

TNPSC துளிகள்

- ❖ கோயம்புத்தூர் ரயில் சந்திப்பானது தெற்கு இரயில்வே நிர்வாகத்தில் ஒரு சில கோட்டத் தலைமையக நிலையங்களின் வருவாயை விஞ்சிய ஒரே கோட்டம் சாராத முனைய நிலையமாக மாறியுள்ளது.
- ❖ எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு உற்பத்திக் கழகம் ஆனது தனது லஞ்ச எதிர்ப்பு மேலாண்மை அமைப்புக்கானச் சான்றிதழைப் பெற்ற இந்தியாவின் முதல் மத்தியப் பொதுத் துறை நிறுவனமாக (CPSE) ஆனது.

தேசியச் செய்திகள்

அமலாக்கத்துறை இயக்குநரின் பதவிக் காலத்தின் மூன்றாவது நீட்டிப்பு

- ❖ அமலாக்கத்துறை இயக்குநரகத்தின் (ED) இயக்குநர் சஞ்சய் குமார் மிஸ்ராவின் பதவிக் காலத்தினை மூன்றாவது முறையாக நீட்டிப்பதாக மத்திய அரசு வழங்கிய ஒரு உத்தரவினை உச்ச நீதிமன்றம் ரத்து செய்துள்ளது.
- ❖ அதே நேரத்தில் மத்தியப் புலனாய்வுப் பிரிவின் தலைவர் மற்றும் அமலாக்கத் துறை இயக்குநரகத்தின் இயக்குநர் ஆகியோரின் பதவிக் காலத்தை அவர்களுக்கான இரண்டு வருட பதவிக் காலத்திற்கு அப்பால் மேலும் 3 ஆண்டுகள் நீட்டிக்கும் வகை அதிகாரத்தினை மத்திய அரசிற்கு வழங்குகின்ற டெல்லிச் சிறப்புக் காவல் படை உருவாக்கச் சட்டம் மற்றும் மத்திய ஊழல் தடுப்பு ஆணையச் சட்டத்தில் மேற் கொள்ளப் பட்ட திருத்தங்களை உறுதிப்படுத்தியது.
- ❖ பொது நலன் கருதியும் மற்றும் எழுத்துப் பூர்வமாக சில காரணங்களுடன், உயர்மட்ட அதிகாரிகளுக்குப் பதவிக் காலம் நீட்டிப்பு வழங்கலாம்.
- ❖ மிஸ்ரா, ஆரம்பத்தில் அமலாக்கத் துறை இயக்குநரகத்தின் இயக்குநராக இரண்டு ஆண்டு காலத்திற்கு அந்தப் பதவியில் (2020 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் வரை) நியமிக்கப் பட்டார்.
- ❖ அவரது பதவிக் காலம் முடிவடைவதற்கு முன், அவருக்கு ஓர் ஆண்டு பதவிக் கால நீட்டிப்பு வழங்கப் பட்ட நிலையில், இதனை எதிர்த்து காமன் காஸ் என்ற தன்னார்வ நிறுவனத்தினால் உச்ச நீதிமன்றத்தில் வழக்குத் தொடரப்பட்டது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதத்தில் வழங்கப்பட்ட ஒரு தீர்ப்பின் மூலம், அவரது பதவிக் காலம் சுமார் இரண்டு மாதங்களில் முடிவடைவதை அறிந்து அவரதுப் பதவிக் காலத்தின் நீட்டிப்பிற்கு நீதிமன்றம் அனுமதித்தது.
- ❖ இருப்பினும், மிஸ்ராவுக்கு மேலும் எந்தவொருப் பதவிக்கால நீட்டிப்பும் வழங்கப்படக் கூடாது என்று தீர்ப்பில் தெளிவாகக் கூறப்பட்டது.
- ❖ மத்திய அரசானது, 2021 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் 15 ஆம் தேதியன்று டெல்லிச் சிறப்புக் காவல் படை உருவாக்கச் சட்டம் மற்றும் மத்திய ஊழல் தடுப்பு ஆணையச் சட்டத்தில் திருத்தங்களைக் கொண்டு வந்தது.
- ❖ இது மத்தியப் புலனாய்வுப் பிரிவின் தலைவர் மற்றும் அமலாக்கத் துறை இயக்குநரகத்தின் இயக்குநர் ஆகியோரின் பதவிக்காலத்திற்கு தலா ஓராண்டுக் கால பதவி நீட்டிப்பு வழங்குவதன் மூலம் அந்தப் பதவிகளின் இரண்டு ஆண்டு பதவிக் காலத்திற்கு அப்பால் மேலும் மூன்று ஆண்டுகளுக்கு நீட்டிக்க அரசாங்கத்திற்கு வழி வகுத்தது.

- ❖ இத்திருத்தங்களை எதிர்த்து, உச்ச நீதிமன்றத்தில் பல மனுக்களின் மூலமாக வழக்குத் தொடரப் பட்டன.
- ❖ வழக்குத் தொடரப்பட்ட இந்தச் சட்டத் திருத்தத்தின் கீழ், மிஸ்ரா 2021 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் முதல் 2022 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் வரை பதவி நீட்டிப்பு பெற்றார்.
- ❖ கடந்த ஆண்டு நவம்பர் மாதத்தில், அவரது பதவிக் காலம் ஆனது 2023 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் வரை நீட்டிக்கப் படுவதாக அறிவிப்பு வெளியானது.

Apex court affirms 2021 amendments

WHAT THE TOP COURT ORDERED
SC quashed tenure extension given to ED chief Sanjay Kumar Mishra in 2021 and 2022.

WHY? It held that the extension was 'illegal' as it came after SC's September 2021 order which had specifically issued a mandamus that no further extension be granted to him as the apex court's writ cannot be nullified using a law.

WHAT NOW: Mishra can continue in office till July 31 to initiate a "smooth transition"

CENTRE'S AMENDMENTS
Govt had said that amendments to the Central Vigilance Commission Act and the Delhi Special Police Establishment Act empowered it to give ED and CBI chiefs a max total tenure of 5 years.

WHAT SC SAID: While SC found no flaws with the amendments (meaning Centre's power to extend tenure of ED director or CBI chief is valid), it noted they can not be used to defend Mishra's extension in this instance.



சர்வதேசச் செய்திகள்

அடிமைத்தன முறைக்காக நெதர்லாந்து நாட்டின் மன்னிப்பு கோரல்



- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டானது, சுரினாம் மற்றும் கரீபியனில் உள்ள டச்சு காலனிகளில் மேற்

கொள்ளப் பட்டு வந்த அடிமைத்தனம் 1873 ஆம் ஆண்டில் ஒழிக்கப் பட்டதன் 150வது ஆண்டு நிறைவைக் குறிக்கிறது.

- ❖ 16 ஆம் நூற்றாண்டில் தொடங்கி, காலனித்துவ மக்களை அடிமைப்படுத்தி வைத்திருந்த நடவடிக்கையில் தனது நாட்டின் பங்கிற்காக நெதர்லாந்தின் மன்னர் வில்லெம்-அலெக்சாண்டர் மன்னிப்பு கோரினார்.
- ❖ மற்ற ஐரோப்பிய நாடுகளைப் போலவே டச்சுக்காரர்களும் அட்லாண்டிக் கடல் கடந்த அடிமை வர்த்தகத்தில் தங்களை ஈடுபடுத்திக் கொண்டனர்.
- ❖ 1596 மற்றும் 1829 ஆகிய ஆண்டுகளுக்கு இடையில், டச்சுக்காரர்கள் சுமார் அரை மில்லியன் அளவிலான ஆப்பிரிக்கர்களை அட்லாண்டிக் கடலைக் கடந்து கொண்டு சென்று அடிமை வர்த்தகத்தில் ஈடுபட்டனர்.
- ❖ 600,000க்கும் மேற்பட்ட மக்கள் ஆப்பிரிக்காவிலிருந்து அட்லாண்டிக் பெருங்கடலின் வழியாக டச்சு நாட்டுக் கப்பல்களில் கொண்டு செல்லப்பட்டு, அடிமைகளாக விற்கப் பட்டனர் அல்லது தோட்டப் பயிர் வளர்ப்பு நிலங்களில் வேலை செய்வதற்காக ஈடுபடுத்தப் பட்டனர்.
- ❖ சுமார் 75,000 பேர் அந்தக் கடல் பயணத்தில் உயிரிழந்தனர்.
- ❖ 1945 மற்றும் 1949 ஆகிய ஆண்டுகளுக்கு இடையில், டச்சுக்காரர்கள் இரண்டாம் உலகப் போருக்குப் பிறகு இந்தோனேசியாவில் "அதிகப்படியான வன்முறையில்" ஈடுபட்டனர்.

கழிவுகளற்ற வகையிலான உணவுப் பரிமாறல்

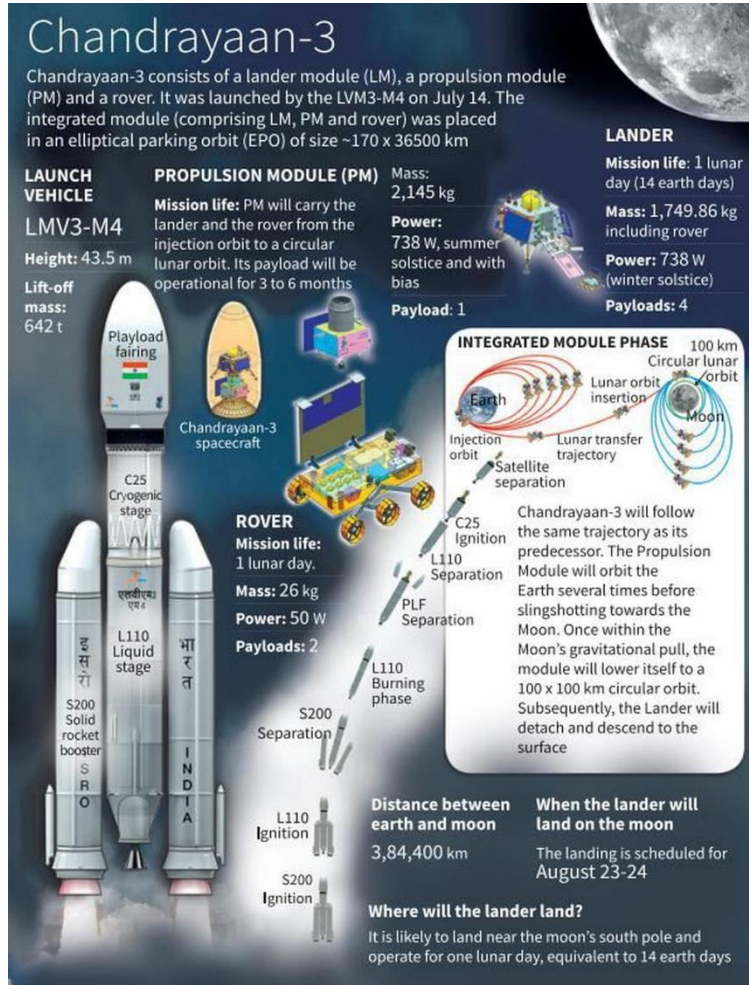


- ❖ உலகெங்கிலும் உள்ள உணவகங்கள் மற்றும் மது அருந்தகங்கள் கழிவுகளற்ற வகையிலான உணவுப் பரிமாறல் முறையினை வெகுவாக ஏற்றுள்ளன என்பதோடு உணவகங்கள் நிலைத் தன்மையை அணுகும் முறையை மாற்றியும் வருகின்றன.
- ❖ ஆஸ்திரேலியாவின் சிட்னி நகரில் உள்ள RE எனப்படும் மது அருந்தகமானது, உலகின் முதல் நிரந்தர "கழிவு இல்லாத" மீளருவாக்க மதுக் கலவை மது அருந்தகம் மற்றும் உணவகம் ஆகும்.

- ❖ RE மது அருந்தகமானது மறுசுழற்சி செய்யப்பட்டப் பல்வேறு அலங்கார கூறுகளைப் பயன்படுத்துவதோடு, மறுபயன்பாடுக்கு உட்படுத்தப்பட்டப் பொருட்களால் செய்யப்பட்ட மதுக் கலவை மற்றும் உணவினை வழங்குகிறது.
- ❖ நன்கு மறுசுழற்சி செய்யப்பட்ட காபிப் பொடிகளில் இருந்து தயாரிக்கப்பட்ட காபி மதுபானம் மற்றும் பழங்காலப் பாணியில் வாழைப் பழத்தோல் பாகு ஆகியவை இதில் அடங்கும்.
- ❖ இந்த உணவகமானது பல்வேறு உணவுக் கழிவுகளை நன்குக் குறைப்பதிலும், நிலைத் தன்மையை நன்கு மேம்படுத்துவதிலும் கவனம் செலுத்துகிறது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

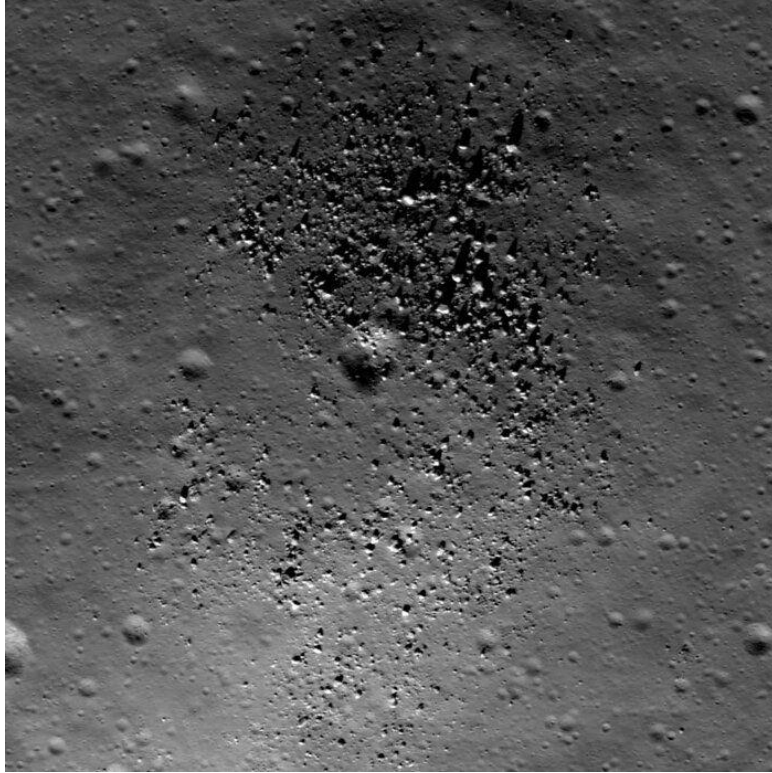
சந்திரயான் 3 – விண்கலம்



- ❖ இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் (இஸ்ரோ) சந்திரயான் 3 எனப்படும் நிலவு ஆராய்ச்சி விண்கலம் ஆனது, ஸ்ரீஹரிகோட்டாவில் உள்ள சதீஷ் தவான் விண்வெளி மையத்தில் இருந்து 2023 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 14 ஆம் தேதியன்று விண்ணில் ஏவப்பட்டது.
- ❖ இந்த விண்கலமானது, மார்க் 3 ஏவுர்தி (LVM 3) மூலமாக விண்ணில் ஏவப்பட்டது.
- ❖ இந்த ஆய்வுத் திட்டமானது 2019 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதத்தில் விண்ணில் ஏவப்பட்ட சந்திரயான் 2 ஆய்வுத் திட்டத்தின் தொடர்ச்சியே ஆகும்.

- ❖ சந்திரயான் 3 ஆய்வுத் திட்டமானது, நிலவின் மேற்பரப்பில் பாதுகாப்பாகத் தரை இறங்குதல் மற்றும் உலாவுதல் ஆகியவற்றில் ஆரம்பக் கட்டம் முதல் இறுதிக் கட்டம் வரையிலான செயல்பாட்டு வடிவிலானச் செயல்திறனை வழங்குவதற்குத் திட்டமிட்டு உள்ளது.
- ❖ இத்திட்டத்தின் நோக்கங்கள் பின்வருமாறு
 - நிலவின் மேற்பரப்பில் பாதுகாப்பான மற்றும் சேதமற்ற வகையிலான தரை இறக்கத்தினைச் செயலாக்குதல்
 - நிலவில் உலாவிக் கலம் சுற்றி வந்து ஆய்வு செய்வதைச் செயலாக்குதல் மற்றும்
 - இடம் சார்ந்த அறிவியல் சோதனைகளை மேற்கொள்தல்.
- ❖ நிலவின் மேற்பரப்பை அடைந்த பிறகு, 'விக்ரம்' எனப்படும் தரையிறங்குக் கலமானது, அது தாங்கி வந்த நான்கு அறிவியல்சார் விண்வெளி கலன்களை நிலை நிறுத்தும்.
- ❖ அவை நிலவின் மேற்பரப்பு வெப்பநிலை மற்றும் நிலவின் நிலப்பரப்பிற்குக் கீழே காணப்படும் பண்புகள் குறித்து ஆய்வு செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளன.
- ❖ இந்தப் பெட்டகமானது, 'பூமியினால் வெளியிடப்படும் மற்றும் பிரதிபலிக்கப்படும் ஒளி பற்றியத் தரவுகளைச் சேகரிக்கும் வகையில் வாழத் தகுந்தப் புவிக் கோளின் நிறமாலை - முனைவாக்கமானி' (SHAPE) எனப்படும் கருவியைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ 'பிரக்யான்' எனப்படும் உலாவிக் கலமானது, நிலவின் மேற்பரப்பைச் சுற்றி வரும் சமயத்தில் ரசாயன மற்றும் காட்சிப்படச் சோதனைகளைப் பயன்படுத்தி ஆய்வினை மேற்கொள்ளும்.

நிலவில் கிராணைட்



- ❖ நிலவின் மேற்பரப்பிற்கு அடியில் புதைந்துக் காணப்படும் கிராணைட் (கருங்கல்) கற்களின் மிகப்பெரியப் பகுதியானது அறிவியலாளர்களால் கண்டுபிடிக்கப் பட்டு உள்ளது.

- ❖ இது காம்ப்ளென்-பெல்கோவிச் எரிமலை பகுதி எனப்படும் தொலைதூரப் பரப்பிற்குக் கீழே கண்டுபிடிக்கப்பட்ட 50-கிலோ மீட்டர் விட்டம் கொண்ட கிரானைட் அமைப்பு ஆகும்.
- ❖ 3.5 பில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முன்பு வெடித்த எரிமலை அல்லது எரிமலைகளுக்கு மூலமாக அமைந்த உருகிய எரிமலைக் குழம்புகளின் குளிர்ந்தப் பகுதிகளிலிருந்து இது உருவாகியிருக்கக் கூடும் என கருதப்படுகிறது.
- ❖ நிலவின் மேலோடுக்கில் உள்ள மற்றப் பாறைகளுடன் ஒப்பிடுகையில், கிரானைட்டில் யுரேனியம் மற்றும் தோரியம் போன்ற கதிரியக்க தனிமங்கள் அதிக அளவில் உள்ளன.

PBW RS1 கோதுமை வகை

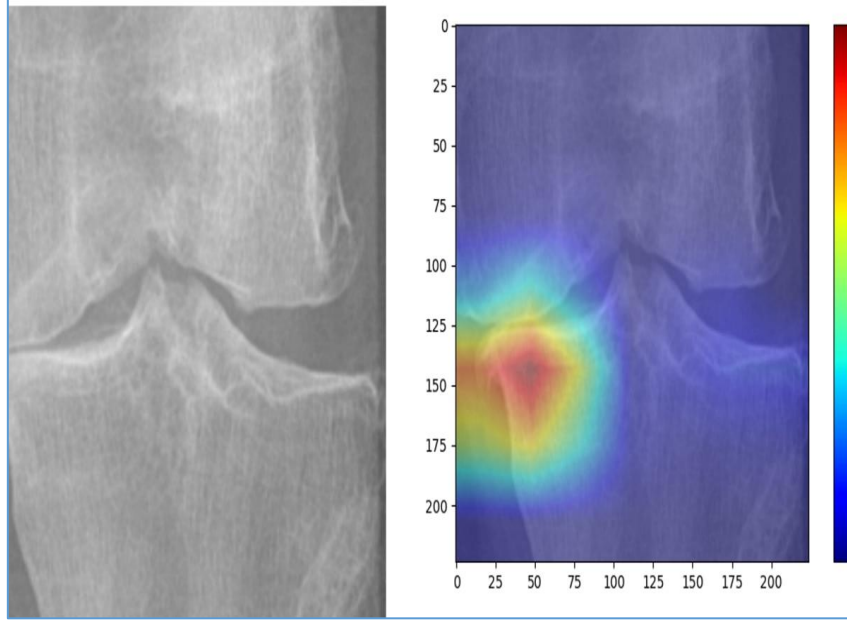
LOWER GLYCEMIC INDEX				
GI is value of how quickly foods can increase blood sugar				
	New variety	Checks*		
	PBW RS1	PBW 550	PBW 725	PBW 766
Chapati	43.1	66.7	66.9	65.3
Atta biscuits	32.4	51.4	54.6	52.2

*Comparison with other varieties

- ❖ லூதியானாவில் உள்ள பல்கலைக் கழகமானது, PBW RS1 என்றப் புதிய ஒரு கோதுமை வகையை அறிமுகம் செய்துள்ளது.
- ❖ இதில் அதிக அளவிலான அமைலோஸ் ஸ்டார்ச் (மாவுச்சத்து) உள்ளது.
- ❖ RS என்பது resistant starch (சிறுகுடலில் செரிக்கப்படாத கார்போஹைட்ரேட்) என்பதன் பெயர் சுருக்கமாகும்.
- ❖ இது 2 ஆம் வகை நீரிழிவு நோய் மற்றும் இருதய நோய்களின் பாதிப்பு அபாயத்தைக் குறைக்கும்.
- ❖ இந்தக் கோதுமையில் இருந்து தயாரிக்கப்படும் சப்பாத்திகளை உட்கொள்வதால் குளுக்கோஸ் அளவுகள் உடனடியாக மற்றும் விரைவாக உயர்வதற்கு வழிவகுக்காது.
- ❖ இதில் உள்ள அதிக அமைலோஸ் ஸ்டார்ச், உணவு சார்ந்த பல்வேறு பயன்பாடுகளில் தனித்துவமானச் செயல்பாட்டுப் பண்புகள் மற்றும் பல ஊட்டச்சத்து மதிப்புகளைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்த வகை மாவுச்சத்தானது இரைப்பைக் குழாயில் உள்ள ஒரு நொதி சார்ந்தச் செரிமானத்திற்கான எதிர்ப்புத் திறனைக் கொண்டுள்ளதோடு அதிக அளவில் சிறு குடலில் செரிக்கப்படாத கார்போஹைட்ரேட்டினையும் கொண்டுள்ளது.
- ❖ அதிக அமைலோஸ் மற்றும் சிறுகுடலில் செரிக்கப்படாத கார்போஹைட்ரேட் ஆகியவை குளுக்கோஸ் இரத்த ஓட்டத்தில் மெதுவாக வெளியிடப் படுவதை உறுதி செய்கிறது.
- ❖ இந்த மெதுவானச் செரிமான நிகழ்வானது ஒரு நல்ல உணவு நிறைவு உணர்வையும் அதிகரிக்கிறது.

- ❖ இந்தப் புதிய வகை கோதுமையானது, மற்ற கோதுமை வகைகளில் உள்ள 66-70 சதவீதத்திற்குச் சமமான மொத்த மாவுச் சத்தினைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ அதே வேளையில், PBW 550, PBW 725, HD 3086 மற்றும் PBW 766 உள்ளிட்ட பிற வகைகளில் 7.5-10 சதவிகிதம் மட்டுமே சிறுகுடலில் செரிக்கப்படாத கார்போஹைட்ரேட் என்ற உள்ளடக்கம் இருக்கும் நிலையில் இந்த வகை கோதுமையில் 30.3 சதவிகிதம் உள்ளது.
- ❖ கள உற்பத்திச் சோதனைகளில், ஹெக்டேருக்கு 43.18 குவிண்டால் உற்பத்திப் பதிவு செய்யப் பட்டுள்ளது.

ஆஸ்டியோ HRNet



- ❖ குவஹாத்தியின் இந்தியத் தொழில்நுட்ப கல்விக் கழகத்தின் ஆராய்ச்சியாளர்கள் ஊடுகதிர் படங்களிலிருந்து முழங்கால் கீல்வாதத்தை (மூட்டழற்சி) கண்டறியச் செய்வதற்கான ஆஸ்டியோ HRNet எனப்படும் செயற்கை நுண்ணறிவு அடிப்படையில் அமைந்த ஒரு மாதிரிக் கட்டமைப்பை உருவாக்கி வருகின்றனர்.
- ❖ இந்த செயற்கை நுண்ணறிவு அடிப்படையிலான மாதிரியானது நோயின் தீவிரத் தன்மையைக் கண்டறியவும், தொலை உணர்வு மூலமாக ஒரு துல்லியமான முறையில் நோயினைக் கண்டறிய மருத்துவப் பயிற்சியாளர்களுக்கு உதவவும் பயன்படுகிறது.
- ❖ முழங்கால் கீல்வாதம் நாட்டில் 28 சதவிகிதம் மக்களை வெகுவாகப் பாதித்துள்ள நிலையில் இன்றும், இந்த நிலைக்கு எந்தச் சிகிச்சையும் கண்டறியப்படல்லை.
- ❖ நோயானது பெருமளவில் முற்றிய நிலையில் அந்த மூட்டினை மொத்தமாக மாற்றிப் பொருத்துதலே அதற்குச் சாத்தியமான ஒரு தீர்வாகும்.
- ❖ எனவே வலி குறைப்பு மற்றும் இயக்க நடத்தைகளின் மாற்றங்களுக்கு ஆரம்பக் கட்ட நோயறிதல் அவசியமாகும்.

முதல் பிராந்திய செயற்கை நுண்ணறிவு செய்தி வாசிப்பாளர் 'லிசா'

- ❖ ஓடிசாவில் உள்ள ஒரு செய்தி நிலையமான ஓடிசா தொலைக்காட்சி, லிசா என்ற தனது முதல் செயற்கை நுண்ணறிவு செய்தி வாசிப்பாளரினை உலகிற்கு அறிமுகப் படுத்தி உள்ளது.

- ❖ லிசா பல மொழிகளில் பேசும் திறன் கொண்டதோடு, ஓடியா, ஆங்கிலம் மற்றும் பிற மொழிகளில் செய்திகளை வாசிக்கும் திறன் கொண்டது.
- ❖ முன்னதாக, மார்ச் மாதத்தில், இந்தியா டுடே குழுமம் ஆனது, சோனா எனப்படும் தனது முதல் செயற்கை நுண்ணறிவு செய்தி வாசிப்பாளரை அறிமுகப்படுத்தியது.



பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

ஃபோர்ப்ஸ் இதழின் சுய உழைப்பில் முன்னேறிய 100 பணக்காரப் பெண்களின் பட்டியல்



- ❖ ஜெய்ஸ்ரீ உல்லால் மற்றும் இந்திரா நாயி உட்பட நான்கு இந்திய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த பெண்கள், ஃபோர்ப்ஸ் இதழின் அமெரிக்காவின் மிகவும் வெற்றிகரமான சுய உழைப்பில் முன்னேறிய 100 பெண்களின் பட்டியலில் இடம் பெற்றுள்ளனர்.
- ❖ கணினி வலையமைப்புச் சேவை நிறுவனமான அரிஸ்டா நெட்வொர்க்கின் தலைவர் மற்றும் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியான ஜெய்ஸ்ரீ உல்லால், இந்தப் பட்டியலில் 15வது இடத்தினைப் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ சின்டெல் நிறுவனத்தின் இணை நிறுவனர் நீர்ஜா செத்தி இந்தப் பட்டியலில் 25வது இடத்தினைப் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ கன்ஃப்ரூயண்ட் எனப்படுகின்ற மேகக் கணினிமை நிறுவனத்தின் இணை நிறுவனர் நர்கேஹே, இப்பட்டியலில் 50வது இடத்தினைப் பெற்றுள்ளார்.

- ❖ பெப்சிகோ நிறுவனத்தின் முன்னாள் தலைவரும் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியுமான இந்திரா நாயி ஃபோர்ப்ஸ் பட்டியலில் 77வது இடத்தினைப் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ இதில் கட்டிடப் பொருட்கள் விநியோக நிறுவனத்தின் நிறுவனர் டயான் ஹென்ட்ரிக்ஸ் தொடர்ந்து ஆறாவது ஆண்டாக முதலிடத்தைத் தக்க வைத்துக் கொண்டுள்ளார்.

முக்கிய தினங்கள்

பாஸ்டில் சிறை தகர்ப்புத் தினம் - ஜூலை 14

- ❖ பிரெஞ்சுப் புரட்சியின் போது, 1789 ஆம் ஆண்டில் பாஸ்டில் சிறைச்சாலை தாக்கப் பட்டதை நினைவு கூரும் வகையில் பிரெஞ்சு தேசிய தினம் (பாஸ்டில் சிறை தகர்ப்புத் தினம்) கொண்டாடப் படுகிறது.
- ❖ பிரான்சு நாட்டில் கொண்டாடப்பட்ட பாஸ்டில் தின அணிவகுப்பில் இந்தியப் பிரதமர் ஒரு கௌரவ விருந்தினராக பங்கேற்றார்.
- ❖ 269 பேர் கொண்ட இந்திய முப்படை வீரர்கள் இந்த அணிவகுப்பில் பங்கேற்றனர்.
- ❖ சிந்து ரெட்டி தலைமையில் இந்திய விமானப் படையின் ஒரு படைப் பிரிவானது இதில் பங்கேற்றது.
- ❖ இந்த ஆண்டு இரு நாடுகளின் உத்திசார் கூட்டாண்மையின் 25வது ஆண்டு நிறைவைக் குறிக்கிறது.

