

ஆகஸ்ட்
..... 2019

விண்மீன் .காம்

நான்காவது வார நடப்பு நிகழ்வுகள்

22 ஆகஸ்ட் – 31 ஆகஸ்ட்



www.winmeen.com

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. இந்திய அமைச்சரவை செயலாளர், _____ இன் நேரடி பொறுப்பில் செயல்படுகிறார்?

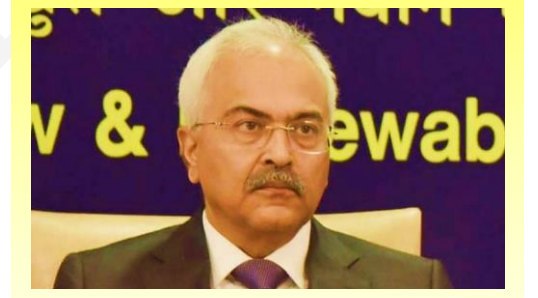
- A) பெருநிறுவன விவகார அமைச்சகம்
- B) பிரதமர் ☒
- C) உள்துறை அமைச்சகம்
- D) நிதி அமைச்சகம்



- ✓ இராஜீவ் கௌபா IAS (ஜார்கண்ட்: 1982) புதிய அமைச்சரவையின் செயலாளராக ஈராண்டுகளுக்கு நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். பிரதீப் குமார் சின்ஹாவுக்குப் பின் இந்தப் பதவிக்கு வரும் இவரின் பதவிக்காலம் 2019 ஆகஸ்ட்.30 முதல் நடைமுறைக்கு வரும். கௌபா, தற்போது மத்திய உள்துறை செயலாளராக பணிபுரிந்து வருகிறார். அமைச்சரவை செயலாளர் என்பவர் இந்திய அரசின் மிகவுயர்ந்த நிர்வாக அதிகாரியும், மிக-மூத்த அரசு ஊழியரும் ஆவார். அவர் பிரதமரின் நேரடி பொறுப்பில் செயல்படுகிறார்.

2. இந்தியாவின் புதிய பாதுகாப்பு செயலாளராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளவர் யார்?

- A) அஜய் குமார் ☒
- B) இராஜ் குமார் அகர்வால்
- C) சுபாஷ் சந்திரா
- D) இராஜீவ் கௌபா



- ✓ அஜய் குமார் IAS (கேரளா: 1985) புதிய பாதுகாப்பு செயலாளராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். சஞ்சை மித்ராவுக்குப் பிறகு அவர் இந்தப் பதவிக்கு வந்துள்ளார். அவரைத்தவிர, மக்களவையின் செயலாளராக பிரிஜ் குமார் அகர்வாலும், பாதுகாப்பு உற்பத்தித்துறையின் செயலாளராக சுபாஷ் சந்திராவும் நியமனம் செய்யப்பட்டுள்ளனர். பிரதமர் மோடி தலைமையிலான அமைச்சரவையின் நியமனக்குழு, இந்த நியமனங்களுக்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

3. வர்ம அறிவியல் தொடர்பான தேசிய மாநாடு, அண்மையில் எந்த நகரத்தில் நடைபெற்றது?

- A) சென்னை ☒
- B) புது தில்லி
- C) கொச்சின்
- D) ஜெய்ப்பூர்

National Institute of Siddha
தேசிய சித்த மருத்துவ நிறுவனம்
राष्ट्रीय सिद्ध संस्थान

- ✓ ஆகஸ்ட்.22 அன்று, மத்திய AYUSH இணையமைச்சர் ஸ்ரீபத் யெசோ நாயக், வர்ம அறிவியல் குறித்த இரண்டு நாள் தேசிய மாநாட்டை சென்னையில் தொடங்கிவைத்தார். 'வர்மம்' என்பது சித்த மருத்துவ

முறையின் ஓர் அங்கமாகும். மேலும், இது ஒரு தற்காப்புக் கலையுமாகும். இந்தத் தேசிய மாநாட்டை, சென்னையில் உள்ள தேசிய சித்த மருத்துவ நிறுவனம் ஏற்பாடு செய்திருந்தது.

4. 'Op-Blue Freedom' என்பது எந்த விளையாட்டுடன் தொடர்புடையது?

A) Water Skiing

B) Water Polo

C) Parasailing

D) Scuba Diving (மூச்சுவிடு அமைப்புடன் நீரில் குதித்தல்) ☒



✓ ஆசியாவிலேயே முதன்முதலாக, 8 ஆயுதப்படை வீரர்கள் தங்களின் 'சிறப்புப் படை சாகசங்கள்' என்ற முதன்மைத் திட்டத்தின் ஒருபகுதியாக, 'Op-Blue Freedom' என்ற தலைப்பில் தேசிய அளவிலான ஓர் உயர்நிலை சாகச விளையாட்டுக்கள் உயிர்வாழ் பயிற்சி மற்றும் தற்காப்புத் திட்டத்தைத் தொடங்கினர். இந்தச் சிறப்புப் படை சாகசங்கள், மேஜர் விவேக் ஜேக்கப் (ஓய்வு) தலைமையிலானது மற்றும் இந்திய இராணுவ பாரா கமாண்டோக்கள் மற்றும் கடற்படை கமாண்டோக்கள் (MARCOS) ஆகியவற்றின் வீரர்கள் இதில் உள்ளனர். 'Op-Blue Freedom' என்பது குறைபாடுகள் உள்ளவர்களுக்கும், உடல் திறன் உடையவர்களுக்குமான ஒரு நாடு தழுவிய ஸ்கூபா டைவிங் திட்டமாகும்.

✓ சிறப்புப் படைகளில் உள்ள சாகச ஆர்வலர்களுக்கு பயிற்சியளிப்பதே இந்தத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். மத்திய விளையாட்டுத்துறை அமைச்சர் கிரண் ரிஜிஜு மற்றும் கால்பந்து வீரர் பைச்சங் பூட்டியா ஆகியோர் 'Op-Blue Freedom' காக தில்லி - NCT பிரிவுக்கான ஸ்கூபா டைவ் போட்டியை கொடி அசைத்து தொடங்கிவைத்ததன் காரணமாக அண்மைச் செய்திகளில் 'Op-Blue Freedom' இடம்பெற்றது.

5. இந்திய - பசிபிக் தீவுகள் ஒத்துழைப்புக்கான (FIPIC) மன்றத்தில் உறுப்பினர்களாக உள்ள தீவு நாடுகள் எத்தனை?

A) 20

B) 14 ☒

C) 16

D) 18



✓ 160க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளிலிருந்து இந்தியாவுக்கு அயல்நாட்டு பயணிகளை ஈர்ப்பதற்காக சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகைக்கேற்ப மின்னணு முறையில் விசா கட்டணத்தை செலுத்தி, விசா பெறும் வசதி அளிக்க மத்திய சுற்றுலா அமைச்சகம் முடிவு செய்துள்ளது. சுற்றுலாப் பயணியர் அதிகம் வரும், ஜூலை முதல் மார்ச் வரை \$25 டாலர் என்ற கட்டணத்திலும், சுற்றுலாப் பயணியர் குறைவாக வரும் ஏப்ரல் - ஜூன் வரை \$10 டாலர் என்ற கட்டணத்திலும் மின்னணு முறையில் நுழைவு இசைவு கட்டணத்தை அறிமுகப்படுத்த அமைச்சகம் பரிந்துரைத்துள்ளது.

- ✓ அமைச்சகமானது ஐந்தாண்டுக்கு செல்லுபடியாகும் ஒரு புதிய மின்னணு சுற்றுலா விசாவையும் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இதன்கட்டணம் \$80 ஆகவும், ஓராண்டுக்கான மின்னணு சுற்றுலா விசாவின் கட்டணம் \$40 ஆகவும் நிர்ணயம் செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இருப்பினும், இந்திய-பசிபிக் தீவுகள் ஒத்துழைப்பு மன்றத்தில் உறுப்பினர்களாக உள்ள 14 பசிபிக் தீவு நாடுகளைச் சேர்ந்த (பிஜி, குக் தீவுகள், கிரிபட்டி, மார்ஷல் தீவுகள், மைக்ரோனேசியா, நௌரு, நியு தீவு, பலாவ், பப்புவா நியூ கினியா, சமோவா, சாலமன் தீவுகள், டோங்கா, துவாலு மற்றும் வனாடு மற்றும் மியானமர், அர்ஜென்டினா, இந்தோனேசியா, சமைக்கா, மொரிசியஸ், சீஷெல்ஸ், தென்னாப்பிரிக்கா மற்றும் உருகுவே) சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு நுழைவு இசைவு கட்டணம் இருக்காது. உள்துறை அமைச்சகம் மற்றும் வெளியுறவு அமைச்சகம் ஆகிய இரண்டும் நெகிழ்வான இந்த மின்னணு சுற்றுலா நுழைவு இசைவுக்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளன.

6. ரோபோடிக்ஸ் & 5G தொடர்பாக IISc உடன் கூட்டுச்சேர்ந்துள்ள இந்திய தொழினுட்ப நிறுவனம் எது?

A) விப்ரோ ☒

B) இன்போசிஸ்

C) டாடா

D) ரிலையன்ஸ்



- ✓ ரோபோடிக்ஸ் மற்றும் 5G முதலிய தானியங்கி அமைப்புகளில் நவீன பயன்பாட்டு ஆராய்ச்சியை மேற்கொள்வதற்காக WIPRO நிறுவனமானது இந்திய அறிவியல் கழகத்துடன் கூட்டுச் சேர்ந்துள்ளது. இரண்டு நிறுவனங்களும் கூட்டாக, 'WIPRO IISc ஆராய்ச்சி மற்றும் கண்டுபிடிப்பு நெட்வொர்க் (WIRIN)' என்றவொரு தொழில் - கல்வி ஒத்துழைப்பு அலகை அமைத்துள்ளன. இது, தொழில்நுட்பம் மற்றும் தயாரிப்பு வடிவமைப்பில் எண்ணமாக்கம், ஆராய்ச்சி மற்றும் புத்தாக்கங்களை ஊக்குவிக்கும்.
- ✓ செயற்கை நுண்ணறிவு (AI), எந்திர கற்றல், Visual Computing, Human Computer Interaction (HCI) & Vehicle-to-everything Communication (V2X) ஆகியவற்றில் அதிநவீன தொழில்நுட்பங்களின் ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு குறித்து இரு நிறுவனங்களும் கவனம் செலுத்தும். ஆராய்ச்சியின் முடிவுகள் WIPRO நிறுவனத்தால் அதன் வாடிக்கையாளர்களுக்கும் தொழில் சூழல் அமைப்புக்கும் வழங்கப்படும்.

7. SARAL – 'State Rooftop Solar Attractiveness Index'இல் முதலிடத்தைப் பெற்ற மாநிலம் எது?

A) ஆந்திரப்பிரதேசம்

B) குஜராத்

C) கர்நாடகா ☒

D) தெலங்கானா



- ✓ சூரிய மேற்கூரை பயன்பாட்டின் அடிப்படையில் இந்திய மாநிலங்களை மதிப்பிடும் SARAL – 'State Rooftop Solar Attractiveness Index'இல் கர்நாடக மாநிலத்திற்கு முதலிடம் கிடைத்துள்ளது. இந்தக் குறியீட்டை, அண்மையில், மத்திய மின் மற்றும் புதிய & புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தித் துறை அமைச்சர்

RK சிங் வெளியிட்டார். தெலங்கானா 2ஆவது இடத்தையும், அதனைத்தொடர்ந்த இடங்களை குஜராத், ஆந்திரப்பிரதேசம் ஆகிய மாநிலங்கள் பெற்றுள்ளன. இக்குறியீட்டை புதிய & புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சகம், சக்தி நீடித்த ஆற்றல் அறக்கட்டளை, ASSOCHAM மற்றும் Ernst மற்றும் Young ஆகியவை இணைந்து வடிவமைத்துள்ளன.

8.சென்னைக் கடற்கரையில் நிகழ்ந்த 'கடல் ஒளிர்வு'க்குக் காரணமான பாசி எது?

A) Cryptomonad

B) Diatom

C) Noctiluca ☒

D) Wakame



- ✓ ஆக.18 அன்று, சென்னையில் உள்ள ஈஞ்சம்பாக்கம் கடற்கரை மற்றும் பெசன்ட் நகரின் எலியட்ஸ் கடற்கரைக்கு வந்திருந்தவர்கள் கடலலைகள் நீலநிறத்தில் மின்னியதைக்கண்டனர். இது பொதுவாக 'கடல் ஒளிர்வு - Sea Tinkle' என அறியப்படுகிறது. கடல்சார் வல்லுநர்களின் கூற்றுப்படி, கடலலைகள் நீலநிறமாக ஒளிர்ந்ததற்கு மின்னிய அந்த நிகழ்வுக்குப் பின்னால் 'Noctiluca' என்னும் ஒரு பாசி வகை காரணமாக இருந்துள்ளது.
- ✓ பாசிகள் உயிரொளிர்தல் (Bioluminescence) (தொந்தரவு ஏற்படும்போது உயிரியல் ரீதியாக ஒளியை உமிழ்வது) நிகழ்வை வெளிப்படுத்துகின்றன. 'Luciferase' என்னும் ஒரு நொதி ஆக்சிசனுடன் வினை புரிந்து ஒரு வேதி எதிர்வினையின் மூலம் ஒளியை உருவாக்குகிறது. மின்மினிப்பூச்சிகள், ஒருசில வண்டுகள் மற்றும் கடல் உயிரினங்களான ஆங்கிலர் மீன் மற்றும் கடல் முகட்டுப் பூச்சிகளில் இந்த உயிரொளிர்தல் காணப்படுகிறது.
- ✓ பாசிகள் உற்பத்தி செய்யும் இந்த ஒளியானது பார்வைக்கு அழகாக இருந்தாலும், அவற்றின் வருகை கடலின் நலத்திற்கு நன்றன்று. 'Noctiluca' என்பது மிதவை உயிரினங்களை (Diatom) கொடுரமாக வேட்டையாடும் ஒரு பாசி வகையாக அறியப்படுகிறது. அது, கடலின் உணவுச்சங்கிலியை சீர்குலைக்க வழிவகுக்கிறது. 2000ஆம் ஆண்டுகளின் முற்பகுதியில் வடக்கு அரேபிய கடலில் ஆண்டுதோறும் இத்தகைய நிகழ்வுகள் ஏற்பட்டதாக பதிவுகள் உள்ளன. கோவா, மும்பை மற்றும் கேரள உப்பங்கழிகள் இத்தகைய நிகழ்வுகளைக் கண்டுள்ளன.

9. 'Quality Unknown: The Invisible Water Crisis' என்ற தலைப்பில் அறிக்கை வெளியிட்டுள்ள சர்வதேச அமைப்பு எது?

A) வர்த்தகம் மற்றும் வளர்ச்சி தொடர்பான ஐ.நா தீர்மானம்

B) ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி

C) உலக வங்கி ☒

D) ஐ.நா பொது அவை



- ✓ மனித மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பாதிப்புகளுக்கு தீர்வு காண்பதற்காக உலக வங்கி அண்மையில் 'Quality Unknown: The Invisible Water Crisis' என்ற தலைப்பில் அறிக்கையொன்றை வெளியிட்டுள்ளது. நுண்-உயிரி, கழிவுநீர், வேதிகள் & நெகிழி ஆகியவற்றின் கூட்டுக்கலவையானது நீர் வழங்கலிலிருந்து உயிர்வளியை உறிஞ்சி, மக்களுக்கும் சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகளுக்கும்மான நீரை எவ்வாறு நஞ்சாக மாற்றுகிறது என்பதை இந்த ஆய்வு மதிப்பீடு செய்துள்ளது.
- ✓ மாசுபாட்டின் விளைவாக ஏழை மற்றும் பணக்கார நாடுகள் என அனைத்தும் மோசமான நீர்தர ஆபத்தில் உள்ளன. மோசமான நீர்தரத்திற்கு மிக முக்கியக் காரணியாக இருப்பது நைட்ரஜன் ஆகும். இது, வேளாண்மையில் உரமாகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது. இறுதியில் இது ஆறுகள், ஏரிகள் மற்றும் பெருங்கடல்களில் நுழையும்போது அங்கு நைட்ரேட்டுகளாக மாற்றம் பெறுகின்றது. நைட்ரேட்டுகள், சிறார்கள்ளின் வளர்ச்சி மற்றும் மூளைவளர்ச்சியை பாதிக்கின்றன. மேலும், வயதுவந்தோரில் வளர்ச்சித் திறனையும் அது பாதிக்கிறது.
- ✓ உயிரிகளுக்கான உயிர்வளியின் தேவை – Biological Oxygen Demand (ஒட்டுமொத்த நீர்தரத்தை அளவிட பயன்படும் காரணி) ஒரு குறிப்பிட்ட வரம்பைக் கடக்கும்போது, பிரச்சனையால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளில் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியின் (GDP) வளர்ச்சி 1/3 பங்காக குறையும். இதற்குக்காரணம் நலவாழ்வு, வேளாண்மை மற்றும் சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகளில் ஏற்படும் தாக்கமே ஆகும்.

10.வனவுயிரி வர்த்தக கண்காணிப்பு வலையமைப்பின் (TRAFFIC) தலைமையகம் எங்குள்ளது?

- A) பிரான்ஸ்
- B) ஜெர்மனி
- C) ஐக்கிய பேரரசு ☒
- D) ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்



- ✓ வனவிலங்கு வர்த்தக கண்காணிப்பு வலையமைப்பானது (TRAFFIC) அண்மையில், 'Skin and Bones Unresolved: An Analysis of Tiger Seizures from 2000-2018' என்ற புதிய அறிக்கையை வெளியிட்டது. இந்தப் புதிய TRAFFIC பகுப்பாய்வின்படி, 2000 முதல் அடுத்து வந்த 19 ஆண்டுகளில் புலிகள் மற்றும் புலிகளின் உடல் பாகங்கள் கடத்தலில் இந்தியா முதலிடத்தில் உள்ளது. புலித்தோல் மற்றும் எலும்புகள் தவிர, உயிருடன் இருக்கும் புலிகள் கடத்தப்பட்டு, சட்டவிரோதமாக அவை விற்பனை செய்யப்பட்டதாக பல வழக்குகள் பதிவாகியுள்ளன. இது, நடைபெற்ற 463 சம்பவங்களில் 40.5% ஆகும்.
- ✓ ஒட்டுமொத்தமாக, உலகளவில் 2000 - 2018 வரை 32 நாடுகளில் எடுக்கப்பட்ட கணக்கீடுப்படி 2359 புலிகள் இந்தச் சட்டவிரோத கடத்தலால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளன. இதுவரை பல்வேறு நாடுகளில் நிகழ்ந்த 1142 சம்பவங்கள் இந்தச் சட்டவிரோத புலிகள் கடத்தலை உறுதிப்படுத்தியுள்ளன. இந்தச்சம்பவங்களில் 95%, புலிகள் பூர்வீகமாக வசிக்கும் நாடுகளிலேயே பதிவாகியுள்ளன. CITESஇன் உறுப்பினர்களுக்கு இடையே நடந்த பதினெட்டாவது கூட்டத்தில், புலிகள் & பிற பெரும் பூனையினங்களின் வர்த்தகம் குறித்த கலந்துரையாடல்களுடன் இணைந்து இந்த ஆய்வு தொடங்கப்பட்டது. உலகில் புலிகளின் எண்ணிக்கை மிக அதிகமாக இருப்பது இந்தியாவில்தான். TRAFFICஇன் தலைமையகம் ஐக்கிய பேரரசின் (இங்கிலாந்து) கேம்பிரிட்ஜில் அமைந்துள்ளது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

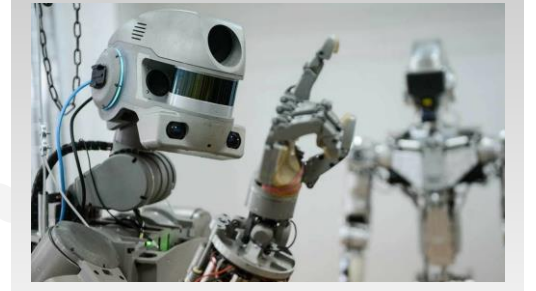
1. சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்திற்கு (ISS) 'Fedor' என்னும் மனித அளவிலான ரோபோவை கொண்டுசெல்லும் ஏவுகணையை ஏவிய நாடு எது?

A) ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்

B) இரஷ்யா ☒

C) சீனா

D) பிரான்ஸ்



✓ கசகஸ்தானில் உள்ள இரஷ்யாவுக்கு சொந்தமான பைக்கனூர் விண்வெளி ஏவுதளத்திலிருந்து 'Fedor' என்னும் ரோபோவுடன் சோயூஸ் ஏவுகணையை இரஷ்யா விண்ணில் ஏவியது. இந்த 'ரோபோ' சனிக் கிழமையன்று சர்வதேச விண்வெளி மையத்தை சென்றடையும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. 'Fedor – Experimental Demonstration Object Research' எனப் பெயரிடப்பட்ட இந்த ரோபோ இரஷ்யாவால் விண்வெளிக்கு அனுப்பப்படும் முதல் ரோபோவாகும்.

✓ இந்த ரோபோ 5 அடி 11" உயரமும், 160 கிலோ எடையும் கொண்டுள்ளது. 'Fedor' ரோபோ, சர்வதேச விண்வெளி மையத்தில் மின்சார வடங்களை இணைத்தல் மற்றும் துண்டித்தல், தீயணைக்கும் கருவியை பயன்படுத்துதல் போன்ற மீட்புப்பணிகளுக்கான புதிய திறன்களைக் கற்றுக்கொள்ளும்.

2. "Big Billion Startup: The Untold Flipkart Story" என்ற நூலின் ஆசிரியர் யார்?

A) மிஹிர் தலால் ☒

B) பிரஹ்லாத் ஜோஷி

C) இராஜ் குமார் சிங்

D) அஸ்வானி குமார்



✓ "Big Billion Startup: The Untold Flipkart Story" என்ற நூலை மிஹிர் தலால் எழுதியுள்ளார். ITI பட்டதாரிகளான சச்சின் மற்றும் பின் பன்சால் ஆகியோர் பிளிப்கார்ட்டை எவ்வாறு உருவாக்கினார்கள் என்பதையும் இணைய தொழில்முனைவு எவ்வாறு விரும்பத்தக்க தொழிலாக மாற்றப்பட்டது என்பதையும் இந்த நூல் விவரிக்கின்றது.

3. எந்தத் தேதியில், உலக மூத்த குடிமக்கள் நாள் கொண்டாடப்படுகிறது?

A) ஆகஸ்ட் 20

B) ஆகஸ்ட் 23

C) ஆகஸ்ட் 21 ☒

D) ஆகஸ்ட் 22



- ✓ முதியோர்களை பாதிக்கும் பிரச்சனைகள் குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக ஒவ்வோர் ஆண்டும் ஆகஸ்ட்.21 அன்று உலக மூத்த குடிமக்கள் நாள் கொண்டாடப்படுகிறது. முதியோர்கள் சமுதாயத்திற்கு அளித்த பங்களிப்புகளை இந்நாள் அங்கீகரிக்கிறது மற்றும் ஏற்றுக்கொள்கிறது. முதியோர்களின் அர்ப்பணிப்பு, சாதனைகள் மற்றும் வாழ்நாள் முழுவதும் அவர்கள் இச்சமுதாயத்திற்கு வழங்கிய சேவைகளை பாராட்டுவதற்கு இந்நாள் ஒரு வாய்ப்பை வழங்குகிறது.

4.எந்த இந்தியப் பேராசிரியருக்கு 'புஷ்கின் பதக்கம் - 2019' வழங்கப்பட்டுள்ளது?

A) விஷ்ணுபிரியா தத்

B) மீதா நரேன் (Meeta Narain) ☒

C) அனிந்த்ய சின்ஹா

D) அய்ஜாஸ் அகமது



- ✓ ஜவகர்லால் நேரு பல்கலையின் பேராசிரியர் மீதா நரேனுக்கு, இரஷ்ய ஆய்வுக்கு பங்களித்தமைக்காக மதிப்புமிக்க 'புஷ்கின் பதக்கம் - 2019' விருது வழங்கப்பட்டுள்ளது. சோவியத் ஒன்றியம் கலைக்கப்பட்ட பின்னர் பட்டதாரி மாணவர்களுக்கான இரஷ்ய ஆய்வுகள் பாடப்புத்தகங்களை மீண்டும் எழுதுவதற்கு நரேன் பங்களித்துள்ளார். அவரது பணிகள் பாடநூல்களுக்கு ஒரு சமகால உணர்வை அளித்தன.
- ✓ அவை இப்போது, இந்தியாவின் பல்வேறு பல்கலைக்கழகங்களில், பல முன்னாள் சோவியத் தேச நிறுவனங்களில், ஐரோப்பா, அமெரிக்கா மற்றும் பிற நாடுகளில் இரஷ்ய மொழி ஆய்வுத் துறைகளில் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. ரஷ்ய மொழி மற்றும் கலாசாரத்தை மேம்படுத்துவதில் சிறப்பான பங்களிப்பு செய்யும் இந்திய அறிஞர் ஒருவருக்கு இரஷ்ய அரசு வழங்கும் மிகவுயர்ந்த கௌரவந்தான் இப் 'புஷ்கின் பதக்கம்'. இது பிரபல இரஷ்ய எழுத்தாளரும் கவிஞருமான அலெக்சாண்டர் S. புஷ்கின் பெயரால் வழங்கப்படுகிறது.

5. 'டிஜிட்டல் தெலுங்கானா'வுக்காக எந்தத் தொழில்நுட்ப நிறுவனத்துடன் தெலுங்கானா மாநில அரசு ஒப்பந்தம் செய்துள்ளது?

A) மைக்ரோசாப்ட்

B) கூகிள் ☒

C) விப்ரோ

D) இன்போசிஸ்



- ✓ 'டிஜிட்டல் தெலுங்கானா'வுக்காக கூகிள் இந்தியா நிறுவனத்துடனான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் தெலுங்கானா அரசு கையெழுத்திட்டுள்ளது. இந்தப் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தமானது கூகிளின் டிஜிட்டல் பதிப்பக கருவியான 'நவலேகா'வைப் பயன்படுத்தி ஆன்லைனில் உள்ளூர் மொழி உள்ளடக்கத்தை மேம்படுத்தும்.

- ✓ இந்தப் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் ஒருபகுதியாக, பொதுமக்களுக்கு அரசாங்க வலைத்தளங்களில் உள்ள அனைத்து தகவல்களும் சேவைகளும் உள்ளூர் மொழிகளிலேயே கிடைப்பதை உறுதி செய்வதற்காக தெலுங்கில் அரசாங்கத்தின் உள்ளடக்கத்தை மாற்ற மாநில அரசுடன் கூகிள் இணைந்து செயல்படும். இதுதவிர, கூகிள் தனது டிஜிட்டல் கல்வியறிவு நோக்கம் மற்றும் மாநிலத்தின் ஒட்டுமொத்த டிஜிட்டல் மயமாக்கல் நிகழ்ச்சி நிரலில் உதவுவதற்கு அரசாங்கத்துடன் ஒத்துழைக்கும்.

6.ஐந்தாண்டுகளுக்கு இந்திய கிரிக்கெட் அணியின் 'டைட்டில் ஸ்பான்சர்ஷிப்' உரிமையை பெற்றுள்ள நிறுவனம் எது?

A) Paytm ☒

B) வோடபோன்

C) போன்பே

D) ஏர்டெல்

paytm

- ✓ இந்திய கிரிக்கெட் அணியின் சர்வதேச மற்றும் உள்ளூர் போட்டிகளுக்கான 'Title Sponsorship' உரிமையை Paytm நிறுவனத்துக்கு நீட்டித்து வழங்கியுள்ளதாக இந்திய கிரிக்கெட் கட்டுப்பாட்டு வாரியம் (BCCI) தெரிவித்துள்ளது. 2019 அக்டோபரில் தொடங்கும் இந்த நான்காண்டு ஒப்பந்தகாலம், 2023இல் நிறைவடையும். இதன் ஒப்பந்தத்தொகை ₹326.80 கோடி.
- ✓ ஒரு போட்டிக்கு ₹3.80 கோடியை, Paytm நிறுவனம் செலுத்த வேண்டும். முந்தைய ஒப்பந்தத் தொகையுடன் ஒப்பிட்டால், 58% அதிகம். அடுத்த 4 ஆண்டுகளில், இருதரப்பு தொடர்களில் குறைந்தது 86 சர்வதேச ஆண்கள் போட்டிகளை இந்தியா நடத்தவுள்ளது. சர்வதேச ஆண்கள் கிரிக்கெட்டைத் தவிர, உள்ளூர் கிரிக்கெட் மற்றும் பெண்கள் சர்வதேச கிரிக்கெட் போட்டிகளுக்கு கூடுதல் செலவேதும் இல்லாமல் ஸ்பான்சர்ஷிப் உரிமைகளை Paytm நிறுவனத்துக்கு BCCI நீட்டித்து வழங்கியுள்ளது.

7.மதம்/நம்பிக்கையின் அடிப்படையில் வன்முறைச் செயல்களால் பாதிக்கப்பட்டோருக்கான முதல் சர்வதேச நாள், எந்தத் தேதியில் கடைப்பிடிக்கப்பட்டது?

A) ஆகஸ்ட் 20

B) ஆகஸ்ட் 23

C) ஆகஸ்ட் 21

D) ஆகஸ்ட் 22 ☒



- ✓ மதம் அல்லது நம்பிக்கையை அடிப்படையாகக் கொண்ட வன்முறைச் செயல்களால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கான முதல் சர்வதேச நாள் (International Day for Victims of Acts of Violence based on Religion or Belief) 2019 ஆக.22 அன்று அனுசரிக்கப்பட்டது. மத சகிப்பின்மை பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த இந்த நாள் ஒரு சிறந்த வாய்ப்பாக உள்ளது.

8.மாற்றுத்திறனாளிகள் அணுகக்கூடிய கழிப்பறைகளுக்காக 'சன்-சதன்' ஹேக்கத்தானை ஏற்பாடு செய்துள்ள மத்திய அமைச்சகம் எது?

A) நலவாழ்வு மற்றும் குடும்பநல அமைச்சகம்

B) ஜல் சக்தி அமைச்சகம் ☒

C) சுற்றுச்சூழல், வனம் & காலநிலை மாற்ற அமைச்சகம்

D) ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகம்



✓ தூய்மை இந்தியா திட்டத்தின் கீழ், மாற்றுத்திறனாளிகள் அணுகக்கூடிய கழிப்பறைகளுக்காக இந்திய அரசு தனது சமீபத்திய முயற்சியை 'சன்-சதன்' ஹேக்கத்தான் என்ற பெயரில் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. கழிவறைகளை சிறந்ததாகவும், அணுகக்கூடியதாகவும், பயன்படுத்த எளிதானதாகவும் மாற்றுவதன் மூலம் மாற்றுத்திறனாளிகளின் வாழ்வை எளிதாக்குவதே இந்த முயற்சியின் நோக்கமாகும்.

✓ இந்த ஹேக்கத்தானில், கிராமப்புற மற்றும் நகர்ப்புற சூழல்களில் தனிநபர் மற்றும் பொதுப் பயன்பாட்டிற்கான சிக்கன கழிவறைகளுக்கான புதுமையான தீர்வுகளை அரசாங்கம் எதிர்பார்க்கிறது. ஆராய்ச்சியாளர்கள், துளிர் நிறுவனங்கள், மாணவ கண்டுபிடிப்பாளர்கள், தொழில்நுட்ப ஆர்வலர்கள் மற்றும் தொழில் வல்லுநர்களை பங்கேற்க இந்த ஹேக்கத்தான் அழைக்கிறது. இந்த ஹேக்கத்தானில் பங்கேற்க விண்ணப்பிப்பதற்கான கடைசி தேதி ஆகஸ்ட்.28 ஆகும்.

✓ தேர்வுசெய்யப்பட்ட விண்ணப்பதாரர்கள் செப்டம்பரில் புது தில்லியில் இரண்டுநாள் நடைபெறவிருக்கும் ஹேக்கத்தானின்போது தங்கள் முன்மாதிரிகளை உருவாக்க பணியாற்றுவார்கள். அடல் புத்தாக்க திட்டம், NITI ஆயோக், பில் மற்றும் மெலிண்டா கேட்ஸ் அறக்கட்டளை மற்றும் 91 ஸ்ப்ரிங் போர்டு ஆகியவற்றுடன் இணைந்து ஜல் சக்தி அமைச்சகம் மற்றும் மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கு அதிகாரமளித்தல் துறை இணைந்து இந்த முயற்சியை ஏற்பாடு செய்து வருகிறது.

9.தேசிய நலவாழ்வு திட்டத்தின்கீழ், விலையில்லா மருந்துத் திட்டத்தை செயல்படுத்துவதில் முதலிடத்தில் உள்ள மாநிலம் எது?

A) மத்தியபிரதேசம்

B) உத்தரபிரதேசம்

C) இராஜஸ்தான் ☒

D) ஜார்க்கண்ட்



✓ தேசிய நலவாழ்வு திட்டத்தின்கீழ் இயங்கும் விலையில்லா மருந்துத் திட்டத்தை செயல்படுத்துவதை விவரிக்கும் 16-மாநில தரவரிசையில், இராஜஸ்தான் அரசாங்கத்தின் முதன்மை திட்டம் முதலிடத்தில் உள்ளது. மருந்துகள் மற்றும் தடுப்பூசி விநியோக மேலாண்மை அமைப்பு (DVDMS), அத்தியாவசிய மருந்துகளின் இருப்பு, காலாவதியாகும் மருந்துகளின் மதிப்பு மற்றும் இதுபோன்ற பிற அளவுருக்களின் அடிப்படையில் மாநிலங்களின் செயல்திறனை தேசிய நலவாழ்வு திட்டம் (NHM) மதிப்பீடு செய்தது.

- ✓ NHM மடலின்படி, இராஜஸ்தானில் DVDMSஇன் செயலெல்லை 77.26 சதவீதமாகவும், ஆன்லைன் மருந்து விநியோகத்தின் விகிதம் 96.03 சதவீதமாகவும் உள்ளது. உடைப்பு, வீணானது மற்றும் இழப்பு உள்ளிட்ட காலாவதியான அளவு விகிதம் வெறும் 7.43 ஆகும்.

10. அண்மையில் பெருங்கடலாற்றலை பசுமை ஆற்றலாக அறிவித்த மத்திய அமைச்சகம் எது?

- A) ஜல் சக்தி அமைச்சகம்
- B) கால்நடை பராமரிப்பு, பால்வளம் & மீன்வளத்துறை
- C) புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் அமைச்சகம் ☒
- D) சுற்றுச்சூழல், வனம் & காலநிலை மாற்ற அமைச்சகம்



- ✓ பெருங்கடலாற்றலை புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் ஆதாரமாக அறிவிக்கும் திட்டத்திற்கு புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் அமைச்சகம் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இம்முடிவு கடலாற்றலின் பயன்பாட்டை அதிகரிக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. ஓதம், அலை, கடல் வெப்ப ஆற்றல் மாற்றம் போன்ற பல்வேறு வகையான கடலாற்றலைப் பயன்படுத்தி உற்பத்தி செய்யப்படும் ஆற்றல் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றலாகக் கருதப்படும் என்றும் சூரிய ஆற்றல் அல்லாத புதுப்பிக்கத்தக்க கொள்முதல் கடமைகளை பூர்த்தி செய்ய அவை தகுதியுடையவை என்றும் புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் அமைச்சகம் அனைத்து பங்குதாரர்களுக்கும் தெளிவுபடுத்தியுள்ளது.
- ✓ பெருங்கடல் வெப்ப ஆற்றல் மாற்றமானது பொருத்தமான தொழில்நுட்ப பரிணாமத்திற்கு உட்பட்டு இந்தியாவில் 180,000 MW கோட்பாட்டுத் திறனைக் கொண்டுள்ளது. இந்தியாவில் அடையாளங் காணப்பட்டுள்ள மொத்த ஓத ஆற்றல் திறன் 12,455 MW ஆகும். அதேநேரம், நாட்டின் கடற்கரையில், அடையாளங் காணப்பட்டுள்ள அலையாற்றலின் மொத்த கோட்பாட்டுத் திறன் 40,000 மெகாவாட் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.



தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள்

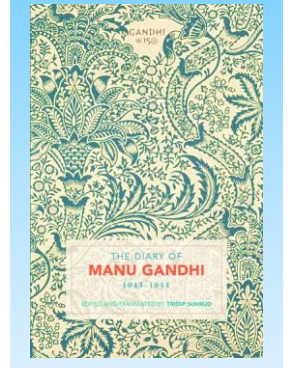


- ✓ பூச்சிக்கொல்லிகள், கனமான உலோகங்கள், கைட்ரோ கார்பன்கள், சாயக்கழிவுகள் ஆகியவற்றால் பறவைகளுக்கு ஏற்படும் அபாயமான தாக்கங்கள் குறித்து ஆய்வுசெய்ய கோயம்புத்தூருக்கு அருகே ஆனைகட்டியில் உள்ள சலீம் அலி பறவையியல் மற்றும் இயற்கை அறிவியல் மையத்தில் (Salim Ali Centre for Ornithology and Natural Sciences – SACON) பறவைகள் சூழல் நச்சுத்தன்மைக்கான தேசிய மையத்தை மத்திய சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்றத்துறை அமைச்சர் பிரகாஷ் ஜவடேகர் திறந்துவைத்தார்.
- ✓ சேலம், நாமக்கல் மற்றும் தேனி ஆகிய மாவட்டங்களில் புதிய அரசு சட்டக்கல்லூரிகள் தமிழ்நாடு அரசால் திறக்கப்பட்டுள்ளன. இந்தக் கல்லூரிகள், தமிழ்நாடு Dr. அம்பேத்கர் சட்டப்பல்கலையின் கீழ் செயல்படும். இந்த மூன்று புதிய சட்டக்கல்லூரிகளுடன் சேர்த்து தமிழ்நாட்டில் மொத்தமாக 13 அரசு சட்டக்கல்லூரிகள் உள்ளன.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. "The Diary of Manu Gandhi (1943-44)" என்ற நூலின் மொழிபெயர்ப்பாளர் யார்?

- A) சரஸ்வதி நாகராஜன்
 B) நீதா சத்தியேந்திரன்
C) திரிதீப் சுருத் (Tridip Suhrud) ✓
 D) கிருஷ்ணா கிருபாளினி



- ✓ மத்திய கலாசார மற்றும் சுற்றுலாத்துறை அமைச்சர் பிரகலாத் சிங் படேல், அண்மையில் புது தில்லியில் நடந்த ஒரு விழாவில் "The Diary of Manu Gandhi (1943-44)" என்ற நூலை வெளியிட்டார். மகாத்மா காந்தியின் 150ஆவது ஆண்டுவிழாவை முன்னிட்டு ஆக்ஸ்போர்டு பல்கலைக்கழக அச்சகத்துடன் இணைந்து இந்நூலை இந்திய தேசிய ஆவணக்காப்பகம் வெளியிடுகிறது.
- ✓ இந்த நூல், முதலில் குஜராத்தி மொழியில் எழுதப்பட்டு, பின்னர், பிரபல அறிஞர் டாக்டர். திரிதீப் சுருத் அவர்களால் திருத்தப்பட்டு மொழிபெயர்க்கப்பட்டுள்ளது. நூலின் முதற்தொகுதி 1943-1944 காலத்தை உள்ளடக்கியுள்ளது. இது ஒரு கைதியாக 'மகாத்மா' காந்தியின் வாழ்க்கையையும், அகிம்சையை நிறுவுவதற்கான அவரது முயற்சிகளையும் வெளிக்கொணர்கிறது. காந்தியின் உடன் பிறந்தாரின் மகளான மனுகாந்தி (மிருதுளா), காந்தி கொல்லப்படும் வரை அவருடன் இருந்தார். 1943ஆம் ஆண்டில் ஆகாகான் அரண்மனையில் சிறையிலிருந்தபோது கஸ்தூரிபா காந்தியின் உதவியாளராக இருந்தார்.

2. சூடானின் புதிய பிரதமராக பொறுப்பேற்றுள்ளவர் யார்?

- A) மொகமத் தாஹிர் அயலா
B) அப்தல்லா ஹம்தோக் ✓
 C) பக்ரி ஹசன் சலே
 D) மோதாஸ் மௌசா



- ✓ சூடான் நாட்டின் பொருளாதார நிபுணரான அப்தல்லா ஹம்தோக் சூடான் நாட்டின் புதிய பிரதமராக பதவியேற்றுள்ளார். இந்நிலையில் நாட்டின் பொருளாதார நெருக்கடி மற்றும் நீதியை நிலைநாட்டுதல் ஆகியவற்றில் தாம் முன்னின்று செயல்படப்போவதாக அப்தல்லா ஹம்தோக் உறுதியளித்துள்ளார். அமெரிக்காவின் வர்த்தக தடையால் இருபது ஆண்டுகளாக முடங்கியிருந்த சூடான் நாட்டை சர்வதேச பொருளாதாரத்துடன் ஒருங்கிணைப்பதே அவரது மிகப்பெரிய சவாலாக இருக்கும்.

3. பயங்கரவாத நிதி தரங்களுக்கு இணங்க தவறியதற்காக ஆசிய-பசிபிக் குழுமமான FATFஆல் தடுப்புப்பட்டியலில் (Blacklist) வைக்கப்பட்டுள்ள நாடு எது?

- A) ஈரான்
B) பாகிஸ்தான் ✓
 C) வட கொரியா
 D) ஆப்கானிஸ்தான்



Asia/Pacific Group
on Money Laundering

- ✓ நிதி நடவடிக்கை பணிக்குழுவின் (FATF) ஆசிய-பசிபிக் குழு (APG) என்பது பயங்கரவாத நிதி மற்றும் பணமோசடி தொடர்புடைய சர்வதேச கண்காணிப்புக் குழுவாகும். இது, அண்மையில் பாகிஸ்தானை அதன் தரங்களை பூர்த்தி செய்யத் தவறியதற்காக மேம்படுத்தப்பட்ட விரைவான பின்தொடர்தல் பட்டியலில் (தடுப்புப்பட்டியலில்) சேர்த்தது.
- ✓ தீவிரவாதத்தை கட்டுப்படுத்த ஆசிய-பசிபிக் குழு நிர்ணயித்துள்ள 40 அம்சங்களில் 32 அம்சங்களை பாகிஸ்தான் நிறைவேற்றாதது கண்டறியப்பட்டதால், அந்த நாடு தடுப்புப்பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது. FATF விதித்துள்ள 15 மாதகால அவகாசம் வரும் அக்டோபரில் நிறைவடைவதைத் தொடர்ந்து, தடுப்புப் பட்டியலில் பாகிஸ்தான் இடம்பெறுவதை தடுக்க அந்நாடு தீவிர கவனம் செலுத்திவருகிறது.

4. டிஜிட்டல் இந்தியா பரப்புரையின் கீழ், மத்திய பிரதேசத்தின் எந்த மாவட்டத்தில் உள்ள பஞ்சாரி கிராமம், நாட்டின் டிஜிட்டல் வரைபடத்தின் ஒருங்கிணைந்த பகுதியாக மாறியுள்ளது?

- A) கட்னி ☒
- B) ஜபல்பூர்
- C) சிந்த்வாரா
- D) குவாலியர்



- ✓ மத்தியபிரதேசத்தின் கட்னி மாவட்டத்தில் உள்ள பஞ்சாரி கிராமம் நாட்டின் டிஜிட்டல் வரைபடத்தின் ஒருங்கிணைந்த பகுதியாக மாறியுள்ளது. பிரதமரின் இலட்சியத் திட்டமான 'டிஜிட்டல் இந்தியா'வுடன் தொடர்புடைய மாநிலத்தின் முதல் கிராமமாக இது உள்ளது. 'டிஜிட்டல் இந்தியா' பரப்புரைக்கிணங்க, மத்திய மின்னணு & தகவல் தொழினுட்ப அமைச்சகம் 'டிஜிட்டல் கிராமம்' திட்டத்தை வகுத்துள்ளது.
- ✓ இந்தத் திட்டம், நாடு முழுவதும் 1000 டிஜிட்டல் கிராமங்களை உருவாக்க திட்டமிட்டுள்ளது. டிஜிட்டல் கிராமமானது ஒவ்வொரு கிராமத்திலும் இணைப்பை வழங்க உதவுவதோடு மட்டுமல்லாமல், ஊரக மற்றும் நகர்ப்புறங்களுக்கு இடையிலான டிஜிட்டல் இடைவெளிகளைத் தடுக்கவும் உதவும். இது, புதிய வேலைவாய்ப்புக்கான கதவையும் திறக்கும். குஜராத்தின் சபர்கந்தா மாவட்டத்தின் அகோதரா கிராமம் நாட்டின் முதல் டிஜிட்டல் கிராமமாகும்.

5. உலக காவலர் விளையாட்டுப் போட்டிகளில் 3 பதக்கங்களை வென்ற மோனாலி ஜாதவ், எந்த மாநிலத்தைச் சேர்ந்தவராவார்?

- A) மத்திய பிரதேசம்
- B) மகாராஷ்டிரா ☒
- C) இராஜஸ்தான்
- D) உத்தர பிரதேசம்



- ✓ சீனாவின் செங்டீவில் அண்மையில் நடந்த நடப்பாண்டு உலக காவல்துறை மற்றும் தீயணைப்பு விளையாட்டு சர்வதேச சாம்பியன்ஷிப்பில், மகாராஷ்டிராவைச் சேர்ந்த காவலர் மோனாலி ஜாதவ் இந்திய காவல் படையை பிரதிநிதித்துவப்படுத்தினார்.
- ✓ நடைபெற்ற போட்டிகளில், இலக்கு மற்றும் கள வில்வித்தை ஆகியவற்றில் தங்கமும், '3D வில்வித்தை' போட்டியில் வெண்கலத்தையும் அவர் பெற்றார். 720 புள்ளிகளில் 716 புள்ளிகளைப் பெற்று அவர் ஒரு புதிய சாதனையை படைத்தார். மோனாலி, மகாராஷ்டிராவின் புல்தானா மாவட்டத்தில் உள்ள ஜலம்ப் காவல் நிலையத்தில் பணிபுரிந்து வருகிறார்.

6. அண்மையில் வெளியிடப்பட்ட ஒருங்கிணைந்த நீர் மேலாண்மை குறியீடு 2.0க்கான குறிப்பு ஆண்டு (Reference Year) என்ன?

- A) 2019-20
- B) 2018-19
- C) 2016-17
- D) 2017-18 ☒



- ✓ ஜல் சக்தி அமைச்சகம் மற்றும் ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகம் ஆகியவற்றுடன் இணைந்து NITI ஆயோக் ஆனது ஒருங்கிணைந்த நீர் மேலாண்மை குறியீடு 2.0ஐ (Composite Water Management Index 2.0 – CWMI 2.0) வெளியிட்டுள்ளது. இது, அடிப்படை ஆண்டான 2016-17ஐவிட 2017-18 குறிப்பு ஆண்டிற்கு பல்வேறு மாநிலங்களை தரவரிசைப்படுத்தியுள்ளது.
- ✓ நீர்வளங்களை திறம்பட நிர்வகிப்பதில் மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களின் செயல்திறனை மதிப்பிடுவதற்கும் மேம்படுத்துவதற்கும் CWMI ஒரு முக்கியமான கருவியாகும். இந்தக் குறியீடானது மாநிலங்களுக்கும், சம்பந்தப்பட்ட மத்திய அமைச்சகங்கள் / துறைகளுக்கும் பயனுள்ள தகவல்களை வழங்குகிறது. மேலும், நீர்வளங்களை சிறப்பாக நிர்வகிக்க பொருத்தமான உத்திகளை வகுத்து செயல்படுத்தவும் உதவுகிறது.

7. அண்மையில் வெளியிடப்பட்ட ஒருங்கிணைந்த நீர் மேலாண்மை குறியீடு 2.0இல், முதலிடம் பிடித்த மாநிலம் எது?

- A) மத்திய பிரதேசம்
- B) ஆந்திர பிரதேசம்
- C) குஜராத் ☒
- D) கோவா



- ✓ NITI ஆயோக் அண்மையில் 2017-18ஆம் ஆண்டிற்கான ஒருங்கிணைந்த நீர் மேலாண்மை குறியீடு 2.0 (CWMI 2.0) குறித்த அறிக்கையை வெளியிட்டது. இதில் குஜராத் முதலிடத்தையும், அதனைத் தொடர்ந்த இடங்களை ஆந்திர பிரதேசம், மத்திய பிரதேசம், கோவா, கர்நாடகா மற்றும் தமிழ்நாடு ஆகிய

மாநிலங்களும் பிடித்துள்ளன. வடகிழக்கு மற்றும் இமயமலை மாநிலங்களில், ஹிமாச்சல பிரதேசம் 2017-18ஆம் ஆண்டில் முதலிடத்தைப் பிடித்துள்ளது. அதைத் தொடர்ந்த இடங்களை உத்தரகாண்ட், திரிபுரா மற்றும் அசாம் ஆகிய மாநிலங்கள் பிடித்துள்ளன.

- ✓ யூனியன் பிரதேசங்கள் முதல்முறையாக தங்கள் தரவை சமர்ப்பித்துள்ளன, அதில் புதுச்சேரி முதலிடத்தை பிடித்ததாக அறிவிக்கப்பட்டது. குறியீட்டில் அதிகரிக்கும் மாற்றத்தின் அடிப்படையில் (2016-17 மட்டத்திற்கு மேல்), பொதுவான மாநிலங்களில் ஹரியானா முதலிடத்தையும், வடகிழக்கு மற்றும் இமயமலை மாநிலங்களில் உத்தரகாண்ட் முதலிடத்தையும் பிடித்துள்ளது. சராசரியாக, கடந்த 3 ஆண்டுகளில் குறியீட்டில் மதிப்பிடப்பட்ட 80 சதவீத மாநிலங்கள், சராசரியாக +5.2 புள்ளிகள் முன்னேற்றத்துடன் அவற்றின் நீர் மேலாண்மை மதிப்பெண்களை மேம்படுத்தியுள்ளன.

8.கருணைக்கான முதல் உலக இளையோர் மாநாடு, அண்மையில் எந்த நகரத்தில் நடைபெற்றது?

A) புது தில்லி ☒

B) புனே

C) சிம்லா

D) இலக்னோ



- ✓ கருணைக்கான முதல் உலக இளையோர் மாநாட்டை புது தில்லியில் உள்ள அறிவியல் நிலையத்தில் குடியரசுத்தலைவர் ராமநாத் கோவிந்த் திறந்துவைத்தார். இதனை UNESCO மகாத்மா காந்தி அமைதி மற்றும் நீடித்த வளர்ச்சிக்கான கல்வி நிறுவனம் (MGIEP) ஏற்பாடு செய்திருந்தது. "Vasudhaiva Kutumbakam: Gandhi for the Contemporary World: Celebrating the 150th birth anniversary of Mahatma Gandhi" என்பது இந்த மாநாட்டின் கருப்பொருளாகும். மகாத்மா காந்தியின் 150ஆவது பிறந்தநாள் கொண்டாட்டத்தை நினைவுகூரும் வகையில் இந்த மாநாடு நடைபெற்றது.
- ✓ ஐ.நா அவையின் நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகளை (SDG) உணர்ந்துகொள்வதில் ஆக்கபூர்வமான, பயனுள்ள வழிமுறைகளை இளைஞர்களுக்கு வழங்குவதே இதன் நோக்கமாகும். இம்மாநாட்டில், 27க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளைச் சேர்ந்த 60 சர்வதேச பிரதிநிதிகள் கலந்துகொண்டனர். அவர்கள் ஒவ்வொருவரும் நேர்மறையான சமூக மாற்றத்துறையில் பணியாற்றுகின்றனர்.

9.அமேசான் மழைக்காடுகள், எந்தக் கண்டத்தில் அமைந்துள்ளன?

A) தென்னமெரிக்கா ☒

B) ஆப்பிரிக்கா

C) ஆஸ்திரேலியா

D) ஐரோப்பா



- ✓ பிரேசிலின் தேசிய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் (Inpe) சமீபத்திய தகவலின்படி, பிரேசிலில் உள்ள அமேசான் மழைக்காடுகளில் 2019 ஜனவரி முதல் 74,155 காட்டுத்தீ சம்பவங்கள் நடந்துள்ளன. 2018ஆம் ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் இது 84% அதிகமாகும். அமேசான் மழைக்காடுகள் உலகின்

மிகப்பெரிய வெப்பமண்டல காடுகளாகும். இது பிரேசில், பொலிவியா, கொலம்பியா, ஈக்குவடோர், பிரெஞ்சு கயானா, கயானா, பெரு, சுரினாம் மற்றும் வெனிசுலா முதலிய 9 நாடுகளில் ஐந்து மில்லியன் சதுர கி.மீட்டருக்கும் அதிகமான பரப்பளவைக் கொண்டுள்ளது.

- ✓ இது ஒரு மகத்தான கரியமிலவாயு (CO₂) உறிஞ்சியாக செயல்படுகிறது. மேலும் புவி வெப்பமடைதலின் வேகத்தை குறைப்பதில் இது முக்கியப் பங்காற்றுகிறது. நாம் சுவாசிக்கும் காற்றில் 20 சதவீதத்தை இது உருவாக்குவதால் இது மிகவும் குறிப்பிடத்தக்க காலநிலை நிலைப்படுத்தியாகும். மேலும், இது, புவியில் பாயும் நன்னீரில் 20 சதவீதத்தை தன்னகத்தே கொண்டுள்ளது.

10. சங்கா விஸ்வாஸ் திட்டம், எந்த நோக்கத்துடன் தொடர்புடையது?



- A) நிலுவையில் உள்ள SC / ST வழக்குகளுக்கு தீர்வுகாண்பதற்கு
 - B) நிலுவையில் உள்ள PIL வழக்குகளுக்கு தீர்வுகாண்பதற்கு
 - C) நிலுவையில் உள்ள மறைமுக வரி பிரச்சனைகளுக்கு தீர்வுகாண்பதற்கு ☒
 - D) நிலுவையில் உள்ள பெண்கள் தொடர்பான வழக்குகளுக்கு தீர்வுகாண்பதற்கு
- ✓ பண்டங்கள் & சேவைகள் வரி அமல்படுத்துவதற்கு முந்தைய காலத்தில் நிலுவையில் இருந்த மரபு சேவை வரி மற்றும் மத்திய கலால் வழக்குகளை குறைப்பதற்காக இந்திய அரசு அண்மையில் சங்கா விஸ்வாஸ் – மரபுசார் பிரச்சனை தீர்வுத்திட்டத்தை அறிவித்துள்ளது. 2019 செப்டம்பர்.1 முதல் செயல்படுத்தப்படவுள்ள இந்தத் திட்டம், 2019 டிசம்பர் 31 வரை தொடரும். பிரச்சனைக்கு தீர்வு மற்றும் பொது மன்னிப்பு ஆகிய இரண்டும் இந்தத் திட்டத்தின் இரண்டு முக்கிய கூறுகளாகும்.
- ✓ இந்தத் திட்டத்தின் மிகவும் கவர்ச்சிகரமான அம்சம் என்னவென்றால், இது அனைத்து வகையான வரி நிலுவை வழக்குகளுக்கும் கணிசமான நிவாரணம் அளிக்கிறது. அத்துடன் வட்டி மற்றும் அபராதம் ஆகியவற்றை முழுமையாக தள்ளுபடி செய்கிறது. எந்தவொரு தீர்ப்பாயத்திலும் தீர்ப்பளிக்கப்பட்ட அல்லது மேல்முறையீட்டில் நிலுவையில் உள்ள அனைத்து வழக்குகளுக்கும் இந்தத் திட்டம் ₹.50 இலட்சம் அல்லது அதற்கும் குறைவாக இருந்தால் வரி செலுத்துவதிலிருந்து 70% சலுகையையும், ₹.50 இலட்சத்துக்கு மேலிருந்தால் 50% சலுகையையும் வழங்குகிறது. வரி நிர்வாகத்துடன் நிலுவையில் உள்ள சர்ச்சைகளில் சிறுவரி செலுத்துவோரை விடுவிப்பதற்காக இத்திட்டம் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. நடப்பாண்டு துரந்த் கோப்பை போட்டியை வென்ற கால்பந்தணி எது?

A) கோகுலம் கேரளா ☒

B) மோகுன் பாகன்

C) கிழக்கு வங்கம்

D) FC கோவா



- ✓ ஆக.25 அன்று கொல்கத்தாவில் உள்ள உப்பு ஏரி மைதானத்தில் நடந்த நடப்பாண்டு 129ஆவது துரந்த் கோப்பைக்கான போட்டியில் மோகுன் பாகன் அணியை 2-1 என்ற கணக்கில் தோற்கடித்து கோகுலம் கேரள அணி கோப்பையை வென்றது. இந்த வெற்றியின் மூலம், 22 ஆண்டுகளில் கேரள மாநிலத்தில் இருந்து இப்போட்டியை வென்ற முதல் கால்பந்தணியாக கோகுலம் கேரளா அணி மாறியுள்ளது.

2. 45ஆவது G7 உச்சிமாநாட்டின் கருப்பொருள் என்ன?

A) Fight for Peace and Equality

B) Fighting Injustice

C) Fighting Inequality ☒

D) Fighting for Migrants



- ✓ G7 உச்சிமாநாட்டின் 45ஆவது பதிப்பு, பிரான்சின் பியாரிட்ஸில், ஆக.24-26 வரை "Fighting Inequality" என்ற கருப்பொருளுடன் நடந்தது. இந்த வருடாந்திர கூட்டத்தில் பிரான்சு, இத்தாலி, கனடா, அமெரிக்கா, ஜப்பான், ஜெர்மனி மற்றும் ஐக்கிய பேரரசு ஆகிய ஏழு உறுப்பு நாடுகளின் தலைவர்களும் கலந்து கொண்டனர். அமெரிக்க அதிபர் டொனால்ட் டிரம்ப், பிரிட்டிஷ் பிரதமர் போரிஸ் ஜான்சன் மற்றும் ஜெர்மன் அதிபர் ஏஞ்சலா மெர்கல் ஆகியோர் பியாரிட்ஸில் நடந்த G7 கூட்டத்தின்போது பல்வேறு சிக்கல்கள் குறித்து விவாதித்தனர். ஒரு பங்காண்மை நாடாக G7 கூட்டத்திற்கு அழைக்கப்பட்ட இந்திய நாட்டின் சார்பாக பிரதமர் நரேந்திர மோடியும் இதில் கலந்துகொண்டார்.

3. கோமோலிகா பரி, எந்த விளையாட்டுடன் தொடர்புடையவர்?

A) கூடைப்பந்து

B) கால்பந்து

C) பூப்பந்து

D) வில்வித்தை ☒



- ✓ ஆக.25 அன்று, ஸ்பெயினின் மாட்ரிட்டில் நடைபெற்ற உலக வில்வித்தை இளைஞர் சாம்பியன்ஷிப்பில் ஜார்கண்டைச் சேர்ந்த கோமோலிகா பரி மீண்டும் கேட்ட உலக சாம்பியனானார். இறுதிப்போட்டியில்,

ஜப்பானின் சோனோதா வகாவை 7-3 என்ற கணக்கில் தோற்கடித்து சாம்பியன்ஷிப்பின் இறுதி நாளில் இந்தியாவின் இரண்டாவது தங்கத்தை அவர் வென்றார். முன்னதாக, கூட்டு ஜூனியர் கலப்பு ஜோடி போட்டியில் இந்தியா ஒரு தங்கப்பதக்கத்தையும், கூட்டு ஜூனியர் ஆடவர் அணி போட்டியில் வெண்கலப்பதக்கத்தையும் வென்றிருந்தது. இதன் விளைவாக, இந்தியா இரண்டு தங்கம் மற்றும் ஒரு வெண்கலத்துடன் தனது போட்டியை நிறைவுசெய்தது.

- ✓ 17 வயதான கோமோலிகா, 2009இல் பட்டத்தை வென்ற தீபிகா குமார்க்குப் பிறகு இந்தியாவின் இரண்டாவது 'ரீகர்வ் கேட்' உலக சாம்பியனாக (18 வயதுக்குட்பட்டவர்) உள்ளார். இது, தீபிகா (கேட் மற்றும் ஜூனியர்) மற்றும் பால்டன் ஹன்ஸ்தாவுக்குப் (2006ஆம் ஆண்டில் கூட்டு ஜூனியர்) பிறகு இந்தியா பெறும் நான்காவது தனிநபர் உலக சாம்பியன்ஷிப் பட்டமாகும்.

4. உலக பூப்பந்து சாம்பியன்ஷிப்பில் தங்கம் வென்ற முதல் இந்திய வீரர் / வீராங்கனை யார்?

- A) பருப்பள்ளி காஷ்யப்
B) சாய்னா நேவால்
C) ஸ்ரீகாந்த் கிடாம்பி
D) P V சிந்து ☒



- ✓ சுவிச்சர்லாந்தின் பேசெலில் நடந்த உலக பூப்பந்து சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் தங்கப்பதக்கம் வென்ற முதல் இந்தியர் என்ற பெருமையை P V சிந்து பெற்றுள்ளார். இறுதிப்போட்டியில், ஜப்பானின் நொசோமி ஒகூஹாராவை 21-7, 21-7 என்ற செட் கணக்கில் தோற்கடித்தார். சிந்துவுக்கு இது மூன்றாவது உலக சாம்பியன்ஷிப் இறுதிப்போட்டியாகும். 5 பதக்கங்களைப்பெற்ற 2ஆவது பெண் பூப்பந்து வீராங்கனையும், மூன்று வண்ணங்களிலும் பதக்கங்களைப் பெற்ற மூன்றாவது வீராங்கனையும் ஆவார் சிந்து.

5. 50 கோடிக்கு மேலான வங்கி நிதி மோசடிகளை ஆய்வு செய்யும் மத்திய ஊழல் தடுப்பு ஆணையக் குழுவின் தலைவர் யார்?

- A) T K பதக் சுரேஷ்
B) N படேல்
C) T M பாசின் ☒
D) மதுகுதன் பிரசாத்



- ✓ ரூ.50 கோடிக்கு மேலான வங்கி நிதி மோசடிகளை விசாரிக்க மத்திய ஊழல் தடுப்பு ஆணையம் (CVC) புதிய குழுவொன்றை அமைத்துள்ளது. "வங்கி நிதி மோசடிகள் ஆலோசனை அமைப்பு" என்று பெயரிடப்பட்டுள்ள இக்குழுவுக்கு CVC முன்னாள் ஆணையர் T M பாசின் தலைவராக நியமிக்கப்பட்டு உள்ளார். இதற்கு முன்பு வங்கி, வர்த்தக, நிதி நிறுவனங்களின் மோசடி தொடர்பான ஆலோசனை அமைப்பு CVCஇல் இருந்தது. இக்குழுவுக்கு மாற்றாக புதிய குழு அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இந்திய ரிசர்வ் வங்கியுடன் நடத்தப்பட்ட ஆலோசனைக்குப் பிறகு இது தொடர்பாக முடிவெடுக்கப்பட்டது.

- ✓ இந்தப் புதிய குழுவில் நான்கு பேர் இடம்பெற்றுள்ளனர். பொதுத்துறை வங்கிகளின் பொது மேலாளர் நிலையிலான அதிகாரிகள் மீதான குற்றச்சாட்டுகளை இந்தக் குழு விசாரிக்கும். ₹.50 கோடிக்கு மேல் உள்ள அனைத்துப் பெரிய மோசடி வழக்குகளையும் வங்கிகள் இந்தக்குழுவுக்கு பரிந்துரைக்கும், அதன் பரிந்துரை கிடைத்ததும், இதுபோன்ற வழக்குகளில் மேலதிக நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்படும். தலைவர் மற்றும் உறுப்பினர்களின் பதவிக்காலம் ஆக.21 தொடங்கி இரண்டாண்டு காலத்திற்கு இருக்கும்.

6.டோக்டோ தீவுகள், எந்த நாடுகளுக்கு இடையிலான சர்ச்சையின் முதுகெலும்பாக உள்ளது?

A) தென்கொரியா & ஜப்பான் ☒

B) இந்தியா & இலங்கை

C) இந்தியா & வங்கதேசம்

D) வட கொரியா & தென் கொரியா



- ✓ ஜப்பானின் எதிர்பாராத தாக்குதலை சமாளிப்பதற்காக, தென்கொரியா தனது கீழைக்கடற்கரையில் உள்ள சர்ச்சைக்குரிய தீவுகளை பாதுகாக்கும் நோக்கத்தோடு இரண்டு நாள் பயிற்சியை நடத்தியது. டோக்கியோவுடனான இராணுவ உளவுத்துறை பகிர்வு ஒப்பந்தத்தை சியோல் இரத்து செய்த சில நாட்களுக்குள்ளேயே ஆண்டுதோறும் நடத்தப்படும் இந்தப் பயிற்சிகள் நடத்தப்பட்டுள்ளன. இந்தப் பயிற்சியில் போர்க்கப்பல்கள் மற்றும் விமானங்கள் ஈடுபடுத்தப்பட்டன.
- ✓ "கிழக்குக் கடல்பிரதேச பாதுகாப்புப் பயிற்சி" என்று மறுபெயரிடப்பட்ட இந்தப் பயிற்சி, டோக்டோ தீவுகள் மற்றும் ஜப்பான் கடலைச்சுற்றியுள்ள பகுதிகளைப் பாதுகாப்பதற்கான இராணுவத்தின் தீர்மானத்தை உறுதிப்படுத்துகிறது. அண்டைநாடான ஜப்பானுடன் பதட்டங்கள் நீடித்து வருவதால் இந்தப் பயிற்சிகள் தாமதமாக நடந்துள்ளன.
- ✓ கொரியா தீபகற்பத்தில் டோக்கியோவின் 35 ஆண்டுகால காலனித்துவ ஆட்சி முடிவடைந்த 1945 முதல் ஜப்பான் கடலில் உள்ள பாறைத் தீவுகளை சியோல் கட்டுப்படுத்திவருகிறது. டோக்கியோ, தீவுகளுக்கு உரிமை கோருவதோடு அல்லாமல் தென்கொரியா அவற்றை சட்டவிரோதமாக ஆக்கிரமித்ததாக குற்றம் சாட்டியும் வருகிறது. இரு நாடுகளும் சந்தைப் பொருளாதாரத்தை பின்பற்றும் நாடுகளாகும், ஜனநாயக நாடுகளாகும் மற்றும் அமெரிக்காவின் நட்பு நாடுகளாகும். இவ்விரண்டும் அணுவாயுத பலம்வாய்ந்த வட கொரியாவால் அச்சுறுத்தப்படுகின்றன.

7.எந்த IITஐச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள், ஆய்வகத்தில் வளர்க்கப்பட்ட இறைச்சியை உருவாக்கியுள்ளனர்?

A) ஐஐடி பம்பாய்

B) ஐஐடி கௌகாத்தி ☒

C) ஐஐடி தில்லி

D) ஐஐடி மெட்ராஸ்



- ✓ IIT களகாத்தியைச்சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் இறைச்சி உற்பத்திக்கான ஒரு புதிய மற்றும் முற்றிலும் இயற்கையான ஒரு நுட்பத்தை உருவாக்கியுள்ளனர். ஆய்வகத்தில் வளர்க்கப்பட்ட இந்த இறைச்சி, சத்தான மற்றும் கொடுமையற்ற உணவை நோக்கிய ஒரு படியாக இருக்கும். இந்த இறைச்சியின் சுவையானது அசல் இறைச்சியின் சுவைக்கு ஈடாக இருக்கும். மேலும், வாடிக்கையாளர்களின் தேவைக்கேற்ப மேம்படுத்தப்பட்ட ஊட்டச்சத்து மதிப்புகளுடன் இது உற்பத்தி செய்யப்படும்.
- ✓ இந்த இறைச்சி உற்பத்தியை மாறுபட்ட வடிவங்கள் மற்றும் அளவுகளில் 3D உயிரி அச்சப்பொறியைப் பயன்படுத்தி, உண்ணக்கூடிய கூறுகளுடன் அச்சிட்டு, எதிர்கால பயன்பாட்டுக்காக பாதுகாக்கவும் முடியும். மக்கள்தொகை விரைவாக அதிகரித்து வருவதால் இறைச்சித்தொழில் உணவுத்தேவைகளை பூர்த்திசெய்வதில் பேரழுத்தத்தை எதிர்கொண்டுள்ளதாக ஆராய்ச்சியாளர்கள் கூறுகின்றனர்.
- ✓ ஐ.நா. மக்கள்தொகை கணிப்புகளை மேற்கோள்காட்டி Dr. பீமன் B மண்டல், "2050க்குள் தற்போதுள்ள இறைச்சித் தொழிலால் உலகளாவிய தேவைகளைப் பூர்த்திசெய்ய முடியாது" என்று கூறியுள்ளார். ஒரு கிலோ கோழி இறைச்சியை உற்பத்தி செய்ய சுமார் 4000 லிட்டர் நீரும், ஒரு கிலோ ஆட்டிறைச்சியை உற்பத்தி செய்ய சுமார் 8000 லிட்டருக்கும் அதிகமான நீரும் தேவைப்படுகிறது. எனவே, ஆய்வகத்தில் வளர்க்கப்படும் இறைச்சியானது இந்திய மற்றும் அயல்நாட்டு சந்தைகளில் மகத்தான மதிப்பைக் கொண்டிருக்கும்.

8. வெப்பமண்டல வன ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் (TFRI) தலைமையகம் எங்கு அமைந்துள்ளது?

- A) டேராடூன்
- B) கான்பூர்
- C) தில்லி
- D) ஜபல்பூர் ☒



- ✓ ஜபல்பூரில் உள்ள வெப்பமண்டல வன ஆராய்ச்சி நிறுவனமானது (TFRI) பூச்சிகள் மற்றும் தீம்பூச்சிகள் மற்றும் அவற்றின் மேலாண்மை பற்றிய விவரங்களைக்கொண்ட திறன்பேசி செயலியை அறிமுகம் செய்துள்ளது. "INSECT PESTS" எனப் பெயரிடப்பட்டுள்ள அந்தச் செயலி, பல்வேறு வனப்பகுதிகளில் காணப்படும் பூச்சிகள் மற்றும் தீம்பூச்சிகள் பற்றிய தகவல்களையும், மத்திய இந்தியாவில் அமைந்துள்ள வெப்பமண்டல காடுகளில் அவற்றின் மேலாண்மை பற்றிய விவரங்களையும் தரும் ஒரு கருவியாகும்.
- ✓ இந்தச் செயலியில், மூன்று வகைகளில் தகவல்கள் உள்ளன – வனப்பண்ணைகள், தோட்டங்கள், இயற்கைக்காடுகளில் உள்ள பூச்சிகள் மற்றும் தீம்பூச்சிகள் (pests) மற்றும் அவற்றின் மேலாண்மை. பூச்சிகளை இனங்காணுதல், அவைவாழும் தாவரங்கள், தொற்றுகாலம், சேதத்தின் தன்மை, அவற்றின் சுருக்கமான வாழ்க்கை வரலாறு மற்றும் அவற்றைக் கட்டுப்படுத்தும் நடவடிக்கைகள் உள்ளிட்ட பல்வேறு பயன்பாடுகள் இந்தச் செயலியில் உள்ளன. சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சகத்தின் இந்திய வன ஆராய்ச்சி மற்றும் கல்விக்கழகத்தின்கீழ் TFRI செயல்படுகிறது.

9."கல்வி தொலைக்காட்சி" என்ற பிரத்யேக கல்விக்கான தொலைக்காட்சி அலைவரிசையை தொடங்கியுள்ள மாநில அரசு எது?

A) தமிழ்நாடு ☒

B) கர்நாடகா

C) கேரளா

D) ஆந்திரப்பிரதேசம்



- ✓ ஒன்றாம் வகுப்பு முதல் பன்னிரண்டாம் வகுப்பு வரையிலான மாணவர்களுக்கு பயனளிக்கும் விதமாக தமிழ்நாடு அரசு அண்மையில் தனது பிரத்யேக கல்வி தொலைக்காட்சி அலைவரிசையான "கல்வி தொலைக்காட்சி"யை அறிமுகம் செய்தது. வேலைவாய்ப்புகள் மற்றும் தொடர்புடைய நிகழ்ச்சிகள் தவிர பள்ளிக் குழந்தைகளை இலக்காகக் கொண்ட நிகழ்ச்சிகள் இதில் ஒளிபரப்பப்படும். நாள்தோறும் காலை 6 மணி முதல் இரவு 9.30 மணிவரை நிகழ்ச்சிகள் ஒளிபரப்பு செய்யப்படும்.
- ✓ வாரியத் தேர்வுக்கான தயாரிப்பு, இளைஞர்களுக்கான வேலைவாய்ப்பு செய்திகள் மற்றும் வாய்ப்புகள் மற்றும் தொழில் - வழிகாட்டல் தகவல்கள் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் நிகழ்ச்சிகள் இருக்கும். இதற்கான நிகழ்ச்சிகள் அனைத்தும் 25 ஆசிரியர்கள் கொண்ட ஒரு குழுவால் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், நிகழ்ச்சிகளின் இடையே ஆசிரியர்கள் / பாட வல்லுநர்களின் சிறப்புரைகளும் இடம்பெறும்.
- ✓ தமிழ்நாடு மாநிலக் கல்வியியல் ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனமானது (TNSCERT) இந்தத் தொலைக்காட்சிக்கான நிகழ்ச்சிகளுக்கு பெரும்பங்களித்துள்ளது. TNSCERT, ஏற்கனவே 2.5 இலட்சம் சந்தாதாரர்களையும் மூவாயிரத்துக்கும் மேற்பட்ட காணொளிகளையும் கொண்ட ஒரு YouTube அலை வரிசையை தன்னகத்தே கொண்டுள்ளது.

10.எம்மாநிலத்தில், ஆண்டுதோறும் நடைபெறும் புகழ்பெற்ற மதுரை மீனாட்சியம்மன் கோவிலின் ஆவணிமூலத் திருவிழா தொடங்கியுள்ளது?

A) தமிழ்நாடு ☒

B) கேரளா

C) கர்நாடகா

D) ஆந்திரப்பிரதேசம்



- ✓ புகழ்பெற்ற மதுரை மீனாட்சியம்மன் கோவிலில் ஆண்டுதோறும் 10 நாள் நடைபெறும் ஆவணிமூலத் திருவிழாவானது ஆகஸ்ட்.26 அன்று கோவில் வளாகத்தில் முறையான கொடியேற்ற விழாவுடன் தொடங்கியது. 'சொக்கநாதர் முடிசூட்டு விழா' செப்டம்பர்.7 அன்று நடைபெறும். அதன்பிறகு வரும் ஆறு மாதங்களுக்கு சொக்கநாதர் மதுரையை ஆட்சிசெய்வார்.
- ✓ சொக்கநாதர் மற்றும் மீனாட்சியம்மனின் வாழ்வில் நடந்த பல்வேறு திருவிளையாடல்கள் லீலைகளாக நடத்திக்காட்டப்படுவது இத்திருவிழாவின் முக்கிய அம்சங்களுள் ஒன்று. ஆண்டுதோறும் நடைபெறும்

இத்திருவிழாவின்போது நடத்தப்படும் ஒரு முக்கியமான திருவிளையாடலில், சொக்கநாத இறைவன் 'வந்தி' என்ற ஓர் ஏழை மூதாட்டிக்கு உதவும்பொருட்டு ஒரு வேலையாளாக வேடமணிந்து வருவார்.

- ✓ புகழ்பெற்ற பொற்றாமரைக்குளம் மற்றும் ஆயிரங்கால் மண்டபம் உள்ளிட்ட கோவிலின் வளாகத்தில் இசை மற்றும் ஆடல் நிகழ்ச்சிகள் மற்றும் ஊர்வலங்கள் நடைபெறும். அண்மையில் பொற்றாமரைக் குளம் முழுமையாக சுத்தம் செய்யப்பட்டு, குளத்தின் அடியில் இயற்கையாக அமைந்துள்ள நீருற்றுகள் சூழலுக்குகந்த புவி தரைவிரிப்பு (Geo-Carpeting) தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தி புதுப்பிக்கப்பட்டன என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.



தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள்



- ✓ 'தமிழ்த்தென்றல்' திரு.வி.கலியாணசுந்தரனாரின் 136ஆவது பிறந்தநாள் (26-08-1883).
- ✓ தமிழ்நாட்டிலேயே முதன்முறையாக சென்னையில் மின்கலப் பேருந்துசேவை தொடங்கப்பட்டுள்ளது. அரசுப்போக்குவரத்துக் கழகத்தில் பேருந்துகளை இயக்க ஆகும் செலவு மற்றும் காற்று மாசுபாடு காரணமாக, மின்கலப்பேருந்துகளை இயக்க தமிழ்நாடு அரசு முடிவெடுத்து அதனை செயல்படுத்தி உள்ளது. அசோக் லேலண்ட் வாகன உற்பத்தி தொழிற்சாலையில் தயாரிக்கப்பட்ட இந்தப் பேருந்தில் 54 பேர் பயணம் செய்யலாம்.
- ✓ தென் மண்டல இந்திய தர நிர்ணய ஆணையத்தின், புதிய துணை தலைமை இயக்குநராகவும், G-நிலை அறிவியலாளராகவும் கலைவாணன் ஆக.26 அன்று பொறுப்பேற்றார். தமிழ்நாடு, புதுச்சேரி, கேரளா, கர்நாடகா, ஆந்திரா, தெலுங்கானா ஆகிய மாநிலங்களும், அந்தமான் & நிக்கோபார் தீவுகள், மற்றும் இலட்சத்தீவுகள் ஆகிய யூனியன் பிரதேசங்களும் தென் மண்டல அலுவலகத்தின் கீழ் வரும்.
- ✓ மத்திய அரசின் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப அமைச்சகமும், மெட்ராஸ் IITஉம் இணைந்து நாட்டிலேயே தனித்துவமிக்க தேசிய புற்றுநோய் திசுக்கள் உயிரி வங்கியினை மெட்ராஸ் IITஇல் உருவாக்கியுள்ளன.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. UNCCD உறுப்பினர்களின் மாநாடு (COP 14) நடைபெறவுள்ள நாடு எது?

A) இந்தியா ☒

B) இஸ்ரேல்

C) நியூசிலாந்து

D) சீனா



United Nations
Convention to Combat
Desertification

- ✓ புது தில்லியின் நொய்டா பெருநகர பகுதியில் உள்ள இந்திய சந்தை மற்றும் கண்காட்சியில் வரும் செப்டம்பர் 2-13 வரை பாலைவனமயமாக்கலுக்கு எதிரான ஐ.நா அவை (UNCCD) உறுப்பினர்களின் மாநாட்டை (COP 14) இந்தியா நடத்துகிறது. இந்த நிகழ்வில், இருநூற்றுக்கும் மேற்பட்ட நாடுகளைச் சேர்ந்த சுமார் 100 நாடுகளைச் சேர்ந்த அமைச்சர்கள் உட்பட மூவாயிரத்துக்கும் மேற்பட்ட பிரதிநிதிகள் பங்கேற்கவுள்ளனர். பாலைவனமயமாக்கல் மற்றும் நிலச்சீரழிவு ஆகியவற்றில் இம்மாநாடு தனது கவனத்தை செலுத்தும்.

2. SU.RE (Sustainable Resolution) திட்டம், எந்தத் துறையுடன் தொடர்புடையது?

A) ஆடை வடிவமைப்பு தொழில் ☒

B) திரைப்பட தொழில்

C) சணல் தொழில்

D) பருத்தி தொழில்



- ✓ SU.RE (Sustainable Resolution) திட்டம் என்பது ஐக்கிய நாடுகள் அவையின் CMAI (இந்திய ஆடை உற்பத்தியாளர்கள் சங்கம்) மற்றும் IMG ரிலையன்ஸ் (பன்னாட்டு மேலாண்மைக்குழு) ஆகியவற்றின் கூட்டுத்திட்டமாகும். மும்பையில் நடந்த லக்மே குளர்காலத்திருவிழா 2019இன்போது இதனை மத்திய ஜவுளித்துறை அமைச்சர் ஸ்மிருதி ஜூபின் இராணி தொடங்கிவைத்தார்.
- ✓ தூய்மையான சூழலுக்கு பங்களிக்கும் நீடித்த ஆடை வடிவமைப்பை நோக்கி செல்வதே இதன் நோக்கமாகும். இது மகாத்மா காந்தியின் சிந்தனையை பிரதிபலிக்கிறது. SU.RE திட்டம், 16 முன்னணி சில்லறை ஆடை வடிவமைப்பு பிராண்டுகளை உள்ளடக்கியுள்ளது. பியூச்சர் குரூப், ஷாப்பர்ஸ் ஸ்டாப், ஆதித்யா பிர்லா ரீடைல், அரவிந்த் பிராண்ட்ஸ், லைஃப்ஸ்டைல், மேக்ஸ், ரேமண்ட், ஹவுஸ் ஆப் அனிதா டோங்ரே, வெஸ்டைட், ஸ்பைக்கர், லெவிஸ், பெஸ்ட்செல்லர்ஸ் மற்றும் டிரெண்ட்ஸ் போன்ற சிறந்த ஆடை வடிவமைப்பு மற்றும் சில்லறை வணிக பிராண்டுகள் இத்திட்டத்தில் இணைந்துள்ளன.

3.எந்த நகரத்தில், பறவைகள் சூழல் நச்சுத்தன்மைக்கான தேசிய மையம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது?

- A) சென்னை
B) சேலம்
C) கோயம்புத்தூர் ☒
D) மதுரை



- ✓ பூச்சிக்கொல்லிகள், கனமான உலோகங்கள், கைட்ரோ கார்பன்கள், சாயக்கழிவுகள் ஆகியவற்றால் பறவைகளுக்கு ஏற்படும் அபாயமான தாக்கங்கள் குறித்து ஆய்வுசெய்ய தமிழ்நாட்டின் கோயம்புத்தூரில் உள்ள சலீம் அலி பறவையியல் மற்றும் இயற்கை அறிவியல் மையத்தில் (SACON) பறவைகள் சூழல் நச்சுத்தன்மைக்கான தேசிய மையத்தை மத்திய சுற்றுச்சூழல், வனம் & காலநிலை மாற்றத்துறை அமைச்சர் பிரகாஷ் ஜவடேகர் திறந்துவைத்தார்.
- ✓ பறவைகளின் தனித்தனி இனங்கள் வேதிக்கழிவுகளால் பாதிக்கப்படுவது குறித்து, தேவைப்பட்டால் இவை மக்களோடும், சமூகத்தோடும் கொண்டுள்ள தொடர்பு குறித்து இந்த மையம் ஆய்வுசெய்யும். இந்த மையத்துக்கு மத்திய அமைச்சகம் ரூ.4 கோடி ஒதுக்கியுள்ளது. இம்மையத்தில், High Performance Liquid Chromatograph (HPLC), Atomic Absorption Spectrometer (AAC) மற்றும் Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometer (ICP – MS) போன்ற நவீன கருவிகள் இடம்பெற்றுள்ளன.

4. பொறியாளர்கள் நிறுவனத்தின் (இந்தியா) 'நடப்பாண்டிற்கான சிறந்த பொறியாளர் விருது'க்கு தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளவர் யார்?

- A) P S ஜானேஜா
B) பிரபாகர் சிங் ☒
C) துளசி வர்மா
D) ஜிதேந்திர சர்மா



- ✓ மத்திய பொதுப்பணித் துறையின் தலைமை இயக்குநர் பிரபாகர் சிங் அவர்கள் பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம் துறையில் அவரது அளப்பரிய சேவைக்காக பொறியாளர்கள் நிறுவனத்தின் (இந்தியா) 'நடப்பாண்டிற்கான சிறந்த பொறியாளர் விருது'க்கு தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார். வரும் செப்.15 அன்று புது தில்லியில் நடைபெறவுள்ள 'பொறியாளர்கள் நாள்' நிகழ்வில் அவருக்கு இந்த விருது வழங்கப்படும்.
- ✓ ஒரு சிறந்த தொழில்நுட்ப வல்லுநராக நாட்டிற்கு அவர் செய்த மகத்தான பங்களிப்புகளும் அர்ப்பணிப்பு சேவையும் மத்திய அரசின் முன்னணி பொறியியல் அமைப்பான மத்திய பொதுப்பணித் துறையை அடுத்தக்கட்டத்துக்கு கொண்டுசெல்வதில் முக்கிய பங்குவகித்துள்ளன.

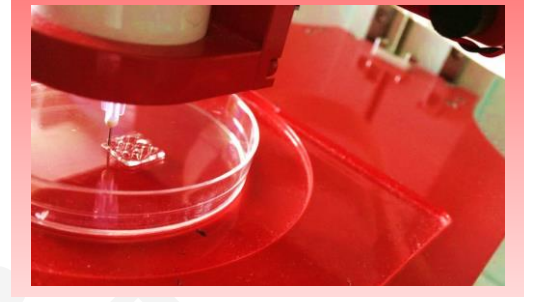
5. எந்த IITஐச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள், விலாங்கு மீனின் தோல் கழிவிலிருந்து தசை நார்ப் புரதத்தை (Collagen) உருவாக்கியுள்ளனர்?

A) ஐஐடி பம்பாய்

B) ஐஐடி ஹைதராபாத் ☒

C) ஐஐடி தில்லி

D) ஐஐடி மெட்ராஸ்



- ✓ ஹைதராபாத் IITஐச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் அசிட்டிக் அமிலம், உப்பு மற்றும் பெப்சின் ஆகியவற்றால் பதப்படுத்துவதன் மூலம் விலாங்கு (eel) மீனின் தோல் கழிவிலிருந்து தசைநார்ப் புரதத்தை (Collagen) உருவாக்கியுள்ளனர். அதுபின்னர் ஆல்சினேட் நீரேறியகளியுடன் (hydrogel) சேர்க்கப்பட்டு 3D அச்சிடும் செயல்முறையைப் பயன்படுத்தி சார்க்கட்டுகளாக (Scaffolds) பெறப்படுகிறது.
- ✓ அத்தகைய தசைநார்ப்புரதத்தை பயன்படுத்தி கட்டமைக்கப்பட்ட திசு சார்க்கட்டுகள், முதல்நிலை உயிரணுக்களின் (Stemcell) வளர்ச்சியையும் பெருக்கத்தையும் அனுமதிக்கின்றன என்பதை அவர்கள் நிரூபித்துள்ளனர். ஆகையால், விலாங்கு மீனின் தோலிலிருந்து பெறப்பட்ட இத்தசைநார்ப் புரதமானது திசு பொறியியல் பயன்பாடுகளுக்கு ஒரு நம்பிக்கைக்குரிய உயிரி மூலப்பொருளாக உள்ளது.
- ✓ இந்த ஆராய்ச்சிக்கு மத்திய அரசின் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப - அறிவியல் மற்றும் பொறியியல் ஆராய்ச்சி வாரியம், தேசிய முனைவர் பட்டத்துக்குப் பிந்தைய பெல்லோஷிப் திட்டத்தின் மூலம் நிதியுதவி செய்தது. தசைநார்ப்புரதம் (Collagen) என்பது மனிதர்கள் மற்றும் விலங்குகளின் மூட்டுகளில் காணப்படும் ஒரு புரதமாகும்.

6.எந்த நகரத்தில், நான்காவது இணைய உலக (IoT) இந்திய மாநாடு 2019 நடைபெற்றது?

A) பெங்களூரு ☒

B) போபால்

C) அமராவதி

D) ராய்ப்பூர்



- ✓ நான்காவது இணைய உலக (IoT) இந்திய மாநாடு 2019 ஆனது பெங்களூருவில் நடைபெற்றது. "Mainstreaming the Internet of Things" என்பது இந்த மாநாட்டுக்கான கருப்பொருளாகும். இது, டிஜிட்டல் தொழில்நுட்பம் குறித்த இந்தியாவின் மிகப்பெரிய சங்கமமாகும். இரண்டு நாட்கள் நடந்த இம்மாநாடு எரிசக்தி, நலவாழ்வு, பாதுகாப்பு, தரநிலைகள் மற்றும் ஒழுங்குமுறை, சில்லறை, டிஜிட்டல் தொடர்பு, திறன்கள் மற்றும் மேம்பாடு, வேளாண்மை, உற்பத்தி மற்றும் சீர்மிகு நகரங்கள் உள்ளிட்ட பத்துத் தடங்களில் தனது கவனத்தை செலுத்தியது.

7. அண்மையில் காலமான இந்தியாவின் முதல் பெண் DGP காஞ்சன் சவுத்ரி பட்டாச்சார்யா, எந்த மாநிலத்தைச் சேர்ந்தவராவார்?

- A) பஞ்சாப் ☒
- B) ஹரியானா
- C) உத்தரபிரதேசம்
- D) மத்தியபிரதேசம்



- ✓ இந்தியாவின் முதல் பெண் காவல்துறை தலைமை இயக்குநரான காஞ்சன் சவுத்ரி பட்டாச்சார்யா, ஆகஸ்ட்.26 அன்று மும்பையில் காலமானார். பஞ்சாப் மாநிலம் அமிர்தசரையைச் சேர்ந்த இவர், கடந்த 2004இல் உத்தரகாண்ட் காவல்துறை தலைமை இயக்குநராக நியமிக்கப்பட்டார். இதன்மூலம் நாட்டின் முதல் பெண் காவல்துறை தலைமை இயக்குநர் என்ற பெருமையை காஞ்சன் சவுத்ரி பெற்றார். பட்டாச்சார்யா நாட்டின் இரண்டாவது பெண் IPS அதிகாரியுமாவார், முதலாமவர் கிரண் பேடி.
- ✓ கடந்த 2007இல் ஓய்வுபெற்ற இவர், ஆம்ஆத்மி கட்சியில் இணைந்து சமூகப்பணியாற்றி வந்தார். கடந்த 2014ஆம் ஆண்டு மக்களவைத்தேர்தலின்போது, ஹரித்துவார் தொகுதியில் போட்டியிட்டார். ஆனால், அவர் தோல்வியடைந்தார்.

8. 7ஆவது 'சமூக வானொலி மாநாடு' நடத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ள நகரம் எது?

- A) டேராடூன்
- B) கான்பூர்
- C) தில்லி ☒
- D) ஜபல்பூர்



- ✓ தகவல் மற்றும் ஒலிபரப்பு அமைச்சகமானது ஆக.27-29 வரை தில்லியில் உள்ள Dr. B R அம்பேத்கர் பவனில் ஏழாவது 'சமூக வானொலி' மாநாட்டை நடத்தவுள்ளது. ஜல் சக்தி அபியான் போன்ற அரசின் பல்வேறு முக்கிய திட்டங்கள் மற்றும் பேரிடர் அபாயத்தைக் குறைப்பதற்கான முயற்சிகள் குறித்து இம்மாநாட்டில் கலந்துரையாடப்படும். இதுதவிர ஆராய்ச்சி, உற்பத்தி, ஒலிபரப்பு, சமூக ஊடகங்கள் மூலம் சமூக நலச்செய்திகளைப் பரப்புவதல் மற்றும் சமூக வானொலி நிலையங்களுக்கான உள்ளடக்க மேலாண்மை குறித்தும் இதில் விவாதிக்கப்படும். நாடு முழுவதும் செயல்பாட்டில் உள்ள அனைத்து சமூக வானொலி நிலையங்களும் இந்த மாநாட்டில் பங்கேற்கும்.

9. பாங்காக்கில் நடக்கும் நடப்பாண்டு இந்திய - பசிபிக் பாதுகாப்புத் தலைவர்கள் மாநாட்டில் இந்திய நாட்டின் சார்பாக பங்கேற்றவர் யார்?

- A) ரிஷி குமார் சக்லா
- B) பிரேந்தர் சிங் தனோவா ☒



C) பிபின் ராவத்

D) சுனில் லம்பா

- ✓ தாய்லாந்தின் பாங்காக்கில் நடைபெறும் நடப்பாண்டு இந்திய-பசிபிக் பாதுகாப்புத் தலைவர்கள் (CHOD) மாநாட்டில் வான்படைத் தளபதி பிரேந்தர் சிங் தனோவா இந்தியாவைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்துகிறார். "Collaboration in a free and Open Indo – Pacific" என்பது இம்மாநாட்டின் கருப்பொருளாகும். பங்கேற்கும் நாடுகள் எதிர்கொள்ளும் பொதுவான சவால்கள் பற்றிய பார்வைகளை இம்மாநாடு வழங்குகிறது. இந்த மாநாட்டில் 33 நாடுகளின் பாதுகாப்புத் தலைவர்கள் பங்கேற்கின்றனர்.

10.எதிர்ப்புகள் இருந்தபோதிலும் உலகின் முதலாவது மிதக்கும் அணுவுலையை ஆர்டிக்கில் அறிமுகம் செய்துள்ள நாடு எது?

A) ஐக்கிய அமெரிக்க நாடுகள்

B) ஐக்கிய பேரரசு

C) இரஷ்யா ☒

D) சீனா



- ✓ சுற்றுச்சூழல் வல்லுநர்கள் அப்பகுதிக்கு கடுமையான அபாயங்கள் ஏற்படும் என எச்சரித்த போதிலும், அகாடெமிக் லோமோனோசோவ் (Akademik Lomonosov) என்னும் உலகின் முதலாவது மிதக்கும் அணுவுலையை இரஷ்யா ஆர்டிக்கில் அறிமுகப்படுத்தியது. இந்த அணுவுலையைத் தாங்கியுள்ள கப்பலானது இரஷ்யாவின் முர்மான்ஸ்க் என்ற துறைமுகத்திலிருந்து புறப்பட்டது. சுமார் 5,000 கி.மீ., தொலைவிலுள்ள சைபீரியாவுக்கு இந்தக் கப்பல் செல்லவுள்ளது. பருவநிலையைப்பொறுத்து சுமார் 4 முதல் 6 வார காலங்கள் வரை இந்த அணுவுலைக் கப்பலின் பயணம் அமையும்.
- ✓ இந்தக்கப்பல் 21,000 டன் எடைகொண்டது. 35 MW மின்சாரத்தை உற்பத்தி செய்யும் வகையில் இரு அணுவுலைகள் இதில் பொருத்தப்பட்டுள்ளன. 69 பேர் பயணிக்கும் இக்கப்பல் 3.5 – 4.5 கடல்மைல் வேகத்தில் பயணிக்கும். எவ்வாறாயினும், சுற்றுச்சூழல் ஆர்வலர்கள் இந்தத் திட்டத்தால் ஏற்படப் போகும் ஆபத்துக்கள் குறித்து எச்சரித்துள்ளனர்.
- ✓ மேலும், இது "பனியின் மீதுள்ள செர்னோபில்" & "அணுசக்தி டைட்டானிக்" என்று அழைக்கப்படுகிறது. இருப்பினும், இத்திட்டம் தொலைதூர பிராந்தியத்திற்கு தூய்மையான ஆற்றலை வழங்கும் என்றும், பழைமையான அணுசக்தி ஆலை மற்றும் நிலக்கரி மின்நிலையங்களுக்கு ஓய்வளிக்க அதிகாரிகளை அனுமதிக்கும் என்றும் இரஷ்யா கூறுகிறது.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. ஷாஹீன் VIII என்பது பாகிஸ்தானுக்கும் எந்த நாட்டிற்கும் இடையிலான கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியாகும்?

- A) சீனா ☒
- B) இஸ்ரேல்
- C) இலங்கை
- D) மியான்மர்



- ✓ இலடாக் அருகே இந்திய எல்லைக்கு மிகநெருக்கமாக அமைந்துள்ள சீன நகரமான ஹோல்டனில் சீனா மற்றும் பாகிஸ்தான் விமானப்படைகளுக்கு இடையே 'ஷாஹீன் VIII' என்ற கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியின் 8ஆவது பதிப்பு தொடங்கப்பட்டுள்ளது. பரஸ்பர கற்றல் மூலம் இருநாட்டு விமானப்படைகளின் பயிற்சித் தரத்தை மேம்படுத்துவதே இந்தப் பயிற்சியின் நோக்கமாகும். பாகிஸ்தான் – சீனாவின் இந்த வான்படைப் பயிற்சியை இந்திய விமானப்படை உன்னிப்பாகக் கவனித்து வருகிறது; இதில் இரு நாடுகளும் நவீன போர் விமானங்களை ஈடுபடுத்தியுள்ளன.

2. இந்தியாவின் முதல் பெண் விமானத் தளபதி யார்?

- A) மிதாலி மதுமிதா
- B) சீமா ராவ்
- C) ஷாலிஜா தாமி ☒
- D) புனிதா அரோரா



- ✓ இந்திய விமானப்படையின் 'Wing Commander' ஷாலிஜா தாமி, பறக்கும் பிரிவுக்கான விமானத் தளபதியாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். தாமி, இப்பொறுப்பில் நியமிக்கப்பட்ட முதல் பெண் அலுவலராவார். ஆசியாவின் மிகப்பெரிய வான்படையான உத்தரபிரதேசத்திலுள்ள ஹிண்டன் வான் படையிலுள்ள சேதக் (Chetak) உலங்குவானூர்தி பிரிவின் விமானத்தளபதியாக அவர் பொறுப்பேற்றுள்ளார்.
- ✓ சேதக் இரக உலங்குவானூர்தி மணிக்கு 220 கி.மீ வேகம் செல்லக்கூடியது. இந்த உலங்குவானூர்தி நிவாரணப்பொருட்கள் அளிப்பதற்கும், அவரச மருத்துவ உதவியளிக்கவும், தேடுதல் பணிக்கும், ஆய்வுப் பணிக்கும் பயன்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இதன் இரண்டாம் தளபதியாக தாமி நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். அதாவது விமானத்தின் தலைமைத் தளபதிக்கு அடுத்தப்பதவியாக இப்பதவி கருதப்படுகிறது.

3. இந்தியாவில் முன்னாள் ராணுவப் படைவீரர் வேலைவாய்ப்புத் திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ள மின்னணு வணிக நிறுவனம் எது?

- A) மிந்த்ரா
- B) ஸ்னாப்டீல்
- C) அமேசான் ☒
- D) பிளிப்கார்ட்



- ✓ மின்னணு வணிக நிறுவனமான அமேசான், முன்னாள் இராணுவ வீரர்களுக்கு நாடு முழுவதுமுள்ள அதன் மையங்களில் பணிவாய்ப்பு வழங்குவதற்காக முன்னாள் ராணுவப்படைவீரர் வேலைவாய்ப்புத் திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இந்தத்திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்காக மீள்குடியேற்றத்துக்கான தலைமை இயக்குநரின் அலுவலகம் மற்றும் இராணுவ நல பணிவாய்ப்பு அமைப்பு ஆகியவற்றுடன் அமேசான் இந்தியா நிறுவனம் கூட்டு சேர்ந்துள்ளது.

4.இந்திய தேசிய டிஜிட்டல் நூலகத்தை தொடங்கியுள்ள மத்திய அமைச்சகம் எது?

- A) சுற்றுச்சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சகம்
- B) திறன் மேம்பாடு மற்றும் தொழில்முனைவு அமைச்சகம்
- C) மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகம்
- D) மனிதவள மேம்பாட்டு அமைச்சகம் ☒**



- ✓ ஒற்றைச்சாளர தேடுதல் வசதியுடன் கற்றல் வளங்களின் மெய்நிகர் களஞ்சியத்தின் கட்டமைப்பை உருவாக்குவதற்காக மத்திய மனிதவள மேம்பாட்டு அமைச்சகம் அதன் தகவல் மற்றும் தகவல் தொடர்பு தொழில்நுட்பத்தின் ஊடான தேசிய கல்வித் திட்டத்தின்கீழ், இந்திய தேசிய டிஜிட்டல் நூலகத் திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ✓ இன்றைய தேதியில், மூன்று கோடிக்கும் அதிகமான டிஜிட்டல் வளங்களை தேசிய டிஜிட்டல் நூலகம் கொண்டுள்ளது. 50 இலட்சத்துக்கும் மேற்பட்ட மாணாக்கர் இதில் தங்களை பதிவுசெய்துள்ளனர். தேசிய டிஜிட்டல் நூலகமானது 'UMANG' செயலியுடன் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், அதன் பயனர்கள் www.ndl.gov.in மூலமாகவோ அல்லது அலைபேசி செயலின் மூலமாகவோ தங்களை பதிவு செய்துகொள்ளலாம்.

5.இந்திய பெட்ரோலியம் நிறுவனத்தின் தலைமையகம் எங்கு அமைந்துள்ளது?

- A) தில்லி
- B) டேராடூன் ☒**
- C) மும்பை
- D) கொல்கத்தா



- ✓ நெகிழிக்கழிவுகளை டீசலாக மாற்றக்கூடிய ஆலை ஒன்றை டேராடூனில் இந்திய பெட்ரோலிய நிறுவனம் அமைத்துள்ளது. இந்த ஆலையை அண்மையில் மத்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப அமைச்சர் Dr. ஹர்ஷ் வர்தன் திறந்துவைத்தார். இந்த ஆலை நெகிழியிலிருந்து விடுபடுவதற்கான ஒரு நல்ல முயற்சியாக இருப்பதோடு மட்டுமல்லாமல், பெட்ரோலிய பொருட்களுக்கு பிறநாடுகளை இந்தியா சார்ந்திருப்பதைக் குறைக்கும்.
- ✓ இந்த ஆலை பொருளாதார வளர்ச்சியை அதிகரிக்கும்; ஏனெனில் இது ஒரு டன் நெகிழிக் கழிவுகளில் இருந்து 800 லிட் டீசலை உற்பத்தி செய்யும்; இது அரசு சாரா நிறுவனங்களின் (NGOs) உதவியுடன் சேகரிக்கப்படும்.

6. நடப்பாண்டு BWF பாரா பூப்பந்து உலக சாம்பியன்ஷிப்பில் தங்கம் வென்ற மானசி ஜோஷி, எந்த நகரத்தைச் சேர்ந்தவராவார்?

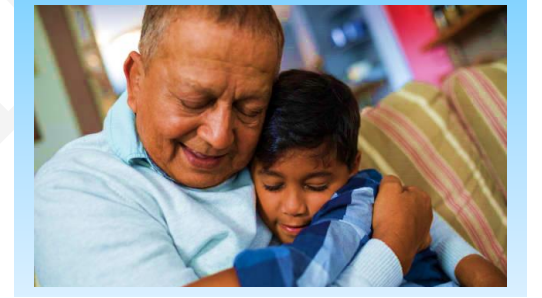
- A) ஜபல்பூர்
B) புனே
C) இராஜ்கோட் ☒
D) இராஞ்சி



- ✓ சவிச்சர்லாந்தின் பேசசெலில் நடந்த BWF பாரா பூப்பந்து உலக சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில், பெண்கள் ஒற்றையர் பிரிவில், இராஜ்கோட்டைச் சேர்ந்த இந்திய பாரா – பூப்பந்து வீராங்கனை மானசி ஜோஷி தனது முதல் தங்கத்தை வென்றார். இறுதிப்போட்டியில், மும்முறை SL3 உலக சாம்பியனான பருல் பர்மரை 21-12, 21-7 என்ற புள்ளிகளில் அவர் தோற்கடித்தார்.

7. 2019 அமெரிக்க தொழில்நுட்ப புத்தாக்க சவாலில் வெண்கலம் வென்ற இந்திய செயலி எது?

- A) மைத்ரி (Maitri) ☒
B) BHIM
C) IRCTC
D) விது



- ✓ US Technovation Challenge என்பது 100+ நாடுகளில் நடக்கும் சிறுமிகளுக்கான உலகின் மிகப்பெரிய தொழில்நுட்பம் மற்றும் தொழில்முனைவுப் போட்டியாகும். இதனை Salesforce.org, Google.org, அடோபி அறக்கட்டளை, உபெர், சாம்சங், BNY மெல்லன் மற்றும் UNESCO, அமைதிப் படைகள் மற்றும் ஐ.நா. பெண்கள் ஆதரிக்கின்றன. இந்தப் போட்டி, அண்மையில், சான் பிரான்சிஸ்கோவில் நடைபெற்றது. அதில், இந்தியாவைச் சேர்ந்த, 'மைத்ரி' என்னும் அலைபேசி செயலி, வெண்கலம் வென்றது.
- ✓ ஆதரவற்றோர் இல்லங்களில் வசிக்கும் குழந்தைகளை முதியோர் இல்லங்களில் வசிக்கும் முதியோருடன் இணையவழியில் இணைப்பதற்காக நொய்டாவைச் சேர்ந்த 'Tech Witches' என்னும் பெயருடைய பெண்கள் குழு இந்தச் செயலியை உருவாக்கியது.
- ✓ தனிமை மற்றும் மனவழுத்தத்தால் பாதிக்கப்பட்ட நபர்களையும், முதியோர்களின் அன்பு, அரவணைப்பு கிடைக்கப்பெறாதவர்களையும் ஒன்றிணைப்பதே இச்செயலியின் நோக்கமாகும். இந்தச் செயலி, கூகிள் பிளேஸ்டோரில் இலவசமாகக் கிடைக்கிறது. மேலும், முதியோர் இல்லங்கள் மற்றும் ஆதரவற்றோர் இல்லங்களுக்கு நன்கொடை அளிக்கவும் இந்தச் செயலி அனுமதிக்கிறது.

8. 2019 UEFA அதிபர் விருதை வென்றுள்ள முன்னாள் கால்பந்து வீரர் யார்?

- A) ஜோகன் குரூப்
B) பிரான்ஸ் பெக்கன்பவுர்
C) எரிக் கான்டோனா (Eric Cantona) ☒
D) டேவிட் பெக்காம்



- ✓ மான்செஸ்டர் யுனைடெட் அணியின் முன்னாள் முன்கள வீரரும், பிரான்ஸ் ஜாம்பவானுமான எரிக் கான்டோனாவுக்கு மொனாக்கோவில் நடப்பாண்டுக்கான UEFA அதிபர் விருது வழங்கப்பட்டது. தொழிற்முறை வாழ்க்கை மற்றும் தொண்டு நிறுவனங்களுக்கான அவரது அர்ப்பணிப்பு ஆகியவற்றை அங்கீகரிக்கும் பொருட்டு இவ்விருது வழங்கப்பட்டது. 1990களில் யுனைடெட் அணியில் பங்கேற்றதன் மூலம் ஐந்து ஆண்டுகளில் நான்கு பிரீமியர் லீக் பட்டங்களை கான்டோனா வென்றார். மேலும், ஒல்ட் டிராஃபோர்ட் அணிக்காக 143 போட்டிகளில் பங்கேற்ற அவர் 64 கோல்களை அடித்தார்.

9. மழலையர் பள்ளிகளில் நவீன ஆரம்பக்கல்வியை வழங்க முடிவு செய்துள்ள மாநில அரசு எது?

- A) மத்திய பிரதேசம் ☒
B) சத்தீஸ்கர்
C) பஞ்சாப்
D) ஹரியானா



- ✓ தனியார் மழலையர் பள்ளிகளின் அடியொற்றி மழலையர் பள்ளிகளில் (அல்லது குழந்தை பராமரிப்பு மையங்களில்) நவீன ஆரம்பக்கல்வியை வழங்க மத்தியபிரதேச மாநில அரசு முடிவுசெய்துள்ளது. இத்திட்டத்தின்கீழ், மாநிலத்தில் உள்ள அனைத்து 97,000 மழலையர் பள்ளிகளும் உள்ளடக்கப்படும். முதற்கட்டமாக, ஆகஸ்ட்.28 அன்று மாநிலம் முழுவதும் 313 நிர்வாகத் தொகுதிகளிலும் தலா ஒரு மழலையர் பள்ளி திறக்கப்படும். சிறார்களுக்கு 'விளையாட்டினூடே கற்றல்' முறையின் அடிப்படையில் கல்வி கற்பிக்கப்படும்.

10. 'Shagun' வலைத்தளம், எந்தத் துறையுடன் தொடர்புடையது?

- A) நிலத்தடி நீர் பாதுகாப்பு
B) பள்ளிக்கல்வி ☒
C) பெண்கள் அதிகாரம்
D) ஒலி மாசுபாடு



- ✓ மத்திய மனிதவள மேம்பாட்டு அமைச்சர் இரமேஷ் போக்ரியால் 'நிஷாங்க்', அண்மையில் 'Shagun' என்ற பள்ளிக்கல்வி இணையதளத்தை அறிமுகம் செய்துவைத்தார். இது பள்ளிக்கல்வி குறித்த

அனைத்து தகவல்களையும் வழங்குவதற்காக நாடு முழுவதுமுள்ள 15 இலட்சத்திற்கும் மேற்பட்ட பள்ளிகளை ஒருங்கிணைத்துள்ளது.

- ✓ பள்ளிகள் நிலக்குறியிடப்பட்டுள்ளன (Geo-tag); மேலும், பள்ளிகள் வழங்கிய அனைத்து தரவுகளையும் இந்த வலைத்தளம் மூலம் அணுகலாம். மனிதவள மேம்பாட்டு அலுவலர்களின் கூற்றுப்படி, பள்ளிகள் வழங்கும் தகவல்கள் மூன்றாம் தரப்பால் சரிபார்ப்பு செய்யப்படும். இதன்மூலம், 2.3 இலட்சத்துக்கும் மேற்பட்ட கல்வி வலைத்தளங்களை ஒருங்கிணைக்க முடியும்.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. அண்மையில் கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலையில் கண்டறியப்பட்ட மயில் வான்குடை சிலந்தி (Peacock Parachute Spider), எந்த இனத்தைச் சேர்ந்ததாகும்?

A) Avicularia

B) Poecilotheria ☒

C) Mygale

D) Chilobrachys



- ✓ கிழக்குத்தொடர்ச்சி மலையில் அதன் பொதுவான வாழ்விடங்களுக்கு அப்பால், முதன்முறையாக அருகிவரும் உயிரினமான மயில் வான்குடை சிலந்தி அல்லது நச்சுமிக்க சிலந்தியை (Trantula) ஆராய்ச்சியாளர்கள் கண்டறிந்துள்ளனர். இந்தச் சிலந்தி 'Poecilotheria' இனத்தைச் சேர்ந்ததாகும். விழுப்புரம் மாவட்டத்தில் செஞ்சிக்கு அருகிலுள்ள பக்கமலை காப்புக்காடுகளில் புதுச்சேரியைச் சேர்ந்த உள்நாட்டு பல்லுயிர் அறக்கட்டளையின் ஆராய்ச்சியாளர்கள் குழு இச்சிலந்தியைக் கண்டறிந்தது.
- ✓ 1899ஆம் ஆண்டில் ரெஜினால்ட் இன்னெஸ் போக்காக் என்பவர் முதன்முதலில் கூட்டியில், இந்தச் சிலந்தியின் பெண்ணினத்தைக் கண்டார். மயில் வான்குடை சிலந்திகளின் பொதுவான வாழ்விடம் ஆந்திரத்தின் நந்தியாலுக்கு அருகிலுள்ள கைவிடப்பட்ட வனங்களாகும். இவை தீம்பூச்சி (pests) கட்டுப்படுத்திகளாக உள்ளன. பன்னாட்டு இயற்கைப் பாதுகாப்புச் சங்கமானது (IUCN) இதை அழிவின் விளிம்பிலிருக்கும் உயிரினமாக வகைப்படுத்தியுள்ளது.

2. உலகிலேயே முதன்முறையாக மாலுமிகள் முகத்தின் வழியான பயோமெட்ரிக் அடையாள ஆவணத்தை வழங்கும் நாடு எது?

A) இந்தியா ☒

B) சீனா

C) தென் கொரியா

D) இரஷ்யா



- ✓ உலகிலேயே முதன்முறையாக மாலுமிகள் முகத்தின் வழியான பயோமெட்ரிக் அடையாள ஆவணத்தை வழங்கும் முதல் நாடாகியுள்ளது இந்தியா. இந்த ஆவணம், இந்திய மாலுமிகளை முழுமையாக அடையாளங்காண உதவுவதோடு, உலகின் எந்தப்பகுதியில் இருந்தாலும் அடையாளம் காணவும் வசதியாக இருக்கும். மாலுமிகளுக்கான இந்தப் புதிய பயோமெட்ரிக் அடையாள ஆவணம், நவீன பாதுகாப்பு அம்சங்களைக்கொண்டதாகும். இந்த ஆவணத்தை வைத்திருப்பவரின் முகத்தோடு கடவுச்சீட்டில் உள்ள படம் மென்பொருள் மூலம் சரிபார்க்கப்பட்டு அடையாளம் உறுதிசெய்யப்படும்.
- ✓ பன்னாட்டு தொழிலாளர் அமைப்பின் 185ஆவது மாநாட்டில் இந்தப் புதிய அடையாள அட்டைக்கு ஏற்பு அளிக்கப்பட்டது. இந்த மாநாட்டு தீர்மானத்தை, இந்தியா, அக்டோபர் 2015இல் ஏற்றுக்கொண்டது.

நடுவணரசால் வழங்கப்பட்டுள்ள தொடர்ச்சியான பணிச்சான்றிதழ் வைத்திருக்கும் இந்திய மாலுமிகள் ஒவ்வொருவரும் இந்த அடையாள ஆவணம் பெறத் தகுதியுள்ளவர் ஆவார். மொத்தமுள்ள 3,50,000 மாலுமிகளுக்கும் அடுத்த 2 ஆண்டுகளுக்குள் பயோமெட்ரிக் அடையாள ஆவணம் வழங்கப்பட்டுவிடும். இதற்குப்பின், ஒவ்வோர் ஆண்டும் சுமார் 15,000 புதிய மாலுமிகளுக்கு அடையாள அட்டை வழங்க வேண்டியிருக்கும் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

3. 25ஆவது சீனியர் பெண்கள் தேசிய கால்பந்து சாம்பியன்ஷிப் நடைபெறவுள்ள மாநிலம் எது?

- A) ஆந்திர பிரதேசம்
B) ஹிமாச்சல பிரதேசம்
C) அருணாச்சல பிரதேசம் ☒
D) உத்தரப் பிரதேசம்



- ✓ 25ஆவது சீனியர் பெண்கள் தேசிய கால்பந்து சாம்பியன்ஷிப் - 2019 ஆனது முதல்முறையாக அருணாச்சல பிரதேசத்தில், வரும் செப்.10-24 வரை நடைபெறவுள்ளது. இந்தப் போட்டி, கிழக்கு சியாங் மாவட்டத்தில் உள்ள அம்மாநிலத்தின் மிகப்பழமையான நகரமான பசிகாட்டில் நடைபெறும்.
- ✓ பல்வேறு மாநிலங்கள், யூனியன் பிரதேசங்கள் மற்றும் இந்திய ரயில்வேயை பிரதிநிதித்துவப்படுத்தும் மொத்தம் 30 அணிகள் இந்தப் போட்டியில் பங்கேற்கின்றன. அணிகள், A, B, C, D, E, F, G & H என 8 குழுக்களாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளன. அருணாச்சல பிரதேசம், ஜம்மு - காஷ்மீர் மற்றும் தெலுங்கானம் ஆகியன H குழுவில் உள்ளன. தொடக்க ஆட்டம் ரயில்வே மற்றும் மிசோரம் அணிகளிடையே நடக்கும்.

4. இந்திய குழந்தைகள் நலவாழ்வு குறியீட்டில் முதலிடம் பிடித்துள்ள நாடு எது?

- A) ஜார்க்கண்ட்
B) ஹிமாச்சல பிரதேசம்
C) தமிழ்நாடு
D) கேரளா ☒



- ✓ குழந்தைகளின் நலத்துக்கான குறியீடுகள் குறித்து World Vision India என்ற தொண்டு நிறுவனம் ஆய்வறிக்கையை வெளியிட்டுள்ளது. அந்த ஆய்வறிக்கை 3 முக்கிய பகுதிகளை, 24 குறியீடுகளை ஆய்வுசெய்து குழந்தைகளின் நலத்தைக் கணக்கிட்டுள்ளது. தனிப்பட்ட நலம்மிக்க வளர்ச்சி, நேர்மறையான உறவுகள், பாதுகாப்பான தன்மைகள் ஆகிய 3 பிரிவுகளின்கீழ் ஆராய்ச்சிசெய்துள்ளது. நாடு முழுவதுமுள்ள மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பகுதிகளில் இந்த ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.
- ✓ அதில், 0.76 புள்ளியுடன் கேரளா முதலிடத்திலும், 0.67 புள்ளியுடன் தமிழ்நாடு, ஹிமாச்சல பிரதேசம் இரண்டாவது இடத்திலும் உள்ளன. 0.53 புள்ளியுடன் மேகாலயா, 0.50 புள்ளியுடன் ஜார்க்கண்ட், 0.44 புள்ளியுடன் மத்திய பிரதேசம் ஆகிய 3 மாநிலங்களும் கடைசி மூன்று இடங்களைப்பெற்றுள்ளன. யூனியன் பிரதேசங்களில், புதுச்சேரி 0.77 புள்ளியுடன் முதலிடத்திலும், தாத்ரா மற்றும் நாகர் ஹவேலி 0.52 புள்ளியுடன் கடைசி இடத்திலும் உள்ளது.

5. அண்மையில், எந்த நகரத்தில், 12ஆவது இந்திய பாதுகாப்பு உச்சிமாநாடு நடைபெற்றது?

A) புது தில்லி ☒

B) டேராடூன்

C) மும்பை

D) கொல்கத்தா



✓ ஆக.29 அன்று புது தில்லியில், 12ஆவது இந்திய பாதுகாப்பு உச்சிமாநாடு (ISS) "Towards New National Cyber Security Strategy" என்ற தலைப்பில் நடைபெற்றது. இந்த மாநாட்டின்போது, முக்கியமான தேசிய உட்கட்டமைப்பைப் பாதுகாத்தல், வளர்ந்துவரும் இணைய அச்சுறுத்தல்கள்: சம்பவங்கள், சவால்கள் மற்றும் நடவடிக்கை போன்ற பல்வேறு பிரச்சனைகள் குறித்து விவாதிக்கப்பட்டன.

✓ இணைய அச்சுறுத்தல்களை எதிர்த்துப்போராட இந்திய அரசு பல்வேறு நடவடிக்கைகளை எடுத்து வருகிறது. இணைய குற்றங்களுக்கு எதிராக, மத்திய உள்துறை அமைச்சகம் ஏற்கனவே நாட்டில் 'இந்திய இணைய குற்ற ஒருங்கிணைப்பு மையம் (I4C)' என்ற திட்டத்தை உருவாக்கியுள்ளது. இது தவிர, மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகத்தின்கீழ், இந்திய அரசாங்கத்தின் டிஜிட்டல் இந்தியா முயற்சியின் ஒரு பகுதியாக இருக்கும் 'சைபர் ஸ்வச்சதா கேந்திரா'வும் நடப்பில் உள்ளது.

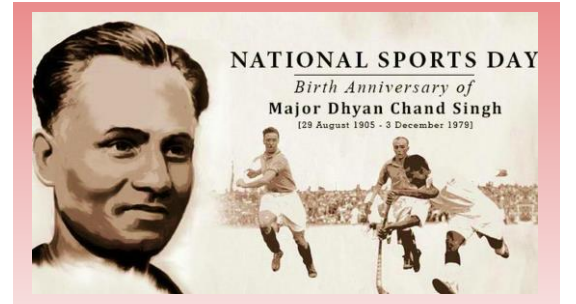
6. இந்தியாவின் தேசிய விளையாட்டு நாளானது எந்த விளையாட்டு வீரரின் பிறந்தநாளைக் குறிக்கும் வகையில் கொண்டாடப்படுகிறது?

A) சாந்தா ரங்கசாமி

B) பைச்சங் பூட்டியா

C) தியான் சந்த் ☒

D) P.T உஷா



✓ இந்தியாவின் சிறந்த ஹாக்கி வீரராக திகழ்ந்த தியான் சந்தத்தைப் போற்றும் விதமாக ஒவ்வோர் ஆண்டும் அவரது பிறந்தநாளான ஆக.29 அன்று தேசிய விளையாட்டு நாள் (National Sports Day) கொண்டாடப்படுகிறது.

✓ இந்திய ஹாக்கி அணித்தலைவராக இருந்த தியான் சந்த் 1928, 1932, 1936 ஆகிய ஆண்டுகளில் நடைபெற்ற ஒலிம்பிக் போட்டியில் இந்தியா தங்கம் வெல்ல முக்கிய காரணமாக விளங்கினார். 22 ஆண்டுகள் ஹாக்கி விளையாடிய அவர், நானூற்றுக்கும் மேற்பட்ட கோல்கள் அடித்துள்ளார். 1952இல் ஸ்போர்ட் & பாஸ்டைம், சென்னை "கோல்" என்ற அவரது சுயசரித நூலை வெளியிட்டது. 1956ஆம் ஆண்டில் அவருக்கு 'பத்மபூஷன்' விருது வழங்கப்பட்டது. இவரது நினைவைப் போற்றும் விதமாக இந்தியாவில் விளையாட்டில் வாழ்நாள் சாதனை நிகழ்த்தியவர்களுக்கு, 'தியான் சந்த்' விருதை இந்திய அரசு வழங்குகிறது. 2002ஆம் ஆண்டு இந்த விருது நிறுவப்பட்டது.

7. '10 Hafte, 10 Baje, 10 Minute – Har Ravivar, dengue par war' என்ற புதிய முயற்சியைத் தொடங்க முடிவு செய்துள்ள மாநில அரசு எது?

A) தில்லி ☒

B) மத்திய பிரதேசம்

C) உத்தர பிரதேசம்

D) பீகார்



✓ தில்லியில் டெங்கு காய்ச்சலுக்கு எதிராக தங்களது வீடுகளை தாங்களே ஆய்வுசெய்யும் "10 வாரம், 10 மணி, 10 நிமிடங்கள் ஞாயிறுதோறும் டெங்குவுக்கு எதிரான போர்" என்ற பரப்புரை இயக்கத்தை தில்லி முதல்வர் அரவிந்த் கெஜ்ரிவால் தொடங்கவுள்ளார். செப்.1 முதல் நவ.15ஆம் தேதி வரையிலான காலத்தில், நன்னீரில் டெங்கு நோயைப்பரப்பும் ஏடிஸ் கொசுக்கள் உற்பத்தியாவதால், ஒவ்வொரு ஞாயிற்றுக்கிழமையும் தில்லி வாசிகள் சுமார் 10 நிமிடங்கள் ஒதுக்கி வீடுகள் மற்றும் வீடுகளைச்சுற்றி தண்ணீர் தேங்காமல் இருப்பதை குடியிருப்பாளர்கள் உறுதிசெய்ய வேண்டும் என தில்லி அரசு பொது மக்களைக் கேட்டுக்கொண்டுள்ளது.

8.எந்தத் தேதியில், அணுசக்தி சோதனைகளுக்கு எதிரான சர்வதேச நாள் அனுசரிக்கப்படுகிறது?

A) ஆகஸ்ட் 30

B) ஆகஸ்ட் 28

C) ஆகஸ்ட் 29 ☒

D) ஆகஸ்ட் 31



✓ அணுவாயுத சோதனையின்போது ஏற்படும் வெடி விபத்துகள் ஏற்படுத்தும் விளைவுகள் குறித்த அறிவையும் அணுவாயுத சோதனைகள் நிறுத்தப்பட வேண்டியதன் அவசியத்தையும் குறித்த விழிப்புணர்வை அதிகரிப்பதற்காக ஒவ்வோர் ஆண்டும் ஆக.29 அன்று அணுசக்தி சோதனைகளுக்கு எதிரான சர்வதேச தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

9.விதிவிலக்கான சூழ்நிலைகளில் மட்டுமே மத்திய அரசுக்கு இந்திய ரிசர்வ் வங்கி இடைக்கால ஈவுத்தொகையை (interim dividend) வழங்கலாம் என பரிந்துரைத்த குழுவின் தலைவர் யார்?

A) பிமல் ஜலான் ☒

B) ராஜீவ் மெஹ்ரிஷி

C) விரால் ஆச்சார்யா

D) ஹஸ்முக் ஆதியா



- ✓ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் பொருளாதார மூலதனக் கட்டமைப்பை ஒவ்வொரு ஐந்து ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு அவ்வப்போது மதிப்பாய்வு செய்ய வேண்டும் என்றும் அதன் கணக்கியல் ஆண்டு (ஜூலை-ஜூன்) மார்ச் 31 ஆம் தேதியுடன் முடிவடையும் நிதியாண்டுடன் சீரமைக்கப்பட வேண்டும் என்றும் பிமல் ஜலான் குழு பரிந்துரைத்துள்ளது.
- ✓ விதிவிலக்கான சூழ்நிலைகளில் மட்டுமே ரிசர்வ் வங்கியானது அரசாங்கத்திற்கு இடைக்கால ஈவுத் தொகையை (2016-17இல் தொடங்கிய ஒரு நடைமுறை) செலுத்துமாறு குழு பரிந்துரைத்துள்ளது. இந்திய ரிசர்வ் வங்கி அதன் அதிகரித்துவரும் முக்கியத்துவத்தை கருத்தில் கொண்டு அதன் இருப்பு நிலை வெளிப்பாடுகளின் சந்தை அபாயத்தை மதிப்பிடுவதற்கான ஒரு கட்டமைப்பை ஏற்படுத்த வேண்டும் என்றும் இக்குழு பரிந்துரைத்துள்ளது.
- ✓ பொருளாதார மூலதனத்தின் இருகூறுகளுக்கிடையேயான (உணரப்பட்ட சமயங்கு & மறுமதிப்பீட்டு நிலுவைகள்) தெளிவான வேறுபாட்டை முக்கியமாக மறுமதிப்பீட்டு நிலுவைகளின் நிலையற்ற தன்மைகாரணமான தெளிவான மறுமதிப்பீட்டை இக்குழு பரிந்துரைத்துள்ளது.

10. இளவேனில் வாலறிவன், எந்த விளையாட்டுடன் தொடர்புடையவர்?

- A) மல்யுத்தம்
- B) துப்பாக்கிச் சுடுதல் ☒**
- C) குத்துச்சண்டை
- D) சதுரங்கம்



- ✓ ஆக.28 அன்று பிரேசிலில் உள்ள ரியோ டி ஜெனிரோவில் நடைபெற்ற பெண்களுக்கான 10 மீட்டர் 'ஏர் ரைபிள்' போட்டியில், இந்தியாவைச் சேர்ந்த 20 வயதான இளவேனில் வாலறிவன் 251.7 புள்ளிகள் பெற்று தனது முதல் சீனியர் உலகக்கோப்பை தங்கப்பதக்கத்தை வென்றார். இதன்மூலம், இளவேனில் இச்சாதனையை நிகழ்த்திய மூன்றாவது இந்தியரானார்.
- ✓ இருப்பினும், இளவேனிலின் இந்தச்சாதனை அவரை ஒலிம்பிக்கில் பங்கேற்கவைக்க உதவவில்லை. ஏனெனில், ஒரு நாட்டின் சார்பாக ஒலிம்பிக்கில் பங்கேற்க அதிகபட்சம் இருவர் மட்டுமே அனுமதிக்கப்படுவார்கள் என்னும் நிலையில் அபூர்வி சந்தேலா மற்றும் அஞ்சம் முட்கில் ஆகியோர் இந்தியாவின் சார்பாக ஏற்கனவே ஒலிம்பிக்கிற்குத் தகுதிபெற்றுள்ளனர். இளவேனில், ஏற்கனவே ஜூனியர் உலகக்கோப்பையில் தங்கம் வென்றவரும் ஆசிய சாம்பியனும் ஆவார்.

நடப்பு நிகழ்வுகள்

1.கோரேவாடா பன்னாட்டு உயிரியல் பூங்கா அமையவுள்ள நகரம் எது?

A) நாக்பூர் ☒

B) தில்லி

C) ஜெய்ப்பூர்

D) சிம்லா

ZOO

- ✓ வனங்களைப் பாதுகாக்கும் ஒரு முயற்சியாக நாக்பூரின் கோரேவாடாவில் உள்ள வனத்தில் சர்வதேச தரத்திலான மிருகக்காட்சிச் சாலை மற்றும் உயிரியல் பூங்காவை அமைக்க இந்திய அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இந்த மிருகக்காட்சிச் சாலையில் உயிரியல் பூங்கா, இந்திய சவாரி, ஆப்பிரிக்க சவாரி, இரவுநேர சவாரி, ஆராய்ச்சி, கல்வி மற்றும் பயிற்சி, சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கான வசதிகள் போன்றவை அமையவுள்ளன. மகாராஷ்டிரா லிமிட்டெடின் வன மேம்பாட்டு கழகத்தின் (FDCM. Ltd.) மூலம் இந்தச் சர்வதேச மிருகக்காட்சிச் சாலையை அமைக்க மகாராஷ்டிர அரசு அனுமதியளித்துள்ளது.
- ✓ கோரேவாடா காடுகளில் காடுகள் மற்றும் வனவிலங்குகளைப் பாதுகாத்தல் மற்றும் வனவிலங்கு வாழ்விட மேம்பாடு ஆகிய பணிகள் FDCM. Ltd. நிறுவனத்திற்கு ஒதுக்கப்பட்டுள்ளன. இதற்காக FDCM. Ltd. வசம் மாநில வனத்துறை மானியங்களையும் மனிதவளத்தையும் வழங்கிவருகிறது.

2.புவிசார் குறியீடு பெற்றுள்ள 'கண்டாங்கி சேலை', எந்த மாநிலத்துடன் தொடர்புடையது?

A) தமிழ்நாடு ☒

B) கர்நாடகா

C) கேரளா

D) தெலுங்கானா



- ✓ தமிழ்நாட்டில் தயாரிக்கப்படும் 'திண்டுக்கல் பூட்டு' மற்றும் 'கண்டாங்கி சேலை' ஆகியவற்றுக்கு சென்னையிலுள்ள புவிசார் குறியீடு பதிவேட்டால் புவிசார் குறியீடு வழங்கப்பட்டுள்ளது. 'திண்டுக்கல் பூட்டு' அதன் உயர்ந்த தரம் மற்றும் நீண்ட காலம் உழைக்கும் திறன் ஆகியவற்றுக்காக உலகம் முழுவதும் பிரபலமாக அறியப்படுகிறது. அந்த நகரமும், 'பூட்டு நகரம்' என்றே அழைக்கப்படுகிறது.
- ✓ சிறைச்சாலைகள், கிடங்குகள், மருத்துவமனைகள் மற்றும் கோவில்கள் போன்ற அரசு நிறுவனங்கள் கூட இந்தப் பூட்டுகளையே பெரும்பாலும் பயன்படுத்துகின்றன. இந்தப் பகுதியில் அதிகளவு இரும்பு கிடைப்பதே இந்த வகை பூட்டு தயாரிக்கும் தொழிலின் வளர்ச்சிக்குக் காரணமாக அமைந்துள்ளது.
- ✓ சிவகங்கை மாவட்டத்தின் காரைக்குடி வட்டத்தில் 'கண்டாங்கி சேலை'கள் தயாரிக்கப்படுகின்றன. அதன் பெரிய கரைகளுக்காக அவ்வகை சேலைகள் பிரபலமாக அறியப்படுகின்றன. சில சேலைகளில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு வரை கரை இருக்கும். வழக்கமாக 5.10 மீ – 5.60 மீ நீளம் கொண்டவையாக இந்தச் சேலைகள் இருக்கும்.

3. குறு, சிறு & நடுத்தர நிறுவனங்கள், துளிர் நிறுவனங்கள் மற்றும் பெண் தொழில் முனைவோர் ஆகியவற்றின் வளர்ச்சியைச் செயல்படுத்துவதற்காக எந்த நிறுவனத்துடன் அரசு மின்னணுச் சந்தை (GeM) ஒப்பந்தம் செய்துள்ளது?

A) NABARD

B) SIDBI ☒

C) NHB

D) IRDA



✓ குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்கள், பெண் தொழில்முனைவோர்கள், சுய உதவிக்குழுக்கள், மகளிர் சுய உதவிக்குழுக்கள் மற்றும் MUDRA மற்றும் எழுக இந்தியா திட்டத்தின் கீழ்வரும் பல்வேறு கடன் பயனாளிகளுக்கு பயனளிப்பதற்காக அரசு மின்னணுச் சந்தையானது (GeM) இந்திய சிறு தொழிற்சாலை மேம்பாட்டு வங்கியுடனான (SIDBI) புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளது. SIDBI பங்குதாரர்களுடன் 'Womaniya' மற்றும் 'Start-up Runway' போன்ற அரசு மின்னணுச் சந்தையின் சிறப்பு முயற்சிகளை ஊக்குவிப்பதற்கு இந்தப் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் உதவும்.

4. காசநோயை எதிர்த்துப் போராடுவதற்கான செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) சாத்தியக்கூறுகளை ஆராய்வதற்கு, எந்த நிறுவனத்துடனான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் மத்திய நலவாழ்வு அமைச்சகம் கையெழுத்திட்டுள்ளது?

A) IISc பெங்களூரு

B) ஹைதராபாத் பல்கலைக்கழகம்

C) IIT மெட்ராஸ்

D) வாத்வானி செயற்கை நுண்ணறிவு நிறுவனம் ☒



✓ காசநோய்க்கு எதிரான போராட்டத்தில் அதிநவீன செயற்கை நுண்ணறிவு தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்துவதற்கான சாத்தியக்கூறுகளை ஆராய்வதற்காக நலவாழ்வு அமைச்சகத்தின் மத்திய காசநோய் பிரிவு, வாத்வானி செயற்கை நுண்ணறிவு நிறுவனத்துடனான (WIAI) ஓர் ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளது. ஒப்பந்தத்தின்படி, பாதிப்பு மற்றும் பாதிக்கப்பட்ட இடங்களைத் தொகுத்தல், பிரித்தறிதல் மற்றும் கண்டறியும் புதிய முறைகளை மாதிரியமைத்தல் ஆகியவற்றில் தேசிய காசநோய் திட்டத்துக்கு வாத்வானி AI தனது ஆதரவை வழங்கும். மேலும், திருத்தப்பட்ட தேசிய காசநோய் திட்டத்தை ஆதரிப்பதைத் தவிர்த்து பராமரிப்பாளர்களுக்கு முடிவெடுக்கும் ஆதரவையும் அது வழங்கும்.

✓ உலக நலவாழ்வு அமைப்பின் (WHO) மதிப்பீடுகளின்படி, இந்தியாவில் ஒவ்வோர் ஆண்டும் 27 லட்சம் பேர் காசநோயால் பாதிக்கப்படுகின்றனர். மேலும் 4.23 இலட்சம் நோயாளிகள் மரணிக்கின்றனர். சர்வதேச நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகளுக்கு 5 ஆண்டுகளுக்கு முன்னதாகவே, அதாவது 2025க்குள் காசநோயை முடிவுக்குக் கொண்டுவருவதற்கு இந்தியா உறுதிபூண்டுள்ளது.

5.மலையாள மனோரமா செய்தி மாநாடு – 2019, கேரளாவின் எந்த நகரத்தில் நடைபெற்றது?

A) திருவனந்தபுரம்

B) கொச்சின் ☒

C) திருச்சூர்

D) பாலக்காடு



CONCLAVE 2019
AUGUST 30, 2019 @ KOCHI

- ✓ ஆகஸ்ட்.30 அன்று, மலையாள மனோரமா செய்தி மாநாடு – 2019, கொச்சினில் நடைபெற்றது. இது கேரளாவின் முதல் மற்றும் ஒரே செய்தி மாநாடாகும். புதிய இந்தியா; புதிய அரசு; புதிய விழைவுகள்; புதிய சவால்கள்; புதிய எல்லைகள்; புதிய வழிகள் போன்ற சமகால கருப்பொருட்களில் இந்தச் செய்தி மாநாடு தனது கவனத்தைச் செலுத்தியது. பிரதமர் நரேந்திர மோடி, புது தில்லியிலிருந்து காணொளி மூலம் இந்த மாநாட்டை தொடங்கிவைத்தார்.
- ✓ இந்த மாநாட்டின்போது புதிய இந்திய தேசியவாதி, அரசியல், நம்பிக்கையின் புதிய எல்லைகள், இளைஞர்கள் மற்றும் கேரளாவிற்கான வாய்ப்புகள் போன்ற பல்வேறு தலைப்புகளில் விவாதங்கள் நடத்தப்பட்டன. இந்தச் சந்தர்ப்பத்தில், சசிதரூர், டுவிட்டரில், #LanguageChallenge என்ற ஒரு மொழி சவாலை தொடங்கினார். மக்கள் தங்களின் தாய்மொழியைத்தவிர வேறு மொழிகளிலிருந்து தலா ஒரு சொல்லை கற்றுக்கொள்ள உதவும் நோக்கில் இந்தச் சவால் தொடங்கப்பட்டது.

6.பேரிடர் மறுசீரமைப்பு கட்டமைப்புக்கான சர்வதேச கூட்டமைப்பு அமைக்கப்படவுள்ள நகரம் எது?

A) புது தில்லி ☒

B) கொல்கத்தா

C) புனே

D) சென்னை



- ✓ பிரதமர் மோடி தலைமையிலான மத்திய அமைச்சரவை, பேரிடர் மறுசீரமைப்பு கட்டமைப்புக்கான சர்வதேச கூட்டமைப்பை உருவாக்கவும், அதற்கான செயலகத்தை புது தில்லியில் அமைக்கவும் பின்னேற்பு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இந்தப் பேரிடர் மறுசீரமைப்பு கட்டமைப்பு கூட்டமைப்பு (Coalition for Disaster Resilient Infrastructure – CDRI), அமெரிக்காவின் நியூயார்க்கில், 23 செப்டம்பர் 2019 அன்று நடைபெறவுள்ள ஐ.நா. பருவநிலை மாநாட்டின்போது தொடங்கிவைக்கப்படவுள்ளது.
- ✓ இந்த CDRI, பல்வேறு அறிவாற்றல் உருவாக்கக்கூடிய மற்றும் பேரிடர் மற்றும் பருவநிலை மறுசீரமைப்பு கட்டமைப்புக்கான பல்வேறு அம்சங்கள் குறித்து கருத்துகளைப் பரிமாறிக்கொள்ளும் அமைப்பாகத் திகழும். பல்வேறு உறுப்புநாடுகளின் தொழில்நுட்ப நிபுணத்துவத்தை ஓரணியில் திரட்டவும் இது உதவும். அதுபோன்று செய்வதன்மூலம், கூட்டமைப்பின் உறுப்புநாடுகள் தத்தமது செயல்பாட்டை மேம்படுத்திக்கொள்வதுடன், அவரவர் பாதிப்புக்கு ஏற்றவாறும், பொருளாதாரத் தேவைகளுக்கும் ஏற்ற கட்டமைப்புகளை உருவாக்கிக்கொள்ளவும் வழிவகுக்கும்.

7. 2019 உலக திறன்கள் கசான் சர்வதேச போட்டி 2019இல், நீர் தொழில்நுட்பத்தில் தங்கம் வென்ற S. அஸ்வதா நாராயணா, எந்த மாநிலத்தைச் சேர்ந்தவராவார்?

- A) மேற்கு வங்கம்
B) ஒடிசா ☒
C) திரிபுரா
D) ஆந்திர பிரதேசம்



- ✓ ரஷ்யாவின் கசான் நகரில் நடந்த 45ஆவது உலக திறன்கள் போட்டி 2019இல், தங்கம் வென்ற முதல் இந்தியர் என்ற பெருமையை ஒடிசாவைச் சேர்ந்த S.அஸ்வதா நாராயணா பெற்றுள்ளார். ஆக.23-27 வரை நடந்த போட்டியில் நீர் தொழினுட்பத்தில் அவர் தங்கம் வென்றார். இந்திய போட்டியாளர்களிடையே அவருக்கு 'Best of Nation' என்ற பரிசும் வழங்கப்பட்டது.
- ✓ கர்நாடகாவைச் சேர்ந்த பிரணவ் நுதலபதி, வலை தொழில்நுட்பங்களில் வெள்ளி வென்றார். மேற்கு வங்கத்தைச் சேர்ந்த சஞ்சோய் பிரமாமானிக் மற்றும் மகாராஷ்டிராவைச் சேர்ந்த சுவேதா ரத்தன்புரா ஆகியோர் முறையே நகை & வரைகலை வடிவமைப்பு தொழில்நுட்பத்தில் வெண்கலம் வென்றனர். உலக திறன்கள் கசான் - 2019இல் இந்தியாவுக்காக பதக்கம் வென்ற ஒரே பெண் போட்டியாளர் என்ற பெருமையையும் சுவேதா பெற்றுள்ளார். மொத்தத்தில், 48 உறுப்பினர்களைக் கொண்ட இந்திய அணி 19 பதக்கங்களுடன் போட்டியை நிறைவு செய்தது.

8.மாற்ற மோலாண்மைக்காக 'அங்கிகார்' பரப்புரையைத் தொடங்கியுள்ள மத்திய அமைச்சகம் எது?

- A) வீட்டுவசதி & நகர்ப்புற விவகாரங்கள் அமைச்சகம் ☒
B) வேதிகள் மற்றும் உரங்கள் அமைச்சகம்
C) வர்த்தகம் மற்றும் தொழிற்சாலை அமைச்சகம்
D) ஆயுஷ் அமைச்சகம்



- ✓ மத்திய வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற அமைச்சகம், அண்மையில், சமூக நடத்தை மாற்றத்திற்கான 'அங்கிகார்' என்னும் மாற்ற மோலாண்மை பரப்புரையைத் தொடங்கியுள்ளது. சமூக அணிதிரட்டல் & IEC நடவடிக்கைகள் மூலம் PMAY(U)இன் கீழ் கட்டப்பட்ட வீடுகளின் பயனாளிகளுக்கு நீர் மற்றும் ஆற்றல் பாதுகாப்பு, கழிவு மேலாண்மை, நலவாழ்வு, மர நடவு, துப்புரவு & தூய்மை போன்றவற்றில் இந்தப் பரப்புரை கவனம் செலுத்துகிறது.
- ✓ இந்நோக்கத்திற்காக, இந்த அம்சங்களைக் கையாளும் திட்டங்கள் மற்றும் பிற அமைச்சகங்களின் பணிகள் ஆகியவற்றுடன் இந்தப் பரப்புரை ஒன்றிணையும். இந்த ஒருங்கிணைப்பு குறிப்பாக எரிவாயு இணைப்பிற்காக உஜ்வாலா திட்டத்தின் மீதும், சுகாதார காப்பீட்டுக்காக ஆயுஷ்மான் பாரத் திட்டத்தின் மீதும் தனது கவனத்தைச் செலுத்தும். இதுதவிர, இந்தியாவின் எளிதில் பாதிக்கப்படக்கூடிய பகுதிகள் வரைபடம் குறித்த இணையவழி பாடத்தையும் அவ்வமைச்சகம் தொடங்கியுள்ளது.

9. இராஜீவ் காந்தி கேல் ரத்னா விருது வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்ட முதல் இந்திய பெண் மாற்றுத் திறனாளி விளையாட்டு வீராங்கனை யார்?

- A) மானசி ஜோஷி
 B) தீபா மாலிக் ☒
 C) கரம்ஜோதி தலால்
 D) பூஜா ராணி



- ✓ தேசிய விளையாட்டு நாளை முன்னிட்டு, குடியரசுத்தலைவர் மாளிகையில் நடந்த விருது வழங்கும் விழாவில், பஜ்ரங் புனியா மற்றும் தீபா மாலிக் (49) ஆகியோருக்கு 2019ஆம் ஆண்டிற்கான மதிப்புமிக்க இராஜீவ் காந்தி கேல் ரத்னா விருது வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டது. இந்த விருதைப் பெறும் முதல் பெண் மாற்றுத்திறனாளி வீராங்கனையும் அதிகவயது கொண்டவரும் தீபா மாலிக் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.
- ✓ தேவேந்திர ஜஜாரியாவுக்குப் பிறகு மதிப்புமிக்க இந்த விருதைப் பெறும் இரண்டாவது மாற்றுத்திறனாளி விளையாட்டு ஆளுமையாக தீபா உள்ளார். இவ்விருது, ₹7.5 லட்சம் பணப்பரிசை உள்ளடக்கியதாகும்.

10. 'Animal Spirits – ஜீவ ஆற்றல்' என்ற சொல்லாடல், எந்தத் துறையுடன் தொடர்புடையது?

- A) பொருளாதாரம் ☒
 B) சுற்றுச்சூழல்
 C) அறிவியல்
 D) புவியியல்



- ✓ உள்நாட்டு தேவை இல்லாதது, பொருளாதாரத்தில் ஜீவ ஆற்றலைத் தடுத்து நிறுத்துவதாகவும், 2019–20ஆம் ஆண்டில் நுகர்வு தேவை மற்றும் தனியார் முதலீட்டை புதுப்பிக்க வேண்டியதன் அவசியத்தை வலியுறுத்தியுள்ளதாகவும் இந்திய ரிசர்வ் வங்கி 2018–19ஆம் ஆண்டுக்கான தனது ஆண்டறிக்கையில் குறிப்பிட்டுள்ளது. ஆழ்ந்த கட்டமைப்புக்கு மாறாக பொருளாதாரம் சுழற்சிமுறை மந்தநிலைக்கு ஆளாகி வருவதாக அவ்வறிக்கை தெரிவித்துள்ளது. உற்பத்தி, வர்த்தகம், உணவகங்கள், போக்குவரத்து, தகவல் தொடர்பு மற்றும் ஒலிபரப்பு, கட்டுமானம் மற்றும் வேளாண்மை போன்ற துறைகளில் பரந்த அடிப்படையிலான சரிவு ஏற்பட்டுள்ளதால் "நிலம், தொழிலாளர் மற்றும் சந்தைப்படுத்தல்" தொடர்பான பிரச்சனைகளுக்கு தீர்வு காணப்பட வேண்டும் எனவும் அது வலியுறுத்தியது.
- ✓ பொருளாதாரத்தில், 'ஜீவ ஆற்றல்' என்னும் சொல்லாடல், பிரிட்டிஷ் பொருளாதார வல்லுநர் ஜான் மேனார்ட் கெய்ன்ஸ் என்பவரால் 1936இல், 'The General Theory of Employment, Interest, and Money' என்ற அவரது நூலில், முதலாளித்துவத்தின் கீழ் பொருளாதார ஏற்ற இறக்கங்களின் நிலைத் தன்மையை விளக்குவதற்காக முதன்முதலாக பயன்படுத்தப்பட்டது.
- ✓ சந்தைப் பொருளாதாரத்தில் முதலீட்டாளர்கள் மற்றும் நுகர்வோரின் நடவடிக்கைக்கு வழிகாட்டும் உணர்ச்சிகள் மற்றும் உள்ளுணர்வுகளை இச்சொல் குறிக்கிறது. இது ஒருவகையான பொருளாதார

நன்னம்பிக்கையாகும். பொருளாதாரம் நிச்சயமற்ற நிலையில் இருக்கும்போது கூட முதலீட்டாளர்களை அதிக முதலீடு செய்ய இது தூண்டுகிறது. எளிமையான சொல்லவேண்டுமானால், மனித உளவியல் எவ்வாறு பொருளாதாரத்தை இயக்குகிறது என்பதை 'ஜீவ ஆற்றல்' காட்டுகிறது.



தமிழ்நாடு நடப்பு நிகழ்வுகள்



- ✓ சென்னை புறநகர் இரயில் பயணத்தை சிறப்பாக அமைக்கும் வகையில், சென்னை – அரக்கோணம் இடையே, நவீன வசதிகளுடன் கூடிய MEMU (Mainline Electric Multiple Unit – MEMU) மின்சார இரயில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.