



TNPSC துளிகள்

- ❖ சுதந்திரப் போராட்ட வீரரான S.S ராமசாமி படையாட்சியைக் கௌரவிக்கும் விதமாக, தமிழ்நாடு அரசு அவருடைய உருவப் படத்தை மாநில சட்ட சபையில் 19.07.2019 அன்று திறந்து வைத்தது.
- ❖ தமிழ் மொழியில் நாகரிகம், பண்பாடு ஆகியவற்றைப் போற்றியும் பிறமொழி கலப்பின்றி எழுதியும் வெளியிடப்பட்டு வரும் நாளிதழ், வார இதழ் மற்றும் திங்களிதழ் ஆகியவற்றில் ஒவ்வொன்றிலும் ஓரிதழைத் தெரிவு செய்து அதற்கு தமிழர் தந்தை சி.பா.ஆதித்தனார் அவர்களின் பெயரில் ஆண்டுதோறும் விருது வழங்கப்படும் என்று தமிழ்நாடு அரசு அறிவித்துள்ளது.
- ❖ ராஜஸ்தானின் பொக்ரான் ஏவு தளத்தில் நாக் ஏவுகணையின் கோடைக் காலப் பயன்பாட்டுப் பரிசோதனைகளை இந்திய இராணுவம் வெற்றிகரமாக மேற்கொண்டுள்ளது. இது இந்திய இராணுவத்திற்குள் ஏவுகணை அமைப்பின் உற்பத்தி மற்றும் இணைப்பு ஆகியவற்றிற்கு வழி வகுக்கின்றது.
- ❖ பிரிட்டிஷ் கொலம்பியாவின் கனடா பல்கலைக் கழகத்தைச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் கணினி மாதிரி மற்றும் தேர்வுமுறை வழிமுறைகளைப் பயன்படுத்தி "அல்கோபேட்" என்ற உயர் செயல்பாடு கொண்ட கிரிக்கெட் மட்டையை மேம்படுத்திக் கொண்டிருக்கின்றனர்.
 - இவர்கள் கிரிக்கெட் பந்து மட்டையைத் தாக்கும் போது ஏற்படும் அதிர்வுகளைக் குறைப்பதற்காக மட்டையின் வடிவமைப்பை மாற்றியுள்ளனர். எனவே இந்த அதிர்வின் மூலம் உருவாகும் ஆற்றல் பந்திற்கு மாற்றப்படுகின்றது.
- ❖ டெக்னியோன் இஸ்ரேல் தொழில்நுட்ப நிறுவனத்தைச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் "இந்தியக் கணிதவியலாளரின்" நினைவாக "இராமானுஜன் இயந்திரம்" என்ற பெயர் கொண்ட ஒரு கருத்துருவை மேம்படுத்தியுள்ளனர்.
- ❖ சர்வதேச நாணய நிதியத்தின்படி (International Monetary Fund - IMF), இந்தியாவின் நடப்புக் கணக்குப் பற்றாக்குறையானது 2017-18 ஆம் ஆண்டில் 49 பில்லியன் டாலரிலிருந்து 2018-19 ஆம் ஆண்டில் 68 பில்லியன் டாலராக அதிகரித்துள்ளது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

இரண்டு புதிய மாவட்டங்கள்

- ❖ திருநெல்வேலி மற்றும் காஞ்சிபுரம் ஆகிய மாவட்டங்களைப் பிரித்து தென்காசி மற்றும் செங்கல்பட்டு ஆகியவற்றைத் தலைநகராகக் கொண்டு இரண்டு புதிய மாவட்டங்கள் உருவாக்கப்படும் என்று தமிழக அரசு அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இதன் மூலம், தமிழ்நாட்டில் உள்ள மாவட்டங்களின் எண்ணிக்கையானது 35 ஆக உயரும்.
- ❖ இதற்கு முன்பு 2019 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி அன்று கள்ளக்குறிச்சி 33-வது மாவட்டமாக உதயமானது. இது விழுப்புரம் மாவட்டத்திலிருந்துப் பிரிக்கப்பட்டது.

ஆரணி பட்டு

- ❖ மத்திய அரசு ஆரணிப் பட்டுப் புடவைகளை ஊக்குவிப்பதற்காகக் கைத்தறி சந்தை உதவித் திட்டத்தை செயல்படுத்திக் கொண்டிருக்கின்றது.
- ❖ ஆரணிக்கு அருகில் உள்ள சென்னை உள்ளிட்ட சிறு நகரங்கள் மற்றும் பெரு நகரங்கள் ஆகியவற்றில் "பட்டு மார்க் கண்காட்சியை" இந்தியக் சிலக் மார்க் அமைப்பு மூலம் மத்தியப் பட்டு வாரியம் நடத்திக் கொண்டிருக்கின்றது.
- ❖ ஒரு ஆரணிப் பட்டின் சிறப்பம்சம் அதன் ஓரத்தில் அமைந்த "தாழம்பூ" என்ற கலைப் பண்புக் கூறாகும்.



கழிவுகள் எரிப்பு உலை

- ❖ சென்னையின் முதலாவது திடக் கழிவுகள் எரிப்பு உலை மணலியில் அமைக்கப்படவிருக்கின்றது. இதனை அடுத்து மாதாவரம் மற்றும் திருவொற்றியூர் ஆகிய பகுதிகளில் இந்த உலை அமைக்கப்படவிருக்கின்றது.
- ❖ சுற்றுச்சூழலுக்குத் தீங்கு விளைவிக்காத தூய கார்பன் சாம்பலை உருவாக்குவதற்காக இந்தக் கழிவுகள் எரிக்கப்படவிருக்கின்றன.
- ❖ இது நடைபாதை தளபரப்புத் தொகுதிகள் மற்றும் இதர கட்டுமானப் பொருட்களைத் தயாரிப்பதற்குப் பயன்படுத்தப்படுகின்றது.

திருச்சி புனித ஜோசப் கல்லூரி

- ❖ அங்கீகாரத்தில் தொடர்ச்சியாக 4-வது முறையாக புகழ்பெற்ற A++ தரவரிசை பெற்ற நாட்டின் முதலாவது தன்னாட்சி கொண்ட கலை மற்றும் அறிவியல் கல்லூரி திருச்சியில் உள்ள புனித ஜோசப் கல்லூரி ஆகும்.
- ❖ தேசிய மதிப்பீடு மற்றும் அங்கீகார ஆணையம் (National Assessment and Accreditation Council - NAAC) அந்த நிறுவனத்திற்கு A++ தரத்தை வழங்குகின்றது.
- ❖ தமிழ்நாட்டில் பல்கலைக்கழக மானியக் குழுவிடமிருந்து "சிறப்புப் பாரம்பரிய" அங்கீகாரம் பெற்ற ஒரே கல்லூரி இதுவாகும்.

தேசியச் செய்திகள்

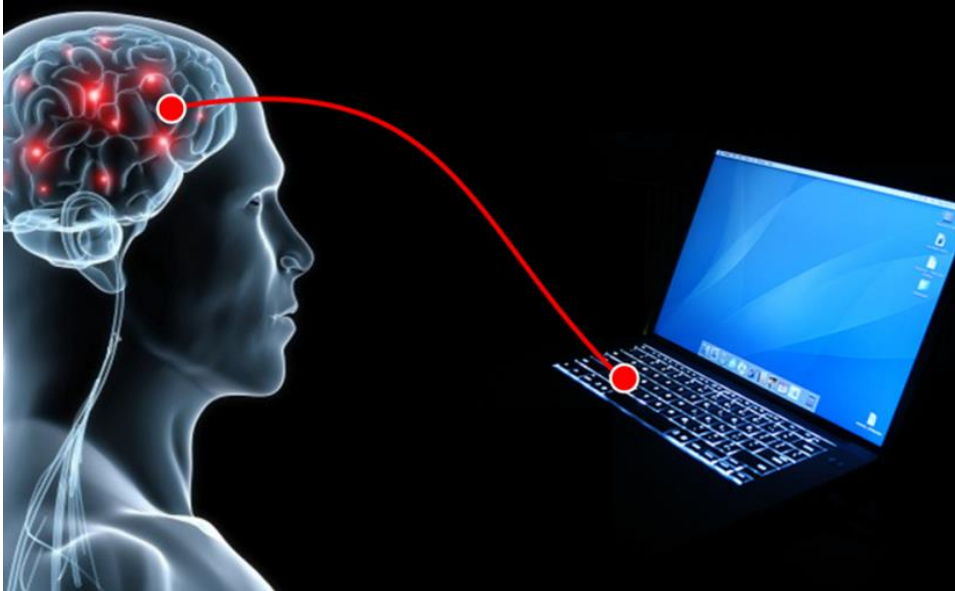
பிரதான் மந்திரி உர்ஜா கங்கைத் திட்டம்

- ❖ பிரதான் மந்திரி உர்ஜா கங்கைத் திட்டம் என்பது வாரணாசியில் இருக்கும் குடியிருப்பு வாசிகளுக்கு குழாய் மூலம் சமையல் எரிவாயுவை அளிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்ட எரிவாயுக் குழாய்த் தொடர் திட்டமாகும்.
- ❖ இதன் பின்பு இத்திட்டம் பீகார், ஜார்க்கண்ட், மேற்கு வங்காளம் மற்றும் ஒடிசா ஆகிய மாநிலங்களுக்கும் விரிவுபடுத்தப்படும்.
- ❖ உர்ஜா கங்கைத் திட்டத்தைச் செயல்படுத்தும் கெயில் நிறுவனத்தின் படி, ஏறத்தாழ 20 இலட்சம் குடும்பத்தினர் குழாய் மூலமான எரிவாயு இணைப்புகளைப் பெறவிருக்கின்றனர்.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

மூளை இயந்திர இடைமுகம்

- ❖ எலோன் மஸ்க்கின் மூளை - இயந்திர இடைமுகத்திற்கான புதிய தொழில் நிறுவனமான நியூராலிங்க்கானது ஒரு நபரின் மனதைப் படிக்கக் கூடிய வகையில் கம்பியற்ற பொருத்தப் படக்கூடிய சாதனத்தை உருவாக்கிக் கொண்டிருப்பதாக அறிவித்துள்ளது.



- ❖ நியூரான்களின் செயல்பாடுகளைக் கண்டறிவதற்காக மிகச் சிறிய மின் முனைகள் மூளைக்குள் செலுத்தப்படும்.
- ❖ இந்த நிறுவனமானது இந்த மின்முனை செலுத்தப்பட்ட ஒரு நபர், எந்தவொரு உடல் ரீதியான செயல்பாடும் இல்லாமல் "சிந்தனையின்" மூலம் "திறன் பேசியைக்" கட்டுப்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இது ஒரு இயந்திர மனிதனை வடிவமைத்தல் மற்றும் நடுக்குவாத நோய்க்குச் சிகிச்சை அளித்தல் ஆகிய நடைமுறைப் பயன்பாடுகளை உள்ளடக்கியுள்ளது.

மாநிலச் செய்திகள்

வானிலிருந்து மருத்துவம் - தெலுங்கானா

- ❖ தெலுங்கானா மாநில அரசு மற்றும் உலகப் பொருளாதார மன்றத்தின் நான்காவது தொழிற்சாலை புரட்சிக்கான மையம் ஆகியவை இணைந்து “வானிலிருந்து மருத்துவம்” என்ற ஒரு திட்டத்தை அறிவித்துள்ளன.
- ❖ இது ஆளில்லா சிறு விமானத்தின் மூலம் இரத்தம் மற்றும் மருந்துகள் போன்ற அவசர மருத்துவ சேவைகளை அளிக்கக் கூடிய ஒரு புத்தாக்கத் திட்டமாகும்.
- ❖ இது சுகாதாரச் சேவைகள் சங்கிலி விநியோகத் தொடர்களில் முடிவெடுப்பதை எளிதாக்க உதவும். இது கடை நிலையில் உள்ளவர்களுக்கு சேவையை அளிப்பதின் மீது கவனத்தைச் செலுத்துகின்றது. இது மருத்துவ சேவை விநியோக அமைப்பைப் பாதிக்கக்கூடிய பிரச்சினைகளைக் களைகின்றது.



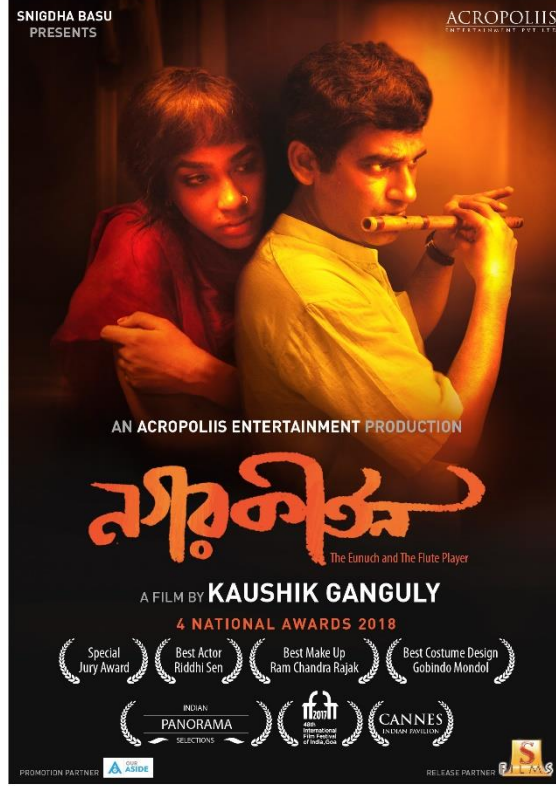
கிஹோட்டோ ஹோலோஹான் எதிர் சச்சில்கு மற்றும் மற்றவர்கள் (1992)

- ❖ கர்நாடகா அரசியல் பிரச்சனை தொடர்பான வழக்கில் உச்ச நீதிமன்றத்தில் நடைபெற்ற விவாதத்தின் போது வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க உச்ச நீதிமன்றத் தீர்ப்பான “கிஹோட்டோ ஹோலோஹான் எதிர் சச்சில்கு மற்றும் மற்றவர்கள்” (1992) என்ற வழக்கில் வழங்கப்பட்ட தீர்ப்பு மேற்கோள் காட்டப்பட்டது.
- ❖ இந்த வழக்கில் நீதிமன்றம் “சட்டமன்ற உறுப்பினர்களின் தகுதி நீக்கம்” தொடர்பான பிரச்சினைகளைத் தீர்மானிப்பதில் சபாநாயகருக்கு உள்ள விரிவான அதிகார எல்லையை உறுதி செய்துள்ளது.
- ❖ 10வது அட்டவணையின் மீதான அரசியலமைப்பின் சவாலானது கிஹோட்டோ ஹோலோஹான் வழக்கில் இந்திய உச்ச நீதிமன்றத்தினால் தீர்த்து வைக்கப்பட்டது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

சார்க் திரைப்படத் திருவிழா 2019

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 02 முதல் 07 வரை தெற்காசிய பிராந்திய ஒத்துழைப்பு மன்றத்தின் (South Asian Association for Regional Cooperation - SAARC) 9-வது பதிப்பு இலங்கையின் கொழும்புவில் நடத்தப்பட்டது.



- ❖ இது சார்க் அமைப்பில் அங்கம் வகிக்கும் ஆப்கானிஸ்தான், வங்க தேசம், பூட்டான், இந்தியா, மாலத் தீவுகள், நேபாளம், பாகிஸ்தான் மற்றும் இலங்கை ஆகிய நாடுகளைச் சேர்ந்த திரைப்படங்களை காட்சிப்படுத்தியது.
- ❖ வங்காள மொழித் திரைப்படமான நாகர்கீர்த்தன் சிறந்த திரைப்படத்திற்கான விருதை வென்றுள்ளது. இத்திரைப்படத்தை இயக்கிய கவுசிக் கங்குலி சிறந்த இயக்குநருக்கான விருதை வென்றுள்ளார்.
- ❖ இந்தியா மொத்தம் 6 விருதுகளை வென்றுள்ளது.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

காமன்வெல்த் பளு தூக்குதல் சாம்பியன்ஷிப் 2019

- ❖ காமன்வெல்த் பளு தூக்குதல் சாம்பியன்ஷிப் தொடரானது ஓசானியாவில் உள்ள சமோவா நாட்டின் அபியாவில் நடைபெற்றது.
- ❖ 22 தங்கப் பதக்கங்கள், 10 வெள்ளிப் பதக்கங்கள் மற்றும் 3 வெண்கலப் பதக்கங்கள் என அனைத்துப் பிரிவுகளிலும் சேர்த்து 35 பதக்கங்களை வென்று பதக்கப் பட்டியலில் இந்தியா முதலிடத்தில் உள்ளது.



- ❖ தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த P. அனூராதா என்பவர் 221 கிலோ எடைப் பிரிவில் தங்கப் பதக்கம் வென்றுள்ளார்.

ICC அறிவிப்புகள்

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 19 அன்று சர்வதேசக் கிரிக்கெட் ஆணையத்தினால் (International Cricket Council - ICC) ஜிம்பாவே கிரிக்கெட் அணி தற்காலிகமாக நீக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ நேர்மையான மற்றும் மக்களாட்சித் தேர்தலை அளிக்கத் தவறியதற்காகவும் கிரிக்கெட் நிர்வாகத்தில் அரசின் தலையீடு இல்லாமையை உறுதி செய்யத் தவறியதற்காகவும் ஜிம்பாவே கிரிக்கெட் அணி நீக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஜிம்பாவே அணி எந்தவொரு ICC போட்டித் தொடரிலும் விளையாட அனுமதிக்கப்படாது.
- ❖ ஒரு வீரர் ஒரு ஓவர் பந்து வீசத் தாமதித்தால், அதற்கான தண்டனையை ICC தற்பொழுது மாற்றியமைத்துள்ளது. இதன் மூலம் அணித் தலைவருக்கு மட்டும் அல்லாமல் அணித் தலைவர் மற்றும் அணியில் உள்ள வீரர்களுக்கும் தற்போது அபராதம் விதிக்கப்படும்.
- ❖ ICC-ன் தலைவர் சசாங்க் மனோகர் ஆவார். இதன் தலைமை நிர்வாக அதிகாரி மனு சவ்ஹானே ஆவார்.

முக்கிய தினங்கள்

சர்வதேச நீதி தினம் - ஜூலை 17

- ❖ சர்வதேச நீதிக்கான உலக தினம் என்பது ஜூலை 17 அன்று உலகம் முழுவதும் அனுசரிக்கப்படுகின்ற ஒரு சர்வதேச தினமாகும். இது சர்வதேசக் குற்றவியல் நீதி தினம் அல்லது சர்வதேச நீதி தினம் என்று அழைக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இத்தினம் சர்வதேசக் குற்றவியல் நீதியை ஊக்குவிப்பதையும் சர்வதேசக் குற்றவியல் நீதிமன்றத்தின் (ICC - International Criminal Court) பணியை ஆதரிப்பதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ 2010 ஆம் ஆண்டு ஜூன் 01 அன்று கம்பாலாவில் (உகாண்டா) நடைபெற்ற ரோம் ஒப்பந்தத்தின் மறு ஆய்வுக் கருத்தரங்கில் உறுப்பு நாடுகளின் சபையானது ஜூலை 17 ஆம் தேதியை சர்வதேசக் குற்றவியல் நீதி தினமாகக் கொண்டாட முடிவு செய்தது.



நெல்சன் மண்டேலா தினம் - ஜூலை 18

- ❖ நெல்சன் மண்டேலா மற்றும் அவருடைய பிறந்த தினத்தைக் கௌரவிப்பதற்காக ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஜூலை 18 ஆம் தேதி நெல்சன் மண்டேலா சர்வதேச தினம் அனுசரிக்கப்படுகின்றது. இது ஒரு வருடாந்திர சர்வதேசத் தினமாகும்.
- ❖ இந்தத் தினம் 2009 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதத்தில் ஐக்கிய நாடுகளினால் அதிகாரப் பூர்வமாக அறிவிக்கப்பட்டது. முதலாவது ஐக்கிய நாடுகள் மண்டேலா தினம் 2010 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 18 அன்று அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்தத் தினமானது தன்னார்வம் & சமூக சேவை போன்ற அவரது விழுமியங்கள் மூலமாக தென் ஆப்பிரிக்காவின் முன்னாள் அதிபரான நெல்சன் மண்டேலாவின் மரபு மற்றும் பெருமையைக் கௌரவிப்பதற்காக அனுசரிக்கப்படுகின்றது.

