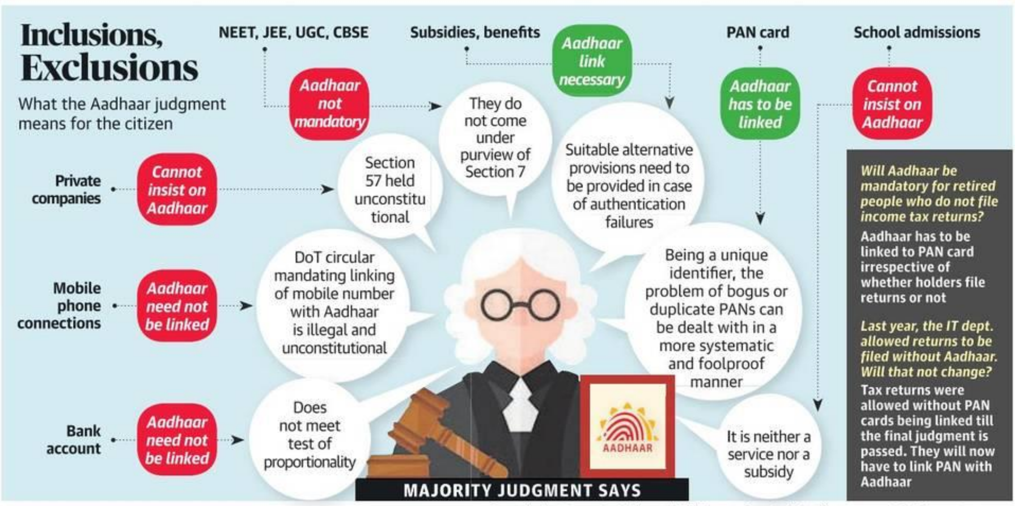
செப்டம்பர் – 27

தேசியச் செய்திகள்

ஆதார் மீதான உச்ச நீதிமன்ற தீர்ப்பு

- மத்திய அரசின் முதன்மை திட்டமான ஆதார் திட்டத்தை அரசியலமைப்பின்படி செல்லுபடியாகும் என உச்சநீதிமன்றம் (செப்டம்பர் 26) அறிவித்துள்ளது.
- ஆதார் அட்டையின் எண்ணை நிரந்தர கணக்கு எண்ணுடன் (Permanent Account Number) இணைப்பதை கட்டாயமாகவும் வருமானவரி தாக்கல் செய்வதற்கு தேவையெனவும் அது தெரிவித்துள்ளது.



Compiled by Varun B. Krishnan | With inputs from Lakshmikumaran and Sridharan Attorneys

- இருப்பினும் வங்கி கணக்குகளை திறக்க ஆதார் எண் கட்டாயமில்லை எனவும் தற்போதுள்ள வங்கி கணக்குகளுடன் ஆதார் எண்ணை இணைப்பது கட்டாயமில்லை என உச்சநீதிமன்றம் தெரிவித்துள்ளது.
- மேலும் உச்ச நீதிமன்றமானது ஆதார் தகவலை தனியார் நிறுவனங்களுக்கு அளிக்கும் ஆதார் சட்டத்தின் 57 வது பிரிவை ரத்து செய்துள்ளது.
- தனியார் நிறுவனங்கள் தங்கள் வாடிக்கையாளர்களை ஆதார் எண்ணை வைத்திருக்க வலியுறுத்தும் இந்த பிரிவை அரசியலமைப்பிற்கு எதிரானது என அறிவித்துள்ளது.
- தற்போது நடைமுறையிலுள்ள 5 ஆண்டுகள் என்ற கால அளவை ரத்து செய்து ஆதார் அங்கீகார ஆவணங்களை 6 மாதங்களுக்கு மேல் சேமித்து வைக்க முடியாது எனவும் உச்ச நீதிமன்றம் கூறியுள்ளது.

அரசியலமைப்பு முக்கியத்துவம் வாய்ந்த வழக்குகள் நேரடி ஒளிபரப்பு

- இந்திய உச்சநீதிமன்ற தலைமை நீதிபதியின் அமர்வில் நடைபெறும் அரசியலமைப்பு முக்கியத்துவம் வாய்ந்த வழக்குகளின் நேரடி ஒளிபரப்பிற்கு உச்சநீதிமன்றம் (செப்டம்பர் 26) அனுமதியளித்துள்ளது.

- நீதிமன்றத்தை நெரிசலற்றதாக மாற்றும் முயற்சியில் 'திறந்தவெளி நீதிமன்றம்' என்ற கருத்தை செயல்படுத்த வேண்டுமென இந்த அமர்வு கூறியுள்ளது.
- நீதிமன்றத்தின் கூற்றுப்படி பொது மக்களுக்கு நீதிமன்றத்தின் உள்ளே நடைபெறுவனவற்றை தெரிந்து கொள்வதற்கான உரிமை உள்ளது.
- இந்த முடிவானது மூத்த வழக்கறிஞரான இந்திரா ஜெய்சிங், சட்ட மாணவர் ஸ்னேஹில் திரிபாதி, பொறுப்புணர்வு மற்றும் ஒழுங்குமுறை சார்ந்த மாற்றத்திற்கான அரசு சாரா நிறுவன மையம் ஆகியவற்றின் மனுக்களின் அடிப்படையில் எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப செய்திகள்

பூமியை போன்ற இரண்டு வெளிக் கோள்கள் கண்டுபிடிப்பு

- நாசாவின் வெளிக்கோள்களை ஆய்வு செய்வதற்காக அனுப்பட்ட செயற்கைக் கோளானது (TESS - Transiting Exoplanet Survey Satellite), பூமி போன்ற இரண்டு வெளிக்கோள்களான 'சூப்பர் எர்த்' மற்றும் 'ஹாட் எர்த்' ஆகியவற்றைக் கண்டறிந்துள்ளது.
- TESS ஆனது சூரியக் குடும்பத்திற்கு அப்பால் உள்ள கோள்களை கண்டறிவதற்காக ஏப்ரல் 2018-ல் ஏவப்பட்டது. இதுவே TESS-ன் முதல் கண்டுபிடிப்பாகும்.
- TESS ஆனது வெளிக் கோள்கள், தொலை தூரத்தில் உலகைச் சுற்றும் நட்சத்திரங்கள் என வானியல் ஆராய்ச்சியாளர்களால் அறியப்பட்ட விபரங்களை விரிவுபடுத்துவதற்கான இரண்டு வருட திட்டம் ஆகும்.
- சூப்பர் எர்த் கோளானது பை மென்சே சி (Pi Mensae c) எனப் பெயரிடப்பட்டுள்ளது. கிட்டதட்ட 60 ஒளி ஆண்டுகள் தொலைவில் உள்ள இது சூரியனைச் சுற்றும் காலம் 6.3 நாட்கள் ஆகும்.
- ஹாட் எர்த் கோளானது LHS 3844 b என பெயரிடப்பட்டுள்ளது. கிட்டத்தட்ட 49 ஒளி ஆண்டுகள் தொலைவில் உள்ள இது சூரியனைச் சுற்றும் காலம் ஒரு மணி நேரமாகும்.
- இரு கோள்களும் உயிரினங்களை ஆதரிக்க முடியாத அளவில் மிகவும் சூடாக உள்ளன.

ஜன் தன் தர்ஷாக்

- நிதியியல் உள்ளடக்கத்தின் ஒரு பகுதியாக நிதி அமைச்சகமானது ஜன் தன் தர்ஷாக் என்ற கைபேசி செயலியை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- நிதி சேவைகள் துறை (Department of Financial Services), நிதி அமைச்சகம் மற்றும் தேசிய தகவல் மையம் ஆகியவை கூட்டாக இணைந்து நிதியியல் உள்ளடக்கல் முயற்சியின் பகுதியாக இந்த ஜன் தன் தர்ஷாக் செயலியை உருவாக்கியுள்ளன.

- இந்த செயலியானது நாட்டின் எந்தொரு இடத்திலிருந்தும் நிதி சேவைகளின் தொடர்பை பொது மக்களுக்கு வழங்குகிறது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

காற்று மாசுக் கட்டுப்பாடு சாதனம் - 'வாயு'

- மத்திய அறிவியல் & தொழில்நுட்பம் அமைச்சகம், புவி அறிவியல் அமைச்சகம், சுற்றுச் சூழல், வனத்துறை மற்றும் காலநிலை மாற்றத்திற்கான அமைச்சர் காற்று மாசுக் கட்டுப்பாட்டு கருவி 'வாயு'வை (WAYU) தொடங்கி வைத்தார். (Wind Augmentation PurifYing Unit-பெரிய அளவில் காற்றை சுத்திகரிக்கும் பிரிவு)
- இந்த வாயுவானது (WAYU) டெல்லியின் ITO குறுக்கு சந்திப்பின் போக்குவரத்து சந்திப்பு மற்றும் முகர்பா சௌக் ஆகிய இடங்களில் நிறுவப்பட்டுள்ளது.
- வாயுவானது அறிவியல் மற்றும் தொழிற்துறை ஆராய்ச்சி குழுமம் - தேசிய சுற்றுச்சூழல் பொறியியல் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தினால் (Council of Scientific and Industrial Research – National Environmental Engineering Research Institute : CSIR-NEERI) உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.
- இது அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறையால் நிதியுதவி அளிக்கப்பட்டு, தொழில்நுட்ப மேம்பாட்டு திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்படுகிறது.
- இந்த கருவியானது காற்று மாசுபடுத்தியை நீர்த்தலுக்கான காற்று உருவாக்கம் மற்றும் செயல்பாட்டில் உள்ள மாசுபடுத்திகளை அகற்றுதல் ஆகிய இரண்டு முக்கிய கொள்கைகளின் அடிப்படையில் செயல்படுகிறது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

ஐ.நாவின் மிக உயர்ந்த சுற்றுச்சூழல் கௌரவிப்பு

- 2018 ஆம் ஆண்டிற்கான ஐக்கிய நாடுகளின் 'சாம்பியன்ஸ் ஆப் தி எர்த்' விருதானது பிரதமர் நரேந்திர மோடிக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- 2022 ஆம் ஆண்டிற்குள்ளாக இந்தியாவில் ஒற்றைப் பயன்பாட்டு பிளாஸ்டிக்கை ஒழிப்பதற்கான முயற்சிகளுக்காக கொள்கைகளுக்கான தலைமைப் பிரிவில் மிக உயர்ந்த சுற்றுச்சூழல் கௌரவத்துடன் ஐநா சபையானது மோடியை அங்கீகரித்துள்ளது.
- சுற்றுச்சூழல்களில் மிகச்சிறந்த மாற்றங்களை கொண்டு வந்த உலகின் ஆறு பேருக்கு சாம்பியன்ஸ் ஆப் தி எர்த் விருது வழங்கப்படுகிறது.
- பிரான்ஸ் அதிபர் இம்மானுவேல் மேக்ரான் மற்றும் மோடி ஆகிய இருவரும் கொள்கை தலைமைத்துவ பிரிவில் கூட்டாக அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளனர்.
- நீடித்த மற்றும் நிலையான ஆற்றல் பயன்பாட்டில் தலைமை வகித்ததற்காக "தொழில் முயற்சி தொலைநோக்கு பார்வைக்கான விருது" கொச்சியின் சர்வதேச விமான நிலையத்திற்கு அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

- இந்த விமான நிலையமானது உலகின் முதலாவது முழுவதும் சூரிய ஆற்றலால் இயங்குவதாகும்.
- மற்ற வெற்றியாளர்கள்

சுற்றுச்சூழல் மற்றும் பூர்வகுடிகளின் உரிமைகள் பாதுகாவலரான ஜோன் கார்லிங்	20 வருடங்களுக்கு மேலாக பூர்வ குடிமக்களின் சுற்றுச்சூழல் உரிமைகளை மற்றும் நிலங்களை பாதுகாத்ததற்காக
சீனாவின் ஜீஜியாங்-இன் கிராமப்புற பசுமை மறுமலர்ச்சி திட்டம்.	கிழக்கு சீனாவின் ஜீஜியாங் மாகாணத்தில் ஆறுகள் மற்றும் நீரோடைகளின் மாசுபட்ட பெரும் பகுதியை மாற்றியமைத்ததற்காக
பியான்ட் மீட் மற்றும் இம்பாசிபுல் ஃபுட் நிறுவனங்கள்	அறிவியல் மற்றும் புத்தாக்க வகை

பார்க்லேஸ் ஹீருன் இந்திய பணக்காரர் பட்டியல் - 2018

- பார்க்லேஸ் ஹீருன் இந்தியா பணக்காரர் பட்டியல் 2018-ல் இந்தியாவின் இரண்டாவது பெரிய நிறுவனமான ரிலையன்ஸ் இண்டஸ்ட்ரீஸ் நிறுவனத்தின் தலைவரான பில்லியனர் முகேஷ் அம்பானி 7வது ஆண்டாக தொடர்ந்து முதலிடத்தில் உள்ளார்.
- இந்த பட்டியலானது இந்தியாவில் ரூ.1000 கோடி அல்லது அதற்கு மேல் நிகர மதிப்புடைய சொத்துக்களை கொண்ட தனிநபர்களின் தொகுப்பாகும்.
- திரு. அம்பானியைத் தொடர்ந்து லண்டனைச் சேர்ந்த S.P. ஹிந்துஜா மற்றும் L.N. மிட்டல் ஆகியோர் உள்ளனர்.
- அசிம் பிரேம்ஜி இப்பட்டியலில் நான்காவது இடத்தில் உள்ளார்.
- இந்த பட்டியலில் உள்ள 831 தனிநபர்களின் சொத்து மதிப்பானது 719 பில்லியன் டாலராக உள்ளது. இது இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் ($2848 பில்லியன்) கால்பங்கு ஆகும்.

பிபாவின் ஆண்டிற்கான சிறந்த வீரருக்கான விருது

- ஒரு தசாப்தமாக கிறிஸ்டியானோ ரொனால்டோ மற்றும் லியோனல் மெஸ்ஸி ஆகியோரால் மேலாதிக்கம் செய்யப்பட்டு வந்த பிபாவின் ஆண்டிற்கான உலகின் சிறந்த கால்பந்தாட்ட வீரர் என்ற விருதை லுகா மாட்ரிக் வென்றுள்ளார்.
- லிவர்பூல்லின் எகிப்திய முன்கள வீரரான முகமது சலா மற்றும் ரொனால்டோவை மாட்ரிக் முந்தியுள்ளார்.
- இவர் ரியல் மாட்ரிட் உடன் இணைந்து 5 பருவங்களில் 4 முறை சாம்பியன் லீக்கை வென்றதற்காகவும் குரோஷியாவை உலகக் கோப்பையின் இறுதிப் போட்டிக்கு வழிநடத்தியதற்காகவும் பிபாவின் 2017-18 பருவத்தின் சிறந்த

ஆட்டக்காரராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளார்.

- மெஸ்ஸி மற்றும் ரொனால்டோ ஆகியோர் மட்டுமே உலக கால்பந்தாட்டத்தின் பிரதான தனிநபர் விருதை 2008 முதல் பல்வேறு முறைகளில் பிபாவிடம் இருந்து பெற்றுள்ளனர். இருவரும் தலா ஐந்து முறை பட்டங்களை வென்றுள்ளனர்.

இதரச் செய்திகள்

மனித மூலதன மதிப்பீடு

- கல்வி மற்றும் சுகாதாரப் பணிகளில் முதலீடு செய்வதில் இந்தியாவானது உலகின் 158வது இடத்தில் உள்ளது.
- இந்த ஆய்வானது 'த லான்சட்' என்ற பத்திரிக்கையில் பிரசுரமாகியுள்ளது.
- இந்த ஆய்வு பின்லாந்தை முதலிடத்தில் வைத்துள்ளது.
- இதில் அமெரிக்கா 27ம் இடத்திலும், சீனா 44வது இடத்திலும், பாகிஸ்தான் 164வது இடத்திலும் உள்ளன.
- கீழ்க்காணும் தெற்காசிய நாடுகள் இந்தியாவுக்கு கீழ்நிலையில் உள்ளன.
    - பாகிஸ்தான் (164)
    - வங்காள தேசம் (161)
    - ஆப்கானிஸ்தான் (188)
- அதே பிராந்தியத்தில் கீழ்க்காணும் நாடுகள் மனித மூலதனத்தின் அடிப்படையில் இந்தியாவை விட சிறப்பாக செயல்படுகின்றன.
    - இலங்கை (102)
    - நேபாளம் (156)
    - பூடான் (133)
    - மாலத்தீவுகள் (116)

- - - - - - - - - - - - - - -