



ஜனவரி - 16

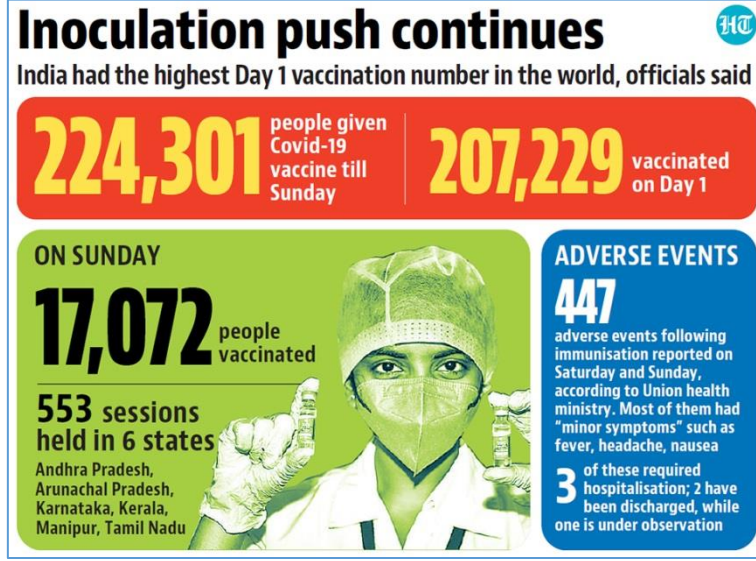
TNPSC துளிகள்

- ❖ ஸ்ரீவிஜயா விமானம் என்ற இந்தோனேஷியாவின் பயணிகள் விமானமானது ஜகார்த்தா பகுதியில் உள்ள கடலில் விழுந்து நொறுங்கியது.
 - கடலில் விழுந்த இந்த போயிங் 737-500 வகை விமானமானது ஜகார்த்தாவிலிருந்து இந்தோனேஷியாவின் போர்னியோ தீவில் உள்ள போன்டியானாக் என்ற பகுதிக்குச் சென்றடைய வேண்டி பயணிக்க ஆரம்பித்தது.
- ❖ டிவிட்டர் (சுட்டுரை) நிறுவனமானது வன்முறை மேலும் ஏற்படும் என்ற ஒரு அச்சத்தின் காரணமாக அமெரிக்காவின் அதிபர் பதவியிலிருந்து வெளியேறும் டொனால்டு டிரம்பின் கணக்கை நிரந்தரமாக முடக்கியுள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்





இந்தியாவின் கோவிட் - 19 தடுப்பூசி இயக்கம்

- ❖ இந்தியாவானது 2021 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 16 ஆம் தேதியிலிருந்து உலகின் மிகப்பெரிய தடுப்பூசி இயக்கத்தைத் தொடங்கியது.
- ❖ இந்தியாவில் தயாரிக்கப்பட்ட 2 தடுப்பூசிகளுக்கு அவசர காலப் பயன்பாட்டு ஒப்புதல் வழங்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவின் தலைமை மருந்துக் கட்டுப்பாட்டகமானது கோவிஷீல்டு மற்றும் கோவேக்ஸின் ஆகிய 2 தடுப்பு மருந்துகளுக்கு அவசர காலப் பயன்பாட்டு ஒப்புதலை வழங்கியுள்ளது.
- ❖ மத்திய அரசானது இந்த இயக்கத்தின் கீழ் 30 கோடி மக்களுக்கு தடுப்பூசி வழங்க முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ தொடக்கத்தில் இது சுகாதாரப் பணியாளர்கள், முன்களப் பணியாளர்கள் மற்றும் 50 வயதிற்கும் மேற்பட்ட மக்கள் ஆகியோருக்கு வழங்கப்பட உள்ளது.
- ❖ பயனாளிகளுக்கு ஆக்ஸ்போர்டு - ஆஸ்ட்ராஜெனேகாவின் கோவிஷீல்டு மற்றும் பாரத் பயோடெக்கின் கோவேக்ஸின் ஆகிய 2 தடுப்பூசிகள் வழங்கப்பட உள்ளன.
- ❖ கோவிஷீல்டு தடுப்பூசியானது ரூ.200 (1 தடுப்பூசி) என்ற விலையில் கிடைக்கப் பெற உள்ளது.
- ❖ நிகழ் நேரத் தகவலானது ஒரு தனித்துவ டிஜிட்டல் தளமான "கோ-வின்" என்ற தடுப்பூசி மேலாண்மை அமைப்பில் கிடைக்கப் பெறும்.
- ❖ இது கோவிட் தடுப்பு மருந்து நுண்ணறிவு அமைப்பு என்று பெயரிடப்பட்ட ஒரு டிஜிட்டல் மயமாக்கப்பட்ட தளமாகும்.
- ❖ இதற்காக மக்கள் தாங்களாகவே கோ-வின் தளம் அல்லது செயலியில் பதிவு செய்ய வேண்டும்.



தேசிய இளைஞர் நாடாளுமன்றம்

- ❖ பிரதமர் அவர்கள் தேசிய இளைஞர் நாடாளுமன்றத்தில் உரையாற்றினார்.
- ❖ இது 18 வயது முதல் 25 வயதுக்குட்பட்டவர்களின் கருத்தைக் கேட்பதற்காக வேண்டி ஒருங்கிணைக்கப் பட்டது.
- ❖ இது சுவாமி விவேகானந்தரின் பிறந்த தினத்தை அனுசரிப்பதற்காக ஜனவரி 12 அன்று நடத்தப்பட்டது.
- ❖ மேலும் இந்திய அரசாங்க சுவாமி விவேகானந்தரின் பிறந்த தினத்தை தேசிய இளைஞர் தினமாகக் கொண்டாடுகின்றது.
- ❖ முதலாவது தேசிய இளைஞர் நாடாளுமன்றமானது "புதிய இந்தியாவின் குரலாக இரு, தீர்வுகளைக் கண்டுபிடி மற்றும் கொள்கைகளுக்குப் பங்களி" என்ற கருத்துருவின் கீழ் 2019 ஆம் ஆண்டில் நடத்தப்பட்டது.
- ❖ மத்திய இளைஞர் விவகாரங்கள் மற்றும் விளையாட்டுத் துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ள தேசிய சேவைத் திட்டமானது தேசிய இளைஞர் நாடாளுமன்றத்தை ஒருங்கிணைக்கின்றது.

	Hon'ble PM Narendra Modi will address the valedictory function of the second National Youth Parliament Festival (NYPF) on 12 th January 2021 at 10:30 AM
	This year, NYPF is being organized along with the National Youth Festival set to be held from 12 th to 16 th Jan' 21
	Three National Winners of the Festival will get an opportunity to express their views before the PM during the event
	The objective of the NYPF is to hear the voice of youth between 18-25 years of age, who are allowed to vote & will join careers like public services in coming years

அடல் மேம்படுத்தும் ஆய்வகங்கள் (ATL)

- ❖ சமீபத்தில் இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனமானது நாடு முழுவதும் 100 அடல் மேம்படுத்து ஆய்வகங்களை ஏற்று நடத்தவுள்ளதாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ நிதி ஆயோக் ஆனது ATL திட்டத்தை (Atal Tinkering Labs) ஏற்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ ATL ஆய்வகங்கள் அடல் புத்தாக்கத் திட்டத்தின் கீழ் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன.
- ❖ அடல் புத்தாக்கத் திட்டமானது நாடு முழுவதும் தொழில் முனைவு மற்றும் புத்தாக்கம் ஆகியவற்றை ஊக்குவிப்பதற்காகத் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

இந்தியாவின் 7வது வர்த்தகக் கொள்கை மறு ஆய்வு

- ❖ இந்தியாவின் 7வது வர்த்தகக் கொள்கை மறு ஆய்வின் இரண்டாவது அமர்வானது உலக வர்த்தக அமைப்பில் (WTO) நிறைவுற்றது.
- ❖ 7வது வர்த்தகக் கொள்கை மறு ஆய்வின் இறுதி அமர்வு இதுவாகும்.
- ❖ வர்த்தகக் கொள்கை மறு ஆய்வு என்பது WTO அமைப்பின் கண்காணிப்புச் செயல்முறையின் கீழ் உள்ள ஒரு முக்கியமான செயல்முறையாகும்.
- ❖ இதற்கு முன்பு, இந்தியாவின் இறுதியான வர்த்தகக் கொள்கை மறு ஆய்வானது 2015 ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

சாகர் அன்வேஷிகா



- ❖ மத்தியப் புவி அறிவியல் துறை அமைச்சரான ஹர்ஷி வர்தன் அவர்கள் கடற்கரை ஆராய்ச்சி வாகனமான "சாகர் அன்வேஷிகாவை" சென்னைத் துறைமுகத்தில் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ இந்த வாகனமானது சுற்றுச்சூழல் குறியீட்டை மேற்கொள்ளவும் கடற்கரையோரப் பகுதி மற்றும் கடல் பகுதியில் ஆழ அளவியலை மேற்கொள்வதற்காகவும் வேண்டி (நீருக்கடியில் உள்ளவற்றை ஆய்வு செய்ய) பயன்படுத்தப்பட உள்ளது.
- ❖ இது சென்னையில் அமைந்துள்ள தேசியக் கடல் தொழில்நுட்ப மையத்தினால்



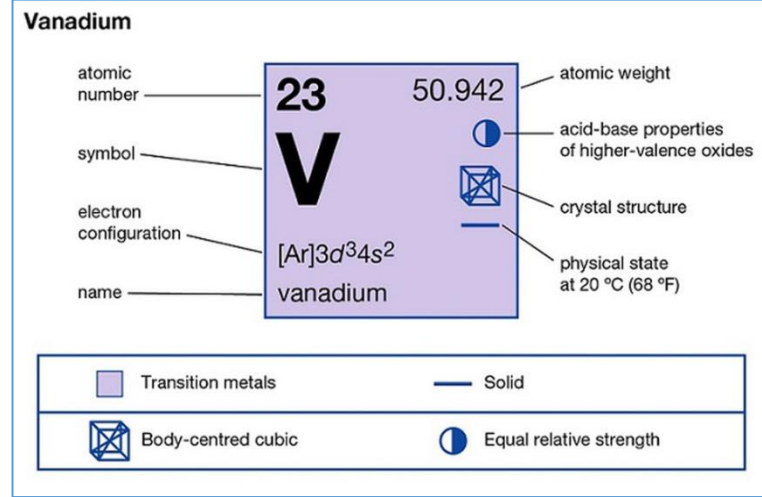
ஆராய்ச்சிப் பயன்பாடுகளுக்கு வேண்டிய பயன்படுத்தப்பட உள்ளது.

- ❖ இது மேற்கு வங்கத்தின் கொல்கத்தாவில் உள்ள டைட்டாகாரக் வாகன் என்ற ஒரு நிறுவனத்தால் கட்டமைக்கப் பட்டுள்ளது.

மாநிலச் செய்திகள்

அருணாச்சலப் பிரதேசத்தில் வனேடியம்

- ❖ வனேடியம் என்ற உலோகமானது அருணாச்சலப் பிரதேசத்தின் டெபோ மற்றும் தமாங் பகுதியில் உள்ள பேலியோ - புரோடெரோசோயிக் கார்பனேசியன் பயலைட் என்ற வகை பாறைகளில் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவில் வனேடியத்தின் மீதான ஒரு முதன்மை இருப்பின் முதலாவது பதிவு அறிக்கை இதுவாகும்.
- ❖ இந்த அகழாய்வானது இந்தியப் புவியியல் ஆய்வு அமைப்பினால் மேற்கொள்ளப் பட்டு உள்ளது.
- ❖ வனேடியம் என்பது எஃகு மற்றும் டைட்டானியத்தை வலுப்படுத்துவதற்குப் பயன்படுத்தப்படும் உயர்மதிப்பு கொண்ட ஒரு உலோகமாகும்.
- ❖ அருணாச்சலப் பிரதேசத்தில் காணப்படும் வனேடியத்தின் கனிமமயமாக்கல் என்பது புவியியல் ரீதியாக சீனாவின் வனேடியம் இருப்பான கார்பனேசிய வேஷல் வகை என்ற படிமத்தில் உள்ள "கல் நிலக்கரியை" போன்றதாகும்.
- ❖ இந்த உயர் வனேடியப் பொருளானது 16% வரை நிர்ணயிக்கப்பட்ட கரிமப் பொருளுடன் உள்ள கிராபைட்டுடன் தொடர்புடையதாகும்.
- ❖ வனேடியம் வகை எஃகு ஆனது பல்சக்கரங்கள் , மிதிவண்டிச் சட்டங்கள், அச்சுகள் மற்றும் இதர முக்கியப் பொருட்களில் பயன்படுத்தப்படுகின்றது.
- ❖ உலகில் உற்பத்தி செய்யப்படும் 85% வனேடியமானது எஃகு சேர்க்கைப் பொருளாகப் பயன்படுத்தப் படுகின்றது.
- ❖ இந்தியாவானது வருடாந்திரமாக 3360 மெட்ரிக் டன்கள் என்ற அளவில் வனேடியத்தை நுகர்கின்றது.
- ❖ இது உலகினால் நுகரப்படும் வனேடியத்தின் அளவில் 4% அளவுடையதாகும்.
- ❖ சீனாவானது உலக வனேடியத்தில் 57% அளவை உற்பத்தி செய்து 44% வனேடியத்தை நுகர்கின்றது.
- ❖ சீனாவில் அதிக வனேடியம் இருப்புகள் உள்ளன, இதற்கு அடுத்து ரஷ்யா மற்றும் தென் ஆப்பிரிக்காவில் அதிக அளவில் வனேடியம் இருப்புகள் உள்ளன.



முக்கிய தினங்கள்

தேசிய சாலைப் பாதுகாப்பு வாரம்

- ❖ இது இந்தியாவில் ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஜனவரி 11 ஆம் தேதி ஜனவரி 17 ஆம் தேதி வரை அனுசரிக்கப் படுகின்றது.



- ❖ இது சாலைப் பாதுகாப்பு குறித்து விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காகவும் சாலை விபத்துகளைக் குறைப்பதற்காகவும் உயிரைக் காப்பதற்காகவும் அனுசரிக்கப் படுகின்றது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவானது 32வது தேசிய சாலைப் பாதுகாப்பு வாரத்தை அனுசரிக்கின்றது.
- ❖ முதன்முதலில் 1989 ஆண்டில் தேசிய சாலைப் பாதுகாப்பு வார விழிப்புணர்வானது அனுசரிக்கப்பட்டது.

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில் 32வது தேசிய சாலைப் பாதுகாப்பு வாரத்தின் கருத்துரு, "உனது குடும்பத்தைக் காப்பதற்காக வேண்டி பாதுகாப்பாக இரு" என்பதாகும்.
- ❖ இந்தியாவின் தேசியப் பாதுகாப்பு ஆணையமானது ஒவ்வொரு ஆண்டும் தேசிய சாலைப் பாதுகாப்பு வாரத்தை மத்திய சாலைப் போக்குவரத்து மற்றும் நெடுஞ்சாலைத் துறை அமைச்சகத்துடன் இணைந்து அனுசரிக்கின்றது.

தேசிய இளைஞர் தினம் - ஜனவரி 12

Swami Vivekananda, the wandering monk who introduced Hindu Vedanta philosophy to the West, died on July 4, 1902

The Patriot Saint

<p>Founded the Ramakrishna Math, Ramakrishna Mission, Vedanta Societies</p>	<p>Represented India and Hinduism at the Parliament of the World's Religions in Chicago in 1893</p>
<p>Played a hand in the revival of Hinduism in India, contributing to the concept of nationalism in colonial India</p>	<p>His representations helped accord Hinduism with the status of a major world religion during the late 19th century</p>

**"Arise! Awake!
And stop not
until the goal is
reached"**

NF
newsflicks

- ❖ இது சுவாமி விவேகானந்தரின் பிறந்த தினத்தை அனுசரிப்பதற்காகத் தேர்ந்தெடுக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "தேசத்தைக் கட்டமைப்பதற்காக இளைஞர் சக்தியை வலுப்படுத்துதல்" என்பதாகும்.
- ❖ இவர் 1863 ஆம் ஆண்டில் கொல்கத்தாவில் நரேந்திரநாத் தத்தா என்ற பெயரில் பிறந்தார்.
- ❖ 1985 ஆம் ஆண்டு முதல் இந்தியாவில் இத்தினமானது ஒவ்வொரு ஆண்டும் அனுசரிக்கப் படுகின்றது.
- ❖ விவேகானந்தர் ராமகிருஷ்ண மடம் மற்றும் இராமகிருஷ்ணா இயக்கத்தைத் தொடங்கினார்.
- ❖ இவர் 1893 ஆம் ஆண்டில் சிகாகோவில் உலக மதங்களின் நாடாளுமன்றத்தில் இந்துத்துவத்தை அறிமுகப் படுத்தினார்.
- ❖ "அமெரிக்காவின் சகோதர சகோதரிகளே" என்ற இவருடைய உரைக்காக இவர் வெகு சிறப்பாக அறியப்படுகின்றார்.

முன்னாள் ஆயுதப் படை வீரர்கள் தினம் - ஜனவரி 14

- ❖ இத்தினமானது 2017 ஆம் ஆண்டு முதல் அனுசரிக்கப்பட்டு வருகின்றது.
- ❖ இத்தினமானது முன்னாள் ஆயுதப் படை வீரர்களின் உயிர்த் தியாகத்தை அனுசரிப்பதற்காகவும் மேலும் இந்திய ஆயுதப் படையில் பணியாற்றியவர்களுக்கு மரியாதை செலுத்துவதற்காகவும் அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இத்தினமானது ஆரம்பத்தில் தற்காலிக போர் நிறுத்த தினம் எனப்பட்டது.

- ❖ தற்காலிகப் போர் நிறுத்தத் தினமானது உலகம் முழுவதும் நவம்பர் 11 அன்று கொண்டாடப் படுகின்றது.
- ❖ முதலாவது தற்காலிகப் போர் நிறுத்தத் தினமானது முதலாம் உலகப் போர் நிறைவு பெற்ற தினத்தைக் குறிப்பதற்காக 1919 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் 11 அன்று அனுசரிக்கப் பட்டது.
- ❖ எனினும், இந்தியாவில் இத்தினமானது 1926 ஆம் ஆண்டில் காங்கிரஸினால் நிறைவேற்றப் பட்ட ஒரு தீர்மானத்தின் மூலம் முதன்முறையாக அனுசரிக்கப்பட்டது.

