

ஆகஸ்ட் - 15

TNPSC துளிகள்

- ❖ இந்தியத் துணைக் குடியரசுத் தலைவர் M.வெங்கையா நாயுடு அவர்கள் பாராளுமன்ற விவகாரங்கள், புள்ளி விபரங்கள் & திட்ட செயல்படுத்துதல் துறை அமைச்சர் விஜய் கோயல் எழுதிய 'பெபக் பாத்' புத்தகத்தை புதுடெல்லியில் வெளியிட்டார்.
- ❖ அமெரிக்காவின் ஹவுஸ்டனில் 19 வது வருடாந்திர இந்திய அமெரிக்க கிரேட்டர் ஹவுஸ்டன் வர்த்தக சபையில் (IACCGH) தொழில்களில் பெண்கள் : மாற்றத்தை ஏற்படுத்தியதற்கான விருதினைப் பெற்ற மூன்று பெண்களில் இந்திய அமெரிக்கரான அருணா விஸ்வநாதன் அவர்களில் ஒருவராக கௌரவிக்கப்பட்டார்.

தேசியச் செய்திகள்

சிறப்பு ஆயுதங்கள் மற்றும் செயல்தந்திர முறைகளுக்கான குழு (SWAT)

- ❖ இந்தியாவிலேயே இதுவரையில் எந்தவொரு காவல்துறையிலும் இல்லாததாக, முதன்முறையாக பயங்கரவாத எதிர்ப்பு நடவடிக்கைகளுக்காக 36 கமாண்டோக்களை உள்ளடக்கிய அனைத்து பெண் சிறப்பு ஆயுதங்கள் மற்றும் செயல்தந்திர முறைகளுக்கான (SWAT- *Special Weapons And Tactics*) குழுவை டெல்லி காவல்துறை உருவாக்கியுள்ளது.



- ❖ புதிய அணியில் உள்ள 36 பெண் கமாண்டோக்கள் அனைவரும் இந்தியாவின் வடகிழக்கு மாநிலங்களைச் சேர்ந்தவர்களாவர்.
- ❖ இந்த பெண் கமாண்டோக்கள் ஆகஸ்ட் 15, 2018 சுதந்திர தின கொண்டாட்டத்தின் போது செங்கோட்டையிலும், இந்தியா வாயில் பகுதியிலும் பணி அமர்த்தப்படுவர்.
- ❖ இந்த சிறப்பு ஆயுதங்கள் மற்றும் செயல்தந்திர முறைகளுக்கான குழு டெல்லி காவல்துறை ஆணையரான அமல்யா பட்நாயக்கின் சிந்தனையாகும்.

மதத் மற்றும் சக்யோக் நடவடிக்கை

- ❖ இந்திய கடற்படையானது கேரளாவின் வெள்ளம் பாதித்த பகுதிகளில் மீட்பு மற்றும் நிவாரண நடவடிக்கையான மதத் நடவடிக்கையை ஆரம்பித்துள்ளது.



- ❖ வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்ட மக்களைக் காப்பாற்றுவதற்காக இந்திய இராணுவம் சக்யோக் நடவடிக்கையை துவக்கியுள்ளது.
- ❖ இந்த இரு நடவடிக்கைகளும் சிவில் நிர்வாகத்தின் மீட்பு, நிவாரண முயற்சிகள் மற்றும் தேசிய பேரிடர் நிவாரண குழு (NDRF – National Disaster Responsive Force) ஆகியவற்றிற்கு உதவுகின்றன.

வர்த்தகப் பிரச்சனைகளை விரைவாகத் தீர்ப்பதற்கான சட்டதிருத்தம்

- ❖ மாநிலங்களவை ஆகஸ்ட் 10, 2018 அன்று வர்த்தகங்களுக்கான நீதிமன்றங்கள், உயர்நீதிமன்றத்தின் வர்த்தகங்களுக்கான பிரிவு மற்றும் வர்த்தக மேல்முறையீட்டுப் பிரிவு (திருத்த) மசோதாவை நிறைவேற்றியுள்ளது.
- ❖ இந்த மசோதா மாநில அரசுகள்
 - உயர்நீதி மன்றங்கள் அசல் உரிமையியல் அதிகார வரம்பிற்கு உட்பட்ட பகுதிகளிலும் கூட மாவட்ட அளவில் வர்த்தகங்களுக்கான நீதிமன்றங்களை அமைக்கவும்,
 - உயர்நீதிமன்றத்தின் அசல் அதிகார வரம்பிற்கு உட்படாத பகுதிகளில் கூட மாவட்ட அளவில் வர்த்தகங்களுக்கான மேல்முறையீட்டு நீதிமன்றங்களை அமைக்கவும்

அனுமதியளிக்கிறது

- ❖ இந்த திருத்தமானது வர்த்தகங்களுக்கான நீதிமன்றத்தின் பண மதிப்பு எல்லையை ரூ.1 கோடியில் இருந்து ரூ.3 லட்சமாக குறைத்துள்ளது.
- ❖ இது குறைந்த மதிப்புள்ள வர்த்தக சிக்கல்களை தீர்ப்பதற்கான கால அளவை (தற்போது 1445 நாட்கள்) குறைக்கும் மற்றும் எளிதாக வர்த்தகம் செய்யக் கூடிய நாடுகளின் பட்டியலில் இந்தியாவின் தரவரிசையை உயர்த்தும்.



பொருளாதாரச் செய்திகள்

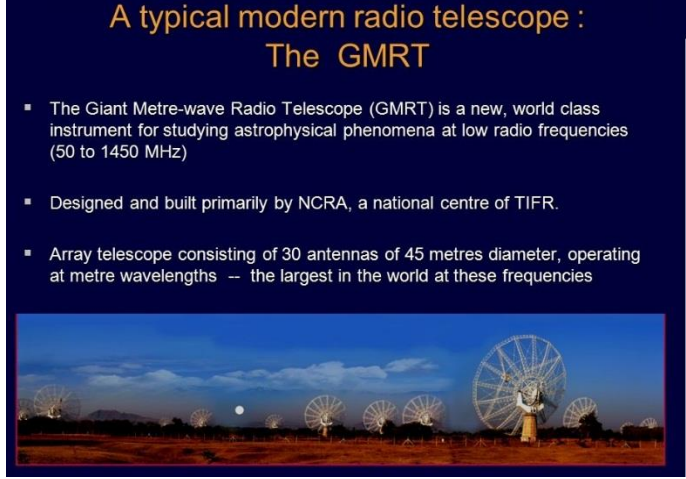
2016-2017ல் உள்நாட்டு பணம் அனுப்புதலுக்கான முதன்மை ஆதாரம் - UAE

- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியால் நடத்தப்பட்ட 2016-2017ம் ஆண்டுக்கான உள்நாட்டு பணம் அனுப்புதலுக்கான கணக்கெடுப்பில் ஐக்கிய அரபு அமீரகம் முதலிடத்தில் உள்ளது. வெளிநாட்டிலிருந்து அனுப்பப்பட்ட மிக அதிக நிதியை பெற்ற மாநிலமாக கேரளா உள்ளது.
- ❖ மொத்த பண அனுப்புதலில் UAE-ன் பங்கு 26.9% ஆகும். இதற்கு அடுத்த நிலையில் அமெரிக்கா (22.9%), சவுதி அரேபியா (11.6%), கத்தார் (6.5%) மற்றும் குவைத் (5.5%) ஆகியன உள்ளன.
- ❖ கணக்கெடுப்பின்படி, இந்தியாவினால் பெறப்பட்ட 82% மொத்த பணம் அனுப்புதல் 8 நாடுகளிலிருந்து வருகிறது.
- ❖ அந்த நாடுகளாவன:
 - UAE, அமெரிக்கா, சவுதி அரேபியா, கத்தார், குவைத், ஓமன், ஐக்கிய ராஜ்ஜியம் (U.K.) மற்றும் மலேசியா.
- ❖ மொத்தத்தில் கேரளா அதிகபங்கான 19% னைக் கொண்டுள்ளது. இதற்கு பிறகு மகாராஷ்டிரா (16.7%) கர்நாடகா (15%) தமிழ்நாடு (8%) மற்றும் டெல்லி (5.9%) ஆகியன உள்ளன.
- ❖ கேரளா, மகாராஷ்டிரா, கர்நாடகா மற்றும் தமிழ்நாடு ஆகியவை அனைத்தும் சேர்ந்து மொத்த பண அனுப்புதலில் 58.7% பங்கைக் கொண்டுள்ளன.
- ❖ கணக்கெடுப்பிற்கான பதில்கள் 42 அங்கீகரிக்கப்பட்ட விநியோகஸ்தர்களிடமிருந்து பெறப்பட்டுள்ளன. இது 2016-17ம் ஆண்டில் 98.3% மொத்த பண அனுப்புதலைக் கொண்டதாகும்.
- ❖ ரூபாய் வரைவு ஏற்பாடுகள் (Rupee Drawing Arrangement - RDA) பணம் அனுப்புதலுக்கான பிரபலமான வழி ஆகும். RDA மூலம் 75.2% பணம் அனுப்பப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இதனையடுத்து, SWIFT (19.5%), Direct Transfer (3.4%) மற்றும் காசோலை மற்றும் வரைவு மூலம் 21.9% ஆகியன உள்ளன.
- ❖ மொத்த பணம் அனுப்புதலில் தனியார் வங்கிகளின் பங்கு 74.1% ஆகும். பொதுத் துறை வங்கிகளின் பங்கு 17.3% ஆகும். மீதமுள்ள பங்கு வெளிநாட்டு வங்கிகளினுடையதாகும்.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

அதிக தூரத்தில் உள்ள கதிர்வீச்சு (ரேடியோ) பால்வெளி மண்டலம்

- ❖ பூனாவைச் சேர்ந்த வானியலாளர்கள் இந்திய தொலைநோக்கியான மிகப்பெரிய மீட்டர் அலை ரேடியோ தொலைநோக்கியான GMRT ஐ (Giant Metre Wave Radio Telescope - GMRT) பயன்படுத்தி இதுவரை அறியப்படாத அதிக தூரத்தில் உள்ள பால்வெளி மண்டலத்தினைக் கண்டறிந்துள்ளனர்.
- ❖ இது 12 பில்லியன் ஒளி ஆண்டு தூரத்தில் அமைந்துள்ளது. கதிர்வீச்சு (ரேடியோ) பால்வெளி மண்டலம் அண்டத்தில் ஒரு அரிதான பொருள் ஆகும்.
- ❖ பிரபஞ்சம் தற்போதைய வயதில் எப்பொழுது 7 சதவீதமாக இருந்ததோ அந்தக் காலத்தைச் சேர்ந்தது இந்த கதிர்வீச்சு பால்வெளி மண்டலம்.
- ❖ GMRT என்பது 45 மீட்டர் விட்டம் கொண்ட முழு நீள ஒட்டமான பரவளைய ரேடியோ தொலைநோக்கியாகும்.
- ❖ இது ரேடியோ வானியற்பியலுக்கான தேசிய மையத்தினால் செயல்படுத்தப்படுகிறது.
- ❖ இந்த பால்வெளி மண்டலத்தின் தூரமானது ஹவாயில் உள்ள ஜெமினி வட தொலைநோக்கி மற்றும் அரிசோனாவில் உள்ள பெரிய நீள்தூர தொலைநோக்கி ஆகியவற்றால் கணக்கிடப்பட்டது.



சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

இந்தியாவின் அதிக மாசுபட்ட நகரம் - குருகிராம்

- ❖ மத்திய மாசுக்கட்டுப்பாட்டு வாரியம் (Central Pollution Control Board - CPCB) தனது காற்றுத்தர குறியீட்டில் (Air Quality Index - AQI) 62 நகரங்களில் குருகிராம் நகரினை இந்தியாவின் அதிக மாசுபட்ட நகரமாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ குருகிராமின் AQI மிகவும் மோசமான பிரிவில் சேர்க்கக்கூடிய அளவான 300-ஐ தாண்டியுள்ளது.



- ❖ துகள்மப் பொருள் 2.5-ன் (Particulate Matter - PM) உச்சநிலை 189 மைக்ரோ கிராம் /மீ³க்கு உயர்ந்துள்ளது. அனுமதிக்கக் கூடிய வரம்பு 60 மைக்ரோகிராம் /மீ³ஆகும்.
- ❖ அரேபிய புழுதிப் புயலின் உட்புகுதலை பெறக்கூடிய மற்றும் தூசுகளை பிடித்து வைக்கக்கூடிய அதிக ஈரப்பதம் கொண்ட இடத்தில் அமைந்திருப்பதே இந்நகரத்தின் PM அதிகரிப்பதற்கு காரணமாகும்.
- ❖ 6 நகரங்கள் 'மோசம்' என்ற நிலையிலும், ஒரு நகரம் (குருகிராம்) 'மிகவும் மோசம்' என்ற நிலையிலும் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன.
- ❖ தானே மற்றும் பூனே ஆகிய இரண்டு நகரங்கள் 'நன்று' என்ற நிலையில் உள்ளன. 26 நகரங்கள் 'திருப்தி' என்ற நிலையிலும் 27 நகரங்கள் 'மிதம்' என்ற நிலையிலும் உள்ளன.

பிரபலமானவர்கள் , விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

ஜம்மு காஷ்மீர் உயர்நீதிமன்றத்தின் முதல் பெண் தலைமை நீதிபதி

- ❖ நீதிபதி கீதா மிட்டல் ஜம்மு காஷ்மீர் உயர்நீதிமன்றத்தின் முதல் பெண் தலைமை நீதிபதியாக பொறுப்பேற்றுள்ளார்.
- ❖ இவர் ஸ்ரீநகரில் ஆளுநர் N.N. வோஹ்ராவினால் அளிக்கப்பட்ட அலுவலக உறுதிமொழியினை எடுத்துக் கொண்டார்.
- ❖ இவர் ராமலிங்கம் சுதாகருக்குப் பிறகு அப்பதவிக்கு வந்துள்ளார்.

வரலாற்றில் அதிக செல்வாக்கு மிகுந்த பெண் - BBC

- ❖ BBC வரலாற்று இதழினால் நடத்தப்பட்ட கருத்துக்கணிப்பு மூலம் நோபல் பரிசு பெற்றுள்ள அறிவியலாளர் மேரி கியூரி வரலாற்றில் அதிக செல்வாக்கு மிகுந்த பெண்ணாக விருது பெற்றுள்ளார்.



- ❖ வரலாற்று அறிவியலுக்கான பிரிட்டிஷ் சங்கத்தின் தலைவர் பட்ரிசியா ஃபரா மேரி கியூரியினை பரிந்துரை செய்தார்.
- ❖ மேரி கியூரி 1903 மற்றும் 1911 ஆகிய வருடங்களில் முறையே இயற்பியல் மற்றும் வேதியியல் ஆகியவற்றுக்கான நோபல் பரிசினை வென்றுள்ளார்.
- ❖ மேரி கியூரி,
 - இயற்பியலில் நோபல் பரிசு பெற்ற முதல் பெண் ஆவார்.
 - பிரான்சின் சோர்போனில் பணியாற்றிய முதல் பெண் பேராசிரியர் ஆவார்.
 - இரண்டு நோபல் பரிசுகளை வென்ற முதல் பெண் ஆவார்.
 - இரண்டு அறிவியல் பிரிவுகளில் நோபல் பரிசு வென்ற முதல் நபர் ஆவார்.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

மெசி - பார்சிலோனாவின் அணித் தலைவர்

- ❖ 2018-19 காலத்திற்கான பார்சிலோனாவின் புதிய அணித்தலைவராக லியோனல் மெசி தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளார்
- ❖ ஆன்ட்ரஸ் இனிஸ்தா ஜப்பானிய சங்கம் விசல் கோப்-உடன் சேர்ந்த பிறகு அவரது பொறுப்பை 31 வயதான அர்ஜென்டினாவினைச் சேர்ந்த மெசி எடுத்துக் கொள்கிறார்.



- ❖ செர்ஜியோ பஸ்குட்ஸ் துணை அணித்தலைவராக இருப்பார். மெசி 2001-ல் இச்சங்கத்தில் இணைந்தார். மேலும் இச்சங்கத்தின் அதிக கோல் அடித்தவராகவும் உள்ளார்.

ITF Futures ஆடவருக்கான டென்னிஸ் போட்டி

- ❖ இந்தோனேசியாவில் நடைபெற்ற ITF Futures ஆடவருக்கான டென்னிஸ் போட்டியின் இறுதி ஆட்டத்தில் ஆஸ்திரேலிய வீரர் மைக்கேலினை தோற்கடித்து இந்தியாவின் நிக்கி பூனச்சா வெற்றி பெற்றுள்ளார்.
- ❖ இது ஒற்றைப் போட்டிகளில் இவரின் முதல் வெற்றியாகும்.
- ❖ இவர், டேவிஸ் கோப்பை வெற்றியாளர் ராம்குமார் ராமநாதனுடன் சேர்ந்து 3 இரட்டையர் பிரிவினை வென்றுள்ளார்.
- ❖ ஆடவர் இரட்டையர் பிரிவு -ஜஸ்டின் பார்கி மற்றும் கிரிஸ்டோபர் ருங்கட் (இந்தோனேசியா)