



மார்ச் - 29

TNPSC துளிகள்

- ❖ கோவிட்-19இன் பரவலைக் கட்டுப்படுத்த ஒடிசா அரசாங்கத்தால் "மோ ஜீபன்" எனும் திட்டம் (Mo Jeeban Programme) தொடங்கப் பட்டுள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்

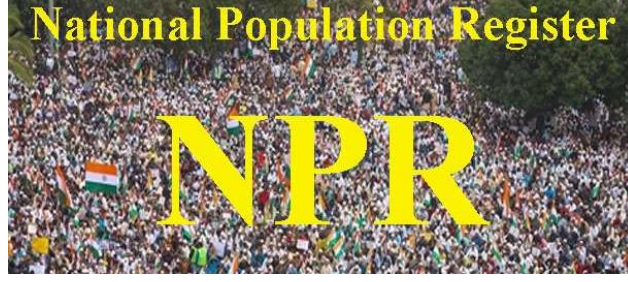
மக்கள் தொகைக் கணக்கெடுப்பு 2021

- ❖ கோவிட் பிரச்சினை காரணமாக மக்கள் தொகைக் கணக்கெடுப்பு மற்றும் தேசிய மக்கள் தொகை பதிவேட்டைப் புதுப்பித்தல் ஆகிய இரண்டு பணிகளும் ஒத்திவைக்கப் பட்டுள்ளன.
- ❖ மத்திய உள்துறை அமைச்சகமானது மக்கள் தொகைக் கணக்கெடுப்பு 2021ஐ இரண்டு கட்டங்களாக நடத்த திட்டமிட்டிருந்தது.
- ❖ முதல் கட்டமானது 2020 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதம் முதல் செப்டம்பர் மாதம் வரை நடத்தத் திட்டமிடப் பட்டிருந்தது. இரண்டாம் கட்டமானது 2021 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி மாதத்தில் நடத்தத் திட்டமிடப் பட்டிருந்தது.
- ❖ தேசிய மக்கள்தொகைப் பதிவேட்டைப் புதுப்பிக்கும் பணியானது மக்கள் தொகைக் கணக்கெடுப்பு 2021 உடன் நடத்த திட்டமிடப் பட்டிருந்தது.
- ❖ இது உள்துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்கும் இந்தியத் தலைமைப் பதிவாளர் அலுவலகத்தால் நடத்தப்பட உள்ளது.
- ❖ தேசிய மக்கள் தொகைப் பதிவேட்டின் செயல்முறையிலிருந்து ஒதுக்கி வைக்கப் பட்டுள்ள ஒரே மாநிலம் அசாம் ஆகும்.
- ❖ அசாம் மாநிலத்திற்கான பதிவேட்டைப் புதுப்பிக்கும் பணியானது தேசியக் குடிமக்கள் பதிவேட்டின் கீழ் செய்யப் பட்டது.

தேசிய மக்கள் தொகைப் பதிவேடு

- ❖ 2011 ஆம் ஆண்டின் மக்கள் தொகைக் கணக்கெடுப்புடன் தேசிய மக்கள் தொகைப் பதிவேட்டிற்கான தரவுகள் முதன்முதலில் 2010 ஆண்டில் சேகரிக்கப்பட்டது.
- ❖ தேசிய மக்கள் தொகைப் பதிவேடானது உயிர்த்தரவுகள் மற்றும் மக்கள் தொகைத் தரவுகளை சேகரிக்கிறது.
- ❖ உயிர்த்தரவுகள் ஆதார் விவரங்கள் மூலம் புதுப்பிக்கப்பட உள்ளது.
- ❖ தேசிய மக்கள் தொகைப் பதிவேடானது உயிர்த்தரவுகளைச் சேகரிப்பது இதுவே முதல் முறையாகும்.
- ❖ முன்னதாக 2010 ஆம் ஆண்டில், மக்கள் தொகை விவரங்கள் மட்டுமே சேகரிக்கப் பட்டன.

- ❖ பின்னர் 2015 ஆம் ஆண்டில், ஆதார், ரேஷன் அட்டை எண்கள் மற்றும் அலைபேசி எண்களுடன் இத்தரவானது புதுப்பிக்கப் பட்டது.



ஆபரேஷன் நமஸ்தே

- ❖ கொரானா வைரஸ் நாட்டில் பரவுவதைக் கட்டுப்படுத்த இந்திய இராணுவம் "ஆபரேஷன் நமஸ்தே" என்பதை மார்ச் 27, 2020 அன்று ஆரம்பித்தது.
- ❖ இதன் கீழ், இக்கொடிய நோய்க்கு எதிராகப் போராட இந்திய இராணுவமானது இந்திய அரசுக்கு உதவி புரியும்.

Operation Namaste Indian Army Vs COVID-19



சர்வதேசச் செய்திகள்

அமெரிக்காவின் பொருளாதார நிதியுதவித் தொகுப்பு

- ❖ கொரானா வைரஸின் திடீர்ப் பெருக்கத்தின் காரணமாக நாட்டின் பொருளாதாரத்திற்கு ஏற்பட்ட சேதங்களைக் கட்டுப்படுத்த வேண்டி அமெரிக்க செனட் சபையானது 2.2 டிரில்லியன் டாலர் பொருளாதார நிதியுதவித் தொகுப்பிற்கு ஏகமனதாக ஒப்புதல் தந்துள்ளது.
- ❖ நவீன அமெரிக்க வரலாற்றில் இந்த பொருளாதார நிதியுதவித் தொகுப்பு இவ்வாறான வகையில் மிகவும் அதிகமாகும்.
- ❖ இது 2008 ஆம் ஆண்டில் ஏற்பட்ட நிதி நெருக்கடியின் போது வழங்கப்பட்ட 800 பில்லியன் டாலர் உதவியை விட மிக அதிகமாகும்.



தேசியப் பாதுகாப்புத் திட்டம்

- ❖ அமெரிக்காவின் விண்வெளிப் படை தனது இராணுவ தகவல் தொடர்புகளுக்காக ஒரு அதிவேக பாதுகாப்பான செயற்கைக் கோளை (hyper-secure satellite) ஏவியது.
- ❖ இந்த செயற்கைக் கோள் ஏவப்பட்டதன் மூலம் அமெரிக்கா தனது முதல் தேசியப் பாதுகாப்புத் திட்டத்தைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ லாக் ஹீட் மார்ட்டினின் AEHF - Advanced Extremely High Frequency (மேம்பட்ட அதிவேக உயர் அதிர்வெண்) செயற்கைக்கோளானது புளோரிடாவிலிருந்து ஏவப்பட்டது.
- ❖ அமெரிக்க விண்வெளிப் படையானது அந்நாட்டின் ஆறாவது சேவையாகும்.
- ❖ இராணுவம் அல்லது தரைப்படை, விமானப்படை, கப்பற்படை, கடற்படை மற்றும் கடலோரப் பாதுகாப்புப் படை ஆகியவை நாட்டின் பாதுகாப்பிற்கான முதல் ஐந்து முக்கியச் சேவைகள் ஆகும்.

கண்டுபிடி, சோதி, குணப்படுத்து (Trace, Test, Treat)

- ❖ தென் கொரியா "கண்டுபிடி, சோதி, குணப்படுத்து" என்ற தீவிரமான கொள்கையை நடைமுறைப் படுத்தியுள்ளது.
- ❖ கொரானா வைரஸின் பரவலைக் கட்டுப்படுத்துவதில் இது குறிப்பிடத்தக்க சாதகமான முடிவுகளைக் காட்டியுள்ளது.
- ❖ தேசிய அளவில் ஊரடங்கை அமல்படுத்தாமல் இது நடத்தப்பட்டுள்ளது.

உலகளாவிய நிலக்கரி மின் உற்பத்தி

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டில் நடத்தப்பட்ட ஒரு கணக்கெடுப்பின்படி, உலகளாவிய நிலக்கரி மின் உற்பத்தி நிலையங்களின் வளர்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு தொடர்ந்து நான்காவது ஆண்டாகக் குறைந்துள்ளது.
- ❖ குளோபல் எனர்ஜி மானிட்டர், சியரா கிளப், கிரீன்பீஸ் இன்டர்நேஷனல், எரிசக்தி மற்றும் தூய்மையான காற்றிற்கான ஆராய்ச்சி மையம் ஆகியன இணைந்து இந்த ஆய்வை நடத்தியுள்ளது.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

மாற்றியமைக்கப்பட்ட புதிய விலை திட்டம் - III

- ❖ மாற்றியமைக்கப்பட்ட புதிய விலை திட்டம் - III எனும் திட்டத்தில் உள்ள தெளிவின்மைகளை அகற்ற மத்திய அமைச்சரவை சமீபத்தில் ஒப்புதல் அளித்தது.
- ❖ இது யூரியா உற்பத்தி அலகுகளின் விலையைத் தீர்மானிக்க முன்னெடுக்கப் பட்டுள்ளது.



- ❖ மாற்றியமைக்கப்பட்ட புதிய விலை திட்டம் - III, 2014 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப் பட்டது.
- ❖ மாற்றியமைக்கப்பட்ட திட்டமானது உள்நாட்டு யூரியா உற்பத்தியாளர்களுக்கு ஊக்கத் தொகையை வழங்கியது, யூரியா உற்பத்தித் துறையில் முதலீட்டை ஊக்குவித்தது, யூரியா இறக்குமதியைக் குறைத்தது.
- ❖ இது யூரியா உற்பத்தியில் தன்னிறைவை அடைவதை முக்கியமான நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

மாவட்ட கனிம அறக்கட்டளை

- ❖ உலகளாவிய தொற்றுநோயான புதிய வகை கொரானா வைரஸ் நோய்க்கான (COVID-19) பதிலடி மற்றும் ஆயத்த நிலையை ஏற்படுத்தவும் அந்நோயை எதிர்க்கவும் மாநில அரசுகள் மாவட்ட கனிம அறக்கட்டளை நிதியைப் பயன்படுத்த வேண்டும் என்று மத்திய நிதியமைச்சர் கூறியுள்ளார்.
- ❖ சுரங்கங்கள் மற்றும் கனிமங்கள் (மேம்பாடு மற்றும் ஒழுங்குமுறை) திருத்தச் சட்டம் 2015 எனும் சட்டத்தின் கீழ் மாவட்ட கனிம அறக்கட்டளைகள் நிறுவப் பட்டன.
- ❖ ஒவ்வொரு சுரங்க உரிமையாளரும் இந்நிதிக்கு தங்கள் லாபத் தொகையில் 10% அளவிற்குப் பங்களிக்க வேண்டும் என்று இந்தச் சட்டம் கூறுகிறது.
- ❖ இது சுரங்கத் தொடர்பான நடவடிக்கைகளால் பாதிக்கப்பட்ட நபர்கள் மற்றும் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளின் நலனுக்காகப் பணியாற்றும் இலாப நோக்கற்ற அறக்கட்டளைகள் ஆகும்.
- ❖ சுரங்கப் பணிகளால் பாதிக்கப்பட்ட மாவட்டங்களில் இது அமைக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இதன் செயல்பாட்டு முறையானது அந்த அறக்கட்டளை தொடர்புடைய மாநில அரசின் அதிகார வரம்பிற்குள் வருகிறது.
- ❖ இந்த நிதி மாவட்ட அளவில் சேகரிக்கப்படுகிறது.

பிரதான் மந்திரி கானிஜ் சேத்ரா கல்யாண் யோஜனா

- ❖ மாவட்ட கனிம அறக்கட்டளைகளால் உருவாக்கப்பட்ட நிதியைப் பயன்படுத்தி சுரங்கம் தொடர்பான நடவடிக்கைகளால் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகள் மற்றும் பாதிக்கப்பட்ட மக்களின் நலனுக்காக இந்த திட்டம் பயன்படுத்தப் படுகிறது.
- ❖ பின்வரும் விவகாரங்களுக்கு "அதிக முன்னுரிமை" கொடுத்து இந்த நிதி பயன்படுத்தப் படும்.
 - குடிநீர்
 - உடல்நலம்
 - பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் நலன்
 - கல்வி

- வாழ்வாதாரம் மற்றும் திறன் மேம்பாடு
- வயதான மற்றும் ஊனமுற்றோரின் நலன்
- துப்புரவு



ரிசர்வ் வங்கியின் நடவடிக்கைகள்

- ❖ கோவிட்-19 தொற்றுநோய் காரணமாக மத்திய வங்கி தனது நிதிக் கொள்கைக் குழு கூட்டத்தை திட்டமிட்ட தேதிக்கு முன்பாகவே நடத்தியுள்ளது.
- ❖ இது 2019-20 நிதியாண்டிற்கான ரிசர்வ் வங்கியின் இரு மாதத்திற்கு ஒருமுறை வெளியிடப்படும் 7வது நிதிக் கொள்கை அறிக்கையாகும்.
- ❖ ரிசர்வ் வங்கி இந்தியப் பொருளாதாரத்தில் ரூ.3.74 லட்சம் கோடியைச் செலுத்த உள்ளது.
- ❖ ரெப்போ விகிதம் 75 அடிப்படைப் புள்ளிகள் (Basis points) குறைக்கப் பட்டு 4.4% ஆகவும், ரிவர்ஸ் ரெப்போ விகிதம் 90 அடிப்படை புள்ளிகள் குறைக்கப் பட்டு 4% ஆகவும் நிர்ணயிக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ அனைத்துக் கடன்களுக்கும் மூன்று மாத கால அவகாசம் வழங்க ரிசர்வ் வங்கியானது வங்கிகளுக்கும், வங்கி அல்லாத நிதி நிறுவனங்களுக்கும் (வீட்டுக் கடன் வழங்குனர்களும் பிற நிதி நிறுவனங்களும் இதில் அடங்கும்) உத்தரவு இட்டுள்ளது.
- ❖ ரொக்க இருப்பு விகிதம் 100 அடிப்படைப் புள்ளிகள் குறைக்கப்பட்டு நிகர நேர மற்றும் தேவைப் பொறுப்புகளில் 3% ஆக குறைக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது வங்கிகளுக்குள் ரூ.1,37,000 கோடி மதிப்புள்ள நிதியை வெளியிடும்.
- ❖ மத்திய வங்கியின் ஒட்டுமொத்த நிதி உட்செலுத்துதல் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 3.2 சதவீதமாக உள்ளது.



- ❖ ரிசர்வ் வங்கி 2020 ஏப்ரல் மற்றும் அக்டோபர் மாதங்களுக்கு இடையில் நிகர நிலையான நிதி விகிதத்தை (Net Stable Funding Ratio) அறிமுகப்படுத்த உள்ளது.
- ❖ இது கிடைக்கப் பெறும் நிலையான நிதியுதவியின் அளவுக்கும் தேவைப்படும் நிலையான நிதியுதவியின் அளவுக்கும் இடையிலான ஒரு விகிதமாகும்.
- ❖ 21 நாட்கள் நாடு முழுவதும் ஊரடங்கு அமல்படுத்தப்பட்ட நிலையில், இவை செயல்படாத சொத்துக்கள் என வகைப்படுத்தப்பட வேண்டும் என்று கவலைப்படாமல், நிறுவனங்களுக்கானச் செயல்பாட்டு மூலதனச் சுழற்சியை மறுசீரமைக்க ரிசர்வ் வங்கி அனுமதித்துள்ளது.
- ❖ விளிம்பு நிலை வசதி என்று அழைக்கப்படும் ஒரு அவசர கடன் வழங்கு முறையின் கீழ் 1.37 லட்சம் கோடி ரூபாய் கிடைக்கச் செய்யப் படும்.
- ❖ இதன் மூலம் வங்கிகள் தங்களது வைப்பு நிதிகளின் மேல் தற்போது உள்ள 2 சதவிகிதம் என்ற நிலையிலிருந்து 3 சதவிகிதம் என்ற அளவிற்கு கடன் வாங்க இயலும்.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

நோய் எதிர்ப்பொருள் சோதனை (Antibody test)

- ❖ ஒரு நபர் முன்பு வைரஸால் பாதிக்கப்பட்டாரா என்பதை உறுதிப்படுத்த நோய் எதிர்ப்பொருள் சோதனைகளைத் தொடங்க இந்தியா தயாராக உள்ளது.
- ❖ இது கோவிட்-19 இன் தொற்றுநோயியலைப் புரிந்து கொள்ள உதவும்.
- ❖ உலகளவில் முதன்முறையாக இந்தியாவில் இந்த வழிமுறையானது ஏற்றுக் கொள்ளப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது இரத்தத்தில் உள்ள நோய் எதிர்ப்பொருள்களைத் தேடும் ஒரு செரோலாஜிக்கல் (serological) அல்லது நிணநீரியச் சோதனையாகும்.
- ❖ இச்சோதனை முறையானது தற்போதையத் தொற்றுநோயைத் தீர்மானிக்க உதவும் சோதனை முறைகளிலிருந்து வேறுபட்டது.
- ❖ இந்த நோய் எதிர்ப்பொருள்ச் சோதனையானது நோயை உறுதிப்படுத்தும் ஒரு சோதனை அல்ல.
- ❖ இருப்பினும், இது கண்காணிப்பு நோக்கத்திற்காகப் பயன்படுத்தப்படும் ஒரு சோதனை ஆகும்.



எச் 1 மருந்து

- ❖ சுகாதார மற்றும் குடும்ப நல அமைச்சகமானது ஹைட்ராக்ஸி குளோரோ குயினை அட்டவணை எச் 1(Schedule H1 drug) என்ற வகை மருந்தாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்த உத்தரவு 1940 ஆம் ஆண்டின் மருந்து மற்றும் அழகு சாதனப் பொருட்கள் சட்டத்தின் கீழ் பிறப்பிக்கப் பட்டது.
- ❖ இதன் மூலம் இந்த மருந்தின் மீதான விற்பனை மற்றும் விநியோகம் குறித்த கட்டுப்பாடுகளை அரசாங்கம் கொண்டு வந்துள்ளது.
- ❖ அட்டவணை H1 இன் கீழ் பட்டியலிடப்பட்ட மருந்துகள் சிவப்பு நிறத்தில் "Rx" என்று பெயரிடப்பட வேண்டும்.
- ❖ முகப்புச் சீட்டில் (Label) முன்னெச்சரிக்கைகளையும் கொண்டிருக்க வேண்டும்.
- ❖ எச் 1 மருந்துகள் வழங்கப்படுவது தனிப் பதிவேட்டில் பதிவு செய்யப்பட உள்ளது.

SCHEDULE H1 DRUG – WARNING:

- It is dangerous to take this preparation except in accordance with the medical advice.
- Not to be sold by retail without the prescription of a Registered Medical Practitioner.

ஐசக் திட்டம்

- ❖ கொரானா வைரஸ் காரணமாக தங்கள் வீடுகளில் அடைந்து கிடைக்கும் மாணவர்களின் திறன்களை மேம்படுத்துவதற்காக, அவர்களைப் புதுமையான படைப்புத் திட்டங்களில் ஈடுபடுத்துவதற்காக காந்திநகர் இந்திய தொழில்நுட்ப



நிறுவனம் ஐசக் திட்டம் என்ற ஒரு திட்டத்தை அறிமுகப் படுத்தியுள்ளது.

- ❖ 1665 ஆம் ஆண்டில் லண்டனில் ஏற்பட்ட பெரும் பிளேக் நோயின் காரணமாக கேம்பிரிட்ஜின் டிரினிட்டி கல்லூரியால் சர் ஐசக் நியூட்டன், இப்போது ஏற்பட்டது போல், வீட்டிற்கு அனுப்பப் பட்டார். இதனாலேயே இத்திட்டம் அவரது பெயருடன் துவங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ உலகளாவிய அளவில் ஒரு தொற்றுநோய் பரவியுள்ள இந்நேரத்தில் மாணவர்களை திட்டங்களில் ஈடுபடுத்துவதற்கான வழிகளை ஆராய உலகளாவிய கல்வி நிறுவனங்களுக்கு ஐசக் திட்டமானது ஒரு முன்மாதிரியாக விளங்கும்.

