

ஏப்ரல் - 06

TNPSC துளிகள்

- ❖ தமிழ்நாடு மாநில அரசானது 2019 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 05 ஆம் தேதி முதல் சென்னை சென்ட்ரல் ரயில் நிலையமானது புரட்சித் தலைவர் டாக்டர் எம்.ஜி.ஆர் இரயில் நிலையமாக அழைக்கப்படுவதற்கான அதிகாரப்பூர்வ அறிவிக்கையை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ தமிழ்நாடு உணவு தானிய சந்தையிடல் கூடம் மற்றும் மதுரை அமெரிக்கன் கல்லூரி ஆகிய இரண்டும் கரும்புச் சாற்றிலிருந்து இரசாயனமற்ற வெல்லம் மற்றும் குழந்தைகளுக்கான திணை அப்பம் போன்ற ஆரோக்கியப் பலன்களைக் கொண்ட சுவையான பழுப்பு அரிசிப் பாலை தயாரிப்பதற்காக ஒப்பந்தம் ஒன்றில் கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- ❖ BSE (மும்பை பங்குச் சந்தை) மற்றும் இந்திய சர்வதேசச் சந்தை (India INX) ஆகிய இரண்டும் இந்தியா மற்றும் இரஷ்யா ஆகிய நாடுகளில் உள்ள முதலீட்டாளர் சமூகம் மற்றும் நிறுவனங்களை இணைப்பதற்காக மாஸ்கோ சந்தையுடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் ஒன்றில் கையெழுத்திட்டுள்ளன.
 - BSE மற்றும் India INX ஆகிய இரண்டும் மாஸ்கோ சந்தையுடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் ஈடுபடும் முதலாவது இந்தியப் பங்குச் சந்தைகளாகும்.
- ❖ இந்தியப் பங்கு மற்றும் பரிவர்த்தனை வாரியமானது (SEBI - Securities and Exchange Board of India) கைபேசி பணவழங்கீடுகள் நிறுவனத்தின் முதலீடு மற்றும் சொத்து மேலாண்மைத் தளமான பேடிஎம் நிதி நிறுவனத்திற்கு தரகுச் சேவைகளை தொடங்குவதற்காக தனது ஒப்புதலை வழங்கியுள்ளது.
- ❖ அனைத்து இந்தியக் கால்பந்து கூட்டமைப்பின் தலைவரான பிரபுல் படேல் என்பவர் FIFA ஆணையத்தின் உறுப்பினராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளார். இந்தக் குழுவில் இடம்பெற்ற முதலாவது இந்தியராக இவர் உருவெடுத்துள்ளார்.
- ❖ தகவல் தொழில்நுட்ப தொழிற்சாலை அமைப்பான நாஸ்காம் ஆனது 2019-20 ஆம் ஆண்டிற்கான தனது தலைவராக டபிள்யூ.என்.எஸ். உலக சேவைகள் குழுவில் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியாக உள்ள கேசவ் முருகேஷ் நியமித்துள்ளதாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ 2019-20 ஆம் ஆண்டிற்காக இந்தியத் தொழிற்சாலைக் கூட்டமைப்பின் தலைவராக டயோடா கிரீனோஸ்கர் மோட்டார் நிறுவனத்தின் துணைத் தலைவர் மற்றும் கிரீனோஸ்கர் சிஸ்டம்ஸின் தலைமை மேலாண் இயக்குனராக உள்ள விக்ரம் கிரீனோஸ்கர் பொறுப்பேற்றார்.

தேசியச் செய்திகள்

போக்குவரத்து உள்கட்டமைப்பு

- ❖ தேசிய முதலீட்டு மற்றும் உள்கட்டமைப்பு நிதியம் (NIIF - National Investment and Infrastructure Fund) ஒரு தனியார் முதலீட்டு நிறுவனமான ரோடிஸ் மற்றும் உலகளாவிய போக்குவரத்து உள்கட்டமைப்பை செயல்படுத்தும் நிறுவனம் ஆகியவை இணைந்து இந்தியாவில் சாலைத் திட்டங்களில் 2 பில்லியன் டாலர்கள் மதிப்பில் முதலீடு செய்வதற்கான ஒரு தளத்தை உருவாக்கியுள்ளன.

- ❖ NIIF என்பது இந்தியாவின் முதலாவது தன்னிச்சையான சொத்து நிதியம் ஆகும். இது இந்திய அரசால் 2015 ஆம் ஆண்டில் ஏற்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ இந்த நிதியை உருவாக்கப்பட்டதன் நோக்கமானது புதிதாகத் தொடங்கப்படவுள்ள திட்டங்கள் மற்றும் ஏற்கெனவே செயல்பாட்டில் உள்ள வணிக ரீதியிலான திட்டங்களில் உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டின் மூலம் பொருளாதாரத் தாக்கத்தை அதிகப்படுத்துவதாகும்.
- ❖ NIIF-க்கான மூலதனமானது உள்நாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டில் உள்ள நிறுவன முதலீட்டாளர்களிடமிருந்து பெறப்படுகின்றது.

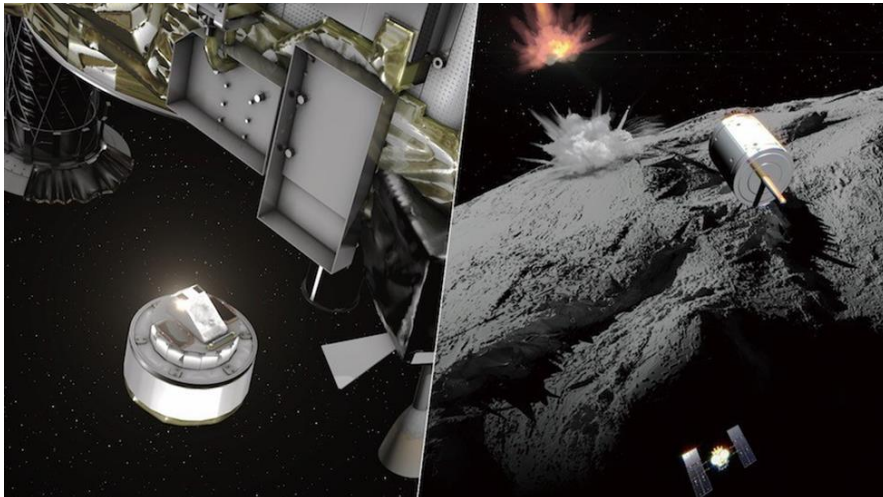
தரநிலை மற்றும் ஒப்புமை மதிப்பீடு

- ❖ தரநிலை மற்றும் ஒப்புமை மதிப்பீட்டுத் துறையில் ஒத்துழைப்பை ஏற்படுத்துவதற்காக இந்தியத் தரநிலை அமைப்பானது டெல்லியில் உள்ள இந்தியத் தொழில்நுட்ப நிறுவனத்துடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் ஒன்றில் கையெழுத்திட்டுள்ளது.
- ❖ ஐஐடி - டெல்லி ஆனது தரநிலையாக்கத்திற்குத் தொடர்புடைய ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டங்களுக்கான உள்கட்டமைப்பு வசதியை அளிக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. BIS (Bureau of Indian Standards) ஆனது இத்திட்டங்களுக்காக ஐஐடி-டெல்லிக்கு நிதியுதவியை அளிக்கும்.
- ❖ BIS என்பது BIS சட்டம், 2016-ன் கீழ் உருவாக்கப்பட்ட இந்தியாவின் தேசியத் தரநிலைகள் அமைப்பாகும். BIS-ன் பொது இயக்குநர் சுரினா ராஜன் ஆவார்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

ஹயபூசா - 2

- ❖ ஜப்பானின் விண்கலமான ஹயபூசா-2 ஆனது சமீபத்தில் சிறு கோளின் மீது ஒரு சிறிய குழியை ஏற்படுத்துவதற்காக வெடி மருந்தை அதன் மீது மோதச் செய்தது.
 - இதன் நோக்கமானது சூரியக் குடும்பத்தின் தோற்றம் குறித்து அறிந்து கொள்வதற்காக நிலத்திற்கு அடியில் உள்ள மாதிரிகளை சேகரிப்பதாகும்.



தேசிய அளவிலான ஐந்தாம் தலைமுறை பிணையம்

- ❖ தென் கொரியா நாடானது உலகின் முதலாவது தேசிய அளவிலான ஐந்தாம் தலைமுறை பிணையத் தகவல் தொடர்பைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ 5G ஆனது தற்பொழுதுள்ள எஸ்டிஇ அலைவெண் வரிசையின் (600 மெகா ஹெர்ட்ஸ் முதல் 6 ஜிகா ஹெர்ட்ஸ் வரை) அதிர்வெண்ணைப் பயன்படுத்தும்.
- ❖ 5G ஆனது 4G-ஐவிட 20 மடங்கு வேகமாக திறன்பேசிகளுக்கு உடனடியாக இணைப்பை ஏற்படுத்தும்.
- ❖ இது ஒரு வினாடியில் ஒரு முழுமையான திரைப்படத்தையும் பதிவிறக்கம் செய்ய பயனாளர்களை அனுமதிக்கிறது.
- ❖ 5G தொழில்நுட்பமானது ஓட்டுநர் அல்லாத வாகனங்கள் போன்ற சாதனங்களின் எதிர்கால வளர்ச்சிக்கு முக்கியமானதாகும்.



பொருளாதாரச் செய்திகள்

லட்சுமி விலாஸ் வங்கி

- ❖ லட்சுமி விலாஸ் வங்கி மற்றும் இந்தியா புல்ஸ் வீட்டு வசதி நிதி மன்றங்கள் இரு நிறுவனங்களின் இணைப்பிற்கு ஒப்புதல் வழங்கியுள்ளன.
- ❖ புதிய நிறுவனம் இந்தியா புல்ஸ் லட்சுமி விலாஸ் வங்கி என்று அழைக்கப்படும்.
- ❖ CAR (Capital adequacy ratio) என்பது இடர்பாடுடைய நிறைந்த சொத்துக்கள் மற்றும் நடப்புக் கடன்களுக்கும் அது தொடர்புடைய வங்கியின் மூலதனத்திற்கும் உள்ள விகிதம் ஆகும்.
- ❖ வணிக வங்கிகள் அதிகப்படியான நிதி எடுப்பதைத் தடுக்கவும் இந்த நடைமுறையில் திவாலாவதைத் தடுப்பதற்காகவும் இந்த விகிதமானது இந்திய ரிசர்வ் வங்கியினால் நிர்ணயிக்கப்படுகின்றது.



LCR விதிமுறைகள்

- ❖ வங்கிகளின் நிதி நிலைமையை மேலும் வலுப்படுத்தவும் இந்திய ரிசர்வ் வங்கியானது நிதி உள்ளடக்க விகிதத்தின் விதிமுறைகளை மாற்றியமைத்து கடன் கொடுப்பவர்களுக்கு 2 சதவிகித நிதி வசதியை அளித்துள்ளது.
- ❖ LCR (liquidity coverage ratio) ஆனது குறுகிய கால பிரச்சனை நிதிகளுக்கு தீர்வு காணும் திறனை உறுதி செய்வதற்காக வங்கிகளிடம் இருக்கும் உயர் நிதியியல் சொத்துக்களின் விகிதத்தைக் குறிக்கும்.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

பருவ மழை கணிப்பு

- ❖ தனியார் வானிலை முன்னறிவிப்பு நிறுவனமான ஸ்கைமேட் ஆனது இந்த ஆண்டின் பருவ மழைக் காலத்தில் இயல்பை விட குறைந்த அளவில் மழை பெய்யும் என்று கணித்துள்ளது.
- ❖ மேலும் இந்திய வானிலையியல் நிறுவனமானது தென்மேற்குப் பருவ மழைக் காலம் மிகவும் வலுக் குறைந்ததாக இருக்கும் என்று கணித்துள்ளது.
- ❖ இந்த முன்னறிவிப்பு நிறுவனமானது 2019 ஆம் ஆண்டில் (ஜூன் - செப்டம்பர்) பருவ மழையானது 93 சதவீதமாக இருக்கும் என்று கணித்திருந்தது.
- ❖ LPA (Long period Average) என்பது 50 ஆண்டு காலத்தில் சராசரி வருடாந்திர மழைப்பொழிவு என்று வரையறுக்கப்படுகின்றது.

Level of Rainfall on LPA	Status of Rainfall
Less than 90%	Deficient
96-104%	Average or Normal
90-96%	Below Normal
104-110%	Above Normal
Above 110%	Excess

கோமோடோ டிரேகன்

- ❖ இந்தோனேஷியாவைச் சேர்ந்த அதிகாரிகள் கோமோடோ சுற்றுலாப் பயணிகளைத் தடை செய்யவிருக்கின்றனர். இந்த தீவானது பழங்கால கோமோடோ டிரேகனின் வாழிடமாக இருக்கிறது. பாதுகாப்பு மற்றும் கடத்தலைத் தடுப்பதற்காக இந்த முடிவு எடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ கோமோடோ டிரேகனின் இயற்கை வாழிடமாகத் திகழும் ஒரே இடம் இந்தோனேஷியத் தீவுகளாகும்.



- ❖ கோமோடோ டிரேகன் ஆனது IUCN (International Union for Conservation of Nature) பட்டியலில் "பாதிக்கப்படக்கூடிய நிலையில்" உள்ளது.

மாநிலச் செய்திகள்

மேற்கு வங்காளம்

- ❖ தேசியப் பசுமைத் தீர்ப்பாயமானது திடக் கழிவு மேலாண்மை குறித்த பிரச்சனை மீதான காலாண்டு அறிக்கையை சமர்ப்பிக்குமாறு மேற்கு வங்காள மாநில அரசிற்கு அறிவுறுத்தியுள்ளது.
- ❖ இந்தப் பசுமைத் தீர்ப்பாயத்தின்படி மேற்கு வங்காள மாநிலமானது கழிவுநீர் கங்கை நதியில் கலப்பதற்கு முன் 49 சதவிகிதம் மட்டுமே சுத்திகரிக்கப்படுகின்றது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

உலக வங்கியின் புதிய தலைவர்

- ❖ டிரம்ப் நிர்வாகத்தில் பணியாற்றிய அமெரிக்காவின் முன்னணி கருவூல அதிகாரியான டேவிட் மால்பாஸ் என்பவர் உலக வங்கியின் புதிய தலைவராக ஒருமனதாக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.
- ❖ இரண்டாம் உலகப் போருக்குப் பின் தொடங்கப்பட்ட இந்த வங்கியின் அனைத்துத் தலைவர்களும் அமெரிக்கர்கள் ஆவர்.
- ❖ எந்தவொரு நாட்டைச் சேர்ந்தவரும் உலக வங்கியின் தலைவராக முடியும். ஆனால் இதுநாள் வரை வேறு நாட்டைச் சேர்ந்தவர்கள் உலக வங்கியின் தலைவராகப் பொறுப்பேற்கவில்லை.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

FIFA

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 04 அன்று சர்வதேசக் கால்பந்து நிர்வாக அமைப்பான FIFA ஆனது உலகக் கால்பந்து தரவரிசையை வெளியிட்டது.
- ❖ இதில் இந்தியா இரண்டு இடங்கள் முன்னேறி 101-வது இடத்தில் உள்ளது. இந்தத் தரவரிசையில் பெல்ஜியம் முதலிடத்தில் உள்ளது.

முக்கிய தினங்கள்

சர்வதேசச் சுரங்க விழிப்புணர்வு தினம்

- ❖ சர்வதேசச் சுரங்க விழிப்புணர்வு தினம் மற்றும் சுரங்க நடவடிக்கையில் உதவி செய்தல் தினம் ஆகியவை 2019 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 04 அன்று அனுசரிக்கப்பட்டன.
- ❖ 2005 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையானது ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஏப்ரல் 04 ஆம் தேதியை சர்வதேச சுரங்க விழிப்புணர்வு தினமாக அனுசரிக்கப்படும் என்று அறிவித்தது.
- ❖ இந்த ஆண்டில் கருத்துருவானது, “ஐக்கிய நாடுகளானது – நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகள் – பாதுகாப்பான இடம் – பாதுகாப்பான இல்லம்” ஆகியவற்றை ஊக்குவிக்கிறது.
- ❖ இந்தக் கருத்துருவானது சுரங்க நடவடிக்கை, சுரங்க இடங்களைப் பாதுகாப்பான விளையாட்டு மைதானமாக மாற்றுதல் மற்றும் நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகள் ஆகியவற்றைத் தொடர்புபடுத்துகிறது.