

ஜூன் - 13

TNPSC துளிகள்

- ❖ இந்தியக் கிரிக்கெட் வீரரான வீரேந்திர சேவாக் கிரிக்கெட் பயிற்சிக்காக வேண்டி CRICURU எனப்படும் அனுபவ கற்றல் தளம் ஒன்றினைத் தொடங்கி வைத்துள்ளார்.
 - CRICURU ஆனது செயற்கை நுண்ணறிவினால் செயலாட்டப்பட்ட இந்தியாவின் முதலாவது பயிற்சி வளை தளமாகும்.
- ❖ இந்தியக் கடற்படை மற்றும் ராயல் தாய்லாந்து கடற்படை ஆகியவற்றிற்கு இடையேயான இந்தியா-தாய்லாந்து ஒருங்கிணைந்த ரோந்துப் பயிற்சியானது அந்தமான் கடற்பகுதியில் நடைபெற்று வருகிறது.
 - இது 31வது ரோந்துப் பயிற்சியாகும்.
- ❖ சர்வதேச மட்டைப்பந்து மன்றத்தின் அதிகாரப்பூர்வ பங்குதாரர் ஆவதற்கான ஒரு மூன்றாண்டு கால ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளதாக பாரத்பே நிறுவனம் அறிவித்துள்ளது.
 - பாரத்பே நிறுவனமானது கடன் வழங்கீடு மற்றும் டிஜிட்டல் பண வழங்கீடு ரீதியிலான ஒரு புத்தாக்க நிறுவனமாகும்.
- ❖ சர்வதேச ஹாக்கி கூட்டமைப்பின் ஹாக்கி5எஸ் உலகக் கோப்பைப் போட்டியின் தொடக்க விழாவை நடத்துவதற்கு ஓமன் நாடானது தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது.
 - இந்த நிகழ்வானது 2024 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதத்தில் ஓமனின் தலைநகரான மஸ்கட்டில் நடைபெறும்.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

ஆபரேசன் விண்ட்

- ❖ ஊரடங்கின் போது மதுபான விற்பனை நிலையங்கள் மூடப்பட்டதிலிருந்து தமிழ்நாடு முழுவதும் சட்டவிரோதமான முறையில் மதுபானங்கள் விற்பனை செய்யப்பட்டு வருகின்றன.
- ❖ மதுவிலக்கு மற்றும் அமலாக்கப் பிரிவானது ஜூன் 08 முதல் 22 வரையிலான "ஆபரேஷன் விண்ட்" (Operation Wind) எனும் சிறப்பு நடவடிக்கை ஒன்றினைத் தொடங்கி உள்ளது.
- ❖ இது மாநிலம் முழுவதும் நடைபெறும் சட்டத்திற்கு விரோதமான மதுபான உற்பத்தி மற்றும் விற்பனையைத் தடுப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

நீதிபதி A.K. ராஜன் குழு

- ❖ சமூக மற்றும் பொருளாதார ரீதியில் பிற்படுத்தப் பட்ட மருத்துவப் படிப்பு மாணவர்கள் மத்தியில் நீட் தேர்வு ஏற்படுத்தியுள்ள தாக்கத்தைக் குறித்து ஆய்வு செய்வதற்காக நீதிபதி A.K. ராஜன் குழுவானது நியமிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ தமிழக முதல்வர் மு.க. ஸ்டாலின் அவர்கள் இக்குழுவை நியமித்துள்ளார்.
- ❖ மருத்துவக் கல்லூரிகளில் அனுமதி சேர்க்கைக்கான மாற்று வழிமுறைகளையும் இக்குழு பரிந்துரைக்க உள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்

இந்தியக் காற்றாலை ஆற்றல் சந்தை கண்ணோட்ட அறிக்கை

- ❖ இந்த அறிக்கையானது உலகளாவிய காற்று ஆற்றல் மன்றத்தினால் வெளியிடப் படுகிறது.
- ❖ இந்தியாவின் மத்திய மற்றும் மாநில அளவிலான சந்தைகளில் 10.3 ஜிகாவாட் அளவிலான திட்டங்கள் நடப்பில் செயல்படுத்தப்படுவதாக இந்த அறிக்கையில் கூறப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது காற்றாலை ஆற்றல் திட்டங்களை நிறுவும் நடவடிக்கைகளை 2023 ஆம் ஆண்டு வரை கொண்டு செல்லும்.
- ❖ 2021-25 ஆம் ஆண்டுகளுக்குள் 20 GW திறன் கொண்ட காற்றாலை மின்னாற்றல் நிலையங்களை இந்திய நாடு நிறுவும் என இந்த அறிக்கையில் குறிப்பிட்டுள்ளது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டின் பிப்ரவரி மாதம் வரையிலான காலத்தில் இந்தியாவில் ஒட்டு மொத்த நிறுவப் பட்ட காற்றாலை உற்பத்தித் திறன் 38 ஜிகா வாட் ஆகும்.
- ❖ உலகளவில் இந்தியா நான்காவது மிக அதிக அளவிலான நிறுவப் பட்ட காற்றாலை உற்பத்தித் திறனைக் கொண்டு இருக்கின்றது.
- ❖ ஐரோப்பிய ஒன்றியம் 48 ஜிகாவாட் என்ற நிறுவப் பட்ட உற்பத்தித் திறனைக் கொண்டு காற்றாலை மின்சாரத்தில் முன்னணிச் சந்தையாக இருக்கின்றது.

குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலையில் உயர்வு

PADDY GETS MODEST RAISE

New MSP of kharif crops in 2021-22

CROP	NEW MSP*	% (ABSOLUTE*) HIKE
Sesamum	7,307	(₹452) 6.6%
Groundnut	5,550	(₹275) 5.2%
Tur	6,300	(₹300) 5%
Urad	6,300	(₹300) 5%
Bajra	2,250	(₹100) 4.6%
Jowar	2,738	(₹118) 4.5%
Cotton	5,726	(₹211) 3.8%
Paddy	1,940	(₹72) 3.8%
Niger Seed	6,930	(₹235) 3.5%
Ragi	3,377	(₹82) 2.5%
Sunflower Seed	6,015	(₹130) 2.2%
Soybean	3,950	(₹70) 1.8%
Moong	7,275	(₹79) 1.1%
Maize	1,870	(₹20) 1.1%

*₹ per quintal; Paddy (common), Jowar (hybrid), Cotton (medium staple)



- ❖ நெல், பருப்பு வகைகள், எண்ணெய் வித்துகள் மற்றும் மோட்டா தானியங்கள் ஆகியவற்றிற்கான குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலையினை மத்திய அரசு உயர்த்தி உள்ளது.
- ❖ இந்த முடிவானது பொருளாதார விவகாரங்கள் மீதான அமைச்சரவைக் குழுவினால்

மேற்கொள்ளப் பட்டது.

குறிப்பு

- ❖ 2018-19 ஆம் நிதி ஆண்டிற்கான மத்திய அரசின் நிதிநிலை அறிக்கையில் குறைந்த பட்ச ஆதரவு விலையானது உற்பத்திச் செலவில் 1.5 மடங்கு அளவில் கடைபிடிக்கப் படும் என்று அறிவிக்கப் பட்டிருந்தது.
- ❖ வேளாண் செலவினம் மற்றும் விலை தொடர்பான ஆணையத்தின் பரிந்துரையின் பேரில் ஆண்டிற்கு இரண்டு முறை குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலையானது நிர்ணயிக்கப் படுகிறது.
- ❖ வேளாண் செலவினம் மற்றும் விலை தொடர்பான ஆணையம் ஆனது கரீஃப் மற்றும் ராபி பருவப் பயிர்களுக்கு விலையினைப் பரிந்துரை செய்வதற்காக வேண்டி தனி அறிக்கையைச் சமர்ப்பிக்கும் ஒரு சட்டப் பூர்வ அமைப்பாகும்.

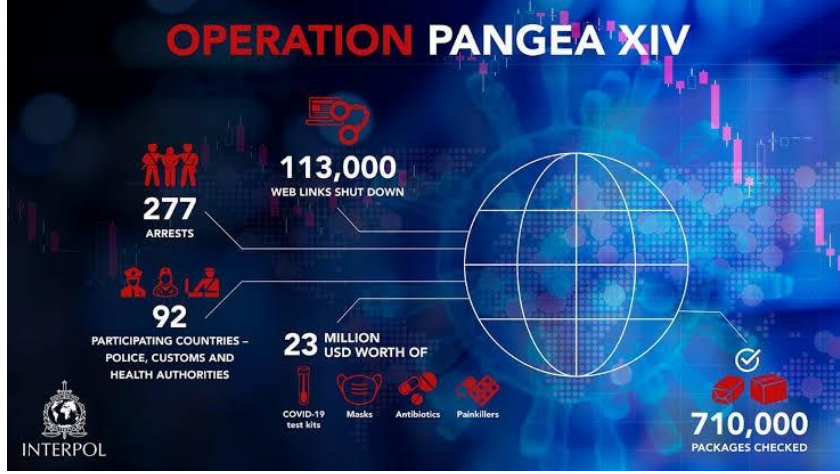
சர்வதேசச் செய்திகள்

குழந்தைத் தொழிலாளர் குறித்த உலகளாவிய மதிப்பீட்டு அறிக்கை - 2020

- ❖ சர்வதேச தொழிலாளர் அமைப்பு மற்றும் யுனிசெப் ஆகியவை இணைந்து குழந்தைத் தொழிலாளர் குறித்த ஒரு அறிக்கையை வெளியிட்டுள்ளன.
- ❖ கடந்த இருபது ஆண்டுகளில் உலகளவில் குழந்தைத் தொழிலாளர்களின் எண்ணிக்கை வெகுவாக அதிகரித்துள்ளதாக இந்த அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ கொரோனா வைரசினால் ஏற்பட்ட நெருக்கடி நிலையினால் மேலும் பல மில்லியன் கணக்கான இளம் குழந்தைகள் தொழிலில் ஈடுபடும் நிலை உள்ளது என இந்த அறிக்கையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டு நிலவரப்படி குழந்தைத் தொழிலாளர்களின் எண்ணிக்கையானது 160 மில்லியனாக உள்ளது.
- ❖ நான்கு வருடங்களில் இதன் எண்ணிக்கையானது 8.4 மில்லியன் அதிகரித்துள்ளது.
- ❖ துணை சஹாரா ஆப்பிரிக்கா தான் உலகில் மிகவும் மோசமாகப் பாதிக்கப்பட்ட பகுதியாகும்.
- ❖ சிறுவர்களே அதிகம் பாதிக்கப்படுவதற்கான வாய்ப்புகள் உள்ளது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டின் தொடக்கத்தில் குழந்தைத் தொழிலில் ஈடுபட்ட 160 மில்லியன் குழந்தைகளில் 97 மில்லியன் குழந்தைகள் சிறுவர்களாவர்.

ஆபரேஷன் பாஞ்சியா XIV

- ❖ ஆபரேஷன் பாஞ்சியா XIV எனும் ஒரு நடவடிக்கையின் கீழ் குறிப்பிட்ட அளவிலான போலியான இணையதள மருந்தகங்கள் மூடப்பட்டுள்ளன.
- ❖ இந்த நடவடிக்கையானது போலியான மற்றும் சட்டவிரோதமான மருந்துகள் மற்றும் மருத்துவ உற்பத்திப் பொருட்களின் விற்பனையை குறி வைத்து தடுக்கிறது.
- ❖ பன்னாட்டுக் காவலகத்தால் ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட இந்த நடவடிக்கையில் 92 நாடுகளைச் சேர்ந்த காவல், சுங்கம் மற்றும் சுகாதார ஒழுங்குமுறை அதிகாரிகள் ஈடுபட்டனர்.
- ❖ பன்னாட்டுக் காவலகத்தின் முதலாவது ஆபரேஷன் பாஞ்சியா நடவடிக்கையானது 2008 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டது.



உலகில் வாழ்வதற்கு மிகவும் ஏதுவான நகரங்கள் குறித்த பொருளாதார வல்லுநர்களின் வருடாந்திர ஆய்வறிக்கை

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான இந்த அறிக்கையின் படி கோவிட்-19 பெருந்தொற்றானது வாழ்வதற்கு ஏதுவான நகரங்களின் தரநிலையை உலுக்கியுள்ளது.
- ❖ கொரோனா பெருந்தொற்றைக் கையாள்வதில் மேற்கொண்ட வெற்றிகரமான அணுகுமுறைகளின் காரணமாக 2021 ஆம் ஆண்டில் மிகவும் வாழ்வதற்கு ஏதுவான நகரமாக நியூசிலாந்தின் ஆக்லாந்து திகழ்கிறது.
- ❖ இதனைத் தொடர்ந்து,
 - ஜப்பானில் ஓசாகா மற்றும் டோக்கியோ,
 - ஆஸ்திரேலியாவில் அடிலெய்ட்,
 - நியூசிலாந்தின் வெல்லிங்டன் ஆகிய நகரங்கள் இடம்பெற்றுள்ளன.
- ❖ சிரியாவின் உள்நாட்டுப் போர் காரணமாக டமாஸ்கஸ் நகரில் வாழ்க்கை நிலையானது மிகவும் கடினமானதாக உள்ளது.
- ❖ ஆஸ்திரியாவின் வியன்னா நகரமானது தற்போது 12வது இடத்திற்குச் சரிந்துள்ளது.
- ❖ அது 2018-20 ஆகிய ஆண்டுகளில் உலகில் வாழ்வதற்கு மிகவும் ஏதுவான நகரமாக திகழ்ந்தது

பொருளாதாரச் செய்திகள்

உலகளாவியப் பொருளாதார வாய்ப்புகள் அறிக்கை – உலக வங்கி

- ❖ இந்த அறிக்கையின்படி 2021 ஆம் ஆண்டில் உலகப் பொருளாதாரமானது 5.6% வரை வளர்ச்சியடையும் என எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.
- ❖ சில பெரிய நாடுகளின் வலிமையான மீட்சியின் காரணமாக, கடந்த 80 ஆண்டுகளில் இல்லாத அளவிலான மந்த நிலைக்குப் பிந்தைய விரைவான வளர்ச்சி இதுவாக இருக்கும்.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில் அமெரிக்காவின் பொருளாதார வளர்ச்சியானது 6.8% ஆக இருக்குமென கணிக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ சீனாவின் வளர்ச்சி 8.5% ஆக இருக்கும்.

- ❖ வளர்ந்து வரும் நாடுகளின் குழுமத்தில் சீனாவைத் தவிர மற்ற நாடுகளின் வளர்ச்சியானது 4.4% என்ற அளவிலான மீட்சியினைப் பெறும் என எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

புயல் உருவாவதை முன்கூட்டியே கண்டறியும் தொழில்நுட்பம்

- ❖ கரக்பூரின் இந்திய தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனமானது புயல் உருவாவதை முன்கூட்டியே கண்டறியும் தொழில்நுட்பத்தை உருவாக்கியுள்ளது.
- ❖ இது வட இந்தியப் பெருங்கடல் பகுதியில் வெப்பமண்டலப் புயல்கள் உருவாவதை (அ) வலுப் பெறுவதை முன்கூட்டியேக் கண்டறிய உதவும்.
- ❖ இந்தியத் தொழில் நுட்பக் கல்வி நிறுவனமானது சுழல் கண்டறியும் வகையிலான ஒரு தொழில்நுட்பத்தினை (Eddy detection technique) பயன்படுத்தி இந்த தொழில் நுட்பத்தினை உருவாக்கியுள்ளது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

கீலிங் வளைவு

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டின் மே மாதத்தில் புவியின் வளிமண்டலத்திலுள்ள கார்பனின் அளவானது நவீனகால வரலாற்றில் இதுவரை இல்லாத அளவிலான உச்சத்தை எட்டி உள்ளது.
- ❖ இது கீலிங் வளைவினால் குறிப்பிடப் பட்டுள்ளது.
- ❖ கீலிங் வளைவானது வளிமண்டலத்திலுள்ள கார்பனின் அளவை அளவிடுவதற்கான ஒரு உலகளாவிய அளவுகோல் ஆகும்.
- ❖ இதனை உருவாக்கிய டாக்டர் சார்லஸ் டேவிட் கீலிங் அவர்களின் நினைவாக இதற்கு இப்பெயர் சூட்டப்பட்டது.
- ❖ இது புவியின் வளிமண்டலத்திலுள்ள கார்பன் டை ஆக்சைடின் செறிவினைக் குறிப்பதற்கு வேண்டி 1958 ஆம் ஆண்டு முதல் பயன்படுத்தப்பட்டு வரும் வரைபடம் ஆகும்.
- ❖ இதற்கான அளவீடுகளானது ஹவாயிலுள்ள மௌனா லோவா ஆய்வகத்திலிருந்து பெறப் படுகின்றன.

மாநிலச் செய்திகள்

தெஹிங் பட்டகாய் வனவிலங்குச் சரணாலயம்

- ❖ தெஹிங் பட்டகாய் வனவிலங்குச் சரணாலயத்தை அம்மாநிலத்தின் 7வது தேசியப் பூங்காவாக அறிவிப்பதற்கு அசாம் அரசு முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ இது தெஹிங் பட்டகாய் மழைக் காடுகள் எனவும் பிரபலமாக கூறப்படுகிறது.
- ❖ தற்போது அசாம் மாநிலமானது நாட்டில் அதிக எண்ணிக்கையிலான தேசியப் பூங்காக்களை (National parks) கொண்ட இரண்டாவது மாநிலமாக உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ மத்தியப் பிரதேசம் மற்றும் அந்தமான் நிக்கோபார் தீவுகள் ஆகியவற்றில் தலா

ஒன்பது தேசியப் பூங்காக்கள் உள்ளன.

நிகர ஆற்றல் நடுநிலைத் தன்மை நிலை - பெங்களுரு விமான நிலையம்

- ❖ கெம்பேகவுடா சர்வதேச விமான நிலையமானது 2020-21 ஆம் நிதி ஆண்டில் நிகர ஆற்றல் நடுநிலைத் தன்மை நிலையை அடைந்துள்ளது.
- ❖ பெங்களுரு சர்வதேச விமான நிலையத்தினால் 2020-21 ஆம் நிதி ஆண்டில் கிட்டத்தட்ட 22 லட்சம் அலகுகள் என்ற அளவிற்கு ஆற்றலைச் சேமிக்க முடிந்தது.
- ❖ இங்கு சூரிய ஆற்றல் நிறுவப் பட்டதன் மூலம் இந்த நிலையினை அடைய முடிந்தது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

PEN Pinter பரிசு

- ❖ ஜிம்பாப்வே நாட்டைச் சேர்ந்த நாவலாசிரியரான சிட்சி டங்கரேம்ப்கா என்பவருக்கு PEN Pinter என்ற பரிசானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ கிளர்ச்சி சமயங்களில் கூட பல முக்கியத்துவம் வாய்ந்த தகவல்களைச் சேகரித்து அதனைப் பரப்புரை செய்த திறமைக்காக வேண்டி அவருக்கு இந்த விருது வழங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ டங்கரேம்ப்கா 'This Mournable Body' எனும் தனது படைப்பிற்காகவும் வேண்டி 2020 ஆம் ஆண்டு புக்கர் பரிசிற்கு அவர் பரிந்துரைக்கப்பட்டார்.
- ❖ 2009 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்ட PEN Printer பரிசானது நோபல் பரிசு பெற்ற நாடக கதை ஆசிரியரான ஹரோல்டு பின்டரின் நினைவாக வழங்கப்படுகிறது.

வாட்டர் பரியல் திரைப்படத்திற்கு விருது



- ❖ அருணாச்சலப் பிரதேசத்தின் வாட்டர் பரியல் என்ற திரைப்படத்திற்குச் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு குறித்த சிறந்த திரைப்படத்திற்கான தேசிய விருதானது வழங்கப் பட்டு உள்ளது.

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு 67வது தேசிய விருது விழாவில் இந்தத் திரைப்படத்திற்கு இந்த விருதானது வழங்கப் பட்டது.
- ❖ இந்தத் திரைப்படத்தின் இயக்குநர் சாந்தனு சென் என்பவராவார்.
- ❖ இத்திரைப்படத்தின் தயாரிப்பு நிறுவனமானது ஏஎம் டெலிவிசனாகும்.
- ❖ இது சபா கோட்டா மனு (Saba Kota Manuh) எனும் ஒரு அசாமியப் புதினத்தைத் தழுவி உருவாக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தப் புதினத்தின் எழுத்தாளர் யேசீ டோர்ஜீ தோங்சி (Yeshe Dorjee Thongchi) என்பவர் ஆவார்.

இதரச் செய்திகள்

டெலாய்டு ரோட்டிஃபர்

- ❖ சைபீரியப் பகுதியில் 24 ஆயிரம் ஆண்டுகளாக நிலத்தடி பனியில் உறைந்திருந்த ஒரு நுண்ணிய விலங்கானது மீண்டும் உயிர்த்தெழுந்துள்ளது.
- ❖ இந்த நுண்ணிய விலங்கானது சைபீரியாவின் நிலத்தடி உறைபனியில் உறைந்து இருந்தது.
- ❖ இந்த நுண்ணிய விலங்கானது டெலாய்டு ரோட்டிஃபர் (bdelloid rotifer) என அழைக்கப் படுகிறது.

