

வெற்றி ஜஏஎஸ் கல்வி மையம்

TNPSC

நடப்பு நிகழ்வுகள்

(A book for TNPSC Examination)

ஜூலை 2025 – பகுதி 2



An ISO 9001: 2015 Institution | Providing Excellence Since 2011

Head Office

Old No. 52, New No. 1, 9th Street,
F Block, 1st Avenue Main Road, (Near Isha Siddhi Vinayakar Temple), Anna Nagar East – 600 102.

Ph: 044-2626 5326 | 98844 21666 | 98844 32666

Branches

SALEM

No. 189/1, Meyanoor Road,
Near ARRS Multiplex
(Near Salem New Bus Stand)
Opp. Venkateshwara Complex
Salem - 636 004.
Ph: 0427-2330307 | 95001 22022

TIRUNELVELI

No. 58, IVY Towers, 3rd Floor,
Palayamkottai,
Near Palai Bus Stand,
(Next to Muthamil Hospital)
Tirunelveli - 627 002.
Ph: 91500 10079

THIRUCHENGODE

Vivekananda Educational Institutions
Elayampalayam (Po)
Thiruchengode (Tk)
Namakkal (Dt) - 637205.
Ph: 7845779908

KOVAI

No. 347, D.S. Complex
(3rd floor), Nehru Street
Near Gandhipuram Central
Bus Stand, Ramnagar
Kovai - 641 009.
Ph: 75021 65390

THANJAVUR

Muthu Complex,
(Pantaloons Showroom Basement)
No. 243, Cauvery Nagar
Opp. New Housing Unit
Thanjavur - 613 005.
Ph: 78711 69099 | 78715 71819

TRICHY

No.48, Karur Bypass Road,
Chatram Bus Stand (Opp.to
St. Joseph College)
Trichy - 620 002.
Ph: 9500278085

MADURAI

No. 199, Dharshini Tower
1st Floor, Vaigai Colony
Anna Nagar
Madurai - 625 020.
Ph: 91500 21999
91500 21998

KOVILPATTI

No. 15, Kathiresan Kovil Road
Behind Kaliamma Temple
Kovilpatti - 628 501.
Ph: 90037 90335
81222 80685

TIRUVANNAMALAI

MSTS Building
Vettavalam Main Road
Near Vijaya Mall
Tiruvannamalai - 606601.
Ph: 9884043666

www.vetriias.com

இயக்குநர் வாழ்த்து மடல்

எண்ணிய எண்ணியாங்கு எய்துப எண்ணியார்
திண்ணிய ராகப் பெறின்.



மு.சண்முகம்

நிறுவனர்

வெற்றி ஜெனஸ் கல்வி மையம்

பொருள்:

ஒன்றை பற்றி நினைத்தவர் நினைத்த படியே செயல்புரிவதில் உறுதியடைந்தவராக இருந்தால் நினைத்தவாறு வெற்றியே பெறலாம்.

என் அன்பிற்கினிய மாணவர்களுக்கு

மேற்கண்ட வள்ளுவரின் வாய்மொழியினை மெய்பிக்க விடாமுயற்சியுடன், கடினமாக உழைத்து நேர்மையான வழியில் மாணவர்கள் தங்கள் வெற்றியினை அடைய வெற்றி ஆட்சிப்பணிகள் பயிற்சி நிறுவனம் சரியான வழிகாட்டுதலுடன், தரமான பயிற்சியினை அளித்து ஒவ்வொரு மாணவரின் மீது தனிப்பட்ட கவனம் செலுத்தி, அவர்களின் குறிக்கோள்களை நிறைவு செய்வதில் மிக்க மகிழ்ச்சி அடைகிறது.

நம் பயிற்சி மையத்தில் மாணவர்களுக்கு அனைத்து பாடத்திலும் அடிப்படை அறிவை தெளிவுப்படுத்தும் வகையில் நடத்தப்படும் அதனை விளக்கும் வகையில் நம்முடைய அனைத்து கையேடுகளும் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்நூலினை படித்து பயன்பெற மீண்டும் ஒருமுறை என்னுடைய வாழ்த்துகளை உங்களுக்கு உரித்தாக்கிக் கொள்கிறேன்.

மு.சண்முகம்

இயக்குனர்

வெற்றி ஜெ.எஸ் பயிற்சி நிறுவனம்

வெளியீட்டாளர்

வெற்றி சண்முகம் பப்ளிகேஷன்

எஃப்-பிளாக், புதிய எண். 1, 3-வது மாடி, 9-வது தெரு,

1-வது அவன்யூ, பிராதான சாலை,

சிந்தாமணி, அண்ணாநகர் (கிழக்கு), சென்னை-600 102.

தொலைபேசி: 044-26265326

© All rights reserved with the publisher. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without the written permission of the publisher, will be responsible for the loss and may be punished for compensation under copyright act.

பொருளடக்கம்

அறிவியல்

1. புரோட்டோஸ்டார்	01
2. BioEmu	01
3. ஹைட்ரஜன் ரயில் சோதனை வெற்றி	01
4. 'சிக்கிள் செல் அனீமியா' நோய்க்கு குறைந்த செலவில் மருந்து கண்டுபிடிப்பு	01
5. மரபணு திருத்தப்பட்ட நெல் ரகங்கள்	02
6. அச்சியம்4- குழு திரும்பு	02
7. நிசார் - நாசா மற்றும் இஸ்ரோவின் முதல் கூட்டு செயற்கைக்கோள்	03
8. மத்யா - 6000 சோதனை சமுதாயனை வலுப்படுத்துகிறது	03

புவியியல்

1. ஓங்கே பழங்குடியினர்	04
2. செயற்கை மழை	04
3. உலக சுகாதார மையம் காற்று மாசுபாடு மற்றும் சுகாதாரம் குறித்த அறிவியல் மற்றும் கொள்கை கருத்துருக்கத்தை (SPS) வெளியிட்டது	04
4. வானிலை சேவைகளுக்கான சட்ட கட்டமைப்பு - IMD	05
5. டோக்லாம்.....	05

இந்திய அரசியல்

1. தேசிய விளையாட்டுக் கொள்கை (NSP) 2025	06
2. இந்தியாவின் மொழி மதச்சார்பற்ற தன்மை	06
3. சாதியின் அடிப்படையில் கோயில் நுழைவு மறுக்கப்பட முடியாது	07
- உச்ச நீதிமன்றம்	
4. இந்தியாவின் 14வது துணை குடியரசுத் தலைவர் தனது	07
ராஜினாமாவை குடியரசுத் தலைவரிடம் சமர்ப்பிக்கிறார்	
5. உரிமைகளின் வகைகள்	07
6. SC/ST சட்டத்தின் கீழ் FIR பதிவு குறித்த சென்னை உயர் நீதிமன்ற தீர்ப்பு	08
7. தேசிய ஒத்துழைப்பு கொள்கை 2025.....	09
8. "இந்தியா 2030-க்குள் 90% 5G கவரேஜை இலக்காகக் கொண்டுள்ளது"	09
9. போஷ் சட்டத்தை அரசியல் கட்சிகள் பின்பற்ற உச்சநீதிமன்றத்தில் மனு	10
10. இந்தியாவில் வேலையில் இருப்போர் எண்ணிக்கை 64.33 கோடியாக உயர்வு	10
11. இந்தியாவின் துணை குடியரசுத் தலைவர்	11
12. மணிப்பூரில் குடியரசுத்தலைவர் ஆட்சி மேலும் 6 மாதங்களுக்கு நீட்டிப்பு	11
13. கல்வி நிலையங்களில் மாணவர் தற்கொலைகள் 15 நெறிமுறைகளை	11
வெளியிட்டது உச்சநீதிமன்றம்	
14. தேசிய ஊக்கமருந்து எதிர்ப்பு மசோதா - 2025	11

இந்தியப் பொருளாதாரம்

1. பொதுத்துறை நிறுவனங்கள் (PSU) மத்திய அரசுக்கு வழங்கும் 12
ஈவுத்தொகை 2020 முதல் கிட்டத்தட்ட இரண்டு மடங்காகியுள்ளது
2. இந்திய தேயிலை ஏற்றுமதி உயர்வு 12
3. எட்டு முக்கிய தொழில்துறைகளின் குறியீடு 12

தமிழ்நாடு

1. புற்றுநோய் நோயறிதல், சிகிச்சையை வலுப்படுத்த தமிழ்நாடு அரசு 110 கோடி ஒதுக்கீடு 13
2. பொற்பனைக்கோட்டையில் தொல்பொருள் அகழ்வாராய்ச்சி 13
3. நிமிர்ந்து நில முயற்சி (Nimirnthu Nil initiative) 13
4. தமிழ்நாடுதொழில்நுட்பபரிமாற்ற உதவிமையம்(TNTTFC)..... 14
5. ராஜேந்திர சோழர் காலத்தில் வைஸ்ராய்கள் 14
6. ராஜேந்திரனுக்குக் காரணமான ஒருநாணயம் அவரை 14
'ஸ்ரீ ராஜ ராஜேந்திரன்' என்று அழைக்கிறது
7. கங்கைகொண்ட சோழபுரம் 14
8. தேசிய அளவில் தூய்மையான நகர்: சென்னைக்கு 38வது இடம்..... 15
9. மருங்கூர் தொல்லியல் அகழ்வாராய்ச்சி 15
10. e-சாக்ஷி ஆப் 17
11. சமூக நீதி கோயில்கள் 17
12. "உங்களுடன் ஸ்டாலின்" திட்ட இணையதளம் - முற்றிலும் தமிழில் இயங்குகிறது 18
13. தமிழ்நாடு அரசின் கடன் மற்றும் கூட்டுறவு முயற்சிகள் 18
14. உலக காவல்துறை மற்றும் தீயணைப்பு விளையாட்டு - 2025 19
15. ஆணைமலையில் இந்தியாவின் முதல் இருவாச்சி பறவைகள் பாதுகாப்பு மையம் 19
16. சென்னை உயர்நீதிமன்றத்தின் 54வது தலைமை நீதிபதி 20
17. தமிழகத்தின் அழிவின் விளிம்பில் உள்ள இனங்களைப் பாதுகாக்கும் முயற்சி 20
18. சோழ கங்கம் ஏரி மேம்பாட்டுக்கு 12 கோடி திட்டம் 21
19. தனிநபர் வருமானத்தில் தமிழ்நாடு இரண்டாம் இடம் 21
20. கன்னியாகுமரி வனவிலங்கு சரணாலயம் 21
21. சிமெண்ட் தொழிலுக்கான கார்பன் பிடிப்பு சோதனை மையங்களில் 21
TN ஒன்றை நடத்தும்
22. முதல்வர் கோப்பை விளையாட்டுப் போட்டிகள் 22
23. தமிழக அரசு வன உரிமைச்சட்டத்தை அமல்படுத்த வேண்டும் 22
24. கீழடி அகழாய்வு பற்றிய அறிக்கை 23
25. மருத்துவப் பரிசோதனைகளின் தர நிர்ணய ஆய்வகம் 23
26. 6-9 வகுப்பு மாணவர்களுக்கு "டிஎன்ஸ்பார்க்" புதிய திட்டம் 24
27. கேலோ இந்தியா மையங்கள் 24
28. தமிழ்நாட்டில் சர்வதேச சதுப்புநில சூழல்காடு மீட்டெடுப்பு 24
29. அரசு சுகாதார வசதிகளுக்கான புதிய தர உறுதி ஆய்வகம் - தமிழ்நாடு 25

தேசிய செய்திகள்

1. இந்தியாவின் முதல் பழங்குடி மரபணுவரிசைப்படுத்தல்திட்டம்	26
2. இந்தியாவின் தூய எரிசக்தி முன்னேற்றம்	26
3. உலகின் முதல் மழை அருங்காட்சியகம்	26
4. நபார்டின் 44வது ஸ்தாபனா தின கொண்டாட்டங்கள்.....	26
5. ஸ்வச் சர்வேகூடன் 2024-25 விருதுகள்.....	27
6. தேசிய சமண கையெழுத்துப் படியியல் பட்டறை	27
7. வறுமைக் குறைப்பு குறித்து நீதி ஆயோக்	28
8. காசி பிரகடனம்	28
9. மேரி பஞ்சாயத்து செயலி	29
10. உலக உணவு இந்தியா நிகழ்வு.....	29

தேசிய திட்டங்கள்

1. பிரதமர் தன்-தான்ய கிருஷி யோஜனா	30
2. திறன் இந்தியா திட்டம்	30
3. SASCI திட்டம்	31
4. PM-விகசித் பாரத் ரோஸ்கார் யோஜனா (PM-VBRY)	31
5. ஜல் ஜீவன் திட்டம்	31
6. 100 நாள் வேலைவாய்ப்புத் திட்ட நிதி விடுவிப்பு	31
7. அம்ரித் பாரத் நிலைய திட்டம்	32

புத்தகங்கள் மற்றும் ஆசிரியர்கள்

1. ராஜேந்திர சோழரின் ஆட்சியைப் பற்றிய தமிழ் நாவல்கள்	32
--	----

அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

1. கால நேர தொழிலாளர் படைக்கணக்கெடுப்பு	33
2. மாணவர்களுக்கு சிறந்த நகரங்கள்: சென்னைக்கு 128வது இடம்	33
3. 'ஸ்வச்சு சர்வேகூடன்' தூய்மை ஆய்வு	33
4. "இந்தியாவில் நெகிழ்திறன் மற்றும் வளமான நகரங்களை நோக்கி" - உலக வங்கி	34
5. தமிழ்நாட்டில் நிலத்தடி நீர் அதிகளவில் உருஞ்சுதல் - மத்திய நிலத்தடி நீர் ஆணையம் (CGWA) அறிக்கை	34

விளையாட்டு

1. நான்காவது ASF ஆசிய சர்ஃபிங் சாம்பியன்ஷிப்	35
2. தேசிய விளையாட்டு நிர்வாக சட்ட மசோதா	35

முக்கிய தினங்கள்

1. AI பாராட்டு தினம்	36
2. தமிழ்நாடு தினம் 2025.....	36
3. உலக இளைஞர் திறன் தினம்	36
4. தேசிய கொடி நாள்/திரங்கா ஏற்பு நாள்	36

5. வருமான வரி நாள் – ஜூலை 24	36
6. உலக சதுப்பு காடு தினம்	37

இதர – பல்வேறு

1. கூடார நகரம்	37
----------------------	----

விருதுகள்

1. "ஸ்வச்ச சுர்வேகூன் 25-2024" விருதுகள்	37
--	----

சர்வதேச நிகழ்வுகள்

1. ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பு (SCO)	38
2. உலகளாவிய கப்பல் போக்குவரத்து-கார்பன் நீக்கம் இலக்கு	38
3. அக்டோபர் 1 முதல் இந்தியா-EFTA வர்த்தக ஒப்பந்தம் அமல்படுத்தப்படும்	39
4. திபெத்தில் பிரம்மபுத்ரா நதியின் குறுக்கே உலகின் மிகப்பெரிய அணையை சீனா கட்டத் தொடங்கியது	39
5. இந்தியா – பிரிட்டன் இடையேயான வர்த்தக ஒப்பந்தம்	39
6. பயங்கரவாதத்தில் மூழ்கிய பாகிஸ்தான்	40
7. CETA சுதந்திர வர்த்தக ஒப்பந்தங்கள்	40
8. இந்தியாமற்றும் மாலத்தீவு 60 ஆண்டு நட்பை தபால்தலை வெளியீட்டுடன் கொண்டாடின	40

பாதுகாப்பு

1. ஆகாஷ் பிரைம்	41
2. ட்ரோன் மூலம் வானிலிருந்து தரை இலக்குகளை தாக்கும் ஏவுகணையை வெற்றிகரமாக பரிசோதித்தது டிஆர்டிஓ	41

அறிவியல்

பொது அறிவியல் புரோட்டோஸ்டார்

- திருவனந்தபுரம் IIST இல் உள்ள ஆராய்ச்சியாளர்கள் குழு சமீபத்தில் பூமியிலிருந்து சுமார் 4,500 ஒளி ஆண்டுகள் தொலைவில் இன்னும் உருவாக்கிக்கொண்டிருக்கும் ஒரு பாரிய இளம் புரோட்டோஸ்டாருக்கு அருகே வட்ட துருவமுனைப்பு என்ற சிறப்பு பண்புகொண்ட வானொலி உமிழ்வை கண்டுபிடித்துள்ளது.
- புரோட்டோஸ்டார் என்பது நட்சத்திர உருவாக்க செயல்முறையின் ஆரம்ப நிலையாகும் .
- இது விண்மீன் மத்திய ஊடகத்தில் ஒரு மாபெரும் மூலக்கூறு மேகத்தின் சுருக்கத்தின் விளைவாக உருவான வாயு மற்றும் தூசியின் பெரிய நிறை.
- புரோட்டோஸ்டார்கள் வழக்கமாக தூசியால் சூழப்பட்டிருக்கும், இது அவை உமிழும் ஒளியைத் தடுக்கிறது, எனவே அவற்றை புலப்படும் நிறமாலையில் கவனிக்க கடினமாக உள்ளது.

BioEmu

- BioEmu மைக்ரோசாப்ட், ரைஸ் பல்கலைக்கழகம் மற்றும் ஃபீர் பல்கலைக்கழகத்தால் உருவாக்கப்பட்ட ஆழ்ந்த கற்றல் அமைப்பாகும்
- இது பாரம்பரிய முறைகளைப் போலல்லாமல், உயர் தெளிவுத்திறன் மற்றும் பெரிய அளவில் புரத நெகிழ்வுத்தன்மையை மாதிரியாக்குகிறது
- AlphaFold ஒரு புரதத்தின் ஒற்றை நிலையான கட்டமைப்பை முன்னறிவிக்கிறது
- BioEmu ஒரு புரதம் ஏற்றுக்கொள்ளக்கூடிய மாறுபாடுகளின் முழு வரம்பையும் முன்னறிவிக்கிறது – இதை சமநிலை கூட்டமைப்பு என்று அழைக்கப்படுகிறது

- புரத இயக்கம் செயல்பாட்டிற்கு அவசியம் – என்சைம் செயல்படுத்தல், செல் சமிக்ஞை மற்றும் மருந்து பிணைப்பு போன்றவை. BioEmu மாறும் வடிவங்களை வெளிப்படுத்துகிறது, கிரிப்டிக் பாக்டெட்டுகள் (தற்காலிக மருந்து பிணைப்பு தளங்கள்) போன்றவை

அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்பத்தில் சமீபத்திய கண்டுபிடிப்புகள்

ஹைட்ரஜன் ரயில் சோதனை வெற்றி

- ஹைட்ரஜன் மூலம் இயங்கும் ரயில் இன்ஜினை வெற்றிகரமாக பரிசோதித்து சென்னை ஐசிஎப் தொழிற்சாலை சாதனை படைத்துள்ளது.
- "இந்தியாவிலேயே முதன் முறையாக சென்னை ஐசிஎப்-ல் ஹைட்ரஜனில் இயங்கும் ரயில் வெற்றிகரமாக பரிசோதனை செய்யப்பட்டுள்ளது.
- இந்தியா 1,200 எஃப் திறன் கொண்ட ஹைட்ரஜன் ரயில் இன்ஜின் தொழில்நுட்பத்தை மேம்படுத்தி வருகிறது.
- "பாரம்பரிய நகரங்களுக்கு ஹைட்ரஜன்" என்ற திட்டத்தின் கீழ் 35 ஹைட்ரஜன் ரயில்களை இயக்க திட்டமிட்டுள்ளதாக தெரிவித்தார்.

'சிக்கிள் செல் அனீமியா' நோய்க்கு குறைந்த செலவில் மருந்து கண்டுபிடிப்பு

- சத்தீஸ்கர், ஒடிசா, பிஹார், மகாராஷ்டிரா உள்ளிட்ட மாநிலங்களில் பழங்குடி மக்களை 'சிக்கிள் செல் அனீமியா' என்ற அரியவகை நோய் தாக்குகிறது.
- தற்போது இந்நோயைக் கண்டறிந்து, 20 நிமிடங்களில் முடிவை அறிவிக்கக்கூடிய 'பிசிஆர்' தொழில்நுட்பத்தைக் கண்டறிந்துள்ளோம்.
- உடலில் உள்ள குறைபாடான ஜீனை திருத்தி, மீண்டும் உடலுக்குள் செலுத்தப்படும். இதன்மூலம்

வாழ்நாள் முழுவதும் மருந்து தேவையின்றி வாழலாம்.

மரபணு திருத்தப்பட்ட நெல் ரகங்கள்

- இந்தியாவில் 500-க்கும் மேல்பட்ட பாரம்பரிய நெல் ரகங்கள் உள்ளன.
- அவை வறட்சியையும் காலநிலை மாற்றத்தையும் தாங்கி வளரக்கூடியவை.
- இந்த அம்சங்களைக் கவனத்தில் கொள்ளாமல் சமீபத்தில் மரபணு திருத்தப்பட்ட 2 நெல்ரகங்களை (DRR Dhan 100 (Kamala) and 'Pusa DST Rice 1') மத்திய அரசு அறிமுகம் செய்துள்ளது.
- இதன் காரணமாக விவசாயிகள் அதிக விலைகொடுத்து விதை நெல்லை வாங்கும் நிலைக்கு தள்ளப்பட்டுள்ளனர்
- முதல் வகையான டிஆர்ஆர் தான் 100 கமலா, சாம்பா மஹேசுவரியிலிருந்து பெறப்பட்டது, இது 15-20 நாட்கள் முன்னதாகவே பயிர் தயாராகி 25% அதிக உற்பத்தியை அளிக்கிறது.
- இரண்டாவது வகையான பூசா டிஎன்டி அரிசி 1, உப்பு மற்றும் காரத்தன்மையை தாங்கக்கூடியது மற்றும் உப்பு நிலைமைகளில் 30% அதிக உற்பத்தியை அளிக்கிறது.

விண் வெளி

அச்சியம்-4 குழு திரும்பு

- குரூப் கேப்டன் சுபன்ஷு சுக்லாவால் இயக்கப்பட்ட ஸ்பேஸ்எக்ஸ் டிராகன் விண்கலம், ஜூலை 15, 2025 அன்று பிற்பகல் 3:01 மணிக்கு (PT நேரப்படி அதிகாலை 2:31) சான் டியாகோவிலிருந்து பசிபிக் பெருங்கடலில் பாதுகாப்பாக கீழே விழுந்தது.
- குழுவினர் சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்தில் 31 நாடுகளில் 60 அறிவியல் ஆய்வுகளை மேற்கொண்டனர்.

▪ ராகேஷ் சர்மா (1984) க்குப் பிறகு விண்வெளிக்குச் சென்ற இரண்டாவது இந்தியரானார் சுக்லா.

▪ தனியார் விண்வெளிப் பயணம் மூலம் சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்தை (ISS) பார்வையிட்ட முதல் இந்திய விண்வெளி வீரர் சுக்லா ஆனார், இது இந்தியாவின் விண்வெளி ராஜதந்திரம் மற்றும் எதிர்கால பயணங்களில் குறிப்பிடத்தக்க மைல்கல்லைக் குறிக்கிறது.

▪ இந்தியா தனது HLVM3 ராக்கெட்டின் மனித மதிப்பீட்டை நிறைவு செய்துள்ளது மற்றும் ககன்யானுக்கான அதன் உள்நாட்டு குழு தொகுதியில் தொடர்ந்து முன்னேற்றம் அடைந்துள்ளது.

▪ இந்த பணி இந்தியாவின் ஆத்மநிர்ப்பர் (தன்னம்பிக்கை) விண்வெளி லட்சியங்களை வலுப்படுத்துகிறது மற்றும் விண்வெளி ஆராய்ச்சியில் சர்வதேச ஒத்துழைப்புக்கு பங்களிக்கிறது.

▪ இஸ்ரோவின் 7 ஆய்வுகள்

• திசு மீளுருவாக்கம், விதை முளைப்பு, நீல்-பச்சை பாசி சாகுபடி, கதிர்வீச்சு விளைவுகள், நுண் ஈர்ப்பு மற்றும் நீர் குமிழ்கள் உட்பட மனித உடலியல் - சுக்லா இஸ்ரோ வழங்கிய ஏழு முக்கிய நுண் ஈர்ப்பு தொடர்பான ஆய்வுகளை வெற்றிகரமாக நடத்தினார்.

• அவர் விண்வெளியில் முளைத்த பச்சை பயறு (வெங்காயம்) மற்றும் வெந்தய விதைகளை மற்ற மாதிரிகளுடன் மீண்டும் கொண்டு வந்துள்ளார்.

▪ இந்த விதைகள் அடுத்த கட்டத்தில் பல்வேறு ஆய்வுகளுக்கு உட்படுத்தப்பட உள்ளன. ஆக்ஸியம் 4 - ஜூன் 25, 2025 அன்று தொடங்கப்பட்டது

(பால்கன் 9, கென்னடி விண்வெளி மையம், அமெரிக்கா).

நகர்வு மற்றும் தாவர இயக்கவியல் போன்ற) கண்டறிய முடியும்.

நிசார் – நாசா மற்றும் இஸ்ரோவின் முதல் கூட்டு செயற்கைக்கோள்

- நிசார் (NASA-ISRO Synthetic Aperture Radar) நாசா மற்றும் இஸ்ரோவால் உருவாக்கப்பட்ட முதல் கூட்டு செயற்கைக்கோள் ஆகும்.
- ஜூலை 30 அன்று ஏவப்பட திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.
- GSLV-F16 ராக்கெட் இந்த செயற்கையான திறப்பு ரேடார் செயற்கைக்கோளை 743 கிமீ சூரிய-ஒத்திசைத்து செலுத்தும்.
- 2,392 கிலோ எடையுள்ள நிசார் செயற்கைக்கோள் ஒரு தனித்துவமான புவி கண்காணிப்பு செயற்கைக்கோள் ஆகும்.
- இரட்டை அதிர்வெண் நாசாவின் (L-அலைவரிசை மற்றும் இஸ்ரோவின் S-அலைவரிசை) செயற்கையான திறப்பு ரேடாரால் புவியை கண்காணிக்கும் முதல் செயற்கைக்கோள் இதுவாகும்
- நிசார் முதன்முறையாக ஸ்வீப்SAR தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தி 242 கிமீ அகலம் மற்றும் உயர் இடஞ்சார் தெளிவுத்திறனுடன் புவியை கண்காணிக்கும்.
- நிசார் புவியின் மேற்பரப்பில் ஏற்படும் சிறிய மாற்றங்கள் கூட (நில உருமாற்றம், பனிப்படல

- நிசாரின் பயன்பாடுகளில் கடல் பனி வகைப்பாடு, கப்பல் கண்டறிதல், கடற்கரை கண்காணிப்பு, புயல் வகைப்படுத்தல், மண்ணின் ஈரப்பதத்தில் ஏற்படும் மாற்றங்கள், மேற்பரப்பு நீர் வளங்களின் வரைபடமாக்கல் மற்றும் கண்காணிப்பு மற்றும் பேரிடர் மறுமொழி ஆகியவை அடங்கும்.

மத்யா – 6000 சோதனை

சமுதரயானை வலுப்படுத்துகிறது

- இந்தியாவின் முதல் மனித கடல் பயணமான சமுதரயான் குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றம் அடைந்துள்ளது.
- ISRO மத்யா-6000 நீர்மூழ்கிக் கப்பலின் பயணிக்கும் இயந்திரத்தை வெற்றிகரமாக சோதித்தது.
- மத்யா-6000 கோளத்தின் முக்கிய அம்சங்கள்:
 - பொருள்: டைட்டானியம்-கலவை
 - பணியாளர் திறன்: 3 உறுப்பினர்கள்
 - அதிகபட்ச ஆழம்: 6,000 மீட்டர் நீருக்கு அடியில்
- இந்தியாவில் முதல்முறையாக, அதிக ஊடுருவல் எலக்ட்ரான் பீம் வெல்டிங் (EBW) பயன்படுத்தப்பட்டது.

புவியியல்

சமூக புவியியல்

ஓங்கே பழங்குடியினர்

- முதல் முறையாக, ஒன்பது ஓங்கே பழங்குடி குழந்தைகள் பத்தாம் வகுப்பு தேர்வில் தேர்ச்சி பெற்றுள்ளனர், அவர்களின் சேர்க்கை முறைப்படுத்தப்பட்டு ஜூலை 15 முதல் வகுப்புகள் தொடங்கின
- ஓங்கேக்கள் இந்தியாவின் மிக பழமையான பழங்குடியினர் ஒன்றாவர். அவர்கள் நெக்ரிட்டோ இன வகையைச் சேர்ந்தவர்கள்
- அவர்கள் லிட்டில் அந்தமான் தீவில் வசிக்கின்றனர், இது அந்தமான் தீவுக்கூட்டத்தில் மிகத் தெற்கே உள்ள தீவாகும்
- அவர்கள் அரை நாடோடி பழங்குடியினர் மற்றும் இயற்கை வழங்கும் உணவைச் சார்ந்து முழுவதும் வாழ்கின்றனர்
- ஓங்கேக்கள் தங்கள் சொந்த மொழியைப் பேசுகின்றனர், அதற்கு எழுத்துமுறை இல்லை
- ஓங்கேக்களின் மதம் எளிய ஆன்மீகவாதமாகும். அவர்களால் சடங்கு வழிபாடு அல்லது எந்தவிதமான ப்ரார்த்தனையும் நடைமுறைப்படுத்தப்படுவதில்லை. அவர்கள் வேறுபட்ட வகை ஆவிகளை நம்புகிறார்கள் - காட்டின் ஆவிகள், கடலின் ஆவிகள், நோயின் ஆவிகள், புயலின் ஆவிகள் மற்றும் மூதாதையர் ஆவிகள்.

சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சூழலியல்

செயற்கை மழை

- செயற்கை மழை 20 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு ஜெய்ப்பூரின் ராம்கர் அணையை நிரப்ப வாய்ப்புள்ளது

- ட்ரோன்கள் மற்றும் AI தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தி செயற்கை மழை உருவாக்கப்படும்.
- செயற்கை மழை (மேகக் விதைப்பு), வெள்ளி அயடைடு, பொட்டாசியம் அயடைடு அல்லது உலர் பனி போன்ற பொருட்களை மேகங்களில் பரவச் செய்வதன் மூலம் மழைப்பொழிவை அதிகரிக்க நோக்கமாகக் கொண்ட வானிலை மாற்றும் நுட்பமாகும்.
- வெள்ளி அயடைடு, பொட்டாசியம் அயடைடு அல்லது சோடியம் குளோரைடு போன்ற பொருட்கள் மழைத்துளிகள் உருவாவதை ஊக்குவிக்க விமானங்கள், ராக்கெட்டுகள் அல்லது நிலத்தில் உள்ள ஜெனரேட்டர்களைப் பயன்படுத்தி மேகங்களில் பரவச் செய்யப்படுகின்றன.
- ஜெய்ப்பூருக்கு அருகில் அமைந்துள்ள ராம்கர் அணை, 1903 இல் மகாராஜா சவாய் மாதோ சிங்கால் கட்டப்பட்ட வரலாற்று கட்டமைப்பாகும்.

உலக சுகாதார மையம் காற்று மாசுபாடு மற்றும் சுகாதாரம் குறித்த அறிவியல் மற்றும் கொள்கை கருத்துருக்கத்தை (SPS) வெளியிட்டது

- WHO காற்று மாசுபாட்டின் உலகளாவிய சுகாதார பாதிப்புகளை சமாளிக்க மற்றும் குறிப்பாக குறைந்த மற்றும் நடுத்தர வருமான நாடுகளில் அதன் குறிப்பிடத்தக்க சுகாதார பாதிப்புகளை சமாளிக்க அறிவியல் மற்றும் கொள்கை கருத்துருக்கத்தின் (SPS) புதிய தொடரை அறிமுகம் செய்தது.
- இரண்டாவது WHO உலகளாவிய காற்று மாசுபாடு மற்றும் சுகாதார மாநாட்டிற்கு பிறகு வெளியிடப்பட்டது (மார்ச் 2025, கார்டகேனா, கொலம்பியா).

உலகளாவிய பிரச்சனைகள்

- வான் மாசுபாடு தொற்றாத நோய்களுக்கு ஒரு முக்கிய ஆபத்து காரணியாகும்.
- 2021-ல், சுமார் 6.4 மில்லியன் மரங்கள் துகள் பொருள் வெளிப்பாட்டுடன் தொடர்புடையதாக இருந்தன.
- இந்த மரணங்களில் 93% குறைந்த மற்றும் நடுத்தர வருமான நாடுகளில் நிகழ்ந்தன.

வானிலை சேவைகளுக்கான சட்ட கட்டமைப்பு – IMD

- புவி அறிவியல் அமைச்சகம் (MoES) இந்தியாவில் வானிலை சேவைகளுக்கான சட்ட கட்டமைப்பை உருவாக்க ஒரு குழுவை அமைத்துள்ளது.

கவனம் செலுத்த வேண்டிய பகுதிகள்:

- இந்திய வானிலை ஆய்வு திணைக்களம் (IMD) போன்ற நிறுவனங்களின் பணிகள், பொறுப்புகள் மற்றும் கட்டமைப்பை வரையறுத்தல்.
- வானிலை ஆட்சியில் சட்ட இடைவெளிகளை நிவர்த்தி செய்தல்.
- உலக வானிலை அமைப்பு (WMO) அனைத்து உறுப்பு நாடுகளும் நீர்-வானிலை சேவைகளுக்கான சட்டம் அல்லது கொள்கைகளை இயற்ற வேண்டும் என்று கட்டாயப்படுத்துகிறது.

இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் (IMD) பற்றி

- நிறுவப்பட்டது: 1875-ல், IMD இந்தியாவின் தேசிய வானிலை சேவையாகும்.
- அமைச்சகம்: புவி அறிவியல் அமைச்சகத்தின் கீழ் செயல்படுகிறது.

- தலைமையகம்: புதுடெல்லி. IMD-யில் 6 பிராந்திய வானிலை மையங்கள் உள்ளன: மும்பை, சென்னை, புதுடெல்லி, கல்கத்தா, நாக்பூர் மற்றும் கௌஹாத்தி.

புவியியல் அடையாளங்கள் டோக்லாம்

- டோக்லாம் என்பது இந்தியா, பூட்டான் மற்றும் சீனாவின் முக்கோண சந்திப்பில் சும்பி பள்ளத்தாக்கில் உள்ள ஒரு பீடபூமி.
- இது சிக்கிமின் கங்டாக்கிலிருந்து 68 கிமீ கிழக்கே 13,780 அடி உயரத்தில் அமைந்துள்ளது.
- டோக்லாம் செப்டம்பர் 2025 முதல் போர்க்களம் சார்ந்த சுற்றுலா தளமாக செயல்படவுள்ளது .
- பாரத் ரணபூமி தரிசன் திட்டத்தின் கீழ் பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின் முன்முயற்சியாகும் .

சிக்கிமில் உள்ள மற்ற போர்க்களத் தளங்கள்:

- நத்துலா (சுற்றுலா தளம் ; கங்டாக்கிலிருந்து 58 கிமீ தொலைவில் உள்ளது). சோலா, 1967 இல் இந்திய மற்றும் சீனப் படைகளுக்கிடையே மோதல்கள் நடந்த இடம்.
- மூன்றுமே இந்திய இராணுவத்துடன் இணைந்து உணவு விடுதிகள், ஓய்வறைகள், வசதிகள் மற்றும் வாகனம் நிறுத்துமிடத்துடன் உருவாக்கப்படுகின்றன.

சிக்கிமின் நிலை:

- 1975 வரை இந்திய பாதுகாப்பிலிருந்தது.
- மே 1975 இல் நடந்த வாக்கெடுப்பிற்குப் பிறகு இந்தியாவின் 22வது மாநிலமானது.

இந்திய அரசியல்

தேசிய விளையாட்டுக் கொள்கை (NSP) 2025

- NSP 2025 தேசிய வளர்ச்சியின் ஒரு பகுதியாக விளையாட்டுகளை பிரதானமாக மாற்றி புதிய விளையாட்டு கலாச்சாரத்தை உருவாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

ஐந்து தூண்கள் அணுகுமுறை:

- விளையாட்டு சிறப்பு
- விளையாட்டு மூலம் சமூக மற்றும் பொருளாதார வளர்ச்சி
- மக்கள் இயக்கமாக விளையாட்டு
- விளையாட்டு கலாச்சார மேம்பாடு
- தேசிய கல்விக் கொள்கை (NEP) 2020 உடன் இணைப்பு
- இது அடிப்படை 2001 கொள்கையைப் போலல்லாமல், NSP 2025- ஆனது விளையாட்டு அறிவியல், தொழில்நுட்பம், புதுமை மற்றும் பொருளாதார பரிமாணங்களை (எ.கா., CSR நிதி, விளையாட்டு தொடக்க நிறுவனங்கள், சுற்றுலா) உள்ளடக்கியுள்ளது.
- இது காமன்வெல்த் விளையாட்டுகள் 2030 மற்றும் ஒலிம்பிக்ஸ் 2036ஐ நடத்துவதற்கான இந்தியாவின் லட்சியத்தை ஆதரிக்கிறது, அதே நேரத்தில் சுயநிலைக்கு வரும் விளையாட்டுப் பொருளாதாரத்தை உருவாக்குகிறது.
- இது ஆரம்பகால திறமை கண்டறிதல், பள்ளிகளில் தொழில்முறை பயிற்சி மற்றும் விளையாட்டை ஒரு சாத்தியமான வாழ்க்கை விருப்பமாக மாற்றுவதை வலியுறுத்துகிறது.
- இது விளையாட்டு மற்றும் கல்வியை ஒருங்கிணைத்து, அனைவருக்கும்

விளையாட்டை மேம்படுத்தி, உடற்கல்விக்கு சம முக்கியத்துவம் அளிப்பதன் மூலம் NEP 2020 உடன் வலுவான இணைப்பு.

- கிராமப்புற/பழங்குடி பகுதிகளுக்கு அப்பால், பெண்கள், மாற்றுத்திறனாளிகள் மற்றும் பொருளாதாரத்தில் பலவீனமான பிரிவினரை உள்ளடக்கி, அதன் கவனத்தை விரிவுபடுத்தி, விளையாட்டை சமூக மாற்றத்திற்கான கருவியாக மாற்றுகிறது.
- இது உள்ளடக்கிய வளர்ச்சி மற்றும் தேசிய முன்னேற்றத்திற்கான ஊக்கியாக விளையாட்டை பயன்படுத்த முயல்கிறது.

இந்தியாவின் மொழி மதச்சார்பற்ற தன்மை

- 2011 மக்கள்தொகை கணக்கெடுப்பின் படி, இந்தியாவில் 121 மொழிகள் மற்றும் 270 தாய்மொழிகள் உள்ளன.
- மதம் மற்றும் மொழி எந்த கலாச்சாரத்தின் இரண்டு முக்கிய அம்சங்களாக இருந்தாலும், இவை முக்கிய கலாச்சார தடைகளாகவும் உள்ளன.
- பிரிவு 29 சிறுபான்மை குழுக்கள் தங்கள் மொழி, எழுத்து அல்லது கலாச்சாரத்தை பாதுகாக்க முடியும் என்பதை உறுதிப்படுத்துகிறது.
- மேற்கத்திய மதச்சார்பற்ற தன்மையைப் போலல்லாமல், இந்தியாவின் மாதிரி மத மற்றும் மொழி பன்முகத்தன்மை இரண்டின் பாதுகாப்பையும் அரசியலமைப்பு கொள்கையாக உள்ளடக்கியுள்ளது.
- இந்தியாவுக்கு தேசிய மொழி இல்லை; ஹிந்தி மட்டுமே மத்திய அரசின் அதிகாரப்பூர்வ மொழி (பிரிவு 343), மாநிலங்கள் தங்கள் சொந்த அதிகாரப்பூர்வ மொழிகளை தேர்ந்தெடுக்கலாம்.
- 22 மொழிகள் அரசியலமைப்பு ரீதியாக அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளன, இவை மக்கள்தொகையின் 96.71% தாய்மொழிகளை உள்ளடக்கியுள்ளன.

- ஒவ்வொரு மொழியையும் சமமாக பாதுகாப்பது, சகிப்புத்தன்மை மற்றும் தாராள மனப்பான்மையை மேம்படுத்துவது, இந்தியாவின் மதச்சார்பற்ற மற்றும் ஜனநாயக கட்டமைப்பை பராமரிப்பதற்கு அத்தியாவசியமானது.

சாதியின் அடிப்படையில் கோயில் நுழைவு மறுக்கப்பட முடியாது - உச்ச நீதிமன்றம்

- சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தின் நீதிபதி N. ஆனந்த் வேங்கடேஷ் சாதியின் அடிப்படையில் கோயில் நுழைவு மறுக்கப்பட முடியாது என்று தீர்ப்பளித்தார்.
- சாதியின் அடிப்படையில் பாகுபாடு இந்தியாவில் சட்டத்தை மீறுவதாக வலியுறுத்தினார்.
- தமிழ்நாடு கோயில் நுழைவு அங்கீகார சட்டம், 1947, குறிப்பாக பிரிவு 3 ஐ மேற்கோள் காட்டி, இது சாதி அல்லது பிரிவு பாகுபாடு இல்லாமல் அனைத்து இந்துக்களுக்கும் கோயில் நுழைவுக்கான உத்தரவாதத்தை அளிக்கிறது.
- இந்த விதியின் மீறல்கள் நடவடிக்கை எடுக்கக்கூடிய குற்றங்களாக கருதப்படுகின்றன மற்றும் சட்டப்பூர்வ வழக்குக்கு வழிவகுக்கும்.

இந்தியாவின் 14வது துணை குடியரசுத் தலைவர் தனது ராஜினாமாவை குடியரசுத் தலைவரிடம் சமர்ப்பிக்கிறார்

- இந்தியாவின் 14வது துணை குடியரசுத் தலைவர் - ஜக்தீப் தன்கர்

இந்தியாவின் துணை குடியரசுத் தலைவர்

- பிரிவு 63 - இந்தியாவின் துணை குடியரசுத் தலைவர் பதவி.
- பிரிவு 64 - மக்களவையின் பெயரளவு தலைவராக பணியாற்றுகிறார் மற்றும் வேறு எந்த லாப பதவியையும் வகிக்க முடியாது.

- பிரிவு 65 - காலியிடம் அல்லது குடியரசுத் தலைவரின் கடமைகளை செய்ய இயலாத நிலையில் துணைக் குடியரசுத் தலைவர் குடியரசுத் தலைவராக செயலாற்ற வேண்டும்.

- பிரிவு 67 - பதவியேற்ற தேதியிலிருந்து ஐந்தாண்டு காலத்திற்கு பணியாற்றுகிறார் மற்றும் அவருக்கு அடுத்த நபர் பதவியேற்கும் வரை தொடர்கிறார்.

- பிரிவு 67(a) - ஒரு துணை குடியரசுத் தலைவர் குடியரசுத் தலைவருக்கு எழுத்துப்பூர்வமாக தனது பதவியை ராஜினாமா செய்யலாம்.

- பிரிவு 67(b) - "மக்களவையின் அனைத்து தற்போதைய உறுப்பினர்களின்" பயனுள்ள பெரும்பான்மை அவரை நீக்குவதற்கான தீர்மானத்தை நிறைவேற்றினால் துணை குடியரசுத் தலைவரை நீக்கலாம், அது பின்னர் மக்களவையால் "ஒப்புக்கொள்ளப்பட" வேண்டும், தீர்மானத்தை நிறைவேற்றுவதற்கு முன் குறைந்தபட்சம் 14 நாட்கள் முன்னறிவிப்பு அளிக்கப்பட வேண்டும்.

- நீக்குவதற்கான தீர்மானம் மக்களவையில் மட்டுமே அறிமுகப்படுத்தப்படுகிறது

- அரசியலமைப்பு நீக்குவதற்கான எந்த காரணத்தையும் குறிப்பிடவில்லை.

- இதுவரை, இந்தியாவின் எந்த துணை குடியரசுத் தலைவரும் குற்றச்சாட்டின் மூலம் பதவியிலிருந்து நீக்கப்பட்டதில்லை.

- V.V. கிரி (1967-1969 வரை துணை குடியரசுத் தலைவர்) குடியரசுத் தலைவர் ஜாகிர் ஹுசேனின் மரணத்திற்குப் பிறகு குடியரசுத் தலைவர் தேர்தலில் போட்டியிட 1969-இல் ராஜினாமா செய்தார்.

உரிமைகளின் வகைகள்

- இயற்கையான உரிமைகள் - உள்ளார்ந்த

மற்றும் பறிக்க முடியாதவை (எ.கா., வாழும் உரிமை, சுதந்திரம்). நீதிமன்றங்களால் நேரடியாக அமல்படுத்த முடியாது.

- அடிப்படை உரிமைகள் - அரசியலமைப்பின் பாகம் III இல் உத்தரவாதம் அளிக்கப்பட்டுள்ளது; பிரிவு 32 கீழ் நேரடியாக அமல்படுத்தக்கூடியது.
- அரசியலமைப்பு உரிமைகள் - அரசியலமைப்பில் காணப்படுகின்றன (ஆனால் பாகம் III க்கு வெளியே); எ.கா., சொத்து உரிமை, சுதந்திர வர்த்தகம்.
- சட்டரீதியான உரிமைகள் - பாராளுமன்றம் அல்லது மாநில சட்டமன்றங்கள் இயற்றிய சட்டங்கள் மூலம் வழங்கப்படுகின்றன; எ.கா., MGNREGS, உணவுப் பாதுகாப்பு.
- வாக்களிக்கும் உரிமை: தற்போதைய சட்ட நிலை
 - வாக்களிக்கும் உரிமை ஒரு சட்டரீதியான உரிமை, அடிப்படை அல்லது அரசியலமைப்பு உரிமை அல்ல (தற்போதைய உச்சநீதிமன்ற தீர்ப்புகளின் படி).
 - பிரிவு 326: அனைவருக்குமான வயது வந்தோர் வாக்குரிமையை வழங்குகிறது - தகுதியற்றவர்களைத் தவிர 18 வயதுக்கு மேற்பட்ட ஒவ்வொரு குடிமகனும் வாக்களிக்கும் உரிமையைக் கொண்டுள்ளார்.
 - 1951 RP சட்டத்தின் பிரிவு 62: வாக்காளர் பட்டியலில் உள்ளவர்கள் மட்டுமே வாக்களிக்க முடியும்; கைதிகள் மற்றும் தகுதி இழந்தவர்களை விலக்குகிறது.
- முக்கிய நீதிமன்ற தீர்ப்புகள்
 - N.P. பொன்னுசாமி (1952) & ஜ்யோதி பசு (1982): வாக்களிக்கும் உரிமை சட்டரீதியானது.
 - PUCL வழக்கு (2003): நீதிபதி ரெட்டி இதை அரசியலமைப்பு உரிமை என்று அழைத்தார், இருப்பினும் இது அடிப்படை உரிமை அல்ல.

- குல்தீப் நாயர் (2006) & அனூப் பரண்வால் (2023): சட்டரீதியான உரிமையாக மீண்டும் உறுதிப்படுத்தப்பட்டது.
- நீதிபதி அஜய் ராஸ்தோகியின் எதிர்கருத்து (அனூப் பரண்வால்): வாக்களிப்பதை பிரிவு 19(1)(a) கீழ் கருத்து வெளிப்பாட்டின் ஒரு வடிவம் என்று அழைத்தார்; சுதந்திரமான மற்றும் நியாயமான தேர்தல்களுக்கு அவசியம், அடிப்படைக் கட்டமைப்பின் பகுதி - இது அரசியலமைப்பு உரிமையாக உயர்த்தப்பட வேண்டும் என்று பரிந்துரைத்தார்.

SC/ST சட்டத்தின் கீழ் FIR பதிவு குறித்த சென்னை உயர் நீதிமன்ற தீர்ப்பு

- சென்னை உயர் நீதிமன்றம் SC/ST (அட்டோரியங்கள் தடுப்பு) சட்டம், 1989-ன் கீழ் FIR பதிவு குறித்து ஒரு முக்கிய தீர்ப்பை வழங்கியது.
- இதுபோன்ற வழக்குகளில் FIR பதிவுக்கு முன் எந்த ஆரம்ப விசாரணையும் அனுமதிக்கப்படாது என்று நீதிமன்றம் தீர்ப்பளித்தது
- பிரிவு 18A (1) (a) பட்டியல் சாதி மற்றும் பட்டியல் பழங்குடியினர் (அட்டோரியங்கள் தடுப்பு) சட்டம், 1989, இது 2018 திருத்தத்தின் மூலம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- உச்ச நீதிமன்றம் லலிதா குமாரி v. யு.பி. அரசு (2014) வழக்கில், பிடியாணையின்றிக் கைது செய்வதற்குரிய குற்றங்களில் FIR பதிவு கட்டாயம் என்றும் எந்த தாமதமும் பிரிவு 21-ஐ மீறுவதாகும் என்றும் தீர்ப்பளித்தது.
- சமூக நீதி மற்றும் சமத்துவத்தின் அரசியலமைப்பு கட்டளை:
 - பிரிவு 15(2) - சாதி அடிப்படையில் பாகுபாட்டை தடை செய்தல்
 - பிரிவு 17 - தீண்டாமையை ஒழித்தல்
 - பிரிவு 21 - கண்ணியத்துடன் வாழும் உரிமை

- பிரிவு 46 – SC/ST-களை சமூக அநீதி மற்றும் சுரண்டலில் இருந்து பாதுகாக்கும் நெறிமுறைக் கொள்கை

தேசிய ஒத்துழைப்பு கொள்கை 2025

- மத்திய உள்துறை மற்றும் ஒத்துழைப்பு அமைச்சர் அமித் ஷா ஜூலை 24, 2025-ல் தேசிய ஒத்துழைப்பு கொள்கை 2025-ஐ வெளியிட்டார்.
- நோக்கம்: அனைவரையும் உள்ளடக்கிய, உறுப்பினர்-மையமான, தொழில்நுட்ப-உந்துதலுடன் கூடிய கூட்டுறவு வளர்ச்சி.
- புதிய துறை கவனம்: சுற்றுலா, டாக்ஸி சேவைகள் (விரைவில் அறிமுகம்), காப்பீடு (விரைவில் அறிமுகம்), பசுமை ஆற்றல்.

முக்கிய கவன பகுதிகள்

- ஒடுக்கப்பட்ட சமூகங்கள்: தலித்கள், ஆதிவாசிகள் மற்றும் பெண்கள் இக்கொள்கையின் முக்கியமானவர்களாவார்
- அனைவரும் உள்ளடக்கிய குறிக்கோள்: 130 கோடி இந்தியர்களையும் உள்ளடக்கிய வளர்ச்சியை நோக்கமாகக் கொண்டது.

முக்கியத்துவம்

- சுதந்திரத்திற்குப் பிறகு இரண்டாவது ஒத்துழைப்பு கொள்கை (முதலாவது 2002-ல் வாஜ்பாய் அரசாங்கத்தால் கொண்டுவரப்பட்டது).

2034 உத்திசார் குறிக்கோள்கள்

- GDP-க்கு கூட்டுறவு துறையின் பங்களிப்பை மூன்று மடங்காக அதிகரிப்பது
- கூட்டுறவு துறையில் 50 கோடி செயலில் உள்ள உறுப்பினர்கள்
- கூட்டுறவு சங்கங்களில் 30% அதிகரிப்பு
- ஒவ்வொரு கிராமம்/பஞ்சாயத்திலும் குறைந்தது ஒரு கூட்டுறவு சங்கம்
- ஒவ்வொரு தாலுகாவிலும் ஐந்து மாதிரி கூட்டுறவு கிராமங்கள்

கொள்கையின் ஆறு தூண்கள்

- அடித்தளத்தை வலுப்படுத்துதல்
 - கூட்டுறவுகளில் துடிப்பை ஊக்குவித்தல்
 - எதிர்காலத்திற்கு சங்கங்களை தயார்படுத்துதல்
 - உள்ளடக்கம் மற்றும் வரவைவு அதிகரித்தல்
 - புதிய துறைகளில் விரிவாக்கம்
 - கூட்டுறவு வளர்ச்சியில் இளைஞர்களின் பங்கேற்பு கிராமப்புற பொருளாதார தாக்கம்
 - புதிய முயற்சிகளில் இருந்து வரும் லாபம் PACS (முதன்மை விவசாய கடன் சங்கங்கள்) வரை சென்றடைய வேண்டும்.
 - கிராமப்புற இந்தியாவில் லட்சியத்தை நிறைவேற்றத்திற்கான கருவியாக கூட்டுறவுகள் பார்க்கப்படுகின்றன.
 - நீண்டகால விளைவுகள்
 - கார்ப்பரேட் துறைக்கு இணையாக கூட்டுறவு துறையை மாற்றுகல்
 - இலக்கு: 2047-க்குள் ஒரு விக்சித் பாரத் (வளர்ந்த இந்தியா)
 - கூட்டுறவு ஏற்றுமதி, பிராண்டிங் மற்றும் விதை உற்பத்தியின் மேம்பட்ட பங்கு
 - சுயசார்பு (ஆத்மநிர்பர் பாரத்) மற்றும் பொருளாதார கண்ணியத்தை ஊக்குவித்தல்
- ## "இந்தியா 2030-க்குள் 90% 5G கவரேஜை இலக்காகக் கொண்டுள்ளது"
- தேசிய தொலைத்தொடர்பு கொள்கை 2025 (NTP-25) வரைவு தொலைத்தொடர்பு துறையால் (DoT) வெளியிடப்பட்டது.
 - தேசிய டிஜிட்டல் தொடர்பு கொள்கை (NDCP), 2018-ன் முன்னேற்றத்தின் அடிப்படையில் கட்டமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ### 2030-க்குள் கவரேஜ் குறிக்கோள்கள்:
- 4G உடன் நாட்டில் 100% மக்களை அடைவது

▪ 5G உடன் நாட்டில் 90% மக்களை அடைவது பொருளாதார நோக்கங்கள்:

- இந்தியாவின் GDP-க்கு தொலைத்தொடர்பு துறையின் பங்களிப்பை இரு மடங்காக அதிகரித்தல்.
- 1,00,000 கோடி மதிப்பிலான வருடாந்திர முதலீட்டை ஈர்த்தல்.
- தொலைத்தொடர்பு ஏற்றுமதி மற்றும் ஸ்டார்ட்அப்புகளுக்கு ஊக்கம்:
- தொலைத்தொடர்பு தயாரிப்புகள் மற்றும் 5G சேவைகளின் ஏற்றுமதியை இரு மடங்காக அதிகரித்தல்.
- நாட்டில் தொலைத்தொடர்பு புத்தாக்க நிறுவனங்களின் எண்ணிக்கையை இரு மடங்காக அதிகரித்தல்.
- உத்திசார் கட்டமைப்பு: வரைவு கொள்கை 2030-க்குள் அடைய வேண்டிய 10 உத்திசார் நோக்கங்களை கோடிட்டுக் காட்டுகிறது.
- தொழில்நுட்ப கவனம்: 5G/6G, செயற்கை நுண்ணறிவு (AI), இணைய பொருட்கள் (IoT), குவாண்டம் தொடர்பு, செயற்கைக்கோள் நெட்வொர்க்குகள், பிளாக்செயின்.

போஷ் சட்டத்தை அரசியல் கட்சிகள் பின்பற்ற உச்சநீதிமன்றத்தில் மனு

- பணியிடங்களில் பெண்களுக்கு எதிரான பாலியல் துன்புறுத்தல் (குட்பு, தடை மற்றும் குறைதீர்ப்பு) சட்டம் (போஷ் சட்டம்) 2013-ஐ அரசியல் கட்சிகளும் பின்பற்ற உத்தரவிட கோரி, உச்சநீதிமன்றத்தில் மனு தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ளது.
- போஷ் சட்டத்தின் கீழ் பாதுகாப்புப் பெறுவதிலிருந்து அரசியலில் ஈடுபடும் பெண்கள் விலக்கப்பட்டுள்ளனர். இது இந்திய அரசியல் சட்டத்தின் 14, 15, 19, 21 ஆகிய பிரிவுகளுக்கு எதிரானது.

இந்தியாவில் வேலையில் இருப்போர் எண்ணிக்கை 64.33 கோடியாக உயர்வு

- இந்தியாவில் கடந்த 2017-18ஆம் ஆண்டு வேலையில் இருப்போர் எண்ணிக்கை 47.5 கோடியாக இருந்த நிலையில் 2023-24இல் இந்த எண்ணிக்கை 64.33 கோடியாக உயர்ந்துள்ளது.
- 2019-20இல் பணிக்கும் செல்லும் பெண்கள் 28.7 சதவீதம் என்ற நிலையில் இருந்து 2023-24இல் 40.3 சதவீதமாக அதிகரித்துள்ளது.
- வேலையின்மை விகிதம் 6 சதவீதத்தில் இருந்து 3.2 சதவீதமாக சரிந்துள்ளது.
- இளைஞர்கள் மத்தியில் வேலை வாய்ப்பின்மை என்பது 17.8 சதவீதத்தில் இருந்து 10.2 சதவீதமாக குறைந்து விட்டது.

துணை குடியரசுத் தலைவர் தேர்தல் மற்றும் தகுதிகள்

- துணை குடியரசுத் தலைவர் , பாராளுமன்றத்தின் இரு அவைகளின் உறுப்பினர்களை கொண்ட தேர்தல் குழுவால் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார்.
- இந்த தேர்தல் ஒற்றை மாற்றத்தக்க வாக்கு முறையின் மூலம் விகிதாசார பிரதிநிதித்துவ முறைப்படி நடைபெறுகிறது. இத்தேர்தலில் வாக்களிப்பு ரகசிய வாக்கெடுப்பு மூலம் நடைபெறுகிறது.

தகுதிகள்:

- ஒருவர் துணை குடியரசுத் தலைவர் தேர்ந்தெடுக்கப்பட வேண்டுமெனில் அவர்:
 - இந்தியக் குடிமகனாக இருக்க வேண்டும்
 - 35 வயது நிறைவு செய்திருக்க வேண்டும்
 - மாநிலங்களவை உறுப்பினராக தேர்ந்தெடுக்கப்படுவதற்கான தகுதிகளை பெற்றிருக்க வேண்டும்

தகுதியின்மை:

- இந்திய அரசு, மாநில அரசு அல்லது அதன் கீழ்செயல்படும் உள்ளூராட்சி அமைப்புகளின் கீழ் எந்தவொரு இலாப பதவியையும் வகிக்கும் நபர் தகுதியற்றவராக கருதப்படுவார்.

இந்தியாவின் துணை குடியரசுத் தலைவர்

- துணை குடியரசுத் தலைவர் - இந்தியாவில் இரண்டாவது உயர்ந்த அரசியலமைப்புப் பதவியாகும்
- துணை குடியரசுத் தலைவர் பதவிக்கான தேர்தல் குடியரசுத் தலைவர் மற்றும் துணை குடியரசுத் தலைவர் தேர்தல் சட்டம், 1952 மற்றும் குடியரசுத் தலைவர் மற்றும் துணை குடியரசுத் தலைவர் தேர்தல் விதிகள், 1974 ஆல் நிர்வகிக்கப்படுகிறது.
- துணை குடியரசுத் தலைவர் ஒரு தேர்தல் குழுவால் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார், இதில் பரிந்துரைக்கப்பட்ட உறுப்பினர்கள் உட்பட மக்களவை மற்றும் மாநிலங்களவை உறுப்பினர்கள் உள்ளனர்.
- வேட்புமனு குறைந்தபட்சம் 20 தேர்வாளர்களால் முன்மொழிபவர்களாகவும், குறைந்தபட்சம் 20 தேர்வாளர்களால் ஆதரவாளர்களாகவும் கையெழுத்திடப்பட வேண்டும்.

மணிப்பூரில் குடியரசுத் தலைவர் ஆட்சி மேலும் 6 மாதங்களுக்கு நீட்டிப்பு

- அரசியலமைப்புச் சட்டப் பிரிவு 356-ன் கீழ் மணிப்பூர் மாநிலத்தில் 2025, பிப்ரவரி 13-ல் பிரகடனம் செய்யப்பட்ட குடியரசுத் தலைவர் ஆட்சியை மேலும் 6 மாதங்கள் தொடர்ந்து நீட்டிப்பதற்கான ஒப்புதலை அவை வழங்கியுள்ளது.
- இது, வரும் ஆகஸ்ட் மாதம் 13-ம் தேதியிலிருந்து அமலுக்கு வரும்.

- ஒரு மாநிலத்தில் அமல்படுத்தப்படும் குடியரசுத் தலைவர் ஆட்சி வழக்கமாக 6 மாதங்கள் வரை நீடிக்கும்.
- ஆனாலும் இதனை, நாடாளுமன்றத்தின் ஒப்புதலுடன் ஒவ்வொரு ஆறு மாத காலத்துக்கும் 3 ஆண்டுகள் வரை நீடிக்க முடியும்.

கல்வி நிலையங்களில் மாணவர்தற்கொலைகள்: 15 நெறிமுறைகளை வெளியிட்டது உச்சநீதிமன்றம்

- இந்த விவகாரம் தொடர்பாக உரிய சட்டத்தை அரசு இயற்றும் வரையில் இந்த நெறிமுறைகள் அமலில் இருக்கும்.
- அனைத்துக் கல்வி நிறுவனங்களும் சீரான மனறல பாதுகாப்பு திட்டத்தையும், தேசிய தற்கொலைகள் தடுப்பு நெறிமுறைகளையும் பின்பற்ற வேண்டும்.
- 5100 அல்லது அதற்கு மேல் படிக்கும் மாணவர்கள் கொண்ட கல்வி நிலையங்கள் திறன்வாய்ந்த ஆலோசகர் அல்லது உளவியலாளர் அல்லது சமூக ஆர்வலரை நியமித்து இளம் மாணவர்களின் மனநல பாதுகாப்பு குறித்து ஆலோசனைகளை வழங்க வேண்டும்.

தேசிய ஊக்கமருந்து எதிர்ப்பு மசோதா - 2025

- உலக ஊக்கமருந்து எதிர்ப்பு அமைப்பின் (WADA) அறிவுறுத்தல்களின் அடிப்படையில், தேசிய ஊக்கமருந்து எதிர்ப்பு அமைப்பின் (NADA) செயல்பாட்டு சுதந்திரம் மற்றும் அதிகாரத்தை மேம்படுத்துவதற்காக மக்களவையில் தேசிய ஊக்கமருந்து எதிர்ப்பு திருத்த மசோதா (2025) அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- இந்த மசோதா சர்வதேச சிறந்த நடைமுறைகள் மற்றும் உலக ஊக்கமருந்து எதிர்ப்பு குறியீட்டுடன் விதிகளை சீரமைக்க முயல்கிறது.

இந்தியப் பொருளாதாரம்

பொதுத்துறை நிறுவனங்கள் (PSU) மத்திய அரசுக்கு வழங்கும் ஈவுத்தொகை 2020 முதல் கிட்டத்தட்ட இரண்டு மடங்காகியுள்ளது

- வங்கி அல்லாத பொதுத்துறை நிறுவனங்களிடம் இருந்து மத்திய அரசின் ஈவுத்தொகை வருமானம் 2020-21ல் 39,558 கோடியிலிருந்து 2024-25ல் 74,017 கோடியாக கிட்டத்தட்ட இரண்டு மடங்காகியுள்ளது.
- இந்த பகுப்பாய்வில் RBI மற்றும் தேசியமயமாக்கப்பட்ட வங்கிகளின் ஈவுத்தொகைகள் விலக்கப்பட்டன.
- ஈவுத்தொகையின் வளர்ச்சி முதலீட்டு விற்பனை மற்றும் ஈவுத்தொகை வருவாயை சம்பாதித்தும் "அளவுக்கோல்" அணுகுமுறைக்குக் காரணமாக உள்ளது.
- ஐந்து எரிபொருள் தொடர்பான பொதுத்துறை நிறுவனங்கள் - கோல் இந்தியா லிமிடெட், ONGC, IOC, BPCL, மற்றும் GAIL - 1.27 லட்ச கோடி பங்களிப்பு அளித்தன. இது 2020-21 முதல் பெறப்பட்ட மொத்த ஈவுத்தொகையில் 42.3% ஆகும்.
- இந்த பகுப்பாய்வை முதலீடு மற்றும் பொது சொத்து மேலாண்மைத் துறை (DIPAM) நடத்தியது (கடந்த 5 ஆண்டுகள்).

இந்திய தேயிலை ஏற்றுமதி உயர்வு

- 2024-25 நிதியாண்டில், இந்தியாவின் தேயிலை ஏற்றுமதி முந்தைய நிதியாண்டுடன் ஒப்பிடும்போது 2.85 சதவீதம் அதிகரித்தது
- வட இந்தியாவின் தேயிலை ஏற்றுமதி 8.15% உயர்ந்து 16.12 கோடி கிலோவாக அதிகரித்தது

- தென் இந்தியாவின் தேயிலை ஏற்றுமதி 4.92% குறைந்து 9.67 கோடி கிலோவாக ஆனது
- ஜனவரி முதல் டிசம்பர் 2024 வரை, தேயிலை ஏற்றுமதி 10.57% உயர்ந்து 25.62 கோடி கிலோவாக அதிகரித்தது
- அதே காலகட்டத்தில் வட இந்தியாவின் ஏற்றுமதி 10.28% அதிகரித்து 15.55 கோடி கிலோவாக ஆனது.
- தேயிலை வாரியத்தின் புள்ளிவிவரங்களின்படி தென் இந்தியாவின் ஏற்றுமதி 11.02% வளர்ந்து 10.07 கோடி கிலோவாக ஆனது.

எட்டு முக்கிய தொழில்துறைகளின் குறியீடு

- எட்டு முக்கிய தொழில்துறைகளின் குறியீடு ஜூன் 2025 இல் 1.7% வளர்ந்தது.
- இது 3 மாத உச்சம் ஆகும், ஆனால் ஜூன் 2024 இல் இருந்த 5% விட கணிசமாக குறைவாக உள்ளது.
- 2024-25 நிதியாண்டின் சராசரி வளர்ச்சியான 6.3% விடவும் குறைவாக உள்ளது.
- இது வர்த்தகம் மற்றும் தொழில் அமைச்சகத்தால் வெளியிடப்பட்ட தரவாகும்
- கோல் துறை மிகப்பெரிய அளவிலான சுருக்கத்தைக் கண்டது என்று தரவு காட்டுகிறது.
- ஜூன் 2025 இல் வளர்ச்சியைக் கண்ட மூன்று துறைகள் எஃகு, சிமென்ட் மற்றும் சுத்திகரிப்பு தயாரிப்புகள் ஆகும்.
- இந்தியாவின் எட்டு முக்கிய தொழில்துறைகள் (எடை - 40.27%): கோல், கச்சா எண்ணெய், இயற்கை எரிவாயு, சுத்திகரிப்பு தயாரிப்புகள், உரங்கள், எஃகு, சிமென்ட் மற்றும் மின்சாரம்.

தமிழ்நாடு

புற்றுநோய் நோயறிதல், சிகிச்சையை வலுப்படுத்த தமிழ்நாடு அரசு 110 கோடி ஒதுக்கீடு

- புற்றுநோய் நோயறிதல் மற்றும் சிகிச்சையை வலுப்படுத்த மூன்று ஆண்டுகளுக்கு (2025-2028) 110.96 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.
- இந்த முயற்சி 17 அரசு நிறுவனங்களுக்கு பயனளிக்கும் - இதில் 5 மண்டல புற்றுநோய் மருத்துவமனைகள் மற்றும் 12 மூன்றாம் நிலை சிகிச்சை மையங்கள் உள்ளன.
- இதன் நோக்கம் மருத்துவ உபகரணங்களை மேம்படுத்தி, சுகாதார பணியாளர்களை அதிகரித்து ஆரம்ப புற்றுநோய் கண்டறிதல் மற்றும் சிகிச்சை திறனை மேம்படுத்துவது ஆகும்.
- தமிழ்நாட்டில் அதிகரிக்கும் புற்றுநோய் நிகழ்வுகள் பொது சுகாதார அமைப்பில் அழுத்தம் கொடுத்து இந்த செயல்திட்டத்தை தூண்டியது.
- ஐந்து மண்டல மையங்கள்: தொற்றா நோய்கள் நிறுவனம், அரசு ராயபேட்டை மருத்துவமனை, கோயம்புத்தூர், தஞ்சாவூர், திருநெல்வேலி அரசு மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனைகள் மற்றும் மதுரையில் அரசு ராஜாஜி மருத்துவமனை.

பூர்ப்பனைக்கோட்டையில் தொல் பொருள் அகழ்வாராய்ச்சி

- மாநில தொல்பொருள் துறை புதுக்கோட்டை மாவட்டத்தில் உள்ள சங்ககால தளமான பூர்ப்பனைக்கோட்டையில் இரண்டாவது பருவ அகழ்வாராய்ச்சியை நிறைவு செய்துள்ளது.
- இது ஜூன் 18, 2024 அன்று அகழ்வாராய்ச்சி தொடங்கப்பட்டது.

- இங்கு மொத்தம் 17 அகழ்வாராய்ச்சி குழிகள் தோண்டப்பட்டு, 1,982 தொல்பொருள்கள் மீட்கப்பட்டன.
- இங்கு கலைப்பொருள்களில் கண்ணாடி மணிகள், பாண்டு விளையாட்டுக்கல், கண்ணாடி வளையல்கள், மணிக்கல் மணிகள், நீலக்கல், கிராம்புக்கல், எலும்பு முனை கருவி, செம்பு ஆணிகள், தந்தச் சகடைக்காய், மண் சக்கரங்கள், அரைக்கல் மற்றும் உரைக்கல், மண் மணிகள் மற்றும் இரும்பு மற்றும் செம்பு பொருள்கள் இருந்தன.
- இங்கு டார்பிடோ கலம் மற்றும் உதிரிக்கப்பட்ட மேற்பூச்சுடன் கூடிய மண்பாண்டங்களும் கண்டுபிடிக்கப்பட்டன.
- இங்கு பொன் ஆபரணத்தின் துண்டுகள், இரண்டு துண்டுகளாக உடைந்த இரும்பு வாள் மற்றும் கிராம்புக்கல்லின் மூலப்பொருளும் கண்டுபிடிக்கப்பட்டன.

நிமிர்ந்து நில் முயற்சி (Nimirnthu Nil initiative)

- குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்கள் (MSME) அமைச்சர் நிமிர்ந்து நில் முயற்சியை தொடங்கினார்
- இது இளைஞர்களிடையே புதுமை மற்றும் தொழில்முனைவோரை வளர்க்க உயர்கல்வி நிறுவனங்களில் உள்ள மாணவர்களுக்கான முயற்சியாகும்
- நோக்கம்: ஆண்டுதோறும் 2,000 உயர்கல்வி நிறுவனங்களில் இருந்து மாணவர்களுக்கு உதவுவது, ஐந்து ஆண்டுகளில் 19.57 கோடி ஒதுக்கீட்டுடன் செயல்படுத்தப்படும்
- இது தொழில்முனைவோர் மற்றும் புதுமையில் 30.5 லட்சம் மாணவர்களுக்கு பயிற்சி அளிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது

தமிழ்நாடு தொழில்நுட்ப பரிமாற்ற உதவி மையம் (TNTTFC)

- தகவல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் டிஜிட்டல் சேவைகள் அமைச்சர் அண்ணா பல்கலைக்கழகத்தில் உள்ள iTamil Nadu Technology (iTNT) Hub இல் ஆழ்தொழில்நுட்ப புதுமைகளுக்கான தமிழ்நாடு தொழில்நுட்ப பரிமாற்ற உதவி மையத்தை (TNT-TFC) திறந்து வைத்தார்.
- இது தமிழ்நாடு இன்னோவேஷன் இனிஷியேடிவ்ஸ் கீழ் அரசால் நிதியளிக்கப்படுகிறது.
- இந்த மையம் கல்வி நிறுவனங்கள் மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களுக்கிடையே, தொடக்க நிறுவனங்கள் மற்றும் தொழில்துறையுடன் இடைவெளியை நிரப்பும் மாநில அளவிலான மையத்தை நிறுவுவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- TNTTFC முழுமையான IP மேலாண்மைக்கு விரிவான ஆதரவை வழங்கும்.
- இது தமிழ்நாட்டின் முன்னணி IP மற்றும் ஆராய்ச்சி சுற்றுச்சூழல் அமைப்பு பொருளாதார மற்றும் சமூக பலன்களாக மாறுவதை உறுதி செய்வதற்காகும்.
- இது AI, அரைக்கடத்திகள், உயிரி தொழில்நுட்பம், மற்றும் சுத்தமான ஆற்றல் போன்ற துறைகளில் தமிழ்நாடு சர்வதேச அளவில் போட்டியிட உதவும்.

ராஜேந்திர சோழர் காலத்தில் வைஸ்ராய்கள்

- ராஜேந்திர சோழர் தனது தந்தை ராஜ ராஜ சோழரிடமிருந்து ஒரு பரந்த பேரரசை வாரிசுரிமையாகப் பெற்றார் மற்றும் இராணுவ நடவடிக்கைகள் மூலம் அதன் எல்லைகளை விரிவுபடுத்தினார்.
- அவர் வெற்றிபெற்ற பிராந்தியங்களை ஆளுவதற்கு அரச குடும்பத்திலிருந்து எடுக்கப்பட்ட

வைஸ்ராய்களை நியமிக்கும் நடைமுறையை அறிமுகப்படுத்தினார்.

- அவரது மகன்கள் மதுரை மற்றும் கொங்கு பிராந்தியங்களுக்கு வைஸ்ராய்களாக அனுப்பப்பட்டனர்.

ராஜேந்திரனுக்குக் காரணமான ஒரு நாணயம் அவரை 'ஸ்ரீ ராஜ ராஜேந்திரன்' என்று அழைக்கிறது

- இரண்டு நாணயங்களின் தொகுப்புகள் ராஜேந்திரனுக்குக் காரணமாகக் கூறப்படுகின்றன.
- அவை வில், புலி, மற்றும் மீன் சின்னத்தை கொண்டுள்ளன.
- ஒன்றில் 'ஸ்ரீ ராஜேந்திரன்' என்றும், மற்றொன்றில் 'ஸ்ரீ கங்கைகொண்ட சோழன்' என்றும் எழுதப்பட்டுள்ளது.
- தனியான தொகுப்பு வில், புலி, மற்றும் இரண்டு மீன்கள், விளக்குத் தண்டுகள், மற்றும் அரச குடை ஆகியவற்றைக் கொண்டுள்ளது.
- கீழே நாகரி கல்வெட்டு 'ஸ்ரீ ராஜ ராஜேந்திரன்' என்று உள்ளது.

கங்கைகொண்ட சோழபுரம்

- ராஜேந்திர சோழர் | கங்கைத் தலைமையகத்திற்கு ஒரு இராணுவ நடவடிக்கையை நடத்தினார், பல அரசர்கள் மற்றும் தலைவர்களை தோற்கடித்தார்.
- 'கங்கைகொண்ட சோழன்' (கங்கையை வெற்றிகொண்ட சோழன்) என்ற பட்டத்தை ஏற்றுக்கொண்டு தனது வெற்றியைக் கொண்டாடினார்.
- கங்கை நீரை தனது தலைநகருக்குக் கொண்டு வந்தார்; தோற்கடிக்கப்பட்ட அரசர்கள் அதை தலையில் சுமந்து சோழ கங்கத்தில் (இப்போது பொன்னேரி ஏரி) ஊற்றினார்கள்.

- ராஜேந்திர சோழர் | தற்போதைய அரியலூர் மாவட்டத்தில் கங்கைகொண்ட சோழபுரம் என்ற புதிய தலைநகரத்தைக் கட்டினார்.
- தலைநகரம் சுமார் 1025 CE இல் நிறுவப்பட்டது மற்றும் 1279 CE இல் சோழ வம்சத்தின் வீழ்ச்சி வரை தொடர்ந்தது.
- இது சுமார் 250 ஆண்டுகளுக்கு சோழ பேரரசின் அரசியல், வணிக மற்றும் கலாச்சார மையமாக செயல்பட்டது.
- கங்கைகொண்ட சோழீஸ்வரம் (கங்கைகொண்ட சோழபுரம்) கோயில்
- ராஜேந்திர சோழர் | தனது வடக்கு வெற்றிக்கு அஞ்சலியாக கட்டப்பட்டது.
- பிரகதீஸ்வரர் கோயில் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது, இது அவரது தந்தை ராஜ ராஜ சோழர் | கட்டிய தஞ்சாவூரில் உள்ள ராஜராஜேஸ்வரம் கோயிலுக்கு நிகராக உள்ளது.
- யுனெஸ்கோவால் பெரிய வாழும் சோழ கோயில்களில் ஒன்றாகப் பட்டியலிடப்பட்டுள்ளது.
- கோயிலில் ராஜேந்திர சோழர் | இன் நேரடி கல்வெட்டு காணப்படவில்லை; அவரது மகன் வீர ராஜேந்திரனின் கல்வெட்டுகள் மூலம் காரணம் அறியப்படுகிறது.
- அரியலூர் மாவட்டத்தில் உள்ள கங்கைகொண்ட சோழபுரத்தில் ஜூலை 27, 2025 அன்று அரசன் ராஜேந்திர சோழன் முதலாம் கங்கை சமவெளிகளை வென்றதன் 1,000வது ஆண்டு நிறைவை கொண்டாடும் நிகழ்வு நடைபெறும்.
- முதலாம் ராஜேந்திர சோழன் தனது வட இந்திய வெற்றிக்குப் பின்னர் கங்கைகொண்ட சோழபுரத்தை நிறுவினார்.
- இது 250 ஆண்டுகளுக்கு சோழர் தலைநகராக இருந்தது, கொள்ளிடம் ஆற்றின் கரையில் அமைந்துள்ளது.

- தென்னிந்திய கெசட்டியர் 1855 இன் அறிக்கை (கே.ஏ. நீலகண்ட சாஸ்திரியின் "சோழர்கள்" நூலில் மேற்கோள் காட்டப்பட்டுள்ளது) கங்கைகொண்ட சோழபுரத்தை பேபிலோனின் இடிந்த நகரத்துடன் ஒப்பிடுகிறது.

- இப்பகுதியை பெரிய, செழுமையாக செதுக்கப்பட்ட கோவில், காடு மற்றும் பண்டைய குன்றுகளை ஒத்த இடிபாடுகளால் சூழப்பட்டதாக விவரிக்கிறது.

தேசிய அளவில் தூய்மையான நகர்: சென்னைக்கு 38வது இடம்

- இந்தியாவின் தூய்மையான நகரங்களின் பட்டியலில் சென்னை 38வது இடத்தைப் பெற்றது.
- இந்த தரவரிசை 10 லட்சத்திற்கும் அதிகமான மக்கள்தொகை கொண்ட மாநகராட்சிகளின் வகையில் உள்ளது.
- மத்திய வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற வளர்ச்சித் துறை அமைச்சகம் தூய்மை இந்தியா திட்டத்தின் கீழ் ஆண்டுதோறும் நடத்தும் தூய்மை கணக்கெடுப்பு 'ஸ்வச் சர்வேகூடான்' முடிவுகள் வெளியிடப்பட்டது.
- குப்பை அகற்றல் மற்றும் சேகரிக்கப்பட்ட குப்பைகளை தரம்பிரித்து கையாள்வதின் அடிப்படையில் சென்னைக்கு 6.822 புள்ளிகள் வழங்கப்பட்டுள்ளதாக அவர்கள் தெரிவித்தனர்.
- தமிழ்நாட்டில், கோவை 28வது இடத்தையும், மதுரை 40வது இடத்தையும், திருச்சி 49வது இடத்தையும் பெற்றுள்ளதாக அவர்கள் தெரிவித்தனர்.

மருங்கூர் தொல்லியல் அகழ்வாராய்ச்சி

- மருங்கூர், பண்டுட்டி தாலுக்கா, கடலூர் மாவட்டத்தில் உள்ள ஒரு கிராமம், இது சிதம்பரம்-கும்பகோணம் நெடுஞ்சாலைக்கு அருகில் அமைந்துள்ளது.
- இந்த இடம் பண்டைய நடுவில் நாடு (மத்திய பிராந்திய பிரிவு)யின் ஒரு பகுதியாகும், இது

- தென்பென்னை மற்றும் வடவெள்ளாறு ஆறுகளால் சூழப்பட்டுள்ளது.
- 2010ல் சாலை பணிகளின் போது தமிழ் பிராமி எழுத்துக்கள் பொறிக்கப்பட்ட மண்பாண்ட துண்டுகள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டதால் தொல்லியல் கவனத்திற்கு வந்தது.
 - 2024-25ல் தமிழ்நாடு அரசின் தொல்லியல் துறை (TNSDA) அகழ்வாராய்ச்சி மேற்கொண்ட எட்டு இடங்களில் ஒன்றாகும்.
 - பயன்படுத்தப்பட்ட நுட்பங்கள்: UAV வரைபடம் மற்றும் LiDAR ஸ்கேனிங்
 - தளத்தின் உயரம்: கடல் மட்டத்திலிருந்து 100 மீட்டர் உயரம்
 - 8 அகழ்வுகள் தோண்டப்பட்டன; மேடு பெரும்பாலும் லேட்டரைட் மண்ணால் ஆனது
 - கண்டுபிடிக்கப்பட்டவை:
 - இரண்டு பெரிய மண் சேமிப்பு பாத்திரங்கள் (1.25மீ ஆழம்) எலும்பு முனைகள் மற்றும் கரியமிலை மாதிரிகளுடன் (கார்பன் டேட்டிங் கிற்கு)
 - இரும்பு கத்தி, சங்கு ஓடு மையங்கள், கிராஃபிட்டி பதிக்கப்பட்ட மண்பாண்ட துண்டுகள், பல்வேறு வகையான மட்பாண்ட வேலைகள்
 - 95 பழங்கால பொருட்கள்:
 - மண் பொம்மைகள், கல் பல்லாங்குழி கற்கள்
 - மணிகள் (கண்ணாடி, கருங்கல், செம்மணி, மண்)
 - செப்பு (ஆண்டிமனி கம்பிகள், வளையல் துண்டுகள், ராஜராஜ சோழன் I நானயம்)
 - இரும்பு கருவிகள் மற்றும் கைவினைப் பொருட்கள்
 - இரண்டு லேட்டரைட் கல் வட்ட கட்டமைப்புகள் அடையாளம் காணப்பட்டன
 - 10 சிலைகள் அகழ்வு செய்யப்பட்டன, லேட்டரைட் பாறை அறைகளில் வைக்கப்பட்டன
 - கலைப்பொருட்கள்:
 - இரும்பு வாள்கள், சிவப்பு முலாம்பழ மணிகள், கல்லறைப் பொருட்கள் (சிவப்பு, கறுப்பு-சிவப்பு மற்றும் சிவப்பு பூச்சு மண்பாண்டங்கள்)
 - இரும்பு யுகம் முதல் ஆரம்பகால வரலாற்று காலம் வரையிலான தொடர்ச்சியான கலாச்சார வாழ்வைக் குறிக்கிறது
 - பண்டைய துறைமுக நகரங்களான அரிக்கமேடு மற்றும் பூம்புகாருக்கு அருகாமையில் இருப்பது அதன் கடல்சார்-வரலாற்று முக்கியத்துவத்தை அதிகரிக்கிறது
 - எதிர்கால அகழ்வாராய்ச்சி தளங்கள் (முன்மொழியப்பட்ட தளங்கள்) (2025-26):
 - தேலுங்கனூர், அடிச்சனூர், மணிக்கோல்தை, நாகப்பட்டினம்
 - கீழடி, வெள்ளலூர், கரிவளம்வந்தநல்லூர், பட்டணமருதூர்

Archaeological excavations proposed during 2025-26 excavation season



e-சாக்ஷய ஆய்வு

- தமிழ்நாடு போலீசார் e-சாக்ஷய எனும் புதிய மொபைல் செயலியை அறிமுகப்படுத்த உள்ளனர்
- விசாரணை அதிகாரிகள் பயன்படுத்துவதற்காக மத்திய உள்துறை அமைச்சகத்தால் உருவாக்கப்பட்டது
- ஒலி-காட்சி ஆதாரங்கள், குற்றம் நடந்த இடத்தின் புகைப்படங்கள் மற்றும் சாட்சி பதிவுகளை சேகரிக்க
- வழக்கு சம்பந்தப்பட்ட ஆவண சங்கிலியை பராமரிக்கவும் நீதிமன்றத்தில் ஏற்றுக் கொள்ளப்படுதலை மேம்படுத்தவும் உதவுகிறது
- ப்ளாக்செயின் தொழில்நுட்பம் தரவு ஒருமைப்பாடு மற்றும் உண்மைத்தன்மையை உறுதிப்படுத்துகிறது
- அதிகாரிகள் பாரதிய நாகரிக் சுரக்ஷா சம்ஹிதா, 2023 படி இச்செயலியை பயன்படுத்த பயிற்சி பெற்றுள்ளனர்

சமூக நீதி கோயில்கள்

- மதத்தின் மதச்சார்பற்ற அம்சங்களை, குறிப்பாக தென்னிந்தியில் பரவலாக உள்ள, ஒழுங்குபடுத்துதல் தொடர்பான 200 ஆண்டுகள் பழமையான சட்டமியல் மற்றும் சமூக நீதி மாதிரியை முன்னிலைப்படுத்தும் சமீபத்திய அரசியல் பிரச்சினைகள்

சட்டமியல் பரிணாமம்:

- 1817: கிழக்கிந்திய கம்பெனியால் மத அறக்கட்டளைகளை ஒழுங்குபடுத்த மத அறக்கட்டளை மற்றும் எஸ்கீட்ஸ் விதிமுறை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது
- 1858: 1857 கலகத்திற்குப் பின்னர் மத விவகாரங்களில் குறைந்தபட்ச தலையீட்டிற்கு

ராணி விக்க்டோரியாவின் பிரகடனம் வாக்குறுதி அளித்தது

- இதற்கு மாறாக, ப்ரிட்டிஷார் கோயில் விவகாரங்களின் மதச்சார்பற்ற அம்சங்களின் மீது, குறிப்பாக மெட்ராஸ் மாகாணத்தின் கட்டுப்பாட்டைத் தக்க வைத்தனர்

நீதிக்கட்சி & 1925 சட்டம்:

- நீதிக்கட்சி (1920) மசோதா எண் 12ஐ 1922ல் அறிமுகப்படுத்தியது, இது இந்து மத அறக்கட்டளை சட்டம் (1925)க்கு வழிவகுத்தது
- கல்வி போன்ற மதச்சார்பற்ற நோக்கங்களுக்காக உபரி கோயில் நிதியைப் பயன்படுத்த அனுமதித்தது

1959 சட்டம் & தற்போதைய சட்ட கட்டமைப்பு:

- தமிழ்நாடு இந்து மத மற்றும் தொண்டு அறக்கட்டளைச் சட்டம், 1959 தற்போதைய சட்டமாகும்
- பிரிவு 36: ஒப்புதலுடன் நலன்களுக்காக உபரி நிதியின் பயன்பாட்டை அனுமதிக்கிறது

பிரிவு 66: கல்லூரிகள் / பல்கலைக் கழகங்களுக்கான பயன்பாட்டை வெளிப்படையாக அனுமதிக்கிறது, இந்து மதம் அல்லது கோயில் கட்டிடக்கலை கற்பிக்க ஏற்பாட்டுடன்

- சோழர் காலத்திலிருந்து (970 பொ.ச.) மற்றும் விஜயநகர காலங்களில் கோயில்கள் கல்வி மற்றும் கலாச்சார செயல்பாடுகளின் மையங்களாக இருந்தன

கல்வெட்டுகள் மற்றும் மண்டபங்கள் கோயில்கள் கற்றல் மற்றும் பொது நிகழ்வுகளுக்காக பயன்படுத்தப்பட்டதைக் காட்டுகின்றன

- சுயமரியாதை இயக்கம் ஜாதிவிரோத நடவடிக்கைகள் உட்பட கோயில் அணுகல் மற்றும் சீர்திருத்தங்களை ஊக்குவித்தது

▪ அரசாங்க தலையீடு கோயில் நுழைவு சட்டம் (1936, 1947) மற்றும் பின்தங்கிய வகுப்பினரிடமிருந்து பூசாரிகள் நியமனத்தை சாத்தியமாக்கியது

▪ தமிழ்நாட்டின் மாதிரி மத சீர்திருத்தம் மற்றும் சமூக சமத்துவத்தில் முன்னோடியாகக் கருதப்படுகிறது

"உங்களுடன் ஸ்டாலின்" திட்ட இணையதளம் - முற்றிலும் தமிழில் இயங்குகிறது

▪ "உங்களுடன் ஸ்டாலின்" திட்டம் மற்றும் முகாம் இடங்கள் பற்றிய விவரங்களை வழங்க ஒரு பிரத்யேக இணையதளம் (<https://ungaludan-stalin.tn.gov.in>) உருவாக்கப்பட்டுள்ளது¹. இந்த இணையதளத்தில் இந்த முயற்சியின் கீழ் நகர்ப்புற மற்றும் கிராமப்புற பகுதிகளில் வழங்கப்படும் சேவைகள் மற்றும் திட்டங்கள் பற்றிய விவரங்கள் உள்ளன.

▪ தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் சிதம்பரம் நகராட்சி, கடலூர் மாவட்டத்தில் அரசு சேவைகளை வீட்டிற்கு கொண்டு வரும் "உங்களுடன் ஸ்டாலின்" திட்டத்தைத் தொடங்கினார்.

▪ நகர்ப்புற பகுதிகளில் 13 துறைகள் மூலம் 43 சேவைகளும், கிராமப்புற பகுதிகளில் 15 துறைகள் மூலம் 46 சேவைகளும் வழங்கப்படுகின்றன.

▪ இந்த திட்டத்தின் கீழ், அரசுத் துறைகள் விண்ணப்பங்களுக்கு 45 நாட்களுக்குள் பதிலளிக்க வேண்டும்.

▪ திருப்தியடையவில்லை என்றால், மேல்முறையீடு செய்யலாம். நவம்பர் வரை மொத்தம் 10,000 முகாம்கள் திட்டமிடப்பட்டுள்ளன, அதில் நகர்ப்புற பகுதிகளில் 3,768 முகாம்களும் கிராமப்புற பகுதிகளில் 6,232 முகாம்களும் உள்ளன

▪ இணையதளம் தொடங்கப்பட்ட ஒரு வாரத்திற்குள் 4.5 லட்சம் பார்வைகளைத் தாண்டியுள்ளது.

▪ தமிழ்நாடு அரசு மற்றும் அதன் பொதுத்துறை நிறுவனங்களின் இணையதளங்கள் பொதுவாக ஆங்கிலம் மற்றும் தமிழ் பதிப்புகளைக் கொண்டுள்ளன.

▪ எனினும், "உங்களுடன் ஸ்டாலின்" திட்ட இணையதளம் மக்களின் அனைத்துப் பிரிவுகளையும் சென்றடையும் நோக்கத்துடன் முற்றிலும் தமிழ் மொழியில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

▪ தளத்தில் எங்கும் ஆங்கில மொழியின் பயன்பாடு இல்லை.

தமிழ்நாடு அரசின் கடன் மற்றும் கூட்டுறவு முயற்சிகள்

▪ கூட்டுறவு சங்கங்கள் மூலம் கடந்த 4 ஆண்டுகளில் 66.24 லட்சம் விவசாயிகளுக்கு 53,340 கோடி பயிர் கடன் வழங்கப்பட்டது

▪ முதலமைச்சரின் மருந்தகங்கள்:

• தமிழ்நாடு முழுவதும் 1,000 மருந்தகங்கள் தொடங்கப்பட்டன

• பொதுவான, பிராண்டேட் மற்றும் பாரம்பரிய மருந்துகளில் 25% தள்ளுபடி வழங்கப்படுகிறது

• இந்த முயற்சி கூட்டுறவு, அம்மா மற்றும் பிரதான் மந்திரி ஜன் ஒசதி மருந்தகங்களில் வழங்கப்படும் விலையை விட குறைவான விலையில் மருந்துகளை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது

• பிப்ரவரி 24, 2025 அன்று தொடங்கப்பட்டது

▪ விவசாயிகளுக்கு கடன், நியாயமான விலை மற்றும் ஆதரவு வழங்குவதில் கூட்டுறவுத் துறையில் சிறந்த செயல்பாட்டைக் கொண்ட மாநிலம் என்று மத்திய அரசால் தமிழ்நாடு பாராட்டப்பட்டது.

உலக காவல்துறை மற்றும் தீயணைப்பு விளையாட்டு - 2025

- ஜூன் 27 முதல் ஜூலை 6 வரை அலபாமா, அமெரிக்காவில் நடைபெற்ற உலக காவல்துறை மற்றும் தீயணைப்பு விளையாட்டு 2025-இல் தமிழ்நாடு காவல்துறை சிறப்பாக செயல்பட்டது.
- தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த காவல் அதிகாரிகள் வி. தினேஷ், எஸ். அர்ஜுன், பி. ஹரிகிருஷ்ணன், வி. சரண்யா மற்றும் கே. எழில்அரசி, அகில இந்திய காவல் அணியைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தி, 11 பதக்கங்களை (மூன்று தங்கம், நான்கு வெள்ளி மற்றும் நான்கு வெண்கலம்) வென்றனர்.
- வயதுவாரியான நிகழ்வுகளில், கண்காணிப்பாளர் ஏ. மயில்வாகனன் தலைமையிலான அணி மொத்தம் 39 பதக்கங்களை வென்றது - 19 தங்கம், 11 வெள்ளி மற்றும் 9 வெண்கலம்.

ஆணைமலையில் இந்தியாவின் முதல் இருவாச்சி பறவைகள் பாதுகாப்பு மையம்

- இந்தியாவின் முதல் இருவாச்சி பறவைகள் பாதுகாப்பிற்கான சிறப்பு மையம் தமிழ்நாட்டின் கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்திலுள்ள ஆணைமலை புலிகள் காப்பகத்தில் (ATR) நிறுவப்படும்.
- சூழல், காலநிலை மாற்றம் மற்றும் வனத் துறை அழிந்துவரும் இனங்கள் பாதுகாப்பு நிதியின் கீழ் இந்த மையத்தினை நிறுவ 1 கோடியை அனுமதித்துள்ளது.
- இருவாச்சி பறவைகளின் சூழலியல் முக்கியத்துவம்
 - விதை பரவலாளர்களாக செயல்படுவதால் இருவாச்சி பறவைகள் "காட்டின் விவசாயிகள்" என்று அழைக்கப்படுகின்றன.
 - அவை முக்கிய இனங்கள், வன மீட்டுருவாக்கத்திற்கு முக்கியமானவை.

- காடுகளை அழிப்பது, வாழ்விட துண்டாடுதல் மற்றும் காலநிலை மாற்றத்தால் அச்சுறுத்தல்களை எதிர்கொள்கின்றன.
- இந்த மையம் மேற்கு தொடர்ச்சி மலையில் காணப்படும் நான்கு இருவாச்சி பறவைகள் இனங்களில் கவனம் செலுத்தும்:
 - பெரிய இருவாச்சி பறவைகள்
 - மலபார் சாம்பல் இருவாச்சி பறவைகள்
 - மலபார் கலந்த இருவாச்சி பறவைகள்
 - இந்திய சாம்பல் இருவாச்சி பறவைகள்
- மைய நடவடிக்கைகள்: வாழ்விட வரைபடம், கூடு கண்காணிப்பு, விஞ்ஞான ஆராய்ச்சி, காலநிலை தாக்க மதிப்பீடு மற்றும் நாட்டு மரங்கள் (எ.கா., அத்தி, கனாரியம்) நடுதல் மூலம் மீட்டெடுப்பு.
- வாழ்விட மேம்பாடு: அத்தி, ஜாதிக்காய் மற்றும் கருங்காலி போன்ற இருவாச்சி பறவைகளுக்கான நாட்டு உணவு மரங்கள் பாதுகாப்பு பகுதியில் வளர்க்கப்படும்.
- கல்வித் திட்டங்கள்:
 - மையத்தை பராமரிப்பதில் ஈடுபட்டுள்ள உள்ளூர் மாணவர்களுக்கு உதவித்தொகைகள்.
 - இருவாச்சி பறவைகள் இனங்கள் குறித்த மாணவர் ஆராய்ச்சிக்கு ஆதரவு.
- ஏன் அணைமலை புலிகள் காப்பகம் (ATR)?
 - வளமான சூழலியல் பன்முகத்தன்மை
 - ஏற்கனவே உள்ள பாதுகாப்பு உள்கட்டமைப்பு
 - அழிந்துவரும் இனங்கள் பாதுகாப்பில் (எ.கா., புலிகள், யானைகள்) நிரூபிக்கப்பட்ட சாதனை.
- இந்த முன்முயற்சி சமூக பங்கேற்பிலும் (கூடு தத்தெடுப்பு திட்டங்கள், உள்ளூர் மாணவர்களுக்கு உதவித்தொகைகள் மற்றும் நிலையான வாழ்வாதாரம் (எ.கா., விதை சேகரிப்பு)) வலுவான முக்கியத்துவம் அளிக்கிறது.

இந்த திட்டம் வன ஊழியர்களுக்கு திறன் மேம்பாட்டு திட்டங்களை வழங்கும் மற்றும் விழிப்புணர்வு நடவடிக்கைகளை (பள்ளி குழந்தைகளுக்கான கள சுற்றுலா மற்றும் சமூக அணுகல்) நடத்தும்.

தமிழ்நாடு வனத் துறையுடன் ஒத்துழைக்கும் அமைப்புகள்:

- சலீம் அலி பறவையியல் மற்றும் இயற்கை வரலாற்று மையம் (SACON)
- இயற்கை பாதுகாப்பு அறக்கட்டளை (NCF)
- வனவிலங்கு நிறுவனம் (WII)
- IUCN இருவாச்சி பறவைகள் நிபுணர் குழு

நடைபெற்று வரும் தமிழ்நாடு வனவிலங்கு திட்டங்கள்:

- இந்தியாவின் முதல் டுகாங் பாதுகாப்பு சரணாலயம்
- நீலகிரி தார் திட்டம்
- கரியல் பாதுகாப்பு மையம்

சென்னை உயர்நீதிமன்றத்தின் 54வது தலைமை நீதிபதி

- நீதிபதி மணீந்திர மோகன் ஸ்ரீவாஸ்தவா சென்னை உயர்நீதிமன்றத்தின் 54வது தலைமை நீதிபதியாக பதவியேற்றார்.
- பிரிவு 217 - இந்திய குடியரசுத் தலைவர் உயர்நீதிமன்ற நீதிபதிகளை நியமிக்கும்போது இந்தியாவின் தலைமை நீதிபதி (CJI) மற்றும் மாநில ஆளுநருடன் ஆலோசித்து நியமிக்கிறார்.
- தலைமை நீதிபதியைத் தவிர மற்ற நீதிபதியை நியமிக்கும்போது உயர்நீதிமன்றத்தின் தலைமை நீதிபதியுடன் ஆலோசிக்கப்படுகிறது.
- ஆலோசனை செயல்முறை: உயர்நீதிமன்ற நீதிபதிகள் தலைமை நீதிபதி மற்றும் இரு

மூத்த நீதிபதிகளைக் கொண்ட அமைப்பால் பரிந்துரைக்கப்படுகின்றனர்.

தமிழகத்தின் அழிவின் விளிம்பில் உள்ள இனங்களைப் பாதுகாக்கும் முயற்சி

தனித்தன்மை வாய்ந்த முதல் முயற்சியாகும் : ஒரு சிறப்பு நிதி மூலம் அழிவின் விளிம்பில் உள்ள மற்றும் கடுமையாக அழிவின் விளிம்பில் உள்ள இனங்கள் மட்டுமே கவனம் செலுத்தும் முதல் இந்திய மாநிலம் தமிழகம்.

AIWC க்கு நிதி மாற்றம்: தமிழகத்தில் அழிவின் விளிம்பில் உள்ள இனங்கள் பாதுகாப்பு நிதி (ஆரம்பத்தில் 5 கோடி) இலக்கு வைக்கப்பட்ட மீட்டி முயற்சிகளை அதிகரிக்க அட்வான்ஸ்டு இன்ஸ்டிடியூட் ஃபார் வைல்ட்லைஃப் கன்சர்வேஷன் (AIWC) க்கு முறையாக மாற்றப்படும்.

புலிகள் மற்றும் யானைகளில் கவனம் செலுத்தும் வழக்கமான பாதுகாப்பு முயற்சிகளைப் போலல்லாமல், இந்த முயற்சி குறைவாக அறியப்பட்ட அழிவின் விளிம்பில் உள்ள இனங்களையும் உள்ளடக்கும்.

அழிவின் விளிம்பில் உள்ள இனங்கள் நிதி பாதுகாப்புக்காக 50 கோடி ரூபாய் நிதி திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாகும்.

பாதுகாக்க படவுள்ள இனங்கள்:

ஊதா தவளை, நீலகிரி மருக்கள் தவளை மற்றும் அமைலை பறக்கும் தவளை (அனைத்தும் உள்ளூர் மற்றும் கடுமையாக அழிவின் விளிம்பில் உள்ளவை).

உலகளவில் அதிகம் கடத்தப்படும் பாலூட்டியான பாங்கோலின்களும் முன்னுரிமைப் பட்டியலில் உள்ளன.

சோழ கங்கம் ஏரி மேம்பாட்டுக்கு 12 கோடி திட்டம்

- முதலமைச்சர் ஜூலை 23ல் முதலாம் ராஜேந்திர சோழன் பிறந்த நாள் நினைவாக சோழ கங்கம் ஏரியை (பொன்னேரி என்றும் அழைக்கப்படுகிறது) மேம்படுத்த 12 கோடி திட்டத்தை அறிவித்தார்.
- மேம்பாட்டு நடவடிக்கைகள் சுற்றுலாத்துறையால் மேற்கொள்ளப்படும்.
- சோழ கங்கம் ஏரி முதலாம் ராஜேந்திர சோழன் முதலாமனால் அவரது வட இராணுவ பிரச்சாரத்தின் நினைவாக வெட்டப்பட்டது.
- தமிழ்நாடு அரசு 2021 ஆண்டு முதல் ஆடி திருவாதிரை நாளில் முதலாம் ராஜேந்திர சோழன் பிறந்த நாளை ஆண்டுதோறும் கொண்டாடி வருகிறது.
- திருச்சி-சிதம்பரம் நெடுஞ்சாலையில் கங்கைகொண்ட சோழபுரம் கோயிலுக்கு தெற்கே 10 ஏக்கரில் 22.10 கோடி செலவில் ஒரு சோழர் அருங்காட்சியகமும் உருவாக்கப்பட்டு வருகிறது.

தனிநபர் வருமானத்தில் தமிழ்நாடு இரண்டாம் இடம்

- தனிநபர் வருமானத்தின் (NSDP) அடிப்படையில் தமிழ்நாடு இந்தியாவில் இரண்டாம் இடத்தில் உள்ளது.
- இந்த தரவு மத்திய புள்ளியியல் மற்றும் திட்ட அமலாக்க அமைச்சகத்தால் வெளியிடப்பட்டது.
- நிலையான விலையில் 2024-25க்கான இந்தியாவின் தனிநபர் நிகர தேசிய வருமானம் (NNI): 1,14,710
- அதே காலகட்டத்திற்கான தமிழ்நாட்டின் தனிநபர் NSDP: 1,96,309.
- 2021 முதல் தொடங்கப்பட்ட நலத்திட்டங்கள் மற்றும் திறமையான ஆட்சியின் காரணமாக

இந்த பொருளாதார சாதனையை தமிழ்நாடு பெற்றுள்ளது.

கன்னியாகுமரி வனவிலங்கு சரணாலயம்

- சமீபத்தில், ஒரு ஆராய்ச்சி மாணவர் கன்னியாகுமரி வனவிலங்கு சரணாலயத்தில் சுமார் 450 வகையான அந்துப்பூச்சிகளை ஆவணப்படுத்தியுள்ளார்.
- அந்துப்பூச்சிகள் மகரந்தச் சேர்க்கையாளர்களாக செயல்படுகின்றன.
- தேசிய அந்துப்பூச்சி வாரம் 2025 (ஜூலை 19 முதல் ஜூலை 27 வரை) இல் கன்னியாகுமரி வனவிலங்கு சரணாலயத்தில் அந்துப்பூச்சி இரவு நிகழ்வு நடத்தப்பட்டு, அந்துப்பூச்சி பன்முகத்தன்மையை வெளிப்படுத்தியது.

கன்னியாகுமரி வனவிலங்கு சரணாலயத்தைப் பற்றி

- இடம்: இது தமிழ்நாட்டின் கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ளது
- இது அரபிக்கடல், வங்காள விரிகுடா மற்றும் இந்தியப் பெருங்கடல் சங்கமிக்கும் இந்தியாவின் தென்கோடிக்கு அருகில் அமைந்துள்ளது
- இச்சரணாலயம் வடக்கில் கலக்காடு முண்டாந்துறை புலிகள் காப்பகத்தாலும், தெற்கில் கொடையார் இடது கரை வாய்க்கால் மற்றும் தோவாலை வாய்க்காலாலும், மேற்கில் கேரள மாநிலத்தாலும் எல்லையாக உள்ளது
- ஆறுகள்: புகழ்பெற்ற பஹ்ராலி மற்றும் தாமிரபரணி ஆறுகள் உட்பட ஏழு ஆறுகள் இந்த காட்டில் தோன்றுகின்றன

சிமென்ட் தொழிலுக்கான கார்பன் பிடிப்பு சோதனை மையங்களில் ஒன்றை TN நடத்தும்

- இந்தியாவில் கார்பன் பிடிப்பு மற்றும் பயன்பாடு (CCU) சோதனை மையத்தை நடத்தும் ஐந்து இடங்களில் ஒன்றாக தமிழ்நாடு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது.
- இது அரியலூர் மாவட்டத்தில் உள்ள அல்த்ராடெக் சிமென்டின் ரெட்டிபாளையம் ஆலையில் அமைக்கப்படும்.
- நோக்கம்: இந்தியாவின் தொழில்நுறை கார்பன் உமிழ்வுகளில் 7-8% பங்களிக்கும் சிமென்ட் தொழிலில் இருந்து CO உமிழ்வுகளை குறைத்தல்.
- IIT மெட்ராஸ் மற்றும் BITS பிலானி (கோவா வளாகம்) ஆகியவற்றால் ஆதரிக்கப்படுகிறது.
- CCU தொழில்நுட்பங்களை சரிபார்த்து நிரூபிக்க அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறை (DST) நடத்தும் தேசிய திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாகும்.
- 2070 ஆம் ஆண்டிற்குள் இந்தியாவின் நெட்-ஜீரோ உமிழ்வு இலக்கை நோக்கிய முன்னேற்றத்தைக் குறிக்கிறது.
- திட்டங்களுக்கான நிதி உதவி DST ஆல் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.
- CO பின்வரும் மதிப்பு சேர்க்கப்பட்ட பொருட்களாக மாற்றப்படலாம்: செயற்கை எரிபொருட்கள், யூரியா, சோடா ஆஷ், கான்கிரீட் மொத்தங்கள், உணவு தர CO .

முதல்வர் கோப்பை விளையாட்டுப் போட்டிகள்

- தமிழ்நாடு விளையாட்டு மேம்பாட்டு ஆணையம், சென்னை மாவட்டம் சார்பில் 2025 -2026 ஆம் ஆண்டுக்கான முதல்வர் கோப்பை விளை மாட்டுப் போட்டிகளில் பல்வேறு புதிய விளையாட்டுகள் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன.
- பள்ளி, கல்லூரி மாணவ, மாணவிகள், மாற்றுத்திறனாளிகள், பொதுமக்கள், அரசு

உழியர்கள் என 5 பிரிவுகளில் இருபாலரும் பங்கேற்கும் வகையில், மாவட்ட அளவில் 25 வகையான விளையாட்டுப் போட்டிகளும், மண்டல அளவில் 7 வகையான விளையாட்டுப்போட்டிகளும், மாநில அளவில் மொத்தமாக 37 வகையான விளையாட்டுப்போட்டிகள் ஆகஸ்ட் 22 முதல் செப்டம்பர் 12 வரை நடைபெற உள்ளன.

தமிழக அரசு வன உரிமைச் சட்டத்தை அமல்படுத்த வேண்டும்

- தமிழக அரசு 2006 வன உரிமைச் சட்டத்தை அமல்படுத்த வேண்டும் என புதிய தமிழகம் கட்சித் தலைவர் டாக்டர் சுகிருஷ்ண சாமி வலியுறுத்தினார்.
- 2028 வரை மாஞ்சோலையில் இருந்து மக்களை வெளியேற்றக்கூடாது என்ற நீதி உத்தரவு இருந்தபோதிலும் அரசு அவர்களை வெளியேற்றியுள்ளது
- மாஞ்சோலையில் 1.73 லட்சம் ஹெக்டேர் வன நிலங்கள் மாற்றுப் பயன்பாட்டிற்கு கொடுக்கப்பட்டுள்ளது என நாடாளுமன்றத்தில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

வன உரிமைச் சட்டம், 2006

- வன உரிமைச் சட்டம், 2006 (அதிகாரபூர்வமாக பழங்குடியினர் மற்றும் பிற பாரம்பரிய வன வாசிகள் (வன உரிமைகளை அங்கீகரித்தல்) சட்டம் என அழைக்கப்படுகிறது) இது இந்தியாவில் வனப்பகுதிகளில் வாழும் சமூகங்களின் உரிமைகளை அங்கீகரித்து பாதுகாப்பதை நோக்கமாகக் கொண்ட ஒரு முக்கிய சட்டமாகும்.

முக்கிய நோக்கங்கள்:

- உரிமைகளை அங்கீகரித்தல்: வனப்பகுதிகளில் வாழும் பழங்குடியினர் (ST) மற்றும் பிற பாரம்பரிய வன வாசிகளின் (OTFD) வரலாற்று

உரிமைகளை அங்கீகரிப்பது. இவர்கள் தங்கள் வாழ்வாதாரத்திற்காக வனங்களை சார்ந்து வாழ்கின்றனர்.

- வாழ்வாதாரங்களைப் பாதுகாத்தல்: உள்ளூர் சமூகங்களால் வன வளங்களின் நிலையான பயன்பாட்டை உறுதி செய்தல்.
- சமூகங்களை அதிகாரமளித்தல்: இந்த சமூகங்களுக்கு வன நிலம் மற்றும் வளங்கள் மீதான சட்டபூர்வ உரிமைகளை வழங்குதல்.

அகரமுதலி இயக்ககம்

- அகராதி ஆய்வு மலருக்கு கட்டுரைகளை அனுப்பலாம் என அகர முதலித் திட்ட இயக்ககம் தெரிவித்துள்ளது.
- தமிழ் அகராதியிலின் தந்தை என போற்றப்படும் வீர மாமுனிவரின் தமிழ் தொண் டைப் போற்றும் வகையில் ஆண்டுதோறும் நவ.8-ஆம் தேதி தமிழ் அகராதியியல் நாளாகக் கொண்டாடப்பட்டு வருகிறது.
- அன்றைய தினம் ஆய்வுக் கட்டுரைகள் அடங் கிய அகராதி ஆய்வு மலர் வெளியிடப்படுவது வழக்கம்.
- தேவநேயப் பாவாணர், வீரமா முனிவர் விருது உட்பட செந்தமிழ்ச் சொற்பிறப்பியல் அகரமுதலித் திட்ட இயக்ககம் சார்பில் வழங் கப்படும் விருதுகளுக்கு விண்ணப்பிக்கலாம் என்று தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

கீழடி அகழாய்வு பற்றிய அறிக்கை

- கீழடி அகழாய்வு அறிக்கையை உட னடியாக வெளியிட வேண்டும் என்று நாடாளுமன்ற திமுக குழுத் தலைவரும், தூத்துக்குடி தொகுதிதிமுகறுப்பினருமான கனிமொழி மக்களவையில் வலியுறுத்தினார்.
- இது தொடர்பாக மக்கள்வையில் விதி எண் 77-இல்கீழடி அகழ்வாராய்ச்சி அறிக்கை

வெளியிடுவதில் டுள்ள தாமதம் குறித்து அவையின் கவனத்திற்கு கொண்டு வந்தார்

மக்களவையின் விதி எண் 77

- இந்திய பாராளுமன்றத்தில் விதி 377, மக்களவை உறுப்பினர்களுக்கு மற்ற பாராளுமன்ற நடைமுறைகளில் உள்ளடங்காத அவசர முக்கியத்துவம் வாய்ந்த விஷயங்களில் கேள்வி எழுப்ப அனுமதி அளிக்கிறது.

கீழடி

- 2018 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு மாநில தொல்லியல் துறை இந்த பணியை மேற்கொண்டு இதுவரை 15000-மேற்பட்ட தொல் பொருள்கள் கண்டெடுக்கப்பட்டுள்ளன.

- கீழடி கிமு 6 ஆம் நூற்றாண்டைச் சேர்ந்த ஒரு செழிப்பான நகர்ப்புறதாகரிகம் என்பதும் நிறுபிக்கப்பட்டுள்ளது.

- முதல் இரண்டு கட்ட அகழ்வாய்வுகளில் விரிவான அறிக்கை 2023 ஜனவரியில் தொல்லியலாளர் அமர்நாத் மூலம் இந்தியத் தொல்லியல் ஆய்வுத் துறையிடம் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது

மருத்துவப் பரிசோதனைகளின் தர நிர்ணய ஆய்வகம்

- பொது சுகாதாரத் துறை ஆய்வகங்களையும், அங்கு மேற் கொள்ளப்படும் பரிசோதனைகளையும் தர நிர்ணயம் செய்வதற்காக அமைக்கப்பட்ட பிரத்யேக ஆய்வகத்தை மக்கள் நல் வாழ்வுத் துறை அமைச்சர் தொடங்கி வைத்தார்
- தமிழக மருத்துவத் துறையின் கீழ் இயங்கும் அனைத்து ஆய்வகங்களுக் கும் தர நிர்ணய பரிசோதனைகளை மேற் கொள்ளும் வகையில் தர நிர்ணய ஆய்வகம் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.
- முதல்கட்டமாக, செங்கல்பட்டு, திரு வள்ளூர் ஆகிய மாவட்டங்களில் உள்ள ஆரம்ப சுகாதார

நிலைய ஆய்வகங்களை தர நிர்ணயம் செய்து சர்வதேச தர சான் நிதழ் பெறப்பட உள்ளது. அடுத்த ஆண்டு முதல் மாநிலம் முழுவதும் இந்தத் திட்டம் விரிவுபடுத்தப்படும்.

- இந்த ஆய்வகம், பிற மாநிலங்களில் இயங்கும் அரசு மற்றும் தனியார் ஆய்வகங்களுக்கும் மிகக் குறைந்த கட்டணத்தில் தர பரிசோதனையை மேற்கொள்ளும்.
- இது தவிர, தன்னார்வ நிறுவனங்களுடன் காலநிலை மாற்றங்களால் ஏற்படும் தொற்று நோய்களை முன்பே கண்டறிவதற்கான நடவடிக்கைகள், கழிவுநீரில் உள்ள நுண் கிருமிகளை ஆய்வுசெய்து நோய் பரவலை முன் கூட்டியே அறிதல், டெங்கு, மலேரியா, சிக்குன் குளியா தடுப்பு நடவடிக்கை களுக்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் மேற் கொள்ளப்பட்டுள்ளது.
- தமிழ்நாடு தொழில் முத லீட்டுக் கழகத்தின் கீழ் செயல்படும் டான் சாம் அமைப்புடன் செயற்கை நுண்ணறிவு மூலமாக நீரில் குளோரின் அளவைக் கண்டறிந்து பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீர் வழங்குவது தொடர்பான ஒப்பந்தமும் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

6-9 வகுப்பு மாணவர்களுக்கு 'டிஎன் ஸ்பார்க்' புதிய திட்டம்

- வளர்ந்து வரும் அறிவியல் தொழில் நுட்பத்துக்கு ஏற்ப மாணவர்களுக்கு (Tamil Nadu School Programme for Artificial Intelligence, Robotics and Knowledge of Online Tools) என்ற பெயரில் மாணவர்களுக்கு கணினி சார்ந்த அடிப்படை அறிவியலையும், செயற்கை நுண் ணறிவுத் திறனையும், அதைப் பயன்படுத்தும் தொழில்நுட்ப அறிவியலையும் கற்பிக்கும் வகையில் பாடத்திட்டம் தயார் செய்து ஆசிரியர்களுக்கு பயிற்சி வழங்கப்பட உள்ளது.

▪ இந்தத் திட்டத்தின் மூலம் அடிப்படை கணினி அறிவியல் கல்வி சார்ந்த இணையதள கருவிகள், கோடிங், ஏஐ ஆகிய நான்கு கருப்பொருள்களை அடிப்படை யாகக் கொண்டு பாடத் திட்டம் உருவாக்கப்பட்டு, பாடநூல்களும் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளன.

▪ விழாவில் 'திறன் (THIRAN Targeted Help for Improving Remediation & Academic Nurturing) இயக்கத்தின் கீழ் தயாரிக்கப்பட்டுள்ள புத்தகங்களையும், டிஎன் ஸ்பார்க் பாடத் திட்ட நூல்களையும் துணை முதல் வர் வெளியிட்டார்.

கேலோ இந்தியா மையங்கள்

- தமிழகத்தில் 37 மாவட்டங்களில் 38 கேலோ இந்தியா மையங்கள் உள்ளன.
- KICs என்பது கேலோ இந்தியா திட்டத்தின் கீழ் அமைக்கப்பட்ட மாவட்ட அளவிலான விளையாட்டு பயிற்சி மையங்கள் ஆகும்.
- இவை குழந்தைகள் மற்றும் இளைஞர்களுக்கு விளையாட்டு பயிற்சி மற்றும் பயிற்றுவிப்பை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளன.

தமிழ்நாட்டில் சர்வதேச சதுப்பு நில சூழல் காடு மீட்டெடுப்பு

- உலக சதுப்பு நில சூழல் அமைப்பு பாதுகாப்பு தினத்திற்கு(ஜூலை26)முன்னதாகசென்னையில் உள்ள அடையாறு முகத்துவாரத்தில் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சரால் சதுப்பு காட்டு மரக்கன்றுகள் நடப்பட்டன.

சதுப்பு காடு மீட்டெடுப்பு திட்டம் (2023-2026)

- தொடக்கம்: பிப்ரவரி 2023.
- திட்டத்திற்கான நிதி : 25 கோடி.
- கால அளவு: 3 ஆண்டுகள் (2026 வரை).

- பகுதிகள் : 10 மாவட்டங்களை இலக்காகக் கொண்டு, வன மற்றும் வருவாய் நிலங்கள் இரண்டையும் உள்ளடக்கியது.

கிராண்ட்டம், கண்டெலியா கண்டெல் ஆகிய இனங்கள் அறிமுகப்படுத்த உள்ளன .

மீட்டெடுப்பு முயற்சிகளின் அளவு (2022 முதல்)

அரசு சுகாதார வசதிகளுக்கான புதிய தர உறுதி ஆய்வகம் – தமிழ்நாடு

- மொத்தம் புனரமைக்கப்பட்ட பகுதி: 2,900 ஹெக்டேருக்கும் மேற்பட்ட சதுப்பு காடுகள்.
- செயல்படுத்தப்படவுள்ள பகுதி: தமிழ்நாட்டின் 9 கடலோர மாவட்டங்கள் முழுவதும்.
- குறிக்கோள்: சூறாவளி, அலைப்பேரலை, அரிப்பு ஆகியவற்றின் விளைவுகளைக் குறைப்பது மற்றும் பல்லுயிர் மற்றும் உள்ளூர் வாழ்வாதாரங்களை ஆதரிப்பது.
- காற்று மற்றும் அலை நடவடிக்கைகளுக்கு எதிராக பாதுகாப்பதற்காக கசுவாரினா, பனம்மரம் மற்றும் முந்திரி போன்ற மரங்களைப் பயன்படுத்தி உயிர்-அரண் நடுகைகள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.
- அரிய இனங்கள் மீண்டும் அறிமுகம்: சொன்னெராட்டியா அபெடலா, சைலோகார்பஸ்

▪ நோக்கம்: தமிழ்நாடு முழுவதும் அரசு நடத்தும் ஆய்வகங்களில் நடத்தப்படும் நோயறிதல் பரிசோதனைகளின் தரத்தை உறுதி செய்வது.

▪ இடம்: மக்கள் சுகாதாரம் மற்றும் தடுப்பு மருத்துவ இயக்ககத்தின் கீழ் சென்னையில் உள்ள மாநில மக்கள் சுகாதார ஆய்வகத்தில் (SPHL) நிறுவப்பட்டுள்ளது.

முன்னோடி திட்டம் (DPH-EQAS) (வெளிப்புற தர உறுதி திட்டம்)

▪ இந்த திட்டம் திருவள்ளூர் மற்றும் செங்கல்பட்டு மாவட்டங்களில் 116 PHC ஆய்வகங்களில் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

▪ மொபைல் செயலி : ஆய்வக முடிவுகளைப் பதிவேற்ற அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.



தேசிய செய்திகள்

இந்தியாவின் முதல் பழங்குடி மரபணு வரிசைப்படுத்தல் திட்டம்

- பழங்குடி மக்களின் சுகாதாரத்தை மேம்படுத்துவதற்காக குஜராத் இந்தியாவின் முதல் பழங்குடி மரபணு வரிசைப்படுத்தல் திட்டத்தை தொடங்கியுள்ளது
- மாநிலத்தில் 17 மாவட்டங்களில் உள்ள பழங்குடி சமூகங்களைச் சேர்ந்த 2,000 நபர்களின் மரபணுக்களை வரிசைப்படுத்தும்
- இந்த முயற்சி அரிவாள் செல் இரத்த சோகை, தலசீமியா மற்றும் குறிப்பிட்ட பரம்பரை புற்றுநோய்கள் போன்ற மரபணு கோளாறுகளின் ஆரம்பக் கண்டுபிடிப்பு மற்றும் குறிப்பிட்ட நோய்களுக்கான சிகிச்சையில் கவனம் செலுத்தும்
- சேகரிக்கப்பட்ட மரபணு தரவு இயற்கை நோய் எதிர்ப்பு சக்தியுடன் தொடர்புடைய குறியீடுகளை அடையாளம் காண்பதற்கும் தனிப்பட்ட சுகாதார தீர்வுகளின் வளர்ச்சிக்கு ஆதரவளிப்பதற்கும் பயன்படுத்தப்படும்

இந்தியாவின் தூய எரிசக்தி முன்னேற்றம்

- ஜூன் 30, 2025 வரை, இந்தியாவின் நிறுவப்பட்ட மின்சார திறன் (484 GW-ல்) 50% புதைபடிவ எரிபொருள் அல்லாத மூலங்களிலிருந்து வருகிறது
- பாரிஸ் உடன்படிக்கையின் கீழ் இந்தியாவின் தேசிய நிர்ணயிக்கப்பட்ட பங்களிப்புகள் (NDCs) இலக்குக்கு 5 ஆண்டுகள் முன்னதாகவே எட்டப்பட்டுள்ளது
- எனினும், தூய எரிசக்தி மூலங்களிலிருந்து உண்மையான மின்சார விநியோகம் இன்னும் 30%க்கும் குறைவாக உள்ளது (ஏப்ரல் 2024-மே 2025 இடையே 28%)

- 50% நிறுவப்பட்ட திறன் இருந்தாலும், உண்மையான மின்சார உற்பத்தியில் 28% மட்டுமே (ஏப்ரல் 2024 - மே 2025) தூய எரிசக்தியிலிருந்து வந்துள்ளது
- 2014-15-ல், தூய எரிசக்தி உண்மையான மின்சார உற்பத்தியில் 17% பங்களித்தது
- "திறன் பயன்பாட்டு காரணி" (CUF) - கிடைக்கக்கூடிய எரிசக்தியில் எவ்வளவு பயன்படுத்தக்கூடியது என்பதன் அளவீடு
- அணு சக்தியின் 80% உடன் ஒப்பிடுகையில் சூரிய சக்தியின் CUF தோராயமாக 20% மற்றும் காற்று சுமார் 25-30%, நிலக்கரியின் 60%

உலகின் முதல் மழை அருங்காட்சியகம்

- பூமியின் மிகவும் ஈரமான இடமாக அறியப்படும் மேகாலயாவின் மாவ்சின்ராமில் உலகின் முதல் மழை அருங்காட்சியகம் கட்டப்பட்டு வருகிறது
- 35 கோடி திட்டம் பிராந்தியத்தின் மழையுடனான தனித்துவமான தொடர்பு மற்றும் உள்ளூர் கலாச்சாரம், பாரம்பரியங்கள் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் மீது அதன் தாக்கத்தை கொண்டாடுவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது
- இந்த அருங்காட்சியகம் ஊடாடும் காட்சிப்பொருட்கள், நேரடி மழை உருவகங்கள் மற்றும் கலாச்சார நிறுவல்களைக் கொண்டு, அறிவியல், கலை மற்றும் உள்ளூர் கலாச்சாரத்தின் கலவை வடிவம்

நபார்டின் 44வது ஸ்தாபனா தின கொண்டாட்டங்கள்

- தேசிய வேளாண்மை மற்றும் கிராமப்புற வளர்ச்சி வங்கி (நபார்ட்) இன் 44வது ஸ்தாபனா தினம் சென்னையில் கொண்டாடப்பட்டது.
- 'காலநிலை ஸ்மார்ட் கிராமம்' முன்முயற்சியில் MSSRF மற்றும் நபார்ட் இடையே ஒத்துழைப்பு அறிவிக்கப்பட்டது.

- இந்த முன்னோடி திட்டம் தமிழ்நாட்டின் நாகப்பட்டினம் மற்றும் மயிலாடுதுறை மாவட்டங்களில் தொடங்கப்பட்டது.
- இலக்குகள்:
 - விவசாயிகள் மற்றும் மீனவர்களுக்கு காலநிலை நெகிழ்ச்சித்தன்மையை மேம்படுத்துதல்
 - காலநிலை மாற்றம் காரணமான வானிலை ஏற்ற இறக்கங்களை கையாளுதல்
 - இயற்கை வளங்களின் உகந்த பயன்பாட்டில் கவனம் செலுத்துதல்
 - வேளாண்மை நடைமுறைகளில் நீண்டகால திட்டமிடலை ஊக்குவித்தல்
- 2024-25 நிதியாண்டில் தமிழ்நாட்டில் உள்கட்டமைப்பு மற்றும் வேளாண்மை மறுநிதியளிப்புக்காக 50,000 கோடிக்கும் அதிகமான நிதி வழங்கப்பட்டது.
- இந்தியாவில் எந்த ஒரு மாநிலத்திற்கும் நபார்ட் வழங்கிய அதிகபட்ச நிதி அளவாகும்.

ஸ்வச் சர்வேஷான் 2024-25 விருதுகள்

- இந்தூர் போன்ற (தொடர்ந்து 7 ஆண்டுகளாக 1வது தரவரிசை) நிலையான சிறந்த செயல்படுத்துநர்களை அங்கீகரிக்க, வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற விவகாரங்கள் அமைச்சகம் ஒரு புதிய வகை - சூப்பர் ஸ்வச் லீக் (SSL) நகரங்களை அறிமுகப்படுத்தியது.
- நியாயத்தை ஊக்குவிக்கவும் வளர்ந்து வரும் நகரங்களை ஊக்குவிக்கவும் இந்த SSL நகரங்கள் வழக்கமான தரவரிசையிலிருந்து விலக்கப்பட்டன.
- முதல்முறையாக, மக்கள்தொகையின் அடிப்படையில் நகர வகைப்பாடு அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது, இது நகர்ப்புற உள்ளூர்

அமைப்புகள் (ULBs) முழுவதும் நியாயமான ஒப்பீடு மற்றும் இலக்கு சீர்திருத்தத்தை செயல்படுத்துகிறது.

- நகரங்கள் 5 வகைகளில் தரவரிசைப் படுத்தப்பட்டன:
 - மிகச் சிறிய நகரங்கள் (< 20,000)
 - சிறிய நகரங்கள் (20,000 – 50,000)
 - நடுத்தர நகரங்கள் (50,000 – 3 லட்சம்)
 - பெரிய நகரங்கள் (3 – 10 லட்சம்)
 - மில்லியன் பிளஸ் நகரங்கள் (> 10 லட்சம்)

தேசிய சமண கையெழுத்துப் படியியல் பட்டறை

- குஜராத் பல்கலைக்கழகத்தில் சமண கையெழுத்துப் படியியல் தேசிய பட்டறை நடைபெற்றது
- ஒருங்கிணைத்தது : சிறுபான்மையினர் விவகார அமைச்சகம்
- பல்கலைக்கழகத்தின் மேம்பட்ட ஆராய்ச்சியின் மூலம் இந்திய அறிவைச் சரிபார்ப்பதற்கான துறையின் அனுசரணையில் மற்றும் பிரதான் மந்திரி ஜன் விகாஸ் கார்யக்ரம் (PMJVK) நிதியுதவியில் நடைபெற்றது
- இது முஸ்லிம்கள், கிறிஸ்தவர்கள், சீக்கியர்கள், பௌத்தர்கள், பார்சிகள் மற்றும் சமணர்கள் ஆகிய ஆறு அறிவிக்கப்பட்ட சிறுபான்மையினர் சமூகங்களை கல்வி ஆராய்ச்சி மற்றும் பாரம்பரிய பாதுகாப்பை ஆதரித்து உயர்த்துவதற்கான PM-JVK இன் கீழ் உள்ள பெரிய திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாகும்
- பார்சி ஜோராஸ்ட்ரிய பாரம்பரியத்தின் அவைஸ்தா மற்றும் பஹ்லவி மொழிகளைப் பாதுகாக்க மும்பை பல்கலைக்கழகத்துடன் ஒத்துழைப்பில் இதேபோன்ற முயற்சி ஏற்கனவே நடைபெற்று வருகிறது

வேற்றி I.A.S. கல்வி மையம்

வறுமைக் குறைப்பு குறித்து நீதி கிஃப்ட் சிட்டி ஆயோக்

- நீதி ஆயோக் துணைத் தலைவர் சுமன் பேரி கூற்றுப்படி, 2013-14 மற்றும் 2022-23 க்கு இடையில் 24 கோடி இந்தியர்கள் பல பரிமாண வறுமையிலிருந்து மீட்கப்பட்டனர்
- நியூயார்க்கில் ஐ.நா.வில் இந்திய தூதரகம் ஏற்பாடு செய்த நிகழ்வில் இந்த அறிக்கை வழங்கப்பட்டது.
- இந்தியா தாய்மற்றும் குழந்தை இறப்பு விகிதத்தைக் குறைப்பதில் முன்னேற்றம் காட்டி, தனது சுகாதார இலக்குகளை நோக்கி நகர்ந்து வருகிறது.
- மிகவும் பாதிக்கப்படக்கூடிய மக்களைப் பாதுகாக்க வலுவான பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகள் மற்றும் வளர்ச்சியை ஆதரிக்கும் சீர்திருத்தங்கள் என்ற இரட்டை உத்தியால் இந்தியாவின் முன்னேற்றம் சாத்தியமானது.

இந்திய வங்கி 'கிசான் திவாஸ்'

கொண்டாடுகிறது

- இந்திய வங்கி (சென்னை மண்டலம்) கிசான் திவாஸ் (விவசாயிகள் தினம்) கொண்டாடியது
- இந்த நிகழ்வு விவசாயிகள், வேளாண் மற்றும் உணவு பதப்படுத்தும் தொழில்முனைவோர் மற்றும் பெண்கள் சுய உதவிக் குழுக்களை (SHG) ஊக்குவிக்கும் நோக்கத்தைக் கொண்டது.
- தேசிய விவசாயிகள் தினம், டிசம்பர் 23 அன்று கடைபிடிக்கப்படுகிறது, இது அவர்களின் மதிப்பிற்குரிய பங்களிப்பைக் கொண்டாடுகிறது.
- இந்த நாள் கிராமப்புற பிரச்சினைகளைப் பற்றிய ஆழமான புரிதலுக்காகவும், விவசாயிகளின் நலனுக்கான அசைக்க முடியாத நடவடிக்கைகளுக்காக புகழ் பெற்ற இந்தியாவின் ஐந்தாவது பிரதமர் திரு சுவத்ரி சரண் சிங்கின் பிறந்த நாளைக் குறிக்கிறது.

▪ குஜராத் சர்வதேச நிதி தொழில்நுட்ப நகரம் (GIFT City), காந்திநகரில் அமைந்துள்ள இந்தியாவின் முதல் சர்வதேச நிதி சேவைகள் மையமும் முதன்மை ஸ்மார்ட் சிட்டி திட்டமும் ஆகும்.

▪ நோக்கம்: துபாய், சிங்கப்பூர் மற்றும் லண்டன் போன்ற சர்வதேச மையங்களுக்கு ஒப்பிடத்தக்க உலகளாவிய நிதி மற்றும் IT சேவைகள் மையமாக செயல்பட வேண்டும்.

முக்கிய அம்சங்கள்:

- உலகத்தரம் வாய்ந்த உள்கட்டமைப்பை வழங்குகிறது
- ஒற்றை சாளர அனுமதி அமைப்பு
- வரி சலுகைகளுடன் கூடிய தாராளமான ஒழுங்குமுறை சூழல்
- சர்வதேச நிதி சேவைகளுக்கான இந்தியாவின் ஒருங்கிணைந்த ஒழுங்குமுறை அதிகாரசபையான IFSC அதிகாரசபை (IFSCA) வை கொண்டுள்ளது.

காசி பிரகடனம்

▪ வாரணாசியில் உள்ள ருத்ராக்கூட சர்வதேச மாநாட்டு மையத்தில் சமீபத்தில் காசி பிரகடனத்தின் முறையான ஏற்பாட்டுடன் யூத் ஸ்பிரிச்சுவல் உச்சி மாநாடு நிறைவுற்றது.

▪ கருப்பொருள்: Drug-free Youth for Developed India

▪ அமைச்சகம் : இளைஞர் விவகாரங்கள் மற்றும் விளையாட்டு அமைச்சகம்.

▪ நோக்கம்: ஆன்மிக வலிமையை இளமை ஆற்றலுடன் இணைத்து 2047க்குள் போதைமருந்து இல்லாத சமுதாயத்தை கட்டமைப்பதே நோக்கமாகும் .

மேரி பஞ்சாயத்து செயலி

- இது WSIS பிரைசஸ் 2025 சாம்பியன் விருதை (உலக தகவல் சமுதாய உச்சி மாநாடு) வென்றுள்ளது.
- ICT-உந்துதல் நிலையான கிராமப்புற மேம்பாட்டு இலக்குகளை (SDGs) ஊக்குவிக்கும் நோக்கத்திற்காக சர்வதேச அளவில் அங்கீகரிக்கப்பட்டது.
- கிராமப்புற இந்தியாவிற்கான ஒருங்கிணைந்த டிஜிட்டல் ஆளுகைக்கான தளமாகும் .
- MeitY (மின்னணுவியல் மற்றும் IT அமைச்சகம்) கீழ் பஞ்சாயத்துராஜ் அமைச்சகம் மற்றும் தேசிய தகவலியல் மையத்தால் (NIC) உருவாக்கப்பட்டது.
- 12+ இந்திய மொழிகளுக்கான ஆதரவுடன் பன்மொழி இடைமுகத்தை கொண்டது.

உலக உணவு இந்தியா நிகழ்வு

- உலக இந்தியா உணவு நான்காவது பதிப்பு செப்டம்பர் 25 முதல் 28, 2025 வரை புதுடெல்லியில் நடைபெறும்.
- ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது: இந்திய அரசின் உணவு செயலாக்கத் தொழில் அமைச்சகத்தால்.

▪ நோக்கம்:

- உணவு செயலாக்கத் துறையின் வளர்ச்சிகளை வெளிப்படுத்துதல்.
- உலகின் ஒவ்வொரு வீட்டின் உணவு மேசையிலும் குறைந்தபட்சம் ஒரு இந்திய உணவுப் பொருள் சேர வேண்டும் என்ற தொலைநோக்குபார்வையை ஊக்குவித்தல்.

கர்நாடகத்தில் சாதிவாரி கணக்கெடுப்பு

- கர்நாடகத்தில் செப்டம்பர் 22 ஆம் தேதி முதல் புதிதாக சாதிவாரி கணக்கெடுப்பு நடத்த திட்டமிட்டுள்ளது
- ஜாதிரீதியான பாகுபாட்டை களைவதுதான் ஜாதிவாரி கணக் கெடுப்பின் நோக்கம்.
- இந்த ஜாதிவாரி கணக்கெடுப்பு செப்.22 முதல் அக்.7 வரை 15 நாட்களுக்கு நடத்தப் படும்..
- 2015-இல் காந்தராஜ் தலைமையிலான பிற்படுத்தப்பட்டோர் ஆணையம் ஏற்கெனவே 54 கேள்விகளுடன் ஜாதிவாரி கணக்கெடுப்பு நடத்தியுள்ளது. இம்முறை மேலும் சில கேள்விகள் சேர்க்கப்படும்.

தேசிய திட்டங்கள்

பிரதமர் தன்-தான்ய கிருஷி யோஜனா (PM Dhan-Dhaanya Krishi Yojana)

- நோக்கம்: விவசாய உற்பத்தித்திறனை அதிகரிப்பது மற்றும் நிலையான விவசாய நடைமுறைகளை ஊக்குவிப்பது
- இந்த திட்டம் 2025-26 ஆம் ஆண்டின் மத்திய பட்ஜெட்டில் அறிவிக்கப்பட்டது
- மத்திய அரசு 11 அமைச்சகங்களின் 36 திட்டங்களை PMDDKY-யில் இணைத்துள்ளது, இது 2025-26 முதல் ஆறு ஆண்டுகளுக்கு ஆண்டுக்கு 24,000 கோடி ஒதுக்கீட்டைக் கொண்டுள்ளது
- இந்த திட்டம் 1.7 கோடி விவசாயிகளுக்கு உதவும் பஞ்சாயத்து மற்றும் பிராந்திய அளவில் அறுவடைக்குப் பிந்தைய சேமிப்பை அதிகரிப்பது, நீர்ப்பாசன வசதிகளை மேம்படுத்துவது மற்றும் நீண்ட கால மற்றும் குறுகிய கால கடன் கிடைக்கும் வசதியை உறுதி செய்வது இந்த திட்டத்தின் நோக்கமாகும்
- 11 துறைகளில் உள்ள தற்போதைய திட்டங்கள் 36, மாநில திட்டங்கள் மற்றும் தனியார் துறையுடனான உள்ளூர் கூட்டுறவுகள் மூலம் இந்த திட்டம் செயல்படுத்தப்படும்
- குறைந்த உற்பத்தித்திறன், குறைந்த பயிர் தீவிரம் மற்றும் குறைந்த கடன் விநியோகம் ஆகிய மூன்று முக்கிய அளவுகோல்களின் அடிப்படையில் 100 மாவட்டங்கள் அடையாளம் காணப்படும்
- இந்த திட்டம் ஒவ்வொரு மாநிலத்திலும் குறைந்தது ஒரு மாவட்டத்திற்கு பயன் அளிக்கும்
- ஒவ்வொரு மாநிலம்/யூனியன் பிரதேசத்தில் உள்ள மாவட்டங்களின் எண்ணிக்கை நிகர

- பயிர்ப்பரப்பு மற்றும் செயல்பாட்டு உடைமைகளின்
- பங்கின் அடிப்படையில் அமையும்
- எனினும், ஒவ்வொரு மாநிலத்திலிருந்தும் குறைந்தது ஒரு மாவட்டம் தேர்ந்தெடுக்கப்படும்
- இந்த திட்டம் மத்திய அரசின் "ஆர்வமிக்க மாவட்ட திட்டத்தின்" அடிப்படையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது
- விவசாயம் மற்றும் அதனுடன் தொடர்புடைய துறைகளில் மட்டுமே கவனம் செலுத்தும் "முதன்மையான திட்டமாகும்"

திறன் இந்தியா திட்டம்

- ஜூலை 15, 2015 (உலக இளைஞர் திறன் தினம்) இல் தொடங்கப்பட்ட திறன் இந்தியா திட்டம் 2025 இல் 10 ஆண்டுகளை நிறைவு செய்துள்ளது, இது இந்தியாவின் இளைஞர்களை வேலைக்கு தயாரான திறன்களுடன் அதிகாரப்படுத்தும் ஒரு தசாப்த முயற்சிகளைக் குறிக்கிறது.
- வேலைவாய்ப்பு, தொழில்முனைவு மற்றும் தர வேலை வாய்ப்புகளுக்கான அதிகரித்து வரும் தேவையை பூர்த்தி செய்யும் வகையில், மையங்கள் மற்றும் திட்டங்களின் பரந்த வலையமைப்பு மூலம் தொழில்சார் பயிற்சியை வழங்குவதன் மூலம் இந்தியாவின் இளைஞர்களுக்கு திறன், மற்றும் மேம்பட்ட திறன் வழங்க இந்த திட்டம் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- பிப்ரவரி 2025 இல், 2022-23 முதல் 2025-26 வரையிலான மறுகட்டமைக்கப்பட்ட திறன் இந்தியா திட்டம் அங்கீகரிக்கப்பட்டது, பிரதான் மந்திரி கௌசல் விகாஸ் யோஜனா 4.0 (PMKVY 4.0), பிரதான் மந்திரி தேசிய பயிற்சி ஊக்குவிப்பு திட்டம் (PM-NAPS), மற்றும் ஜன் சிக்ஷன் சன்ஸ்தான் (JSS) திட்டம் ஆகியவற்றை ஒரே மத்திய துறை திட்டமாக இணைத்துள்ளது.

- திறன் இந்தியா திட்டத்தின் கீழ் அனைத்து பாடநெறிகள் மற்றும் சான்றிதழ்களும் தேசிய திறன் தகுதி கட்டமைப்பு (NSQF) உடன் இணைக்கப்பட்டு டிஜிலாக்கர் & தேசிய கிரெடிட் கட்டமைப்பு (NCrF) உடன் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டுள்ளன.

SASCI திட்டம்

- SASCI-மூலதனமுதலீட்டிற்கான மாநிலங்களுக்கு சிறப்பு உதவி - உலக அளவிலான சின்னமான சுற்றுலா மையங்களின் மேம்பாடு.
- அமைச்சகம் : இந்திய அரசின் சுற்றுலா அமைச்சகம்.

நோக்கம்

- இந்திய சுற்றுலா தளங்களை 2026க்குள் உலகத் தர இடங்களாக மாற்றுவதல்.
- சுற்றுலாப் பயணிகளின் அனுபவம், உலக போட்டித்திறன் மற்றும் முதலீட்டை ஈர்க்கும் திறனை மேம்படுத்துதல்.
- மையத்தால் நிதியளிப்பு: மையத்தால் நிதியுதவி; மாநிலங்களால் செயல்பாடு.
- திட்ட கால அளவு: அங்கீகாரத்திலிருந்து 24 மாதங்களுக்குள் முடிக்கப்பட வேண்டும்.
- மாநில-தலைமையிலான சுற்றுலா புதுமைகளை வலுப்படுத்துவதன் மூலம் கூட்டுறவு கூட்டாட்சியை ஊக்குவிக்கிறது.
- இந்தியாவின் உலகளாவிய மற்றும் உள்நாட்டு சுற்றுலா பிரச்சாரங்களில் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டுள்ளது.

PM-விகசித் பாரத் ரோஸ்கார் யோஜனா (PM-VBRY)

- அறிமுகப்படுத்தியது: மத்திய அரசு; மத்திய நிதிநிலை திட்டத்தில் அறிவிக்கப்பட்டது.
- நடைமுறைப்படுத்துவது: EPFO (ஊழியர் வருங்கால வைப்பு நிதி அமைப்பு).

- நோக்கம்: வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கத்தை ஊக்குவித்தல்.
- இரண்டு ஆண்டுகளில் 3.5 கோடிக்கும் மேற்பட்ட வேலைகளை உருவாக்குதல்.

ஊழியர்களுக்கான நன்மைகள்:

- முதல்முறை ஊழியர்கள் 15,000 வரை ஒரு மாத சம்பளம் பெறுவார்கள்.

முதலாளிகளுக்கான நன்மைகள்

- கூடுதல் வேலைவாய்ப்பை உருவாக்குவதற்கு 2 ஆண்டுகளுக்கு ஊக்கத்தொகை.
- உற்பத்தித் துறைக்கு மேலும் 2 ஆண்டுகளுக்கு நீட்டிக்கப்பட்ட நன்மைகள்.
- ஆகஸ்ட் 1, 2025 மற்றும் ஜூலை 31, 2027 இடையே உருவாக்கப்படும் வேலைகளுக்கு திட்டத்தின் நன்மைகள் பொருந்தும்.

ஜல் ஜீவன் திட்டம்

- மத்திய அரசு 95.1 சதவீத கிராமப்புற குடும்பங்களுக்கு கழிப்பறை வசதிகளை வழங்கியுள்ளது.
- 2019-ல் தொடங்கப்பட்ட இத்திட்டம் 2024-க்குள் நாட்டின் அனைத்து கிராமப்புற குடும்பங்களுக்கும் தினசரி ஒரு நபருக்கு 55 லிட்டர் குடிநீர் வழங்குவதற்காக வீட்டு குழாய் இணைப்புகளை (வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டிருந்தது).
- முதன்மை அமைச்சகம்: குடிநீர் மற்றும் சுகாதார துறை, ஜல் சக்தி அமைச்சகம்
- நிதி : மத்திய அரசு நிதியுதவி திட்டம்

100 நாள் வேலைவாய்ப்புத் திட்ட நிதி விடுவிப்பு

- கடந்த 5 ஆண்டுகளில் 100 நாள் வேலைவாய்ப்புத் திட்டத்துக்கு விடுவிக்கப்பட்ட நிதி தொடர்ந்து சரிந்துள்ளது.

MGNREGA

- (MGNREGA) என்பது 2005 ஆம் ஆண்டில் கிராமப்புற வளர்ச்சி அமைச்சகத்தால் தொடங்கப்பட்ட உலகின் மிகப்பெரிய வேலை உத்தரவாத திட்டங்களில் ஒன்றாகும்.
- இத்திட்டத்தின் முதன்மையான நோக்கம், பொதுப் பணிகளில் ஈடுபாடுள்ள வேலைகளைச் செய்ய விருப்பமுள்ள எந்தவொரு கிராமப்புற குடும்பத்தின் வயது வந்த உறுப்பினர்களுக்கும் ஒவ்வொரு நிதியாண்டிலும் 100 நாட்கள் வேலைவாய்ப்பை உத்தரவாதப்படுத்துவதாகும்.

- 2022-23 ஆம் ஆண்டின் நிலவரப்படி, இத்திட்டத்தின் கீழ் 15.4 கோடி தொழிலாளர்கள் உள்ளனர்.

அம்ரித் பாரத் நிலைய திட்டம் (Amrit Bharat Station Scheme)

- இந்த திட்டம் டிசம்பர் 2022 இல் ரயில்வே அமைச்சகத்தால் தொடங்கப்பட்டது.
- அம்ரித் பாரத் நிலைய திட்டம் என்பது இந்தியா முழுவதும் உள்ள ரயில் நிலையங்களை படிப்படியாக மேம்படுத்துவதற்கான நீண்ட கால திட்டமாகும்.

புத்தகங்கள் மற்றும் ஆசிரியர்கள்

ராஜேந்திர சோழரின் ஆட்சியைப் பற்றிய தமிழ் நாவல்கள்

- பாலகுமாரன் தனது நாவலான உதயாரின் தொடர்ச்சியாக கங்கை கொண்ட சோழன் என்ற

நாவலை எழுதினார், இது ராஜேந்திரரின் தந்தை ராஜ ராஜ சோழரை மையமாகக் கொண்டது.

- ஏ. வெண்ணிலாவின் கங்காபுரம் ராஜேந்திரரின் உள்ளூர்கத்தை ஆராய்கிறது, அவர் சாதனைகள் இருந்தபோதிலும் பெரும்பாலும் தனது பிரபலமான தந்தையின் நிழலில் மறைந்திருந்தார்.
- நாகசாமி (ஆசிரியர்) - கங்கைகொண்டசோழபுரம் புத்தகம் (1970)

அறிக்கைகள் & குறியீடுகள்

கால நேர தொழிலாளர் படைக் கணக்கெடுப்பு

- இது புள்ளியியல் மற்றும் திட்டம் செயல்படுத்தல் அமைச்சகத்தால் வெளியிடப்பட்டது.
- பெண்களுக்கான தொழிலாளர் படை பங்கேற்பு விகிதம் (LFPR) கிராமப்புற (36.9% முதல் 35.2%) மற்றும் நகர்ப்புறம் (25.3% முதல் 25%) ஆகிய இரண்டு பகுதிகளிலும் ஜூன் மாதம் குறைந்துள்ளது.
- 15+ வயதுக்கு மேற்பட்ட மக்களுக்கான தேசிய LFPR மே மாதம் 54.8% இருந்து ஜூன் மாதம் 54.2% ஆக குறைந்துள்ளது.
- 15 வயதுக்கு மேற்பட்ட பெண் மற்றும் ஆண் அனைவருக்கும் ஒட்டுமொத்த வேலையின்மை விகிதம் ஜூன் மாதம் 5.6% ஆக இருந்தது.
- விவசாயத்தில் கிராமப்புற பெண்களின் பங்கு மே மாதம் 70.2% இருந்து ஜூன் மாதம் 69.8% ஆக குறைந்துள்ளது.
- 15+ வயது ஆண்களுக்கு, LFPR கிராமப்புற (78.3% முதல் 78.1%) மற்றும் நகர்ப்புற (75.1% முதல் 75%) பகுதிகளில் சிறிதளவு குறைந்துள்ளது.

மாணவர்களுக்கு சிறந்த நகரங்கள்: சென்னைக்கு 128வது இடம்

- வெளிநாடுகளில் படிக்க விரும்பும் மாணவர்களுக்கு சிறந்த நகரங்களின் QS பட்டியலில் சென்னை 12 இடங்கள் முன்னேறி 128வது இடத்தை பிடித்துள்ளது.
- இந்த தரவரிசை லண்டனில் உள்ள உலகளாவிய உயர்கல்வி பகுப்பாய்வு நிறுவனமான குவாக்கரெல்லி சைமண்ட்ஸ் (QS) ஆல் வெளியிடப்பட்டது.

- தென் கொரியாவின் தலைநகர் சியோல் முதல் இடத்தை பிடித்து லண்டனை முந்தியுள்ளது.
- தொடர்ந்து 6 ஆண்டுகள் பட்டியலில் முதலிடத்தில் இருந்த லண்டன் மூன்றாவது இடத்திற்கு தள்ளப்பட்டுள்ளது.
- மற்ற இந்திய நகரங்களின் தரவரிசை
 - மும்பை: 15 இடங்கள் முன்னேறி 98வது
 - தில்லி: 7 இடங்கள் முன்னேறி 104வது
 - பெங்களூரு: 22 இடங்கள் முன்னேறி 108வது

ஸ்வச்ச சுர்வேக்ஷன்' தூய்மை ஆய்வு

- தூய்மை தரவரிசையில் புதிய நகரங்களை ஊக்குவிக்க அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது
- மில்லியன் பிளஸ் நகரங்கள் (மக்கள்தொகை > 10 லட்சம்)
 - 1வது - அகமதாபாத், குஜராத் (மிகவும் தூய்மையான மில்லியன் பிளஸ் நகரம்)
 - 2வது - போபால், மத்தியப் பிரதேசம்
 - 3வது - லக்னோ, உத்தரப் பிரதேசம்
- 3 முதல் 10 லட்சம் மக்கள்தொகை வகை
 - 1வது - மீரா-பையந்தர், மகாராஷ்டிரா
 - 2வது - பிலாஸ்பூர், மத்தியப் பிரதேசம்
 - 3வது - ஜாம்ஷெத்பூர், ஜார்க்கண்ட்
- இந்தூர், சூரத், நவி மும்பை, மற்றும் விஜயவாடா புதிதாக அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட 'சூப்பர் ஸ்வச்ச லீக்' என்ற "மில்லியன் பிளஸ் மக்கள்தொகை" வகையில் நகரங்களில் தூய்மையில் தொடர்ந்த சிறப்பை அங்கீகரிக்கும் பிரிவில் இடம் பெற்றன.
- மொத்தம் 23 நகரங்கள் இந்த லீக்கில் சேர்க்கப்பட்டன, நொய்டா, சண்டைகர், மற்றும் மைசூர் போன்ற நகரங்கள் "3 லட்சம் முதல் 10 லட்சம் மக்கள்தொகை" வகையில் நுழைந்துள்ளன.
- புதுடெல்லி "50,000 முதல் 3 லட்சம் மக்கள்தொகை" வகையில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது.

- 'சிறந்த கங்கை நகரம்' விருது உத்தரப்பிரதேசத்தில் உள்ள பிரயாக்ராஜ் நகருக்குச் சென்றது.
- தெலங்காணாவில் உள்ள சேகந்திராபாத் கண்டோன்மென்ட் தூய்மையான கண்டோன்மென்ட் வாரியம் என்று பெயரிடப்பட்டது.
- விசாகப்பட்டினம் (ஆந்திரப் பிரதேசம்), ஜபல்பூர் (மத்தியப் பிரதேசம்), மற்றும் கோரக்பூர் (உத்தரப் பிரதேசம்) சுகாதார பணியாளர்களின் பாதுகாப்பு மற்றும் கண்ணியத்திற்கான அர்ப்பணிப்புக்காக 'சிறந்த சஃபாய்மீத்ர சுரக்ஷித் ஷெஹர்' என்று அறிவிக்கப்பட்டன.
- அறிக்கை 24 இந்திய நகரங்களை ஆய்வு செய்தது, இதில் சிறப்பு கவனம் செலுத்தப்பட்டவை: சென்னை, இந்தூர், புது டெல்லி, லக்னோ, சூரத் மற்றும் திருவனந்தபுரம்.
- 2050ன் நகர்ப்புற உள்கட்டமைப்பில் 50%க்கும் மேல் இன்னும் கட்டப்படாமல் உள்ளதால், நெகிழ்திறன் வாய்ந்த, பசுமையான நகர்ப்புற உள்கட்டமைப்பை உருவாக்க இந்தியாவிற்கு முக்கியமான வாய்ப்பு உள்ளது.

தமிழ்நாட்டில் நிலத்தடி நீர் அதிகளவில் உருஞ்சுதல் - மத்திய நிலத்தடி நீர் ஆணையம் (CGWA) அறிக்கை

"இந்தியாவில் நெகிழ்திறன் மற்றும் வளமான நகரங்களை நோக்கி" - உலக வங்கி

- "இந்தியாவில் நெகிழ்திறன் மற்றும் வளமான நகரங்களை நோக்கி" என்ற தலைப்பிலான அறிக்கை உலக வங்கியால் மத்திய வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற விவகார அமைச்சகத்துடன் இணைந்து வெளியிடப்பட்டது.
- இந்திய நகரங்கள் 2030க்குள் 70% புதிய வேலைவாய்ப்புகளை வழங்கும் என்று கணிக்கப்பட்டுள்ளது.
- நகர்ப்புற மக்கள்தொகை 2050க்குள் 951 மில்லியனாக இரட்டிப்பாக அதிகரிக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- 2070க்குள் 144 மில்லியனுக்கும் மேற்பட்ட புதிய வீடுகள் தேவைப்படும்.
- வெப்ப அலைகள் மற்றும் நகர்ப்புற வெப்ப தீவு விளைவுகள் சுற்றியுள்ள பகுதிகளுடன் ஒப்பிடும்போது நகர மையங்களில் வெப்பநிலையை 3-4°C அதிகரிக்கின்றன.
- விரைவான நகரமயமாக்கல் நகரங்களின் புயல் நீரை உறிஞ்சும் திறனைக் குறைத்து வெள்ள அபாயத்தை அதிகரிக்கிறது.
- தமிழ்நாடு: நிலத்தடி நீர் அதிகளவில் பயன்படுத்தப்படுவதால் மிகவும் மோசமாக பாதிக்கப்பட்ட மாநிலங்களில் ஒன்று.
- 313 நிலத்தடி நீர் மதிப்பீட்டு அலகுகளில் 106 அதிகளவில் உறிஞ்சப்பட்டதாக வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.
- தேசிய அளவில், மொத்த அலகுகளில் 33.87% அதிகளவில் உறிஞ்சப்பட்ட நிலையில் உள்ளன.
- CGWA சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1986ஐ அழைத்தது: அனைத்து மாநிலங்களும் சுற்றுச்சூழல் இழப்பீட்டை விதிக்குமாறு வலியுறுத்தியது.
- மாவட்ட வாரியாக அச்சுறுத்தும் தரவு (அதிக நீர் உருஞ்சும் அலகுகள் / மொத்த அலகுகள்)
 - திருப்பத்தூர்: 4/4 → 100%
 - சேலம்: 13/14 → 92.86%
 - வேலூர்: 5/6 → 83.33%
 - சென்னை: 13/16 → 81.25%
 - மயிலாடுதுறை: 3/4 → 75%
 - திண்டுக்கல்: 7/10 → 70%
 - கோயம்புத்தூர்: 7/11 → 63.64%ள

விளையாட்டு

நான்காவது ASF ஆசிய சர்ஃபிங் சாம்பியன்ஷிப்

- ஆகஸ்ட் 3 முதல் 12 வரை நான்காவது ASF ஆசிய சர்ஃபிங் சாம்பியன்ஷிப்பை மாமல்லபுரம் நடத்தும்.
- இந்த போட்டி ஜப்பானில் 2026 ஆசிய விளையாட்டுகளுக்கான தகுதிப் பாதையாக செயல்படுவதால் முக்கியத்துவம் பெறுகிறது.
- 20 ஆசிய நாடுகளைச் சேர்ந்த சர்ஃபர்கள் போட்டியிடுவார்கள்.
- 4 ஷார்ட் போர்டு பிரிவுகளில் நிகழ்வுகள்: திறந்த ஆண்கள், திறந்த பெண்கள், U-18 சிறுவர்கள் மற்றும் U-18 சிறுமிகள்.
- 12 இந்திய தேசிய சர்ஃபர்களில் 8 பேர் தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்தவர்கள், இது வலுவான அடிமட்ட மற்றும் உயர்நிலை பயிற்சி திட்டங்களை பிரதிபலிக்கிறது.
- இது இந்திய சர்ஃபிங்கிற்கான ஒரு முக்கிய மைல்கல் மற்றும் தமிழ்நாட்டின் உலகளாவிய விளையாட்டு மற்றும் சாகச சுற்றுலா பிம்பத்தை உயர்த்துகிறது.

தேசிய விளையாட்டு நிர்வாக சட்ட மசோதா

- பிசிசிஐ உள்பட நாட்டிலுள்ள விளையாட்டுச் சங்கங்கள், சம்மேளனங்களின் செயல்பாடுகளை கண்காணிக்க தேசிய விளையாட்டு வாரியம் அமைத்தல் விளையாட்டுத் துறை சார்ந்த

சச்சரவுகளுக்கு தீர்வு காண தேசிய விளையாட்டு தீர்ப்பாயம் அமைத்தல் போன்ற முக்கிய அம்சங்கள் அதில் இடம்பெற்றுள்ளன.

- அங்கீகாரம் பெற்ற அனைத்து தேசிய விளையாட்டு அமைப்புகளும், தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்ட வரம்பின் கீழ் வரவும் இந்த மசோதா வகை செய்கிறது.
- இந்த மசோதா விளக்க உரையில் சர்வதேச போட்டிகளில் இந்தியர்களின் பங்களிப்பை மேம்படுத்துவதற்கு விளையாட்டுத் துறை நிர்வாகத்தில் ஆக்கபூர்வ மாற்றங்களைக் கொண்டுவருவது அவசியமாகும். 2036 ஒலிம்பிக் போட்டியை நடத்தும் வாய்ப்பை பெறுவதற்கான தயார்நிலை நடவடிக்கைகளில் இதுவும் ஒரு பகுதியாகும் .

தேசிய விளையாட்டு வாரியம்

- விளையாட்டுகளுக்கான தேசிய சங்கங்கள், சம்மேளனங்கள் முறையாக இயங்குவதற்கான விதிகளை வகுப்பதற்கும். அவற்றின் செயல்பாடுகளை கண்காணிப்பதற்கும் இந்த வாரியம் அதிகாரங்களைக் கொண்டிருக்கும்
- மத்திய அரசின் நிதியுதவியைப் பெற, நாட்டிலுள்ள அனைத்து சம்மேளனங்களும் இந்த வாரியத்திடம் அங்கீகாரம் பெறுவது கட்டாயம்.

தேசிய விளையாட்டு தீர்ப்பாயம்

- இந்த தீர்ப்பாயம் ஒரு சிவில் நீதிமன்றத்தின் அதிகாரங்களைக் கொண்டிருக்கும். அதன் முடிவுகளுக்கு எதிராக உச்ச நீதிமன்றத்தில் மட்டுமே மேல்முறையீடு செய்ய முடியும்.

முக்கிய தினங்கள்

வருமான வரி நாள் - ஜூலை 24

AI பாராட்டு தினம்

- செயற்கை நுண்ணறிவுத் துறையில் வளர்ந்து வரும் பங்களிப்புகளை அங்கீகரிக்க இந்தியா ஜூலை 16 அன்று AI பாராட்டு தினத்தைக் கொண்டாடுகிறது.
- இந்த கொண்டாட்டம் சுகாதாரம், கல்வி, விவசாயம், நிர்வாகம் மற்றும் தொழில்துறை போன்ற முக்கிய துறைகளில் AI இன் தாக்கத்தை எடுத்துக்காட்டுகிறது.

- கடைபிடிக்கப்படுதல்: ஆண்டுதோறும் ஜூலை 24
- கருப்பொருள் : Responsible Taxation. Resilient Nation
- நினைவூட்டுதல்: ஆங்கிலேயர் காலத்தில் சர் ஜேம்ஸ் வில்சனால் 1860 இல் இந்தியாவில் வருமான வரி அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- இந்தியாவின் நிதி வளர்ச்சி, தன்னார்வ வரி இணக்கம், வெளிப்படைத்தன்மை மற்றும் வரிவிதிப்பில் டிஜிட்டல் மாற்றத்தை அடையாளப்படுத்துகிறது.

வரலாற்று மைல்கற்கள்:

- 1860: பிரிட்டிஷ் போர் செலவுகளுக்கு நிதியளிக்க வருமான வரி அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- 1922: வருமான வரி சட்டம் இயற்றப்பட்டது - வரி கட்டமைப்பை முறைப்படுத்தியது.
- 1924: மத்திய வருவாய் வாரியம் சட்டம் சட்டப்பூர்வ வரி நிர்வாகத்தை நிறுவியது.
- 1961: வருமான வரி சட்டம், 1961 நடைமுறைக்கு வந்தது.
- டிஜிட்டல் முன்னேற்றங்கள்:

- 1981: வருமான வரி செயல்முறைகளின் கணினிமயமாக்கல் தொடங்கியது.
- 2009: திறமையான மற்றும் அதிகார வரம்பு இல்லாத வருமான அறிக்கை செயலாக்கத்திற்காக மையப்படுத்தப்பட்ட செயலாக்க மையம் (CPC) தொடங்கப்பட்டது.
- 2020: வழக்குகளை குறைத்து அரசு வருவாயை உருவாக்க 'விவாத் ஸே விஸ்வாஸ்' திட்டம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.

உலக சதுப்பு காடு தினம்

- ஆண்டுதோறும் ஜூலை 26 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு தினம் 2025

- "தமிழ்நாடு தினம்" தமிழ்நாட்டில் ஜூலை 18 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது.
- 2019 இல் நவம்பர் 1 அன்று தமிழ்நாடு தினம் கொண்டாடப்படும் என்று அறிவிக்கப்பட்டாலும், 2021 இல் அது ஜூலை 18 ஆக மாற்றப்பட்டது.
- அப்போதைய முதலமைச்சர் சி.என். அண்ணாதுரை 1967 இல் மதராஸ் மாநிலத்தை "தமிழ்நாடு" என்று பெயர் மாற்றினார்.

தேசிய கொடி நாள்/திரங்கா ஏற்பு நாள்

- கொண்டாடப்படும் தேதி: ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஜூலை 22.
- நிகழ்வு: 1947ல் இந்திய அரசியலமைப்பு சபை இந்திய தேசிய கொடியை முறையாக ஏற்றுக்கொண்ட நாளை குறிக்கிறது.
- அடையாளம்: திரங்கா (முக்கோண வண்ணக்கொடி) தேசிய பெருமை, சுதந்திரம் மற்றும் ஒற்றுமையின் வலுவான அடையாளம்.
- இந்த ஆண்டின் கருப்பொருள்: "One Nation, One Flag: United in Sacrifice, Committed to Peace".

- 2015 இல் யுனெஸ்கோவால் அதன் பொதுக் கூட்டத்தில் அறிவிக்கப்பட்டது.
- கருப்பொருள் - "நமது எதிர்காலத்திற்காக சதுப்பு நிலங்களைப் பாதுகாக்கவும்."

உலக இளைஞர் திறன் தினம்

- ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபை (UNGA) ஆல் 2014 இல் அறிவிக்கப்பட்ட உலக இளைஞர் திறன்

தினம், இளைஞர்களுக்கு திறன் அளிப்பதின் உத்திசார் முக்கியத்துவத்தை வலியுறுத்தும் வகையில் ஜூலை 15 அன்று ஆண்டுதோறும் கொண்டாடப்படுகிறது.

- 2025 தீம் செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) மற்றும் டிஜிட்டல் திறன்கள் மூலம் இளைஞர்களை அதிகாரப்படுத்துவதில் கவனம் செலுத்துகிறது.

இதர - பல்வேறு

கூடார நகரம்

- குஜராத்தின் தோர்டோ, இந்தியாவில் பொதுவாக "கூடார நகரம்" என அழைக்கப்படுகிறது
- இது கட்ச் பகுதியின் பெரிய அளவில் நடைபெறும் பிரபலமான கலாச்சார திருவிழாவான ரன் உத்சவின் இடமாகும்
- இந்த திருவிழா வெள்ளை பாலவன நிலப்பரப்பில் பிராந்தியத்தின் கலை, கலாச்சாரம் மற்றும் உணவு வகைகளின் தனித்துவமான அனுபவத்தை வழங்கும் ஆடம்பரமான கூடாரங்களின் தற்காலிக நகரத்தைக் கொண்டுள்ளது

விருதுகள் & கௌரவங்கள்

"ஸ்வச்சு சுர்வேக்ஷன் 2024-25" விருதுகள்

- உத்தரப் பிரதேச அரசு, பிரயாக்ராஜ் மேளா அதிகாரம் மற்றும் முனிசிபல் கார்ப்பரேஷன் மஹா கும்பு 2024 போது அசாதாரண நகர்ப்புற கழிவு மேலாண்மைக்காக அங்கீகரிக்கப்பட்டன.
- மஹா கும்பமேலா - உலகின் மிகப்பெரிய சமயம் சார்ந்த திருவிழாவாகும் இது 66 கோடி பேர் வருகை தந்தனர்

சர்வதேச உறவுகள்

ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பு (SCO)

- வெளியுறவு அமைச்சர் ஜெயசங்கர் அவர்கள், SCO பயங்கரவாதத்திற்கு எதிரான தனது நிலைப்பாட்டில் சமரசம் செய்யக்கூடாது என்று கூறினார்.
- இது 2001 இல் கஜகஸ்தான், சீனா, கிர்கிஸ்தான், ரஷ்யா, உஸ்பெகிஸ்தான் மற்றும் தஜிகிஸ்தான் நாடுகளால் நிறுவப்பட்ட அரசுகளுக்கிடையேயான அரசியல், பொருளாதார மற்றும் பாதுகாப்பு கூட்டணி.
- முதல் உச்சிமாநாடு 2001 இல் சீனாவின் ஷாங்காயில் நடைபெற்றது.
- வர்த்தகம், முதலீடு, எரிசக்தி, போக்குவரத்து மற்றும் பாதுகாப்பு போன்ற பகுதிகளில் ஒத்துழைப்பு மற்றும் பரஸ்பர ஆதரவை மேம்படுத்துவதை SCO நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- SCO செயலகத்தின் அதிகாரப்பூர்வ பணி மொழிகள் ரஷ்ய மற்றும் சீன மொழிகள்.
- இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தான் 2017இல் உறுப்பினர்களான.

உலகளாவிய கப்பல் போக்குவரத்து - கார்பன் நீக்கம் இலக்கு

- உலகளாவிய கப்பல் போக்குவரத்து 2040-2050 க்குள் நிகர-பூஜ்ஜ உமிழ்வை அடைவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- மாற்ற எரிபொருள்கள்: திரவமாக்கப்பட்ட இயற்கை எரிவாயு (LNG) ஒரு பால எரிபொருளாகக் காணப்படுகிறது; இந்தத் தொழில் இயற்கை மெத்தனால் (குறுகிய கால) மற்றும் இயற்கை அம்மோனியா (நீண்ட கால) ஆகியவற்றை முக்கிய இயற்கை எரிபொருட்களாக நோக்கி நகர்கிறது.

இயற்கை எரிபொருள் உற்பத்தி:

- இயற்கை ஹைட்ரஜன் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் பயன்படுத்தி மின்னியல் மூலம் தயாரிக்கப்படுகிறது
- இயற்கை மெத்தனால் = இயற்கை ஹைட்ரஜன் + தொழில்நுறை ஆதாரங்களில் இருந்து CO
- இயற்கை அமோனியா = இயற்கை ஹைட்ரஜன் + நைட்ரஜன்

இந்தியாவின் பங்கு:

- இந்தியா உள்நாட்டு கப்பல் போக்குவரத்தை கார்பன் நீக்கம் செய்ய திட்டமிட்டுள்ளது மற்றும் தூத்துக்குடி மற்றும் காந்தளாவில் இயற்கை எரிபொருள் மையங்களை உருவாக்கும் திட்டம்
- சிங்கப்பூர் போன்ற முக்கிய பங்கர் நிலையங்களுக்கு இயற்கை எரிபொருள் ஏற்றுமதி செய்யும் நோக்கம்
- இந்தியாவின் கப்பல் கட்டுமானத் திறனை ஆதரிக்க தென்கொரியா மற்றும் ஜப்பான் நாடுகளின் வெளிநாட்டு கப்பல் கட்டுமானத் தொழில்நுட்பவியலாளர்களுடன் கூட்டாண்மை தொடரப்பட்டு வருகிறது.
- இந்தியா பசுமை எரிபொருள் திறன் கொண்ட கப்பல்களுக்கு அழுத்தம் கொடுத்து வருகிறது, அதன் 110 கப்பல் கொள்முதல் திட்டத்தில் 20% உள்நாட்டில் கட்டமைக்கப்படுவதையும், மறுசீரமைப்புகள் மற்றும் வெளிநாட்டு கூட்டாண்மைகளுக்கான சலுகைகளையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- அதன் சூரிய ஆற்றல், CO2 மூலங்கள் மற்றும் வளர்ந்து வரும் மின்னாற்பகுப்பு திறன் ஆகியவற்றால், இந்தியா பசுமை கடல் எரிபொருட்களுக்கான உலகளாவிய மையமாக மாற முடியும் மற்றும் அதன் கப்பல் சொந்தமாக்கல் மற்றும் கப்பல் கட்டும் சுற்றுச்சூழல் அமைப்பை மேம்படுத்த முடியும்.

அக்டோபர் 1 முதல் இந்தியா-EFTA வர்த்தக ஒப்பந்தம் அமல்படுத்தப்படும்

- இந்தியா-EFTA (ஐரோப்பிய தடைமுக்த வர்த்தக சங்கம்) வர்த்தக ஒப்பந்தம் அக்டோபர் 1 முதல் அமல்படுத்தப்படும்.
- EFTA-வில் ஐஸ்லாந்து, லிக்டன்ஸ்டைன், நோர்வே மற்றும் சுவிட்சர்லாந்து ஆகியவை அடங்கும்
- இந்த ஒப்பந்தம் இந்தியா மற்றும் இந்த நான்கு நாடுகளுக்கிடையே பரஸ்பர வர்த்தகம் மற்றும் முதலீட்டை அதிகரிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- EFTA நாடுகள் 15 ஆண்டுகளில் இந்தியாவில் 8.5 லட்சம் கோடி (USD 100 பில்லியன்) முதலீடு செய்யும்
- முதல் 10 ஆண்டுகளில் USD 50 பில்லியன்
- அடுத்த 5 ஆண்டுகளில் USD 50 பில்லியன்
- இந்த முதலீடு இந்தியாவில் 10 லட்சம் புதிய வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது
- சுவிஸ் கடிகாரங்கள், சாக்லேட்டுகள், பிஸ்கட்டுகள் மற்றும் சுவர் கடிகாரங்கள் போன்ற பொருட்களின் மீதான சங்கவரியை இந்தியா 10 ஆண்டுகளில் படிப்படியாக நீக்கும்.

ஐரோப்பிய தடைமுக்த வர்த்தக சங்கம் (EFTA) பற்றி

- இது ஐஸ்லாந்து, லிக்டன்ஸ்டைன், நோர்வே மற்றும் சுவிட்சர்லாந்து ஆகிய நான்கு உறுப்பு நாடுகளின் நலனுக்காகவும், உலகளாவிய அளவில் அவற்றின் வர்த்தக பங்களிகளின் நலனுக்காகவும் தடைமுக்த வர்த்தகம் மற்றும் பொருளாதார ஒருங்கிணைப்பை

மேம்படுத்துவதற்காக

அமைக்கப்பட்ட

அரசுகளுக்கிடையேயான அமைப்பாகும்.

- இது ஜனவரி 4, 1960 அன்று ஸ்டாக்ஹோமில் கையெழுத்திடப்பட்ட ஒப்பந்தத்தால் நிறுவப்பட்டது.

திபெத்தில் பிரம்மபுத்ரா நதியின் குறுக்கே உலகின் மிகப்பெரிய அணையை சீனா கட்டத் தொடங்கியது

- அருணாச்சல பிரதேச எல்லைக்கு அருகில் உள்ள திபெத்தில் பிரம்மபுத்ரா நதியின் மீது உலகின் மிகப்பெரிய அணையை சீனா கட்டத் தொடங்கியுள்ளது

- பிரம்மபுத்ரா நதியின் ஓட்டத்தில் அணையின் தாக்கம், குறிப்பாக இந்தியா மற்றும் பங்களாதேஷிற்கு ஏற்படும் பாதிப்பு குறித்து இந்தியா கவலை தெரிவித்துள்ளது

- பிரம்மபுத்ரா நதி திபெத்தில் உற்பத்தியாகி, அருணாச்சல பிரதேசம் மற்றும் அசாம் வழியாக பாய்ந்து, பங்களாதேஷில் நுழைந்து வங்காள விரிகுடாவில் கலக்கிறது.

- இந்தியாவும் அருணாச்சல பிரதேசத்தில் பிரம்மபுத்ரா நதியில் அணைகள் (சியாங் நதியில் மிகப்பெரிய நீர்மின் அணை) கட்டி வருகிறது

இந்தியா-பிரிட்டன் இடையேயான வர்த்தக ஒப்பந்தம்

- இந்தியா-பிரிட்டன் இடையே நடைபெற்ற வர்த்தக ஒப்பந்தம் பிரதமர்கள் நேரந்திர மோடி கியர் ஸ்டார்மர் ஆகியோர் முன்னிலையில் ஜூலை 24 கையொப்பமாகவுள்ளது.

- வர்த்தகம். முதலீடு, தொழில்நுட்பம், புத்தாக்கம். பாதுகாப்பு, கல்வி, ஆராய்ச்சி, வளங்களின் நீடித்த பயன்பாடு சுகாதாரம் மற்றும் மக்கள் ரீதியிலான தொடர்பு எனப் பல்வேறு துறைகளில் இரு நாடுகளும் பரந்த ஒத்துழைப்பை கொண்டுள்ளன

- 2023-24 நிதியாண்டில், இந்தியா-பிரிட்டன் இடையேயான இருதரப்பு வர்த்தகம் 2134 கோடி டாலராக உள்ளது.
- இதன்மூலம் இந்தியாவிலிருந்து பிரிட்டனுக்கு ஏற்றுமதியாகும் 99 சதவீத பொருள்களுக்கு முழுமையான வரி விலக்கு கிடைக்கும்.

பயங்கரவாதத்தில் முழுகிய பாகிஸ்தான்

- பயங்கரவாதத்தில் பாகிஸ்தான் முழுகியிருப்பதாக பாதுகாப்பு கவுன்சில் கூட்டத்தில் இந்தியா குற்றஞ்சாட்டியது.
- பாகிஸ்தான் தீர்மானம் முன்னதாக மோதல்களை அமைதியான முறையில் தீர்ப்பதற்கான வழிமுறைகளை வலுப்படுத்துதல் தொடர்பாக பாகிஸ்தான் முன்மொழிந்த தீர்மானம் ஐநா பாதுகாப்பு கவுன்சிலில் ஒருமனதாக ஏற்று கொள்ளப்பட்டது.
- மொத்தம் 15 உறுப்பினர்களைக் கொண்ட பாதுகாப்பு கவுன்சிலின் தலைமைப் பொறுப்பு ஆங்கில அகர வரிசைப்படி அதன் உறுப்பு நாடுகளிடையே மாதந்தோறும் சுழற்சி முறையில் ஒதுக்கப்படுகிறது.
- அந்த வகையில் நடப்பு ஜூலை மாத தலைமைப் பொறுப்பை பாகிஸ்தான் வகிக்கிறது.

ஐநா பாதுகாப்பு கவுன்சில்

- ஐக்கிய நாடுகளின் பாதுகாப்பு கவுன்சில் (UNSC) என்பது ஐ.நா.வின் ஆறு முக்கிய அமைப்புகளில் ஒன்றாகும்,
- இதில் ஐந்து நிரந்தர உறுப்பினர்கள் (சீனா, பிரான்ஸ், ரஷ்யா, இங்கிலாந்து மற்றும் அமெரிக்கா வீட்டோ அதிகாரத்தை வைத்துள்ளனர்) உட்பட 15 உறுப்பினர்கள் உள்ளனர்

CETA சுதந்திர வர்த்தக ஒப்பந்தங்கள்

- பிரதமர் மோடி மற்றும் பிரிட்டிஷ் பிரதமர் கீர் ஸ்டார்மர் ஆகியோரின் முன்னிலையில், இந்தியாவும் இங்கிலாந்தும் இருதரப்பு உறவுகளை

வலுப்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்ட ஒரு தடையற்ற வர்த்தக ஒப்பந்தமான விரிவான பொருளாதார மற்றும் வர்த்தக ஒப்பந்தம் (CETA) ஐ கையெழுத்திட்டன.

- இந்த ஒப்பந்தம் முந்தைய 'ரோட்மேப் 2030' ஐ மாற்றி, நீண்டகால ஒத்துழைப்பு இலக்குகளை வரையறுக்கும் விரிவாக்கப்பட்ட 'இந்தியா-இங்கிலாந்து தொலைநோக்கு 2035' ஐ அறிமுகப்படுத்துகிறது.

CETA இன் கீழ், பிரிட்டன் இந்திய ஏற்றுமதியில் 99% மீது வரி சலுகைகளை வழங்கும், இதில் கடல் பொருட்களில் 99% மற்றும் விவசாய பொருட்களில் சுமார் 95% மீது முழு சுங்க வரி விலக்கு அடங்கும்.

- இந்த ஒப்பந்தம் அடுத்த பத்தாண்டுகளில் புதிய வேகத்துடன் இராஜதந்திர உறவுகளை உயர்த்தும் என பிரதமர் மோடி வலியுறுத்தினார்.

இந்தியா மற்றும் மாலத்தீவு 60 ஆண்டு நட்பை தபால்தலை வெளியீட்டுடன் கொண்டாடின

வரலாற்று பின்னணி

- மாலத்தீவின் சுதந்திரத்திற்குப் பிறகு 1965 இல் இராஜதந்திர உறவுகள் நிறுவப்பட்டன.

மாலத்தீவை அங்கீகரித்த முதல் நாடுகளில் இந்தியாவும் ஒன்று.

- 60 ஆண்டுகளில், இரு நாடுகளின் உறவுகள் பின்வரும் துறைகளில் விரிவடைந்துள்ளன: வர்த்தகம், பாதுகாப்பு மற்றும் தற்காப்பு, சுற்றுலா, சுகாதாரம், காலநிலை தொடர்பு மற்றும் உள்கட்டமைப்பு.

தபால்தலைகளின் முக்கியத்துவம்

- இருநாடுகளுக்கிடையில் பகிர்ந்த கடல்சார் பாரம்பரியம் மற்றும் பல நூற்றாண்டுகால உறவுகளை அடையாளப்படுத்துகின்றன.

- இந்தியப் பெருங்கடலில் கலாச்சார, ரீதியாக இந்தியப் பெருங்கடல் வர்த்தகத்திற்கு பொருளாதார மற்றும் உத்திசார் ஒத்துழைப்பை பயன்படுத்தப்பட்டது.
- இரு நாடுகளுக்கிடையிலான வரலாற்று வர்த்தகம் மற்றும் கடல் தொடர்புகளை வலியுறுத்துகின்றன.
- தபால்தலைகளின் அம்சங்கள்
- பாரம்பரிய கைவினைத்திறன் மற்றும் வரலாற்றை பிரதிபலிக்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளன.
- உரு: கேரளாவின் பே ய்போர் படகுத் தளங்களில் கையால் செய்யப்பட்ட பெரிய மரப் படகு, வரலாற்று நிலைத்தன்மை, பாரம்பரியம் மற்றும் பிராந்திய ஒற்றுமையை எடுத்துக்காட்டுகின்றன.
- வது தோணி: திட்டக்கள் மற்றும் கடலோர மீன்பிடிப்பிற்கு பயன்படுத்தப்படும் மாலத்தீவு கப்பல், தன்னம்பிக்கை மற்றும் கடல்சார் பாரம்பரியத்தை அடையாளப்படுத்துகிறது.
- கலைப்படைப்பு மற்றும் வடிவமைப்பு நிலைத்தன்மை, பாரம்பரியம் மற்றும் பிராந்திய ஒற்றுமையை எடுத்துக்காட்டுகின்றன.

பாதுகாப்பு

ஆகாஷ் பிரைம்

- இந்திய இராணுவம் கிழக்கு லடாக்கில் ஆகாஷ் பிரைம் வான் பாதுகாப்பு அமைப்பை வெற்றிகரமாக சோதனை செய்தது.
- ஆகாஷ் பிரைம் இராணுவத்தில் ஆகாஷ் வான் பாதுகாப்பு அமைப்பின் மூன்றாம் மற்றும் நான்காம் படைப்பிரிவுகளின் பகுதியாக இருக்கும்.
- ஆகாஷ் உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கப்பட்ட ஒரு நடுத்தர தூர, நிலத்திலிருந்து விண்ணில் பாயும் ஏவுகணை (SAM) அமைப்பாகும்
- பிருத்வி-II மற்றும் அக்னி-I குறுகிய தூர பாலிஸ்டிக் ஏவுகணைகள்.

ட்ரோன் மூலம் வானிலிருந்து தரை இலக்குகளை தாக்கும் ஏவுகணையை வெற்றிகரமாக பரிசோதித்தது டிஆர்டிஓ

- ட்ரோன் மூலம் வானிலிருந்து தரை இலக்குகளை தாக்கும் யுஎஸ்பிஜிஎம் - வி3 என்ற ஏவுகணையை ராணுவ ஆராய்ச்சி மேம்பாட்டு மையம் (டிஆர்டிஓ) உருவாக்கியது. இந்த ஏவுகணை தயாரிப்பு அதானி மற்றும் பாரத் டைனமிக்ஸ் நிறுவனங்களிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டன.
- இந்த வகை ஏவுகணையில் வி1, வி2, வி3 என்ற மூன்று வகை ஏவுகணைகள் உருவாக்கப்பட்டன. இவற்றில் வழிகாட்டுதல், செயல்பாடு, தாக்கும் தூரம் ஆகிய விஷயங்களில் மாறுபாடுகள் உள்ளன.
- இந்த ஏவுகணையை ஆந்திர மாநிலம் கர்னூலில் உள்ள திறந்தவெளி சோதனை மையத்தில் டிஆர்டிஓ நேற்று வெற்றிகரமாக பரிசோதித்தது.