winmeen.com

இரண்டாம் வார நடப்பு நிகழ்வுகள்

ஜனவரி 2022

ஜனவரி 08–14

1. "Women and girls left behind: Glaring gaps in pandemic responses" என்ற தலைப்பில் அறிக்கையை வெளியிட்ட நிறுவனம் எது?

அ) உலக பொருளாதார மன்றம்

ஆ) உலக வங்கி

இ) ஐநா பெண்கள் அமைப்பு ☑

ஈ) NITI ஆயோக்

✓ ஐநா அவையின் பெண்கள் அமைப்பானது சமீபத்தில் "Women and girls left behind: Glaring gaps in pandemic responses" என்ற ஒரு புதிய அறிக்கையை வெளியிட்டது. இவ்வறிக்கையின்படி, அரசாங்கத்திடமிருந்து பெண்கள் COVID-19 நிவாரணத்தைப் பெறுவதற்கான வாய்ப்புகள் குறைவாகவே உள்ளது.

✓ குழந்தைகளுடன் வாழும் வேலைசெய்யும் தாய்மார்களில் குறைந்தது 29 சதவீதம் பேரும் குழந்தைகளுடன் வாழும் வேலை செய்யும் ஆண்களில் 20% பேரும் தங்களின் வேலையை இழந்துள்ளனர். குழந்தைகளுடன் தனித்து வாழும் ஒற்றைப்பெண்களே அதிகம் பின்தங்கியிருப்பதாக இந்த அறிக்கை கூறுகிறது.

---

2. அண்மையில் 200 டெஸ்ட் விக்கெட்டுகள் என்ற மைல் கல்லை எட்டிய இந்திய வேகப்பந்து வீச்சாளர் யார்?

அ) முகமது ஷமி ☑

ஆ) இரவிச்சந்திரன் அஸ்வின்

இ) இரவீந்திர ஜடேஜா

ஈ) ஜஸ்பிரித் பும்ரா

✓ முகமது ஷமி சமீபத்தில் தென்னாப்பிரிக்காவுக்கு எதிரான முதல் டெஸ்டில் 200 டெஸ்ட் விக்கெட்டுகள் என்ற மைல் கல்லை எட்டினார். 31 வயதான அவர் தனது 55ஆவது டெஸ்ட் போட்டியில் இந்தச் சாதனையை எட்டியதால், இந்திய வேகப்பந்து வீச்சாளர்களுள் இந்தச் சாதனையை வேகமாக படைத்த மூன்றாவது நபராக அவர் ஆனார்.

✓ கபில்தேவ் (434), இஷாந்த் சர்மா (311), ஜாகீர் கான் (311), மற்றும் ஜவகல் ஸ்ரீநாத் (236) ஆகியோருக்கு பிறகு அவர் உள்ளார்.

---

3. 'பெண்களுக்கான புதிய கொள்கை – 2021' வரைவை வெளியிட்ட மாநிலம் எது?

அ) தமிழ்நாடு ☑

ஆ) கேரளா

இ) ஒடிஸா

ஈ) மேற்கு வங்கம்

✓ பள்ளி மற்றும் கல்லூரி பயிலும் பெண்களுக்கான கட்டாய தற்காப்புக் கலைப் பயிற்சி போன்ற அம்சங்களை உள்ளடக்கிய 'பெண்களுக்கான புதிய கொள்கை-2021'ஐ தமிழ்நாடு அரசு சமீபத்தில் வெளியிட்டது.

✓ இக்கொள்கை அனைத்து போக்குவரத்து முறைகளையும் பெண்களுக்கு ஏற்றதாக மாற்ற முயற்சி செய்கிறது.

---

4. இந்திய இராணுவத்தின் "குவாண்டம் கம்ப்யூட்டிங் ஆய்வகம் மற்றும் செயற்கை நுண்ணறிவு மையம் (AI)" அமைக்கப்பட்டுள்ள மாநிலம் எது?

அ) குஜராத்

ஆ) மகாராஷ்டிரா

இ) மத்திய பிரதேசம் ☑

ஈ) ஹரியானா

✓ இந்திய இராணுவம், மத்திய பிரதேசத்தில் உள்ள மோவ், இராணுவ தொலைத்தொடர்பு பொறியியல் கல்லூரியில் 'குவாண்டம் கம்ப்யூட்டிங் ஆய்வகம் மற்றும் செயற்கை நுண்ணறிவு மையம்' ஆகியவற்றை அமைத்துள்ளது.

✓ இந்த மையங்கள் ஆயுதப்படைகளால் பயன்படுத்தப்படும் அதிநவீன தொழில்நுட்பங்களை உருவாக்குவதற்கான ஆராய்ச்சியை மேற்கொள்ளும். இது தேசிய பாதுகாப்பு கவுன்சில் செயலகத்தின் ஆதரவுடன் இந்திய இராணுவத்தால் நிறுவப்பட்டுள்ளது.

---

5. உலகில் 'அருமண் பொருள்' உற்பத்தியில் முதலிடம் வகிக்கும் நாடு எது?

அ) இந்தியா

ஆ) ஜப்பான்

இ) சீனா ☑

ஈ) அமெரிக்கா

✓ அருமண் பொருட்களை உற்பத்தி செய்யும் உலகின் முன்னணி நிறுவனமாக 'ஹினா' உள்ளது. சமீபத்தில், சீனாவில் மூன்று அரசுக்கு சொந்தமான அருமண் சுரங்க நிறுவனங்கள் 'சீனா ரேர் எர்த்ஸ்' குழுமம் என்ற புதிய நிறுவனத்தை உருவாக்குகின்றன. சீனா தனது அருமண் பொருட்களின் விநியோகச் சங்கிலியை வலுப்படுத்தி வருகிறது. அருமண் என்பது பதினேழு கனிமங்களின் கலவையாகும். இது நுகர்வோர் மின்னணுவியல் மற்றும் இராணுவ உபகரணங்களின் உற்பத்தியில் முதன்மைப் பொருட்களாகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது.

---

6. தேசிய 'விமான விளையாட்டுக் கொள்கை' வரைவை வெளியிட்டுள்ள மத்திய அமைச்சகம் எது?

அ) இளைஞர் விவகாரங்கள் & விளையாட்டு அமைச்சகம்

ஆ) சிவில் வான்போக்குவரத்து அமைச்சகம் ☑

இ) புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சகம்

ஈ) வீட்டுவசதி & நகர்ப்புற விவகாரங்கள் அமைச்சகம்

✓ சிவில் வான்போக்குவரத்து அமைச்சகம் பொதுமக்களின் கருத்துக்காக தேசிய விமான விளையாட்டுக் கொள்கை வரைவை வெளியிட்டுள்ளது.

✓ இக்கொள்கையானது இந்தியாவின் விமான விளையாட்டுக்கான திறனை ஊக்குவிக்க எண்ணுகிறது மற்றும் பாதுகாப்பில் சிறந்த நடைமுறைகளை உறுதிசெய்வதில் கவனஞ்செலுத்துகிறது. 2030'க்குள் இந்தியாவை சிறந்த விமான விளையாட்டு நாடுகளுள் ஒன்றாக மாற்றுவதுதான் இக்கொள்கையின் நோக்கம்.

---

7. **பின்வரும் எந்தத்துறைக்கு 'பிரதமர் உயர்சிறப்பு விருது' வழங்கப்படுகிறது?**

அ) விளையாட்டு

ஆ) பொது நிர்வாகம் ☑

இ) தொழில்முனைவு

ஈ) கல்வி

- ✓ நிர்வாகச் சீர்திருத்தங்கள் மற்றும் பொதுமக்கள் குறைதீர் துறையானது கடந்த 2006ஆம் ஆண்டு முதல் "பொது நிர்வாகத்தில் சிறந்து விளங்குவதற்கான பிரதமர் உயர் சிறப்பு விருதுகளை" வழங்குகிறது. மத்திய அமைச்சர் ஜிதேந்திர சிங் சமீபத்தில் பிரதமரின் சிறப்பு விருதுக்கான இணையதளத்தைத் தொடங்கினார். விருதுக்கான பதிவுகளும் தொடங்கப்பட்டுள்ளன.
- ✓ இந்த ஆண்டு பரிசுத்தொகை ₹10 இலட்சத்திலிருந்து ₹20 இலட்சமாக இரட்டிப்பாக்கப்பட்டுள்ளது. மாவட்டத்தின் பொருளாதார வளர்ச்சியில் மாவட்ட ஆட்சியர்களின் செயல்திறனை அங்கீகரிக்கும் வகையில், கடந்த 2020'இல் இத்திட்டம் மறுசீரமைக்கப்பட்டது.

---

8. **2021-22ஆம் ஆண்டிற்கான இந்தியாவின் வருடாந்திர ஏற்றுமதி இலக்கு என்ன?**

அ) $100 பில்லியன்

ஆ) $200 பில்லியன்

இ) $400 பில்லியன் ☑

ஈ) $500 பில்லியன்

- ✓ வணிகம் மற்றும் தொழிற்துறை அமைச்சகம் வெளியிட்ட தரவுகளின்படி, கடந்த 2021 டிசம்பரில் இந்தியா $37.29 பில்லியன் மதிப்பிலான பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்துள்ளது. ஏப்ரல் – டிசம்பரில் இந்தியாவின் சரக்கு ஏற்றுமதி கிட்டத்தட்ட $300 பில்லியனாக இருந்தது.
- ✓ இது ஆண்டுக்காண்டு 48.85 சதவீதம் மற்றும் 2019ஆம் ஆண்டின் இதே காலகட்டத்திற்கு எதிராக 26 சதவிகிதம் அதிகரித்துள்ளது. எனவே, இந்தியா தனது வருடாந்திர ஏற்றுமதி இலக்கில் மூன்றில் ஒரு பங்கை எட்டியுள்ளது.
- ✓ அதாவது 2021-22 நிதியாண்டின் முதல் 9 மாதங்களில் தனது வருடாந்திர இலக்கான $400 பில்லியனில் 1/3 பங்கு. பொறியியல் பொருட்கள், பெட்ரோலியப் பொருட்கள் மற்றும் இரத்தினங்கள் மற்றும் நகைகளுக்கான அதிக தேவையே இதற்குக் காரணமாக அமைந்துள்ளது.

---

9. **2021 – DRDO நாளுக்கானக் கருப்பொருள் என்ன?**

அ) ஆத்மநிர்பார் பாரத்

ஆ) ஏற்றுமதி ☑

இ) முதன்மை பாதுகாப்பு தொழில்நுட்பங்கள்

ஈ) வலிமை மற்றும் அறிவியல்

- ✓ DRDO அதன் 63ஆவது நிறுவன நாளை 2021 ஜன.01 அன்று அனுசரித்தது. DRDO, கடந்த 1958ஆம் ஆண்டில் 10 ஆய்வகங்களுடன் பாதுகாப்புத் துறையில் ஆராய்ச்சிப் பணிகளை மேம்படுத்துவதற்காக நிறுவப்பட்டது.
- ✓ தற்போது, டிஆர்டிஓ, ஏரோநாட்டிக்ஸ், போர் வாகனங்கள், எலக்ட்ரானிக்ஸ், இன்ஸ்ட்ருமென்டேஷன், அட்வான்ஸ்டு கம்ப்யூட்டிங், சிமுலேஷன் உள்ளிட்ட பல துறைகளுடன் இணைந்து செயல்படுகிறது. நடப்பு 2021ஆம் ஆண்டிற்கான DRDO நாளின் கருப்பொருளாக 'ஏற்றுமதி'யை DRDO தலைவர் அறிவித்தார்.

---

10. **INSACOG என்பது மரபணு வரிசைமுறை மற்றும் COVID திரிபுகளின் மாறுபாட்டைக் கண்காணிப்பதற்காக எந்த நாட்டால் அமைக்கப்பட்ட மன்றமாகும்?**

அ) அமெரிக்கா

ஆ) இரஷ்யா

இ) இந்தியா ☑

ஈ) UK

- ✓ மரபணு வரிசைமுறை மற்றும் COVID-19 திரிபுகளின் மாறுபாட்டைக் கண்காணிக்க, இந்திய மத்திய சுகாதார அமைச்சகம், கடந்த 2020'இல் இந்திய SARS-CoV-2 ஜெனோமிக்ஸ் கூட்டமைப்பை (INSACOG) அமைத்தது.
- ✓ INSACOG ஆனது இந்திய மத்திய சுகாதார அமைச்சகம், உயிரி-தொழில்நுட்பத் துறை, CSIR மற்றும் ICMR ஆகியவற்றுடன் இணைந்து தொடங்கப்பட்டது. INSACOG ஆய்வகம், COVID நேர்மறை மாதிரிகளை அனுப்புவதை தற்காலிகமாக நிறுத்துமாறு மாநிலங்களைக் கேட்டுக் கொண்டுள்ளது.

செய்தித்தாள் நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. மருத்துவ படிப்பு மாணவர் சேர்க்கையில் ஓபிசிக்கு 27% இடஒதுக்கீடு வழங்கும் அரசாணை செல்லும்: உச்சநீதி மன்றம் உத்தரவு

தற்போதைய இடஒதுக்கீடு நடைமுறைகளின்படி 2021-22 கல்வி ஆண்டுக்கான இளநிலை, முதுநிலை மருத்துவப் படிப்புகளுக்கான கலந்தாய்வை நடத்தலாம். மருத்துவப் படிப்பு சேர்க்கையில் இதர பிற்படுத்தப்பட்டோருக்கான (ஓபிசி) 27 சதவீத இடஒதுக்கீடு செல்லும் என்று உச்ச நீதிமன்றம் உத்தரவிட்டுள்ளது.

மருத்துவ இளநிலை படிப்புகளில் 15% இடங்களையும், மருத்துவ முதுநிலை படிப்புகளில் 50% இடங்களையும் அகில இந்திய தொகுப்புக்கு மாநில அரசுகள் அளித்து வருகின்றன.

அகில இந்திய ஒதுக்கீட்டு இடங்களில் இதர பிற்படுத்தப்பட்டோருக்கு (ஓபிசி) 27 சதவீத இடஒதுக்கீடும், பொருளாதாரத்தில் நலிந்த பொதுப்பிரிவினருக்கு (EWS) 10 சதவீத இடஒதுக்கீடும் வழங்கப்படுகிறது. இதை உறுதி செய்து கடந்த ஜூலையில் மத்திய அரசு, அரசாணையை வெளியிட்டது.

இந்த அரசாணையை எதிர்த்துஉச்ச நீதிமன்றத்தில் வழக்கு தொடரப்பட்டது. வழக்கு நிலுவையில் இருந்ததால் முதுநிலை மருத்துவப் படிப்புகளுக்கான கலந்தாய்வை நடத்த முடியவில்லை. இதன் காரணமாக அரசு மருத்துவமனைகளில் மருத்துவர்களுக்கு பற்றாக்குறை ஏற்பட்டது. இதைக் கண்டித்து கடந்த டிசம்பரில் நாடு

முழுவதும் மருத்துவ மாணவர்கள் போராட்டம் நடத்தினர். இதைத்தொடர்ந்து மத்திய அரசின் கோரிக்கையை ஏற்று வழக்கு விசாரணை விரைவுபடுத்தப்பட்டது.

இதனிடையே, உச்சநீதிமன்ற உத்தரவின்படி, பொருளா–தாரத்தில் நலிந்த பொதுப் பிரிவினருக்கு வருமான உச்ச வரம்பாக ரூ.8 லட்சம் நிர்ணயிக்கப்பட்டதுகுறித்து ஆய்வு செய்ய நிதித்துறை முன்னாள் செயலாளர் அஜய்பூஷண் பாண்டே தலைமையில் 3 பேர் கொண்ட குழு அமைக்கப்–பட்டது. இந்தக் குழு கடந்த டிசம்பர் 31–ம்தேதி தனது அறிக்கையை மத்திய அரசிடம் சமர்ப்பித்தது.

அதில் பொருளாதாரத்தில் நலிந்த பொதுபிரிவினருக்கு ₹8 லட்சம் உச்சவரம்பு நியமிக்கப்பட்டது நியாயமானது என்று தெரிவிக்கப்பட்டது. இதை உச்சநீதிமன்றத்தில் மத்திய அரசு பதிவு செய்தது.

இந்தச் சூழலில் இதுதொடர்பான வழக்கை விசாரித்த நீதிபதிகள் சந்திர சூட், போபண்ணா அமர்வு இடைக்கால உத்தரவை பிறப்பித்தது. அதில் கூறியிருப்பதாவது:

பாண்டே கமிட்டியின் பரிந்துரைகளை ஏற்றுக் கொள்கிறோம். தற்போதைய இடஒதுக்கீடு நடைமுறைகளின்படி 2021–22 ஆண்டு இளநிலை, முதுநிலை மருத்துவப் படிப்புகளுக்கான கலந்தாய்வை நடத்தலாம். அதாவது, மருத்துவப்படிப்புகளில் இதர பிற்படுத்தப்பட்டோருக்கான 27 சதவீத இடஒதுக்கீடு, பொருளாதாரத்தில் நலிந்த பொது பிரிவினருக்கு 10 சதவீத இடஒதுக்கீடு நடைமுறையைப் பின்பற்றி கலந்தாய்வு நடத்தலாம்.

இதர பிற்படுத்தப்பட்டோருக்கான 27 சதவீத இடஒதுக்கீடு வழங்கவகை செய்யும் அரசாணை செல்லும். இதுகுறித்து தொடர்ந்து விசாரிக்கத் தேவையில்லை. எனினும், பொருளாதாரத்தில் நலிந்தபொது பிரிவினருக்கான வருமான உச்சவரம்பு ரூ.8 லட்சமாக நிர்ணயிக்கப்பட்டது குறித்து மார்ச் 3–வது வாரத்தில் இறுதி விசாரணை நடத்தப்படும். இதுதொடர்பான பாண்டே கமிட்டியின் அறிக்கை ஆய்வு செய்யப்படும்.

இவ்வாறு நீதிபதிகள் உத்தரவிட்டனர்.

---

2. 'பொறியியல் புரட்சிகள்' என்ற தலைப்பில் விஞ்ஞானி டில்லிபாபு எழுதிய நூல் இன்று வெளியீட்டு விழா: இணைய வழியில் நடைபெறுகிறது

ராணுவ விஞ்ஞானி டில்லிபாபு எழுதிய 'பொறியியல் புரட்சிகள்' நூல் வெளியீட்டு விழா இன்று மாலை 6 மணிக்கு இணைய வழியில் நடைபெறுகிறது.

தேசிய வடிவமைப்பு, ஆராய்ச்சி மன்றத்தின் (என்டிஆர்எஃப்) இயக்குநரான ராணுவ விஞ்ஞானி டாக்டர் வி.டில்லிபாபு, அறிவியல், தொழில்நுட்பம் தொடர்பாக பல்வேறு நூல்களை எழுதியுள்ளார். அந்த வரிசையில், தேசிய அளவில் வளர்ச்சியை கட்டமைத்த அறிவியல் தொழில்நுட்ப நிகழ்வுகள் தொடர்பாக 'பொறியியல் புரட்சிகள்' என்ற தலைப்பிலான நூலை டில்லிபாபு எழுதியுள்ளார். தொழில்நுட்ப முயற்சிகளில் இந்திய விஞ்ஞானிகள் சந்தித்த சவால்கள், சாதனைகள் குறித்த தகவல்கள் இதில் இடம்பெற்றுள்ளன.

இந்த நூல் வெளியீட்டு விழா இணைய வழியில் இன்று (ஜன.8) மாலை 6 மணிக்கு நடக்க உள்ளது. உயர் நீதிமன்ற நீதிபதி ஜி.ஆர்.சுவாமிநாதன் தலைமையில் நிகழும் நூல் வெளியீட்டு விழாவில், விஞ்ஞானி மயில்சாமி அண்ணாதுரை, எழுத்தாளர் திலகவதி ஐபிஎஸ் ஆகியோர் பங்கேற்று உரையாற்றுகின்றனர். ராணுவ விஞ்ஞானி வி.டில்லிபாபு ஏற்புரை நிகழ்த்துகிறார்.

திசையெட்டு பதிப்பகம், ஆளுமைச் சிற்பி மாத இதழ் இணைந்து இந்த நிகழ்வை வழங்குகின்றன. எழுத்தாளர் பிரியசகி, ஆளுமைச் சிற்பி மாத இதழ் ஆசிரியர் மெ.ஞானசேகர் ஆகியோர் ஒருங்கிணைப்பு செய்கின்றனர். விழா நேரலையை https://youtu.be/W9BoXP_xRWc என்ற வலைதளம் மூலமாக அனைவரும் காணலாம்.

---

3. கூட்டுறவு சங்க இயக்குநர்களின் பதவிக்காலம் 3 ஆண்டாக குறைப்பு; பேரவையில் மசோதா நிறைவேற்றம்:

கூட்டுறவு சங்க இயக்குநர்கள் குழுவின் பதவிக்காலத்தை 5 ஆண்டுகளில் இருந்து 3 ஆண்டுகளாக குறைக்க வகை செய்யும் சட்டமுன்வடிவு பேரவையில் குரல் வாக்கெடுப்பின் மூலம் நிறைவேற்றப்பட்டது. முன்னதாக, இந்த சட்ட முன்வடிவுக்கு எதிர்ப்பு தெரிவித்து அதிமுக உறுப்பினர்கள் வெளிநடப்பு செய்தனர்.

தமிழகத்தில் கூட்டுறவுச் சங்க இயக்குநர்கள் குழுவின் பதவிக்காலத்தை 5 ஆண்டுகளில் இருந்து 3 ஆண்டுகளாக குறைக்க வகை செய்யும் சட்டமுன்வடிவை சட்டப்பேரவையில் கூட்டுறவுத் துறை அமைச்சர் இ.பெரியசாமி நேற்று அறிமுகம் செய்தார். இந்தசட்ட முன்வடிவை ஆரம்ப நிலையிலேயே எதிர்ப்பதாக கூறி அதிமுக உறுப்பினர்கள் வெளிநடப்பு செய்தனர். அதன்பிறகு இந்த சட்ட முன்வடிவு பிரிவு வாரியாக ஆய்வு செய்யப்பட்டு, குரல் வாக்கெடுப்பு மூலம் நிறைவேற்றப்பட்டது.

முறைகேடு புகார்கள்

இந்த சட்ட முன்வடிவில் கூறப்பட்டிருப்பதாவது: கூட்டுறவு சங்கங்களில் நிதி முறைகேடுகள் மற்றும் மோசடிகள் தொடர்பாக பொதுமக்களிடம் இருந்தும், கூட்டுறவு சங்கங்களின் உறுப்பினர்களிடம் இருந்தும் பல புகார்கள் வரப்பெற்றுள்ளன. கூட்டுறவு சங்கங்களின் செயல்பாடுகள் ஆய்வு செய்யப்பட்டதில் அதிக அளவிலான நிதி முறைகேடுகளும், போலி நகைகள் மீதான கடன்கள் மற்றும் கோடிக்கணக்கில் போலிக் கடன்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளது போன்றவை வெளிக் கொண்டு வரப்பட்டுள்ளன.

எனவே, கூட்டுறவு சங்கங்களின் நலனை பாதுகாக்கும் நோக்கில், அவற்றின் நிர்வாகங்களை நெறிப்படுத்தவும் முறையான ஆளுகையை உறுதி செய்யவும், கூட்டுறவு சங்கங்களின் செயல்பாடுகளின் திறனை அதிகரிக்கவும், சங்கங்களின் இயக்குநர்கள் குழுவின் பதவிக் காலத்தை 5 ஆண்டுகளில் இருந்து 3 ஆண்டுகளாக குறைக்க அரசு முடிவு செய்துள்ளது.

அத்துடன் ஒரு சட்டத்தை மேற்கொள்வதன் மூலம் இந்தியஅரசியலமைப்பின் 9–பி பகுதி யின் வகைமுறைகளுடன் இசைந்து செய்யப்பட்ட திருத்தங்களுக்கு முந்தைய 1983–ம் ஆண்டு கூறப்பட்ட தமிழ்நாடு கூட்டுறவு சங்கங்கள் சட்டத்தில் இருக்கும் சில வகைமுறைகளை மீட்டெடுக்கவும் அரசு முடிவு செய்துள்ளது. இந்த சட்ட முன்வடிவானது மேற்சொன்ன முடிவுக்கு செயல்வடிவம் கொடுக்கிறது.

இவ்வாறு அதில் கூறப்பட்டுள்ளது.

---

4. சட்டப்பேரவையில் 13 மசோதாக்கள் நிறைவேறின

தமிழகத்தில் 6 மாநகராட்சிகள், 2 காவல் ஆணையரகங்களை புதிதாகத் தொடங்கியது உட்பட 13 சட்ட மசோதாக்கள் சட்டப்பேரவையில் நிறைவேற்றப்பட்டன.

தமிழக சட்டப்பேரவையில் ஆளுநர் உரைக்கு நன்றி தெரிவிக்கும் தீர்மானத்தின் மீதான விவாதத்தின் இடையில், தாம்பரம், காஞ்சிபுரம், சிவகாசி, கடலூர், கும்பகோணம், கரூர் ஆகிய 6 புதிய மாநகராட்சிகள் உருவாக்கம் தொடர்பான சட்ட மசோதாக்களை அமைச்சர் கே.என்.நேரு நேற்று முன்தினம் தாக்கல் செய்தார்.

தொடர்ந்து, நகர ஊரமைப்பு சட்டத்தில் நிலம் அல்லது கட்டிட மேம்பாட்டுக்காக வழங்கப்பட்ட திட்ட அனுமதிக்கான காலஅளவை ஐந்திலிருந்து 8 ஆண்டுகளாக உயர்த்துவது தொடர்பான சட்ட முன்வடிவை அமைச்சர் சு.முத்துசாமி தாக்கல் செய்தார்.

பேரவைக் கூட்டத்தில் இறுதிநாளான நேற்று சென்னை மாநகர காவல் சட்டத்தை, புதிதாகத் தொடங்கப்பட்டுள்ள ஆவடி, தாம்பரம் மாநகரங்களுக்கு நீட்டிப்பு செய்வதற்கான சட்ட மசோதாவை முதல்வர் மு.க.ஸ்டாலின் தாக்கல் செய்தார்.

தொடர்ந்து, தமிழ்நாடு வேளாண்விளை பொருள் சந்தைப்படுத்துதல் திருத்த சட்ட மசோதவை அமைச்சர் எம்.ஆர்.கே.பன்னீர்செல்வம், தமிழ்நாடு தேசிய சட்டப் பல்கலைக்கழக திருத்த சட்ட மசோதாவை அமைச்சர் எஸ்.ரகுபதி, நிதி ஒதுக்க சட்ட மசோதாவை அமைச்சர் பழனிவேல் தியாகராஜன் ஆகியோர் தாக்கல் செய்தனர்.

இதுதவிர, தமிழக அரசுக்குச் சொந்தமான பொதுத் துறை நிறுவனங்கள், அரசுக் கழகங்கள், சட்டப்பூர்வமான வாரியங்கள் மற்றும் மாநில அரசின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ளஅதிகார அமைப்புகளின் பணியிடங்களுக்கான ஆள்சேர்க்கை தொடர்பான கூடுதல் பணிகளை, தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையத்திடம் ஒப்படைக்க அரசு முடிவெடுத்துள்ளது.

இதற்கு வழி செய்யும் வகையில், தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணைய (கூடுதல்செயற்பணிகள்) சட்ட மசோதவை நிதியமைச்சர் பழனிவேல் தியாகராஜன் தாக்கல் செய்தார்.

இந்த சட்ட மசோதாக்கள் அனைத்தும் நேற்றே பிரிவு வாரியாக ஆய்வுக்கு எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டு, குரல் வாக்கெடுப்பு மூலம் நிறைவேற்றப்பட்டன.

---

5. ஒமைக்ரான் பாதிப்பு குறைவா? – கூடுதல் எச்சரிக்கை அவசியமில்லையா?

2021ஆம் ஆண்டுடன் கரோனா விடை பெற்றுவிடும் என்று நினைத் திருந்த நிலையில், கரோனாவின் தாக்கம் மீண்டும் உச்சமடைந்துவருகிறது. 2021 டிசம்பர் பிற்பகுதியில் ஒமைக்ரான் (Omicron) சென்னையில் நுழைந்ததால், புத்தாண்டுக் கொண்டாட்டங்களுக்குத் தமிழகத்தில் தடை விதிக்கப்பட்டது. பத்தாம் வகுப்புக்குக் கீழுள்ள மாணவர்களுக்குப் பள்ளிகள் மூடப்பட்டன. பல மாநிலங்களில் இரவு ஊரடங்கு அமலுக்கு வந்தது.

இரண்டாம் அலையின் உச்சத்தைச் சரியாகக் கணித்த கேம்பிரிட்ஜ் பல்கலைக்கழகத்தின் பால் கட்டுமன், ஒமைக்ரான் பரவலின் வளர்ச்சிப் போக்கை 'அதிவேகம்' என்கிறார். தினசரி கரோனா பாதிப்பு பத்துநாட்களுக்குள் நான்கு மடங்காக, அதாவது நாற்பதாயிரமாக உயர்ந்திருக்கிறது. பாதிக்கப்பட்டவர்களின் எண்ணிக்கை அபரிமிதமாக அதிகரித்தபோதும், மருத்துவமனையில் அனுமதிக்கப்படுவோர் எண்ணிக்கை குறைவாகவே உள்ளது. ஒமைக்ரான் வேற்றுருவால் கடுமையான பாதிப்பு ஏற்படும் சாத்தியம் குறைவு என்பதை இது உணர்த்தினாலும், இதில் நிறைய ஆபத்துகள் மறைந்தும் இருக்கலாம். ஒமைக்ரானின் வீரியத்தை இந்த நேரத்தில் குறைத்து மதிப்பிடுவது பேராபத்தில் முடியக்கூடும்.

ஒமைக்ரான் பாதிப்பு

பொதுவாக, வைரஸ் எப்படிப்பட்ட தாக்கத்தை இனிமேல் ஏற்படுத்தும் என்பதை முழுமையாகக் கணிக்க முடியாது. இருப்பினும், ஆய்வக விலங்குகள் மீதும் மனித திசுக்களின் மீதும் நடத்தப்பட்ட புதிய ஆய்வுகள், மற்ற வேற்றுருக்களைப் போல் 'ஒமைக்ரான்' வேற்றுரு நுரையீரலுக்குள் தீவிரமாகப் பரவாது என்று கணித்துள்ளன. எலிகள், வெள்ளெலிகள் ஆகியவற்றின் மீதான ஆய்வுகளில், ஒமைக்ரான் தொற்று குறைவான பாதிப்புகளையே ஏற்படுத்தியது. அந்தப் பாதிப்பும் மேல் சுவாசக்குழாய், மூக்கு, தொண்டை, மூச்சுக்குமாய் ஆகியவற்றில் மட்டும் பெரும்பாலும் இருந்துள்ளது. நுரையீரலுக்குக் குறைவான தீங்கையே விளைவித்திருந்தது. சுவாச மண்டலத்தின் மேல்பகுதியையே ஒமைக்ரான் பாதிக்கும் என்கிற கருத்துக்கான தொடக்கப்புள்ளி இது.

கரோனா பாதிப்பைப் பொறுத்தவரை, அது மூக்கு, வாய், தொண்டை ஆகியவற்றில் ஏற்படுத்தும் பாதிப்பினால் பெரிய ஆபத்து ஏற்படுவதில்லை. நுரையீரலுக்குள் நுழையும்போதுதான் உயிருக்கு ஆபத்தானதாக மாறுகிறது. கடந்த புதன் அன்று, ஒமைக்ரான் பாதிப்புக்கு உள்ளாக்கப்பட்ட எலிகள், வெள்ளெலிகள் குறித்து ஜப்பான், அமெரிக்கா ஆகிய நாடுகளின் ஆராய்ச்சியாளர்கள் கூட்டாக வெளியிட்ட அறிக்கை, ஒமைக்ரானால் அவற்றின் நுரையீரல் லேசாகப் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது, அவற்றின் எடை குறையவில்லை, மரணத்துக்கான சாத்தியம் மிகவும் குறைவாக உள்ளது என்று தெரிவிக்கிறது.

ஒமைக்ரான் பாதிப்பு நுரையீரலில் ஏன் குறைவு?

நுரையீரல் செல்களின் மேற்பரப்பில் TMPRSS2 எனும் புரதம் இருக்கிறது. இந்தப் புரதமே நுரையீரலுக்குள்

கரோனா வைரஸ் நுழைவதற்கு வழிவகுக்கிறது. ஆனால், ஒமைக்ரான் வைரஸ் இந்தப் புரதத்தை இறுக்கமாகப் பற்றிக்கொள்ளவில்லை. இதன் விளைவாக, டெல்டா வேற்றுருவைப் போல், ஒமைக்ரான் வேற்றுருவால் நுரையீரலுக்குள் ஊடுருவிப் பாதிப்பை ஏற்படுத்த முடியவில்லை. நுரையீரலுக்குள் நுழைந்தால் வைரஸ் அழிக்கப்படும் என்பதாலோ என்னவோ, ஒமைக்ரான் இந்தப் புரதத்தைப் பற்றிக்கொள்ளும் இயல்பற்றதாகத் தன்னைத் தகவமைத்துக்கொண்டிருக்கலாம்.

TMPRSS2 புரதம் இல்லாத செல்களைக் கொண்டிருக்கும், சுவாசக் குழாய், மூக்கு, தொண்டை ஆகியவற்றில் மட்டும் ஒமைக்ரான் பாதிப்பு அதிகமாக இருப்பதால், அது எளிதாகவும் அதிவேகமாகவும் பரவுகிறது. ஆனால், இது ஆரம்பக்கட்ட சிந்தனையே, இந்தக் கருதுகோளை அங்கீகரிப்பதற்கு இன்னும் கூடுதல் ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும்.

கள உண்மை நிலவரம்

இரண்டாம் அலையின் உச்சத்தில் தினசரி பாதிப்பு நான்கு லட்சமாக இருந்தது. அதனுடன் ஒப்பிடும்போது, தற்போதைய தினசரி பாதிப்பு குறைவாக இருப்பதைப் போலத் தோன்றலாம். குறைவான அரசுப் பதிவுகள், பெரிய நகரங்களில் அதிகமாகப் பரவும் முறை உள்ளிட்ட காரணங்களால், தினசரி பாதிப்பு எண்ணிக்கை உண்மையான களநிலவரத்தைப் பிரதிபலிக்காது.

பிசிஆர் பரிசோதனை விகிதமே உண்மையான ஆபத்தை உணர்த்தும். இரண்டாம் அலையின் உச்சத்தில் பிசிஆர் பரிசோதனையின் நேர்மறை முடிவுகளின் விகிதம் 25 சதவீதம் என்றிருந்தது. டிசம்பர் 27 அன்று 0.5 சதவீதத்துக்கும் கீழே சென்றிருந்த அது, தற்போது மும்பையில் 17 சதவீதத்தை நெருங்கிவிட்டது. மற்ற நகரங்களிலும் அதிவேகமாக உயர்ந்துவருகிறது. ஒமைக்ரான் எவ்வளவு வீரியத்துடன் பரவுகிறது என்பதற்கு இதைவிட வேறு சான்று தேவையில்லை.

தடுப்பாற்றலும் தயார்நிலையும்

புதிய அலை அச்சுறுத்தலாக விளங்கினாலும், அதை எதிர்கொள்வதற்குத் தற்போது நாடு தயார் நிலையில் இருப்பது நம்பிக்கையளிக்கிறது. இந்தியாவில் 44 சதவீத மக்களுக்கு இரண்டு தவணைத் தடுப்பூசியும் போடப்பட்டிருக்கிறது. இத்துடன் கோடிக்கணக்கானோர் முந்தைய தொற்றினால் பெறப்பட்ட நோயெதிர்ப்பாற்றலையும் கொண்டிருக்கின்றனர். முக்கியமாக ஜூன், ஜூலை ஆகிய மாதங்களில் நடத்தப்பட்ட தேசிய செரோ–சர்வேயில் 68 சதவீதத்தினர் ஏற்கெனவே கோவிட் ஆன்டிபாடிகளைக் கொண்டிருந்தனர். சமீபத்திய சர்வேயில், அது இன்னும் அதிகரித்திருக்கிறது.

ஒப்பீட்டளவில் நாட்டின் மருத்துவக் கட்டமைப்பும் தயார் நிலையில் உள்ளது. இரண்டாம் அலையில் கற்ற பாடங்கள், மருத்துவர்களையும் சுகாதாரக் கட்டமைப்பையும் கூடுதல் திறன்மிக்கவையாக மாற்றியுள்ளன. தமிழ்நாடு அரசும் கோவிட் சிறப்பு மருத்துவமனைகளைத் தயார்நிலையில் வைத்திருக்கிறது.

எச்சரிக்கை தேவை

ஒமைக்ரான் தொற்றால் கடுமையான பாதிப்போ மரணமோ ஏற்படும் சாத்தியம் குறைவாக இருப்பது போல் தோன்றினாலும், மிகுந்த எச்சரிக்கையுடன் இருக்க வேண்டிய அவசியத்தை மருத்துவர்கள் தொடர்ந்து வலியுறுத்திவருகிறார்கள்.

ஒமைக்ரான் வேற்றுருவின் ஆரம்ப கட்டத்தில் பாதிக்கப்பட்டவர்களில் பெரும்பான்மையோர் இளம்வயதினர், அவர்களுக்குக் கடுமையான பாதிப்பு ஏற்படும் சாத்தியம் முந்தைய வேற்றுருக்களிலும் குறைவாக இருந்தது. மேலும், முந்தைய கரோனா தொற்றாலோ தடுப்பூசியாலோ நோயெதிர்ப்பாற்றல் பெற்றவர்களையே ஒமைக்ரான் பெருமளவில் பாதித்திருக்கிறது. எனவே, தடுப்பூசி போடப்படாத வயதானவர்களை ஒமைக்ரான் எவ்வாறு பாதிக்கும் என்பது குறித்த தெளிவு இல்லை. குறிப்பாக இந்திய மக்கள்தொகை, நெரிசலான வாழ்க்கை முறை, அதிக ஊட்டச்சத்துக் குறைபாடு, நீரிழிவு, காசநோய் போன்ற காரணிகள் மக்களை அதிக ஆபத்தில் தள்ளக்கூடும்.

சமூகப் பொறுப்புணர்வு அவசியம்

கரோனா இரண்டாம் அலை, அதிகார வர்க்கத்தின் போதாமையையும் அரசியல்வாதிகளின் இயலாமையையும் வெட்ட வெளிச்சமாக்கியது. தடுப்பூசி போதுமான அளவு கிடைக்காத நிலையிலும், அது இந்தியாவில் தயாரிக்கப்பட்டது என்கிற பெருமிதம் எஞ்சியிருந்தது. மிகப் பெரும் எண்ணிக்கையில் மக்கள் கூடிய மதநிகழ்வுகளும், தேர்தல் பரப்புரைகளும் ஊக்குவிக்கப்பட்டன.

புதிய ஆண்டில் உருவாகிவரும் புதிய அலையின் காலகட்டம் இரண்டாம் அலையின் காலகட்டத்துடன் ஒத்துப்போகிறது. தற்போதும், பல மாநிலங்கள் தேர்தலை எதிர்கொண்டிருக்கின்றன. இந்தப் பின்னணியில் நாம் அனைவரும் சமூகப் பொறுப்புணர்ந்து செயலாற்ற வேண்டும். தனிமனித இடைவெளி, முகக்கவசம் அணிதல், கைகளை சோப்பால் கழுவுதல், கூட்டங்களைத் தவிர்த்தல், தடுப்பூசி செலுத்திக்கொள்ளுதல் உள்ளிட்ட கரோனா தடுப்பு நடைமுறைகளை அனைவரும் பின்பற்ற வேண்டும்.

---

6. ஆண்டு தேசிய வருமானம் 2021–2022, முதல் முன்கூட்டிய உத்தேச மதிப்பீடுகள்

மத்திய புள்ளிவிவரம் & திட்ட நடைமுறைப்படுத்துதல் அமைச்சகத்தின் தேசிய புள்ளியியல் அலுவலகம் 2021–2022 நிதியாண்டிற்கான ஆண்டு வருமானத்தின் முன்கூட்டிய உத்தேச மதிப்பீடுகளை வெளியிட்டுள்ளது.

2021–22–ம் ஆண்டுக்கான உண்மையான மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி (ஜிடிபி) அல்லது நிலையான விலை மதிப்பிலான மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி ரூ. 147.54 லட்சம் கோடி ரூபாயை எட்டும் என்று மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

முன்னதாக 2020–2021–ம் ஆண்டின் தற்காலிக மதிப்பீட்டின்படி இது 135.13 லட்சம் கோடி ரூபாயாக இருந்தது. 2021–2022–ம் ஆண்டில் ஜிடிபி வளர்ச்சி 9.2

சதவீதமாக இருக்கும் என்று மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. 2020–2021–ம் ஆண்டில் இது 7.3 சதவீதமாக இருந்தது.

தற்போதைய விலைமதிப்பின் அடிப்படையிலான 2021–2022–ம் ஆண்டுக்கான ஜிடிபி ரூ 232.15 லட்சம் கோடி ரூபாயை எட்டும் என்று மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. 2020–2021–ம் ஆண்டில் தற்காலிக மதிப்பீடுகளின்படி இது 197.46 லட்சம் கோடி ரூபாயாக இருந்தது. 2021–22–ம் ஆண்டில் 17.6 சதவீதம் என்னும் அளவில் வளர்ச்சி இருக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

தனிநபர் வருமானம் மற்றும் இதர விவரங்கள் அறிக்கைகள் 1 முதல் 4 வரையில் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

நிலையான விலைமதிப்புள்ள பொருள்களுக்கான வரியைப் பெறுவதில் வால்யூம் எக்ஸ்ட்ராபொலேஷன் என்ற முறைப்படி எண்ணிக்கையில் வளர்ச்சியைப் பொறுத்து வரி விதிக்கப்படும். பொருட்களுக்கும், சேவைகளுக்குமான வரி கணக்கிடப்பட்டு, மொத்த வரி அளவு கணக்கிடப்படுகிறது.

7. 3–வது தேசிய தண்ணீர் விருதுகளை அறிவித்தார் மத்திய ஜல் சக்தித்துறை அமைச்சர்.

சிறந்த மாநிலங்களுக்கான பிரிவில் தமிழ்நாட்டிற்கு மூன்றாம் பரிசு

3–வது தேசிய தண்ணீர் விருதுகளை, மத்திய ஜல் சக்தித்துறை அமைச்சர் திரு.கஜேந்திர சிங் ஷெகாவத், புதுதில்லியில் இன்று அறிவித்தார். 2020–ம் ஆண்டுக்கான இந்த விருதில், நீர்வளத் திட்டங்களை சிறப்பாக செயல்படுத்தியதற்கான சிறந்த மாநிலங்களுக்கான பிரிவில், தமிழ்நாட்டிற்கு மூன்றாம் பரிசு அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்தப் பிரிவில் உத்தரப்பிரதேசம் முதல்பரிசையும், ராஜஸ்தான் இரண்டாம் பரிசையும் பெறுகின்றன.

தென் மாநிலங்களில், இத்திட்டத்தை சிறப்பாக செயல்படுத்திய சிறந்த கிராமப் பஞ்சாயத்துக்கான பிரிவில், செங்கல்பட்டு மாவட்டம் வெள்ளப்புத்தூர் ஊராட்சி 2–ம் பரிசையும், சிறந்த நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கான பிரிவில், மதுரை மாநகராட்சி 3–வது பரிசையும், சிறந்த பள்ளிக்கூடங்களுக்கான பிரிவில், காவேரிப்பட்டிணம் அரசு மகளிர் மேல்நிலைப்பள்ளி முதல் பரிசையும், புதுச்சேரி, அமலோற்பவம் லூர்து அகாடமி 2–ம் பரிசையும், புதுச்சேரி மனப்பட்டு அரசு நடுநிலைப் பள்ளி 3–ம் பரிசையும் பெற உள்ளன.

சிறந்த தொழிற்சாலைகளுக்கான பிரிவில், தமிழ்நாட்டில் உள்ள ஹூண்டாய் மோட்டார் இந்தியா நிறுவனம் (ஹூண்டாய் கார் தொழிற்சாலை)–க்கு இரண்டாம் பரிசும், சிறந்த தொண்டு நிறுவன பிரிவில் கன்னியாகுமரி விவேகானந்தா கேந்திரா–வுக்கு 2–ம் பரிசும் வழங்கப்பட உள்ளது.

விருது அறிவிப்பு நிகழ்ச்சியில் பேசிய அமைச்சர் திரு.கஜேந்திர சிங் ஷெகாவத், வாழ்க்கைக்கு தண்ணீர் மிகவும் அடிப்படையானது என்றார். இந்தியாவின் தற்போதைய தண்ணீர் தேவை, ஆண்டுக்கு சுமார் 1,100 பில்லியன் கன மீட்டர் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளதாகவும், இது 2050–ம் ஆண்டு வாக்கில், 1,447 பில்லியன் கன மீட்டராக இருக்கும் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளதாகவும் அவர் கூறினார். உலகில் வேகமாக வளர்ந்துவரும் பொருளாதார நாடான இந்தியாவிற்கு, தண்ணீர் வளம் மிக முக்கியமானது என்றும் அவர் குறிப்பிட்டார். உலகின் மொத்த மக்கள் தொகையில் 18% பேர் இந்தியாவில் வசிக்கும் நிலையில், உலகின் புதுப்பிக்கத்தக்க தண்ணீர் வளத்தில் 4% தான் இந்தியாவில் உள்ளது என்றும் அவர் கூறினார்.

தண்ணீர் சுழற்சியில், மேற்பரப்பில் கிடைக்கும் தண்ணீர் மற்றும் நிலத்தடி நீர் ஆகிய இரண்டும் ஒருங்கிணைந்த அங்கம் என்பதால், ஒன்றுபட்ட தேசிய தண்ணீர் விருதை ஏற்படுத்த வேண்டியதன் அவசியத்தை உணர்ந்தே இந்த விருதுகள் ஏற்படுத்தப்பட்டதாகவும் மத்திய அமைச்சர் திரு.ஷெகாவத் தெரிவித்தார்.

8. பந்துவீச தாமதமானால் 1 ஃபீல்டர் குறைப்பு: ஐசிசியின் புதிய விதிமுறை

சர்வதேச டி20 கிரிக்கெட்டில் ஒரு அணி பந்துவீச நிர்ணயிக்கப்பட்டதைவிட அதிக நேரம் எடுத்துக் கொண்டால், 30 யார்டு வட்டத்துக்கு வெளியே 1 ஃபீல்டர் குறைக்கப்பட வேண்டும் என்ற புதிய விதியை ஐசிசி வெள்ளிக்கிழமை அறிவித்தது.

வழக்கமாக அந்த இடத்தில் 5 ஃபீல்டர்கள் (முதல் 6 ஓவர்க –ளுக்குப் பிறகு) அனுமதிக்கப்படுவது குறிப்பிடத்தக்கது. இப்புதிய விதிமுறை இம்மாதத்திலிருந்து நடைமுறைக்கு வருகிறது. பந்துவீச்சு தாமதத்துக்கு ஏற்கனவே, புள்ளிகள் குறைப்பு, அணியினருக்கான ஆட்ட ஊதியத்தில் அபராதம் ஆகிய விதிமுறைகள் அமலில் இருக்கும் நிலையில், தற்போது கூடுதலாக இந்த ஃபீல்டர் குறைப்பு விதியும் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.

இந்தப் புதிய விதியின்படி, பந்துவீச்சுக்கென நிர்ணயிக்கப் –பட்ட நேரத்தின் முடிவில் பௌலிங் செய்யும் அணி கடைசி ஓவரின் முதல் பந்தை வீசும் நிலையில் இருக்க வேண்டும். அவ்வாறு இல்லாமல் போனால், நிர்ணயிக்கப்பட்ட நேரம் முடிவதிலிருந்து எஞ்சியிருக்கும் ஓவர்கள் நிறைவடையும் வரை 30 யார்டுக்கு வெளியே 5 ஃபீல்டர்களுக்கு பதிலாக, 4 ஃபீல்டர்களே நிறுத்தப்பட வேண்டும்.

இதுதொடர்பான அறிவுறுத்தலை ஃபீல்டிங் செய்யும் அணியின் கேப்டன், பேட்டர், லெக் நடுவர் ஆகியோருக்கு பௌலிங் சைடில் இருக்கும் நடுவர் வழங்குவார். அனைத்து ஃபார்மட்டுகளிலும் ஆட்டத்தின் வேகத்தை அதிகரிப்பதற்காக அமைக்கப்பட்டுள்ள ஐசிசி கிரிக்கெட் கமிட்டி வழங்கிய பரிந்துரையின் அடிப்படையில் இந்த புதிய விதி சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.

9. பாகிஸ்தான் உச்சநீதிமன்றத்தின் முதல்பெண் நீதிபதி நியமனம்

பாகிஸ்தான் உச்சநீதிமன்றத்திற்கு முதன்முறையாக ஒரு பெண் நீதிபதி நியமிக்கப்பட்டிருக்கிறார்.

லாகூர் உயர் நீதிமன்றத்தின் நீதிபதியான ஆயிஷா மாலிக் உச்சநீதிமன்ற நீதிபதியாக பதவி உயர்வு

பெறுகிறார். இதற்கு பாகிஸ்தானின் சட்ட கமிஷன் நேற்று ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. ஹாவார்டு பல்கலைக்கழகத்தில் பட்டம் பெற்ற நீதிபதி ஆயிஷா மாலிக் முன்னணி கார்ப்பரேட் மற்றும் சட்ட ஆலோசனை மையம் நடத்தி வந்தார்.

பின்னர் லாகூர் உயர்நீதிமன்ற நீதிபதியாக நியமிக்கப்பட் –டு 20 ஆண்டுகள் பணியாற்றி தற்போது பாகிஸ்தான் உச்சநீதிமன்றத்தின் முதல் பெண் நீதிபதியாகியிருக்கிறா –ர். கரும்பு விவசாயிகளுக்கு கூலி வழங்குதல், தேர்தலில் சொத்து அறிவிப்பு வெளியிடுதல் உள்ளிட்ட பல்வேறு முக்கிய வழக்குகளில் தீர்ப்பு அளித்துள்ளார்.

---

10. சீனா மீண்டும் ஒரு சாதனை 7 கோடி டிகிரி வெப்பத்தில் செயற்கை சூரியன் தகதக...ஒரிஜினலை விட 5 மடங்கு அதிக வெப்பம்

சீனா உருவாக்கி உள்ள செயற்கை சூரியன் ஏழு கோடி டிகிரி செல்சியசில் தொடர்ந்து 17 நிமிடங்கள் ஒளி வீசி சாதனை படைத்துள்ளது. இது சூரியனை விட 5 மடங்கு அதிக வெப்பமாகும். உலக நாடுகளில் அரசியல், எல்லை பிரச்னை, கடல் பகுதி ஆக்கிரமிப்பு, ஏவுகணை தயாரிப்பு மற்றும் சோதனை, விளையாட்டு, அறிவியல், ஆராய்ச்சிகள், ஆய்வுகள் என அனைத்து துறைகளிலும் தனக்கென்று ஒரு தனி முத்திரையை சீனா தொடர்ந்து பதித்து வருகிறது. இந்த சாதனைக்கு அணி சேர்க்கும் விதமாக சீனாவின் செயற்கை சூரியன் திட்டம் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. சூரிய சக்தியானது அணுக்கரு இணைவு மூலம் உருவாகிறது.

சூரியனின் மையப் பகுதி ஹைட்ரஜன் கருக்களை ஹீலியமாக இணைப்பதன் மூலம் 1.5 கோடி டிகிரி செல்சியஸ் வெப்பத்தை ஏற்படுத்துகிறது. இது, பல வகைகளில் மனித இனத்துக்கு பலனை அளித்து வருகிறது. சீனா கடந்த 1999ம் ஆண்டிலிருந்தே 'ஈஸ்ட்' என்ற பெயரில் செயற்கை சூரியனை உருவாக்கும் திட்டத்தில் ஈடுபட்டு வருகிறது. இதற்காக, ரூ.70 லட்சம் கோடி வரை செலவிட்டுள்ளது. ஆரம்பத்தில், மிக குறைந்த நேரம் மட்டுமே குறைந்த அளவிலான வெப்பத்தை மட்டுமே இந்த செயற்கை சூரியன் உற்பத்தி செய்தது. இதை படிப்படியாக மேம்படுத்திய சீன விஞ்ஞானிகள், சில தினங்களுக்கு முன் 7 கோடி டிகிரி செல்சியசிஸ் வெப்பத்தை உருவாக்கினர்.

இது சூரியனை விட 5 மடங்கு அதிக வெப்பமாகும். 17 நிமிடங்கள் இந்த வெப்பநிலை நீடித்தது. மாசு ஏற்படாத வகையில் சுத்தமான எரிசக்தியை தயாரிப்பதற்கான சீனாவின் செயற்கை சூரியன் திட்டத்துக்கு உலகளவில் வரவேற்பு ஏற்பட்டுள்ளது. அதே நேரம், சீனா இந்த திட்டத்தை தீய நோக்கங்களுக்கு பயன்படுத்தவும் வாய்ப்புகள் இருப்பதாக அச்சம் ஏற்பட்டுள்ளது. சீனாவில் செயற்கை சூரியனை உருவாக்கிய அதே விஞ்ஞானிகள் பிரான்ஸ் நாட்டிலும் இதே போன்ற திட்டத்தை செயல்படுத்தி வருகின்றனர். இதற்கு, 'இட்டர்' என பிரான்ஸ் பெயரிட்டுள்ளது.

---

1. **'சீமா பவானி' என்பது எல்லைப் பாதுகாப்புப் படையின் (BSF) எந்தக் குழுவின் பெயர்?**

அ) ஒட்டகக் குழு

ஆ) கிரீக் குரோகடைல்

இ) அனைத்து பெண்கள் பைக்கர் அணி ☑

ஈ) அனைத்து பெண்கள் கிரீக் குரோகடைல்

- ✓ 'சீமா பவானி' என்பது எல்லைப் பாதுகாப்புப் படையின் அனைத்து பெண்கள் பைக்கர் அணியாகும்.
- ✓ குடியரசு நாளன்று இந்த அணியினர் தங்கள் திறமையை வெளிப்படுத்துவார்கள். இதில் பல்வேறு நிலைகளில் இருந்து நூற்றுக்கும் மேற்பட்ட பெண் இராணுவத்தினர் கலந்துகொள்கின்றனர். 2016ம் ஆண்டு உருவாக்கப்பட்ட 'சீமா பவானி' அணி, கடந்த 2018ம் ஆண்டு குடியரசு நாள் அணிவகுப்பில் முதன்முறையாக பங்கேற்றது.

---

2. **சமீப செய்திகளில் இடம்பெற்ற அடல் சுரங்கப்பாதை அமைந்துள்ள மாநிலம் / யூடி எது?**

அ) ஹிமாச்சல பிரதேசம் ☑

ஆ) அருணாச்சல பிரதேசம்

இ) சிக்கிம்

ஈ) உத்தரகாண்ட்

- ✓ அடல் சுரங்கப்பாதையானது மலைப்பாங்கான ஹிமாச்சல பிரதேச மாநிலத்தில் அமைந்துள்ளது. இது லே–மனாலி நெடுஞ்சாலையில் ரோஹ்தாங் கணவாய்க்கு அடியில் 9 கிமீ நீளத்தில் அமைந்துள்ள அனைத்து காலநிலைக்கும் ஏற்ற சாலையாகும். 2022ஆம் ஆண்டின் முதல் நாளில் இந்தச் சுரங்கப்பாதை அதிகபட்ச எண்ணிக்கையிலான வாகனங்களைச் சந்தித்தது.
- ✓ அதிகாரிகளின் கூற்றுப்படி, 2022 ஜன.1 அன்று மொத்தம் 7,515 வாகனங்கள் சுரங்கப்பாதையைக் கடந்தன. இது, 2020 அக்.3ஆம் அன்று திறக்கப்பட்டதிலிருந்து இதுவரை இல்லாத அதிகபட்ச எண்ணிக்கையாகும்.

---

3. **அண்மைச் செய்திகளில் இடம்பெற்ற இந்திரா காந்தி இராஷ்ட்ரிய உரன் அகாதமி அமைந்துள்ள மாநிலம் எது?**

அ) உத்தர பிரதேசம் ☑

ஆ) உத்தரகாண்ட்

இ) பீகார்

ஈ) மேற்கு வங்காளம்

- ✓ இந்திரா காந்தி இராஷ்ட்ரிய உரன் அகாதமி (IGRUA) இந்திய அரசாங்கத்தால் 1986ஆம் ஆண்டு பர்சத்கஞ்ச் விமான நிலையத்தில் நிறுவப்பட்டது. இது உத்தர பிரதேச மாநிலத்தில் அமைந்துள்ளது.
- ✓ ஒரு தன்னாட்சிமிக்க அமைப்பான IGRUA, சிவில் விமான போக்குவரத்து அமைச்சகத்தின்கீழ் ஓர் ஆளுங்குழுவால் நிர்வகிக்கப்படுகிறது. கடந்த 2021ஆம் ஆண்டில் இந்திரா காந்தி தேசிய உரன் அகாடமி, 18 பயிற்சி விமானங்கள் மூலம் 19,000 மணிநேரம் விமானப்பயிற்சி அளித்துள்ளது. 2022ஆம் ஆண்டில் பயிற்சி விமானங்களின் எண்ணிக்–கையை அதிகரித்து 121 பேருக்கு 25,000 மணி நேரம் பயிற்சியளிக்க இந்நிறுவனம் இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளது.

---

4. **சமீப செய்திகளில் இடம்பெற்ற, "புளூ புக்" என்பது எந்த ஆயுதப்படை / குழுவின் கையேடாகும்?**

அ) மத்திய ரிசர்வ் போலீஸ் படை

ஆ) சிறப்பு பாதுகாப்புக் குழு ☑

இ) தேசிய பாதுகாப்புப் படை

ஈ) இந்திய கடலோர காவல்படை

- ✓ "Blue Book" என்பது சிறப்பு பாதுகாப்புக் குழுவின் (Special Protection Group) கையேட்டின் பெயராகும். இது இந்தியப் பிரதமரை சிறப்புற பாதுகாக்கிறது. இந்தியப் பிரதமர் மோடி, பஞ்சாப் போராட்டவாதிகளின் மறியல் காரணமாக ஒரு பா–லத்தில் சுமார் 20 நி காத்திருக்க வேண்டியதாகி விட்டது.
- ✓ வழக்கமாக, பிரதமரின் நிரல்கள் முதலமைச்சர், உள்துறை அமைச்சர் மற்றும் காவல்துறைத் தலைவர் உள்ளிட்ட மாநிலத்தின் உயர்மட்டத் தலைமையுடன் பகிரப்படும். SPG, பாதுகாப்புத் திட்டத்திற்காக மாநிலக் காவல்துறை மற்றும் பிற அதிகாரிகளுடன் ஒருங்கிணையும்.

---

5. **சீக்கியர்களின் 5வது தக்தாக தக்த் தம்தாமா சாகிப்பை அங்கீகரித்துள்ள மாநிலம் / யூடி எது?**

அ) பஞ்சாப்

ஆ) தில்லி ☑

இ) பீகார்

ஈ) உத்தர பிரதேசம்

- ✓ தக்த் தம்தாமா சாகிப்பை சீக்கியர்களின் ஐந்தாவது தக்த் ஆக அங்கீகரிப்பதற்காக, தில்லி சீக்கிய குருத்வாரா சட்டம், 1971'இல் திருத்த மசோதாவை தில்லி சட்டமன்றம் நிறைவேற்றியது. 'தக்த்' அல்லது 'சிம்மாசனம்' என்பது சீக்கியர்களுக்கான தற்காலிக அதிகாரத்தின் இடமாகும்.
- ✓ பஞ்சாபில் மூன்று மற்றும் மகாராஷ்டிரா மற்றும் பீகாரில் தலா 1 என மொத்தம் ஐந்து சீக்கிய தக்த்துகள் உள்ளன.

---

6. **2021ஆம் ஆண்டுக்கான சிறந்த பால்கன் தடகள வீரராக அறிவிக்கப்பட்ட நோவக் ஜோகோவிச் சார்ந்த நாடு எது?**

அ) பல்கேரியா

ஆ) சைபீரியா

இ) செர்பியா ☑

ஈ) கிரேக்கம்

- ✓ செர்பியாவைச் சார்ந்த முன்னணி டென்னிஸ் வீரரான நோவக் ஜோகோவிச் 2021ஆம் ஆண்டின் சிறந்த பால்கன் தடகள வீரராக ஏழாவது முறையாக தேர்வு செய்யப்பட்டார்.
- ✓ உலகின் நெ.1 இடத்தைப் பிடித்துள்ள அவர் இந்த ஆண்டு நான்கு கிராண்ட்ஸ்லாம் போட்டிகளில் மூன்றில் வெற்றி பெற்றார். இந்த வாக்கெடுப்பில் கிரேக்க கூடைப்பந்து வீரர் ஜியானிஸ் அன்டெட்டோகவுன்ம்போ 2ஆவது இடத்தைப் பிடித்தார். அதைத் தொடர்ந்து மற்றொரு கிரேக்க நீளம் தாண்டுதல் வீரர் மில்டியாடிஸ் டென்டோக்லு உள்ளார்.

---

7. **ஆராய்ச்சி சாதனங்களுடன் 'சிமோர்க்' செயற்கைக் கோள் தாங்கி ஏவுகலத்தை ஏவிய நாடு எது?**

அ) வங்காளதேசம்

ஆ) ஈரான் ☑

இ) இஸ்ரேல்

ஈ) ஐக்கிய அரபு அமீரகம்

- ✓ ஈரான் 3 ஆராய்ச்சி சாதனங்களைக் கொண்ட 'சிமோர்க்' என்ற செயற்கைக்கோள் தாங்கி ஏவுகலத்தை ஏவியதாக அந்நாட்டு ஊடகங்கள் தெரிவிக்கின்றன.
- ✓ 'சிமோர்க்' என்பது ஈரான் மொழியில் 'பீனிக்ஸ்' என பொருள்கொள்ளப்படுகிறது. அந்த நாடு 470 கிமீட்டர் (290 மைல்) உயரத்தில் அந்தச் சாதனங்களை ஏவியது. 2018 மே மாதத்தில் அமெரிக்கா ஒருதலைப்பட்சமாக அணுசக்தி ஒப்பந்தத்திலிருந்து விலகி ஈரானுக்கு எதிராக மீண்டும் பொருளாதாரத்தடைகளை விதித்தது.

---

8. **கடந்த 2021ஆம் ஆண்டில் அதிக புலிகள் இறப்பைப் பதிவு செய்த மாநிலம் எது?**

அ) கர்நாடகா

ஆ) மத்திய பிரதேசம் ☑

இ) மகாராஷ்டிரா

ஈ) குஜராத்

- ✓ தேசிய புலிகள் பாதுகாப்பு ஆணையத்தின் இணைய தளத்தில் உள்ள தரவுகளின்படி, கடந்த 2021ஆம் ஆண்டில் நாட்டில் மொத்தம் 126 புலிகள் இறந்துள்ளன.
- ✓ 126 புலிகளுள், 60 புலிகள் வேட்டையாலும் விபத்தாலும் இறந்ததாக கூறப்படுகிறது. இதில் அதிகபட்சமாக மத்திய பிரதேசத்தில் (44), மகாராஷ்டிராவில் (26), கர்நாடகாவில் (14) புலிகள் இறந்துள்ளன.

---

9. **உலகிலேயே மிகநீளமான மெட்ரோ ரயில் நெட்வொர்க் உள்ள நகரம் எது?**

上海地铁 Shanghai Metro

அ) சென்னை

ஆ) புது தில்லி

இ) ஷாங்காய் ☑

ஈ) டோக்கியோ

- ✓ அண்மையில் செயல்பாட்டுக்கு வந்த இரண்டு புதிய வழித் தடங்களுடன் சீனாவின் ஷாங்காய் உலகின் மிக நீளமான மெட்ரோ இரயில் நெட்வொர்க்கைக் கொண்ட தனது நிலையைத் தக்கவைத்துக்கொண்டுள்ளது.
- ✓ இந்தப் புதிய பாதைகள் நகரின் மெட்ரோ நெட்வொர்க்கின் மொத்த நீளத்தை 831 கிமீஆக உயர்த்தியது. ஷாங்காய் மெட்ரோ ரயில் நெட்வொர்க்கிற்கு அடுத்தபடியாக பெய்ஜிங் உள்ளது. தில்லி மூன்றாவது இடத்தில் உள்ளது.

---

10. **'அட்டகாமா லார்ஜ் மில்லிமீட்டர் / சப்மில்லிமீட்டர் அரே (ALMA)' அமைந்துள்ள நாடு எது?**

அ) அமெரிக்கா **ஆ) சிலி ☑**

இ) ஆஸ்திரேலியா ஈ) ரஷ்யா

- ✓ சிலியில் உள்ள 'Atacama Large Millimeter/submillimeter Array (ALMA)'ஐ அறிவியலாளர்கள் குழு WB89–789 பகுதியில் புதிதாக உதித்த விண்மீனை (புரோட்டோ ஸ்டார்) கண்காணிக்கப் பயன்படுத்தியது. இது தீவிர வெளிப்புற கேலக்ஸியில் அமைந்துள்ளது.
- ✓ அறிவியலாளர்கள் கரிமம்–, உயிர்வளி–, நைட்ரஜன்–, சல்பர்– மற்றும் சிலிக்கான்–தாங்கி மூலக்கூறுகளை அதில் கண்டறிந்துள்ளனர். புரோட்டோஸ்டாரின் வேதி செறிந்த வளி மற்றும் அதனுடன் தொடர்புடைய கூடு முதன்முறையாக நமது அண்டத்தின் விளிம்பில் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.

செய்தித்தாள் நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. பத்திரிகையாளர்களுக்கான காப்பீட்டுத் திட்டம் இன்று தொடக்கம்

ஊதிய உச்சவரம்பின்றி அனைத்து பத்திரிகையாளர்களையும் அரசின் காப்பீட்டில் சேர்ப்பதற்கான திட்டம் சென்னையில் திங்கள்கிழமை தொடங்கப்படுகிறது. ராஜா அண்ணாமலைபுரத்தில் உள்ள இமேஜ் அரங்கில் நடைபெறும் நிகழ்ச்சியில் பத்திரிகையாளர்களுக்கான காப்பீட்டுத் திட்டத்தை முதல்வர் மு க ஸ்டாலின் தொடக்கி வைக்கிறார்.

பத்திரிகையாளர்களுக்கு முதலமைச்சரின் விரிவான மருத்துவக் காப்பீட்டு திட்டத்தின் கீழ் பயனாளிகளின் குடும்ப ஆண்டு வருமானம் இப்போது ₹72 ஆயிரமாக உள்ளது. அரசால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட பத்திரிகையாளர்களின் குடும்பங்கள் வருமான உச்சவரம்பின்றி முதலமைச்சரின் விரிவான மருத்துவக் காப்பீட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் பயனாளிகளாக சேர்த்துக் கொள்ளப்படுவர் என அறிவிப்பு வெளியிடப்பட்டது. இதற்கான அரசு உத்தரவும் வெளியாகியுள்ளது.

---

2. ஒமைக்ரான் ஆழிப்பேரலை! | கொவைட் 19 கொள்ளை நோய்த்தொற்றின் ஒமைக்ரான் உருமாற்றம் குறித்த தலையங்கம்

உலகம் முழுவதும் அதிவேகமாகப் பரவிக்கொண்டிருக்கும் கொவைட் 19 கொள்ளை நோய்த்தொற்றின் ஒமைக்ரான் உருமாற்றம் ஏற்படுத்தும் அச்சுறுத்தல் அதிர்ச்சி அளிக்கிறது. ஆழிப்பேரலையாக மீண்டும் ஒருமுறை கொவைட் 19 தாக்கக் கூடும் என்கிற உலக சுகாதார நிறுவனத்தின் எச்சரிக்கையைப் புறந்தள்ளிவிட முடியாது.

சீனாவின் பல நகரங்களில் பொது முடக்கம் அமல்படுத்தப்பட்டிருப்பதால் அத்தியாவசியப் பொருள்கள் கூட இல்லாமல் பொதுமக்கள் அவதிப்படுகிறார்கள் என்று செய்திகள் வருகின்றன. அமெரிக்காவிலும், ஐரோப்பாவின் பல நாடுகளிலும் இதுவரை இல்லாத அளவிலான பாதிப்புகள் பதிவாகி இருக்கின்றன.

ஒருபுறம் ஒமைக்ரான் உருமாற்றம் பரவுகிறது என்றால், இன்னொருபுறம் ஏறத்தாழ 40% அளவில் டெல்டா உருமாற்ற பாதிப்பும் காணப்படுகிறது.

பிரிட்டன், துருக்கி, கிரீஸ், ஜெர்மனி, பிரான்ஸ், ஸ்வீடன், பின்லாந்து, ஆஸ்திரேலியா என தீநுண்மித் தொற்றின் பரவல் எல்லைகளும் கண்டங்களும் கடந்து காட்டுத்தீ போலப் பரவிக் கொண்டிருக்கிறது. இந்தியாவும் அதற்கு விதிவிலக்கல்ல.

உச்சநீதிமன்றத்தில் 4 நீதிபதிகள், 150 பணியாளர்களை தீநுண்மித் தொற்று பாதித்திருக்கிறது என்றால், மக்களவை – மாநிலங்களவை செயலகங்களில் பணியாற்றும் சுமார் 400 பேரையும் பாதித்திருக்கிறது.

கடந்த ஆண்டு ஏப்ரல், மே மாதத்தில் டெல்டா உருமாற்றம் ஏற்படுத்திய, நிலைகுலைய வைத்த பாதிப்புகளின் பின்னணியில் இப்போதைய ஒமைக்ரான் உருமாற்றப் பரவலை நாம் கவனக்குறைவாக எடுத்துக்கொள்ளக் கூடாது. தமிழகத்தில் நேற்றைய நிலவரப்படி 12,895 பாதிப்புகள் பதிவாகியிருக்கின்றன.

அவற்றில் ஏறத்தாழ பாதிக்குப் பாதி, அதாவது 6,156 பாதிப்புகள் சென்னையில் மட்டுமாகக் காணப்படுகிறது. பாதிக்கப்பட்டவா்களில் 85% பேருக்கு ஒமைக்ரான் உருமாற்ற பாதிப்பு காணப்படுவதாக மக்கள் நல்வாழ்வுத் துறை அமைச்சர் மா. சுப்பிரமணியன் தெரிவிக்கிறார்.

சர்வதேச அளவில் அதிவிரைவாகப் பரவிக் கொண்டிருக்கும் ஒமைக்ரான் உருமாற்றத்தை எதிர்கொள்வதற்கு உடனடியாக எதிர்ப்பு சக்தியை உறுதிப்படுத்தும் மூன்றாவது தவணை (பூஸ்டர் டோஸ்) போடப்படுவது அவசியம் என்று மருத்துவ ஆய்வாளர்கள் கருதுகிறார்கள். தடுப்பூசி போட்டுக் கொண்டவர்களையும் ஒமைக்ரான் உருமாற்றம் பாதிக்கிறது என்றாலும்கூட, பாதிப்பு கடுமையாக இல்லை என்று கூறப்படுகிறது. அதனால் பூஸ்டர்டோஸ் எனப்படும் மூன்றாவது தவணை தடுப்பூசி அத்தியாவசியமாகிறது.

இந்தியாவில் ஏறத்தாழ 5 கோடி பேர் இரண்டு தவணை தடுப்பூசி போட்டுக் கொண்டிருக்கிறார்கள். அவர்களில் 2.7 கோடி பேர் முன்களப் பணியாளர்களும், இணைய நோய் உள்ளவர்களும், மூத்த குடிமக்களும். இரண்டாவது தவணை தடுப்பூசியும் போட்டுக்கொண்டு ஆறு முதல் 10 மாதங்கள் கழிந்துவிட்ட நிலையில் அவர்களது கொவைட் 19–க்கான எதிர்ப்பு சக்தி குறைந்திருக்கும். அதனால் உடனடியாக மூன்றாவது தவணை தடுப்பூசி போட்டுக்கொள்ள வேண்டியது கட்டாயமாகிறது.

தமிழகத்தில் மூன்றாவது தவணை தடுப்பூசி செலுத்தும் பணி முதல்வர் மு க ஸ்டாலினால் இன்று முதல் தொடங்கி வைக்கப்பட இருக்கிறது. தமிழகத்தில் 5.65 லட்சம் மருத்துவப் பணியாளர்கள், 9.78 லட்சம் முன்களப் பணியாளர்கள், 20.83 லட்சம் மூத்த குடிமக்கள் என 36.26 லட்சம் பேர் மூன்றாவது தவணை தடுப்பூசிக்குத் தகுதி பெற்றவர்கள். தமிழகத்தில் ஏற்கெனவே 71 லட்சம் தடுப்பூசிகள் கையிருப்பில் இருக்கும் நிலையில், கால தாமதமில்லாமல் 3ஆவது தவணை தடுப்பூசி செலுத்தும் பணியை தொடங்கி இருப்பது வரவேற்புக்குரியது.

அகில இந்திய அளவில் சுமார் 1.05 கோடி சுகாதாரப் பணியாளர்கள், 1.9 கோடி முன்களப் பணியாளர்கள், இணை நோய்களும் மூத்த குடிமக்களும் என்று 2.75 கோடி பேர் மூன்றாவது தவணை தடுப்பூசிக்குத் தகுதி பெற்றவர்கள். தமிழகத்தைப் போலவே எல்லா மாநிலங்களும் மூன்றாவது தவணை தடுப்பூசி போடும் திட்டத்தை விரைவுபடுத்தினால்தான் ஒமைக்ரான் பாதிப்பிலிருந்து அவா்களைப் பாதுகாக்க முடியும்.

மூன்றாவது தவணைக்கு எந்தத் தடுப்பூசி மருந்தை பயன்படுத்துவது என்கிற கேள்வியும் எழுந்திருக்கிறது. மூன்றாவது தவணையை செயல்படுத்தும் பல்வேறு நாடுகளில், பைசர் நிறுவனத்தின் எம்ஆர்என்ஏ பரவலாக பரிந்துரைக்கப்படுகிறது. இரண்டு தவணைக்கு மேல் கோவிஷீல்டு தடுப்பூசியால் முந்தைய அளவு பாதுகாப்பை வழங்க முடியுமா என்கிற கேள்வி சிலரால் எழுப்பப்படுகிறது. இந்தியாவில் மூன்றாவது தவணையும் போடுவதற்கான கோவிஷீல்டு தடுப்பூசி கையிருப்பு போதுமான அளவு இருக்கிறது.

90% பேர் கோவிஷீல்டு போட்டுக் கொண்டவர்களாகவும் இருக்கிறார்கள். அதனால்தான் எழுப்பப்பட்டிருக்கும் ஐயப்பாடு, சற்று கவலை அளிக்கிறது.

இந்தியாவில் தயாரிக்கப்படும் பல்வேறு தடுப்பூசிகள் பயன்பாட்டுக்குத் தயாராக இருக்கின்றன. அவற்றில் கோவாக்ஸினும், சைகோவ் டி 2 மட்டுமே அவசரகால பயன்பாட்டுக்கான அனுமதி பெற்றிருக்கின்றன.

இந்தியாவில் சீரம் இன்ஸ்டியூட்டால் தயாரிக்கப்படும் கோவாவேக்ஸ் பிற நாடுகளுக்கு ஏற்றுமதி செய்யப்படுகிறது. ஆனால், இந்தியாவில் பயன்பாட்டில் இல்லை. இப்பின்னணியில் அனைவருக்கும் இன்னும் கூட முதல் 2 தவணை தடுப்பூசி போடாமல் இருக்கிறோம் என்பதும், மூன்றாவது தவணை தடுப்பூசிக்கு ஐந்து கோடிக்கும் அதிகமானோர் இருக்கிறார்கள் என்பதும் நாம் நினைவில் கொள்ளவேண்டிய எதார்த்தங்கள்.

போர்க்கால அடிப்படையில் தடுப்பூசி போடுவதன்மூலம் தான் கொவைட் 19–இன் அடுத்த ஆழிப்பேரலையை எதிர்கொள்ள முடியும்!

---

3. ஆழ்கடல் சோதனை ஓட்டத்தில் ஐஎன்எஸ் விக்ராந்த்

உள்நாட்டிலேயே கட்டப்பட்ட முதல் விமானம் தாங்கிப் போர்க் கப்பலான ஐஎன்எஸ் விக்ராந்த் மீண்டும் ஆழ்கடல் சோதனைக்கு உள்படுத்தப்பட்டது.

ஐஎன்எஸ் விக்ராந்த் விமானம் தாங்கிக் கப்பலானது ரூ.23,000 கோடி செலவில் கொச்சி கப்பல்கட்டும் தளத்தில் கட்டப்பட்டது. இதன் மூலமாக விமானம் தாங்கிக் கப்பலை சொந்தமாகக் கட்டும் திறன் கொண்ட வெகுசில நாடுகளுடன் இந்தியாவும் இணைந்தது.

ஐஎன்எஸ் விக்ராந்த் கப்பலின் முதலாவது சோதனை ஓட்டம் கடந்த ஆண்டு ஆகஸ்டில் 5 நாள்களுக்கு நடைபெற்றது. பின்னர் கடந்த ஆண்டு அக்டோபரில் 10 நாள்களுக்கு அக்கப்பல் சோதனை செய்யப்பட்டது. இந்நிலையில், அக்கப்பலின் சோதனை ஓட்டம் மீண்டும் நடைபெற்று வருகிறது.

---

4. சாகிப்சாதா ஸோராவர் சிங், சாகிப்சாதா பத்தே சிங் தியாகத்தைக் குறிக்கும் வகையில் டிசம்பர் 26–ம் தேதியை வீர் பால் தினமாக பிரதமர் அறிவித்தார்

ஸ்ரீ குரு கோவிந்த் சிங் அவர்களின் பர்காஷ் புரப் புனிதமான தினத்தையொட்டி, பிரதமர் நரேந்திர மோடி, சாகிப்சாதா ஸோராவர் சிங், சாகிப்சாதா பத்தே சிங் தியாகத்தைக் குறிக்கும் வகையில் டிசம்பர் 26–ம் தேதியை வீர் பால் தினமாக அறிவித்தார்.

---

5. சீனாவில் செயல்படும் ஆசிய உள்கட்டமைப்பு வங்கி துணை தலைவரானார் உர்ஜித்

ரிசர்வ் வங்கியின் முன்னாள் கவர்னர் உர்ஜித் படேல், ஆசிய உள்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு வங்கியின் (ஏஜஐபி) துணைத் தலைவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். கடந்த 2016ம் ஆண்டு ரகுராம் ராஜன் ஓய்வு பெற்ற பிறகு, ரிசர்வ் வங்கி கவர்னராக பொறுப்பேற்றவர் உர்ஜித் படேல்.

இவர் தனது பதவிக்காலம் முடியும் முன்பாக கடந்த 2018ம் ஆண்டு. சொந்தகாரணங்களுக்காக பதவியை ராஜினாமா செய்தார். இந்நிலையில், உர்ஜித் படேல் தற்போது ஆசிய உள்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு வங்கியின் துணைத் தலைவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.

துணைத் தலைவராக இருந்த டி.ஜே. பாண்டியனின் பதவிக்காலம் முடிந்ததைத் தொடர்ந்து, அந்த பதவியில் உர்ஜித் படேல் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். இவரது பதவிக்காலம் 3 ஆண்டுகள். அடுத்த மாதம் அவர் பொறுப்பேற்க உள்ளார்.

ஏஜஐபி வங்கி சீனாவை தலைமையிடமாக கொண்டு செயல்படுகிறது. இது, ஆசிய பசிபிக் பிராந்தியத்தில் உள்ள நாடுகளில் கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்த கடன் வழங்கி வருகிறது. இந்த வங்கியை உருவாக்கிய உறுப்பு நாடுகளில் இந்தியாவும் ஒன்று. இந்த வங்கியில் சீனா 26.06 சதவீத பங்குகளையும், இந்தியா, 7.5 சதவீத பங்குகளையும் வைத்துள்ளது.

---

6. அடிலெய்ட் டென்னிஸ்: போபண்ணா/ராம்குமாா் ஜோடி சாம்பியன்

ஆஸ்திரேலியாவில் நடைபெற்ற அடிலெய்ட் டென்னிஸ் போட்டியின் ஆடவா் இரட்டையா் பிரிவில் இந்தியாவின் ரோஹன் போபண்ணா/ராம்குமாா் ராமநாதன் இணை சாம்பியன் ஆகி அசத்தியுள்ளது.

ஏடிபி டூா் போட்டிகளில் இருவரும் ஜோடி சோ்ந்த முதல் போட்டியிலேயே இவ்வாறு பட்டம் வென்றுள்ளனா். ஏடிபி இரட்டையா் போட்டியில் போபண்ணாவுக்கு இது 20–ஆவது பட்டமாக இருக்கும் நிலையில், ராம்குமாருக்கு இது முதல் பட்டமாகும்.

வெற்றிக் கோப்பையுடன் இருவரும், தலா 250 ஏடிபி புள்ளிகள் பெறுகின்றனா். அத்துடன், மொத்த ரொக்கப் பரிசான ரூ.13.88 லட்சத்தையும் அவா்கள் பகிா்ந்துகொள்கின்றனா். ஆண்டின் முதல் கிராண்ட்ஸ்லாம் போட்டியான ஆஸ்திரேலிய ஓபனில் ஒற்றையா் பிரிவு தகுதிச் சுற்றில் களம் காண இருக்கும் நிலையில், ராம்குமாருக்கு இந்த சாம்பியன் பட்டம் நல்லதொரு உத்வேகத்தை அளிப்பதாக இருக்கும்.

முன்னதாக, இப்போட்டியின் இறுதிச் சுற்றில் போபண்ணா/ராம்குமாா் ஜோடி 7–6 (8/6), 6–1 என்ற செட்களில் போட்டித்தரவரிசையில் முதலிடத்தில் இருந்த குரோஷியாவின் இவான் டோடிக்/பிரேஸிலின் மாா்செலோ மெலோ இணையை 1 மணி நேரம் 21 நிமிஷங்கள் போராடி வென்றது.

ஆட்டத்தில் இந்திய இணை தான் சந்தித்த 4 பிரேக் பாய்ண்ட்களையும் தக்க வைத்துக் கொண்டதுடன், எதிா் ஜோடியின் பிரேக் பாய்ண்ட்களை இரு முறை பிரேக் செய்தனா். இரு செட்களிலும் எதிா் தரப்பு வீரா்களின் சா்வ்களை போபண்ணா திறம்பட எதிா்கொண்டதும், ராம்குமாா் ஆல்–ரவுண்ட் அசத்தல் காட்டியதும் ஆட்டத்தை அவா்களுக்கு சாதகமாக மாற்றியது.

வாகை சூடினாா் மான்ஃபில்ஸ்

இப்போட்டியின் ஆடவா் ஒற்றையா் பிரிவில், பிரான்ஸின் கேல் மான்ஃபில்ஸ் சாம்பியன் ஆனாா். இறுதிச்சுற்றில், போட்டித்தரவரிசையில் முதலிடத்தில் இருந்த மான்ஃபில்ஸ் 6–4, 6–4 என்ற நோ் செட்களில், போட்டித்தரவரிசையில் 2–ஆவது இடத்தில் இருந்த ரஷியாவின் காரென் கசானோவை தோற்கடித்தாா். இது மான்ஃபில்ஸின் 11–ஆவது ஒற்றையா் பிரிவு பட்டமாகும்.

பாா்ட்டிக்கு இரு கோப்பை

அடிலெய்ட் இன்டா்னேஷனல் டென்னிஸ் போட்டியில் மகளிா் ஒற்றையா் பிரிவில் ஆஸ்திரேலியாவின் ஆஷ்லி பாா்ட்டி கோப்பை வென்றாா்.

உலகின் முதல்நிலை வீராங்கனையாக இருக்கும் பாா்ட்டி தனது இறுதிச் சுற்றில் 6–3, 6–2 என்ற நோ் செட்களில், போட்டித்தரவரிசையில் 7–ஆவது இடத்திலிருந்த கஜகஸ்தானின் எலனா ரைபாகினாவை தோற்கடித்தாா். ஒற்றையா் பிரிவில் பாா்ட்டிக்கு இது 14–ஆவது பட்டமாகும். இந்த வெற்றியுடன் அவா் ஆஸ்திரேலிய ஓபன் போட்டிக்கு செல்வது குறிப்பிடத்தக்கது.

பாா்ட்டி/சாண்டா்ஸ் வெற்றி: மகளிா் இரட்டையா் பிரிவிலும் ஆஷ்லி பாா்ட்டி, சக நாட்டவரான ஸ்டோா்ம் சாண்டா்ஸுடன் இணைந்து சாம்பியன் பட்டம் வென்றாா். பாா்ட்டி/சாண்டா்ஸ் இணை இறுதிச் சுற்றில் 6–1, 6–4 என்ற நோ் செட்களில், போட்டித்தரவரிசையில் 3–ஆவது இடத்திலிருந்த ஸ்லோவேனியாவின் ஆண்ட்ரியா கிளெபாக்/குரோஷியாவின் டரியா ஜூராக் ஷ்ரிபா் ஜோடியை தோற்கடித்தது.

---

7. ஏடிபி கோப்பை வென்றது கனடா

ஏடிபி கோப்பை ஆடவா் அணிகள் டென்னிஸ் போட்டியின் இறுதிச்சுற்றில் கனடா 2–0 என்ற கணக்கில் ஸ்பெயினை வீழ்த்தி சாம்பியன் ஆனது. கனடா இப்போட்டியில் கோப்பை வென்றது இது முதல் முறையாகும்.

இறுதிச் சுற்றின் இரு ஆட்டங்களுமே ஒற்றையா் பிரிவில் நடைபெற்றது. இதில் கனடாவின் ஃபெலிக்ஸ் ஆகா் அலியாசிமே 7–6 (7/3), 6–3 என்ற செட்களில் ஸ்பெயினின் ராபா்டோ பௌதிஸ்டா அகட்டை வென்றாா்.

மற்றொரு ஆட்டத்தில் கனடாவின் டெனிஸ் ஷபோவெலாவ் 6–4, 6–3 என்ற நோ் செட்களில் பாப்லோ கரீனோ பஸ்டாவை வீழ்த்தினாா்.

---

8. நிலவில் தண்ணீா் ஆதாரம்: சீன விண்கலம் கண்டுபிடிப்பு

நிலவின் தரைப்பரப்பில் தண்ணீா் இருப்பதற்கான ஆதாரங்களை சீனா விண்கலம் கண்டறிந்துள்ளது.

நிலவில் ஆய்வு மேற்கொள்வதற்காக சாங்கே–5 என்ற விண்கலத்தை 2020, நவம்பரில் சீனா அனுப்பியது. நிலவின் மத்திய உயா் அட்சரேகை பகுதியில் தரையிறங்கிய அந்த விண்கலத்தின் லேண்டரில் உள்ள ஒரு கருவி, தரைப்பரப்பில் உள்ள பாறையின் நிறமாலை பிரதிபலிப்பை அந்த இடத்திலேயே அளந்தது. பின்னா், 1, 731 கிராம் எடையிலான பாறை மாதிரியுடன் விண்கலம் பூமிக்குத் திரும்பியது.

அந்தப் பாறை மாதிரியை சீன அறிவியல் அகாதெமியைச் சோ்ந்த விஞ்ஞானிகள் ஆய்வு செய்தனா். அதன் முடிவுகள் 'சயின்ஸ் அட்வான்சஸ்' இதழில் வெளியாகியுள்ளது.

அதன்படி, நிலவின் தரைப்பரப்பில் உள்ள பாறைப் படிவங்களில் ஒரு டன்னுக்கு 120 கிராம் தண்ணீா் இருப்பதாகத் தெரியவந்துள்ளது. சந்திரனின் நிலப்பரப்பில் அதிக ஈரப்பதத்துக்கு காரணம் சூரிய காற்று ஆகும். அதுதான் தண்ணீரை உருவாக்கும் ஹைட்ரஜனை கொண்டு வந்ததாக விஞ்ஞானிகள் தெரிவித்துள்ளனா்.

---

1. எந்த இந்திய நிறுவனத்தின் துணை நிறுவனம் திருகோணமலை எண்ணெய் சேமிப்புக் கிடங்கை கூட்டாக அபிவிருத்தி செய்வதற்கான ஒப்பந்தங்களில் கையெழுத்திட்டது?

அ) இந்தியன் ஆயில் கார்ப்பரேஷன் ☑

ஆ) பாரத் பெட்ரோலியம்

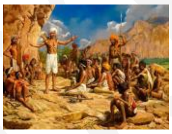
இ) இந்துஸ்தான் பெட்ரோலியம்

ஈ) எண்ணெய் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு கழகம்

- ✓ இலங்கா IOC, இலங்கை பெட்ரோலியக் கார்ப்பரேஷன் மற்றும் இலங்கை அரசாங்கம் திருகோணமலை எண்ணெய் சேமிப்புக் கிடங்கை கூட்டாக அபிவிருத்தி செய்வதற்கான குத்தகை ஒப்பந்தங்களில் கைச் சாத்திட்டன. இதற்கேற்ப 14 கச்சா எண்ணெய் சேமிப்புக் கிடங்குகள் இந்தியன் ஆயில் நிறுவனத்திற்கும், 24 கச்சா எண்ணெய் சேமிப்பு தொட்டிகள் இலங்கை பெட்ரோலிய கார்ப்பரேஷனுக்கும் குத்தகைக்கு விடப்பட்டுள்ளன.
- ✓ எஞ்சிய 61 கச்சா எண்ணெய் சேமிப்புக்கிடங்குகள் இந்திய எண்ணெய் நிறுவனம் மற்றும் இலங்கை பெட்ரோலியக் கார்பரேஷன் ஆகிய கூட்டிணைந்த நிறுவனத்திற்கும் கூட்டாக குத்தகைக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இந்நிறுவனத்தின் 51% பங்குகள் இலங்கை பெட்ரோலிய நிறுவனத்திற்கும் 49 வீத பங்குகள் இந்திய எண்ணெய் நிறுவனத்திற்கும் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

---

2. சமீப செய்திகளில் இடம்பெற்ற, 'குண்ட்கட்டி' சட்டம், எந்த இந்திய மாநிலம்/யூடியில் நடைமுறையில் உள்ளது?



அ) ஹிமாச்சல பிரதேசம்

ஆ) ஜார்கண்ட் ☑

இ) சிக்கிம்

ஈ) உத்தரகாண்ட்

- ✓ சட்டத்துக்குப் புறம்பாக மரங்களை வெட்டி விற்பனை செய்ததாகக் கூறி ஒருவரை கிராம மக்கள் சிலர் தாக்கி உள்ளனர். 'குண்ட்கட்டி' சட்டத்தை மீறியதற்காக அந்நபர் காவல்துறையின் முன்னிலையில் உயிருடன் எரிக்கப்பட்டார். 'குண்ட்கட்டி' அமைப்பு என்பது பழங்குடியினரின் பரம்பரை அடிப்படையிலான நிலத்தை கூட்டாக வைத்திருக்கும் ஒரு முறையாகும்.
- ✓ இந்த முறையின்படி, முண்டா பழங்குடியினர் மரங்களை வெட்டி விவசாயத்திற்கு நிலத்தை தயார் செய்வார்கள், அது ஒரு தனி நபருக்கு பதிலாக முழு இனத்திற்கும் சொந்தமானதாக பார்க்கப்படும்.

---

3. ஜப்பான் சமீபத்தில் எந்த நாட்டுடன், 'பரஸ்பர அணுகல் ஒப்பந்தம்' கையெழுத்திட்டது?

அ) அமெரிக்கா

ஆ) ஆஸ்திரேலியா ☑

இ) பிரேசில்

ஈ) ரஷ்யா

- ✓ பாதுகாப்பான மற்றும் நிலையான இந்தோ–பசிபிக் பிராந்தியத்தை உறுதி செய்வதற்காக, ஜப்பான் சமீபத்தில் ஆஸ்திரேலியாவுடனான ஒரு வரலாற்று சிறப்பு வாய்ந்த பாதுகாப்பு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டது.
- ✓ இந்தோ–பசிபிக் பிராந்தியத்தில் சீனாவின் இராணுவ மற்றும் பொருளாதார செல்வாக்கு விரிவாக்கத்தின் மத்தியில் இந்த ஒப்பந்தம் கைச்சாத்திடப்பட்டுள்ளது. "Reciprocal Access Agreement" என அழைக்கப்படும் இது, ஜப்பானின் இரண்டாவது இத்தகைய ஒப்பந்தமாகும். ஜப்பானின் மற்றொரு இராணுவ ரீதியிலான ஒப்பந்தம் அமெரிக்காவுடன் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

---

4. 'Integrated Approach in S&T for Sustainable Future' என்பது எந்த நாளுக்கானக் கருப்பொருளாகக் அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது?

அ) உலக அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப நாள்

ஆ) தேசிய அறிவியல் நாள் ☑

இ) உலக ஆராய்ச்சி & வளர்ச்சி நாள்

ஈ) தேசிய புத்தாக்க நாள்

- ✓ இந்த ஆண்டு (2021) தேசிய அறிவியல் நாளுக்கான கருப் பொருள் "Integrated Approach in S&T for Sustainable Future" என அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது. மத்திய அறிவியல் & தொழில்நுட்ப அமைச்சகம் சமீபத்தில் இதனை அறிவித்தது.
- ✓ அறிவியல்சார் விஷயங்களைப் பற்றிய விழிப்புணர்வை மக்களுக்கு ஏற்படுத்துவதற்காக இக்கருப்பொருள் தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. இந்திய இயற்பியலாளர் சர் CV ராமன் 'இராமன் விளைவைக்' கண்டுபிடித்ததைக் குறிக்கும் வகையில் பிப்.28 அன்று இந்தியாவில் தேசிய அறிவியல் நாள் கொண்டாடப்படுகிறது.

---

5. APEDA'இன் கூற்றுப்படி, 2020–21'இல் இந்தியாவில் ஏற்றுமதி செய்யப்பட்ட முதன்மைப் பொருள் எது?

அ) பாஸ்மதி அல்லாத அரிசி ☑

ஆ) தக்காளி

இ) பருத்தி

ஈ) பால்

- ✓ வேளாண் மற்றும் பதப்படுத்தப்பட்ட உணவுப் பொருட்கள் ஏற்றுமதி மேம்பாட்டாணையத்தின் (APEDA) கூற்றுப்படி, 2020–21ஆம் ஆண்டில், பாஸ்மதி அல்லாத அரிசி, பாசுமதி அரிசி மற்றும் எருமை இறைச்சி ஆகியவை இந்தியாவில் இருந்து ஏற்றுமதி செய்யப்பட்ட முதல் 3 தயாரிப்புகளாகும்.
- ✓ APEDA'இன் கூற்றுப்படி, மொத்த ஏற்றுமதி மதிப்பு 2011–12'இலிருந்த ₹83,000 கோடியுடன் ஒப்பிடுகையில் 2020–21'இல் ₹15 லட்சம் கோடிக்கும் அதிகமாக உயர்ந்துள்ளது.

---

6. இரயில்வே வாரியத்தின் தலைவர் மற்றும் தலைமைச் செயல் அதிகாரியாக நியமிக்கப்பட்டவர் யார்?

அ) ஷோபித் திரிபாதி

ஆ) வினை குமார் திரிபாதி ☑

இ) இராஜேஷ் அரோரா

ஈ) குமார் வர்மா

✓ இரயில்வே வாரியத்தின் தலைவர் மற்றும் தலைமைச் செயல் அதிகாரியாக வினைகுமார் திரிபாதியை நியமிக்க மத்திய அமைச்சரவையின் நியமனக் குழு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. தற்போது அவர் வடகிழக்கு இரயில்வே பொது மேலாளராக பணியாற்றி வருகிறார். அவர், 1983 பேட்ச் இந்திய இரயில்வே சர்வீஸ் ஆஃப் எலக்ட்ரிக்கல் இன்ஜினியர்ஸ் (IRSEE) ஆவார்.

---

7. கீழ்காணும் எவ்வமைச்சகத்தால் 'பதே பாரத் பிரச்சாரம்' தொடங்கப்பட்டது?

அ) பெண்கள் & குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகம்

ஆ) கல்வி அமைச்சகம் ☑

இ) உள்துறை அமைச்சகம்

ஈ) பாதுகாப்பு அமைச்சகம்

✓ மத்திய கல்வி அமைச்சகம் 2022 ஜனவரி.1 தொடர்ந்து 100 நாட்களுக்கு 'பதே பாரத் பிரச்சாரம்' என்ற பெயரில் வாசிப்பு பிரச்சாரத்தை தொடங்கியுள்ளது.

✓ இந்தப்பிரச்சாரம் பாலர் வகுப்பு மற்றும் 8ஆம் வகுப்பு வரை படிக்கும் மாணவர்களின் வாசிப்புத்திறன், சொல்லகராதி மற்றும் சிந்தனை திறன்களை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

---

8. 2021-22'இல் விஜய் ஹசாரே கோப்பையை வென்ற மாநில அணி எது?

அ) தமிழ்நாடு

ஆ) ஹிமாச்சல பிரதேசம் ☑

இ) ஒடிஸா

ஈ) கர்நாடகா

✓ ஜெய்ப்பூரில் நடைபெற்ற 2021-22 பதிப்பில், ஹிமாச்சலப் பிரதேசம் VJD முறையில் தமிழ்நாட்டு அணியை வீழ்த்தி, அதன் முதல் விஜய் ஹசாரே கோப்பையை வென்றது.

✓ தமிழ்நாடு அணி 5 முறை சாம்பியன் பட்டம் வென்ற அணி ஆகும். ரஞ்சி ஒருநாள் டிராபி என்று அழைக்கப்படும் விஜய் ஹசாரே கோப்பை 2002-03'இல் தொடங்கப்பட்டது. புகழ் பெற்ற இந்திய கிரிக்கெட் வீரர் விஜய் ஹசாரேவின் நினைவாக இந்தப் போட்டி நடத்தப்படுகிறது.

---

9. சீனா சமீபத்தில் எந்த இந்திய மாநிலத்தில் உள்ள 15 இடங்களுக்கான 'பெயர்களின்' பட்டியலை வெளியிட்டது?

அ) மிசோரம்

ஆ) நாகாலாந்து

இ) திரிபுரா

ஈ) அருணாச்சல பிரதேசம் ☑

✓ அருணாச்சல பிரதேச மாநிலத்தில் உள்ள 15 இடங்களின் "தரப்படுத்தப்பட்ட" பெயர்களை சீன சிவில் விவகார அமைச்சகம் அறிவித்துள்ளது. அருணாச்சல பிரதேசத்தின் 90,000 சகிலோமீட்டர் பரப்பளவை சீனா தனது சொந்தப் பகுதி எனக்கூறிவருகிறது. அது 2017இல் அம்மாநிலத்தை "தெற்கு திபெத்" என்று அழைத்தது.

✓ மறுபெயரிடுவது இந்தியாவின் இறையாண்மையை அம் மாநிலத்திலிருந்து விலக்காது என்று இந்தியா, சீனாவுக்கு பதிலடி கொடுத்துள்ளது.

---

10. நடுவண் சுற்றுச்சூழல் அமைச்சகம் எத்தயாரிப்புக்கு 'நீட்டிக்கப்பட்ட உற்பத்தியாளர் பொறுப்பு – Extended Producer Responsibility' குறித்த வழிகாட்டுதல்களை வெளியிட்டது?

அ) உயிரி மருத்துவக் கழிவுகள்

ஆ) கழிவு டயர்கள் ☑

இ) நெகிழிக்கழிவுகள்

ஈ) மின்னணு கழிவுகள்

✓ சுற்றுச்சூழல், வனம் & காலநிலை மாற்ற அமைச்சகம், கழிவு டயர்களுக்கான "நீட்டிக்கப்பட்ட உற்பத்தியாளர் பொறுப்பு" குறித்த விதிமுறைகளின் வரைவு அறிவிப்பை வெளியிட்டது. இறுதி செய்யப்பட்டால், புதிய நிதியாண்டு முதல் இந்த வரைவு அமலுக்கு வரும். இந்தியா ஒவ்வோர் ஆண்டும் சுமார் 275,000 டயர்களை நிராகரிக்கிறது; ஆனால் அதற்கான விரிவான திட்டம் நாட்டிடம் இல்லை.

✓ கழிவு டயர்கள் சுற்றுச்சூழலுக்குப் பாதுகாப்பானதாக மேலாண்மை செய்யப்படுவதை உறுதிசெய்வது டயர் உற்பத்தியாளரின் பொறுப்பாகும்.

செய்தித்தாள் நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. சென்னை ஐஐடி'க்கு புதிய இயக்குநர் நியமனம்

சென்னை ஐஐடி இயக்குநராக இருந்த பாஸ்கர் ராமமூர்த்தி ஓய்வு பெற்றதை தொடர்ந்து அந்த பணியிடம் காலியாக இருந்தது.

இதைத்தொடர்ந்து சென்னை ஐஐடி'இன் புதிய இயக்குநராக பேராசிரியர் காமகோடி நியமிக்கப்பட்டு உள்ளார். இதைப்போல தில்லி ஐஐடி இயக்குநராக மும்பை ஐஐடி பேராசிரியர் ரங்கன் பானர்ஜி, மாண்டி ஐஐடி இயக்குநராக கான்பூர் ஐஐடி பேராசிரியர் லட்சுமிதர் பெகேரா ஆகியோர் நியமிக்கப்பட்டு உள்ளனர்.

மேலும் மும்பை ஐஐடி பேராசிரியர் சுகாஸ் ஜோஷி, இந்தூர் ஐஐடி இயக்குநராகவும் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.

---

2. அஞ்சல்தலை கண்காட்சி

தமிழக அஞ்சல்துறை சார்பில், 'டினன் டிஜிபெக்ஸ்-2022' என்ற மாநில அளவிலான மெய்நிகர் அஞ்சல்தலை கண்காட்சி ஜன.7ஆம் தேதி தொடங்கி ஜனவரி.10 வரை நடைபெற்றது. 'அஞ்சல்தலை சொல்லும் கலை' என்ற பெயரில் நடைபெற்ற இதன் நிறைவு விழா சென்னையில் நடைபெற்றது.

---

3. மின் கட்டணத்தைக் கணக்கிட விரைவில் செயலி

மின் கட்டணத்தைக் கணக்கிட விரைவில் கைப்பேசி செயலி அறிமுகம் செய்யப்பட உள்ளது.

இதுகுறித்து மின்வாரிய அதிகாரிகள் கூறியதாவது: சேவைகளை எண்ம வடிவில் வழங்கும் முயற்சியை

மின்வாரியம் தொடர்ந்து மேற்கொண்டு வருகிறது. அதன் தொடர்ச்சியாகவே தற்போது நுகர்வோரே மின் கட்டணத்தைக் கணக்கிடும் வகையில் கைப்பேசி செயலி ஒன்று வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. இதனை கைப்பேசியில் பதிவிறக்கம் செய்து, கட்டணத்தை கணக்கீடு செய்யலாம். மேலும், அச்செயலியில் மீட்டர் நிழற்படத்தை பதிவேற்றம் செய்த ஒரு சில நிமிஷங்களில் மின் கட்டண ரசீது, குறுஞ்செய்தி வாயிலாக நுகர்வோருக்கு அனுப்பப்படும்.

---

4. சிக்கய்ய நாயக்கர் கல்லூரி அரசு கல்லூரியாக அறிவிப்பு

ஈரோடு மக்களின் இருபதாண்டு கால கோரிக்கையை ஏற்று சிக்கய்ய நாயக்கர் கல்லூரியை அரசு கல்லூரியாக தமிழ்நாடு அரசு அறிவித்துள்ளது.

---

5. தமிழ்ப்பல்கலையில் அரிய தாள் ஆவணங்கள் – மரபு சார் பாதுகாப்பு ஆய்வகம் தொடக்கம்

தஞ்சாவூர் தமிழ்ப்பல்கலைக்கழகத்தில் அரிய தாள் ஆவணங்கள் – மரபுசார் பாதுகாப்பு ஆய்வகம் திறக்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்ப்பல்கலைக்கழக அரிய கையெழுத்துச் சுவடித் துறையில் உள்ள கையெழுத்துச் சுவடிகளும், பல்கலைக் கழகப் பொது நூலகத்தில் உள்ள காலத்தால் பழமையான நூல்களும் இந்த ஆய்வகத்தின் வழியாகப் பாதுகாக்கப்படும். இந்த ஆய்வகப் பணியின் வழியாகத் தமிழ்மரபில் உள்ள மரபுசார்ந்த பாதுகாப்பு முறைகளுக்கா –ன காப்புரிமை பெறுவதற்கு ஆவன செய்யப்படும்.

---

1. 'நிர்பயா கதி' பிரச்சாரத்துடன் தொடர்புடைய மாநிலம் எது?

அ) மேற்கு வங்கம்

ஆ) ஒடிஸா ☑

இ) கர்நாடகா

ஈ) குஜராத்

- ✓ ஒடிஸா மாநிலத்தின் கஞ்சம் மாவட்டம் முதல் குழந்தை திருமணம் இல்லாத மாவட்டமாக தனை அறிவித்துள்ளது. இது 'நிர்பயா கதி' (அச்சமற்ற மொட்டு) என்ற பிரச்சாரத்தை மேற்கொண்டுள்ளது. இந்தப்பிரச்சாரத்தின்மூலம், மாவட்ட நிர்வாகம் 1 லட்சத்திற்கும் மேற்பட்ட இளம் வயதினருக்கு ஆலோசனை வழங்கியது மற்றும் 450'க்கும் மேற்பட்ட சிறார் திருமணங்களை நிறுத்தியுள்ளது.
- ✓ குழந்தை திருமணங்கள் நடப்பதை அறிவித்தால் ஊக்கத் தொகை வழங்குதல், திருமணங்களுக்கு ஆதார் அட்டை -யை கட்டாயமாக்கல்போன்ற பல்வேறு நடவடிக்கைக -ளை அவர்கள் செயல்படுத்தியுள்ளனர்.

---

2. மாணாக்கர் துளிர் மற்றும் புத்தாக்க கொள்கை (SSIP) 2.0'ஐ அறிமுகப்படுத்திய மாநிலம் எது?

அ) தெலுங்கானா

ஆ) குஜராத் ☑

இ) மகாராஷ்டிரா

ஈ) ஒடிஸா

- ✓ குஜராத் மாநில முதலமைச்சர் பூபேந்திர படேல், சர்வதேச கல்வி நிறுவனங்களின் மாநாட்டில் (ICAI-2022) மாணாக்கர் துளிர் மற்றும் புத்தாக்க கொள்கை (SSIP) 2.0'ஐ அறிமுகப்படுத்தினார். இது பள்ளி மாணாக்கருக்கு புத்தாக் -கத்தில் நிதியுதவி செய்வதை நோக்கமாகக்கொண்டு உள்ளது. 2027 மார்ச் வரை அடுத்த 5 ஆண்டுகளுக்கு வரை செயல்படுத்தப்படும். நிதியுதவி முந்தைய பதிப்பின் ₹200லிருந்து ₹500 கோடியாக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.

---

3. அண்மையில் எந்த நாட்டின் தலைவராக, 'ஓலாஃப் ஸ்கோல்ஸ்' நியமிக்கப்பட்டார்?

அ) அமெரிக்கா

ஆ) ஜெர்மனி ☑

இ) பிரேசில்

ஈ) ரஷ்யா

- ✓ ஓலாஃப் ஸ்கோல்ஸ் 2021 டிசம்பர் முதல் ஜெர்மனியின் அதிபராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். இந்தியப் பிரதமர் மோடி ஜெர்மன் அதிபருடன் கலந்துரையாடினார் மற்றும் அவர் அதிபராக நியமிக்கப்பட்டதற்கு வாழ்த்து தெரிவித்தார்.
- ✓ முதலீடு & வர்த்தக இணைப்புகள் உட்பட, தற்போதுள்ள ஒத்துழைப்பு முன்னெடுப்புகளின் திறன்களை அவர்கள் மதிப்பாய்வு செய்தனர். புதிய பகுதிகளில் ஒத்துழைப்பைப் பன்முகப்படுத்துவது மற்றும் பரிமாற்றங்கள் குறித்தும் அவர்கள் விவாதித்தனர்.

---

4. 'உஜாலா' திட்டத்தைச் செயல்படுத்துகிற நடுவண் அமைச்சகம் எது?

அ) எரிசக்தி அமைச்சகம் ☑

ஆ) சுற்றுச்சூழல் அமைச்சகம்

இ) பெட்ரோலியம் & இயற்கை எரிவாயு அமைச்சகம்

ஈ) வீட்டுவசதி & நகர்ப்புற விவகாரங்கள் அமைச்சகம்

- ✓ உஜாலா திட்டத்தின் கீழ் LED விளக்குகள் விநியோகம் மற்றும் விற்பனையின் 7 ஆண்டுகளை மின்சாரத்துறை அமைச்சகம் வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்துள்ளது.
- ✓ குறைந்த செலவில் LED விளக்குகள் வழங்கும் உஜாலா திட்டம் கடந்த 2015 ஜன.5 அன்று தொடங்கப்பட்டது. தற்போது வரை, நாடு முழுவதும் 36.78 கோடி LED விளக்குகள் விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளன. Unnat Jyoti by Affordable LEDs for All என்பதன் சுருக்கமே 'UJALA'.

---

5. பெகாசஸ் மால்வேர் சிக்கலைக் கண்டறிவதற்காக தொழில்நுட்பக் குழுவை நியமித்த அமைப்பு எது?

அ) மின்னணு & தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகம்

ஆ) இந்திய உச்சநீதிமன்றம் ☑

இ) சென்னை உயர்நீதிமன்றம்

ஈ) NITI ஆயோக்

- ✓ பெகாசஸ் மால்வேர் சிக்கலைக் கண்டறிய இந்திய உச்ச நீதிமன்றம் தொழில்நுட்பக் குழுவை நியமித்தது. குடிமக்கள் தங்கள் மொபைல் சாதனங்கள் பெகாசஸ் தீம்பொருளால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளதாக சந்தேகிக்கப்பட்டால், குழுவைத் தொடர்புகொள்ளுமாறு அத்தொழில்நுட்பக்குழு பொதுமக்களைக் கேட்டுக்கொண்டுள்ளது.
- ✓ நியாயமானதாக இருந்தால், சாதனத்தை பரிசோதிக்க அனுமதிக்கும்படி அக்குழு அந்நபரைக் கோரும்.

---

6. மிகவும் இளவயது உலக ரேபிட் செஸ் சாம்பியனான நோடிர்பெக் அப்துசட்டோரோவ் சார்ந்த நாடு எது?

அ) சுவிட்சர்லாந்து

ஆ) ரஷ்யா

இ) உஸ்பெகிஸ்தான் ☑

ஈ) உக்ரைன்

- ✓ உஸ்பெகிஸ்தானைச் சேர்ந்த நோடிர்பெக் அப்துசட்டோ ரோவ், 17 வயது மூன்று மாதங்களில், உலக ரேபிட் செஸ் சாம்பியன் ஆனார். மேக்னஸ் கார்ல்சன் தனது 18 வயதில் 2009ஆம் ஆண்டில் உலக பிளிட்ஸ் பட்டத்தை வென்றார்.
- ✓ போலந்தின் வார்சாவில் நடந்த உலக ரேபிட் சாம்பியன் -ஷிப் போட்டியில் முன்னணி வீரர் மேக்னஸ் கால்சனை நோடிர்பெக் தோற்கடித்தார். உலக பிளிட்ஸ் பட்டத்தை பிரான்சின் மாக்சிம் வச்சியர்-லாக்ரேவ் வென்றார்.

---

7. **இந்தியாவின் மிகப்பெரிய சூரிய ஆற்றல் திட்டத்தை இராஜஸ்தானில் தொடக்கியுள்ள இந்திய நிறுவனம் எது?**

அ) அதானி பவர்

ஆ) அஸூர் பவர் ☑

இ) டாடா பவர்

ஈ) ரினியூ பவர்

✓ இந்திய சூரிய மின்னுற்பத்தியாளரான அசூர் பவர் தனது மிகப்பெரிய திட்டமான 600 MW சோலார் பூங்காவை இராஜஸ்தான் மாநிலத்தில் முழுமையாக இயக்கியுள்ளது.

✓ இந்தச் சூரிய ஆற்றல் பூங்கா பிகானேரில் அமைந்துள்ளது. இது 25 ஆண்டுகளுக்கு சோலார் எனர்ஜி கார்ப்பரேஷன் ஆப் இந்தியாவுக்கு (SECI) அதன் மின்சாரத்தை வழங்கும்.

---

8. **அண்மையில் அமைக்கப்பட்ட 'எரிசக்தி மாற்ற ஆலோச –னைக் குழுவின்' தலைவர் யார்?**

அ) தருண் கபூர் ☑

ஆ) ரமேஷ் சந்த்

இ) V K பால்

ஈ) அமிதாப் காந்த்

✓ மத்திய பெட்ரோலியம் & இயற்கை எரிவாயு அமைச்சகம் முன்னாள் பெட்ரோலிய செயலாளர் தருண் கபூர் தலைமையில் எரிசக்தி மாற்ற ஆலோசனைக் குழுவை அமைத்துள்ளது. இந்தக்குழுவில் அனைத்து பொதுத்துறை எண்ணெய் & எரிவாயு நிறுவனங்களின் பிரதிநிதிகள் உள்ளனர்.

✓ மேலும் இது எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு துறைக்கான ஆற்றல் மாற்றத்திற்கான செயல் திட்டத்தை உருவாக்கும். 2070ஆம் ஆண்டிற்குள் நிகர சுழிய உமிழ்வை இந்தியா உறுதிசெய்துள்ளது. இந்தக்குழு 2022இன் நடுப்பகுதியில் மாற்றத்திற்கான ஒரு செயல்திட்டத்தை பரிந்துரைக்கும்.

---

9. **'மாவட்ட அளவிலான நல்லாட்சிக் குறியீடு' கொண்ட முதல் மாநிலம்/யூனியன் பிரதேசம் எது?**

அ) மிசோரம்

ஆ) புதுச்சேரி

இ) திரிபுரா

ஈ) ஜம்மு & காஷ்மீர் ☑

✓ ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீர் 'மாவட்ட அளவிலான நல்லாட்சிக் குறியீட்டைக்'கொண்ட முதல் யூனியன் பிரதேசமாக மாற உள்ளது. நிர்வாக சீர்திருத்தங்கள் மற்றும் பொதுமக்கள் குறைதீர்க்கும் துறையானது ஜம்மு & காஷ்மீர் அரசுடன் இணைந்து இந்தப் பணியை மேற்கொள்ளும்.

✓ உழவு, வணிகம் மற்றும் தொழிற்துறை, பொதுப்பாதுகாப்பு, பொது சுகாதாரம் போன்ற வளர்ச்சி மற்றும் மாவட்ட நிர்வாகத்தின் பல்வேறு அம்சங்களை மதிப்பிடுவதற்கான 58 குறிகாட்டிகள் இந்தக் கட்டமைப்பில் இருக்கும்.

---

10. **சமூக சீர்திருத்தவாதியான சாவித்ரிபாய் பூலே, இந்தியாவின் முதல் பெண்கள் பள்ளியை எம்மாநிலத்தில் நிறுவினார்?**

அ) தமிழ்நாடு

ஆ) மகாராஷ்டிரா ☑

இ) மத்திய பிரதேசம்

ஈ) கேரளா

✓ சமூக சீர்திருத்தவாதி சாவித்ரிபாய் பூலே 1831 ஜனவரி.3 அன்று மகாராஷ்டிராவில் பிறந்தார். இவரது பிறந்தநாள் நாடு முழுவதும் கொண்டாடப்படுகிறது. 1848ஆம் ஆண்டில் சாவித்ரிபாய் தனது கணவர் ஜோதிராவ் பூலேவுடன் இணைந்து மகாராஷ்டிராவின் புனேவில் இந்தியாவின் முதல் பெண்கள் பள்ளிகளுள் ஒன்றை நிறுவினார்.

✓ ஆசிரியையான முதல் இந்தியர் என்ற பெருமையையும் அவர் பெற்றார். அவர் கைம்பெண்களுக்கான தங்குமிடம் மற்றும் சிசுக்கொலை தடுப்பு இல்லத்தையும் திறந்து வைத்தார். சிறார் திருமணம் மற்றும் சதி முறையை அவர் கடுமையாக எதிர்த்தார்.

செய்தித்தாள் நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. 12-01-2021 – அயலகத் தமிழர் நாள்

---

2. தமிழகத்தில் புதிதாக 11 மருத்துவக் கல்லூரிகள்: பிரதமர் மோடி காணொலியில் இன்று திறந்து வைக்கிறார்

தமிழகத்தில் 11 புதிய மருத்துவக் கல்லூரிகளை பிரதமர் மோடி இன்று காணொலி மூலம் திறந்துவைக்கிறார். இதில் முதல்வர் மு.க.ஸ்டாலின், மத்திய சுகாதாரத் துறை அமைச்சர் மன்சுக் மாண்ட்வியா, தமிழக சுகாதாரத் துறை அமைச்சர் மா.சுப்பிரமணியன் மற்றும் அதிகாரிகள் பங்கேற்கின்றனர்.

தமிழகத்தில் திருவள்ளூர், அரியலூர், கள்ளக்குறிச்சி, திருப்பூர், நீலகிரி, நாகப்பட்டினம், நாமக்கல், கிருஷ்ணகிரி, திண்டுக்கல், ராமநாதபுரம், விருதுநகர் ஆகிய 11 மாவட்டங்களில் ரூ.4 ஆயிரம் கோடியில் புதிய மருத்துவக் கல்லூரிகள் கட்டப்பட்டுள்ளன.

இவற்றை இன்று (ஜன.12) பிரதமர் நரேந்திர மோடி நேரடியாக தமிழகத்துக்கு வந்து திறந்து வைக்க ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டிருந்தன. ஆனால் கரோனா தொற்று பரவல் அதிகரித்ததால் பிரதமர் வருகை ரத்து செய்யப்பட்டது.

இந்நிலையில் பிரதமர் அலுவலகம் நேற்று வெளியிட்ட செய்திக்குறிப்பில் பிரதமர் மோடி இன்று(ஜன.12) மாலை 4 மணிக்கு தமிழகத்தில் புதிதாக கட்டப்பட்டுள்ள 11 மருத்துவக் கல்லூரிகளை டெல்லியில் இருந்தபடி காணொலி மூலம்திறந்து வைக்கவுள்ளதாக கூறப்பட்டிருந்தது.

இதன்படி இன்று நடக்கும் இந்தநிகழ்வில், முதல்வர் ஸ்டாலின், மத்திய சுகாதாரத் துறை அமைச்சர் மன்சுக் மாண்ட்வியா, மாநில சுகாதாரத் துறை அமைச்சர் மா.சுப்பிரமணியன் மற்றும் அதிகாரிகள் காணொலிக்

காட்சி மூலம் பங்கேற்கின்றனர். மேலும் அந்தந்த மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த உள்ளூர் அமைச்சர்கள், எம்பி, எம்எல்ஏக்கள், ஆட்சியர்கள் உட்பட உயர் அதிகாரிகளும் விழாவில் கலந்துகொள்கின்றனர். இந்த 11 புதிய மருத்துவக் கல்லூரிகள் மூலம் தமிழகத்துக்குக் கூடுதலாக 1,450 மாணவர் சேர்க்கைக்கான இடங்கள் கிடைக்க வாய்ப்புள்ளது.

தமிழாய்வு நிறுவனம்

இதேபோல் சென்னை பெரும்பாக்கத்தில் ரூ.24.65 கோடி மதிப்பில் கட்டப்பட்டுள்ள மத்திய செம்மொழித் தமிழாய்வு நிறுவனத்தின் புதிய கட்டிடத்தையும் பிரதமர் மோடி காணொலி காட்சி மூலமாக இன்று திறக்கவுள்ளார்.

---

3. தேசிய இளையோர் விழா; பிரதமர் நரேந்திர மோடி காணொலியில் இன்று தொடங்கி வைக்கிறார்:

புதுச்சேரியில் நடப்பதாக இருந்த தேசிய இளையோர் விழாவை, கரோனா பரவலால் காணொலியில் இன்று பிரதமர் மோடி தொடங்கி வைக்கிறார். அத்துடன் ₹23 கோடியில் புதுச்சேரியில் அமைக்கப்பட்டுள்ள காமராஜர் மணிமண்டபத்தையும் பிரதமர் திறந்து வைக்கிறார்.

நாட்டின் 75ஆவது சுதந்திர தின ஆண்டு மற்றும் சுவாமி விவேகானந்தர் பிறந்தநாளையொட்டி 25ஆவது தேசிய இளையோர் விழா, அரவிந்தரின் 150ஆவது பிறந்தநாள் விழா புதுவையில் கொண்டாடப்படுகிறது.

---

4. மனிதருக்கு பொருத்தப்பட்ட பன்றியின் இதயம்: மருத்துவ உலகில் புதிய சாதனை

மரபணு மாற்றப்பட்ட பன்றியின் இதயத்தை மாற்று அறுவை சிகிச்சையின்மூலம் மனிதருக்கு பொருத்தப்பட்ட புதிய மருத்துவ சாதனை நிகழ்த்தப்பட்டுள்ளது.

அமெரிக்காவைச் சேர்ந்த டேவிட் பென்னட் என்பவருக்கு மரபணு மாற்றம் செய்யப்பட்ட பன்றியின் இதயத்தை பொருத்தி மேரிலாண்ட் பல்கலைக்கழக மருத்துவர்கள் இந்தச் சாதனை புரிந்துள்ளனர்.

---

5. இனி சீனாவின் விவோ இல்லை: ஐபிஎல் ஸ்பான்ஸராக டாடா குழுமத்துடன் பிசிசிஐ ஒப்பந்தம்

ஐபிஎல் டி20 தொடரின் டைட்டில் ஸ்பான்ஸராக சீனாவின் விவோ நிறுவனத்துக்குப் பதிலாக டாடா குழுமம் அடுத்த இரு ஆண்டுகளுக்கு உரிமத்தைப் பெற்றுள்ளதாகத் தகவல்கள் தெரிவிக்கின்றன.

நடப்பு 2022 சீசன் மற்றும் 2023ஆம் ஆண்டு சீசனுக்கும் டைட்டில் ஸ்பான்ஸராக டாடா குழுமம் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளதாக IPL நிர்வாகிகள் தரப்பில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

டாடா குழுமத்துக்கு உள்நாட்டிலும், வெளிநாட்டிலும் பல்வேறு நிறுவனங்கள் செயல்பட்டு வரும் நிலையில், இந்த ஒப்பந்தத்தை பிசிசிஐ மற்றும் ஐபிஎல் நிர்வாகக் குழு நேற்று வழங்கியுள்ளது.

---

6. சரிவிலிருந்து மீளும் இந்திய பொருளாதாரம்: ஏற்றுமதி, வேலை வாய்ப்பு, டிஜிட்டல் பரிவர்த்தனை அதிகரிப்பு

கரோனா தொற்றினால் ஏற்பட்டபாதிப்பிலிருந்து பொருளாதாரத்தை காக்கும் வகையில் நடப்பு நிதி ஆண்டில் இந்தியாவின் ஏற்றுமதி அதிகரித்துள்ளது.

நடப்பு நிதி ஆண்டில் (2021–22) முதல் 9 மாதங்களில் இந்தியாவின் ஏற்றுமதி வர்த்தகம் 30 ஆயிரம் கோடி டாலரை எட்டியுள்ளது. இது முந்தைய ஆண்டு இதே காலத்தில் எட்டியதைவிட 22 சதவீதம் அதிகமாகும். நவம்பர் மாதத்தில் ஏற்றுமதி வர்த்தகம் குறைந்தபோதிலும் ஒட்டுமொத்தமாக ஏற்றுமதி அதிகரித்துள்ளது. நடப்பு நிதி ஆண்டில் 40,000 கோடி டாலர் என ஏற்றுமதி இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது. அந்த இலக்கை எளிதில் எட்டிவிட முடியும் என்பதற்கான அறிகுறிகள் தென்படுகின்றன.

2020–21ஆம் நிதிஆண்டில் இந்தியாவின் ஏற்றுமதி வர்த்தகம் $35,400 கோடியாகும். முந்தைய நிதியாண்டைவிட 5,700 கோடி டாலர் கூடுதலாக வர்த்தகமானது. இறக்குமதி 51,300 கோடி டாலராக இருந்தது.

நடப்பாண்டில் அமெரிக்காவுக்கான வர்த்தகம் அதிகரித்து உள்ளது. 5,870 கோடி டாலர் அளவுக்கு ஏற்றுமதியாகி உள்ளது. இதற்கு அடுத்தபடியாக சீனாவுக்கான ஏற்றுமதி வர்த்தகம் 42% அதிகரித்துள்ளது. இந்தியா அதிக அளவில் ஏற்றுமதி செய்யும் நாடுகளில் முதல் ஐந்து நாடுகளின் பட்டியலில் வங்கதேசமும் இடம்பெற்றுள்ளது. வங்கதேசத்துக்கான இந்திய ஏற்றுமதி 67% அதிகரித்து உள்ளது.

இந்தியாவின் ஏற்றுமதி அதிகரித்துள்ளதற்கு பல நாடுகளுடன் தாராள வர்த்தக ஒப்பந்தம் (எஃப்டிஏ) போடப்பட்டதும் முக்கிய காரணமாகும். இந்தியா முதலில் தாராள வர்த்தக ஒப்பந்தம் ஐக்கிய அரபு அமீரகத்துடன்தான் போட்டது. ஆனால் இந்தியாவின் கச்சா எண்ணெய் இறக்குமதி குறைந்ததைத் தொடர்ந்து அமீரகத்துடனான வர்த்தக அளவு கடந்த சில ஆண்டுகளாக குறைந்துவிட்டது. இங்கிலாந்துடன் தாராள வர்த்தக ஒப்பந்தம் மேற்கொள்வது தொடர்பான பேச்சுவார்த்தை நடைபெற்று வருகிறது. ஐரோப்பிய யூனியன் கூட்டமைப்பிலிருந்து இங்கிலாந்து வெளியேறியதால் ஏற்பட்டுள்ள வர்த்தக பாதிப்பைஈடுகட்டுவதற்காக இங்கிலாந்துடன் தாராள வர்த்தக ஒப்பந்தம் குறித்த பேச்சுவார்த்தை மேற்கொள்ளப்படுகிறது. ஐரோப்பிய யூனியன், ஆஸ்திரேலியா, கனடா, இஸ்ரேல் ஆகிய நாடுகளுடன் வர்த்தக ஒப்பந்தம் கையெழுத்தாகியுள்ளது.

டிசம்பர் மாதத்தில் மட்டும் 3,700 கோடி அளவுக்கு ஏற்றுமதி வர்த்தகம் நடைபெற்றுள்ளதாக மத்திய வர்த்தக அமைச்சர் பியுஷ் கோயல் தெரிவித்துள்ளார். முந்தைய ஆண்டு இதே காலத்தில் எட்டப்பட்ட ஏற்றுமதி அளவைக் காட்டிலும் 37 சதவீதம் அதிகமாகும்.

நடப்பு நிதி ஆண்டு முடிவடைய 3 மாதங்கள் உள்ள நிலையில் இத்தகைய ஏற்றுமதி வருமானத்தை இந்தியா இதுவரை எட்டியது இல்லை.

மின்னுற்பத்தி

2015–ம் ஆண்டில் பாரீஸில் நடைபெற்ற மாநாட்டில் மரபு சாரா எரிசக்தி இலக்கை எட்ட இந்தியா கையெழுத்திட்டது. இதன்படி 2030–ம் ஆண்டு எட்ட வேண்டிய இலக்கு 8 ஆண்டுகளுக்கு முன்ன தாகவே 2021–ம் ஆண்டிலேயே இந்தியா எட்டிவிட்டது குறிப்பிடத் தக்க சாதனையாகும். 40 சதவீதமின்னுற்பத்தியை மரபுசாரா மின்னுற்பத்தி மூலம் உற்பத்தி செய்ய இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டது. காற்றாலை, சூரிய மின்னுற்பத்தி மற்றும் அணு மின்னுற்பத்தி மூலம் இதை எட்ட முடிவு செய்யப்பட்டது.

இந்தியாவின் மொத்த மின்னுற் பத்தி 392 கிகாவாட் ஆகும். மரபுசாரா உற்பத்தி மூலமாக உற்பத்தி செய்ய வேண்டிய மின்னுற்பத்தி 157 கிகாவாட்டாகும். அரசு தனியார் பங்கேற்பு மூலம் இந்த இலக்கை எட்டப்பட்டுள்ளது. மரபு சாரா எரிசக்தித் துறையில் மேற்கொள்ளப்பட்ட அந்நிய முதலீடு (2014–19) 6,400 கோடி டாலராகும்.

வேலைவாய்ப்பு

ஐஐடி உள்ளிட்ட முன்னணி கல்வி நிறுவனங்களில் அதிக அளவில் அதிக சம்பளத்துக்கு இந்திய மாணவர்கள் முன்னணி நிறுவனங்களால் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளனர். மும்பை ஐஐடி–யில் மட்டும் 1,400 மாணவர் களுக்கு வளாகத் தேர்வில் வேலை கிடைத்துள்ளது. ஐஐடி–டெல்லி கல்வி மையத்தில் 1,250 மாணவர்களுக்கு வேலை கிடைத்துள்ளது.

இதேபோல சென்னை ஐஐடி–யில் கடந்த ஆண்டை விட 73 சதவீதம் கூடுதலான எண்ணிக்கையில் மாணவர்களுக்கு வேலை கிடைத் துள்ளது. அத்துடன் ஊதியமும் கடந்த ஆண்டை விட 20 சதவீதம் முதல் 40 சதவீதம் வரை அதிகமாகும்.

கரோனா காலகட்டத்தில் வேலையிழந்தவர்களில் 60 சதவீதம் பேருக்கு மீண்டும் வேலை கிடைத்துள்ளது. தொழில்நுட்பப் பொறியாளர்களுக்கான தேவையும் அதிகரித்துள்ளது.

டிஜிட்டல் பரிவர்த்தனை

இந்தியாவின் டிஜிட்டல் மூலமான வர்த்தக பரிவர்த்தனை கடந்த ஆண்டில் அதிகரித்துள்ளது. 30,000 கோடி டாலர் அளவுக்கு வர்த்தக பரிவர்த்தனை நடைபெற் றுள்ளது. இது சீனாவை விட 60 சதவீதம் அதிகமாகும்.

1. சிறார் திருமணத் தடை (திருத்தம்) மசோதாவை ஆராய அமைக்கப்பட்ட நாடாளுமன்றக் குழுவில் எத்தனை பெண் நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்கள் உள்ளனர்?

அ) 01 ☑

ஆ) 02

இ) 03

ஈ) 04

- ✓ சிறார் திருமணத் தடை (திருத்தம்) மசோதாவை ஆய்வு செய்ய நியமிக்கப்பட்ட 31 பேர்கொண்ட நாடாளுமன்றக் குழுவில் திரிணாமுல் காங்கிரஸ் எம்பி சுஷ்மிதா தேவ் மட்டுமே பெண்மணியாவார்.
- ✓ பெண்களுக்கான சட்டப்பூர்வ திருமண வயதை 21ஆக உயர்த்த இம்மசோதா எண்ணுகிறது. தற்போது, ஆண்க –ளுக்கான குறைந்தபட்ச திருமண வயது 21ஆகவும், பெண்களுக்கு குறைந்தபட்ச திருமண வயது 18ஆகவும் உள்ளது. பெண்களின் திருமண வயதை உயர்த்தும் திட்டம் ஜெயா ஜெட்லி தலைமையிலான NITI ஆயோக் பணிக்குழுவால் பரிந்துரைக்கப்பட்டது.

---

2. எந்த நிறுவனத்தின் ஆராய்ச்சியாளர்கள், '5ஆம் தலைமுறை நுண்ணலை ஈர்ப்பிகளை' உருவாக்கியுள்ளனர்?

அ) ஐஐடி மெட்ராஸ்

ஆ) ஐஐடி பாம்பே

இ) கேரள பல்கலைக்கழகம் ☑

ஈ) IISc, பெங்களூரு

- ✓ கேரள பல்கலையின் இயற்பியல் துறை பேராசிரியர்களு –ம் ஆராய்ச்சி அறிஞர்களும் ஐந்தாம் தலைமுறை நுண் அலை ஈர்ப்பிகளை உருவாக்கியுள்ளனர். இது மின்காந்த கதிர்வீச்சுக்கு எதிராக ஒரு பயனுள்ள கவசமாக பயன்படுகிறது. மின்காந்த குறுக்கீடு உயிரினங்களின் நலத்திற்கு தீங்கானது என அறியப்படுகிறது.
- ✓ இது உயர்தர மின்னணு சாதனங்களையும் பாதிக்கிறது. அதிக அதிர்வெண் உள்ள இடத்தில் நுண்ணலையை ஈர்க்க அவர்கள் 'மேயனைட் எலெக்ட்ரைடு' என்ற புதிய கவசப்பொருளைப் பயன்படுத்தினர்.

---

3. சிறப்புப் பாதுகாப்புக் குழுச் சட்டம், 1988 ஆனது எதற்கு/ யாருக்கு பாதுகாப்பு வழங்குவதற்காக இயற்றப்பட்டது?

அ) அணுமின் நிலையங்கள்

ஆ) பிரதமர் மற்றும் முன்னாள் பிரதமர்கள் ☑

இ) இந்தியாவின் நில எல்லைகள்

ஈ) இந்தியாவின் நீர் எல்லைகள்

- ✓ முன்னாள் பிரதமர் இந்திரா காந்தியின் படுகொலைக்குப் பிறகு சிறப்புப் பாதுகாப்புக் குழு சட்டம், 1988 நாடாளுமன்றத்தில் நிறைவேற்றப்பட்டது. இது இந்தியப் பிரதமர் மற்றும் இந்தியாவின் முன்னாள் பிரதமர்கள் மற்றும் அவர்களது நெருங்கிய குடும்ப உறுப்பினர்களுக் –கு பாதுகாப்பை வழங்குவதற்காக ஒன்றியத்தின் ஆயுதப் படையை ஒழுங்குபடுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டது.
- ✓ முன்னாள் பிரதமர் ராஜீவ் காந்தி படுகொலை செய்யப்பட்ட பின்னர், அனைத்து முன்னாள் பிரதமர்கள் மற்றும் அவர்களது நெருங்கிய குடும்பத்தினருக்கும் இது மேலும் விரிவுபடுத்தப்பட்டது.

---

4. 'அபிலிம்பிக்ஸ்' என்பது எந்தத் துறைசார்ந்த மாற்றுத் திறனாளிகளுக்காக நடத்தப்படும் போட்டிகளாகும்?

அ) விளையாட்டு

ஆ) குறியீட்டு முறை

இ) திறன் செயல் விளக்கம் ☑

ஈ) வியாபார நிர்வாகம்

- ✓ தேசிய திறன் மேம்பாட்டுக் கழகத்தின் (NSDC) மூலம் இந்தியத் திறன்கள்–2021'க்கான தேசிய போட்டி ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. திறன் மேம்பாடு & தொழில்முனைவு அமைச்சகத்தின்கீழ் பணிபுரியும் திறன் மற்றும் தொழில் முனைவோர் மேம்பாட்டுக்கான மைய முகமை NSDC ஆகும்.
- ✓ இதில் மாற்றுத்திறனாளிகளின் திறன் செயல்விளக்கமான 'அபிலிம்பிக்ஸ்' இடம்பெற்றது. இந்தியத் திறன்கள் – 2021 ஆனது யோகா, ஷூ தயாரித்தல் (தோல்) மற்றும் ஆடை தயாரித்தல் (தோல் ஆகிய மூன்று புதிய திறன்களை அறிமுகப்படுத்தியது.

---

5. அண்மைச் செய்திகளில் இடம்பெற்ற, 'ஹைதராபாத் அறிவிப்பு'டன் தொடர்புடையது எது?

அ) பருவநிலை மாற்றம்

ஆ) மின்னாளுகை ☑

இ) பெண்கள் அதிகாரமளித்தல்

ஈ) COVID-19 நெறிமுறை

- ✓ நிர்வாக சீர்திருத்தங்கள் மற்றும் பொது குறைகள் துறை, பணியாளர், பொதுமக்கள் குறைதீர் மற்றும் ஓய்வூதிய அமைச்சகம் மற்றும் மின்னணு & தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகம் ஆகியவை தெலுங்கானா அரசாங்கத்துடன் இணைந்து ஹைதராபாத்தில் 24ஆவது தேசிய மின் – ஆளுகை மாநாட்டை ஏற்பாடு செய்தன.
- ✓ "India's Techade: Digital Governance in a Post Pandemic World" என்பது இந்த மாநாட்டின் கருப்பொருளாகும்.

---

6. சஞ்சை ஏரி என்பது எம்மாநிலம்/யூடியில் அமைந்துள்ள ஓர் ஈரநிலமாகும்?

அ) கர்நாடகா

ஆ) புது தில்லி ☑

இ) ஹிமாச்சல பிரதேசம்

ஈ) ஆந்திரப் பிரதேசம்

- ✓ ஹஸ்தினாபூர் வனவுயிரி சரணாலயம், கிரேட்டர் நொய்டாவில் உள்ள தனௌரி மற்றும் சூரஜ்பூர் சதுப்பு நிலங்கள், தில்லி உயிரியல் பூங்கா மற்றும் சஞ்சை ஏரி, ஓக்லா பறவைகள் சரணாலயம், நஜப்கர் ஜீல் மற்றும் யமுனா ஆறு ஆகிய ஏழு ஈரநிலங்களில் ஆசிய நீர்ப் பறவைகள் கணக்கெடுப்பு மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

- ✓ இந்தக் கணக்கெடுப்பில் சஞ்சை ஏரியில் 13 இனங்கள் மட்டுமே பதிவுசெய்யப்பட்டுள்ளன. கடந்த 2019 – 2021 வரையிலும் மொத்தம் 17 இனங்கள் இருந்தன.

---

7. 'சீ டிராகன் 22' ராணுவப் பயிற்சியில் எந்த நாடுகளின் குழுமம் பங்கேற்கிறது?

அ) இந்தோ–பசிபிக் நாடுகள் ☑

ஆ) QUAD குழுமம்

இ) இந்தியப் பெருங்கடல் நாடுகள்

ஈ) பால்கன் நாடுகள்

- ✓ இந்தியா, ஆஸ்திரேலியா, கனடா, ஜப்பான் மற்றும் தென் கொரிய கடற்படைகளுடன் இணைந்து 'சீ டிராகன் 22' பயிற்சி தொடங்கியதாக அமெரிக்க கடற்படை அறிவித்து உள்ளது. இது ஆறு இந்தோ–பசிபிக் நாடுகள் பங்கேற்கும் பசிபிக் பெருங்கடலில் நடக்கும் ஒரு பலதரப்பட்ட நீர்மூழ்கி எதிர்ப்பு போர்ப்பயிற்சியாகும்.
- ✓ இந்தியா, ஜப்பான், ஆஸ்திரேலியா மற்றும் அமெரிக்கா ஆகிய நாடுகள் 'QUAD' குழுவில் அங்கம் வகிக்கின்றன. அவை மலபார் பயிற்சியில் பங்கேற்கின்றன.

---

8. எந்த மாநிலம்/யூனியன் பிரதேசத்தின் பௌத்த சமூகம் லோசர் பண்டிகையை பாரம்பரிய புத்தாண்டு நாளாகக் கொண்டாடுகிறது?

அ) லடாக் ☑

ஆ) சிக்கிம்

இ) உத்தரகாண்ட்

ஈ) அருணாச்சல பிரதேசம்

- ✓ லடாக், பாரம்பரிய புத்தாண்டான லோசரைக் கொண்டாடுகிறது. லோசர் பண்டிகையை இப்பகுதியில் உள்ள பௌத்த சமூகத்தினர் கொண்டாடி வருகின்றனர்.
- ✓ ஜெ சோங்காபாவின் பிறப்பு மற்றும் முக்தி ஆண்டுவிழா ஆகியவற்றுடன் இந்தத்திருவிழா தொடங்கியது. மடங்கள், தூபிகள் மற்றும் பிற இடங்களில் மக்கள் திருவிழாவைக் கொண்டாடினர். திபெத்திய பௌத்தத்தில் பிப்ரவரி / மார்ச் மாதத்தில் திருவிழா கொண்டாடப்படுகிறது.

---

9. வரலாற்றுரீதியாக இந்தியாவின் ஒருபகுதியாக இருந்த குர்னாக் கோட்டை, தற்போது எந்நாட்டின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ளது?

அ) பாகிஸ்தான்

ஆ) சீனா ☑

இ) பங்களாதேஷ்

ஈ) ஆப்கானிஸ்தான்

- ✓ வரலாற்று ரீதியாக இந்தியாவின் ஒருபகுதியாக இருந்த குர்னாக் கோட்டை, 1958 முதல் சீனாவின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ளது. கோட்டைக்கு அருகில், சீனா புதிய பாலத்தை கட்டிவருகிறது. கிழக்கு லடாக்கில் உள்ள மெய்யான கட்டுப்பாட்டுக் கோட்டுக்கு அருகே பாங்கோங் டிசோவில் இப்பாலம் கட்டப்பட்டு வருகிறது.

---

10. அணுவாயுதப் போரைத் தவிர்க்கும் நோக்கில் சமீபத்தில் அறிக்கையொன்றை வெளியிட்ட உலகளாவிய சங்கம் / அமைப்பு எது?

அ) UNSC ☑

ஆ) BRICS

இ) G20

ஈ) G7

- ✓ ஐநா பாதுகாப்பு அவையின் நிரந்தர உறுப்புநாடுகளான ரஷ்யா, பிரிட்டன், சீனா, அமெரிக்கா மற்றும் பிரான்ஸ் ஆகிய நாடுகள் சமீபத்தில் ஓரறிக்கையை வெளியிட்டன.
- ✓ அணுவாயுதங்கள் மேலும் பரவுவதையும், அணுவாயுதப் போரையும் தவிர்க்க வேண்டும் என நாடுகள் கருதுகின் –றன. அணுசக்தி நாடுகளுக்கு இடையிலான போரைத் தவிர்க்கவும் உத்திசார் இடர்களைக் குறைக்கவும் இந்த அறிக்கை எண்ணுகிறது. அணுவாயுதங்களை "முதலில் பயன்படுத்தக்கூடாது" என்ற கொள்கையை சீன நாடு கொண்டுள்ளது.

செய்தித்தாள் நடப்பு நிகழ்வுகள்

1. இஸ்ரோவின் புதிய தலைவராக சோமநாத் நியமனம்

இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி மையமான இஸ்ரோவின் புதிய தலைவராக சோமநாத் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.

இஸ்ரோவின் தற்போதைய தலைவராக இருக்கும் K சிவனின் பதவிக்காலம் முடிவடைவதைத் தொடர்ந்து புதிய தலைவருக்கான ஆலோசனை நடைபெற்று வந்த நிலையில் சோமநாத் தேர்ந்தெடுக்கப்படுவதாகவும் அடுத்த 3 ஆண்டுகள் இப்பதவியில் நீடிப்பார் என்றும் மத்திய அரசு அறிவித்துள்ளது.

கேரளத்தைச் சேர்ந்த சோமநாத் விக்ரம் சாராபாய் விண்வெளி மைய இயக்குநராக இருந்தவர் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

---

2. தமிழக மருத்துவக் கட்டமைப்புக்கு ₹3,000 கோடி

தமிழகத்தின் மருத்துவக் கட்டமைப்பை மேம்படுத்த அடுத்த ஐந்து ஆண்டுகளில் ₹3,000 கோடி நிதியுதவி வழங்க உள்ளதாக பிரதமர் நரேந்திர மோடி அறிவித்தார்.

விருதுநகர், கள்ளக்குறிச்சி, நீலகிரி, ரமநாதபுரம், நாமக்கல், திருப்பூர், திருவள்ளூர், கிருஷ்ணகிரி, திண்டுக்கல், அரியலூர் மற்றும் நாகப்பட்டினம் ஆகிய 11 மாவட்டங்களில் ₹4,080 கோடி செலவில் புதிதாக அமைக்கப்பட்டுள்ள அரசு மருத்துவக் கல்லூரிகளை தில்லியிலிருந்து காணொலி முறையில் பிரதமர் மோடி தொடக்கிவைத்தார்.

அடுத்த ஐந்து ஆண்டுகளில் தமிழகத்துக்கு ரூ.3 ஆயிரம் கோடி நிதியுதவியை மத்திய அரசு வழங்கவிருக்கிறது. நகர்ப்புற மருத்துவக் கட்டமைப்பு, மாவட்ட பொது சுகாதார ஆய்வகங்கள், தீவிர சிகிச்சைப் பிரிவுகள் போன்றவற்றை அமைப்பதற்கு இது பேருதவியாக அமையும் என பிரதமர் அப்போது தெரிவித்தார்.

3. ககன்யான் திட்டம்: மகேந்திரகிரியில் கிரையோஜெனிக் எஞ்சின் பரிசோதனை வெற்றி

மனிதர்களை விண்வெளிக்கு அனுப்பும் ககன்யான் திட்டத்துக்கான கிரையோஜெனிக் எஞ்சினை இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி அமைப்பு (இஸ்ரோ) வெற்றிகரமாக பரிசோதித்துள்ளது.

இதுதொடர்பாக இஸ்ரோ வெளியிட்ட செய்திக்குறிப்பு:

தமிழ்நாட்டின் திருநெல்வேலி மாவட்டம் மகேந்திரகிரியில் உள்ள இஸ்ரோ வளாகத்தில் ககன்யான் திட்டத்துக்கான கிரையோஜெனிக் எஞ்சின் பரிசோதிக்கப்பட்டது. இந்தப் பரிசோதனையில் அனைத்து அம்சங்களையும் எஞ்சினின் செயல்திறன் பூர்த்தி செய்தது.

இப்பரிசோதனை வெற்றிபெற்றது ககன்யான் திட்டத்தில் முக்கிய மைல்கல்லாகும். அத்திட்டத்தின்படி, மனிதரை விண்வெளிக்கு சுமந்து செல்லும் விண்கலத்தில் இந்த எஞ்சினை இணைப்பதற்கான நம்பகத்தன்மை பரிசோதனைமூலம் உறுதியாகியுள்ளது.

இந்த எஞ்சின் மேலும் நான்கு பரிசோதனைகளுக்கு உள்படுத்தப்படவுள்ளது என்று தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

2023-ஆம் ஆண்டு ககன்யான் திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் என்று கடந்த ஆண்டு மத்திய அரசு தெரிவித்தது. அமெரிக்கா, ரஷியா, சீனாவைத் தொடர்ந்து 4ஆவது நாடாக இத்திட்டத்தை இந்தியா செயல்படுத்த உள்ளது.

---

4. பிரதமர் மோடியின் பாதுகாப்புக்கு குறைபாடு ஏற்பட்ட விவகாரம்: ஓய்வுபெற்ற நீதிபதி இந்து மல்கோத்ரா தலைமையிலான குழு விசாரணை: உச்சநீதிமன்றம்

பஞ்சாப் மாநிலம் பெரோஸ்பூரில் பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் பாதுகாப்புக்கு குறைபாடு ஏற்பட்ட விவகாரத்தில் ஓய்வு பெற்ற நீதிபதி இந்து மல்கோத்ரா தலைமையிலான குழு விசாரிக்கும் என உச்ச நீதிமன்றம் தெரிவித்துள்ளது.

பஞ்சாப் மாநிலத்தில் பல்வேறு நலத்திட்டங்களை தொடங்கி வைப்பதற்காக கடந்த ஐந்தாம் தேதி பிரதமர் மோடி விமானம் மூலம் பஞ்சாப் சென்றார். மோசமான வானிலை காரணமாக நிகழ்ச்சி நடைபெறும் இடத்துக்கு காரில் செல்ல முடிவு செய்யப்பட்டது. ஆனால், விவசாயிகள் போராட்டம் காரணமாக அவரது வாகன அணி வகுப்பு மேம்பாலத்தில் 15 நிமிடத்துக்கும் மேலாக நின்றது. போதுமான பாதுகாப்பு ஏற்பாடுகள் செய்யப்படாததால் தனது பயணத்தை பிரதமர் மோடி ரத்து செய்து பிரதமர் பாதி வழியிலேயே டெல்லி திரும்பினார். பிரதமரின் பாதுகாப்பில் மாநில அரசு அலட்சியமாக செயல்பட்டதாகவும், பிரதமர் மோடியின் உயிருக்கு அச்சுறுத்தல் இருப்பதாகவும் பாஜகவினர் புகார் தெரிவித்து வருகின்றனர்.

இந்த விவகாரத்தில் மத்திய மற்றும் பஞ்சாப் அரசுகள் தனித்தனியாக விசாரணைக் குழு அமைத்தன. அதேநேரம் என்ஜிஓ வழக்கறிஞர் இந்த விவகாரத்தை உச்ச நீதிமன்றம் கொண்டுச் செல்ல கடந்த வெள்ளிக்கிழமை உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதிகள் சூர்ய காந்த், ஹிமா கோலி ஆகியோர் அமர்வு விசாரித்தது.

மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளின் விசாரணைக் குழுக்கள் இந்த வழக்கில் விசாரணை செய்ய உச்ச நீதிமன்றம் இடைக்கால தடை விதித்தது. உச்ச நீதிமன்ற முன்னாள் நீதிபதி தலைமையில் நாங்களே ஒரு விசாரணை குழுவை அமைக்கிறோம் என தெரிவித்து இருந்தது.

இந்நிலையில் பிரதமரின் பாதுகாப்பு குறைபாடு குறித்து விசாரிக்க உச்சநீதிமன்றம் அமைத்துள்ள குழுவின் தலைவராக ஓய்வுபெற்ற நீதிபதி இந்து மல்கோத்ரா செயல்படுவார் என்றும், குழுவின் உறுப்பினர்களாக பஞ்சாப் காவல்துறை தலைவர் (பாதுகாப்பு), தேசிய புலனாய்வு முகமை இயக்குநர், பஞ்சாப் மற்றும் ஹரியானா உயர்நீதிமன்ற பதிவாளர் ஆகியோர் இடம் பெறுவர்கள் எனவும் உச்சநீதிமன்றம் தெரிவித்துள்ளது.

---

5. நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சி 8.3%-ஆக இருக்கும்: உலக வங்கி கணிப்பு

பொருளாதார நடவடிக்கைகள் முழுமையாக மீட்சி பெறாததால், ஏற்கனவே கணித்தபடி, நடப்பு நிதியாண்டில் (2021-22) இந்தியாவின் பொருளாதார வளர்ச்சி 8.3 சதவீதமாக இருக்கும் என்று உலக வங்கி கூறியுள்ளது.

தேசிய புள்ளியியல் அலுலகம், தேசிய வருவாய் கிடைத்த விவரங்களை சமீபத்தில் வெளியிட்டது. அதில், உற்பத்தி, சுரங்கம், வேளாண்மை ஆகிய துறைகள் கரோனாவுக்குப் பிறகு மீண்டுள்ளதால், நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சி 9.2 சதவீதமாக இருக்கும் என்று கணிக்கப்பட்டிருந்தது.

இந்நிலையில், சமீபத்திய சர்வதேச பொருளாதார வாய்ப்புகள் குறித்த அறிக்கையை உலக வங்கி வெளியிட்டுள்ளது. அதில் கூறப்பட்டிருப்பதாவது:

நடப்பு நிதியாண்டில் நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சி 8.3 சதவீதமாக இருக்கும் என்று உலக வங்கி கடந்த ஜூன் மாதம் கணித்திருந்தது. அதன் பிறகு பொருளாதார நடவடிக்கைகள் முழுமையாக மீட்சி பெறவில்லை என்பதால் பொருளாதார வளர்ச்சி குறித்த கணிப்பில் எந்த வித மாற்றமிருக்காது. அது, 8.3 சதவீதமாகவே இருக்கும்.

பல்வேறு துறைகளுக்கு வங்கிகள் கடனுதவி அளிப்பதன் மூலம் நாட்டின் பொருளாதாரம் வலுப்பட வேண்டும். நிதியுதவியைக் குறைக்கக் கூடாது.

மேலும், நாட்டின் பொருளாதார வளா்ச்சி 2022-23'இல் 8.7 சதவீதமாகவும் 2023-24'இல் 6.8 சதவீதமாகவும் இருக்கும். தனியாரின் ஒத்துழைப்புடன் முதலீடுகள் அதிகரித்திருப்பதாலும், உற்பத்திசார் ஊக்குவிப்புத் திட்டங்களாலும் பொருளாதார வளர்ச்சி பற்றிய கணிப்பு மாற்றி அமைக்கப்பட்டுள்ளது என்று அந்த அறிக்கையில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

---

6. சில்லறை பணவீக்கம் 5.59%-ஆக அதிகரிப்பு

கடந்த டிசம்பர் மாதத்தில் சில்லறை பணவீக்கம் 5.59 சதவீதமாக அதிகரித்துள்ளது மத்திய அரசின் புள்ளி விவரத்தில் தெரியவந்துள்ளது.

நுகர்வோர் விலைக் குறியீட்டை அடிப்படையாகக் கொண்டு சில்லறை பணவீக்கம் கணக்கிடப்படுகிறது.

இந்நிலையில் தேசிய புள்ளியியல் அலுவலகம் வெளியிட்டுள்ள புள்ளிவிவரத்தின்படி, கடந்த நவம்பர் மாதம் சில்லறை பணவீக்கம் 4.91 சதவீதமாக இருந்தது. இது கடந்த டிசம்பரில் 5.59 சதவீதமாக அதிகரித்துள்ளது.

கடந்த நவம்பரில் உணவுப் பொருள்களின் பணவீக்கம் 1.87 சதவீதமாக இருந்தது. இது கடந்த டிசம்பரில் 4.05 சதவீதமாக அதிகரித்தது.

உணவுப் பொருள்களின் விலைவாசி உயர்வால், கடந்த டிசம்பர் மாதம் சில்லறை பணவீக்கம் அதிகரித்துள்ளது.

ரிசர்வ் வங்கி மதிப்பீட்டின்படி நடப்பு நிதியாண்டின் நான்காவது காலாண்டில் மொத்த பணவீக்கம் உச்சத்தை எட்டி, பின்னர் படிப்படியாக குறையும் என எதிர்பார்க்கப்ப –டுகிறது.

---

7. க. திருநாவுக்கரசுக்கு பெரியார் விருது, கே சந்துருவுக்கு அம்பேத்கர் விருது

தமிழக அரசின் 2021–ஆம் ஆண்டுக்கான பெரியார் விருது திராவிட இயக்க ஆய்வாளர் க திருநாவுக்கரசுக்கும், அம்பேத்கர் விருது ஓய்வுபெற்ற நீதிபதி கே சந்துருவுக்கும் வழங்க முதல்வர் மு க ஸ்டாலின் உத்தரவிட்டுள்ளார்.

இது தொடர்பாக தமிழக அரசு வெளியிட்ட செய்திக்குறிப்பில் கூறியிருப்பது:

தமிழக அரசு ஒவ்வோர் ஆண்டும், சமூகநீதிக்காகப் பாடுபடுபவர்களைச் சிறப்பு செய்யும் வகையில், சமூக நீதிக்கான பெரியார் விருதினை வழங்கி கௌரவித்து வருகிறது.

அவ்வகையில், 2021ஆம் ஆண்டுக்கான பெரியார் விருது திராவிட இயக்க ஆய்வாளரும், எழுத்தாளருமான க திருநாவுக்கரசுக்கு வழங்க தமிழக அரசு முடிவு செய்துள்ளது.

ஆதிதிராவிடர் மற்றும் பழங்குடியின மக்களின் முன்னேற்றத்துக்காக பாடுபட்டுவரும் தமிழகத்தைச் சேர்ந்தவர்களை ஊக்குவிக்கும் வகையில் ஆண்டுதோறும் டாக்டர் அம்பேத்கர் விருது வழங்கப்பட்டு வருகிறது. அந்தவகையில், 2021ஆம் ஆண்டுக்கான Dr அம்பேத்கர் விருது சென்னை உயர்நீதிமன்றத்தின் ஓய்வுபெற்ற நீதிபதி கே சந்துருவுக்கு வழங்க தமிழக அரசு முடிவு செய்துள்ளது.

விருது தொகை உயர்வு: விருது பெற்றோருக்கு விருது தொகையாக தற்போது வழங்கப்பட்டு வரும் ₹1 இலட்சம் என்பதை ₹5 இலட்சமாக உயர்த்தி வழங்க முதல்வர் ஆணையிட்டுள்ளார். விருதுத் தொகையுடன், தங்கப் பதக்கமும் தகுதி உரையும் வழங்கப்படும்.

பெரியார் விருது பெறத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ள க திருநாவுக்கரசு திராவிட இயக்கத்தின் நடமாடும் கலைக் களஞ்சியம் என தமிழ்ச் சமூகத்தால் போற்றப்படுபவர். திராவிட இயக்க வரலாறான நீதிக்கட்சி வரலாறு என்னும் நூலை, அந்த இயக்கம் 1916–இல் தொடங்கப்பட்டது முதல் 1944–இல் திராவிடர் கழகம் எனப் பெயர் மாற்றம் பெற்றது வரை இரண்டு தொகுதிகளாகப் படைத்துள்ளார். திராவிட இயக்க வேர்கள், திராவிட இயக்கத் தூண்கள் போன்ற பல்வேறு வரலாற்று நூல்களையும் எழுதி தமிழ்ச் சான்றோர்களின் பாராட்டுகளைப் பெற்றவர்.

டாக்டர் அம்பேத்கர் விருது பெறத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ள சென்னை உயர்நீதிமன்ற முன்னாள் நீதிபதி கே சந்துரு தன்னுடைய பணிக்காலத்தில் 96,000 வழக்குகளுக்குத் தீர்வுகண்டு சாதனை படைத்தவர்.

'அம்பேத்கர் ஒளியில் எனது தீர்ப்புகள்', 'என் வழக்கை கவனி!', 'தமிழ்நாட்டில் ஒரு பெண் நீதிமன்றத்தை அணுகும்போது' ஆகிய நூல்களை இவர் எழுதியுள்ளார்.

---

8. 2 ஆண்டுகளில் இந்தியாவில் வனப்பரப்பு 2,261 சதுர கிமீ அதிகரிப்பு: ஆய்வறிக்கை தகவல்

இந்தியாவில் கடந்த 2 ஆண்டுகளில் 2261 சகிமீ அளவுக்கு வனப்பரப்பு அதிகரித்துள்ளதாக, ஆய்வறிக்கையில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

வனப்பரப்பு பற்றி ஆய்வை 2 ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை இந்திய வனப்பரப்பு ஆய்வு அமைப்பு நடத்தி வருகிறது.

அந்த வகையில் 2021ஆம் ஆண்டுக்கான அறிக்கையை மத்திய சுற்றுச்சூழல் துறை அமைச்சர் பூபேந்தர் யாதவ் வெளியிட்டார். அப்போது அவர் கூறியதாவது:

கடந்த 2019ஆம் ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில், கடந்த இரு ஆண்டுகளில் 1540 சதுர கிமீ அளவுக்கு வனப்பரப்பும், 721 சகிமீ அளவுக்கு மரங்கள் அடந்த பகுதியும் அதிகரித்துள்ளது. இந்தியாவில் வனப்பரப்பு அதிகரித்திருப்பது திருப்திகரமாக உள்ளது.

நாட்டில் வனப்பரப்பை அதிகரிக்கச் செய்வதற்காக பல்வேறு முடிவுகளை மத்திய வனம், சுற்றுச்சூழல் துறை அமைச்சகம் எடுத்துள்ளது. அடுத்த 5 ஆண்டுகளில் வனப் பரப்பை அதிகரிக்க பசுமைத் திட்டம், நகர் வன யோஜனா ஆகிய திட்டங்களை அரசு முன்னெடுத்துள்ளது.

நாட்டின மொத்த பரப்பில் தற்போது 8.09 கோடி ஹெக்டேர் அளவுக்கு வனப்பகுதியாக உள்ளது.

கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளில் 2,261 சதுர கிமீ அளவுக்கு அதிகரித்துள்ளது. அதில், ஆந்திரம் (647 சதுர கிமீ), தெலங்கானா (632 சதுர கிமீ), ஒடிஸா (537 சதுர கிமீ), கர்நாடகம் (155 சதுர கிமீ), ஜார்கண்ட் (110 சதுர கிமீ) ஆகிய மாநிலங்கள் முன்னணியில் உள்ளன.

இருப்பினும் அருணாசல பிரதேசம், மணிப்பூர் உள்ளிட்ட வடகிழக்கு மாநிலங்களில் வனப்பரப்பு 1,020 சதுர கிமீ அளவுக்கு குறைந்துள்ளது.

வனப்பகுதிகளில் கடந்த 2019 நவம்பர் முதல் 2020 ஜூன் வரையிலான காலகட்டத்தில் 1,46,920 தீ விபத்துகள் நடந்துள்ளன. இதேபோல், கடந்த 2020 நவம்பர் முதல் 2021 ஜூன் வரையிலான காலகட்டத்தில் 3,98,774 தீ விபத்துகள் நடந்துள்ளன என்று வனப்பரப்பு பற்றிய அந்த ஆய்வறிக்கையில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.