

ஜூலை - 02

TNPSC துளிகள்

- ❖ சையத் அலி ஷா கிலானி என்பவர் காஷ்மீரில் மிகப்பெரிய பிரிவினைவாத அரசியல் முன்னணிக் கட்சியான ஹூரியத் மாநாட்டுக் கட்சியிலிருந்து வெளியேறி உள்ளார்.
- ❖ இந்தியப் பிரதமர் புலம்பெயர்ந்த மற்றும் ஏழைத் தொழிலாளர்களுக்கு உதவுவதற்காக வேண்டி 2020 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் வரை பிரதான் மந்திரி கரீப் கல்யாண் யோஜனா திட்டத்தை நீட்டித்துள்ளார்.
- ❖ மத்திய அரசானது ஒரு தேசம், ஒரு குடும்ப அட்டை என்பதின் கீழ் ஒடிசா, மிசோரம் மற்றும் சிக்கிம் ஆகிய மேலும் 3 மாநிலங்களை இணைத்துள்ளது.
- ❖ நிரலாக்கம் மற்றும் தரவு அறிவியல் துறையில் உலகின் முதலாவது நிகழ்நேர இளங்கலை அறிவியல் (ஆன்லைன் பி.எஸ்.சி) பட்டப் படிப்பானது தயார் செய்யப் பட்டு, மதராஸில் உள்ள இந்தியத் தொழில்நுட்ப நிறுவனத்தினால் வழங்கப்பட இருக்கின்றது.
- ❖ மீன்பிடி மற்றும் மீன்வளர்ப்புச் செய்தி மடலின் முதலாவது பதிப்பானது தொடங்கப் பட்டுள்ளது.
 - இந்தச் செய்தி மடலின் பெயர் “மத்சயா சம்பாதா” என்பதாகும்.
- ❖ ஸ்விகி நிறுவனமானது ஐசிஐசிஐ வங்கியுடன் இணைந்து “ஸ்விகி நாணயம்” (Swiggy Money) என்ற தனது சொந்த டிஜிட்டல் பணப் பையை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
 - இது தொழிற்சாலை முதலாவது உடனடி டிஜிட்டல் பணப் பையாகும்.
- ❖ இந்தியாவைச் சேர்ந்த 36 வயது நிரம்பிய நிதின் மேனன் என்பவர் சர்வதேச கிரிக்கெட் ஆணையத்தின் சிறப்பு நடுவர் குழுவின் இளம் உறுப்பினராக உருவெடுத்துள்ளார்.
 - முன்னாள் இந்தியக் கிரிக்கெட் அணித் தலைவரான ஸ்ரீனிவாஸ் வெங்கட்ராகவன் மற்றும் சுந்தரம் ரவி ஆகியோருக்குப் பிறகு மூன்றாவது நபராக இவர் இந்தக் குழுவில் இணைந்துள்ளார்.

தேசியச் செய்திகள்

இந்தியாவின் தலைமை வழக்குரைஞர்

- ❖ இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் மூத்த வழக்குரைஞரான கே.கே. வேணுகோபால் என்பவரை இந்தியாவின் தலைமை வழக்குரைஞராக மறுநியமனம் செய்துள்ளார்.
- ❖ இவரது பதவிக் காலமானது 2020 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 01 ஆம் தேதியிலிருந்து.

அடுத்த 1 ஆண்டு காலத்திற்கு அதாவது 2021 ஆம் ஆண்டு ஜூன் 30 ஆம் தேதி வரை நீட்டிக்கப் பட்டுள்ளது.

- ❖ இவர் இந்தியாவின் 15வது தலைமை வழக்குரைஞர் ஆவார்.
- ❖ தலைமை வழக்குரைஞரின் பதவிக் காலமானது இந்தியக் குடியரசுத் தலைவரினால் தீர்மானிக்கப் படுகின்றது.
- ❖ இந்தியாவின் தலைமை வழக்குரைஞர் என்பவர் இந்திய அரசின் தலைமை சட்ட ஆலோசகர் ஆவார்.
- ❖ துஷர் மேத்தா என்பவர் சொலிசிட்டர் ஜெனரலாக 3 ஆண்டு காலத்திற்கு நியமிக்கப் பட்டுள்ளார்.

NADA INDIA

- ❖ தேசிய ஊக்க மருந்து எதிர்ப்பு நிறுவனமானது “NADA INDIA” (National Anti-Doping Agency INDIA) என்ற தனது கைபேசிச் செயலியை அறிமுகப் படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இது தடை செய்யப்பட்ட மருந்துப் பொருட்கள் பற்றிய தகவல்கள் குறித்து தடகள வீரர்களுக்குத் எளிதில் தெரிவிக்கப் படுவதற்காக வேண்டி ஒரு இணைப்பை ஏற்படுத்த எண்ணுகின்றது.



சீன கைபேசிச் செயலிகள் மீதான தடை

- ❖ இந்திய அரசானது டிக் டாக் மற்றும் வீசாட் உள்ளிட்ட 59 செயலிகள் மீது தடை விதித்துள்ளது.
- ❖ இதற்காக, மத்திய மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பத் துறை அமைச்சகமானது தகவல் தொழில்நுட்பச் சட்டம், 2009ன் பிரிவு 69ஏ-ன் கீழ் தனது அதிகாரத்தைப் பயன்படுத்தியுள்ளது.



- | | |
|---------------------|-----------------------------------|
| 1. TikTok | 31. Mi Video Call – Xiaomi |
| 2. Shareit | 32. WeSync |
| 3. Kwai | 33. ES File Explorer |
| 4. UC Browser | 34. Viva Video – QU Video Inc |
| 5. Baidu map | 35. Meitu |
| 6. Shein | 36. Vigo Video |
| 7. Clash of Kings | 37. New Video Status |
| 8. DU battery saver | 38. DU Recorder |
| 9. Helo | 39. Vault- Hide |
| 10. Likee | 40. Cache Cleaner DU App studio |
| 11. YouCam makeup | 41. DU Cleaner |
| 12. Mi Community | 42. DU Browser |
| 13. CM Browsers | 43. Hago Play With New Friends |
| 14. Virus Cleaner | 44. Cam Scanner |
| 15. APUS Browser | 45. Clean Master – Cheetah Mobile |
| 16. ROMWE | 46. Wonder Camera |
| 17. Club Factory | 47. Photo Wonder |
| 18. Newsdog | 48. QQ Player |
| 19. Beutry Plus | 49. We Meet |
| 20. WeChat | 50. Sweet Selfie |
| 21. UC News | 51. Baidu Translate |
| 22. QQ Mail | 52. Vmate |
| 23. Weibo | 53. QQ International |
| 24. Xender | 54. QQ Security Center |
| 25. QQ Music | 55. QQ Launcher |
| 26. QQ Newsfeed | 56. U Video |
| 27. Bigo Live | 57. V fly Status Video |
| 28. SelfieCity | 58. Mobile Legends |
| 29. Mail Master | 59. DU Privacy |
| 30. Parallel Space | |

இந்தியாவின் முதலாவது கடல்சார் தொகுப்பு (குழு)

- ❖ கோவா மாநில அரசானது இதனை ஏற்படுத்துவதற்காக 49 சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவன அலகுகளின் கூட்டமைப்பிற்கு நிலத்தை ஒதுக்கியுள்ளது.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது கப்பல் வடிவமைப்பு, கப்பல் கட்டமைப்பு, கப்பல் பழுது பார்த்தல் மற்றும் கடல்சார் உபகரணங்களின் தயாரிப்பு ஆகியவற்றிற்காக உலகத் தரம் வாய்ந்த வசதியை ஏற்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

கடல் பரப்பு 2030 திட்டம்

- ❖ இந்த உலகளாவிய முன்னெடுப்பானது (GEBCO - General Bathymetric Chart of the Oceans) ஜப்பானின் இலாப நோக்கமற்ற அமைப்பான நிப்பான் அமைப்பு மற்றும் பெருங்கடலிற்கான ஆழத்தை அளவிடுவதற்கான தலைமை வரைபட அமைப்பு ஆகியவற்றிற்கு இடையேயான ஒரு கூட்டுத் திட்டமாகும்.
- ❖ GEBCO கடல் பரப்பு 2030 என்ற திட்டத்தின் நோக்கம் கடல் பரப்பு முழுவதையும் அளவிடுவதாகும்.
- ❖ இது ஏறத்தாழ உலகின் மொத்தக் கடல் பரப்பில் 5ல் 1 பங்கை அளவிட்டு முடித்துள்ளதாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இதன் மூலம் இது தனது சமீபத்திய தொகுப்பில் ஆழத்தை அளவிடுவதற்கான புதிய தரவில் 1.45 கோடி சதுர கிலோ மீட்டரைச் சேர்த்துள்ளது.



ஹாங்காங் தேசியப் பாதுகாப்புச் சட்டம்

- ❖ சீனாவின் தேசிய மக்கள் காங்கிரஸ் நிலைக் குழுவானது இந்தச் சட்டத்தை ஒருமனதாக நிறைவேற்றியுள்ளது.
- ❖ 1997 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 01 அன்று ஹாங்காங் நகரமானது ஆங்கிலேயே ஆட்சியாளர்களிடமிருந்து ஒரு சிறப்பு தன்னாட்சி நிர்வாகப் பகுதியாக சீனாவிடம் வழங்கப் பட்டது.
- ❖ ஹாங்காங்கின் வெளியுறவுத் துறை மற்றும் பாதுகாப்புத் துறை சார்ந்த விவகாரங்கள் மட்டுமே சீனாவினால் கட்டுப்படுத்தப்படுகின்றன.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

வரி நோக்கங்களுக்கான வெளிப்படைத் தன்மை மற்றும் தரவுகளின் பரிமாற்றம் குறித்த உலக மன்றம்

- ❖ இது 2015 ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதத்திலிருந்து 2018 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் வரையிலான காலகட்டத்தைக் குறிக்கும் வகையில் பொருளாதார ஒத்துழைப்பு மற்றும் வளர்ச்சிக்கான அமைப்பினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட சமீபத்திய ஒரு ஆய்வு ஆகும்.
- ❖ இந்தியாவானது ஜெர்மனி மற்றும் பிரான்சு ஆகியவற்றுடன் சேர்த்து தரவுகளின் பரிமாற்றப் பங்காளர்களாக முதல் மூன்று நாடுகளிடையே தரவரிசைப் படுத்தப் பட்டு உள்ளது.
- ❖ இந்தியாவானது இந்த ஆய்வின்படி, “மிகப்பெரிய ஒரு இணக்கமான நாடாகவும்” தரவரிசைப் படுத்தப் பட்டுள்ளது.

ஆசியான் மாநாடு

- ❖ தென்கிழக்கு ஆசிய நாடுகள் மன்றத்தின் 36வது மாநாடானது “ஒத்திசைந்த மற்றும்

மறுமொழி கூறும் ஆசியான்" என்ற கருப்பொருளுடன் காணொலி வாயிலாக நடத்தப் பட்டது.

- ❖ இது 2020 ஆம் ஆண்டில் ஆசியான் அமைப்பின் தலைமை நாடாக உள்ள வியட்நாமினால் நடத்தப்பட்டது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

COVAXIN

- ❖ இது இந்தியாவில் மனித மருத்துவச் சோதனைக்காக ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்ட மற்றும் முதன்முறையாக உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட கோவிட் - 19 நோய்த் தடுப்பூசி ஆகும்.
- ❖ இந்தியாவின் தலைமை மருந்துக் கட்டுப்பாட்டாளர் (DGCI - Drug Controller General of India) இந்தத் தடுப்பூசிக்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளார்.
- ❖ இது ஹைதராபாத்தில் உள்ள பாரத் பயோடெக் நிறுவனத்தினால் தயாரிக்கப் பட்டு உள்ளது.
- ❖ இது இந்திய மருத்துவ ஆராய்ச்சிக் கழகம் மற்றும் தேசிய நச்சுயிரியல் நிறுவனம் ஆகியவற்றுடன் இணைந்து வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ சார்ஸ் Cov - 2 திரளானது தேசிய நச்சுயிரியல் நிறுவனத்தில் பிரித்தெடுக்கப்பட்டு, பாரத் பயோடெக் நிறுவனத்திற்கு பரிமாற்றப் பட்டுள்ளது.
- ❖ DGCI ஆனது மத்திய சுகாதார மற்றும் குடும்ப நலத்துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் வருகின்றது.



ஜி4 வைரஸ்

- ❖ ஒரு புதிய சீன ஆய்வானது பன்றிகளிடமிருந்து ஒரு புதிய உலகளாவிய வைரஸ் நோய்த் தொற்று பரவும் என்று எச்சரித்துள்ளது.
- ❖ சமீபத்தில் எச்1என்1 என்பதின் "ஜி4" என்ற ஒரு புதிய ப்ளு (காய்ச்சல்) வைரசானது சீனப் பன்றிகளில் கண்டறியப் பட்டுள்ளது.

தங்க நானோ துகள்கள்

- ❖ துருவ மற்றும் கடல் ஆராய்ச்சிக்கான தேசிய மையம் மற்றும் கோவா பல்கலைக் கழகம் ஆகியவை இணைந்து தங்க நானோத் துகள்களை வெற்றிகரமாக செயற்கையாக உருவாக்கியுள்ளன.
- ❖ இவர்கள் இந்தச் செயற்கையான உருவாக்கத்திற்காக வேண்டி குறைந்த தட்பவெப்ப நிலையில் வாழும் மற்றும் இடர்களைத் தாங்கிக் கொள்ளும் அண்டார்டிகா பாக்டீரியாவைப் பயன்படுத்தியுள்ளனர்.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

CaCO₃

- ❖ தெற்கு இந்தியப் பெருங்கடலில் கடல்சார் கால்சியம் கார்பனேட்டின் (CaCO₃) செறிவானது குறைந்துள்ளது.
- ❖ CaCO₃-ன் குறைதலானது நுண்பாசி என்ற மற்றொரு ஒரு செல் பாசியின் செறிவு அதிகரிப்பிற்கு வழிவகுக்கின்றது.
- ❖ இந்த ஆய்வானது துருவ மற்றும் கடல் ஆராய்ச்சிக்கான தேசிய மையத்தினால் மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ளது.

லிச்சென் பூங்கா (பாறைகளில் வளரும் செடி வகை)

- ❖ உத்தாகண்ட் மாநில அரசானது பித்தோராகார் மாவட்டத்தின் முன்ஸ்யாரியில் இந்தியாவின் முதலாவது லிச்சென் வகை பூங்காவை ஏற்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இது ஜூராசிக் காலத்தியத் தாவரங்களின் 150 லிச்சென் வகை இனங்களைப் பாதுகாப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.



ஜீலந்தியா

- ❖ நியூசிலாந்தில் உள்ள ஜிஎன்எஸ் அறிவியல் மையத்தைச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் ஜீலந்தியா கண்டத்தின் வடிவம் மற்றும் அளவைக் கண்டறிந்து உள்ளதாக அறிவித்துள்ளனர்.
- ❖ இந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் 2017 ஆம் ஆண்டில் நியூசிலாந்து மற்றும் அதனைச் சுற்றியுள்ள பகுதிகளில் ஜீலந்தியா எனப்படும் 8வது கண்டம் இருப்பதை உறுதி செய்தனர்.
- ❖ இந்த வரைபடமானது 2030 ஆம் ஆண்டில் பூமியின் முழுமையான கடற்பரப்பை ஆய்வு செய்யும் உலகளாவிய முன்னெடுப்பின் ஒரு பகுதியாகும்.

