

TNPSC துளிகள்

- ❖ எலான் மஸ்க் தலைமையிலான ஸ்பேக்ஸ் எக்ஸ் நிறுவனமானது ஃபால்கன் 9 ராக்கெட்டின் முதல்நிலை உந்திகளின் உதவியுடன் 60 ஸ்டார்லிங்க் அகண்ட அலைவரிசை (Broad Band) செயற்கைக் கோள்களை விண்ணில் ஏவி அவற்றைச் சுற்று வட்டப் பாதையில் நிலை நிறுத்தியுள்ளது.
 - இந்தச் செயற்கைக் கோள்கள் அமெரிக்காவின் ஃபுளோரிடாவிலுள்ள 40 என்ற விண்வெளி ஏவுதள வளாகத்திலிருந்து ஏவப்பட்டன.
- ❖ ஆன்டி ஜெசி என்பவர் அமேசானின் தலைமை நிர்வாக இயக்குநராக அதிகாரப் பூர்வமாக பொறுப்பேற்க உள்ளார்.
 - அமேசானின் இணையதள சேவையின் தற்போதைய தலைமை நிர்வாக இயக்குநராக இருக்கும் ஆன்டி ஜெசி அவர்கள் ஜெஃப் பெசோசினையடுத்து பிப்ரவரி மாதத்தில் நிறுவனத்தின் தலைமை நிர்வாகப் பொறுப்பை ஏற்க உள்ளார்.
- ❖ கலைசார்ந்த வரலாற்று ஆசிரியரும் அருங்காட்சியக மேற்பார்வையாளருமான லாரன்ஸ் டெஸ் கார்ஸ் அவர்கள் லாவ்ரே என்ற அருங்காட்சியகத்தின் 228 ஆண்டு கால வரலாற்றிலேயே அதன் தலைவராக நியமிக்கப்பட்ட முதல் பெண்மணி ஆவார்.
 - லாவ்ரே அருங்காட்சியகமானது பிரான்சின் பாரீசிலுள்ள உலகின் மிகப்பெரிய கலை அருங்காட்சியகமாகும்.

தேசியச் செய்திகள்

தாராவி முன்மாதிரி

- ❖ மும்பையிலுள்ள தாராவி எனும் ஒரு குடிசைப் பகுதியில் 2021 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதத்தில் நாளொன்றிற்கு 99 கோவிட்-19 தொற்றுகள் பதிவாகி இருந்தன.
- ❖ ஆனால் கடந்த சில நாட்களாக தொற்றுகளின் எண்ணிக்கையானது படிப்படியாக குறைந்து வருகிறது.
- ❖ தாராவி முன்மாதிரியின் கோவிட்-19 மேலாண்மை மற்றும் தடுப்பூசி இயக்கமானது அந்த குடிசைப் பகுதியில் கோவிட் தொற்றின் இரண்டாம் அலையினைத் தடுப்பதில் உதவியதாக அதிகாரிகள் கூறுகின்றனர்.
- ❖ தாராவி முன்மாதிரியில் தடமறிதல், கண்காணித்தல், சோதனை செய்தல் மற்றும் சிகிச்சையளித்தல் (Tracing, Tracking, Testing and Treating – 4T) போன்றவை அடங்கும்.
- ❖ கோவிட்-19 தொற்றின் முதல் அலையின் போதே இந்த முன்மாதிரியானது உலக சுகாதார அமைப்பினால் வெகுவாக பாராட்டப்பட்டது.
- ❖ இந்த மாதிரியின் கீழ் வீட்டுக்கு வீடு சென்று அறிகுறிகளைக் கண்டறிதல், தீவிர சோதனை மற்றும் வழக்கமான உடல் ஆய்வு போன்றவை மேற்கொள்ளப்பட்டன.

மதிய உணவுத் திட்டம் - நேரடி பயன் பரிமாற்றம்

- ❖ மதிய உணவுத் திட்டத்தின் கீழ் நேரடி பயன் பரிமாற்றம் மூலம் மாணவர்களுக்கு நிதி உதவியை வழங்குவதற்கான முன்மொழிதலுக்கு மத்திய கல்வி அமைச்சர் ரமேஷ் பொக்ரியால் "நிசாங்க்" அவர்கள் ஒப்புதல் அளித்துள்ளார்.

- ❖ இந்த திட்டத்தை அமல்படுத்துவதற்காக மாநில அரசுகள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேச நிர்வாகங்களுக்கு 1200 கோடி ரூபாய் கூடுதல் நிதியினை மத்திய அரசு வழங்கும்.
- ❖ இந்தியாவிலுள்ள 11.20 லட்சம் அரசு மற்றும் அரசு உதவி பெறும் பள்ளிகளில் ஒன்றாம் வகுப்பு முதல் பன்னிரண்டாம் வகுப்பு வரை கல்வி பயிலும் மாணவர்களுக்கு ஒருமுறை பயனளிக்கும் ஒரு சிறப்பு நலத் திட்டமாக இது விளங்கும்.

இணையதள விளையாட்டுகளுக்கு GST விதிப்பு - ஆய்வுக் குழு

- ❖ இணையதள விளையாட்டுகளின் மீது சரக்கு மற்றும் சேவை வரி விதிப்பதற்காக வேண்டி அவற்றின் சேவை மதிப்பீட்டினை ஆய்வு செய்வதற்காக துணைநிலை அமைச்சர்கள் அடங்கிய குழு ஒன்றினை இந்திய அரசு அமைத்துள்ளது.
- ❖ கேளிக்கை விளையாட்டு மற்றும் பந்தய விளையாட்டுத் தளங்கள் வழங்கும் சேவையைப் பற்றியும் இக்குழு ஆய்வு செய்யும்.
- ❖ இந்தியாவில் இணையதள விளையாட்டுகள் அதன் ஆரம்ப கட்டத்தில் தான் உள்ளன என்பதால் வரிவிதிப்பு மற்றும் மதிப்பீடு போன்றவை தொடர்பான சிக்கல்களுக்கு இது வழிவகுக்க இருக்கிறது.
- ❖ எனவே, இந்த நிறுவனங்களின் சேவை மதிப்பீடு சார்ந்த நிச்சயமற்ற தன்மையைப் புரிந்து, ஆய்வு செய்து அதற்கான தீர்வினை உருவாக்குவதற்காக இந்தக் குழுவானது அமைக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ மாநில நிதி அமைச்சர்கள் அடங்கிய நிதி அமைச்சர் தலைமையிலான சரக்கு மற்றும் சேவை வரி மன்றத்திடம் இக்குழுவானது ஆறு மாதத்தில் தமது அறிக்கையினைச் சமர்ப்பிக்கும்.

லட்சத்தீவுப் பிரச்சினை

- ❖ லட்சத்தீவின் நிர்வாக அதிகாரியான பிரஃபுல் கோடா படேல் அவர்களின் சமீபத்திய கொள்கைகளுக்கு லட்சத்தீவின் மக்களும் அரசியல்வாதிகளும் எதிர்ப்புத் தெரிவித்து வருகின்றனர்.
- ❖ நில உரிமையாளர்களை வெளியேற்றுதல் போன்ற பரவலான அதிகாரங்களுடன் லட்சத்தீவு மேம்பாட்டு ஆணையமானது சமீபத்தில் உருவாக்கப்பட்டது.
- ❖ எந்தவொரு பகுதிக்கான விரிவான மேம்பாட்டுத் திட்டங்களை உருவாக்கவும் நகரத் திட்டமிடல் அல்லது எந்தவொரு மேம்பாட்டு நடவடிக்கைக்காகவும் லட்சத்தீவில் வாழும் மக்களை அவர்களுடைய பகுதியிலிருந்து வெளியேற்றவோ (அ) வேறொரு இடத்திற்கு மாற்றுவதற்கோ வேண்டி இந்தச் சட்டமானது அந்த ஆணையத்திற்கு ஒரு அதிகாரத்தினை அளிக்கிறது.
- ❖ மனை விற்பனை நிறுவனங்களின் அழுத்தத்திற்கு இணங்க அந்தத் தீவில் வாழும் மக்களுக்கு எதிராக இந்த ஆணையம் செயல்படுவதாக எதிர்ப்புகள் வருகின்றன.
- ❖ மேலும் 2021 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதத்தில் சமூக எதிர்ப்பு நடவடிக்கைகள் தடுப்புச் சட்டமும் அறிமுகப் படுத்தப்பட்டது.
- ❖ இதன்படி, எந்தவொரு பொது அறிவிப்பும் இன்றி ஒரு நபரை ஓராண்டு வரை காவலில் வைத்திருக்க இயலும்.

குறிப்பு

- ❖ இந்திய அரசியல்வாதியான பிரஃபுல் கோடா படேல் அவர்கள் தாத்ரா & நாகர் ஹவேலி மற்றும் டாமன் & டையூ மற்றும் லட்சத்தீவு ஆகிய ஒன்றியப்

பிரதேசங்களின் நிர்வாக அதிகாரி எனும் பொறுப்பினை வகிக்கிறார்.

- ❖ தாத்ரா & நாகர் ஹவேலி மற்றும் டாமன் & டையூவின் முதல் நிர்வாக அதிகாரியும் இவரே ஆவார்.
- ❖ இந்தியக் குடிமைப் பணி அதிகாரிகளை நிர்வாக அதிகாரியாக நியமிக்கும் முந்தைய வழக்கத்திற்கு மாறாக 2020 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதத்தில் லட்சத்தீவின் நிர்வாக அதிகாரியாக இவர் நியமிக்கப்பட்டார்.
- ❖ நிர்வாக அதிகாரிகள் இந்திய குடியரசுத் தலைவரால் நியமிக்கப்படுகின்றனர்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

அமெரிக்கா மற்றும் திறந்தநிலை விண்வெளி ஒப்பந்தம்

- ❖ பிடன் தலைமையிலான அமெரிக்க நிர்வாகமானது ரஷ்யாவுடனான 'ஒபன் ஸ்கைஸ்' ஒப்பந்தத்தில் மீண்டும் இணைய விரும்பவில்லை என தெரிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தமானது ஒரு முக்கிய ஆயுதக் கட்டுப்பாட்டு ஒப்பந்தமாகும்.
- ❖ இது இரு நாடுகளின் இராணுவப் பகுதிகளில் கண்காணிப்பு விமானங்களை பறக்க வழிவகை செய்யும்.
- ❖ ரஷ்யா அந்த ஒப்பந்தத்துடன் ஒத்துப் போக தவறியது என்பதால் அமெரிக்கா இந்த ஒப்பந்தத்தில் இணைய விரும்பவில்லை என அமெரிக்க நிர்வாகம் தெரிவித்துள்ளது.
- ❖ "New START" என்ற ஒப்பந்தம் மட்டுமே தற்போது இருநாடுகளுக்கு இடையே நிலவும் ஒரேயொரு முக்கிய ஆயுதக் கட்டுப்பாட்டு ஒப்பந்தமாகும்.
- ❖ சமீபத்தில் அமெரிக்காவினால் இது மேலும் 5 ஆண்டுகளுக்கு நீட்டிக்கப்பட்டது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

ஒரு வருடம் முதல் பத்தாண்டு காலம் வரையிலான உலகளாவிய பருவநிலை அறிக்கை

- ❖ இந்த அறிக்கையானது உலக வானிலை அமைப்பின் தலைமையிலான Met Office எனும் ஐக்கிய ராஜ்ஜியத்தைச் சேர்ந்த அமைப்பினால் வெளியிடப்பட்டதாகும்.
- ❖ இந்த அறிக்கை கூறியுள்ளது படி 2021-2025 ஆகிய ஆண்டுகளுக்குள் 1.5°C வெப்பநிலை என்ற உயர்வு வரம்பினை உலகம் தற்காலிகமாக மிஞ்சும்.
- ❖ வருடாந்திர சராசரி உலக வெப்பநிலையானது தொழிற்துறை காலத்திற்கு முந்தைய வெப்பநிலைக்கும் அதிகமான 1.5°C எனும் வரம்பினை மிஞ்சுவதற்கு 40% வாய்ப்பு உள்ளது.
- ❖ 1.5°C என்பது பாரீஸ் பருவநிலை உடன்படிக்கையின் படி ஒரு எச்சரிக்கை வரம்பு ஆதாகும்.
- ❖ 2021-2025 என்ற காலகட்டத்தில் ஏதேனும் ஒரு வருடமானது வரலாற்றிலேயே மிகவும் அதிக வெப்பமானதாக இருப்பதற்கு 90% வாய்ப்பு உள்ளது.
- ❖ வருடாந்திர சராசரி உலக வெப்பநிலையானது 2021-25 என்ற காலகட்டத்திற்குள் தொழில்துறை காலத்திற்கு முந்தைய வெப்பநிலையைவிட 1°C அதிக வெப்பமாக இருக்கும்.

மாநிலச் செய்திகள்

புல்வாய் மான் - ஒடிசா

- ❖ கடந்த ஆறு ஆண்டுகளில் ஒடிசாவின் புல்வாய் மான்களின் (Blackbuck) எண்ணிக்கை இரட்டிப்பாகியுள்ளது.
- ❖ இந்த தகவல் தலைமை வன வளங்காப்பாளர் (வனவிலங்கு) வெளியிட்ட சமீபத்திய கணக்கெடுப்பின் படி கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இவ்வகை மான்கள் ஒடிசாவின் தெற்குப் பகுதியிலுள்ள கஞ்சம் மாவட்டத்தில் மட்டுமே காணப்படுகின்றன.
- ❖ சிவப்பு தரவுப் புத்தகத்தில் 'எளிதில் பாதிக்கப்படக்கூடிய' இனமாக இது சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஒடிசா மற்றும் கஞ்சம் பகுதியில் இவ்வகை மான் ஆனது குருஷ் நஷ்ரா ம்ருகா (Krushnasara Mruga) என அறியப்படுகிறது.



பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

முதலாவது விமானச் சோதனை ஓட்டப் பொறியாளர்



- ❖ விமானப் படை அதிகாரியான ஆசிரித்தா வி. ஒலெட்டி (Aashritha V Olety) என்பவர் இந்திய விமான சோதனை ஓட்டப் பொறியாளர் (flight test engineer) பொறுப்பைப்

பெறும் முதல் பெண்மணி ஆவார்.

- ❖ விமானங்கள் மற்றும் அது சார்ந்த அமைப்புகள் ஆயுதப் படைகளில் சேர்க்கப் படுவதற்கு முன்பு அவற்றை மதிப்பீடு செய்யும் பொறுப்பு இவருடையதாகும்.
- ❖ கர்நாடகாவைச் சேர்ந்த இவர் 43வது விமான சோதனைக் கல்வியில் பட்டம் பெற்றவராவார்.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

சாங் இன் ஹங்

- ❖ ஹாங்காங்கைச் சேர்ந்த மலையேறும் வீரரான சாங் இன் ஹங் என்பவர் எவரெஸ்ட் சிகரத்தை வெறும் 26 மணி நேரத்தில் ஏறி "உலகிலேயே எவரெஸ்ட் சிகரத்தில் மிக வேகமாக ஏறிய பெண்" எனும் சாதனையைப் படைத்துள்ளார்.
- ❖ இவர் 8,848.86 மீட்டர் உயரம் கொண்ட இந்த சிகரத்தை தனது மூன்றாவது முயற்சியில் வெறும் 25 மணி 50 நிமிடங்களில் ஏறி சாதனை படைத்தார்.
- ❖ இதற்கு முன்பாக 2017 ஆம் ஆண்டில் எவரெஸ்ட் மலை உச்சியில் ஏறிய முதல் ஹாங் காங் பெண்மணி எனும் சாதனையை இவர் படைத்தார்.
- ❖ இதற்கு முன்பு எவரெஸ்ட் சிகரத்தில் 39 மணி 6 நிமிடங்களில் ஏறிய நேபாளத்தைச் சேர்ந்த புன்ச்சோ ஜங்மு லாமா என்பவரின் சாதனையை இவர் முறியடித்துள்ளார்.



முக்கிய தினங்கள்

கோவா மாநில நிறுவன நாள் – மே 30

- ❖ 1987 ஆம் ஆண்டில் இதே நாளில் தான் கோவா இந்தியாவின் 25வது மாநிலமாக உருவாக்கப் பட்டது.
- ❖ இதற்கு முன்பாக டாமன் மற்றும் டையூ ஆகியவற்றுடன் சேர்த்து கோவாவும் ஒரு ஒன்றியப் பிரதேசமாக இருந்தது.
- ❖ 1961 ஆம் ஆண்டில் டிசம்பர் 19 ஆம் தேதியன்று இந்திய இராணுவமானது ஆபரேஷன் விஜய் என்ற ஒரு நடவடிக்கையின் மூலம் போர்ச்சுகீசியர் மீது போர் தொடுத்து வெற்றி பெற்றதன் வாயிலாக கோவா, டாமன் & டையூ தீவுகள் ஆகியவற்றை



இந்தியாவுடன் இணைத்தது.

