

TNPSC துளிகள்

- ❖ ஶாலைவில்லை புத்தார் 'பால்கோவாவிற்கு' புவிசார் குறியீடு வழங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ பிரதமர் நரேந்திர மோடிக்கான முதன்மைச் செயலாளரான நிருபேந்திர மிஸ்ரா தனது ராஜினாமாக் கடிதத்தைச் சமர்ப்பித்துள்ளார். முன்னாள் அமைச்சரவைச் செயலாளரான பிரதீப் குமார் சின்ஹா பிரதமர் அலுவலகத்தில் சிறப்புப் பணி அதிகாரியாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ மேகாலயா முதல்வர் கான்ராட் கே சங்மா அம்மாநிலத்தில் "புதன்கிழமைகளில் வேலைக்கு நடந்து செல்லுதல் (WWW - Walk to Work on Wednesdays)" என்ற ஒரு பிரச்சாரத்தைத் தொடங்கினார்.
 - இந்தப் பிரச்சாரமானது இந்தியாவில் பிரதமரால் தொடங்கி வைக்கப்பட்ட நாடு தழுவிய "ஆரோக்கியமான இந்தியா" என்ற இயக்கத்தின் ஒரு பகுதியாகும்.
- ❖ தில்லியைச் சேர்ந்த யஷஸ்வினி சிங் தேஸ்வால் சமீபத்தில் பிரேசிலின் ரியோ டி ஜெனிரோவில் நடைபெற்ற ISSF உலகக் கோப்பையில் பெண்களுக்கான 10 மீ ஏர் பிஸ்டல் (துப்பாக்கி சுடுதல்) போட்டியில் தங்கம் வென்றுள்ளார். இந்த வெற்றியின் மூலம், 2020 ஆம் ஆண்டு நடைபெற இருக்கும் டோக்கியோ ஓலிம்பிக் போட்டியில் இந்தியாவின் சார்பாக கலந்து கொள்வதற்கான தகுதியை அவர் பெற்றுள்ளார்.
 - தற்பொழுது வரை, 2020 டோக்கியோ விளையாட்டுப் போட்டிக்காக துப்பாக்கி சுடுதலில் தேர்வான 9வது வீரர் இவராவார்.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டில் நடைபெற்ற ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியில் தங்கப் பதக்கம் வென்றவரும் அர்ஜானா விருது பெற்றவருமான குண்டெறிதல் வீரர் தேஜீந்தர்பால் சிங் தூர் என்பவர் செக்குடியரசின் டெசினில் நடத்தப்பட்ட தடகளப் போட்டியில் 20.09 மீ தூரம் குண்டெறிந்து வெள்ளிப் பதக்கத்தை வென்றுள்ளார்.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

அயோடின் கலக்கப்பட்ட உப்பின் மிகக் குறைந்த நுகர்வு - தமிழ்நாடு

- ❖ "அயோடின் கலந்த உப்பின்" அளவை அளவிடுவதற்காக நடத்தப்பட்ட ஒரு தேசியக் கணக்கெடுப்பின் படி, தமிழ்நாடு மாநிலமானது அயோடின் கலந்த உப்பின் குறைவான நுகர்வைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ ஆனால் இது நாட்டில் மூன்றாவது மிகப் பெரிய உப்பு உற்பத்தி மாநிலமாகும் (முதலாவது - குஜராத்).
- ❖ இந்த ஆய்வானது அயோடின் குறைபாட்டுப் பிரச்சினைகளைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கான இந்திய கூட்டினைவு மற்றும் தில்லியில் உள்ள எய்ம்ஸின் நியூட்ரிஷன் இன்டர்நேஷனல் ஆகியவற்றினால் இணைந்து நடத்தப்பட்டது.
- ❖ 29 மாநிலங்கள் மற்றும் 7 யூனியன் பிரதேசங்களில் அயோடின் கலக்கப்பட்ட உப்பின் அளவை மதிப்பிடுவதற்காக வீடுகளில் உள்ள சமைக்கப்படும் உப்பின் மாதிரிகளில் இருக்கும் அயோடின் அளவை இந்த ஆய்வு சோதித்தது.
- ❖ அயோடின் என்பது ஒரு முக்கியமான நுண் ஊட்டச்சத்து ஆகும். அயோடின் குறைபாடு பின்வருவனவற்றை ஏற்படுத்துகின்றது.

முன்கழுத்துக் கழலை	தெராய்டு குறைவாக சுரத்தல்
குறை பிரசவங்கள்	மன வளர்ச்சி குன்றல்
உள்வியல் தசை இயக்கப் பிரச்சினைகள்	கருக் கலைப்பு

தேசியச் செய்திகள்

ஜம்மு காஷ்மீர் மாநிலப் பிரிப்பு குறித்த சஞ்சய் மித்ரா குழு

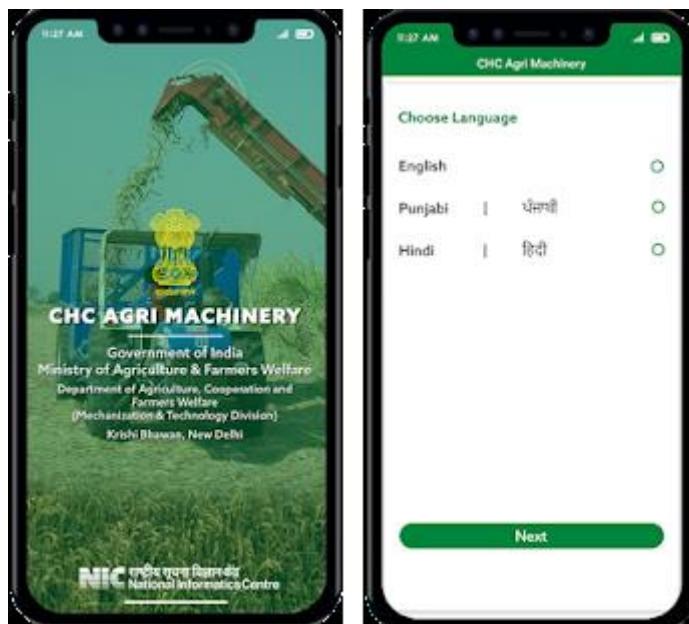
- ❖ ஜம்மு காஷ்மீரை இரண்டு ஒன்றியப் பிரதேசங்களாகப் பிரிப்பதை மேற்பார்வையிட 3 பேர் கொண்ட குழுவை மத்திய அரசு அமைத்துள்ளது.
- ❖ ஜம்மு-காஷ்மீரின் சொத்துக்கள் மற்றும் பொறுப்புகள் ஆகியவை இரண்டு ஒன்றியப் பிரதேசங்களுக்கு இடையில் பகிர்ந்து கொடுப்பது குறித்து இந்தக் குழு அராய் இருக்கின்றது.
- ❖ இக்குழுவின் தலைவர்: முன்னாள் பாதுகாப்புத் துறைச் செயலாளர் சஞ்சய் மித்ரா.
- ❖ உறுப்பினர்கள்: ஓய்வு பெற்ற இந்திய ஆட்சிப் பணி அதிகாரி அருண் கோயல் மற்றும் ஓய்வு பெற்ற இந்தியக் குடிமை கணக்குச் சேவை அதிகாரி கிரிராஜ் பிரசாத் குப்தா.

இந்தியா மற்றும் நேபாளம் ஆகிய நாடுகளுக்கிடையே பெட்ரோலியக் குழாய்

- ❖ பிரதமர் மோடியும் நேபாளத்தின் பிரதமரான கே பி ஷர்மா ஓயியும் காணைாளி மூலம் மோதிகாரி மற்றும் அமேலக்கஞ்ச ஆகியவற்றிற்கிடையே பெட்ரோலிய குழாய்ப் பாதையைத் (பைப்லைன்) திறந்து வைத்தனர்.
- ❖ இது தெற்காசியாவின் முதலாவது எல்லை தாண்டிய பெட்ரோலியப் பொருட்களை எடுத்துச் செல்லும் குழாய் ஆகும்.
- ❖ 69 கி.மீ தூரமுள்ள இந்த குழாயானது பீகாரின் பெகுசாராய் மாவட்டத்தில் உள்ள பரவுணி எண்ணெய் சுத்திகரிப்பு நிலையத்திலிருந்து தென்கிழக்கு நேபாளத்தின் அமேலக்கஞ்ச வரை ஏரிபொருளைக் கொண்டு செல்லும்.
- ❖ இது இந்தியாவில் இருந்து நிலத்தால் குழப்பட்ட நேபாளத்திற்கு ஏரிபொருளைக் கொண்டு செல்வதற்கான செலவைக் குறைக்க விருக்கின்றது.

பண்ணை இயந்திரங்களை வாடகைக்கு எடுப்பதற்காக பன்மொழிச் செயலி

- ❖ புது தில்லியில் பயிர்க் கழிவு மேலாண்மை குறித்த மாநாட்டின் போது மத்திய வேளாண் துறை இணையமைச்சர் பார்சோத்தம் ரூபாலா "CHC பண்ணை இயந்திரம்" என்ற ஒரு பன்மொழிக் கைபேசிச் செயலியைத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ நோக்கம்: இந்தச் செயலியானது விவசாயிகளைத் தங்கள் பகுதியில் உள்ள வாடிக்கையாளர் சேவை மையங்களுடன் இணைக்கின்றது.
- ❖ இதன் மூலம் விவசாயிகள் தங்கள் வீடுகளில் அதிநவீன தொழில்நுட்பத்தைக் குறைந்த விலையில் பெற முடியும்.
- ❖ வாடகைக்கு எடுக்கப்படும் பெரும்பாலான பண்ணை உபகரணங்கள்: ரோட்டாவேட்டர், சுழிய உழவு இயந்திரங்கள், உருளை விதைப்புக் கருவி, பலபயிர் விதைப்புக் கருவி, களையெடுக்கும் கருவி மற்றும் தட்டு போன்ற வெட்டும் கருவி.



ஆற்றல் திறனுள்ள கட்டிடங்கள் - ANGAN மாநாடு

- ❖ கட்டிடத் துறையில் ஆற்றல் திறன் குறித்த மூன்று நாள் நடைபெறக் கூடிய சர்வதேச மாநாடான ANGAN (பசுமை வாழ்த் தகுந்த புதிய வாழ்விடத்தின் மூலம் இயற்கையை மேம்படுத்துதல்) ஆனது புது தில்லியில் நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கின்றது.
- ❖ இது ஜெர்மனியின் GIZ அமைப்பு, மத்திய மின் துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் செயல்படும் எரிசக்தித் திறன் அமைப்பினால் (BEE - Bureau of Energy Efficiency) ஒருங்கிணைக்கப் பட்டது.
- ❖ முன்மொழியப்பட்ட கருத்து: எரிசக்தித் திறன் நடவடிக்கைகளை உருவாக்குவதற்கு மூலம் 2000 பில்லியன் முதலீடு செய்வதன் மூலம் அடுத்தப் பத்து ஆண்டுகளுக்கு 388 பில்லியன் யூனிட் மின்சாரத்தைச் சேமிக்க வழிவகுக்கும்.

இந்தியத் திறன் மேம்பாட்டு பணி

- ❖ இந்தியத் திறன் மேம்பாட்டு பணியின் (Indian Skill Development Services - ISDS) முதலாவது பிரிவானது மைசூருவில் உள்ள நிர்வாகப் பயிற்சி நிறுவனத்தில் (Administrative Training Institute - ATI) தனது பயிற்சியைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ ISDS என்பது ஒரு புதிய மத்திய அரசுப் பணியாகும்.
- ❖ நோக்கம்: இந்தப் பணியானது திறன் மேம்பாடு மற்றும் தொழில்மனனவோர் அமைச்சகத்தின் பயிற்சி இயக்குநரகத்திற்காக உருவாக்கப்பட்டது. இது ஒரு குறைப் 'ஏ' நிலை கொண்ட பணியாகும்.
- ❖ யுபிள்ஸ்சி அமைப்பால் நடத்தப்பட்ட இந்திய பொறியியல் பணித் தேர்விலிருந்து ISDS பிரிவில் சேரும் முதல் பணித் தொகுதி இதுவாகும்.

ரஸ்பேலுக்காக கோல்டன் ஏரோஸ் படைப் பிரிவு மீண்டும் புத்துயிராக்கம்

- ❖ இந்திய விமானப் படையானது (Indian Air Force - IAF) அம்பாலா விமானப் படைத் தளத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட "கோல்டன் ஏரோஸ்" என்ற 17வது படைப் பிரிவைப் புத்துயிருட்டி மீண்டும் ஏற்படுத்தியுள்ளது.



- ❖ ரஃபேல் போர் விமானங்களின் முதலாவது படைப் பிரிவை இயக்குவதற்குப் பயிற்சி பெற்ற முதலாவது பிரிவு இதுவாகும்.
- ❖ இந்தப் படைப் பிரிவை மீண்டும் பணியில் இணைக்கும் விழாவானது IAFன் தலைமைத் தளபதியான பி.எஸ் தனோவாவால் தலைமை தாங்கப் பட்டது.

கோல்டன் ஏரோஸ் படைப் பிரிவு பற்றி

- ❖ 17வது படைப் பிரிவானது 1951 அக்டோபர் 01 ஆம் தேதி விமானப் படை அதிகாரியான டி.எல். ஸ்பிரிங்கெட் என்பவரின் தலைமையின் கீழ் அம்பாலாவில் ஏற்படுத்தப்பட்டது.
- ❖ ரஷ்யாவைச் சேர்ந்த மிக - 21 ஜெட் விமானங்களின் செயல்பாடுகளை IAF படிப்படியாக நிறுத்தத் தொடங்கிய பின்னர் இது 2016 ஆம் ஆண்டில் கலைக்கப்பட்டது.
- ❖ மேலும் இது 1999 ஆண்டில் ஏற்பட்ட கார்கில் மோதலின் போது தற்போதைய விமானப் படைத் தலைமைத் தளபதியான தனோவா என்பவராலும் தலைமை தாங்கப்பட்டது.

அம்பாலா விமானப் படை தளம் பற்றி

- ❖ 1948 ஆம் ஆண்டில் கட்டப்பட்ட ஹரியானாவில் இருக்கும் இந்த அம்பாலா விமானப் படைத் தளமானது இராணுவ மற்றும் அரசாங்க விமானங்களுக்குப் பயன்படுத்தப் படுகின்றது.
- ❖ இது ஜாகுவார் போர் விமானத்தின் இரண்டு படைப் பிரிவுகளையும் மிக - 21 பைசனின் ஒரு படைப் பிரிவையும் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்தத் தளத்தின் முதலாவது தளபதி விமானப் படை அதிகாரி அர்ஜன் சிங் ஆவார்.



சர்வதேசச் செய்திகள்

24வது உலக ஏரிசக்தி மாநாடு - அபுதாபி

- ❖ ஜக்கிய அரபு அமெரகத்தின் தலைவரான ஷேக் கலீஃபா பின் சயீத் அல் நஹ்யானின் ஆதரவின் கீழ் 24வது உலக ஏரிசக்தி மாநாடானது அபுதாபியில் தொடங்கியது.
- ❖ மூன்று ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை நடைபெறும் இந்த மாநாட்டில் 150 நாடுகள் பங்கேற்றுள்ளன.
- ❖ இது 1924 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ இது ஆற்றல் தொடர்பாக அனைத்து அம்சங்களையும் உள்ளடக்கிய உலகின் மிகப்

பெரிய மற்றும் மிகவும் அதிகாரம் மிக்க ஏரிசக்தி நிகழ்ச்சியாகும்.

- ❖ இந்த 2019 ஆம் ஆண்டின் உலக ஏரிசக்தி மாநாட்டின் கருப்பொருள் “செழிப்புக்கான ஏரிசக்தி” என்பதாகும்.

மாநிலச் செய்திகள்

சிறப்புப் புலிகள் படை - உத்தரகாண்ட்

- ❖ கார்பெட் புலிகள் காப்பகத்திற்காக சிறப்புப் புலிகள் படையை (Special Tiger Force - STF) அமைக்க உத்தரகாண்ட் மாநில அரசு முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ இந்தப் படையானது 85 பணியாளர்களைக் கொண்டிருக்கும். கார்பெட் புலிகள் காப்பகத்தில் பாதுகாப்பின் இரண்டாவது நிலை அடுக்காகச் செயல்பட இப்படை உதவும்.
- ❖ STPF ஆனது காப்பகத்தின் எல்லைகளில் அமைந்துள்ள கிராமங்கள் வழியாக வனப் பகுதிக்குள் சட்டவிரோத மனித ஊடுருவலைத் தடுப்பதற்குப் பயனுள்ளதாக இருக்கும்.
- ❖ இந்த முடிவானது காப்பகங்களில் இருக்கும் புலிகளுக்கு 3 அடுக்குப் பாதுகாப்பை வழங்குவதற்கான மத்திய அரசின் வழிகாட்டுதல்களின் படி அமைந்திருக்கின்றது.

முதல் நிலை	வனப் பாதுகாவலர்களினால் மேற்கொள்ளப்படும் வழக்கமான ரோந்துப் பணி
இரண்டாம் நிலை	STPF
மூன்றாம் நிலை	வேட்டையாடுவதைத் தடுப்பதற்காகத் தகவல் சேகரிப்பு நடைமுறைகள்

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

பார்வையாளர் விருதுகள்

- ❖ இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் மத்திய பல்கலைக் கழகங்களின் பார்வையாளராக இருப்பதன் காரணமாக ஆண்டுதோறும் மத்திய பல்கலைக் கழகங்களின் செயல்பாட்டாளர்களுக்குப் பார்வையாளர் விருதுகளை வழங்குகின்றார்.
- ❖ இந்த விருது மத்திய பல்கலைக் கழகங்களிடையே ஆரோக்கியமான போட்டியை ஊக்குவிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இது உலகெங்கிலும் உள்ள சிறந்த நடைமுறைகளை பின்பற்ற இப்பல்கலைக் கழகங்களை ஊக்குவிக்கின்றது.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டின் வெற்றியாளர்கள் மற்றும் பிரிவுகள் பின்வருமாறு

பிரிவு	வெற்றியாளர்
மனித நேயம், கலை மற்றும் சமூக அறிவியல்	பேராசிரியர் சிப்நாத் தெப், பாண்டிச்சேரி பல்கலைக் கழகம்
இயற்பியல் அறிவியல்	பேராசிரியர் சஞ்சய் புரி, ஜவஹர்லால் நேரு பல்கலைக் கழகம்

உயிரியல் அறிவியல்	பேராசிரியர் ஆசாத் உல்லாஹ் கான், அலிகார் முஸ்லிம் பல்கலைக்கழகம்; டாக்டர் பாத்திமா ஜவஹர்லால் நேரு பல்கலைக் கழகம்
தொழில்நுட்ப வளர்ச்சி	டாக்டர் வேஷான் ராய் சவுத்திரி, திரிபுரா பல்கலைக்கழகம்

