

டிசம்பர் - 11

TNPSC துளிகள்

- ❖ சிபிஎஸ்இ பள்ளிகளில் 2019 - 2020 ஆம் கல்வியாண்டிலிருந்து செயற்கை நுண்ணறிவானது (AI - Artificial Intelligence) VIII, IX மற்றும் X ஆகிய வகுப்புகளில் ஒரு பாடமாக அறிமுகப்படுத்தப் பட்டுள்ளது என்று மத்திய மனித வள மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சரான டாக்டர் ரமேஷ் பொக்ரியால் அறிவித்துள்ளார்.
 - கற்பித்தல் - கற்றல் ஆகியவற்றில் பன்முக அணுகுமுறையை மேம்படுத்துவதற்கும் புதிய எதிர்காலத் தலைமுறையினரிடையே AI குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்கும் இந்த முயற்சியானது மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ளது.
- ❖ கர்நாடகாவின் அரண்மனை நகரான மைசூரு நகரில் மனித நூலகம் என்ற ஒரு நிகழ்ச்சி நடத்தப்பட்டது. இது "புத்தகங்களுக்குப் பதிலாக மனிதர்கள்" என்ற கருத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டது.
- ❖ தேசிய பங்குச் சந்தையானது (National Stock Exchange - NSE) பொது நலன் இயக்குநரான கிரிஷ் சந்திர சதுர்வேதியை அதன் தலைவராக நியமித்துள்ளது. இவர் அசோக் சாவ்லா என்பவருக்கு மாற்றாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
 - சந்தை ஒழுங்குமுறை ஆணையமான இந்தியப் பங்கு மற்றும் பரிவர்த்தனை வாரியத்தின் (Securities and Exchange Board of India - SEBI) ஒப்புதலைத் தொடர்ந்து இந்த நியமனம் மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ளது.
- ❖ படைத் தளபதியான பண்டலா நாகேஷ் ராவ் என்பவர் தக்சின் பாரத் (Dakshin Bharat - DB) பகுதியின் பொதுக் கட்டுப்பாட்டு அதிகாரி என்ற பொறுப்பை ஏற்றுக் கொண்டார். இந்திய இராணுவத்தின் தெற்குக் கட்டுப்பாட்டகத்தின் கீழ் உள்ள DB பகுதியின் தலைமையகமானது சென்னையில் உள்ளது.
- ❖ அமெரிக்காவின் அட்லாண்டாவில் நடத்தப்பட்ட அழகிப் போட்டியில் தென்னாப்பிரிக்க அழகியான சோசிபினி துன்சி என்பவர் 2019 ஆம் ஆண்டின் மிஸ் பிரபஞ்சம் (Miss Universe 2019) என்று முடிசூட்டப்பட்டார்.
 - 2011 ஆம் ஆண்டில் லீலா லோபஸின் வெற்றிக்குப் பின்னர், மதிப்புமிக்க நட்சத்திரங்கள் நிறைந்த இந்த கிரீடத்தை வென்ற மூன்றாவது ஆப்பிரிக்கப் பெண் மற்றும் இந்தப் பட்டத்தை வென்ற முதலாவது கருப்பினப் பெண் துன்சி ஆவார்.
- ❖ புவியியல் ஆபத்துக் கண்காணிப்புக் குழுவான ஜியோநெட் என்ற அமைப்பானது வெள்ளைத் தீவில் (White island) எரிமலை வெடிப்பு "கணிசமாக அதிகரித்துள்ளது" என்று கூறியுள்ளது.
 - நியூசிலாந்தில் உள்ள வெள்ளைத் தீவு / வகாரி என்ற இடத்தில் பயங்கர எரிமலை வெடிப்பு ஏற்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

"காவலன் - SOS" என்ற கைபேசிச் செயலி

- ❖ தமிழ்நாடு மாநில காவல்துறைக் கட்டுப்பாட்டு அறையின் முன்னெடுப்பின் ஒரு பகுதியாக "காவலன் - SOS" என்ற ஒரு செயலி தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ உடல் ரீதியாக துன்புறுத்துதல், பெண்களைக் கேலி செய்தல், கடத்தல் அல்லது

வெள்ளம், பூகம்பம் போன்ற இயற்கைப் பேரழிவுகள் போன்ற அவசரகாலச் சூழ்நிலைகளில் இந்தச் செயலியைப் பயன்படுத்தி தமிழக மக்கள் உடனடியாக காவல் துறையின் உதவியை நாட முடியும்.

- ❖ தமிழ்நாட்டில் வசிக்கும் மக்கள், அதிலும் குறிப்பாகப் பெண்கள் மற்றும் வயதானவர்கள் ஆகியோர் பாதிக்கப்படக் கூடிய அல்லது அச்சுறுத்தலை உணரும் போதெல்லாம் காவலன் - SOS என்ற செயலியைப் பயன்படுத்தலாம்.



தேசியச் செய்திகள்

மாநிலங்களவையில் முதன்முறையாக சந்தாலி மொழி

- ❖ மாநிலங்களவை தொடங்கிய கடந்த 67 ஆண்டுகளில் தற்பொழுது முதன்முறையாக 'சந்தாலி' மொழி இந்த அவையில் பேசப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பாஜக கட்சியைச் சேர்ந்த நாடாளுமன்ற உறுப்பினரான சரோஜினி ஹெம்பர்ம் என்பவர் பழங்குடியினச் சமூகமான சந்தாலர்களின் மொழியில் மாநிலங்களவையில் பேசினார்.
- ❖ சுழிய நேரக் கேள்வி - பதில்களை (குறிப்புகளை) அதிகப்படுத்துவதற்காக நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்கள் தங்கள் உள்ளூர் மொழிகளைப் பயன்படுத்துமாறு இந்த அவையின் தலைவரான எம்.வெங்கையா நாயுடு ஊக்குவித்துள்ளார்.
- ❖ இதன் ஆங்கிலம் மற்றும் இந்தி மொழிபெயர்ப்புகள் மற்ற உறுப்பினர்களுக்கு தலையணி கேட்பொறியின் மூலம் கிடைப்பதை இவர் உறுதி செய்துள்ளார்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

மலேசியாவில் முதலாவது போலியோ பாதிப்பு

- ❖ மலேசியாவில் மூன்று மாத கைக் குழந்தைக்கு போலியோ இருப்பது கண்டறியப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் கடந்த 27 ஆண்டுகளில் மலேசியாவில் முதன்முறையாக போலியோ நோய் பாதிப்பு தற்பொழுது ஏற்பட்டுள்ளது.
- ❖ மலேசியாவில் கடைசியாக போலியோ நோய் பாதிப்பானது 1992 ஆம் ஆண்டில்

ஏற்பட்டது.

- ❖ 2000 ஆம் ஆண்டிற்குப் பிறகு அந்நாடு போலியோ இல்லாததாக அறிவிக்கப்பட்டது. இந்த சமீபத்திய நோய் பாதிப்பில், குழந்தைக்குத் தடுப்பு மருந்தின் மூலம் பெறப்பட்ட போலியோ வைரஸ் வகை 1 (vaccine-derived poliovirus Type 1 - VDPV1) தொற்று இருப்பது உறுதி செய்யப் பட்டுள்ளது.
- ❖ VDPV1 என்பது ஒரு சுழற்சி தடுப்பு மருந்தின் மூலம் பெறப்பட்ட போலியோ வைரஸ் (cVDPV - Circulating Vaccine-Derived Poliovirus) வகை 1 என வகைப்படுத்தப் பட்டுள்ளது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

10வது ஆசிய யானை நிபுணர்கள் குழு

- ❖ பன்னாட்டு இயற்கைப் பாதுகாப்புச் சங்கத்தின் (IUCN - International Union for Conservation of Nature) 10வது ஆசிய யானை நிபுணர்கள் குழுவின் (Asian Elephant Specialist Group - AsESG) சந்திப்பானது மலேசியாவின் கோட்டா கினாபாலுவில் நடைபெற்றது.
- ❖ இக்குழுவில் உள்ள நிபுணர்கள் ஆசிய யானைகளால் எதிர்கொள்ளப் படும் அச்சுறுத்தல்கள் & சவால்கள் மற்றும் பொருத்தமான பாதுகாப்புத் திட்டங்கள் குறித்து விவாதிக்க இருக்கின்றனர்.
- ❖ இது ஆசிய யானைகளின் (எலிபஸ் மாக்சிமஸ்) ஆய்வு, கண்காணிப்பு, மேலாண்மை மற்றும் பாதுகாப்பு தொடர்பான தன்னார்வ நிபுணர்களின் உலகளாவிய அமைப்பாகும். ஆசிய யானைகள் தற்பொழுது 13 நாடுகளில் உள்ளன.
- ❖ கஜா என்பது ஆண்டுக்கு இருமுறை வெளிவரும் ASESGன் ஒரு இதழாகும்.

இரண்டாவது மிக நீண்ட மண்புழு - மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையில் கண்டுபிடிப்பு

- ❖ கர்நாடகாவின் மங்களூரு மாவட்டத்தில் மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் அடிவாரத்தில் உள்ள கொல்லமோகாரு என்ற இடத்தில் மிக நீண்ட மண்புழு ஒன்று கண்டுபிடிக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இதற்கு முன்னர் மிக நீண்ட மண்புழுவானது கர்நாடகாவின் கரையோரப் பகுதியிலுள்ள மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. தற்பொழுது மீண்டும் அதே இடத்தில் ஒரு மிக நீண்ட மண்புழு கண்டுபிடிக்கப் பட்டுள்ளது.



விக்டோரியா நீர்வீழ்ச்சி - மிகக் கடுமையான வறட்சி

- ❖ மிக மோசமான வறட்சியானது விக்டோரியா நீர்வீழ்ச்சியின் நீரோட்டத்தை வெகுவாகக் குறைத்துள்ளது.
- ❖ காலநிலை மாற்றமானது இது போன்ற ஒரு முக்கிய சுற்றுலா தளத்தின் ஈர்ப்புத் தன்மையை அழிக்கக் கூடும்.
- ❖ ஜாம்பேசி நதியால் உருவாகும் இந்த நீர்வீழ்ச்சியானது தெற்கு ஆப்பிரிக்காவில் சாம்பியாவிற்கும் ஜிம்பாப்வேக்கும் இடையிலான எல்லையை வரையறுக்கின்றது.
- ❖ இந்த நீர்வீழ்ச்சியானது "இடியுடன் கூடிய புகை" என்றும் குறிப்பிடப்படுகின்றது. மேலும் இது யுனெஸ்கோவின் உலக பாரம்பரியத் தளமாகவும் விளங்குகின்றது.



FrogPhone

- ❖ 'ஃபிராக்ஃபோன்' (FrogPhone) என்பது விஞ்ஞானிகள் ஒரு தவளைக் கணக்கெடுப்புத் தளத்தைத் தொடர்பு கொண்டு வனப்பகுதியில் தவளைகளைக் கண்காணிக்க அனுமதிக்கும் ஒரு புதுமையான சாதனமாகும்.
- ❖ 'ஃபிராக்ஃபோன்' ஆனது சூரிய சக்தியில் இயங்கும் உலகின் முதலாவது தொலைதூர கணக்கெடுப்புச் சாதனம் ஆகும்.
- ❖ இது சுற்றுச்சூழல் சார்ந்த தரவுகளை கண்காணிப்பாளருக்கு குறுஞ்செய்திகள் வழியாக அனுப்புகின்றது. அதே நேரத்தில் இது தொலைபேசியின் மூலம் நிகழ்நேர தொலைநிலை ஒலி ஆய்வுகளை நடத்துகின்றது.



மாநிலச் செய்திகள்

ஒருங்கிணைந்த கட்டளை மற்றும் கட்டுப்பாட்டு மையம்

- ❖ ஹரியானா முதல்வரான மனோகர் லால் கட்டார் குருகிராமின் ஒருங்கிணைந்த கட்டளை மற்றும் கட்டுப்பாட்டு மையத்தைத் (Integrated Command and Control Centre - ICC) திறந்து வைத்தார்.
- ❖ இதுபோன்ற ஒரு வசதிகளுடன் அம்மாநிலத்தின் முதலாவது நகரமாக குருகிராம் உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ இது மக்களுக்குப் பன்முக ஆன்லைன் (நிகழ்நேர) ஸ்மார்ட் சேவைகளை (அதாவது, போக்குவரத்து மேலாண்மை அமைப்பு மற்றும் வாகனங்கள் நிறுத்தும் அமைப்பு போன்ற சேவைகள்) வழங்குவதற்கான ஒரு முக்கியமான மையமாக உருவாக்கப் பட்டுள்ளது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

உலகின் இளம் வயதுப் பிரதமர் - சன்னா மரின்

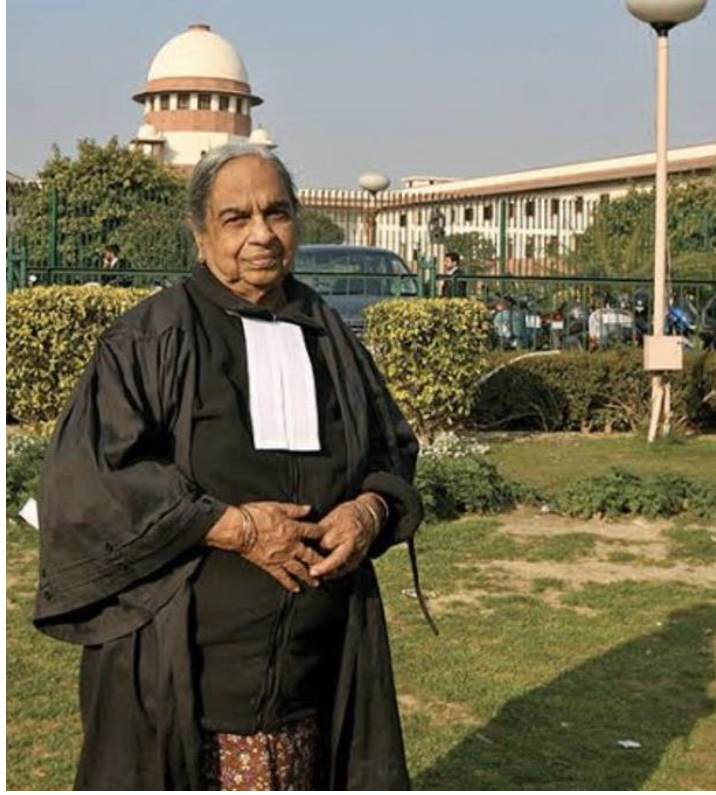
- ❖ பின்லாந்து நாட்டின் பிரதமராக சன்னா மரின் (34) என்பவர் தேர்வு செய்யப் பட்டுள்ளார்.
- ❖ உலகின் இளம் வயதுப் பிரதமர் சன்னா மரின் ஆவார்.
- ❖ 1906 ஆம் ஆண்டில் பெண்களுக்கு வாக்களிக்கும் உரிமையை வழங்கிய ஐரோப்பாவின் முதலாவது நாடுகளில் பின்லாந்தும் ஒன்றாகும்.
- ❖ 1907 ஆம் ஆண்டில் நாடாளுமன்றப் பிரதிநிதிகளைத் தேர்ந்தெடுப்பதற்காக பெண்களுக்கு வாக்குரிமை அளித்த உலகின் முதலாவது நாடு பின்லாந்து ஆகும்.



லில்லி தாமஸ் - மறைவு

- ❖ உச்ச நீதிமன்றத்தில் பணியாற்றிய முதலாவது மலையாளப் பெண் வழக்குரைஞரான லில்லி தாமஸ் (91) சமீபத்தில் காலமானார்.

- ❖ இந்தியாவில் சட்டத் துறையில் முதுகலைப் படிப்பை முடித்த முதலாவது பெண்மணி என்ற பெருமையை இவர் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ முன்னாள் பிரதமர் இந்திரா காந்தி படுகொலை தொடர்பான வழக்கைக் கையாண்ட வழக்குரைஞர்களில் வில்லி தாமஸும் ஒருவராவார்.
- ❖ மக்கள் பிரதிநிதித்துவச் சட்டத்தின் பிரிவு 8 (4)ஐ நீக்கப் போராடிய இவரது மனுவிற்காக இவர் மிகப் பிரபலமாக அறியப்படுகின்றார்.
- ❖ 2013 ஆம் ஆண்டில் தண்டனை பெற்ற சட்டமன்ற உறுப்பினர்களைக் குறைந்தபட்சம் இரண்டு ஆண்டுகளுக்குத் தானாகவே தகுதி இழக்கச் செய்யும் உச்ச நீதிமன்றத்தின் வரலாற்றுச் சிறப்பு மிக்க தீர்ப்பு அதுவாகும்.
- ❖ வில்லி தாமஸ் இந்திய தண்டனைச் சட்டத்தின் (Indian Penal Code - IPC) பிரிவு 494ஐ (கணவன் அல்லது மனைவியின் வாழ்நாளில் மீண்டும் திருமணம் செய்து கொள்வது தொடர்பான) எதிர்த்தும் உச்ச நீதிமன்றத்தில் ஒரு வழக்கு தொடுத்திருந்தார்.



விளையாட்டுச் செய்திகள்

தெற்காசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள் 2019 - பதக்கங்களின் எண்ணிக்கை

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டின் தெற்காசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளில் இந்தியாவானது அதன் போட்டித் தொடர் வரலாற்றில் மிக அதிகப் பதக்கங்களைப் பெற்று இப்போட்டியை நிறைவு செய்துள்ளது.
- ❖ தெற்காசிய விளையாட்டுப் போட்டியின் 2016 ஆம் ஆண்டுப் பதிப்பில் இந்தியா 309 பதக்கங்களைப் பெற்றிருந்தது. இந்த முறை 312 பதக்கங்களை வென்றதன் மூலம், இந்திய அணி அதன் சாதனையையே முறியடித்துள்ளது.
- ❖ இந்தப் போட்டியில் 174 தங்கப் பதக்கங்கள், 93 வெள்ளிப் பதக்கங்கள், மற்றும் 45 வெண்கலப் பதக்கங்கள் என மொத்தம் 312 பதக்கங்களை இந்திய அணி வென்று

உள்ளது.

தெற்காசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள் பற்றி

- ❖ இந்தப் போட்டியானது நேபாளத்தில் உள்ள காத்மாண்டு, பொக்காரா, ஜனக்பூர் ஆகிய நகரங்களில் நடத்தப்பட்டது.
- ❖ 8 ஆண்டுகள் இடைவெளிக்குப் பிறகு இந்த ஆண்டில் கிரிக்கெட் விளையாட்டும் இப்போட்டியில் சேர்க்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ தெற்காசிய விளையாட்டுகளின் அதிகாரப் பூர்வ சின்னம் ஒரு ஜோடி புல்வாய் மான் இனமாகும்.
- ❖ புல்வாய் மான் இனமானது அழிவு நிலையில் உள்ள ஒரு இனமாகும். இது நேபாளத்தின் தெற்குப் பிராந்தியத்தில் காணப்படுகின்றது.

Participating Country		 Gold	 Silver	 Bronze	Total
India		174	93	45	312
Nepal		51	60	95	206
Sri Lanka		40	83	128	251
Pakistan		31	41	59	131

முக்கிய தினங்கள்

சர்வதேச மனித உரிமைகள் தினம் - டிசம்பர் 10

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டின் மனித உரிமைகள் தினத்திற்கான கருப்பொருள், "இளைஞர்கள் மனித உரிமைகளுக்காக போராடுகின்றார்கள்" என்பதாகும்.
- ❖ #StandUp4HumanRights என்ற ஒரு பிரச்சாரமானது மனித உரிமைகள் உயர் ஆணையர் அலுவலகத்தினால் (Office of the High Commissioner for Human Rights - OHCHR) தொடங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இத்தினமானது 1948 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையினால் உலகளாவிய மனித உரிமைகள் பிரகடனம் ஏற்றுக் கொள்ளப் பட்டதைக் குறிக்கின்றது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகளின் மனித உரிமைகள் ஆணையமானது (United Nations Human Rights Council - UNHRC) 2006 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப் பட்டது. இதன் தலைமையகம் சுவிட்சர்லாந்தின் ஜெனீவாவில் அமைந்துள்ளது.
- ❖ தேசிய மனித உரிமைகள் ஆணையமானது (National Human Rights Commission - NHRC) 1993 ஆம் ஆண்டில் புது தில்லியில் நிறுவப் பட்டுள்ளது.



★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★