



அக்டோபர் - 17

TNPSC துளிகள்

- ❖ இங்கிலாந்து அரசால் இந்த ஆண்டில் உலகின் முதல் தனிமைக்கான அமைச்சராக நியமிக்கப்பட்டுள்ள ட்ரேசே குரோச், தனிமைப்படுத்தும் கொடுமையை எதிர்த்து தனது முதல் தனிமை-எதிர்ப்பு மூலோபாயத்தை தொடங்கவுள்ளார்.
- ❖ ஐசிஐசிஐ ப்ருடென்ஷியல் மியூச்சுவல் ஃபண்ட் நிறுவனத்தின் மேலாண்மை இயக்குநர் மற்றும் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியான நிமேஷ் ஷா, இந்தியாவின் பரஸ்பர நிதியகங்களின் சங்கத்தின் (Association of Mutual Funds in India -AMFI) தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளார். இவர் ஆதித்யா பிர்லா சன் லைப் மியூச்சுவல் ஃபண்ட் நிறுவனத்தின் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியான பாலசுப்பிரமணியனுக்குப் பதிலாக பதவியேற்றுள்ளார்.
- ❖ இந்திய கட்டிடத் துறையில் புதுமையான அமைப்புகள் மற்றும் கட்டுமான நுட்பங்களை பயன்படுத்துவதில் முன்னோடியாக இருந்த அனுமோலு ராமகிருஷ்ணாவின் சுயசரிதையான 'பில்டிங் எ லெகஸி' (Building a Legacy) எனும் புத்தகத்தை குடியரசு துணைத் தலைவர் வெளியிட்டார்.
 - இப்புத்தகமானது பட்டயக் கணக்கரான V. பட்டாபி ராம் என்பவரால் எழுதப்பட்டது.
- ❖ உத்திரப்பிரதேச அமைச்சரவையானது வரலாற்று சிறப்பு மிக்க நகரமான அலகாபாத்தை பிரயாக்ராஜ் என மறுபெயரிட ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இந்த புதுப்பெயரானது மாநிலத்தில் பாயும் 3 நதிகள் சந்திக்குமிடமான பிரயாக் என்ற இடத்திலிருந்து எடுக்கப்பட்டதாகும்.
- ❖ டொமினிகன் குடியரசில் நடைபெற்ற சாண்டோ டோமிங்கோ ஓபன் கோப்பையை இந்தோ-மெக்சிகன் ஜோடியான லியாண்டர் பயஸ் மற்றும் மிகுவேல் ஏஞ்சல் ரேய்ஸ்-வரேலா ஜோடி வென்றுள்ளது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

ஸ்மார்ட் அடையாள அட்டை

- ❖ தமிழகத்தில் அரசு உதவி பெறும் பள்ளிகளில் முதலாவதாக மாணவர்களுக்கான ஸ்மார்ட் அடையாள அட்டையை வழங்கிய பள்ளியாக போளூரைச் சேர்ந்த அரசு மேல்நிலைப்பள்ளி ஆகியுள்ளது.
- ❖ இத்திட்டத்தை அரசானது ப்ரிகான்ஷ்யா என்ற நிறுவனத்துடன் இணைந்து செயல்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இத்திட்டமானது இரண்டு முக்கிய கூறுகளை உள்ளடக்கியுள்ளது.
 - ரேடியோ அதிர்வெண் அடையாள (RFID - Radio Frequency Identification) வருடி மற்றும்
 - மைக்ரோ சில்லுகள் பொருத்தப்பட்ட அடையாள அட்டை
- ❖ இந்த அடையாள அட்டைகளானது மாணவர்களின் நுழைவு மற்றும் அவர்கள் வெளியே செல்வதை கண்காணிக்கவும், மாணவர்கள் வகுப்புகளை புறக்கணிக்க



முற்படும்போது தலைமை ஆசிரியர் மற்றும் பெற்றோரை எச்சரிக்கை செய்யவும் உதவுகிறது.

தேசியச் செய்திகள்

ஸ்வச் பாரத் யாத்ரா

- ❖ உலக உணவு தினமான அக்டோபர் 16 அன்று மத்திய அரசானது “ஸ்வச் பாரத் யாத்ரா” என்ற தேசிய அளவிலானப் பிரச்சாரத்தைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இது பாதுகாப்பான உணவை உண்ணுதல் மற்றும் ஆரோக்கியமாக இருத்தலைப் பற்றி மக்களுக்கு உணர்த்துவதையே நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்தப் பிரச்சாரமானது மாநிலங்களுடன் இணைந்து இந்திய உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிலைகள் ஆணையத்தினால் (Food Safety and Standards Authority of India-FSSAI) தலைமை தாங்கி நடத்தப்படுகிறது.

இளைஞர் சாலைப் பாதுகாப்பு கற்றலுக்கான உரிமத் திட்டம்

- ❖ சாலைப் போக்குவரத்து மற்றும் நெடுஞ்சாலைகள் அமைச்சகமானது இளைஞர் சாலைப் பாதுகாப்பு கற்போருக்கான உரிமத் திட்டத்தை புதுடெல்லியில் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இது டையாஜியோ இந்தியா மற்றும் சாலைப் போக்குவரத்து கல்வி நிறுவனத்துடன் (IRTE - Institute of Road Traffic Education) இணைந்த அரசு மற்றும் தனியார் கூட்டு (PPP – Public Private Partnership) முன்முயற்சியாகும்.
- ❖ நாட்டில் இத்துறையில் இதுவே முதலாவது இம்முறையிலான பயிற்சித் திட்டமாகும்.

‘சௌபாக்கியா’வின் கீழ் விருது வழங்கும் திட்டம்

- ❖ மத்திய அரசானது சௌபாக்கியாவின் கீழ் விருது வழங்கும் திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இந்த புதிய விருது திட்டமானது 100% வீடுகளை மின்மயமாக்கலை அடைவதற்காக மின்விநியோக நிறுவனங்கள் (DISCOMs - distribution companies), மாநிலங்களின் மின்துறைகள் மற்றும் அவற்றின் ஊழியர்களுக்கு உதவேகத்தை அளிக்கும்.
- ❖ இத்திட்டம் துவங்குவதற்கு முன்பே 99 சதவீதத்திற்கும் மேற்பட்ட வீடுகளில் மின்மயமாக்கத்தை ஏற்கனவே பெற்ற 8 மாநிலங்கள் இந்த விருதுகளுக்கு தகுதியற்றவை ஆகும்.
- ❖ அந்த 8 மாநிலங்களாவன : தமிழ்நாடு, கேரளா, ஆந்திரப் பிரதேசம், கோவா, குஜராத், ஹரியானா, இமாச்சலப் பிரதேசம் மற்றும் பஞ்சாப் ஆகியனவாகும்.
- ❖ சௌபாக்கியா திட்டமானது பிரதான் மந்திரி சஹஜ் பிஜ்லி ஹர் கர் யோஜனா என்ற பெயரிலும் அறியப்படுகிறது.



தேசிய சுகாதார விவரம் 2018

- ❖ மத்திய சுகாதார மற்றும் குடும்ப நலத்துறை அமைச்சகமானது தேசிய சுகாதார சயவிவரம் 2018 இன் 12வது பதிப்பை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது சுகாதாரச் சேவைகள் பொது இயக்குநரகத்தின் கீழ் (Directorate General of Health Services) மத்திய சுகாதார நுண்ணறிவு வாரியத்தால் (Central Bureau of Health Intelligence – CBHI) தயாரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ 2005 ஆம் ஆண்டு முதல் ஒவ்வொரு ஆண்டும் தேசிய சுகாதார விவரங்களை CBHI வெளியிடுகிறது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

சர்வதேச இந்தியப் பெருங்கடல் மாநாடு

- ❖ இந்தியப் பெருங்கடல் மீதான இரண்டு நாள் சர்வதேச மாநாடு ஸ்ரீலங்காவின் கொழும்புவில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்த மாநாட்டின் கருத்துருவானது "இந்தியப் பெருங்கடல்: நமது எதிர்காலத்தை வரையறுக்கும்" (The Indian Ocean: Defining our Future) என்பதாகும்.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

CA நிறுவனத்தின் ஒன்பது உறுப்பினர்கள் குழு

- ❖ கடன் சுமையுள்ள IL&FS குழுமத்தின் அமைப்பு ரீதியான பிரச்சினைகளை ஆய்வதற்காக CA நிறுவனத்தின் தலைவர் நவீன் குப்தா ஒன்பது உறுப்பினர்களைக் கொண்ட உயர்மட்டக் குழுவை அமைத்துள்ளார்.
- ❖ சிவாஜி பி ஜவாரோ இந்த உயர்மட்டக் குழுவின் ஒருங்கிணைப்பாளராக இருப்பார்.
- ❖ இந்தக் குழுவில் CA நிறுவனத்தின் முன்னாள் தலைவர்களான வெட் ஜெயின் மற்றும் நிலேஷ் எஸ் விகாம்ஸே ஆகியோரும் அடங்குவர்.
- ❖ இந்தக் குழுவானது அமைப்புகளில் தீர்வு நடவடிக்கைகள் மற்றும் முன்னேற்றங்களைப் பரிந்துரை செய்யும்.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

ஆஸ்க் திஷா

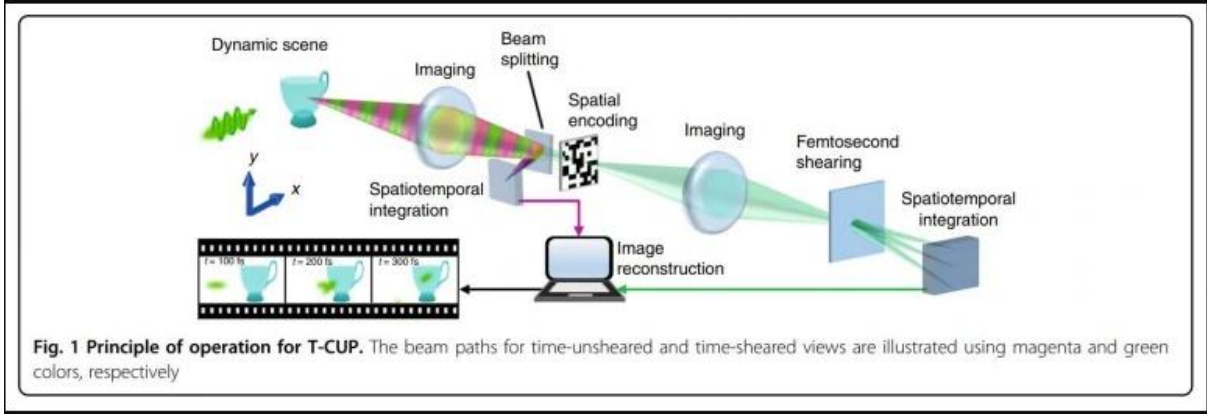
- ❖ இந்திய இரயில்வே உணவு வழங்குதல் மற்றும் சுற்றுலாக் கழகம் (IRCTC - Indian Railway Catering and Tourism Corporation) சமீபத்தில் பல்வேறு வினவல்களுக்கு விடையளித்து உதவுவதற்காக ஆஸ்க் திஷா (Ask Disha) என்ற பேசும் கருவியை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இந்த செயற்கை நுண்ணறிவால் இயங்கும் பேசும் கருவியானது IRCTC மற்றும்

கோரோவர் பிரைவேட் லிமிடெட் நிறுவனத்தால் இணைந்து உருவாக்கப்பட்டது.

- ❖ இது ரயில்வே பயணிகளுக்கு வழங்கப்படும் பல்வேறு சேவைகளைப் பற்றிய பயனர்களின் கேள்விகளுக்கு பதிலளிப்பதன் மூலம் அணுகலை எளிதாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்ட முதல் இம்முறையிலான முயற்சியாகும்.

உலகின் அதிவேக கேமரா - டி-கப் (T-Cup)

- ❖ அமெரிக்க அறிவியலாளர்கள் உலகின் அதிவேக கேமராவான T-CUP என்ற கருவியை (அழுத்தப்பட்ட அதிவேக புகைப்படம் /compressed ultrafast photography) உருவாக்கியுள்ளனர்.
- ❖ இது ஒரு வினாடிக்கு 10 பில்லியன் சட்டங்களை பிடிக்கக்கூடியது - மிக மெதுவான இயக்கத்தில் ஒளியைக் காண்பதற்காக 'நேரத்தை முடக்குவது' இதில் சாத்தியமாகிறது.



- ❖ இந்தக் கேமராவானது நிகழ்நேர தோற்றமாக்கலில் உலக சாதனையைப் படைத்துள்ளது.
- ❖ ஆராய்ச்சியாளர்கள் T-CUP அமைப்பை உருவாக்க வினாடிக்கு 10 பில்லியன் சட்டங்களை பிடிக்கும் (அழுத்தப்பட்ட அதிவேக புகைப்படத்துடன்) பெம்டோசெகண்ட் லேசரை ஒருங்கிணைத்துள்ளனர்.

பயிர்க்கதிர்கள் எரிக்கப்படுவதைக் கண்டறிய 3 கைபேசி செயலி

- ❖ பயிர்க்கதிர்கள் எரிக்கப்படுவதைத் தடுப்பதற்காக 3 கைபேசி செயலிகளை பஞ்சாப் முதல்வர் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளார்.
- ❖ அந்த 3 செயலிகளாவன
 - ஐ-கெட் மெஷின் (உள்ள இடத்திலேயே பயிர்க் கழிவு மேலாண்மை)
 - இ-பெஹால் (மரம் நடுதலை கண்காணிப்பு)
 - இ-பிரிவன்ட் (பயிர்க்கதிர்கள் எரிக்கப்படும் சம்பவங்கள் குறித்த தகவல்கள்)
- ❖ இந்த 3 ஆண்ட்ராய்டு செயலிகளும் பஞ்சாப் தொலையுணர் மையத்தால் (PRSC - Punjab Remote Sensing Centre) உருவாக்கப்பட்டன.



மாநிலச் செய்திகள்

ஹரியானாவின் முதல் மன இறுக்கத்திற்கான ஆராய்ச்சி மையம்

- ❖ ஹரியானாவில் குருகிராமில் உள்ள ஃபோர்டிஸ் நினைவு ஆராய்ச்சி மையத்தில் முதல் தேசிய மன இறுக்க தலையீட்டு ஆராய்ச்சி மையம் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ மன இறுக்கத்தால் பாதிக்கப்பட்ட மக்களுக்கு அர்ப்பணிக்கப்பட்ட இம்மையமானது பிஹேவியர் மொமண்டம் இந்தியாவுடன் இணைந்து ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

தரப்படுத்தப்பட்ட பதில்செயல் திட்டம்

- ❖ சுற்றுச்சூழல் மாசுபாடு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாட்டு ஆணையமானது (EPCA - Environment Pollution (Prevention and Control) Authority) டெல்லி-தேசியத் தலைநகர் பிராந்தியங்களில் காற்று மாசுபாட்டை கட்டுப்படுத்துவதற்காக ஒரு தரப்படுத்தப்பட்ட பதில்செயல் திட்டத்தை (GRAP - Graded Response Action Plan) செயல்படுத்தத் தொடங்கியது.
- ❖ டெல்லி-தேசியத் தலைநகர் பிராந்தியங்களில் காற்று மாசுபாடானது மிகவும் மோசமான நிலைக்கு சென்று கொண்டுள்ளது.
- ❖ டெல்லி-தலைநகர் பிராந்திய பகுதிகளில் காற்று மாசுபாட்டை சமாளிப்பதற்கான உச்சநீதிமன்றத்தால் அதிகாரமளிக்கப்பட்ட EPCA ஆனது நடவடிக்கைகள் எடுக்க கட்டாயப் படுத்தப்பட்டுள்ளது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

வாழ்நாள் சாதனையாளர் 2018க்கான ஹிருதயநாத் விருது

- ❖ இந்த வருடத்தின் வாழ்நாள் சாதனையாளருக்கான ஹிருதயநாத் விருதுக்காக "கய்யாம்" என பிரபலமாக அறியப்படும் தேசிய விருது பெற்ற இசையமைப்பாளர் முகமது ஜஹூர் ஹஷ்மியின் பெயர் அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த விருது வழங்கும் விழாவானது, இவ்விருதின் பெயர்க் காரணமான ஹிருதயநாத் மங்கேஸ்வரின் 81வது பிறந்தநாளுடன் ஒத்திசைகிறது.
- ❖ இந்த விருதானது 2011ம் ஆண்டில் இசையமைப்பாளர் மற்றும் பாடகரான ஹிருதயநாத் மங்கேஸ்வரை கௌரவப்படுத்தும் வகையில் மும்பையைச் சேர்ந்த சமூக கலாச்சார அமைப்பான ஹிருதயேஷ் ஆர்ட் என்ற அமைப்பால் உருவாக்கப்பட்டது.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

டச்சு பாட்மிண்டன் ஒபன் 2018

- ❖ அல்மெரில் நடைபெற்ற டச்சு ஒபனில் மலேசியாவின் ஜின்வெய் சியாம்-ஐ தோற்கடித்து சவுரப் வர்மா பட்டத்தை வென்றார்.



- ❖ பெண்கள் ஒற்றையர் பிரிவில் டென்மார்க்கின் மியா ப்ளைச்பெல்ட் வென்றார். இவர் சீனாவின் கி ஜீபெய் என்பவரைத் தோற்கடித்து டச்சு ஓபன் பட்டத்தைக் கைப்பற்றினார்.

முக்கிய தினங்கள்

உலக மாணவர்கள் தினம் - அக்டோபர் 15

- ❖ இந்தியாவின் முன்னாள் குடியரசுத் தலைவர் APJ அப்துல் கலாம் பிறந்தநாளை நினைவு கூறும் வகையில் ஒவ்வொரு ஆண்டும் அக்டோபர் 15ம் தேதி உலக மாணவர்கள் தினமாக அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ அக்டோபர் 15-ம் நாள் உலக மாணவர்கள் தினமாக 2015 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய நாடுகளால் (UN – United Nations) அறிவிக்கப்பட்டது.
