப்பு, கரோனா நோய்த்தொற்று அவசரகாலப் பணிகள் போன்றவற்றில் ஈடுபட குறைந்த வேகத்தில் செல்லும் டார்னியர் விமானம் தேவைப்பட்டது. இந்திய பாதுகாப்புப் படைகளில் வெற்றிகரமாகச் செயல்படும் இந்த டார்னியர் விமானத்தை மோரீஷஸ் கோரியது.
- இதைக் கருத்தில் கொண்டு இந்தியக் கடற்படையால் மோரீஷஸ் நாட்டின் காவல் துறைக்கு ஒப்பந்தத்தின் அடிப்படையில் ஒரு விமானம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. மோரீஷஸ் நாட்டில் (செப்.13) நடைபெற்ற நிகழ்ச்சியில் பயணியர் ரக டார்னியர் விமானம் ஒப்படைக்கப்பட்டது.
- இந்தியா, மோரீஷஸ் நாடுகளுக்கிடையே உள்ள கடல்சார் ஒத்துழைப்பு உள்ளிட்ட பல்வேறு விவகாரங்களில் நல்லுறவு உள்ளது. இதனால் இந்தத் தீவில் அவசரகாலப் பணிகளுக்கு விமானத் தேவை அதிகரித்து வரும் நிலையில் மோரீஷஸ் நாட்டுக்கு ஆதரவளிக்கும் வகையில் எம்எஸ்என் 4059 விமானம் அந்ந நாட்டின் காவல் படைக்கு குத்தகைக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், ஹிந்துஸ்தான் ஏரோநாட்டிக்ஸ் நிறுவனம் புதிதாக நவீன ரக பயணியர் டார்னியர் விமானத்தை மோரீஷஸ் நாட்டுக்காகத் தயாரித்து வருகிறது. இது அடுத்த ஆண்டு வழங்கப்படும்.
- இந்த விமானத்தை ஒப்படைக்கும் நிகழ்ச்சியில் மோரீஷஸ் நாட்டின் போக்குவரத்து, வெளியுறவு விவகாரம், பிராந்திய ஒருங்கிணைப்பு அமைச்சர் ஆலன் கனூ, இந்திய தூதர் நந்தினி கே சிங்லா, காவல் துறை ஆணையர், உயரதிகாரிகள் கலந்து கொண்டனர்.

## உத்தரகாண்ட் மாநிலத்தில் இந்தியா-நேபாளம் கூட்டு ராணுவ பயிற்சி



- இந்தியா மற்றும் நேபாள நாட்டின் ராணுவம் கூட்டாக 15 நாட்கள் போர்ப் பயிற்சி பெறுகின்றன. இந்த பயிற்சி உத்தரகாண்ட் மாநிலம் பித்தோராகரில் தொடங்கி உள்ளது. இதையொட்டி கலாசார நிகழ்வுகள் இடம் பெற்றன. அக்டோபர் 3-ந்தேதி வரை பயிற்சி நடக்கிறது. இந்த போர்ப்பயிற்சிக்கு சூர்யகிரண் என்று பெயரிடப்பட்டு உள்ளது.
- முன்னதாக இந்த போர் பயிற்சிக்காக உத்தரகாண்ட் வந்திறங்கிய நேபாள ராணுவ குழுவினருக்கு இந்திய ராணுவ அணிவகுப்பு நடத்தி வரவேற்பு கொடுக்கப்பட்டது.
- இதுகுறித்து இந்திய ராணுவம் வெளியிட்டுள்ள அறிக்கையில், “இது இந்தியாவும், நேபாளமும் இணைந்து பங்குபெறும் 15-வது பயிற்சியாகும். இரு நாட்டு ராணுவ தடைப்படை குழுக்கள், தங்கள் பயங்கரவாத தடுப்பு யுத்திகள் மற்றும் பேரிடர் மீட்பு உத்திகள் பற்றிய பயிற்சிகளை பங்கிட்டு கொள்வதுடன், தங்கள் அனுபவங்களை பகிர்ந்து கொள்கின்றன” என்று கூறப்பட்டு உள்ளது.
- 14 வது பயிற்சி 2019 இல் நேபாளத்தின் சல்ஜண்டியில் நடந்தது.

கனடாவில் 3- வது முறையாக பிரதமராகிறார் ஜஸ்டின் ட்ரூடோ: லிபரல் கட்சி வெற்றி



- கனடா பிரதமர் ஜஸ்டின் ட்ரூடோ செப்டம்பர் 20, 2021 அன்று நடந்த 2021 பாராளுமன்றத் தேர்தலில் வெற்றி பெற்ற பிறகு, நாட்டின் பிரதமராக பணியாற்ற மூன்றாவது முறையாக வெற்றி பெற்றுள்ளார்.
- இருப்பினும், 49 வயதான ஜஸ்டின் ட்ரூடோவின் லிபரல் கட்சி தேர்தலில் சிறுபான்மை இடங்களை மட்டுமே வெல்ல முடிந்தது. ஜஸ்டின் ட்ரூடோ 2015 முதல் அதிகாரத்தில் உள்ளார்.

கைநழுவின வரலாற்றுச் சாதனை, 'பெண்கள் பெரும்பான்மை நாடாளுமன்றம்' என்ற வாய்ப்பை இழந்த ஐஸ்லாந்து!



- மொத்தமுள்ள 63 இடங்களில் 33 இடங்களைப் பெண்கள் கைப்பற்றியுள்ளனர் என்றும், அதாவது நாடாளுமன்றத்தின் மொத்த உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கையில் 52 சதவிகிதம் இடத்தைப் பெண்கள் பெற்றுள்ளதாகவும் முடிவுகள் வெளியாகின.
- ஐரோப்பிய கண்டத்திலேயே பெண்கள் பெரும்பான்மையாக உள்ள நாடாளுமன்றத்தைக் கொண்டுள்ள முதல் நாடு என்கிற பெருமையை சிறிது நேரம் தக்கவைத்திருந்த ஐஸ்லாந்து நாடு, பின்னர் அதனை இழந்துள்ளது.
- ஐஸ்லாந்து நாட்டின் நாடாளுமன்றத் தேர்தல் கடந்த 25-ம் தேதி நடைபெற்றது. பின்னர் தேர்தல் முடிவுகள் கடந்த ஞாயிறன்று வெளியிடப்பட்டன. அதில் மொத்தமுள்ள 63 இடங்களில் 33 இடங்களைப் பெண்களே கைப்பற்றியுள்ளனர் என்றும், அதாவது நாடாளுமன்றத்தின் மொத்த உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கையில் 52 சதவிகிதம் இடத்தைப் பெண்கள் பெற்றுள்ளதாகவும் முடிவுகள் வெளியாகின.
- ஐரோப்பிய கண்டத்தைப் பொறுத்தவரை இதுவரை எந்தவொரு நாட்டிலும் நாடாளுமன்றத்தில் 50 சதவிகிதம், அல்லது அதற்கும் மேலாக பெண் உறுப்பினர்கள்

இருந்ததில்லை. அதிகபட்சமாக ஸ்வீடன் நாட்டில் 47 சதவிகிதம் பெண் நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்கள் இருப்பதே இதுவரை அதிகபட்ச சதவிகிதமாகவும், பெருமையாகவும் பார்க்கப்பட்டுவந்தது. இந்நிலையில் ஐஸ்லாந்து நாட்டின் தேர்தல் முடிவுகள், 52 சதவிகிதம் பெண் உறுப்பினர்கள் நாடாளுமன்றத்துக்குத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளதாகச் சொன்னதும், ஐரோப்பிய கண்டத்திலேயே பெண்கள் பெரும்பான்மையாக உள்ள நாடாளுமன்றத்தைக் கொண்டுள்ள முதல் நாடு என்கிற பெருமை இந்நாட்டிற்குக் கிடைத்தது.

- ஆனால் இந்த அங்கீகாரம் சிறிது நேரம் மட்டுமே நீடித்தது. மறுவாக்கு எண்ணிக்கை நடத்தப்பட்டு முடிவுகள் சரிபார்க்கப்பட்டபோது, மொத்தமுள்ள 63 இடங்களில் 30 இடங்களை மட்டுமே பெண்கள் கைப்பற்றியிருப்பது தெரிய வந்திருக்கிறது. அதாவது மொத்தமாக 47.6 சதவிகித பெண் உறுப்பினர்களே நாடாளுமன்றத்துக்குத் தேர்வாகியுள்ளது தெரிய வந்திருக்கிறது.
- வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க ஓர் அங்கீகாரம் தங்கள் நாட்டுக்குக் கிடைக்கவிருந்தது கடைசி நேரத்தில் கைநழுவிப்போனது அந்நாட்டு அரசு மற்றும் மக்கள் உட்பட அனைவருக்கும் சோகத்தை ஏற்படுத்தியிருக்கிறது.
- பெண்களுக்கான உரிமைகள் மற்றும் அங்கீகாரங்களில் ஐஸ்லாந்து நாடு எப்போதுமே தனி கவனம் செலுத்தி வருவது பலரும் அறியாத ஒரு செய்தி. உலகிலேயே முதல் பெண் அதிபரைத் தேர்வு செய்த நாடு ஐஸ்லாந்துதான். 1980-ம் ஆண்டு விக்டிஸ் பின்பொகாடோட்டிர் என்பவர் ஐஸ்லாந்து நாட்டின் முதல் பெண் அதிபரானார். ஆண்களுக்கும் பெண்களுக்கும் சமமாக ஊதியம் வழங்கப்படவேண்டும் என்கிற சட்டத்தை இந்த நாடு 1961-ம் ஆண்டிலேயே நடைமுறைப்படுத்தி அசத்தியது. இவை எல்லாவற்றுக்கும் மேலாக, தாயைப் போலவே தந்தைக்கும் குழந்தை வளர்ப்பில் சரிசமமான பங்கு இருக்கிறது என்பதில் உறுதியான நம்பிக்கை கொண்டிருக்கும் இந்த நாடு தாய்க்கு மட்டுமல்லாமல் தந்தைக்கும் குழந்தை வளர்ப்புக்கான விடுமுறையைத் தொடர்ந்து வழங்கிவருவது குறிப்பிடத்தக்கது.

## ஐப்பானின் புதிய பிரதமராகிறார் ஃபுமியோ கிஷிடா



- ஐப்பானின் முன்னாள் வெளியுறவு அமைச்சர், ஃபுமியோ கிஷிடா ஆளும் கட்சியின் தலைமைத் தேர்தலில் வெற்றி பெற்றுள்ளார், அவர் நாட்டின் அடுத்த பிரதமராக உறுதி செய்தார்.
- முன்பு பாதுகாப்பு மற்றும் வெளியுறவு மந்திரி பதவிகளை வகித்த பிரபல தடுப்பூசி மந்திரி டாரோ கோனோவை தோற்கடிக்க கிஷிடா 257 வாக்குகள் பெற்றார்.



## 9. பிற மாநில செய்திகள்

இந்தியாவின் பிற மாநிலங்களில்  
நடைபெற்ற நிகழ்வுகள்

**J&K LG மனோஜ் சின்ஹா பெண்களுக்கான 'சாத்' (Saath) முயற்சியைத் தொடங்கி வைத்தார்**



- ஜம்மு - காஷ்மீரில், லெப்டினன்ட் கவர்னர் மனோஜ் சின்ஹா சுய உதவி குழு (SHG) பெண்களுக்கான 'சாத்' என்ற கிராமப்புற தொழில் திட்டத்தை தொடங்கி வைத்தார்.
- SHG களுடன் தொடர்புடைய பெண்களுக்கு வழிகாட்டுவதன் மூலமும், இந்தப் பெண்களால் உருவாக்கப்பட்ட பொருட்களின் சந்தை இணைப்புகளை உருவாக்குவதன் மூலமும், பெண்களின் வாழ்க்கையை மாற்றவும், சமூக மற்றும் நிதி அம்சங்களில் அவர்களை சுதந்திரமாகவும் வலுவாகவும் மாற்றுவதே இந்த திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.
- ஜம்மு - காஷ்மீரில் ஏற்கனவே 48000 SHG கள் உள்ளன, சுமார் நான்கு லட்சம் பெண்கள் இந்த SHG களுடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளனர். J&K நிர்வாகம் மேலும் 11000 SHG களை வரும் ஆண்டில் உருவாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

**மகாராஷ்டிரா, புனேவில் ராஜீவ் காந்தியின் பெயரில், அறிவியல் நகரத்தை அமைக்க உள்ளது.**



- மாணவர்களிடையே அறிவியல் கண்ணோட்டத்தை வளர்ப்பதற்காக, மகாராஷ்டிரா அரசு புனே அருகே உள்ள பிம்ப்ரி-சிஞ்ச்வாட் என்ற இடத்தில், உலகத் தரம் வாய்ந்த அறிவியல் நகரத்தை அமைக்க முடிவு செய்துள்ளது.
- 'பாரத ரத்னா ராஜீவ் காந்தி அறிவியல் கண்டுபிடிப்பு நகரம்' என்ற பெயர்கொண்ட அறிவியல் மையம், PCMC பகுதியில் எட்டு ஏக்கர் வளாகத்தில், ஒரு ஏக்கர் பரப்பளவில் உருவாக்கப்படும். PCMC பகுதியில் அறிவியல் நகரத்தை உருவாக்க ரூ. 191 கோடியை மத்திய அரசு வழங்கியுள்ளது.
  - மகாராஷ்டிரா ஆளுநர்: பகத் சிங் கோஷ்யாரி;
  - மகாராஷ்டிரா தலைநகர்: மும்பை;
  - மகாராஷ்டிரா முதல்வர்: உத்தவ் தாக்கரே.

இந்தியாவின் மிக உயரமான காற்று சுத்திகரிப்பு கோபுரம் சண்டிகரில் நிறுவப்பட்டுள்ளது.



- யூனியன் பிரதேசமான சண்டிகரில் இந்தியாவின் மிக உயரமான காற்று சுத்திகரிப்பு கோபுரம் திறக்கப்பட்டுள்ளது. பியஸ் ஏர் பிரைவேட் லிமிடெட் மூலம் சண்டிகர் மாசுக்கட்டுப்பாட்டு குழு (CPCC) யின் முன்முயற்சியால் இந்த கோபுரம் செக்டர் 26, போக்குவரத்து சவுக்கில் நிறுவப்பட்டுள்ளது.
- இது நாட்டின் மிக உயர்ந்த காற்று சுத்திகரிப்பு கோபுரம் மற்றும் சுமார் 500 மீட்டர் சுற்றளவு மற்றும் 24 மீட்டர் உயரம் கொண்டது. சுத்திகரிப்பு கோபுரம் சுற்றியுள்ள சூழலில் இருந்து 3.88 கோடி கன அடி காற்றை சுத்தம் செய்யும்.

குஜராத் அரசு வதன் பிரேம் யோஜனாவை அறிமுகப்படுத்துகிறது



- ரூ. 1,000 கோடி மதிப்புள்ள பொது நலத் திட்டங்களை டிசம்பர் 2022 க்குள் குடியேறாத குஜராத்திகளுடன் கூட்டாக மேற்கொள்ளத் திட்டமிட்டுள்ளதாக குஜராத் அரசு அறிவித்தது. இந்த திட்டங்கள் மாநில அரசின் 'வதன் பிரேம் யோஜனா'வின் கீழ் இருக்கும். குஜராத்தில் பொது மற்றும் மாநில பங்களிப்பு மூலம் கிராமப்புற வளர்ச்சியை மையப்படுத்தி இந்த திட்டம் தொடங்கப்பட்டது.
  - குஜராத் முதல்வர்: விஜய் ரூபானி,
  - குஜராத் கவர்னர்: ஆச்சார்யா தேவ்ரத்

**டெல்லியில் ஒரே மாதத்தில் 38.3 செ.மீ மழை பதிவு; 77 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு வெளுத்து வாங்கிய கனமழை**

- டெல்லியில் ஒரே மாதத்தில் 38.3 செ.மீ மழை பெய்துள்ளது. கடந்த 1944 ஆம் ஆண்டுக்கான பிறகு முதன்முறையாக இந்த அளவுக்கு மழை பெய்துள்ளதாக இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் தெரிவித்துள்ளது.
- கடைசியாக கடந்த 1944 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் டெல்லியில் ஒரே நாளில் 417.3 மி.மீ மழை பெய்தது. இந்நிலையில் அதன் பிறகு செப்டம்பர் மாதம் தொடங்கியதில் இருந்து 11.09.2021 மாலை 5.30 மணிக்கு எடுக்கப்பட்ட கணக்கின்படி பதிவான 383.4 மி.மீ மழை தான் ஒரு மாதத்துக்கான அதிகமான மழையளவு.

**இந்தியாவின் முதல் உயர் சாம்பல் நிலக்கரி வாயுவாக்கம் சார்ந்த மெத்தனால் உற்பத்தி ஆலை திறக்கப்பட்டது**

- பாரத ஹெவி எலக்ட்ரிக்ஸ் லிமிடெட் (BHEL) ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு மையத்தில் இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு வடிவமைக்கப்பட்ட உயர் சாம்பல் நிலக்கரி வாயு அடிப்படையிலான மெத்தனால் உற்பத்தி ஆலை திறக்கப்பட்டது.
- நிதி ஆயோக், PMO-இந்தியா மற்றும் நிலக்கரி அமைச்சகத்தின் முன்முயற்சியால், 10 கோடி ரூபாய் மானியத்தை வழங்கிய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறையால் இந்த திட்டம் நிதியளிக்கப்பட்டது.

**இந்தியாவின் மிகப்பெரிய திறந்தவெளி ஃபெர்னரி உத்தரகாண்டில் திறக்கப்பட்டது**



- இந்தியாவின் மிகப்பெரிய திறந்தவெளி ஃபெர்னரி உத்தரகாண்டின் ராணிகேட்டில் திறக்கப்பட்டது. புதிய மையம் ‘ஃபெர்ன் இனங்களைப் பாதுகாப்பது’ மற்றும் ‘அவற்றின் சுற்றுச்சூழல் பங்கு பற்றிய விழிப்புணர்வை உருவாக்குதல் மற்றும் மேலும் ஆராய்ச்சியை ஊக்குவித்தல் ஆகிய இரட்டை நோக்கத்திற்கு உதவும்.
- ஃபெர்னரியில் அதிக எண்ணிக்கையிலான ஃபெர்ன் இனங்கள் உள்ளன, அவற்றில் சில மாநிலத்திற்கு சொந்தமானவை, சில மருத்துவ மதிப்பைக் கொண்டுள்ளன, சில பாதுகாப்பு மற்றும் பாதுகாப்பைக் கோரும் அச்சுறுத்தும் இனங்கள்.
  - உத்தரகாண்ட் நிறுவப்பட்டது: 9 நவம்பர் 2000;
  - உத்தரகாண்ட் கவர்னர்: லெப்டினன்ட் ஜெனரல் குர்மித் சிங்;
  - உத்தரகாண்ட் முதல்வர்: புஷ்கர் சிங் டாமி;
  - உத்தரகாண்ட் தலைநகரங்கள்: டேராடூன் (குளிர்காலம்), கைர்சைன் (கோடை).

சிக்கிமின் மாநில மீனாக 'காட்லி' அறிவிக்கப்பட்டது



- சிக்கிம் அரசு 'கூப்பர் மஹ்சீரை' உள்ளூரில் 'கட்லி' என்று மாநில மீனாக அறிவித்துள்ளது. நியோலிசோசிலஸ் ஹெக்ஸ்கோனோலெபிஸ் என்பது கூப்பர் மஹ்சீரின் அறிவியல் பெயர். கட்லி மீனின் முக்கியத்துவத்தை எடுத்துரைக்கவும், அதன் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளுக்கு முக்கியத்துவம் கொடுக்கவும் இந்த முடிவு எடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- இந்த மீன் அதிக சந்தை மதிப்பைக் கொண்டுள்ளது மற்றும் மாநிலத்தில் பொதுமக்களால் மிகவும் விரும்பப்படுகிறது.

அசாம்: 2,500 காண்டாமிருகக் கொம்புகள் எரிப்பு



- உலக காண்டாமிருக நாளான செப்-22 அசாமின் போகாகாத் பகுதியில் 2,500 காண்டாமிருகக் கொம்புகள் தீ வைத்து எரித்து அழிக்கப்பட்டது.
- உலகில் ஒற்றைக் கொம்பு காண்டாமிருகம் அதிகம் உள்ள பகுதியான அசாமின் காசிரங்கா, மணஸ் மற்றும் ஓரங் தேசிய பூங்காவைச் சேர்ந்த 2600 க்கும் மேற்பட்ட காண்டாமிருகத்தின் கொம்புகள் அதன் பாதுகாப்புக் கருதி தீ வைத்து அழிக்கப்பட்டது.
- இந்த நிகழ்வில் மாநில முதல்வர் ஹிமந்தா பிஸ்வா சர்மா, சில அமைச்சர்கள் மற்றும் மூத்த வன அதிகாரிகள் கலந்து கொண்டனர்.
- இதில் 2,500க்கும் மேற்பட்ட கொம்புகளில் 2,479 எரிக்கப்பட்டது. 94 கொம்புகள் கல்வித்தேவைக்காக எடுத்துவைக்கப்பட்டிருக்கிறது.

## மேற்கு வங்கத்தில் முதல்முறையாக தாவரஉண்ணி விலங்குகள் கணக்கெடுப்பு



- மேற்கு வங்கத்தில் புலிகள் எண்ணிக்கை கணக்கெடுப்புடன் சேர்த்து முதல்முறையாக யானை, மான் உள்ளிட்ட தாவரஉண்ணிகளின் கணக்கெடுப்பு நடைபெறவுள்ளது.
- வனப் பகுதியில் சுற்றுச்சூழலைக் காப்பதிலும், உணவுச் சங்கிலி உடையாமல் இருக்கவும் தாவர உண்ணி, ஊன் உண்ணி என அனைத்து வகை விலங்குகளும் சரியான விகிதத்தில் இருப்பது அவசியமாகும். இந்தியாவின் முக்கிய அடையாளமாக அறியப்படும் வங்கப் புலிகள் எண்ணிக்கை குறையாமல் இருக்க அவற்றின் உணவான தாவர உண்ணிகளின் இருப்பும் குறிப்பிட்ட அளவுக்கு குறையாமல் இருக்க வேண்டும். இதனைக் கருத்தில் கொண்டு தாவர உண்ணிகளின் எண்ணிக்கையையும் இந்த ஆண்டு கணக்கெடுக்க இருப்பதாக அந்த மாநில வனத்துறை தரப்பில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- முக்கியமாக பல்வேறு வகை மான்கள், காட்டெருது, காண்டாமிருகம், யானை உள்ளிட்டவை கணக்கிடப்படவுள்ளன. 2019-20 கணக்கெடுப்பின்படி சுந்தரவனத்தில் 95 புலிகள் இருந்தன. வரும் டிசம்பர்-ஜனவரியில் நடைபெறும் கணக்கெடுப்பில் இந்த எண்ணிக்கை குறிப்பிட்ட அளவில் அதிகரிக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- வனப் பகுதியில் விடியோ கருவிகள் வைத்து கண்காணிப்பதுடன், வேறு புதிய வகை தொழில்நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தி புலிகளின் எண்ணிக்கையை துல்லியமாக அறிந்து கொள்ள நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது. சுந்தரவன தேசியப் பூங்காவில் மட்டுமின்றி பக்ஸா புலிகள் தேசியப் பூங்கா, ஜல்தாபாரா தேசியப் பூங்கா உள்ளிட்ட இடங்களிலும் வன விலங்குகள் கணக்கெடுப்பு நடத்தப்படவுள்ளது.



லடாக் பனிச்சிறுத்தையை மாநில விலங்காகவும், கருப்பு கழுத்து கொக்கை மாநில பறவையாகவும் அறிவித்துள்ளது.



- யூனியன் பிரதேசமான லடாக் பனிச்சிறுத்தை (பாந்தர் யூனிகா) புதிய மாநில விலங்காகவும் கருப்பு கழுத்து கிரேன் (க்ரஸ் நிக்ரிகோலிஸ்) புதிய மாநில பறவையாகவும் அறிவித்துள்ளது.
- இது தொடர்பான அறிவிப்பை ஆகஸ்ட் 31, 2021 அன்று லடாக்கின் யூனியன் பிரதேசத்தின் துணைநிலை ஆளுநர் ஸ்ரீ ராதா கிருஷ்ண மாத்தூர் வெளியிட்டார்.
- 2019 ல் ஜம்மு & காஷ்மீர் மற்றும் லடாக் தனி நிர்வாகப் பிரிவுகளாகப் பிரிக்கப்படுவதை கருத்தில் கொண்டு இந்த முடிவு எடுக்கப்பட்டது. முந்தைய மாநிலமான ஜம்மு-காஷ்மீரில், கருப்பு கழுத்து கொக்கு மற்றும் காஷ்மீர் ஸ்டாக் (ஹங்குல்) முறையே மாநில பறவை மற்றும் விலங்கு.

## புதுப்பொலிவு பெறும் இந்தியாவின் முதல் மசூதி



- இந்தியாவின் முதல் மசூதியாக கருதப்படும் கேரளத்தில் உள்ள சேரமான் ஜம்மா மசூதி, முன்பு இருந்த தோற்றத்திலேயே புதுப்பொலிவு பெற்று வருகிறது.
- கி.பி. 629-இல் கட்டப்பட்ட இந்த மசூதியின் பழமை தோற்றத்தை ஏற்படுத்தும் வகையில் விரைவில் இந்த மசூதியை அந்த மாநில முதல்வர் பினராயி விஜயன் திறந்து வைக்க உள்ளார்.
- கேரள மாநிலம் திருச்சூர் மாவட்டம் கொடுங்கல்லூர் தாலுக்காவில் உள்ள வரலாற்றுச் சிறப்பு மிக்க சேரமான் மசூதியை ரூ.1.14 கோடியில் முன்பு இருந்த தோற்றத்திலேயே புதுப்பொலிவு செய்ய, 1974-இல் கட்டப்பட்ட புதிய கட்டுமானங்களை இடித்துவிட்டு பழைய புகைப்படங்களில் உள்ளதைப்போல் மாற்றி அமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- சேர நாட்டை ஆண்டு வந்த வந்த சேரமான் பெருமாள், அரேபிய நாட்டிற்கு சென்று முஸ்லிம்களின் இறைத்தூதர் முகமது நபியைச் சந்தித்து இஸ்லாத்தை ஏற்றுக் கொண்டதாக வாய்மொழி வரலாறு உள்ளது.
- பின்னர் நபி தோழர்களில் ஒருவரான மாலிக் தின் தினார் மூலம் கி.பி. 629-இல் இந்தியாவில் மசூதியைக் கட்டினார் என்றும் அதற்கு அவரது நினைவாக சேரமான் ஜம்மா மசூதி என பெயர் சூட்டப்பட்டது என்றும் கூறப்படுகிறது.

## 10. விளையாட்டு செய்திகள்

இது விளையாட்டுகளை பற்றியது

இளம் வயதில் அமெரிக்க ஓபன் பட்டம் வென்ற எம்மா ரடூகானு

### New York rocks to Emma tune

Raducanu is the first qualifier in the Open Era to win a Slam

■ At 18, she is the youngest women's Major winner since Maria Sharapova (17) at Wimbledon in 2004

■ The lowest-ranked player (150th) to win the US Open since an un-ranked Clijsters triumphed in 2009

■ First British woman to win the US Open since Virginia Wade (1968) and the country's first women's Major winner since Wade (Wimbledon, 1977)

#### MAJOR APPEARANCES BEFORE WINNING A SLAM (WOMEN, OPEN ERA)

2	Raducanu	2021 Wimbledon, 2021 US Open (winner)
4	Seles	1989 French Open, 1989 Wimbledon, 1989 US Open, 1990 French Open (winner)
4	Andreescu	2017 Wimbledon, 2019 Australian Open, 2019 French Open, 2019 US Open (winner)

Raducanu is the first woman since Serena (2014) to go all the way in New York without dropping a set



#### ALL-TEEN WOMEN'S SLAM FINALS IN THE OPEN ERA

	Winner	Runner-up	Score
US Open (2021)	Raducanu (18)	Fernandez (19)	6-4, 6-3
US Open (1999)	Serena (17)	Hingis (18)	6-3, 7-6(4)
Australian Open (1999)	Hingis (18)	Mauresmo (19)	6-2, 6-3
US Open (1997)	Hingis (16)	Venus (17)	6-0, 6-4
French Open (1997)	Majoli (19)	Hingis (16)	6-4, 6-2
French Open (1991)	Seles (17)	Sanchez-Vicario (19)	6-3, 6-4
French Open (1989)	Sanchez-Vicario (17)	Graf (19)	7-6(6), 3-6, 7-5
US Open (1988)	Graf (19)	Sabatini (18)	6-3, 3-6, 6-1
French Open (1988)	Graf (18)	Zvereva (17)	6-0, 6-0

#### JOURNEY TO THE TOP

##### QUALIFIERS

First round: bt Schoofs 6-1, 6-2

Second round: bt Bolkvadze 6-3, 7-5

Third round: bt Sherif 6-1, 6-4

##### MAIN DRAW

First round: bt Voegelé 6-2, 6-3

Second round: bt Zhang 6-2, 6-4

Third round: bt Sorribes Tormo 6-0, 6-1

Fourth round: bt Rogers 6-2, 6-1

Quarterfinals: bt Bencic (11) 6-3, 6-4

Semifinals: bt Sakkari (17) 6-1, 6-4

Final: bt Fernandez 6-4, 6-3



It stings. But it will just make me want to work harder and stronger, just come back to every tournament with the same hunger I came into this one

FERNANDEZ



I've always dreamed of winning a Slam. You just say these things. But to have the belief I did, and actually winning, I can't believe it

RADUCANU

COMPILED BY G. PRASAD

- கிராண்ட் ஸ்லாம் போட்டியான அமெரிக்க ஓபன் டென்னிஸ் போட்டி நியூயார்க் நகரில் நடந்து வருகிறது. இதன் பெண்கள் ஒற்றையர் பிரிவு இறுதிப் போட்டி இந்திய நேரப்படி இன்று காலை நடந்தது. சாம்பியன் பட்டத்துக்கான போட்டியில் இளம் வீராங்கனைகளான இங்கிலாந்தின் எம்மா ராடுகானு- கனடாவின் லேலா பெர்னாண்டஸ் இடையே பலப்பரீட்சை நடந்தது.
- இருவரும் முதல் முறையாக கிராண்ட் ஸ்லாம் இறுதிப் போட்டிக்கு முன்னேறி இருந்தனர். இதில் எம்மா ராடுகானு 6-4, 6-3 என்ற நேர்செட் கணக்கில் வென்று சாம்பியன் பட்டத்தை கைப்பற்றினார். இப்போட்டி 1 மணி 51 நிமிடங்கள் நடந்தது. பட்டத்தை வென்றுள்ள 18 வயதான எம்மா ராடுகானு, தகுதி சுற்றில் விளையாடி முதன்மை சுற்றுக்கு முன்னேறி இருந்தார்.
- 62 ஆண்டுகளுக்கு பிறகு கிராண்ட் ஸ்லாம் போட்டியில் இறுதி ஆட்டத்துக்கு முன்னேறிய இங்கிலாந்து இளம் வீராங்கனை என்ற சிறப்பை பெற்று இருந்தார். மேலும் 44 ஆண்டுக்கு பிறகு கிராண்ட் ஸ்லாம் பட்டத்தை வென்ற இங்கிலாந்து வீராங்கனை இவர் ஆவார்.
- இறுதிப் போட்டியில் தோல்வி இடைந்த லேலா பெர்னாண்டசுக்கு 19 வயதுதான் ஆகிறது. அவர் முந்தைய ஆட்டங்களில் நடப்பு சாம்பியன் ஓசாகா (ஜப்பான்) மற்றும் முன்னணி நம்பர் ஒன் வீராங்கனை கெர்பர் (ஜெர்மனி) 5-ம் நிலை வீராங்கனை எலினா ஸ்விடோவினா (உக்ரைன்) ஆகியோரை வீழ்த்தி இருந்தார் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

## US ஓபன் 2021: வெற்றியாளர்களின் முழுமையான பட்டியல்

### Daniil's day out

**Medvedev proved third time lucky in summit clashes at the Majors**

- The Russian lost in straight sets to Djokovic at the Australian Open final in 2021. He had suffered a five-set reverse against Nadal at the US Open final in 2019
- First man since Nadal (2010) and second since Lendl (1987) to win the US Open dropping just one set
- Third Russian man to win a Major after Kafelnikov (1996 French Open, 1999 Australian Open) and Safin (2000 US Open, 2005 Australian Open)
- Second man born in the 1990s to win a Grand Slam singles title after Thiem (2020 US Open)
- Ninth different US Open men's champion in the last 14 years
- Djokovic finished 27-1 in 2021 Slams to remain tied with Federer and Nadal on 20 Majors
- Djokovic's 11th loss in 31 Slam finals, the same as Federer
- The Serb joined Jack Crawford (1933) and Lew Hoad (1956) who had also won the first three Slams of the year before losing the US final (men)
- Medvedev and Raducanu became the first pair of first time Slam singles champions at the same event since Gaudio and Myskina (2004 French Open)
- Sampras and Sabatini (1990) were the previous set of first time singles champions at the US Open

Even though I did not win, my heart is filled with joy, I am the happiest man alive because you guys made me feel very special on the court. You guys touched my soul  
**DJOKOVIC**

[I feel] a lot of happiness. That's my first Grand Slam. I don't know how I'm going to feel if I win a second or third one. I hope that tennis will stay on the rise in Russia  
**MEDVEDEV**

COMPILED BY G. PRASAD

**MOST HARD-COURT TITLES SINCE 2018**

Medvedev	12
Djokovic	10
Zverev	7
Rublev	6
Federer	6



- ஆண்கள் பிரிவில், நியூயார்க்கில் உள்ள ஆர்தர் ஆஷே ஸ்டேடியத்தில் நடந்த யுஎஸ் ஓபன் ஆண்கள் ஒற்றையர் இறுதி ஆட்டத்தில் நோவாக் ஜோகோவிச்சை 6-4, 6-4, 6-4 என்ற கணக்கில் தோற்கடித்து டேனியல் மெட்வேடேவ் தனது முதல் கிராண்ட்ஸ்லாம் கோப்பையை வென்றுள்ளார்.
- மகளிர் பிரிவில், கிரேட் பிரிட்டனின் டென்னிஸ் வீராங்கனை எம்மா ரடுக்கானு கனடாவின் லேலா அன்னி பெர்னாண்டை தோற்கடித்து 2021 அமெரிக்க ஓபன் பெண்கள் ஒற்றையர் இறுதிப்பட்டத்தை வென்றார்.

S. No.	Category	Winner	Runner Up
1	ஆண்கள் ஒற்றையர்	டேனியல் மெட்வேடேவ்	நோவாக் ஜோகோவிச்
2	பெண்கள் ஒற்றையர்	எம்மா ரடுக்கானு	லேலா அன்னி பெர்னாண்டஸ்
3	ஆண்கள் இரட்டையர்	ராம்/சாலிஸ்பரி	ஜேமி முர்ரே/புருனோ சோரஸ்
4	பெண்கள் இரட்டையர்	ஸ்டோசூர்/ஜாங்	கோகோ காஃப்/ மெக்னலி
5	கலப்பு இரட்டையர்	க்ராவுசிக்/சாலிஸ்பரி	கியூலியானா ஓல்மோஸ்/மார்செலோ அரேவாலோ

**ஜோ ரூட், எமியர் ரிச்சர்ட்சன் ஆகஸ்ட் மாதத்திற்கான ICC பிளேயர்களாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர்**



- இங்கிலாந்து டெஸ்ட் கேப்டன் ஜோ ரூட் மற்றும் அயர்லாந்தின் எமியர் ரிச்சர்ட்சன் ஆகஸ்ட் 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான ICC பிளேயர் ஆஃப் தி மாதத்தின் வெற்றியாளர்களாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர்.
- ICC உலக டெஸ்ட் சாம்பியன்ஷிப்பின் (WTC) அடுத்த சுழற்சியின் ஒரு பகுதியாக இருந்த இந்தியாவுக்கு எதிரான டெஸ்ட் தொடரின் நிலையான செயல்பாடுகளுக்காக ரூட் ஆகஸ்ட் மாதத்திற்கான ICC ஆண்கள் வீரராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.
- மகளிர் கிரிக்கெட்டில், அயர்லாந்தின் எமியர் ரிச்சர்ட்சன் ஒரு பரபரப்பான ஆகஸ்ட் மாதத்தைக் கொண்டிருந்தார் மற்றும் ஆகஸ்ட் 2021 க்கான மாதத்தின் ஐசிசி மகளிர் வீரராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.

**T20 உலகக் கோப்பைக்கான இந்திய அணிக்கு MS தோனி வழிகாட்டியாக இருப்பார் என்று BCCI அறிவித்தது**



- அக்டோபர் மற்றும் நவம்பர் மாதங்களில் UAE மற்றும் ஓமானில் நடைபெறும் இந்த போட்டிக்கான இந்திய அணியின் முன்னாள் கேப்டன் MS தோனி வழிகாட்டியாக இருப்பார் என்று BCCI அறிவித்தது. ஆகஸ்ட் 15, 2020 அன்று சர்வதேச வரையறுக்கப்பட்ட ஓவர் கிரிக்கெட்டில் இருந்து ஓய்வு பெறுவதாக அறிவித்தார்.

**பாகிஸ்தான் கிரிக்கெட் வாரிய தலைவராக ரமீஸ் ராஜா தேர்வு**



- பாகிஸ்தான் கிரிக்கெட் வாரியத்தின் தலைவராக ரமீஸ் ராஜா தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார். பாகிஸ்தான் கிரிக்கெட் வாரியத்தின் 36-வது தலைவராக தேர்வு ஆகியுள்ள ரமீஸ் ராஜா அடுத்த மூன்றாண்டுகளுக்கு இப்பதவியை வகிப்பார் என்று தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- பாகிஸ்தான் கிரிக்கெட் அணிக்காக 255 சர்வதேச போட்டிகளில் விளையாடியுள்ள ரமீஸ் ராஜா 8,674- ரன்கள் குவித்துள்ளார். 1984- 1997 வரை பாகிஸ்தான் கிரிக்கெட் அணிக்காக ரமீஸ் ராஜா விளையாடினார்.
- கிரிக்கெட்டில் இருந்து ஓய்வு பெற்ற பிறகு 2000- 2004 வரை பாகிஸ்தான் கிரிக்கெட் வாரியத்தின் தலைமை செயல் நிர்வாகியாகவும் இருந்தார். கிரிக்கெட் போட்டிகளுக்கு வர்ணனையாளராகவும் ரமீஸ் ராஜா பணியாற்றியுள்ளார்.

இந்தியாவின் 70வது செஸ் கிராண்ட் மாஸ்டர் ராஜா ரித்விக்



- இந்தியாவைச் சேர்ந்த R. ராஜா ரித்விக் 2500 என்ற ELO தரவரிசையைக் கடந்ததை அடுத்து சதுரங்கப் போட்டியின் கிராண்ட் மாஸ்டராக உருவெடுத்துள்ளார்.
- 17 வயதான இவர் ஹங்கேரியின் புதாபெஸ்ட் எனுமிடத்தில் நடைபெற்ற வெசெர்கெப்சோ கிராண்ட் மாஸ்டர் செஸ் போட்டியில் கிராண்ட் மாஸ்டர் பட்டத்தை வென்றார்.
- இதன்மூலம் இவர் இந்தியாவின் 70வது கிராண்ட் மாஸ்டராக உருவெடுத்துள்ளார்.
- வாரங்கல்லைச் சேர்ந்த ரித்விக், N.V.S. ராமராஜ் என்ற புகழ்பெற்ற ஒரு பயிற்சியாளரிடம் மேம்பட்ட பயிற்சியினைப் பெற்று வருகிறார்.

பங்கஜ் அத்வானி 2021 ஆசிய ஸ்னூக்கர் சாம்பியன்ஷிப்பை வென்றார்



- இந்தியாவின் பங்கஜ் அத்வானி 2021 ஆசிய ஸ்னூக்கர் சாம்பியன்ஷிப்பை அமீர் சர்கோஷை தோற்கடித்து வென்றார். அவர் தொடர்ந்து இரண்டாவது முறையாக இந்த பட்டத்தை வென்றுள்ளார். அவர் 2019 இல் நடைபெற்ற கடைசி ஆசிய ஸ்னூக்கர் சாம்பியன்ஷிப்பின் வெற்றியாளர் ஆவார்.
- 2019 ஆம் ஆண்டில், அனைத்து வகையான பில்லியர்ட்ஸ், ஸ்னூக்கர், 6 ரெட்ஸ் மற்றும் 10 ரெட்ஸ் போட்டிகளிலும் பட்டங்களை வென்ற ஒரே வீரர் பங்கஜ் ஆவார். யாசின் வணிகர் (1989, 2001), அலோக் குமார் (2004), ஆதித்யா மேத்தா (2012) ஆகியோர் சாம்பியன் பட்டத்தை வென்ற மற்ற இந்தியர்கள்.



தேசிய அளவில் 1500 மீட்டர் ஓட்டப்பந்தயத்தில் ஹர்மிலன் கவர் பெயின்ஸ் புதிய சாதனை படைத்தார்



- தெலுங்கானாவின் ஹனம்கொண்டாவில் உள்ள ஜவஹர்லால் நேரு ஸ்டேடியத்தில் 60 வது தேசிய திறந்த தடகள சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் தங்கம் வெல்ல பஞ்சாப் மாநிலத்தைச் சேர்ந்த ஹர்மிலன் கவர் பெயின்ஸ் பெண்கள் 1500 மீட்டர் போட்டியில் 4: 05.39 வினாடிகளில் எட்டி புதிய தேசிய சாதனையை படைத்துள்ளார்
- இந்த சாதனை மூலம், 23 வயதான தடகள வீரர் சுனிதா ராணி 1500 மீட்டர் ஓட்டத்தில் 2002 ஆம் ஆண்டு பூசனில் நடந்த ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியில் 4: 06.03 வினாடிகளில் அடைந்து 19 வருட பழைய சாதனையை முறியடித்தார்.

பார்முலா 1 கார் பந்தயம்- 7வது முறையாக சாம்பியன் பட்டத்தை தட்டிச்சென்ற லூயிஸ் ஹாமில்டன்



- லூயிஸ் ஹாமில்டன் (மெர்சிடீஸ்- கிரேட் பிரிட்டன்), F1 ரஷ்ய கிராண்ட் பிரிக்ஸ் 2021 ஐ வென்றார். இது அவரது 100 வது கிராண்ட் பிரிக்ஸ் வெற்றி. இந்த சீசனில் ஹாமில்டனின் ஐந்தாவது வெற்றி மற்றும் ஜூலை மாதம் பிரிட்டிஷ் கிராண்ட் பிரிக்ஸுக்குப் பிறகு அவரது முதல் வெற்றி இதுவாகும்.
- மேக்ஸ் வெர்ஸ்டாபென் (ரெட் புல்- நெதர்லாந்து) இரண்டாவது இடத்தையும், கார்லோஸ் சாய்ன்ஸ் ஜூனியர் (ஃபெராரி- ஸ்பெயின்) ரஷ்ய கிராண்ட் பிரிக்ஸ் 2021 இல் மூன்றாவது இடத்தையும் பிடித்தனர்.



வில்வித்தை உலக சாம்பியன்ஷிப்பில் இந்தியா மூன்று வெள்ளிப் பதக்கங்களை வென்றுள்ளது



- 2021 ஆம் ஆண்டு உலக வில்வித்தை சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில், இந்தியாவின் தெற்கு டகோட்டாவின் யாங்க்டனில் நடைபெற்ற இந்திய வில்வித்தை அணி மூன்று வெள்ளிப் பதக்கங்களை வென்றது. மகளிர் கூட்டு தனிநபர், மகளிர் கூட்டு அணி மற்றும் கலப்பு குழு போட்டிகளில் மூன்று வெள்ளிப் பதக்கங்கள் வென்றன.
- இது தவிர, உலக சாம்பியன்ஷிப்பில் மூன்று வெள்ளிப் பதக்கங்களை வென்ற முதல் இந்திய பெண் வில்வித்தை விஜயவாடாவின் வென்னம் ஜோதி சுரேகா ஆனார். 25 வயதான அவர் மூன்று பிரிவுகளில் ஒவ்வொன்றிலும் பதக்கம் வென்ற பிறகு இந்த சாதனையை அடைந்தார்.

#### இந்தியா வென்ற வெள்ளிப் பதக்கம்:

- பெண்கள் கலப்பு தனிநபர்: ஜோதி சுரேகா வென்னம்
- மகளிர் கூட்டு அணி: ஜோதி சுரேகா வென்னம், மஸ்கர் கிரார் மற்றும் பிரியா குர்ஜார்
- கலப்பு கலப்பு அணி: அபிஷேக் வர்மா மற்றும் ஜோதி சுரேகா வென்னம்

#### சானியா ஜோடி சாம்பியன்



- செக் குடியரசின் ஒஸ்ட்ராவாவில் நடந்த ஒஸ்ட்ராவா ஓபனில் பெண்கள் இரட்டையர் இறுதிப் போட்டியில் இந்தியாவின் சானியா மிர்சா மற்றும் அவரது சீனப் பங்குதாரர் ஜாங் ஷுவாய் ஆகியோர் மகளிர் இரட்டையர் பட்டத்தை வென்றனர்.
- இரண்டாவது சீட் இந்திய-சீன ஜோடி மூன்றாம் நிலை ஜோடி அமெரிக்கன் கெய்ட்லின் கிறிஸ்டியன் மற்றும் நியூசிலாந்து எரின் ரூட்லிஃப் ஆகியோரை 6-3 6-2 என்ற கணக்கில் ஒரு மணி நேரம் நான்கு நிமிடங்களில் தோற்கடித்தனர்.

## 11. முக்கிய தினங்கள்

சிறப்பு நாட்கள் மற்றும் அதன் முக்கியத்துவம்

### உலக தேங்காய் தினம் 2021: 2 செப்டம்பர்



- உலக தேங்காய் தினம் 2009 முதல் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 2 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது. இந்த வெப்பமண்டல பழத்தை ஊக்குவிப்பதற்காகவும், அதன் ஆரோக்கிய நன்மைகள் குறித்து விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காகவும் இது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- 2021 உலக தேங்காய் தினத்தின் கருப்பொருள், 'கோவிட் - 19 தொற்றுநோய் மற்றும் அதற்கு அப்பால் பாதுகாப்பான உள்ளடக்கிய நெகிழ்ச்சி மற்றும் நிலையான தேங்காய் சமூகத்தை உருவாக்குதல்' ஆகும்.
- WCD ஆசிய பசிபிக் தேங்காய் சமூகத்தை (APCC) உருவாக்கியதை நினைவுகூர்கிறது, இது தேங்காய் தொழிலின் அனைத்து செயல்பாடுகளையும் ஊக்குவித்தல், ஒருங்கிணைத்தல் மற்றும் ஒருங்கிணைத்தல் ஆகியவற்றை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

### தேசிய ஆசிரியர் தினம் 2021: 5 செப்டம்பர்



- செப்டம்பர் 5 இந்தியா முழுவதும் ஆசிரியர் தினமாக கொண்டாடப்படுகிறது. நம் நாட்டின் முன்னாள் ஜனாதிபதியாக இருந்த டாக்டர் சர்வேபள்ளி ராதாகிருஷ்ணனின் பிறந்த நாளை முன்னிட்டு இந்த நாள் ஆசிரியர் தினமாக கொண்டாடப்படுகிறது.
- அவர் ஒரு தத்துவஞானி, அறிஞர் மற்றும் பாரத ரத்னா விருது பெற்றவர். அவர் இந்தியாவின் இரண்டாவது குடியரசுத் தலைவர் (1962 முதல் 1967 வரை) மற்றும் இந்தியாவின் முதல் துணை ஜனாதிபதி (1952-1962).
- கல்வி அமைச்சகம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் இந்த விழாவில் தேசிய ஆசிரியர் விருதுகளை வழங்குகிறது. 2021 ஆம் ஆண்டில், குடியரசுத் தலைவர் ஸ்ரீ ராம்நாத் கோவிந்த், நாடு முழுவதும் உள்ள 44 ஆசிரியர்களுக்கு தேசிய விருதுகளை வழங்குகிறார்.



சர்வதேச தொண்டு தினம் 2021: 5 செப்டம்பர்



## International Day of Charity

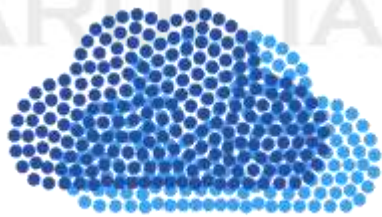
Homage to Mother Teresa

- சர்வதேச தொண்டு தினம் ஆண்டுதோறும் செப்டம்பர் 5 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது. இது ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையால் 2012 இல் அறிவிக்கப்பட்டது. எப்போதும் அறப்பணிகளில் ஈடுபட்டிருந்த அன்னை தெரசாவின் நினைவு தினத்தை நினைவுகூரும் பொருட்டு செப்டம்பர் 5 தேர்வு செய்யப்பட்டது.
- அன்னை தெரசா 1979 ஆம் ஆண்டு அமைதிக்கான நோபல் பரிசைப் பெற்றார், “வறுமை மற்றும் துயரத்தை சமாளிக்கும் போராட்டத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணி, அமைதிக்கு அச்சுறுத்தலாக அமைந்தது.

சர்வதேச நீல வானத்திற்கான சுத்தமான காற்று தினம் 2021: 7 செப்டம்பர்



ARUL IAS ACADEMY

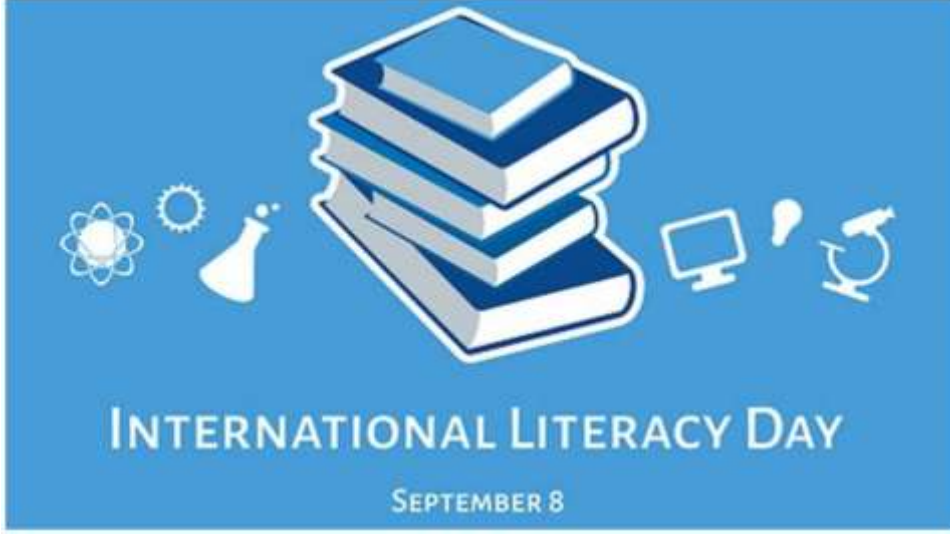


## International Day of Clean Air for blue skies

- காற்றின் தரத்தை மேம்படுத்தும் நடவடிக்கைகளை ஊக்குவிப்பதற்கும் எளிதாக்குவதற்கும் சர்வதேச நீல வானத்திற்கான சர்வதேச தினம் செப்டம்பர் 7 அன்று கடைபிடிக்கப்படுகிறது.
- சுகாதாரம், உற்பத்தித்திறன், பொருளாதாரம் மற்றும் சுற்றுச்சூழலுக்கு சுத்தமான காற்று முக்கியம் என்று அனைத்து நிலைகளிலும் (தனிநபர், சமூகம், பெருநிறுவன மற்றும் அரசு) பொதுமக்களுக்கு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்ட ஐநா அங்கீகாரம் பெற்ற நாள்.
- சர்வதேச நீல வானத்திற்கான 2021 ஆம் ஆண்டின் கருப்பொருள் “ஆரோக்கியமான காற்று, ஆரோக்கியமான கிரகம்”



சர்வதேச எழுத்தறிவு தினம் 2021: 8 செப்டம்பர்



- சர்வதேச எழுத்தறிவு தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 8 அன்று உலகளவில் அனுசரிக்கப்படுகிறது. இந்த நாள் தனிநபர்கள், சமூகங்கள் மற்றும் சமூகங்களுக்கான கல்வியறிவின் முக்கியத்துவத்தைப் பற்றிய விழிப்புணர்வை பரப்பியது மேலும் மேலும் கல்வியறிவுள்ள சமூகங்களை நோக்கி தீவிர முயற்சிகளின் அவசியம்.
- 55 வது சர்வதேச எழுத்தறிவு தினத்தின் கருப்பொருள் மனித மைய மீட்புக்கான எழுத்தறிவு; டிஜிட்டல் பிளவை குறைத்தல்.
  - யுனெஸ்கோ தலைமையகம்: பாரிஸ், பிரான்ஸ்.
  - யுனெஸ்கோ தலைவர்: ஆட்ரி அசோலே.
  - யுனெஸ்கோ நிறுவப்பட்டது: 16 நவம்பர் 1945

கல்வியை தாக்குதலில் இருந்து பாதுகாப்பதற்கான சர்வதேச தினம் 2021: 9 செப்டம்பர்

## The International Day to Protect Education From Attack



- கல்வியை தாக்குதலில் இருந்து பாதுகாப்பதற்கான சர்வதேச தினம் செப்டம்பர் 9 அன்று உலகளவில் கடைபிடிக்கப்படுகிறது. தாக்குதலில் இருந்து கல்வியைப் பாதுகாப்பதற்கான சர்வதேச தினத்தை முதன்முறையாக 2020 இல் கொண்டாட வேண்டும்.
- மாணவர்களுக்கும் கல்வியாளர்களுக்கும் பாதுகாப்பு மற்றும் பாதுகாப்பு இடங்களாக பள்ளிகளை பாதுகாப்பதன் முக்கியத்துவம் மற்றும் பொது நிகழ்ச்சி நிரலில் கல்வியை முதலிடத்தில் வைத்திருக்க வேண்டியதன் அவசியம் குறித்து விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதே இந்த நாளின் நோக்கம்.



உலக மின்சார வாகனம் தினம் 2021: 9 செப்டம்பர்



- உலக மின்சார வாகனம் தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 9 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது. நாள் இ-மொபிலிட்டி கொண்டாட்டத்தைக் குறிக்கிறது.
- மின்சார வாகனங்களின் நன்மைகள் குறித்து மக்களுக்கு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக உலகளவில் சிறப்பு விழிப்புணர்வு பிரச்சாரங்கள் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளன. உலக மின்சார வாகனம் தினம் என்பது நிலைத்தன்மை ஊடக நிறுவனமான கிரீன் டிவியால் உருவாக்கப்பட்ட ஒரு முயற்சியாகும்.
- முதல் உலக EV தினம் 2020 இல் அனுசரிக்கப்பட்டது. சீனா உலகின் மிகப்பெரிய மின்சார வாகனம் சந்தையாகும். இது பெரும்பாலும் ஒரு சமூக ஊடக பிரச்சாரமாகும், இது ஓட்டுனர்களை மின்சார வாகனங்களின் நன்மைகளை அங்கீகரிக்க ஊக்குவித்தது மற்றும் அவர்கள் அடுத்த வாகனம் ஓட்டுவது மின்சாரமானது மற்றும் வழக்கமான எரிபொருளில் இயங்காது என்பதில் உறுதியளித்தது.

இமயமலை நாள் 2021: 9 செப்டம்பர்



- சுத்தமான கங்காவுக்கான தேசிய மிஷன், நவலா அறக்கட்டளையுடன் இணைந்து செப்டம்பர் 9, 2021 அன்று இமாலய திவாலை ஏற்பாடு செய்தது.
- இந்த ஆண்டின் கருப்பொருள் 'இமயமலையின் பங்களிப்பு மற்றும் நமது பொறுப்புகள்'. 'ஆசாடி கா அமிர்த மஹோத்ஸவ்' கொண்டாட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக இந்த நிகழ்வு இருந்தது.
- இமயமலை திவாஸ் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 9 ஆம் தேதி உத்தரகண்ட் மாநிலத்தில் கொண்டாடப்படுகிறது.

**உலக தற்கொலை தடுப்பு தினம் 2021: 10 செப்டம்பர்**



- தற்கொலை தடுப்புக்கான சர்வதேச சங்கம் (IASP) ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 10 அன்று உலக தற்கொலை தடுப்பு தினத்தை (WSPD) அனுசரிக்கிறது. தற்கொலையைத் தடுக்க முடியும் என்று உலகம் முழுவதும் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதே இந்த நாளின் நோக்கம்.
- 2021 உலக தற்கொலை தடுப்பு தினத்தின் கருப்பொருள் “செயலின் மூலம் நம்பிக்கையை உருவாக்குதல்” என்பதாகும்.
  - IASP 1960 இல் மறைந்த பேராசிரியர் எர்வின் ரிங்கல் மற்றும் டாக்டர் நார்மன் ஃபார்பரோவால் நிறுவப்பட்டது 1960

**உலக முதலுதவி நாள் 2021: 11 செப்டம்பர்**



- உலக முதலுதவி தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் மாதத்தின் இரண்டாவது சனிக்கிழமையன்று கடைபிடிக்கப்படுகிறது. 2021 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 11, 2021 அன்று கடைபிடிக்கப்படுகிறது.
- நாள் என்பது முதலுதவி பயிற்சியின் முக்கியத்துவத்தை ஊக்குவிப்பதையும் நெருக்கடியில் அதிக உயிர்களைக் காப்பாற்ற அதன் அணுகலை அதிகரிப்பதையும் நோக்கமாகக் கொண்ட வருடாந்திர பிரச்சாரமாகும். ஒரு நபர் சிறிய அல்லது கடுமையான காயம் அல்லது நோயால் அவதிப்படும்போது, நோயாளிக்கு வழங்கப்படும் முதல் மற்றும் உடனடி உதவி ‘முதலுதவி’ என்று அழைக்கப்படுகிறது.
- சர்வதேச செஞ்சிலுவை சங்கம் மற்றும் செம்பிறை சங்கங்கள் (IFRC) படி, 2021 உலக முதலுதவி தினத்திற்கான கருப்பொருள் ‘முதலுதவி மற்றும் சாலை பாதுகாப்பு’ ஆகும்.

இந்தி திவாஸ் 2021: 14 செப்டம்பர்



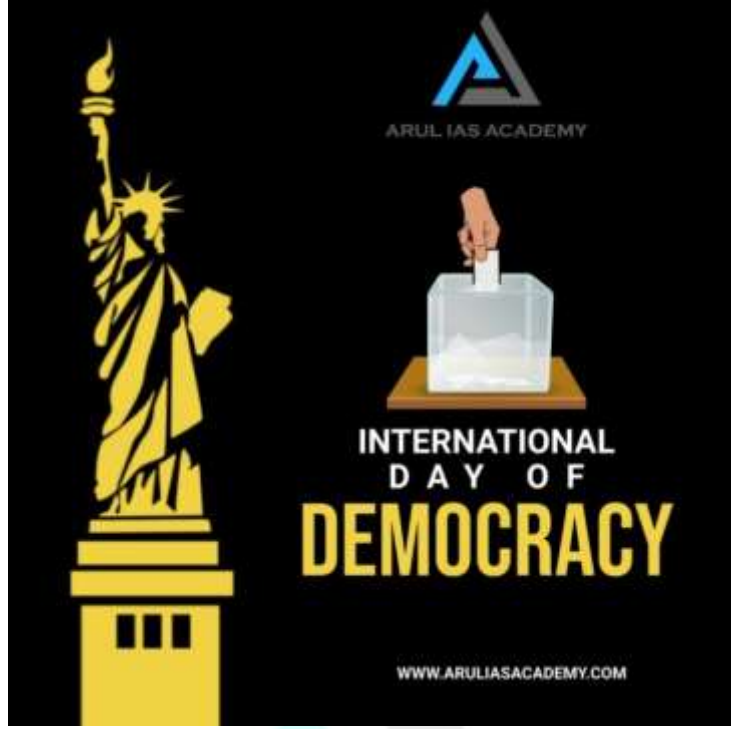
- இந்தி திவாஸ் அல்லது ஹிந்தி தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 14 அன்று இந்தியாவின் அதிகாரப்பூர்வ மொழியாக ஹிந்தி பிரபலமடைவதை குறிக்கும் வகையில் அனுசரிக்கப்படுகிறது. இந்திய அரசியலமைப்பின் 343 வது பிரிவின் கீழ் இந்த மொழி ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது. முதல் இந்தி தினம் 1953 செப்டம்பர் 14 அன்று கொண்டாடப்பட்டது.

தேசிய பொறியாளர் தினம் 2021: 15 செப்டம்பர்



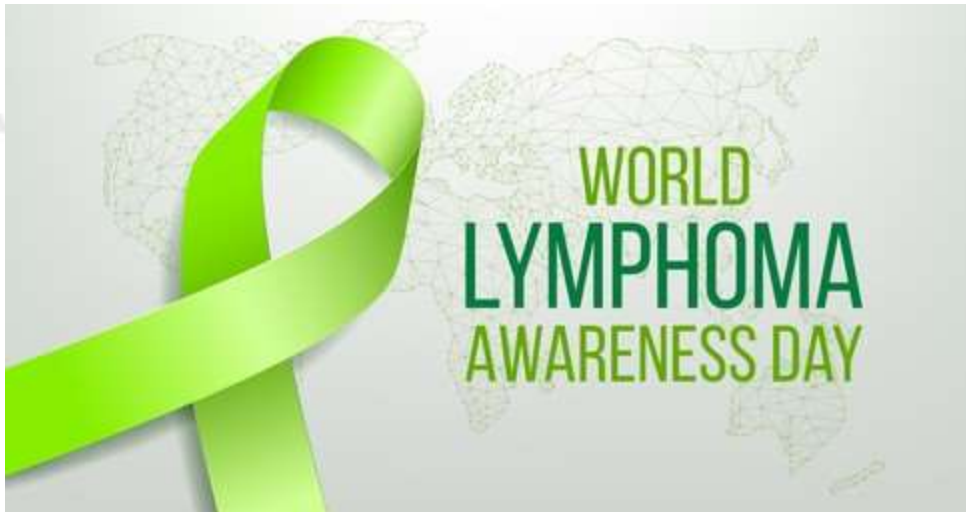
- இந்தியாவில், பொறியாளர் தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 15 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது. தேசத்தின் வளர்ச்சியில் பொறியாளர்களின் பங்களிப்பை அங்கீகரிப்பதற்காக இந்த நாள் கொண்டாடப்படுகிறது.
- இந்த நாள் இந்தியாவின் பொறியியல் முன்னோடியான சர் மோகன்குண்டம் விஸ்வேஸ்வரய்யா (Sir MV என்று பிரபலமாக அறியப்படுகிறார்) அவர்களின் பிறந்த நாளைக் குறிக்கிறது.
- 1955 ஆம் ஆண்டில் இந்தியக் கட்டுமானத்தில் அவர் செய்த வித்தியாசமான பங்களிப்பிற்காக அவருக்கு 'பாரத ரத்னா' வழங்கப்பட்டது.

சர்வதேச ஜனநாயக தினம் 2021: 15 செப்டம்பர்



- சர்வதேச ஜனநாயக தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 15 அன்று உலகளவில் கொண்டாடப்படுகிறது. இது 2007 ல் ஐ.நா. பொதுச் சபையால் நிறைவேற்றப்பட்ட ஒரு தீர்மானத்தின் மூலம் நிறுவப்பட்டது, ஜனநாயகத்தின் கொள்கைகளை ஊக்குவிப்பதற்கும் நிலைநிறுத்துவதற்கும் மற்றும் உலகின் ஜனநாயக நிலையை மறுபரிசீலனை செய்வதற்கான வாய்ப்பை வழங்குவதற்காகவும்.
- 2021 ஆம் ஆண்டின் சர்வதேச ஜனநாயக தினத்தின் கருப்பொருள் “எதிர்கால நெருக்கடிகளை எதிர்கொள்ளும் ஜனநாயக நெகிழ்ச்சியை வலுப்படுத்துதல்” ஆகும்.

உலக லிம்போமா விழிப்புணர்வு தினம் 2021: 15 செப்டம்பர்



- உலக லிம்போமா விழிப்புணர்வு தினம் (WLAD) ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 15 அன்று உலகளவில் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- லிம்போமா மற்றும் பல்வேறு வகையான லிம்போமாவால் பாதிக்கப்பட்ட நோயாளிகள் மற்றும் பராமரிப்பாளர்கள் எதிர்கொள்ளும் குறிப்பிட்ட உணர்ச்சி மற்றும் உளவியல் சமூக சவால்கள் குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக இந்த நாள் அர்ப்பணிக்கப்பட்டுள்ளது.

ஓசோன் அடுக்கைப் பாதுகாப்பதற்கான சர்வதேச தினம் 2021: 16 செப்டம்பர்



- ஓசோன் படலத்தைப் பாதுகாப்பதற்கான சர்வதேச தினம் (உலக ஓசோன் தினம்) ஆண்டுதோறும் செப்டம்பர் 16 அன்று ஓசோன் அடுக்கு சிதைவு பற்றிய விழிப்புணர்வை பரப்பவும், அதைப் பாதுகாப்பதற்கான தீர்வுகளைத் தேடவும் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ஓசோன் அடுக்கு, வாயுவின் பலவீனமான கவசம், சூரியனின் கதிர்களின் தீங்கு விளைவிக்கும் பகுதியிலிருந்து பூமியைப் பாதுகாக்கிறது, இதனால் கிரகத்தின் உயிரைப் பாதுகாக்க உதவுகிறது.
- 2021 உலக ஓசோன் தினத்தின் கருப்பொருள்: **'Montreal Protocol - keeping us, our food and vaccines cool.'**

உலக நோயாளி பாதுகாப்பு தினம் 2021: 17 செப்டம்பர்



- உலகளாவிய நோயாளி பாதுகாப்பு தினம் செப்டம்பர் 17 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது, இது நோயாளிகளின் பாதுகாப்பிற்கான உலகளாவிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துகிறது மற்றும் சுகாதாரப் பாதுகாப்பைப் பாதுகாப்பதில் தங்கள் அர்ப்பணிப்பைக் காட்ட மக்களை வலியுறுத்துகிறது.
- நோயாளிகள், குடும்பங்கள், பராமரிப்பாளர்கள், சமூகங்கள், சுகாதாரப் பணியாளர்கள், சுகாதாரத் தலைவர்கள் மற்றும் கொள்கை வகுப்பாளர்கள் ஆகியோர் நோயாளியின் பாதுகாப்பிற்கான தங்கள் அர்ப்பணிப்பைக் காட்ட இந்த நாள் ஒன்றிணைக்கிறது.
- 2021 உலகளாவிய நோயாளி பாதுகாப்பு தினம் (WPSD) இன் கருப்பொருள் 'பாதுகாப்பான தாய்மார்கள் மற்றும் புதிதாகப் பிறந்த குழந்தைகள் பராமரிப்பு' ('Safe maternal and newborn care') ஆகும்.
- உலக நோயாளி பாதுகாப்பு தினம் - 2019 ஆம் ஆண்டு உலக சுகாதார பேரவையால் WHA72.6 தீர்மானத்தின் மூலம் நிறுவப்பட்டது "நோயாளி பாதுகாப்பு மீதான உலகளாவிய நடவடிக்கை" ஆண்டுதோறும் செப்டம்பர் 17 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது. இது 72 வது உலக சுகாதார மாநாட்டில் 25 மே 2019 அன்று ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது.

சர்வதேச கடலோர தூய்மை நாள் 2021: 18 செப்டம்பர்



- சர்வதேச கடலோர தூய்மை தினம் செப்டம்பர் மாதம் மூன்றாவது சனிக்கிழமையன்று பாரம்பரியமாக நடத்தப்படுகிறது. 2021 ஆம் ஆண்டில், செப்டம்பர் 18 அன்று இந்த நாள் நடத்தப்படுகிறது.
- 2021 ஆம் ஆண்டின் சர்வதேச கடலோர தூய்மை தினத்தின் கருப்பொருள்: “குப்பைகளைக் கடலில் அல்லாமல் தொட்டியில் வைக்கவும்”.
- ஒவ்வொரு ஆண்டும் கடலை எதிர்கொள்ளும் சவால்களிலிருந்து கடலைப் பாதுகாக்க உதவும் ஒரு அமைப்பான ஓசன் கன்சர்வன்சியால் கடலோர தூய்மை நாள் நிறுவப்பட்டது.

உலக நீர் கண்காணிப்பு தினம் 2021: 18 செப்டம்பர்



- உலகளாவிய நீர் கண்காணிப்பு மற்றும் நீர் கண்காணிப்பில் பொதுமக்களின் விழிப்புணர்வு மற்றும் ஈடுபாட்டை அதிகரிக்க 2003 முதல் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 18 அன்று ஒவ்வொரு ஆண்டும் உலக நீர் கண்காணிப்பு தினம் கடைபிடிக்கப்படுகிறது.
- உலகெங்கிலும் உள்ள நீர் ஆதாரங்களைப் பாதுகாத்தல் மற்றும் நீர் கண்காணிப்பு ஆகியவற்றில் பொதுமக்களின் விழிப்புணர்வு மற்றும் ஈடுபாட்டை அதிகரிக்க இந்த நாள் கொண்டாடப்படுகிறது.
- உலக நீர் கண்காணிப்பு தினம் அனைத்து வயது மக்களையும் உள்ளூர் ஆறுகள், நீரோடைகள், கழிமுகங்கள் மற்றும் பிற நீர்நிலைகளின் நிலையை கண்காணிப்பதில் ஈடுபடுத்துகிறது. 2021 உலக நீர் தினத்தின் கருப்பொருள் தண்ணீரை மதிப்பிடுவதாகும்.

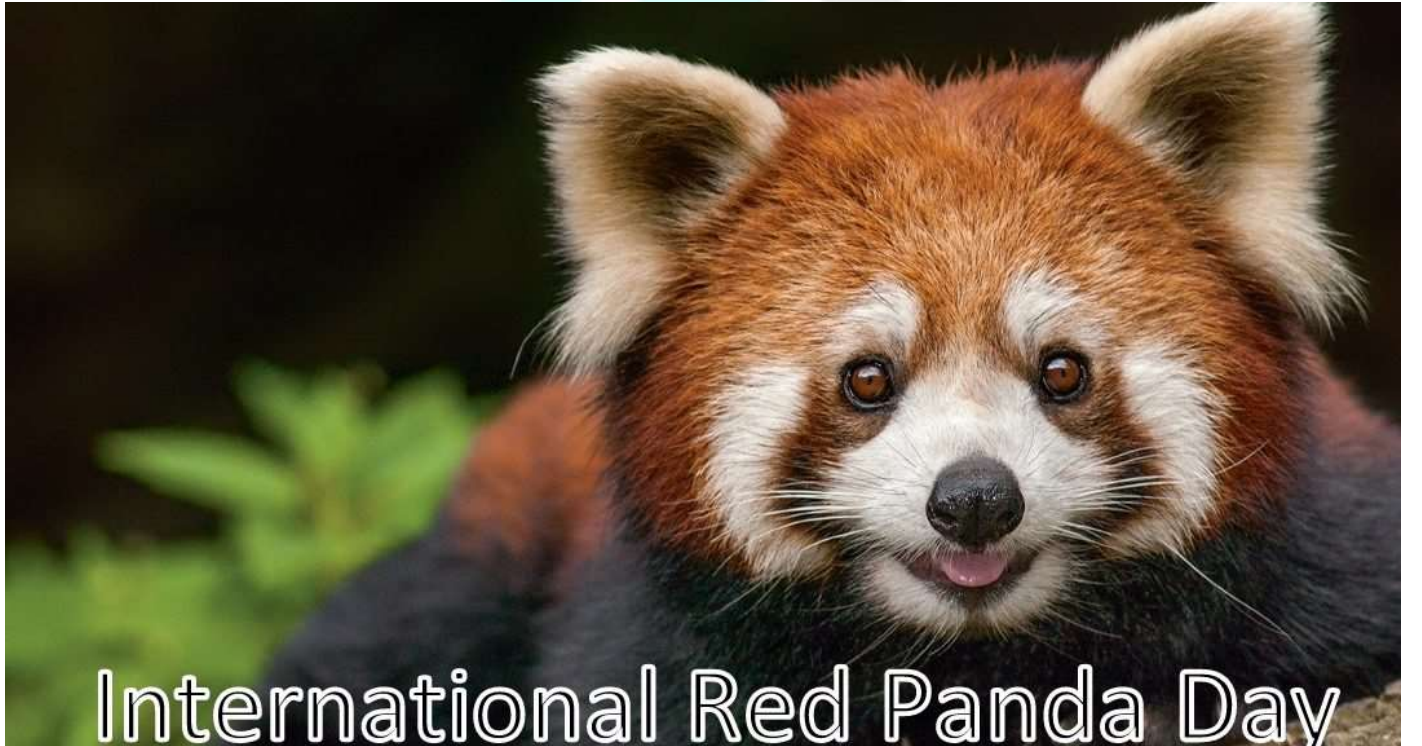


சர்வதேச சம ஊதிய தினம் 2021: 18 செப்டம்பர்



- சர்வதேச சம ஊதிய தினம் செப்டம்பர் 18 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது. இந்த நாளின் தொடக்க பதிப்பு 2020 ஆம் ஆண்டில் அனுசரிக்கப்பட்டது.
- இந்த நாள் பெண்கள் மற்றும் சிறுமிகளுக்கு எதிரான பாகுபாடு உட்பட அனைத்து வகையான பாகுபாடுகளுக்கும் எதிராக சம மதிப்பின் வேலைக்கு சமமான ஊதியத்தை அடைவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

சர்வதேச சிவப்பு பாண்டா தினம் 2021: 18 செப்டம்பர்



## International Red Panda Day

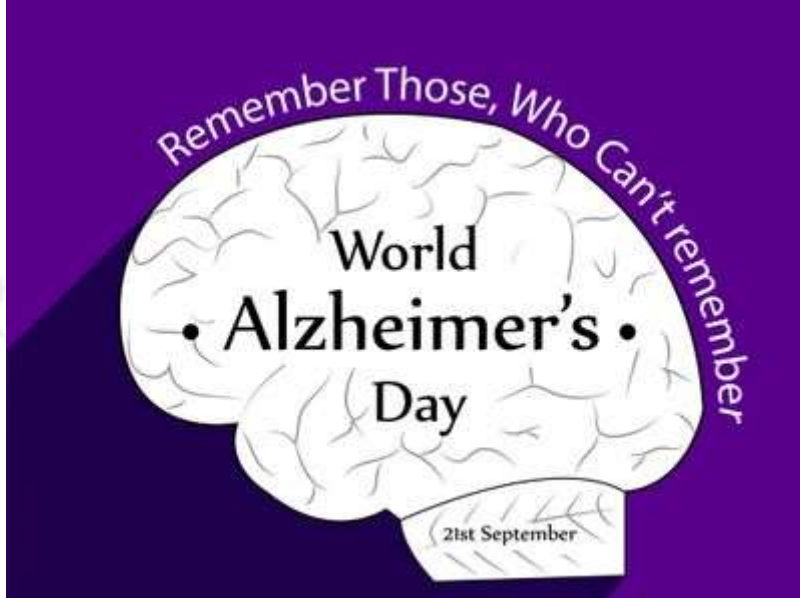
- சர்வதேச பாண்டா தினம் (IRPD) ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் மாதத்தின் மூன்றாவது சனிக்கிழமையன்று சிவப்பு பாண்டா பாதுகாப்பு பிரச்சனைகளுக்கு பொதுமக்களுக்கு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தி ஆதரவு அளிக்கிறது.
- 2021 இல், IRPD 18 செப்டம்பர் 2021 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது. இந்த நாள் 2010 இல் ரெட் பாண்டா நெட்வொர்க்கால் தொடங்கப்பட்டது. முதல் சர்வதேச சிவப்பு பாண்டா தினம் 18 செப்டம்பர் 2010 அன்று கொண்டாடப்பட்டது.

உலக மூங்கில் தினம் 2021: செப்டம்பர் 18



- மூங்கில் பயன்கள் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும், அன்றாட பொருட்களில் அதன் பயன்பாட்டை ஊக்குவிக்கவும் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 18 அன்று உலக மூங்கில் தினம் கடைபிடிக்கப்படுகிறது. மூங்கில் பல்வேறு நோக்கங்களுக்காக முக்கியமாக கிழக்கு மற்றும் தென்கிழக்கு ஆசியாவில் பயன்படுத்தப்படுகிறது.
- மூங்கில் Poaceae குடும்பத்தின் உயரமான, மரம் போன்ற புல். இது 115 க்கும் மேற்பட்ட இனங்கள் மற்றும் 1,400 இனங்களை உள்ளடக்கியது.
- WBD 2021 இன் 12 வது பதிப்பின் கருப்பொருள் '#PlantBamboo: இது மூங்கில் நடவு செய்ய வேண்டிய நேரம்'.

உலக அல்சைமர் தினம் 2021: 21 செப்டம்பர்



- உலக அல்சைமர் தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 21 அன்று உலகளவில் அனுசரிக்கப்படுகிறது. அல்சைமர் நோய் மற்றும் தொடர்புடைய டிமென்ஷியாவைச் சுற்றியுள்ள களங்கம் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதை இந்த நாள் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- எடின்பர்க்கில் ADI யின் வருடாந்திர மாநாட்டை 21 செப்டம்பர் 1994 அன்று தொடங்கி நமது 10 வது ஆண்டு நிறைவைக் கொண்டாட உலக அல்சைமர் தினம் தொடங்கப்பட்டது.
- 2021 உலக அல்சைமர் தினத்தின் கருப்பொருள் “டிமென்ஷியாவை அறிந்து கொள்ளுங்கள், அல்சைமர் நோயை அறிந்து கொள்ளுங்கள்”.



சர்வதேச அமைதி தினம் 2021: 21 செப்டம்பர்



- ஒவ்வொரு ஆண்டும் சர்வதேச அமைதி தினம் செப்டம்பர் 21 அன்று உலகம் முழுவதும் கடைபிடிக்கப்படுகிறது.
- ஐ.நா. பொதுச் சபை 24 மணி நேர அகிம்சை மற்றும் போர் நிறுத்தத்தை கடைபிடிப்பதன் மூலம் அமைதியின் இலட்சியங்களை வலுப்படுத்த அர்ப்பணிக்கப்பட்ட நாளாக அறிவித்துள்ளது.
- சர்வதேச சமாதான தினத்திற்கான 2021 ஆம் ஆண்டின் கருப்பொருள் “ஒரு சமமான மற்றும் நிலையான உலகிற்கு சிறந்ததை மீட்டெடுப்பது” ஆகும்.

உலக காண்டாமிருக தினம் 2021: 22 செப்டம்பர்

## KEEP THE FIVE ALIVE



- உலக காண்டாமிருக தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 22 அன்று உலகம் முழுவதும் கடைபிடிக்கப்படுகிறது. இந்த நாள் காரணம் தொடர்பான நிறுவனங்கள், NGOக்கள், உயிரியல் பூங்காக்கள் மற்றும் பொது உறுப்பினர்கள் காண்டாமிருகங்களை தங்கள் தனித்துவமான வழிகளில் கொண்டாட வாய்ப்பளிக்கிறது.
- கருப்பு காண்டாமிருகம், வெள்ளை காண்டாமிருகம், பெரிய ஒற்றைக் கொம்பு காண்டாமிருகம், சுமத்ரன் காண்டாமிருகம் மற்றும் ஜவான் காண்டாமிருகம் ஆகிய ஐந்து காண்டாமிருகங்களையும் பாதுகாக்க வேண்டிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக இந்த நாள் கொண்டாடப்படுகிறது.

சர்வதேச சைகை மொழிகள் தினம் 2021: 23 செப்டம்பர்



- சர்வதேச சைகை மொழிகள் தினம் (IDSL) ஆண்டுதோறும் செப்டம்பர் 23 அன்று உலகம் முழுவதும் கொண்டாடப்படுகிறது. சைகை மொழிகளின் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும், சைகை மொழிகளின் நிலையை வலுப்படுத்தவும் இந்த நாள் கொண்டாடப்படுகிறது.
- 2021 ஆம் ஆண்டின் சர்வதேச சைகை மொழியின் கருப்பொருள் “மனித உரிமைகளுக்காக நாங்கள் கையெழுத்திடுகிறோம்” என்பது உலகெங்கிலும் உள்ள காது கேளாத மற்றும் காது கேளாதவர்கள் – நாம் அனைவரும் எவ்வாறு ஒன்றிணைந்து கைகோர்த்து வேலை செய்ய முடியும் என்பதை உணர்த்துகிறது. வாழ்க்கையின் அனைத்து பகுதிகளும்.

உலக மருந்தாளுநர் தினம் 2021: 25 செப்டம்பர்



- உலக மருந்தாளுநர் தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 25 அன்று உலகளவில் அனுசரிக்கப்படுகிறது. ஆரோக்கியத்தை மேம்படுத்துவதில் மருந்தாளுநரின் பங்கு பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த இந்த நாள் கொண்டாடப்படுகிறது.
- இந்த நாள் இந்த அமைப்பின் கவுன்சிலுடன் சர்வதேச மருந்து கூட்டமைப்பின் (FIP) முன்முயற்சியாகும்.
- இந்த ஆண்டின் கருப்பொருள் “மருந்தகம்: எப்போதும் உங்கள் ஆரோக்கியத்திற்காக நம்பப்படுகிறது”.

அணு ஆயுதங்களை ஒழிப்பதற்கான சர்வதேச தினம் 2021: 26 செப்டம்பர்



- ஐக்கிய நாடுகள் சபை ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 26 அணு ஆயுதங்களை ஒழிப்பதற்கான சர்வதேச தினமாக அனுசரிக்கிறது. இந்த நாளின் நோக்கம் அணு ஆயுதங்களால் மனிதகுலத்திற்கு ஏற்படும் அச்சுறுத்தல் மற்றும் அவற்றை முற்றிலுமாக அகற்றுவதற்கான அவசியம் பற்றிய பொது விழிப்புணர்வை மேம்படுத்துவதாகும்.
- இது போன்ற ஆயுதங்களை அகற்றுவதன் உண்மையான நன்மைகள் மற்றும் அவற்றை நிலைநிறுத்துவதற்கான சமூக மற்றும் பொருளாதார செலவுகள் பற்றி பொதுமக்களுக்கும் அவர்களின் தலைவர்களுக்கும் கல்வி கற்பதற்கான வாய்ப்பை வழங்குகிறது.

உலக சுற்றுச்சூழல் சுகாதார தினம் 2021: 26 செப்டம்பர்

**World  
Environmental  
Health Day 2021**



- சர்வதேச சுற்றுச்சூழல் சுகாதார கூட்டமைப்பு (IFEH) ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 26 அன்று உலக சுற்றுச்சூழல் சுகாதார தினத்தை அனுசரிக்க அறிவித்தது. உலகெங்கிலும் உள்ள சுற்றுச்சூழல் ஆரோக்கியத்தின் முக்கியமான பணிகளுக்கு வெளிச்சம் போட இந்த நாள் கொண்டாடப்படுகிறது.
- 2021 உலக சுற்றுச்சூழல் சுகாதார தினத்தின் கருப்பொருள்: உலகளாவிய மீட்பில் ஆரோக்கியமான சமூகங்களுக்கு சுற்றுச்சூழல் ஆரோக்கியத்திற்கு முன்னுரிமை அளித்தல்.

உலக நதிகள் தினம் 2021: 26 செப்டம்பர்



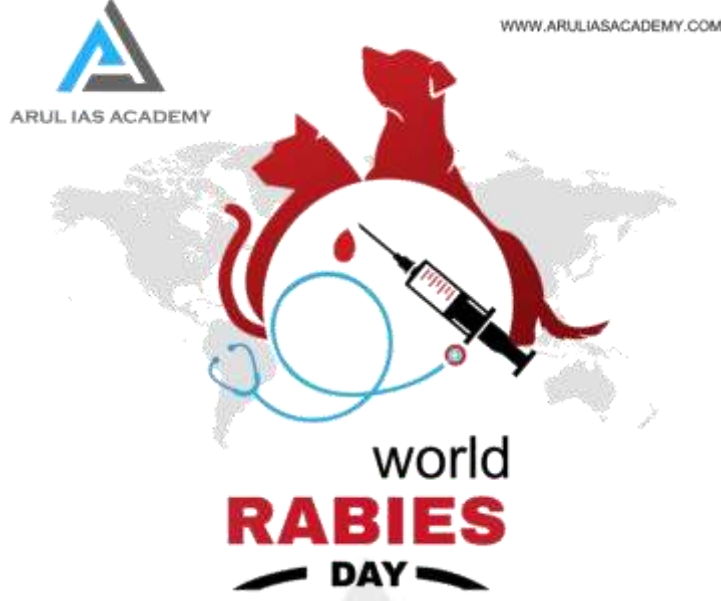
- உலகெங்கிலும் உள்ள நதிகளை ஆதரிக்கவும், பாதுகாக்கவும், பாதுகாக்கவும் உலகளாவிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த 2005 ஆம் ஆண்டு முதல் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் நான்காம் ஞாயிற்றுக்கிழமை உலக நதிகள் தினம் கொண்டாடப்படுகிறது.
- 2021 இல், உலக நதிகள் தினம் செப்டம்பர் 26 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது.
- 2021 உலக நதிகள் தினத்தின் கருப்பொருள் “எங்கள் சமூகங்களில் உள்ள நீர்வழிப்பாதைகள்” என்பது நகர்ப்புற நீர்வழிகளை பாதுகாக்க மற்றும் பழுதுபார்ப்பதன் அவசியத்தை குறிப்பிட்ட அழுத்தத்துடன் அடிக்கடி அழுத்தத்தில் உள்ளது.

உலக சுற்றுலா தினம் 2021: 27 செப்டம்பர்



- உலக சுற்றுலா தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 27 அன்று உலகளவில் கடைபிடிக்கப்படுகிறது.
- இந்த நாளின் நோக்கம் சர்வதேச சமூகத்தில் சுற்றுலாவின் பங்கு பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதோடு, அது உலகளாவிய சமூக, கலாச்சார, அரசியல் மற்றும் பொருளாதார மதிப்புகளை எவ்வாறு பாதிக்கிறது என்பதை விளக்குவதாகும்.
- தற்போதைய தொற்றுநோய் காலங்களில், கடந்த ஆண்டு தொற்றுநோயின் விளைவாக 90% உலக பாரம்பரிய இடங்கள் மூடப்பட்டதால், கிராமப்புற சமூகங்களில் இளைஞர்கள் வேலையில்லாமல் இருந்ததால், சுற்றுலாத் துறை பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவது முக்கியம்.
- இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, “உள்ளார்ந்த வளர்ச்சிக்கான சுற்றுலா” என்பதாகும்.

உலக ரேபிஸ் தினம் 2021: 28 செப்டம்பர்



- இந்த வைரஸ் நோயின் தாக்கம் மற்றும் அதை எவ்வாறு தடுப்பது என்பது பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- வெறிநாய்க்கடி நோய்க்கான முதல் தடுப்பு மருந்தினை உருவாக்கிய லூயிஸ் பாஸ்டர் அவர்களுடைய நினைவு நாளை நினைவுகூறும் வகையில் உலகளவில் இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, “வெறிநாய்க்கடி நோய்: உண்மைகள், பயம் அல்ல” (Rabies: Facts, not fear) என்பதாகும்.

உணவு இழப்பு மற்றும் கழிவு பற்றிய சர்வதேச விழிப்புணர்வு தினம் 2021: 29 செப்டம்பர்



- உணவு இழப்பு மற்றும் கழிவு பற்றிய சர்வதேச விழிப்புணர்வு தினம் செப்டம்பர் 29 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது, 2020 முதல், உணவு விரயத்தை தீர்க்க உலகளாவிய முயற்சிகளை ஊக்குவிக்கவும் செயல்படுத்தவும்.
- ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபை 2019 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 29 ஆம் தேதி சர்வதேச உணவு இழப்பு மற்றும் கழிவு விழிப்புணர்வு தினமாக அறிவித்தது.
- 2021 க்கான கருப்பொருள் உணவு இழப்பு மற்றும் கழிவுகளை நிறுத்துவதாகும். மக்களுக்காக. கிரகத்திற்கு.

உலக இதய தினம் 2021: 29 செப்டம்பர்



- உலக இதய தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 29 அன்று இதய நோய் மற்றும் அதனுடன் தொடர்புடைய உடல்நலப் பிரச்சினைகளுக்கு மக்களின் கவனத்தை ஈர்க்கும் வகையில் கொண்டாடப்படுகிறது.
- ஆண்டுதோறும் கொண்டாடப்படும் நாள் இதய நோய் மற்றும் பக்கவாதம் உட்பட இருதய நோய் (சிவிடி) பற்றிய விழிப்புணர்வை உருவாக்குகிறது மற்றும் தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாட்டு நடவடிக்கைகளை எடுத்துக்காட்டுகிறது. இதய நோய் மற்றும் பக்கவாதம் உள்ளிட்ட இருதய நோய் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக உலக இதய கூட்டமைப்பு இந்த நாளை உருவாக்கியது.
- இந்த ஆண்டு, உலக இதய தினத்தின் கருப்பொருள் “இணைக்க இதயத்தைப் பயன்படுத்து” என்பதாகும்.

சர்வதேச மொழிபெயர்ப்பு நாள் 2021: 30 செப்டம்பர்



- ஒவ்வொரு ஆண்டும், செப்டம்பர் 30 அன்று சர்வதேச மொழிபெயர்ப்பு தினம் கொண்டாடப்படுகிறது. சர்வதேச மொழிபெயர்ப்பாளர்களின் கூட்டமைப்பு (FIT) 1953 இல் நிறுவப்பட்டதிலிருந்து இந்த நாளை ஏற்பாடு செய்கிறது.
- உலக அமைதி மற்றும் பாதுகாப்பின் வளர்ச்சி மற்றும் வலுப்படுத்துதலுக்கு பங்களிப்பு, உரையாடல், புரிதல் மற்றும் ஒத்துழைப்பை எளிதாக்கும் மொழி மொழிபெயர்ப்பு நிபுணர்களின் பணியை இந்த நாள் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- சர்வதேச மொழிபெயர்ப்பு நாள் 2021 கருப்பொருள்: “United in translation”.

## TEST SCHEDULE FOR TNPSC

### GROUP – II MAINS

## BASED ON REVISED SCHEME OF EXAMINATION

### **PAPER – I (S.S.L.C. Standard)**

**(Duration: 1 hours 30minutes)**

S.NO	TITLE	NO.OF QUES	MARKS	TOTAL MARKS	REMARKS
1.	Tamil to English Translation	2	25	50	Total Marks -100 Minimum Qualifying Marks - 25 (Answer sheets of the candidates who do not secure minimum qualifying marks in Paper-I will not be considered for the evaluation of Paper-II)
2.	English to Tamil Translation	2	25	50	

### **PAPER – II (Degree Standard)**

**(Duration: 3 Hours)**

S.NO	TITLE	NO.OF QUES	MARKS	TOTAL MARKS	REMARKS
1.	Precis Writing	3	20	60	Total Marks – 300 (This part has to be answered fully in Tamil or in English alone) (Marks secured in Paper-I will Not be considered for selection. Marks secured in Paper-II alone will be considered for Selection.)
2.	Comprehension	3	20	60	
3.	Hints Development	3	20	60	
4.	Essay Writing on 'Thirukkural'	3	20	60	
5.	Letter writing (Official)	3	20	60	

**NOTE : ALL TEST BASED ON NEW SYLLABUS**

**SYLLABUS :** <http://www.tnpsc.gov.in/Syllabus/CCSE II Syllabus 23 10 2019.pdf>

## TEST BATCH DETAILS

▲ PAPER 1 (20 TEST ) & PAPER 2 (20 TEST)

▲ TEST BASED ON REVISED SYLLABUS

TEST SCHEDULE FOR TNPSC GROUP – II MAINS

### PAPER 1 - MODULE 1

S.NO DATE	TEST TOPICS	PAPER / MARKS TIME
TEST NO.1	<ul style="list-style-type: none"><li>▲ Origin and Development of Tamil Civilization - From classical antiquity to modernity.</li><li>▲ Sangam Period Literature along with the historical events related to Language Development.</li></ul>	PAPER 1 Total Marks -100 Duration: 1hours 30minutes
TEST NO.2	<ul style="list-style-type: none"><li>▲ Musical Tradition of Tamil Nadu - Folklore - music, dance, Musical instruments and folk drama - From classical age to post-modern age with its modifications.</li><li>▲ Dramatic Art Form - Street Theatre - Folk Theatre - Conventional Theatrical techniques.</li></ul>	PAPER 1 Total Marks -100 Duration: 1hours 30minutes
TEST NO.3	<ul style="list-style-type: none"><li>▲ Socio-Economic History - Overseas trade - evidence from classical literature like "Pattinapalai".</li><li>▲ Rationalist Movements - Dravidian Movement and Self Respect Movement.</li></ul>	PAPER 1 Total Marks -100 Duration: 1hours 30minutes
TEST NO.4	<ul style="list-style-type: none"><li>▲ Contribution of Social Reform Movements in the implementation of Social Welfare Measures and Socio-Economic Development of Tamil Nadu - Reservation Policy and its Benefits - Contribution of Social Justice and Social Harmony in the Socio Economic Development of Tamil Nadu</li></ul>	PAPER 1 Total Marks -100 Duration: 1hours 30minutes
TEST NO.5	<ul style="list-style-type: none"><li>▲ Feminism - Socio - feminism, Literary feminism - Different Concepts and Perceptions.</li><li>▲ Contemporary Tamil Language - Computer Tamil Diction - Legal Tamil - Tamil as Administrative Language - New genres.</li></ul>	PAPER 1 Total Marks -100 Duration: 1hours 30minutes



# TEST SCHEDULE FOR TNPSC GROUP – II MAINS

## MODULE 2: TEST NO.6 TO 10 ON PAPER 2

### PAPER 2 - MODULE 2

S.NO	TEST TOPICS	PAPER / MARKS TIME
TEST NO.6	<ul style="list-style-type: none"><li>▲ <b>Precis Writing</b></li><li>▲ <b>Comprehension</b></li><li>▲ <b>Hints Development</b></li><li>▲ <b>Essay Writing on 'Thirukkural'</b></li><li>▲ <b>Letter writing (Official)</b></li></ul>	<p>PAPER 2</p> <p>Total Marks -300</p> <p><b>Duration: 3hours</b></p>
TEST NO.7	<ul style="list-style-type: none"><li>▲ <b>Precis Writing</b></li><li>▲ <b>Comprehension</b></li><li>▲ <b>Hints Development</b></li><li>▲ <b>Essay Writing on 'Thirukkural'</b></li><li>▲ <b>Letter writing (Official)</b></li></ul>	<p>PAPER 2</p> <p>Total Marks -300</p> <p><b>Duration: 3hours</b></p>
TEST NO.8	<ul style="list-style-type: none"><li>▲ <b>Precis Writing</b></li><li>▲ <b>Comprehension</b></li><li>▲ <b>Hints Development</b></li><li>▲ <b>Essay Writing on 'Thirukkural'</b></li><li>▲ <b>Letter writing (Official)</b></li></ul>	<p>PAPER 2</p> <p>Total Marks -300</p> <p><b>Duration: 3hours</b></p>
TEST NO.9	<ul style="list-style-type: none"><li>▲ <b>Precis Writing</b></li><li>▲ <b>Comprehension</b></li><li>▲ <b>Hints Development</b></li><li>▲ <b>Essay Writing on 'Thirukkural'</b></li><li>▲ <b>Letter writing (Official)</b></li></ul>	<p>PAPER 2</p> <p>Total Marks -300</p> <p><b>Duration: 3hours</b></p>
TEST NO.10	<ul style="list-style-type: none"><li>▲ <b>Precis Writing</b></li><li>▲ <b>Comprehension</b></li><li>▲ <b>Hints Development</b></li><li>▲ <b>Essay Writing on 'Thirukkural'</b></li><li>▲ <b>Letter writing (Official)</b></li></ul>	<p>PAPER 2</p> <p>Total Marks -300</p> <p><b>Duration: 3hours</b></p>

▲ **MODULE 1 : PAPER 1 (5 TEST )**

▲ **MODULE 2 : PAPER 2 (5 TEST )**

▲ **MODULE 3 TEST SCHEDULE (30 TEST) WILL BE GIVEN AFTER COMPLETION OF (MODULE 1 & 2)**

▲ **MODULE 3 : PAPER 1 AND PAPER 2 (30 TEST)**

**CONTACT US : 9597234231 , 7904452287**

**WHATSAPP : 9597234231**

**FACEBOOK : <https://www.facebook.com/AruliasAcademy/>**

**WEBSITE : <https://aruliasacademy.com/>**



**ARUL IAS ACADEMY**



# ARUL IAS ACADEMY

**BASED ON REVISED SCHEME OF EXAMINATION**

**TEST SCHEDULE FOR TNPSC**

**GROUP – II/IIA PRELIMS**

- △ SCHOOL BOOK TEST : 10
- △ SYLLABUS BASED : 10
- △ TOTAL TEST : 20

ARUL IAS ACADEMY

## **MODULE 1: SCHOOL BOOK MANDATORY TEST SCHEDULE**

<b>S.NO</b>	<b>TITLE</b>	<b>NO.OF QUES</b>
3.	<b>CIVICS 6<sup>TH</sup> -8<sup>TH</sup> STD</b>	<b>100</b>
4.	<b>CIVICS 9<sup>TH</sup> -10<sup>TH</sup> STD</b>	<b>100</b>
5.	<b>POLITICAL SCIENCE 11<sup>TH</sup> AND 12<sup>TH</sup></b>	<b>150</b>
6.	<b>GEOGRAPHY 6<sup>TH</sup> TO 10<sup>TH</sup></b>	<b>150</b>
7.	<b>GEOGRAPHY 11<sup>TH</sup> AND 12<sup>TH</sup></b>	<b>100</b>
8.	<b>ECONOMICS 6<sup>TH</sup> TO 12<sup>TH</sup></b>	<b>150</b>
9.	<b>HISTORY 6<sup>TH</sup> TO 8<sup>TH</sup> STD</b>	<b>150</b>
10.	<b>HISTORY 9<sup>TH</sup> TO 12<sup>TH</sup> STD</b>	<b>150</b>
11.	<b>SCIENCE 6<sup>TH</sup> TO 10<sup>TH</sup></b>	<b>200</b>
12.	<b>SCIENCE 11<sup>TH</sup> AND 12<sup>TH</sup></b>	<b>150</b>

ARUL IAS ACADEMY

## MODULE 2: SYLLABUS BASED TEST

**DATE OF EXAM:** Will Be Given Individually For Students Joining Test Batch

TEST NO	TITLE	NO.OF QUES
13.	<p><b>UNIT-VI: INDIAN ECONOMY</b></p> <p>(i) Nature of Indian economy - Five year plan models - an assessment - Planning Commission and Niti Ayog. (ii) Sources of revenue - Reserve Bank of India - Fiscal Policy and Monetary Policy - Finance Commission - Resource sharing between Union and State Governments - Goods and Services Tax. (iii) Structure of Indian Economy and Employment Generation, Land reforms and Agriculture - Application of Science and Technology in agriculture - Industrial growth - Rural welfare oriented programmes - Social problems - Population, education, health, employment, poverty.</p> <p><b>APTITUDE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Highest Common Factor (HCF)</li><li>✓ Lowest Common Multiple (LCM)</li></ul> <p><b>CURRENT AFFAIRS</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ 2020 CURRENT AFFAIRS</li></ul>	200 QUES
14.	<p><b>UNIT- III: GEOGRAPHY OF INDIA</b></p> <p>(i) Location - Physical features - Monsoon, rainfall, weather and climate - Water resources - Rivers in India - Soil, minerals and natural resources - Forest and wildlife - Agricultural pattern. (ii) Transport - Communication. (iii) Social geography - Population density and distribution - Racial, linguistic groups and major tribes. (iv) Natural calamity - Disaster Management - Environmental pollution: Reasons and preventive measures - Climate change - Green energy.</p> <p><b>APTITUDE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ SIMPLIFICATION AND PERCENTAGE</li></ul> <p><b>CURRENT AFFAIRS</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ JAN&amp;FEB 2020</li></ul>	150 QUES
15.	<p><b>UNIT-VII: INDIAN NATIONAL MOVEMENT</b></p> <p>(i) National renaissance - Early uprising against British rule - Indian National Congress - Emergence of leaders - B.R.Ambedkar, Bhagat Singh, Bharathiar, V.O.Chidambaranar, Jawaharlal Nehru, Kamarajar, Mahatma Gandhi, Maulana Abul Kalam Azad,</p>	150 QUES

	<p>Thanthai Periyar, Rajaji, Subash Chandra Bose and others.</p> <p>(ii) Different modes of Agitation: Growth of Satyagraha and Militant movements.</p> <p>(iii) Communalism and partition.</p> <p style="text-align: center;"><b>APTITUDE</b></p> <p>✓ RATIO and PROPORTION</p> <p style="text-align: center;"><b>CURRENT AFFAIRS</b></p> <p>✓ MAR&amp;APRIL&amp;MAY 2020</p>	
16.	<p style="text-align: center;"><b>UNIT-V: INDIAN POLITY</b></p> <p>(i) Constitution of India - Preamble to the Constitution - Salient features of the Constitution - Union, State and Union Territory.</p> <p>(ii) Citizenship, Fundamental rights, Fundamental duties, Directive Principles of State Policy.</p> <p>(iii) Union Executive, Union legislature - State Executive, State Legislature - Local governments, Panchayat Raj.</p> <p>(iv) Spirit of Federalism: Centre - State Relationships.</p> <p>(v) Election - Judiciary in India - Rule of law.</p> <p>(vi) Corruption in public life - Anti-corruption measures - Lokpal and LokAyukta - Right to Information - Empowerment of women - Consumer protection forums, Human rights charter.</p> <p style="text-align: center;"><b>APTITUDE</b></p> <p>✓ SIMPLE and COMPOUND INTEREST</p> <p style="text-align: center;"><b>CURRENT AFFAIRS</b></p> <p>✓ JUNE TO SEPT 2020</p>	200 QUES
17.	<p style="text-align: center;"><b>UNIT - IV: HISTORY AND CULTURE OF INDIA</b></p> <p>(i) Indus valley civilization - Guptas, Delhi Sultans, Mughals and Marathas - Age of Vijayanagaram and Bahmani Kingdoms - South Indian history.</p> <p>(ii) Change and Continuity in the Socio - Cultural History of India.</p> <p>(iii) Characteristics of Indian culture, Unity in diversity - Race, language, custom.</p> <p>(iv) India as a Secular State, Social Harmony.</p> <p style="text-align: center;"><b>UNIT- VIII : History, Culture, Heritage and Socio - Political Movements in Tamil Nadu</b></p> <p>(i) History of Tamil Society, related Archaeological discoveries, Tamil Literature from Sangam age till contemporary times.</p> <p>(ii) <b>Thirukkural :</b></p> <p>(a) Significance as a Secular literature</p>	175 QUES

	<p>(b) Relevance to Everyday Life  (c) Impact of Thirukkural on Humanity  (d) Thirukkural and Universal Values - Equality, Humanism, etc  (e) Relevance to Socio - Politico - Economic affairs  (f) Philosophical content in Thirukkural  <b>(iii)</b> Role of Tamil Nadu in freedom struggle - Early agitations against British Rule - Role of women in freedom struggle.  <b>(iv)</b> Evolution of 19th and 20th Century Socio-Political movements in Tamil Nadu - Justice Party, Growth of Rationalism - Self Respect Movement, Dravidian movement and Principles underlying both these movements, Contributions of Thanthai Periyar and Perarignar Anna.</p> <p style="text-align: center;"><b>APTITUDE</b></p> <p>✓ TIME AND WORK</p> <p style="text-align: center;"><b>CURRENT AFFAIRS</b></p> <p>✓ OCT TO DEC 2020</p>	
18.	<p style="text-align: center;"><b>UNIT - IX : Development Administration in Tamil Nadu</b></p> <p><b>(i)</b> Human Development Indicators in Tamil Nadu and a comparative assessment across the Country - Impact of Social Reform movements in the Socio - Economic Development of Tamil Nadu.  <b>(ii)</b> Political parties and Welfare schemes for various sections of people - Rationale behind Reservation Policy and access to Social Resources - Economic trends in Tamil Nadu - Role and impact of social welfare schemes in the Socio - economic development of Tamil Nadu.  <b>(iii)</b> Social Justice and Social Harmony as the Cornerstones of Socio - Economic development.  <b>(iv)</b> Education and Health systems in Tamil Nadu.  <b>(v)</b> Geography of Tamil Nadu and its impact on Economic growth.  <b>(vi)</b> Achievements of Tamil Nadu in various fields.  <b>(vii)</b> e-governance in Tamil Nadu.</p> <p style="text-align: center;"><b>APTITUDE</b></p> <p>✓ AREA AND VOLUME</p> <p style="text-align: center;"><b>CURRENT AFFAIRS</b></p> <p>✓ JAN TO FEB 2021</p>	150 QUES

19.	<p style="text-align: center;"><b>UNIT-I : GENERAL SCIENCE</b></p> <p><b>(i)</b> Scientific Knowledge and Scientific temper - Power of Reasoning - Rote Learning Vs Conceptual Learning - Science as a tool to understand the past, present and future.</p> <p><b>(ii)</b> Nature of Universe - General Scientific Laws - Mechanics - Properties of Matter, Force, Motion and Energy - Everyday application of the basic principles of Mechanics, Electricity and Magnetism, Light, Sound, Heat, Nuclear Physics, Laser, Electronics and Communications.</p> <p><b>(iii)</b> Elements and Compounds, Acids, Bases, Salts, Petroleum Products, Fertilizers, Pesticides.</p> <p><b>(iv)</b> Main concepts of Life Science, Classification of Living Organisms, Evolution, Genetics, Physiology, Nutrition, Health and Hygiene, Human diseases.</p> <p><b>(v)</b> Environment and Ecology.</p> <p style="text-align: center;"><b>APTITUDE</b></p> <p>✓ REASONING</p> <p style="text-align: center;"><b>CURRENT AFFAIRS</b></p> <p>✓ MARCH AND APRIL &amp; MAY - 2021</p>	150 QUES
20.	<b>MOCK TEST NO.1</b>	200 QUES
21.	<b>MOCK TEST NO.2</b>	200 QUES
22.	<b>MOCK TEST NO.3</b>	200 QUES

CONTACT :

**ARUL IAS ACADEMY**

**246, ALLWIN COMPLEX, JAWAHAR BAZAAR, KARUR-1**

**CONTACT: 9597234 231, 79044 52287**

**WHATSAPP: 9597234 231**