

அக்டோபர் - 14

## TNPSC துளிகள்

- ❖ ஒன்றிய புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சகம் ஆனது பசுமை ஹைட்ரஜனை வணிகமயமாக்குவதற்கான ஆராய்ச்சி சூழலமைவினை உருவாக்கச் செய்வதற்காக 400 கோடி ரூபாய் மதிப்பிலான தேசிய பசுமை ஹைட்ரஜன் என்ற திட்டத்திற்கான ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டுச் செயல் திட்டத்தினை வெளியிட்டு உள்ளது.

## தமிழ்நாடு செய்திகள்

### இலங்கைக்கு பயணியர் படகு சேவை

- ❖ தமிழ்நாட்டின் நாகப்பட்டினம் மற்றும் இலங்கையின் வடக்கு மாகாணத்தில் உள்ள காங்கேசன் துறை ஆகிய பகுதிகள் இடையே அதிவேக பயணியர் படகு சேவை தொடங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது கிட்டத்தட்ட நாற்பது ஆண்டுகால இடைவெளிக்குப் பிறகு மீண்டும் தொடங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ செரியபாணி எனப்படும் இந்தியக் கப்பல் போக்குவரத்து நிறுவனத்திற்குச் சொந்தமான அதிவேக வாகனம் (HSC) இதற்குப் பயன்படுத்தப்பட உள்ளது.
- ❖ நாகப்பட்டினம் ஆனது வங்காள விரிகுடாவின் கடற்கரையில் அமைந்துள்ள ஒரு அதி முக்கியத்துவம் சாராத துறைமுகமாகும்.

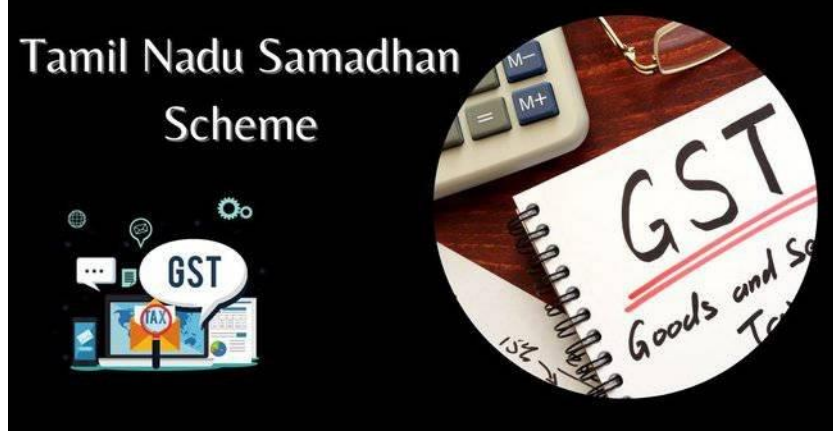


### சமாதான் திட்டம் மறுஅறிமுகம்

- ❖ பயனுள்ள சமாதான் திட்டத்தினை மீண்டும் அறிமுகப் படுத்தச் செய்வதற்கான மசோதாவினை தமிழ்நாடு சட்டமன்றம் ஏற்றுக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ சரக்கு மற்றும் சேவை வரி அமல்படுத்தப்படுவதற்கு முன் 2017-18 ஆம் ஆண்டு வரை கொண்டு வரப்பட்ட பல்வேறு சட்டங்களின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்ட மதிப்பீடுகள் தொடர்பாக அரசுக்குச் செலுத்த வேண்டிய வரி, அபராதம் மற்றும் வட்டி ஆகியவற்றின் நிலுவைத் தொகையை செலுத்துவதற்கு என்று மற்றொரு வாய்ப்பை வழங்கச் செய்வதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு மார்ச் 31 ஆம் தேதியன்று அல்லது அதற்கு முன் மதிப்பிடப்பட்ட

நிலுவை மதிப்பீடுகள் இந்தத் திட்டத்தின் மூலம் வசூல் செய்யப்படும்.

- ❖ சரக்கு மற்றும் சேவைகள் மீது வரி விதிக்கும் முறை, அதாவது ஜிஎஸ்டி வரியானது, 2017 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 01 ஆம் தேதி முதல் நாடு முழுவதும் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ நிலுவைத் தொகையை விரைவாக வசூலிக்கும் நோக்கில், மாநில அரசு பல்வேறு சட்டங்களை இயற்றியதன் மூலம் 2006, 2008, 2010 மற்றும் 2011 ஆகிய ஆண்டுகளில் சமாதான் திட்டங்களை அறிமுகப்படுத்தியது.



## தேசியச் செய்திகள்

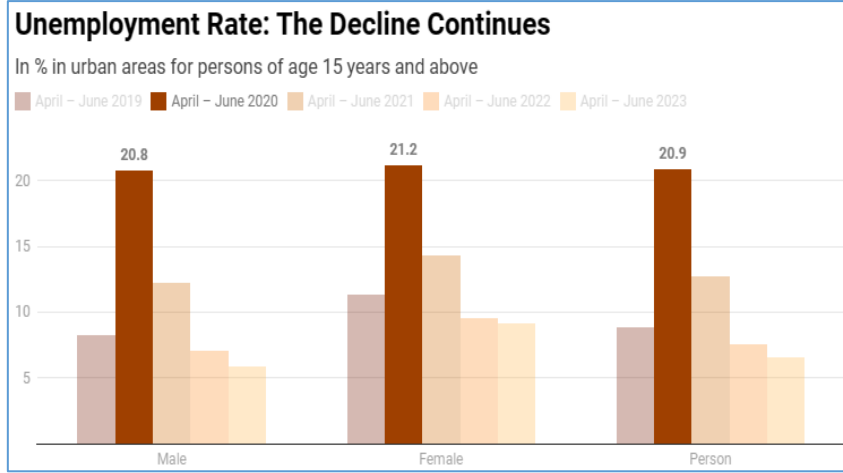
### சக்ரவத் பயிற்சி 2023



- ❖ 'சக்ரவத்' எனப்படும் ஒரு வருடாந்திரக் கூட்டு மனிதாபிமான உதவி மற்றும் பேரிடர் நிவாரண (HADR) பயிற்சியானது (AJHE-23) கோவாவில் நடைபெற்றது.
- ❖ 2015 ஆம் ஆண்டில் முதன் முதலில் மேற்கொள்ளப்பட்டது முதல், சக்ரவத் எனப்படும் இந்த வருடாந்திரக் கூட்டு HADR பயிற்சியானது, மூன்று படைகளின் பங்கேற்பை உள்ளடக்கிய பல் அமைப்புப் பயிற்சியாக மாறியது.

- ❖ இந்தப் பயிற்சியானது 2016 ஆம் ஆண்டு முதல் இந்தியத் தரைப்படை, இந்திய கடற்படை மற்றும் இந்திய விமானப்படை ஆகியவற்றால் சமூக முறையில் நடத்தப்பட்டு வருகிறது.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு பயிற்சியில், இந்தியப் பெருங்கடல் பிராந்தியத்தில் உள்ள எட்டு நாடுகள் பங்கேற்றன.

### குறைந்த வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதம் 2023



- ❖ புள்ளியியல் மற்றும் திட்ட அமலாக்கத் துறை அமைச்சகம் (MoSPI) ஆனது காலாண்டு தொழிலாளர் வளக் கணக்கெடுப்பின் (PLFS) காலாண்டு அறிக்கையினை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல்-ஜூன் மாத கால கட்டத்தில் 7.6 சதவீதமாக இருந்த நகர்ப்புறங்களில் உள்ள 15 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்ட வயதுடைய நபர்களின் வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதம் ஆனது 2023 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல்-ஜூன் மாத காலக் கட்டத்தில் 6.6% ஆக குறைந்துள்ளது.
- ❖ ஆண்களில், இந்தக் காலக் கட்டத்தில் 7.1 சதவீதமாக இருந்த வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதம் ஆனது 5.9% ஆகக் குறைந்துள்ளது.
- ❖ பெண்களில், இந்த காலக் கட்டத்தில் இது 9.5 சதவீதமாக இருந்த வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதம் ஆனது 9.1% ஆக குறைந்துள்ளது.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதம் முதல் 2023 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் வரையிலான முழு ஆண்டில், ஒரு வருடத்திற்கு முன்பு 3.2% ஆக இருந்த கிராமப்புறங்களில் உள்ள வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதம் ஆனது 2.4% ஆகக் குறைந்துள்ளது.
- ❖ நகர்ப்புறங்களில், அதே காலகட்டத்தில் 6.3% ஆக இருந்த வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதம் ஆனது 5.4% ஆகக் குறைந்துள்ளது.
- ❖ இந்தியாவின் மொத்த வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதம் ஆனது 3.2% ஆகக் குறைந்துள்ள நிலையில் இது குறைந்தபட்சம் 2017-18 ஆண்டிற்குப் பிறகு பதிவான மிகக் குறைவான விகிதமாகும்.
- ❖ இமாச்சலப் பிரதேசம் (13.8 சதவீதம்), ராஜஸ்தான் (11.7 சதவீதம்), சத்தீஸ்கர் (11.2 சதவீதம்), ஜம்மு காஷ்மீர் (10.9 சதவீதம்) மற்றும் கேரளா (10 சதவீதம்) ஆகிய மாநிலங்களின் நகர்ப்புறங்களில் தேசிய சராசரி வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதத்தை விட அதிகமாக வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதம் பதிவான மாநிலங்கள்/ஒன்றியப் பிரதேசங்கள் ஆகும்.
- ❖ தேசிய சராசரி வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதத்தை விட குறைவான வேலை

வாய்ப்பின்மை விகிதம் பதிவான மாநிலங்கள்/ஒன்றியப் பிரதேசங்கள் டெல்லி (2.7 சதவீதம்), குஜராத் (2.8 சதவீதம்), மேற்கு வங்காளம் (4.4 சதவீதம்), பீகார் (6.1 சதவீதம்), மகாராஷ்டிரா மற்றும் ஹரியானா (இரண்டும் 6.5 சதவீதம்) ஆகியனவாகும்.

## சர்வதேசச் செய்திகள்

### இந்தியப் பெருங்கடலின் விளிம்புப் பகுதி நாடுகள் சங்கத்தின் தலைமை

- ❖ கொழும்பு நகரில் நடைபெற்ற இந்தியப் பெருங்கடலின் விளிம்புப் பகுதி நாடுகள் சங்கத்தின் (IORA) அமைச்சர்கள் சந்திப்பில் இந்தியா, வங்காளதேசம், மொரிஷியஸ், ஈரான், மலேசியா மற்றும் தென்னாப்பிரிக்கா உள்ளிட்ட நாடுகளின் பல வெளியுறவு அமைச்சர்கள் பங்கேற்றனர்.
- ❖ கொழும்பு நகரில் நடைபெற்ற அமைச்சர்கள் கூட்டத்தில் 16 அமைச்சர்கள் கலந்து கொண்டனர்.
- ❖ இலங்கையின் வெளியுறவு அமைச்சர் அலி சப்ரி இந்தியப் பெருங்கடலின் விளிம்புப் பகுதி நாடுகள் சங்கத்தின் உச்ச நிலை முடிவெடுக்கும் அமைப்பான இந்த சபைக்குத் தலைமை தாங்கினார்.
- ❖ தற்போதைய தலைமையான வங்காளதேசத்தின் வெளியுறவு அமைச்சருக்குப் பிறகு, அடுத்த இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு இலங்கை அந்தப் பொறுப்பினை ஏற்றுள்ளது.
- ❖ இந்தியப் பெருங்கடலின் விளிம்புப் பகுதிகளில் உள்ள நாடுகளின் அரசுகளுக்கு இடையேயான அமைப்பாக 1997 ஆம் ஆண்டில் இந்தியப் பெருங்கடலின் விளிம்புப் பகுதி நாடுகள் சங்கம் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ இது ஆப்பிரிக்கா, மேற்கு ஆசியா, தெற்காசியா, தென்கிழக்கு ஆசியா மற்றும் ஓசியானியா ஆகிய நாடுகளை உறுப்பினர்களாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்தச் சங்கத்தின் உறுப்பினர் எண்ணிக்கையானது, 23 உறுப்பினர் நாடுகள் மற்றும் 11 பேச்சுவார்த்தை பங்குதாரர் நாடுகள் ஆக விரிவடைந்துள்ளது.



## பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

### பொருளாதாரத்திற்கான நோபல் பரிசு - 2023

- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டிற்கான பொருளாதாரத்திற்கான நோபல் பரிசு ஆனது ஹார்வர்டு பல்கலைக்கழக பேராசிரியை கிளாடியா கோல்டினுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ "பெண்களின் தொழிலாளர் சந்தை முடிவுகள் மற்றும் ஊதிய இடைவெளிகள் பற்றிய நமது புரிதலை மேம்படுத்தியதற்காக" இந்த விருது வழங்கப்படுகிறது.

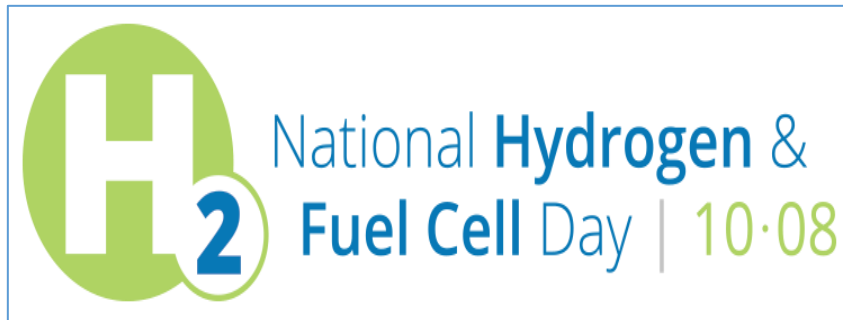


- ❖ கடந்த 200 ஆண்டுகளில் தொழிலாளர் சந்தையில் பெண்களின் பங்களிப்பை அவரது ஆய்வு வெளிக்கொணர்ந்துள்ளது.
- ❖ 20 ஆம் நூற்றாண்டின் தொடக்கத்தில், சுமார் 20 சதவீத பெண்கள் மட்டுமே வேலை வாய்ப்பினை பெற்றிருந்தனர் என்று கோல்டினின் ஆய்வு கண்டறிந்துள்ளது.
- ❖ ஆனால், இதில் திருமணமான பெண்களின் பங்கு ஐந்து சதவீதம் மட்டுமே ஆகும்.
- ❖ "திருமணம் சார்ந்த தடைகள்" எனப்படும் விதி பெரும்பாலும் திருமணமான பெண்கள் ஆசிரியர்களாக அல்லது அலுவலக ஊழியர்களாக வேலை செய்வதைத் தடுக்கிறது என்று கோல்டினின் குறிப்பிட்டார்.
- ❖ கோல்டினின் ஆராய்ச்சியானது பெண் தொழிலாளர் வளம், வருவாயில் உள்ள பாலினம் சார்ந்த இடைவெளி, வருமான சமத்துவமின்மை, தொழில்துட்ப மாற்றம், கல்வி மற்றும் புலம் பெயர்வு உள்ளிட்ட பல்வேறு பிரிவுகளை உள்ளடக்கியது.
- ❖ 2009 ஆம் ஆண்டில் எலினோர் ஆஸ்ட்ரோம் மற்றும் 2019 ஆம் ஆண்டில் எஸ்தர் டஃப்லோ ஆகிய இரண்டு பெண்களைத் தொடர்ந்து பொருளாதார அறிவியலுக்கான பரிசு மூன்றாவதாக கோல்டினுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பொருளாதாரத்திற்கான நோபல் பரிசு ஆனது 1895 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்ட ஆல்ஃபிரட் நோபல் பரிசின் ஒரு பகுதி அல்ல.
- ❖ பொருளாதார அறிவியல் விருது ஆனது சுவீடனின் மத்திய வங்கியால் 1968 ஆம் ஆண்டில் தான் சேர்க்கப்பட்டது.



## முக்கிய தினங்கள்

**உலக ஹைட்ரஜன் மற்றும் எரிபொருள் கல தினம் - அக்டோபர் 08**

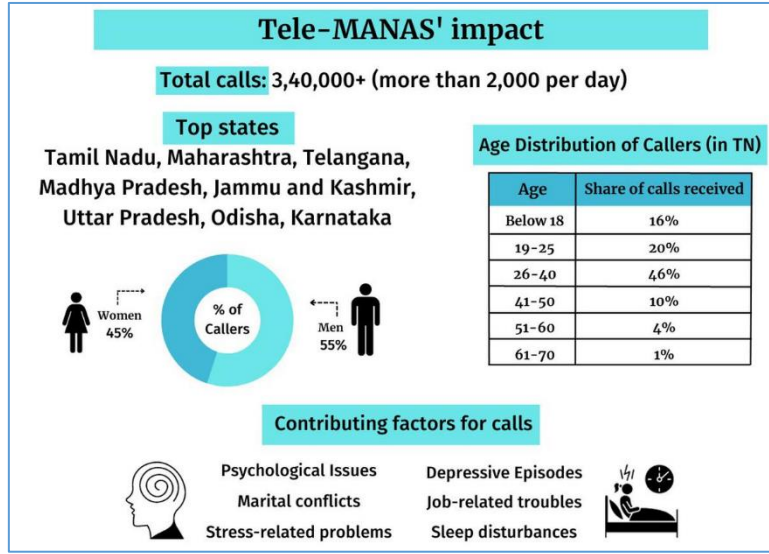


- ❖ இந்த உலகளாவிய முன்னெடுப்பானது, ஹைட்ரஜனை ஒரு தூய்மையான மற்றும் நிலையான ஆற்றல் மூலமாகப் பயன்படுத்துவது பற்றிய விழிப்புணர்வையும்

புரிதலையும் மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- ❖ மாதம்/தேதி வடிவத்தில் (10/08) எழுதப்பட்ட அக்டோபர் 08 ஆம் தேதியானது ஹைட்ரஜனின் அணு எடையைக் குறிக்கிறது (1.008).
- ❖ எனவே, ஹைட்ரஜன் மற்றும் எரிபொருள் கல தினத்தினை அனுசரிப்பதற்கு இந்தத் தேதியானது தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த நாள் நெருக்கடி மிக்க உலகளாவியச் சவால்களை எதிர்கொள்வதில் ஹைட்ரஜன் மற்றும் எரிபொருள் கலங்களின் திறனை அங்கீகரிக்கச் செய்வதற்கான ஒரு தளமாக செயல்படுகிறது.

## உலக மனநல தினம் - அக்டோபர் 10



- ❖ இந்த நாள் ஆனது, உலகம் முழுவதும் மன நலனை மேம்படுத்துவதற்கான தினமாக அர்ப்பணிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, 'மன நலம் ஒரு உலகளாவிய மனித உரிமை' என்பதாகும்.
- ❖ உலக சுகாதார அமைப்பின் கூற்றுப்படி, பாதிக்கும் மேலான மனநலப் பிரச்சினைகள் 14 வயதிற்கு முன்பான காலகட்டத்திலேயே தொடங்குகிறது.
- ❖ 70 முதல் 92% இந்தியர்கள் வெவ்வேறு மன நிலைப் பிரச்சினைகளுக்கான மருந்து அல்லது சிகிச்சை பெறுவதில்லை என்று மதிப்பீடுகள் குறிப்பிடுகின்றன.
- ❖ உளவியலாளர்கள் மற்றும் மனநல மருத்துவர்களின் ஆலோசனை, கலந்துரையாடல் மற்றும் பரிந்துரைகளைப் பெற இந்திய அரசானது Tele-MANAS அல்லது தேசிய தொலை தொடர்பு மனநல சேவைத் திட்டத்தினை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ 32 மாநிலங்கள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்களில் உள்ள Tele-MANAS சேவையின் 51 பிரிவுகளில் 3,40,000 அழைப்புகள் (அக்டோபர் 08 வரை) பதிவாகியுள்ளன.

## தேசிய அஞ்சல் தினம் - அக்டோபர் 10

- ❖ 150 ஆண்டுகளுக்கும் மேலாக இந்திய அஞ்சல் துறை ஆற்றிய பங்கைக் கௌரவிக்கும் வகையில் தேசிய அஞ்சல் தினம் கொண்டாடப்படுகிறது.
- ❖ இந்தியாவில் ஆங்கிலேயர்களால் தபால் சேவை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.

- ❖ இது 1854 ஆம் ஆண்டில் டல்ஹவுசி பிரபுவால் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ இந்தியாவில் இராணுவத் தபால் அலுவலகம் உட்பட 23 அஞ்சல் வட்டங்கள் மற்றும் 9 அஞ்சல் மண்டலங்கள் உள்ளன.
- ❖ இந்தியாவில் உள்ள தபால் நிலையங்கள் 1972 ஆம் ஆண்டில் அறிமுகப் படுத்தப்பட்ட 6 இலக்க தனிப்பட்ட அடையாள எண் குறியீடு முறையைப் பின்பற்றுகின்றன.
- ❖ இந்தியத் தபால் துறையானது அக்டோபர் 09 முதல் 13 வரை 'தேசிய அஞ்சல் வாரத்தை' கொண்டாடுகிறது.
- ❖ தபால் வாரத்தின் கருத்துரு, 'நம்பிக்கைக்காக ஒன்றுபடுதல்' என்பதாகும்.

