



ஏப்ரல்-19

TNPSC துளிகள்

- ❖ வெவ்வேறு தொலைத் தொடர்பு சேவை வழங்குநர்கள் (TSPs-Telecom service providers) மற்றும் வெவ்வேறு உரிமம் பெற்ற சேவைப் பகுதிகளின் (Licensed Service Areas-LSAs) கட்டணங்களை ஒரே இடத்தில் வாடிக்கையாளர்கள் காண வகை செய்வதற்காக தொலைத் தொடர்பு ஒழுங்குமுறை ஆணையமானது (Telecom Regulatory Authority of India-TRAI) www.tariff.trai.gov.in எனும் மேம்பாட்டுப் பதிப்பு (beta version) நிலையிலான இணையவாயில் ஒன்றைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ மூத்த அரசு அதிகாரியான திரு.சந்திர பூஷன் குமார் அவர்களை மத்திய அரசு துணை தேர்தல் ஆணையராக நியமித்துள்ளது. இவர் ஐந்து ஆண்டுகள் இப்பதவியிலிருப்பார்.

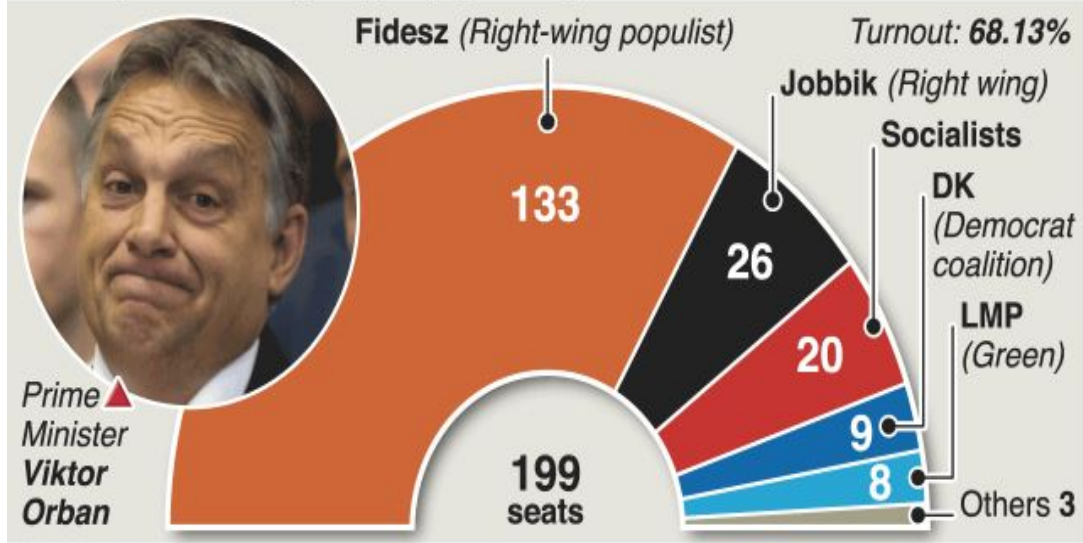
சர்வதேசச் செய்திகள்

ஹங்கேரி - விக்டர் ஆர்பன்

- ❖ அண்மையில் நடைபெற்ற பொதுத் தேர்தலில் ஹங்கேரி நாட்டின் பிரதமரான விக்டர் ஆர்பன் (Viktor Orban) தொடர்ந்து மூன்றாவது முறையாக மாபெரும் வெற்றியைப் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ 199 இடங்களைக் கொண்ட ஹங்கேரி பாராளுமன்றத்தில் அவருடைய வலது சாரி பிடெஸ் கட்சி (Fidesz party) 134 இடங்களை வென்றுள்ளது.
- ❖ அண்மையில் நடந்து முடிந்த ஹங்கேரி தேர்தலில், பிற தேசியக் கட்சிகளான ஜோபிக் கட்சி (Jobbik Party) 25 இடங்களையும், சோஷியலிஸ்ட் கட்சி மற்றும் அதன் கூட்டணிக் கட்சிகள் 20 இடங்களையும் வென்றுள்ளன.
- ❖ இந்த மாபெரும் வெற்றியின் மூலம் மூன்றாவது முறையாக விக்டர் ஆர்பன் நாடாளுமன்றத்தில் மூன்றில் இருபங்கு பெரும்பான்மையைக் கொண்டுள்ளார்.
- ❖ அதாவது அரசியலமைப்பு சட்ட விதிகளை மாற்றும் அதிகாரத்தைக் கொண்டுள்ளார்.
- ❖ ஒட்டுமொத்தமாக விக்டர் ஆர்பன் நான்காவது முறையாக பிரதமராக பதவியேற்றுள்ளார்.
- ❖ 1989-ஆம் ஆண்டு ஹங்கேரியில் கம்யூனிஸம் வீழ்ந்ததிலிருந்து, ஹங்கேரி நாட்டினுடைய நீண்ட காலம் ஆட்சி புரிந்து வரும் தலைவர் விக்டர் ஆர்பன் ஆவார்.

Hungary PM wins third term

Prime Minister Viktor Orbán has won a third straight term in power after his ruling anti-immigration Fidesz party secured a crushing parliamentary majority, granting him two-thirds of the seats



மியான்மர் - இந்தியா எல்லை ஒப்பந்தம்

- ❖ மியான்மர் - இந்தியா ஆகிய இரு நாடுகளுக்கிடையேயான 16 கி.மீ தொலைவிலான திறந்தவெளி எல்லையில் இரு நாட்டு மக்களின் கட்டற்ற இடம் பெயர்வை / போக்குவரத்தைத் தொடர்வதற்கான இந்தியா-மியான்மர் எல்லை ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திடுவதை மியான்மர் கால வரையறையின்றி தள்ளி வைத்துள்ளது.



- ❖ இந்தியா மற்றும் மியான்மர் ஆகிய நாடுகள், 1,643 கி.மீ தொலைவிலான திறந்தவெளி



எல்லையைப் பகிர்ந்து கொள்கின்றன. இந்த எல்லையானது அருணாச்சலப் பிரதேசம், நாகாலாந்து, மணிப்பூர் மற்றும் மிசோரம் ஆகிய மாநிலங்களில் அமைந்துள்ளது. இந்த எல்லைப் பகுதியில் 16 கிலோ மீட்டர் அளவிற்கு தடையில்லா இடம்பெயர்வுப் பகுதியை ஏற்படுத்த இந்த ஒப்பந்தம் அனுமதிக்கிறது.

- ❖ இரு நாட்டு மக்களுக்கிடையேயான பொருளாதாரத் தொடர்பை மேம்படுத்தும் நோக்கோடு தரைவழியாக எல்லையைக் கடக்க வகைசெய்யும் இந்தியா-மியான்மர் இடையேயான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்திற்கு மத்திய கேபினேட் ஜனவரி 2018ல் ஒப்புதல் அளித்தது.
- ❖ இதற்கு வடிவம் தரும் நோக்கோடு, எல்லையிலிருந்து 16 கி.மீ தொலைவிற்குள் வாழும் மக்களுக்கு எல்லைச் சீட்டை வழங்குவதற்கு மத்திய அரசு, மியான்மருடன் தனது எல்லையைக் கொண்ட நான்கு மாநிலங்களையும் கேட்டுக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ கடந்த ஏழு மாதங்களில் இந்த ஒப்பந்தம் கையெழுத்திடுவதிலிருந்து இரு முறை தள்ளிப் போடப்பட்டது.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தம், செல்லுபடியாகும் கடவுச் சீட்டு மற்றும் இசைவுச் சீட்டு ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் மக்கள் எல்லையில் ஓரிடத்திலிருந்து மற்றொரு இடத்திற்குச் செல்வதை எளிதாக்குகிறது. அதோடு, இரு நாட்டு மக்களுக்கிடையேயான பொருளாதார மற்றும் சமூகத் தொடர்புகளையும் மேம்படுத்துகிறது.

தடையில்லா இடம்பெயர்வுப் பகுதி (Free Movement Regime)

- ❖ தடையில்லா இடம்பெயர்வுக் கொள்கை என்பது இந்தியா மற்றும் மியான்மர் மக்களை எல்லையின் உட்பகுதியில் 16 கிலோ மீட்டர் அளவிற்கு 72 மணி நேரத்திற்கு விசா கட்டுப்பாடுகளின்றி அனுமதிக்கும் இரு தரப்பு ஒப்பந்தமாகும்.
- ❖ தற்போதுவரை இந்தியா-மியான்மர் எல்லைக்கு அப்பால் வசிக்கும் தங்களுடைய உறவுகளுடன் தொடர்புகளைத் தொடர்வதால் இந்த எல்லைப் பகுதியில் வாழும் பழங்குடியினரின் பாதுகாப்பற்ற தன்மையைப் போக்குதலை இந்த ஒப்பந்தம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

ஜனா சிறு நிதியியல் வங்கி

- ❖ ஜனா சிறு நிதியியல் வங்கி 2019 ஆம் ஆண்டில் 500க்கும் மேற்பட்ட வங்கியியல் சேவைகளை அமைப்பது மற்றும் வங்கிகளற்ற கிராமப்புறப் பகுதிகளிலும் வங்கி சேவைகளை விரிவாக்கம் செய்வது ஆகியவற்றிற்கான தன்னுடைய வங்கியியல் செயல்பாட்டுத் திட்டங்களைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இது, இதற்கு முன்னர் ஜனலட்சுமி நிதியியல் சேவைகள் என அழைக்கப்பட்டது.
- ❖ செப்டம்பர் 2015-ல் இந்திய ரிசர்வ் வங்கியானது, ஜனலட்சுமி நிதியியல் சேவைகள் உட்பட 10 மனுதாரர்களுக்கு சிறு நிதியியல் வங்கி உரிமத்திற்கான கொள்கையளவிலான முன்மொழிவை (in-principle approval) வழங்கியது.
- ❖ ஜனா குழுமம் எண்ணியல் முறையிலான சேவையை வழங்குவதுடன் நிதியியல்

உள்சேர்ப்பையும் தன்னுடைய முதன்மை நோக்கமாகத் கொண்டுள்ளது.

சிறு நிதியியல் வங்கி


- ❖ சிறு நிதியியல் வங்கியானது பணம் செலுத்துதல் (deposits), கடன் வழங்கல் உள்ளிட்ட நிதியியல் உள்சேர்ப்பு செயல்பாடுகளை மேற்கொள்ளும்.
- ❖ உயர் தொழில்நுட்பம் கொண்ட குறைந்த செலவிலான செயல்பாடுகளின் மூலம், சிறு வணிகப்பகுதிகள், குறு விவசாயிகள் மற்றும் அமைப்பு சாரா துறை நிறுவனங்கள் ஆகியவற்றை இவ்வங்கி இலக்காகக் கொண்டுள்ளது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

RH300 MKII

- ❖ கேரள மாநிலத்தின் திருவனந்தபுரத்தில் உள்ள தும்பா நிலநடுக்கோட்டு இராக்கெட் ஏவுதள மையத்திலிருந்து (Thumba Equatorial Rocket Launching Station) இஸ்ரோ அமைப்பின் விக்ரம் சாராபாய் விண்வெளி மையத்தால் (Vikram Sarabhai Space Centre-VSSC) உருவாக்கப்பட்ட RH300 MKII எனும் ஆய்வு இராக்கெட் (sounding rocket) வெற்றிகரமாக விண்ணில் செலுத்தப்பட்டுள்ளது.

Sounding Rockets of ISRO



FEATURES	RH- 200	RH-300	RH-300 MKII	RH-560 MKII
No. of stages	2	1	1	2
Length (m)	3.6	4.8	4.9	7.7
LOW (kg)	108	370	510	1350
Payload (kg)	10	60	70	100
Altitude (km)	85	100	150	550
Application	Meteorology	Middle Atm.	Middle Atm.	Ionosphere

- ❖ வளிமண்டலத்தினுடைய கீழ் நிலை அயனி மண்டலப் பகுதிகள் (lower ionosphere regions) மற்றும் நிலநடுக்கோட்டு E பகுதி ஆகியவற்றை ஆய்வு செய்வதற்கு RH 3000 MKII என்ற ஆய்வு இராக்கெட்டுகளை பயன்படுத்தும் ஆய்வு இராக்கெட் சோதனை திட்டத்தின்

(Sounding Rocket Experiment-SOUREX programme) கீழ் விக்ரம் சாராபாய் விண்வெளி மையம் மேற்கொண்டுள்ள ஆய்வின் ஒரு பகுதியாக இந்த இராக்கெட் செலுத்தப்பட்டுள்ளது.

- ❖ உள்நாட்டுத் தொழில்நுட்பத்தில் உருவாக்கப்பட்ட எலக்ட்ரான் அடர்த்தி மற்றும் சுழி காந்தப்புல காற்று ஆய்வுக் கருவியினைப் பயன்படுத்தி நிலநடுக்கோட்டு அயனி மண்டலத்தின் மின்னாக்குப் பகுதியில் (dynamo region-80-120 km) உள்ள சுழி காந்தப்புல காற்றினை (neutral wind) அளவிடுவதே இந்த சோதனையின் முக்கிய நோக்கமாகும்.

உலகளாவிய இணைப்பு அமைப்பு

- ❖ மத்திய வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறை அமைச்சகமானது (Ministry of Commerce and Industry) FIEO உலகளாவிய இணைப்பு அமைப்பு (FIEO Global Linker) எனும் டிஜிட்டல் இணைய மேடையைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்துறை (MSME) ஏற்றுமதியாளர்கள் தங்களுடைய வணிகத்தொழிலை டிஜிட்டல்மயப்படுத்தவும், வளரும் வணிகத் தொழில்களின் உலக சமுதாயத்தில் இணையவும் சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்துறை ஏற்றுமதியாளர்களுக்காக FIEO (Federation of Indian Export Organisations-FIEO) உலகளாவிய இணைப்பு அமைப்பு தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்திய ஏற்றுமதி நிறுவனங்கள் கூட்டமைப்பினால் இந்த (Federation of Indian Export Organisations-FIEO) FIEO உலக இணைப்பு அமைப்பு ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- ❖ FIEO உலகளாவிய இணைப்பு அமைப்பானது,
 - மேம்படுத்தப்பட்ட சங்கிலி மேலாண்மை (chain management) மற்றும் நேரடி விற்பனைக்குத் தடையற்ற மின்-வர்த்தகத்தை உருவாக்குவதற்கு உதவிபுரியும்.
 - MSME ஏற்றுமதியாளர்களுக்கு இன்றைய தேதி வரையிலான வணிகத் தொழில் சார்ந்த தகவல்களை வழங்கும்.

இந்திய ஏற்றுமதி நிறுவனங்கள் கூட்டமைப்பு

- ❖ இந்திய ஏற்றுமதி நிறுவனங்கள் கூட்டமைப்பானது இந்தியாவின் உச்சநிலை ஏற்றுமதி மேம்பாட்டு நிறுவனமாகும்.
- ❖ மத்திய வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறை அமைச்சகம், தனியார் வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறைகள் ஆகியவற்றினால் 1965 ஆம் ஆண்டு இந்திய ஏற்றுமதி நிறுவனங்கள் கூட்டமைப்பு தோற்றுவிக்கப்பட்டது.
- ❖ சர்வதேச வர்த்தக சந்தைகளில் இந்தியாவைப் பிரதிநிதித்துவப் படுத்துவதற்கும், இந்திய தொழில்முனைவோர்கள் மற்றும் ஏற்றுமதியாளர்களுக்கு உதவி புரிவதற்கும் இந்திய ஏற்றுமதி நிறுவனங்கள் கூட்டமைப்பு பொறுப்புடையதாகும்.
- ❖ இதனுடய தலைமையகம் புதுதில்லியில் அமைந்துள்ளது.

புதியவகை - நோய் நுண்ணுயிர் எதிரிகள் - ஒடிலோர்ஹாப்டின்ஸ்

- ❖ மருந்து எதிர்ப்புத் தன்மையை (drug resistance) எதிர்க்கும் திறனுடைய



ஒடிலோர்ஹாப்டின்ஸ் (odilorhabdins) அல்லது ODLs என்றழைக்கப்படும் புதிய ஆண்டிபயாடிக் (நுண்ணுயிர்க்கொல்லிகள்) வகையை ஆராய்ச்சியாளர்கள் கண்டுபிடித்துள்ளனர்.

- ❖ உணவுக்காக பூச்சிகளைத் தொற்றி வாழ்கின்ற மண்வாழ் நூற்புழுக்களில் காணப்படுகின்ற இணைந்து வாழும் பாக்டீரியாக்களினால் (symbiotic bacteria) இந்த புதிய வகை ஆண்டிபயாடிக் குகள் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றன.
- ❖ நூற்புழுவில் உள்ள பாக்டீரியாவானது பூச்சிகளைக் கொல்வதற்கு நூற்புழுவிற்கு உதவுகின்றது. தனக்கான போட்டி பாக்டீரியங்களை விலக்கி வைப்பதற்காக ஆண்டிபயாடிக் குகளை இந்த பாக்டீரியங்கள் சுரக்கின்றன.
- ❖ பல்வேறு பயனுள்ள மருத்துவ நுண்ணுயிரிகள் போல ODL நுண்ணுயிரிகள் ரைபோசோம்களை இலக்கிட்டு செயல்படுகின்றன.
- ❖ வேறு எந்த எதிர் நுண்ணுயிரிகளும் பயன்படுத்தாத ரைபோசோம்களின் பகுதியில் ODL எதிர் நுண்ணுயிரிகள் பிணைந்து செயல்படுகின்றன. இந்த வகையில் ODL எதிர் நுண்ணுயிரிகள் தனித்துவம் வாய்ந்தவை ஆகும்.

தர்பன்- PCI செயலி

- ❖ மத்திய தொலைத் தொடர்பு அமைச்சகமானது (Minister of Communications) தர்பன் அஞ்சல் - ஆயுள் காப்பீடு (DARPAN-PLI) எனும் செயலியை அண்மையில் வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ புதிய இந்தியாவிற்கான ஊரக அஞ்சல் அலுவலகங்களின் டிஜிட்டல் முன்னேற்றம் எனும் திட்டத்தை (Digital Advancement of Rural Post Office for a New India-DARPAN) மத்திய அஞ்சல் துறையானது (Department of Posts) துவங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்த செயலியானது இந்தியாவில் எந்தவொரு பகுதிகளிலும் உள்ள அஞ்சல் அலுவலகக் கிளைகளில் அஞ்சல் ஆயுள் காப்பீடு (Postal Life Insurance) மற்றும் ஊரக அஞ்சல் ஆயுள் காப்பீடு பாலிசிகளுக்கான (Rural Postal Life Insurance policies) சந்தாக்களின் (Premium) வசூலிப்பில் உதவும்.
- ❖ ஊரக அஞ்சல் அலுவலகங்களை ஆன்லைனில் அஞ்சலக மற்றும் நிதியியல் பரிவர்த்தனைகளை (Postal and Financial Transactions) மேற்கொள்ள செய்வதற்கு நாட்டில் உள்ள 1.29 லட்சம் ஊரக அஞ்சல் அலுவலகக் கிளைகளை (Rural Branch Post Offices) இணைப்பதே இந்தத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும்
- ❖ தொலைதூர (Remote) ஊரகப் பகுதிகளில் வழங்கப்பட்டு வரும் அஞ்சலக சேவைகளின் தரத்தின் முன்னேற்றத்தினை இத்திட்டம் உறுதி செய்யும்.
- ❖ அஞ்சல் ஆயுள் காப்பீட்டுத் திட்டமானது (Postal Life Insurance) நாட்டின் மிகவும் பழமையான ஆயுள் காப்பீட்டுத் தொடக்கமாகும்.

சுக்ஹாத் யாத்ரா-செயலி

- ❖ நெடுஞ்சாலை பயன்பாட்டாளர்களுக்காக மத்திய சாலைப் போக்குவரத்து மற்றும் நெடுஞ்சாலை அமைச்சகமானது (Ministry of Road Transport & Highways-MoRTH) சுக்ஹாத்

யாத்ரா (Sukhad Yatra) எனும் கைபேசி செயலியையும், 1033 எனும் இலவச அவசரகால உதவி அழைப்பு எண்ணையும் (Toll-free Emergency number) தொடங்கியுள்ளது.

- ❖ நெடுஞ்சாலை பயன்பாட்டாளர்களுக்கு (highway users) அதிகாரம் (To empower) அளிப்பதற்காக இந்திய தேசிய நெடுஞ்சாலை ஆணையத்தால் (National Highways Authority of India-NHAI) இந்த செயலி கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ நெடுஞ்சாலைகளில் உள்ள குழிகள், நெடுஞ்சாலைகளில் ஏற்படுகின்ற விபத்துகள் மற்றும் பிற அசம்பாவிதங்களைப் பற்றி தகவல் தெரிவிக்கவும், சாலைகளின் தரம் தொடர்பான தகவல்களைப் பற்றி நெடுஞ்சாலை பயன்பாட்டாளர்கள் அறிந்து கொள்ளவும் உதவுகின்ற வசதிகள் உட்பட பல்வேறு வசதிகள் இந்த செயலியின் முக்கிய அம்சங்கள் ஆகும்.
- ❖ இந்த செயலியினைப் பயன்படுத்தி நெடுஞ்சாலை பயன்பாட்டாளர்கள் FASTag சீட்டுக்களை வாங்கவும் இயலும்.
- ❖ இந்த செயலியானது நெடுஞ்சாலை பயன்பாட்டாளர்களுக்கு நெடுஞ்சாலைகளில் உள்ள சுங்கச் சாவடிகளில் கட்டணம் செலுத்த எதிர்பார்க்கப்படும் காத்திருப்பு நேரம் (waiting time expected at toll Plazas) தொடர்பான உண்மை நேரத் தரவுகளை (real-time data) வழங்கும்.
- ❖ ஓட்டுநர்களிடையே பழக்கவழக்க மாற்றங்கள் (behavioural changes) மற்றும் மனப்பான்மை மாற்றங்கள் (attitudinal changes) போன்ற பழக்கங்களை (Habit) கற்பிப்பதும் இந்த செயலியின் நோக்கமாகும்.
- ❖ அபாயகரமாக மற்றும் ஆபத்தான பொருட்களைக் கொண்டு செல்லும் ஓட்டுநர்களுக்குப் பயிற்சி வகுப்புகளும் நடத்தப்படும்.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

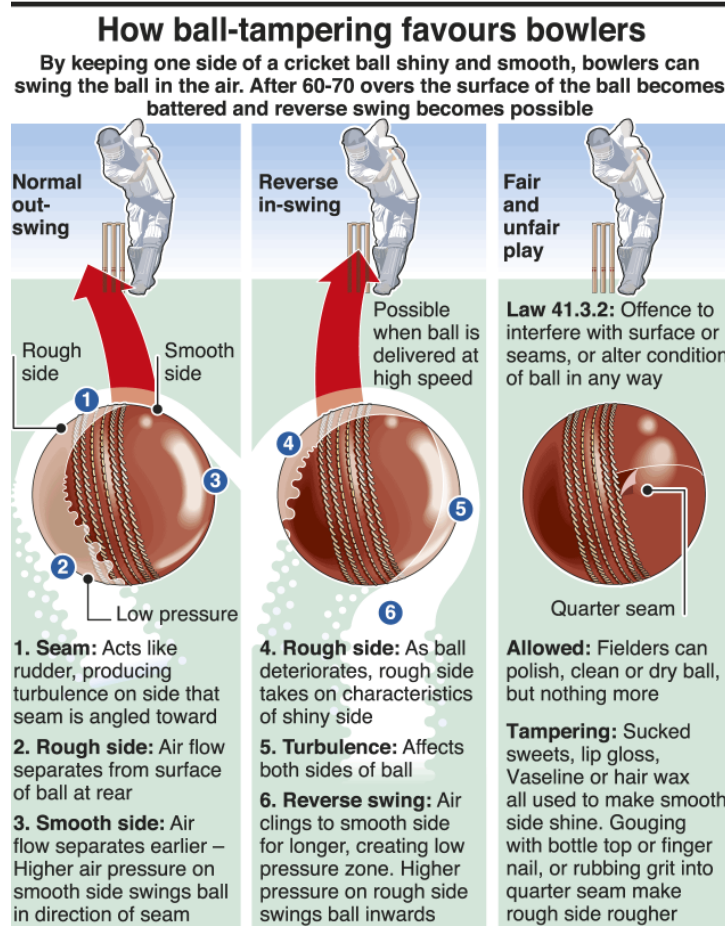
கிஷோர் ஷாகு நினைவு தேசிய விருது

- ❖ சத்தீஸ்கர் மாநில அரசு கிஷோர் ஷாகு நினைவு தேசிய விருதை பழம்பெரும் திரைப்பட இயக்குநரும் திரைக்கதையாளருமான ஷியாம் பெனேகலுக்கு வழங்கியுள்ளது.
- ❖ இவ்விருது, கிஷோர் ஷாகு நினைவாக கலாச்சாரத்துறை சார்பாக இந்த ஆண்டு நிறுவப்பட்டது.
- ❖ திரைப்பட நடிகர், இயக்குநர் மற்றும் தயாரிப்பாளரான, ஷாகு 1937 முதல் 1980 வரையிலான காலகட்டங்களில் 22 திரைப்படங்களில் நடித்துள்ளதோடு 20-க்கும் மேற்பட்ட திரைப்படங்களையும் இயக்கியுள்ளார்.
- ❖ இந்த விருது இந்தி மற்றும் சத்தீஸ்கரி சினிமாவில் புதுமை படைக்கும் எழுத்தாளர்கள், இயக்குநர்கள், நடிகர்கள் மற்றும் வசனகர்த்தாக்கள் ஆகியோருக்கு வழங்கப்படுகிறது.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

பந்தை சேதப்படுத்திய விவகாரம்

- ❖ கேப்டவுனில் நடைபெற்ற தென்னாப்பிரிக்காவிற்கெதிரான மூன்றாவது டெஸ்ட் கிரிக்கெட் போட்டியின் மூன்றாவது நாளில் ஆஸ்திரேலியாவின் கேமரூன் பேன்கிராஃப்ட், பந்தின் தன்மையை மாற்றுவதற்காக மணல் காகிதத்தைப் (Sand paper) பயன்படுத்திய காட்சியால் பிடிபட்டார்.



- ❖ ஸ்டீவ் ஸ்மித் டேவிட் வார்னர் மற்றும் பேன்கிராஃப்ட் மூவரும் விளையாட்டிற்கு கெட்ட பெயரை ஏற்படுத்த முயற்சிப்பதாக குற்றம் சாட்டப்பட்டனர்.
- ❖ ஸ்மித் மற்றும் வார்னர் ஆஸ்திரேலியாவின் எல்லா விதமான உள்நாட்டு கிரிக்கெட் போட்டிகளிலும் எல்லா சர்வதேச போட்டிகளிலும் 12 மாத கால அளவிற்கும், பேன்கிராஃப்ட் 9 மாத கால அளவிற்கும் விளையாடுவதற்கு தடை விதிக்கப்பட்டுள்ளனர்.
- ❖ இந்த வகையில் அணியின் பயிற்சியாளர் டேரன் லீமன் தமது பதவியிலிருந்து விலகியுள்ளார்.



பந்தை சேதப்படுத்துதல்

- ❖ பந்து வீச்சாளர்களுக்கு உதவிடும் வகையில், பந்தின் காற்றியக்க திசையில் செல்லும் தன்மையில் குறுக்கீடு செய்வதற்காக கிரிக்கெட் போட்டியில் பயன்படுத்தப்படும் பந்தின் தன்மையை மாற்றியமைக்கும் செயலே பந்தை சேதப்படுத்துதல் ஆகும்.
- ❖ இந்த செயலானது பந்தின் புறப்பரப்பை மணல்காகிதத்தைக் (அல்லது வேறு ஏதாவதொரு பொருள் கொண்டு) கொண்டு தேய்மானம் அடையச் செய்வது அல்லது, பந்தின் புறப்பரப்பை நகத்தால் உராய்ப்பது அல்லது தரையில் தேய்த்தல் ஆகியவற்றை உள்ளடக்கும்.
- ❖ மெல்பர்ன் கிரிக்கெட் கழகத்தின் கிரிக்கெட் சட்டத்தின், ஷரத்து 41, துணைப்பிரிவு 3-ன் படி கிரிக்கெட் வீரர்கள் வேறு எந்தவொரு புறப் பொருள்களையும் பயன்படுத்தாமல் பந்தின் மேற்பரப்பை மெருகேற்ற அனுமதிக்கப்படுவர்.
