

ஜூலை - 31

## TNPSC துளிகள்

- ❖ பெங்களூரு, குஜராத், புது டெல்லி மற்றும் போபால் ஆகிய நான்கு வெவ்வேறு இடங்களில் 5G வலையமைப்பினை நிறுவி அதனை இந்தியத் தொலைத்தொடர்பு ஒழுங்கு முறை ஆணையம் பரிசோதித்து வருகிறது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகளின் பாலஸ்தீன அகதிகளுக்கான நிவாரணம் மற்றும் பணி முகமைக்கு இந்தியா 2.5 மில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களை நிதியாக வழங்கியுள்ளது.
- ❖ அமெரிக்காவின் யோசெமிட்டி என்ற தேசியப் பூங்காவிற்கு அருகே ஏற்பட்ட ஒரு காட்டுத் தீயானது கட்டுப்பாட்டை மீறி கொழுந்து விட்டு எரிந்தது.
  - இது இந்த ஆண்டில் ஏற்பட்ட கலிபோர்னியாவின் மிகப்பெரிய காட்டுத் தீ நிகழ்வில் ஒன்றாக உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ இத்தாலியின் ரோம் நகரில் நடைபெற்ற 17 வயதுக்குட்பட்டோருக்கான கிரேக்க-ரோமன் உலக சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் இந்திய மல்யுத்த வீரர் சூரஜ் வசிஷத் தனது முதலாவது தங்கப் பதக்கத்தினை வென்றார்.
- ❖ பி.வி.சிந்து மற்றும் இந்திய ஆடவர் ஹாக்கி அணித் தலைவர் மன்பிரீத் சிங் ஆகியோர் இங்கிலாந்தின் பர்மிங்ஹாம்வில் நடைபெற உள்ள காமன்வெல்த் விளையாட்டுப் போட்டிகளின் தொடக்க விழாவில் இந்திய நாட்டின் தேசியக் கொடியை ஏந்தி அணியை வழி நடத்திச் செல்ல உள்ள வீரர்களாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளனர்.

## தேசியச் செய்திகள்

### கடல்சார் கூட்டாண்மைப் பயிற்சி



- ❖ ஜப்பான் கடற்படை மற்றும் இந்தியக் கடற்படை ஆகியவற்றுக்கிடையேயான கடல் சார் கூட்டாண்மைப் பயிற்சியானது அந்தமான் கடலில் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ இந்தியப் பெருங்கடல் பகுதியில் (IOR) கடல்சார் தொடர்பை வலுப்படுத்தும் நோக்கில் இரு நாடுகளும் இது போன்ற வழக்கமானப் பயிற்சிகளை மேற்கொண்டு வருகின்றன.

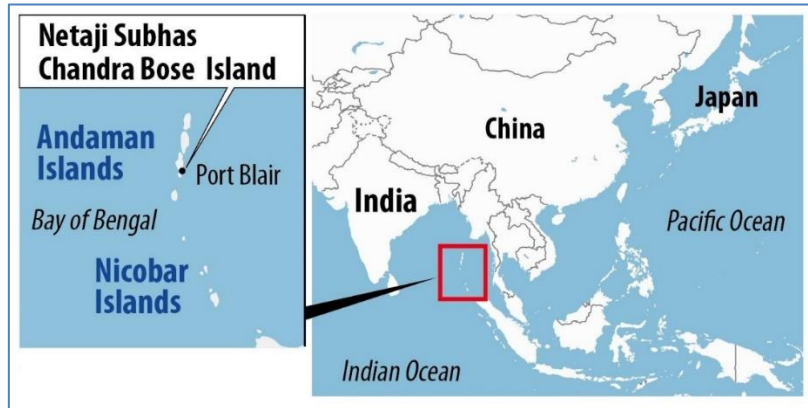
- ❖ இந்தப் பயிற்சிகள், இந்த இரு நாடுகளின் படைகளுக்கிடையேயான இயங்குதிறனை மேம்படுத்துதல், கப்பல் போக்குவரத்து திறன் மற்றும் தகவல்தொடர்பு நடைமுறை ஆகியவைகளை நெறிப்படுத்துதல் போன்றவற்றை ஒரு நோக்கமாகக் கொண்டு மேற்கொள்ளப்பட்டன.

### தேசிய ஊக்கமருந்து எதிர்ப்பு மசோதா 2021



- ❖ இது இந்தியாவில், விளையாட்டுப் போட்டிகளில் ஊக்கமருந்து பயன்படுத்துவதை நிறுத்துவதற்கான ஒரு சட்ட வடிவிலான சட்டப்பூர்வக் கட்டமைப்பை வழங்கும்.
- ❖ தற்போது, தேசிய ஊக்கமருந்து எதிர்ப்பு நிறுவனமானது, உலக ஊக்கமருந்து தடுப்பு அமைப்பின் விதிமுறைகளுக்கு ஏற்ப ஊக்கமருந்து தடுப்பு நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டு வருகிறது.
- ❖ விளையாட்டுத் துறையில் தேசிய ஊக்கமருந்து தடுப்பு வாரியத்தினை அமைப்பதற்கு இந்த மசோதா உதவும்.
- ❖ இது திறன்மிக்க மற்றும் தன்னிச்சையாகச் செயல்படுகின்றப் பணியாளர்களை உள்ளடக்கியதாக இருக்கும்.
- ❖ இது விளையாட்டு வீரர்கள் குறிப்பிட்ட கால இடைவெளியில் நீதியை அடையச் செய்ய முயல்கிறது.
- ❖ ஊக்க மருந்துக்கு எதிராகப் போராடுவதற்கு வேண்டி முகமைகளின் ஒத்துழைப்பை இது மேம்படுத்துதல்.

### நேதாஜி சுபாஷ் சந்திரபோஸ் தீவு



- ❖ நேதாஜி சுபாஷ் சந்திரபோஸ் தீவினுடைய நிர்வாகமானது, அந்தமான் நிக்கோபார் நிர்வாகத்திடம் மாற்றப்பட்டது.

- ❖ இந்தத் தீவின் உள்கட்டமைப்பு மற்றும் சுற்றுலாவை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டு இந்த நடவடிக்கையானது மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ இதற்கு முன்பு இந்தப் பகுதியானது, அந்தமான் நிக்கோபார் படைப்பிரிவினால் நிர்வகிக்கப் பட்டது.

### விமானம் தாங்கி கப்பல் ஜஎன்எஸ் விக்ராந்த்

- ❖ உள்நாட்டிலேயேத் தயாரிக்கப்பட்ட விமானம் தாங்கி போர்க்கப்பலான ஜஎன்எஸ் விக்ராந்த் இந்தியக் கடற்படையிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டு ஆகஸ்ட் 15 ஆம் தேதியன்று அது படையில் இணைக்கப்பட உள்ளது.
- ❖ இது 76 சதவீதம் வரையில் ஒட்டு மொத்த உள்நாட்டு உள்ளடக்கத்தைக் கொண்டு தயாரிக்கப் பட்டது,
- ❖ இந்தியாவின் முதல் விமானம் தாங்கி கப்பலின் நினைவாக இதற்கு இப்பெயரானது சூட்டப் பட்டது.
- ❖ இந்தியக் கடற்படை கப்பல் விக்ராந்த் 1971 ஆம் ஆண்டு போரில் குறிப்பிடத்தக்க பங்கினை வகித்தது.



### ராஷ்ட்ரிய கனிஜ் புரஸ்கார்



- ❖ மத்திய சுரங்கத் துறை அமைச்சகம் ராஷ்ட்ரிய கனிஜ் புரஸ்கார் என்ற விருதினை அறிமுகப் படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இது நாடு முழுவதும் சுரங்கத் தொழில் மேற்கொள்வதை ஊக்குவிப்பதற்கும் அதனை மேம்படுத்துவதற்குமான ஒரு தேசிய விருதாகும்.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டிற்கான இந்த ராஷ்ட்ரிய கனிஜ் புரஸ்கார் விருதானது, கனிமத் தொகுதிகளை ஆராய்தல், ஏலம் விடுதல் மற்றும் அதன் செயல்பாடு ஆகியவற்றினை

மேற்கொள்வதற்கு வேண்டிய சிறந்த முயற்சிகளை மேற்கொள்ளும் மாநிலங்களை ஊக்குவிக்கச் செய்வதற்காக அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.

- ❖ மூன்று வகையான கனிமங்களுக்கு ராஷ்ட்ரிய கனிஜ் புரஸ்கார் விருதானது வழங்கப்படும்.
- ❖ சிறிய கனிமங்களுக்கான சுரங்க ஏலத்தில் குஜராத் மாநிலமானது, ராஷ்ட்ரிய கனிஜ் புரஸ்கார் விருதின் முதல் பரிசைப் பெற்றது.

### வாக்காளர் பட்டியலில் முன்கூட்டியே பதிவு செய்தல்

- ❖ 17 வயதுக்கு மேற்பட்டவர்கள் வாக்காளர் பட்டியலில் தங்களது பெயர்களை முன்கூட்டியேச் சேர்ப்பதற்காக தற்போது விண்ணப்பிக்கலாம்.
- ❖ ஒரு வருடத்தின் ஜனவரி 01 ஆம் தேதியன்று, 18 வயதை அடைந்திருக்க வேண்டும் என்கின்ற ஒரு அவசிய நிபந்தனையைப் பூர்த்தி செய்யும் வரை தற்போது காத்திருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 01 ஆம் தேதியைக் குறிப்பிட்டவாறு, வருடாந்திர தொகுப்புத் திருத்தத்தையும் தேர்தல் ஆணையம் வெளியிட்டது.

## சர்வதேசச் செய்திகள்

### உலக விமான நிலையப் போக்குவரத்து தரவுத்தொகுப்பு 2021



- ❖ ஏர்போர்ட்ஸ் கவுன்சில் இன்டர்நேஷனல் வேர்ல்ட் என்ற அமைப்பானது வருடாந்திர உலக விமான நிலையப் போக்குவரத்து குறித்த தரவுத் தொகுப்பை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இது 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான, சிறந்த 20 விமானத் தொழில்துறை நிறுவனங்களின் உலகளாவிய விமானப் போக்குவரத்து தரவரிசைகளைப் பட்டியலிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவில் இருந்து, புது டெல்லியில் உள்ள இந்திரா காந்தி சர்வதேச விமான நிலையம் (13வது) இந்தத் தரவரிசையில் முதல் 20 இடங்களுக்குள் இடம் பெற்றுள்ளது.
- ❖ இது 180க்கும் மேற்பட்ட நாடுகள் மற்றும் பிரதேசங்களில் உள்ள 2,600க்கும் மேற்பட்ட விமான நிலையங்களின் விமான நிலையப் போக்குவரத்துத் தகவல்களை

உள்ளடக்கிய, இந்தத் தொழில்நுட்பத்தின் மிகவும் விரிவான ஒரு விமான நிலைய புள்ளி விவர தரவுத் தொகுப்பாகும்.

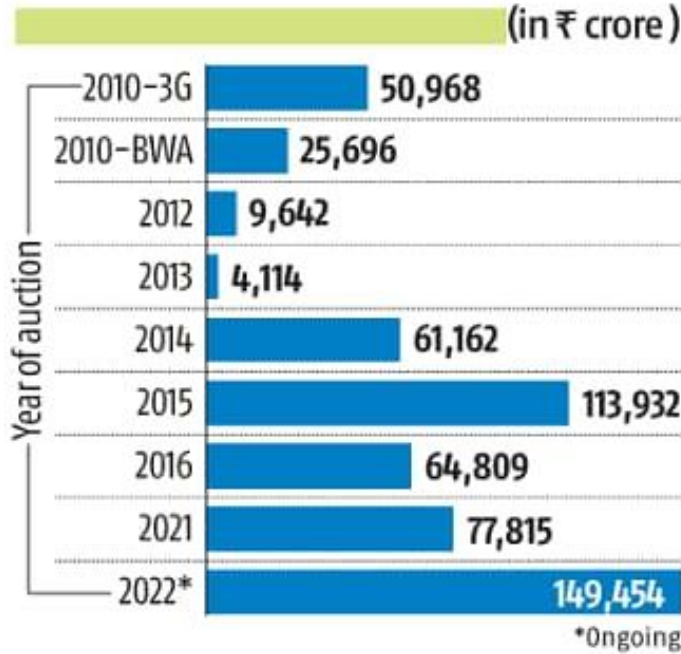
### சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்திலிருந்து ரஷ்யா விலகல்

- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டிற்குப் பிறகு சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்திலிருந்து வெளியேறப் போவதாக ரஷ்யா அறிவித்துள்ளது.
- ❖ விண்வெளி நிலையத்திலிருந்து ரஷ்யா வெளியேறுவதால், தனியார் நிறுவனங்கள் விண்வெளி நிலையத்திற்குள் நுழைவதற்கான புதிய வாய்ப்புகளை அது வழங்கும்.
- ❖ சீனா டியாங்காங் என்ற தனது சொந்த விண்வெளி நிலையத்தினை உருவாக்கி, இந்த ஆண்டு இறுதிக்குள் அதனை நிறைவு செய்ய உள்ளது.

## பொருளாதாரச் செய்திகள்

### 5ஜி அலைக்கற்றை ஏலம்

## REVENUE TO THE GOVT



- ❖ 5G அலைக்கற்றை ஏலம் விடப்பட்ட நான்கு நாட்களுக்குப் பிறகு மொத்தம் ₹1,49,855 கோடி ஏலம் எடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இப்பிரிவில் மொத்தம் 70 சதவீத அலைக்கற்றை விற்கப்பட்டது.
- ❖ 5ஜி அலைக்கற்றைகளுக்கான ஏலத்தில் ரிலையன்ஸ் ஜியோ நிறுவனமும், அதைத் தொடர்ந்து பார்தி ஏர்டெல், வோடபோன்-ஐடியா மற்றும் கௌதம் அதானி நிறுவனம் ஆகியவையும் முன்னணியில் உள்ளன.

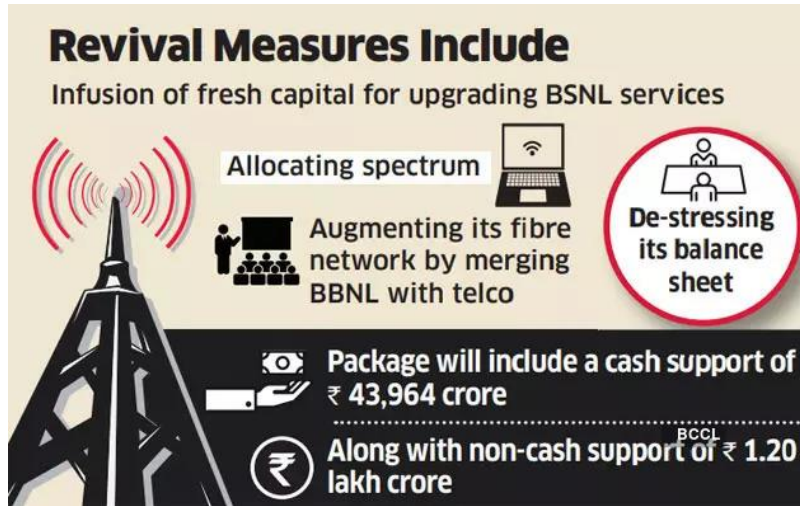
### முதல் சர்வதேச விலைமதிப்பு மிக்க உலோகப் பொருட்கள் பரிமாற்ற வசதி

- ❖ இந்தியா தனது முதல் சர்வதேச விலை மதிப்பு மிக்க உலோகப் பரிமாற்றத்தை தொடங்கியது.

- ❖ இந்திய சர்வதேச விலை மதிப்பற்ற உலோகப் பொருட்கள் பரிமாற்ற மையமானது (IIBX), குஜராத் சர்வதேச நிதித் தொழில்நுட்ப நகரம் அல்லது குஜராத்தில் உள்ள GIFT நகரில் அமைந்துள்ளது.
- ❖ இந்திய சர்வதேச விலை மதிப்பு மிக்க உலோகப் பொருட்கள் பரிமாற்ற மையம் என்பது நகை வியாபாரிகளைப் பரிமாற்றத்தில் வர்த்தகம் செய்ய பதிவு செய்ய வைப்பது மட்டுமல்லாமல், தங்கம் மற்றும் வெள்ளியைச் சேமிப்பதற்குத் தேவையான உள்கட்டமைப்பையும் அமைத்துள்ளது.



### BSNL மற்றும் BBNL நிறுவனங்கள் இணைப்பு



- ❖ மத்திய அமைச்சரவையானது, சமீபத்தில் பாரத் பிராட்பேண்ட் நெட்வொர்க் லிமிடெட் மற்றும் பாரத் சஞ்சார் நிகாம் லிமிடெட் ஆகிய நிறுவனங்களை இணைப்பதற்கு அதன் ஒப்புதலை அளித்தது.
- ❖ BSNL நிறுவனமானது, அரசாங்கத்தின் நிர்வாகப் பிரிவாகச் செயல்படுவதோடு அதன் சொத்து உரிமைகள் அரசாங்கத்திடம் இருக்கும்.
- ❖ பாரத் பிராட்பேண்ட் நெட்வொர்க் லிமிடெட் நிறுவனமானது பாரத்நெட் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.

- ❖ இது அரசாங்கத்திற்குச் சொந்தமான நிறுவனமாவதோடு, இது அகலப் பட்டை சேவை தொடர்பான உள்கட்டமைப்பினை வழங்குகிறது.
- ❖ BSNL நிறுவனமானது, நாட்டின் மிகப்பெரிய, அரசாங்கத்திற்குச் சொந்தமான, கம்பிவட இணைப்பற்ற தொலைத் தொடர்பு சேவை வழங்குநராக உள்ளது.

### சூயஸ் கால்வாய் பொருளாதார மண்டலம்

- ❖ சூயஸ் கால்வாய் பொருளாதார மண்டலத்தில் பசுமை ஹைட்ரஜன் தொழிற்சாலையைக் கட்டமைக்கச் செய்வதற்காக எகிப்து மற்றும் இந்திய நிறுவனம் ஒன்றும் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- ❖ ஆண்டுதோறும் 20,000 டன் பசுமை ஹைட்ரஜனை உற்பத்தி செய்யும் திறன் கொண்ட ஆலையைக் கட்டமைப்பதற்காக 8 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர்களை இந்திய ரீநியூபவர் பிரைவேட் லிமிடெட் (RENE.BO) என்ற நிறுவனம் முதலீடு செய்ய உள்ளது.

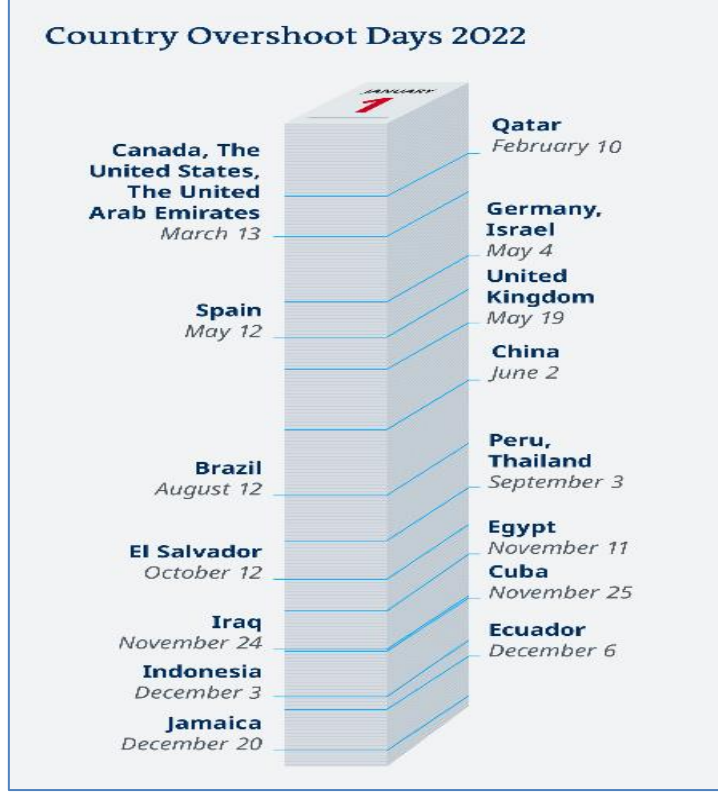


### சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

#### பூமியின் சுற்றுச்சூழல் வள எல்லை மீறல் தினம்

- ❖ புவியானது ஜனவரி 1 முதல் ஜூலை 28 வரையில் மட்டும், அதற்குத் தேவையான இயற்கை வளங்களை மீண்டும் தயாரிப்பதற்கு முன்னதாகவே மனிதகுலம் அதனை முழுமையாகப் பயன்படுத்தி உள்ளது..
- ❖ எனவே, ஜூலை 28 ஆம் தேதியானது பூமியின் சுற்றுச்சூழல் வள எல்லை மீறல் தினம் ஆகும்.

- ❖ உலக மக்கள்தொகைக்கு இத்தகைய அளவிலான வளங்களை நிலையான முறையில் வழங்குவதற்கு 1.75 பூமிகள் தேவைப்படும்.
- ❖ கடந்த 50 ஆண்டுகளில் பூமியின் சுற்றுச்சூழல் வள எல்லை மீறல் மிகவும் விரைவில் முன்னேறி நெருங்கி வருவதாக உலக மனிதத் தடங்கள் மீதான கூட்டமைப்பானது கூறியுள்ளது.



## விளையாட்டுச் செய்திகள்

### உலக தடகள சாம்பியன்ஷிப் போட்டி - 2022

| இடம் | நாடு          | பதக்கங்கள் |
|------|---------------|------------|
| 1    | அமெரிக்கா     | 33         |
| 2    | எத்தியோப்பியா | 10         |
| 3    | ஜமைக்கா       | 10         |
| 33   | இந்தியா       | 1          |

- ❖ உலக தடகள சாம்பியன்ஷிப் போட்டியானது முதல்முறையாக அமெரிக்காவில் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ பதக்கப் பட்டியலைப் பொறுத்த வரையில், அமெரிக்க அணி கடந்த 10 நாட்களில் தங்களின் போட்டி நேரத்தைச் சிறப்பாகப் பயன்படுத்தியது.
- ❖ இதில் இந்தியா ஒட்டு மொத்தமாக 33வது இடத்தையும், ஆசிய அளவில் சீனா, ஜப்பான் மற்றும் கஜகஸ்தானுக்கு அடுத்தபடியாக நான்காவது இடத்தையும் பிடித்தது.





- ❖ அல்ஜீரியா, புர்கினா பாசோ, குரோஷியா, கிரீஸ், தென் கொரியா ஆகிய நாடுகள் தலா 1 வெள்ளிப் பதக்கத்துடன் பதக்கப் பட்டியலில் இந்தியாவுடன் சேர்த்து 33வது இடத்தில் உள்ளன.

