

டிசம்பர் - 02

## TNPSC துளிகள்

- ❖ இந்தியக் கடற்படையின் கப்பல்கள் மற்றும் விமானங்கள் இந்தியப் பெருங்கடலில் கடல்சார் பாதுகாப்பினை மேம்படுத்துவதற்காக வேண்டி பிரத்தியேகமாக நடத்தப்பட்ட முதலாவது கொடும்பு பாதுகாப்பு மாநாட்டில் பங்கேற்றன.
  - இந்த மாநாட்டின்போது இந்தியப் பெருங்கடலில் இந்தியா, மாலத்தீவு மற்றும் இலங்கை ஆகிய நாடுகளின் முன்னணி கடல்சார் பாதுகாப்பு நிறுவனங்களுக்கு இடையே பயிற்சிகள் நடத்தப்பட்டன.
- ❖ கம்பிவடப் போக்குவரத்தினை (ropeway service) ஒரு பொதுப் போக்குவரத்து சேவையாக தொடங்க உள்ள முதல் இந்திய நகரம் வாரணாசி ஆகும்.
  - திட்டமிடப்பட்டுள்ள இந்தக் கம்பிவடப் போக்குவரத்து வசதியானது காண்ட்ரயில்வே நிலையம் (வாரணாசி சந்திப்பு) முதல் தேவாலய சதுக்கம் (கொடெளலியா) வரை அமைக்கப்பட உள்ளது.

## தேசியச் செய்திகள்

**India1 பணவழங்கீட்டுச் சேவை நிறுவனம்**



- ❖ India1 பணவழங்கீட்டுச் சேவை நிறுவனமானது "India1ATMS" எனப்படும் வெள்ளைக் குறிப்பீட்டு அடையாளம் கொண்ட 10,000 அளவிலான தானியங்கு பண வழங்கீட்டு இயந்திரங்களை (ஏ.டி.எம்) நிறுவி புதிய மைல்கல்லைக் கடந்துள்ளது.
- ❖ India1 நிறுவனமானது ஆஸ்திரேலியாவின் பாங்க்டெக் குழுமத்தால் ஆதரிக்கப்படும் ஒரு நிறுவனமாகும்.
- ❖ இந்த நிறுவனமானது இதற்கு முன்பாக BTI Payments என அறியப்பட்டது.
- ❖ 10000 ஏ.டி.எம்களை நிறுவியதன் மூலம், இத்துறையில் மாபெரும் நிறுவனமாக India1 நிறுவனம் உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ India1 ஏ.டி.எம். ஆனது பகுதியளவு நகர்ப்புறப் பகுதிகளிலும் மற்றும் கிராமப்புறப் பகுதிகளிலும் 2வது மிகப்பெரிய வெள்ளைக் குறியீட்டு அடையாளம் உடைய ஏ.டி.எம். நிறுவனமாக மாறியுள்ளது.
- ❖ வங்கி சாரா நிறுவனங்களால் நிறுவப்பட்டு, உரிமம் பெற்று இயக்கப்படும் தானியங்கு பண வழங்கீட்டு இயந்திரங்கள் வெள்ளைக் குறியீட்டு அடையாளம் உடைய ஏ.டி.எம்.

இயந்திரங்கள் ஆகும்.

- ❖ இந்தியாவில் 1956 ஆம் ஆண்டின் நிறுவனங்கள் சட்டத்தின் கீழ் பதிவு செய்யப்பட்ட வங்கி சாரா நிறுவனங்கள் இந்த வெள்ளைக் குறியீட்டு அடையாளத்தினைக் கொண்டு உள்ள ஏ.டி.எம் இயந்திரங்களை இயக்க அனுமதிக்கப்படுகின்றன.

### ஹைட்ரஜன் ஆற்றல் குறித்த முதலாவது சர்வதேச மாநாடு



- ❖ புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல், வேதிப்பொருட்கள் மற்றும் உரங்கள் துறை அமைச்சகத்தின் இணை அமைச்சர் பக்வந்த் கூபா, ஹைட்ரஜன் ஆற்றல் - கொள்கை, உள்கட்டமைப்பு மேம்பாடு மற்றும் சவால்கள் குறித்த ஒரு முதலாவது சர்வதேச மாநாட்டினைப் புதுடெல்லியில் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ இந்த மாநாடானது புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல்துறை அமைச்சகம், மத்திய மின்சார ஆணையம் மற்றும் தேசிய அனல்மின் கழகம் ஆகியவற்றின் ஆதரவுடன் மத்தியப் பாசன மற்றும் எரிசக்தி வாரியத்தினால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.
- ❖ மின்னாற் பகுப்பிகளை (electrolysers) உற்பத்தி செய்வதன் மீதான செலவினங்களைக் குறைப்பதற்காக ஹைட்ரஜன் ஆற்றல் உற்பத்திக்கான தீர்வுகளைக் கண்டறிய வேண்டி ஹைட்ரஜன் ஆற்றல் பயன்பாட்டின் எதிர்காலச் சவால்களைப் பற்றி இந்த மாநாட்டில் விவாதிக்கப் பட்டது.

### வேளாண் சட்டங்களை ரத்து செய்வதற்கான மசோதா 2021

<p><b>Bills introduced in the Lok Sabha and passed by both Houses on the same day:</b></p> <p><b>March 22, 2006:</b> The Delhi Special Police Establishment (Amendment) Bill, 2006</p> <p><b>Nov 29, 2021:</b> Farm Laws Repeal Bill, 2021</p>	<p><b>Bills passed by the Lok Sabha and considered and passed by the Rajya Sabha on the same day:</b></p> <p><b>April 8, 1998:</b> The Salary, Allowances and Pension of Members of Parliament (Amendment) Bill, 1998</p> <p><b>April 8, 1998:</b> The Governor (Emoluments, allowances and Privileges) Amendment Bill, 1998</p> <p><b>May 22, 2006:</b> The Constitution (One Hundred and Fifth Amendment) Bill, 2006</p> <p>(These three bills were with the Lok Sabha for some time, but were passed by RS on the day LS sent it to Upper House)</p>	<p><b>December 4, 1971:</b> The Defence of India Bill, 1971, was introduced in the Lok Sabha and passed by both Houses on the same day as well as assented by President of India on the same day</p> <p><b>The Rajya Sabha has passed these bills on the day they were introduced in the House:</b></p> <p><b>December 14, 2006:</b> The Administrative Tribunals (Amendment) Bill, 2006</p>	<p><b>May 5, 2010:</b> The Tamil Nadu Legislative Council Bill, 2010</p> <p><b>Aug 11, 2016:</b> The Maternity Benefit (Amendment) Bill, 2016</p> <p><b>Aug 5, 2019:</b> The Jammu and Kashmir Reorganisation Bill, 2019</p>
--	---	--	--

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் 29 அன்று, பாராளுமன்றத்தின் குளிர்காலக் கூட்டத்

தொடரின் முதல் நாளின் போது, வேளாண் சட்டங்களை ரத்து செய்வதற்கான மசோதாவினை (2021) இந்தியப் பாராளுமன்றம் நிறைவேற்றியது.

- ❖ மத்திய அரசின் இந்த மூன்று வேளாண் சட்டங்களானது மக்களவை மற்றும் மாநிலங்களவை ஆகிய இரண்டு அவைகளாலும் ரத்து செய்யப்பட்டுள்ளன.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டு வேளாண் சட்டங்களை ரத்து செய்வதற்கான இந்த மசோதாவானது மத்திய வேளாண் அமைச்சர் நரேந்திரசிங் தோமரால் தாக்கல் செய்யப்பட்டது.

### இந்திய இளம் தண்ணீர்வளத் தொழில்வல்லுநர்கள் திட்டம்

- ❖ முதலாவது இந்திய இளம் தண்ணீர்வளத் தொழில் வல்லுநர்கள் திட்டமானது 2021 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் 29 அன்று காணொளி வாயிலாக தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ இத்திட்டமானது வழக்கமான திறன் மேம்பாடு மற்றும் பயிற்சித் திட்டங்களிலிருந்து மாறுபட்டதோடு அது தனித்துவம் கொண்டதாக உள்ளது.
- ❖ இத்திட்டமானது தேசிய நீரியல் திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ ஆஸ்திரேலியத் தண்ணீர்க் கூட்டிணைவு என்ற ஒரு அமைப்பானது இத்திட்டத்திற்கு ஆதரவு அளிக்கிறது.

### குளிர்காலக் கூட்டத் தொடரிலிருந்து 12 மாநிலங்களவை உறுப்பினர்கள் இடைநீக்கம்



- ❖ பல்வேறு கட்சிகளைச் சேர்ந்த 12 மாநிலங்களவை உறுப்பினர்கள் குளிர்காலக் கூட்டத் தொடரிலிருந்து இடைநீக்கம் செய்யப்பட்டனர்.
- ❖ ஆகஸ்டு மாதத்தில் பாராளுமன்றத்தின் மழைக் காலக் கூட்டத்தொடரின் போது அவர்கள் மேற்கொண்ட கட்டுப்பாடற்ற மற்றும் வன்முறை நடத்தைகளுக்காக இந்த நடவடிக்கையானது மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ இளமாறம் கரீம் (CPM), புலோ தேவி நேதம், சாயா வர்மா, R.போரா, சையது நசீர் ஹுசைன் மற்றும் அகிலேஷ் பிரசாத் சிங், இந்திய கம்யூனிஸ்ட் கட்சியின் பினோய் விஷ்வம், திரிணாமுல் காங்கிரஸ் கட்சியின் டோலா சென் மற்றும் சாந்தா சேத்ரி, சிவசேனைக் கட்சியின் பிரியங்கா சதுர்வேதி மற்றும் அனில் தேசாய் ஆகியோர் இடைநீக்கம் செய்யப்பட்ட பாராளுமன்ற உறுப்பினர்கள் ஆவர்.

### மறுசுழற்சி செய்யப்பட்ட PVC ரக நெகிழிகளிலிருந்து உருவாக்கப்பட்ட கடன் அட்டைகள்

- ❖ HSBC இந்தியா என்ற நிறுவனமானது இந்தியாவில் முதன்முறையாக மறுசுழற்சி

செய்யப்பட்ட PVC ரக (பாலிவினைல் குளோரைடு) நெகிழியிலிருந்து உருவாக்கப்பட்ட கடன் அட்டைகளை அறிமுகம் செய்துள்ளது.

- ❖ இந்த அட்டையானது IDEMIA எனப்படும் ஒரு உலகளாவிய அட்டைத் தயாரிப்பு நிறுவனத்துடன் இணைந்து அறிமுகப் படுத்தப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது ஒற்றைப் பயன்பாடுடைய PVC ரக நெகிழிகளைப் படிப்படியாக குறைப்பதற்குப் பங்காற்றும்.
- ❖ இந்த அட்டைகள் 85% மறுசுழற்சி செய்யப்பட்ட நெகிழிகளிலிருந்துத் தயாரிக்கப் படுகின்றன.



### இஸ்ரேலிய நாட்டின் ஹெரோன் ஆளில்லா விமானங்கள்



- ❖ இந்திய ராணுவமானது இஸ்ரேல் நாட்டின் மேம்பட்ட ஹெரோன் ரக ஆளில்லா விமானங்களைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ இந்த ஆளில்லா விமானங்களின் பயன்பாடானது இந்திய ராணுவத்தின் கண்காணிப்புத் திறன்களை அதிகரிக்கும்.

- ❖ லடாக் பகுதியில் சீன அரசின் நடவடிக்கைகளைக் கண்காணிப்பதற்கு இது உதவச் செய்கிறது.
- ❖ கிழக்கு லடாக் பிரிவில் உள்ள மெய்யான எல்லைக் கட்டுப்பாட்டுப் பகுதியில் இந்த ஆளில்லா விமானங்கள் இயக்கப்படும்.

## சர்வதேசச் செய்திகள்

### பார்படாஸ்

- ❖ பிரிட்டிஷ் காலனி நாடாக மாறி சுமார் 400 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு, பார்படாஸ் ஒரு குடியரசு நாடாக உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ கரீபியத் தீவு நாடான பார்படாஸ், அரசி இரண்டாம் எலிசபெத் அவர்களை தனது நாட்டின் அரசின் தலைமை என்றப் பதவியிலிருந்து நீக்கியுள்ளது.
- ❖ டேம் சான்ட்ரா புருனெல்லா மேசன் என்பவர் பார்படாஸ் நாட்டின் அதிபராகப் பொறுப்பேற்றார்.
- ❖ பார்படாஸ் நாடானது, ஆங்கிலேயர்களால் அடிமைச் சமுதாயம் கொண்ட ஒரு நாடாக மாற்றப் பட்டதாகக் கூறப்படுகிறது.
- ❖ இது முதன்முதலில் 1625 ஆம் ஆண்டில் ஆங்கிலேயர்களின் காலனி (குடியேற்றம்) பகுதியாக மாறியது.
- ❖ 1966 ஆம் ஆண்டில் இந்த நாடு சுதந்திரம் பெற்றது.

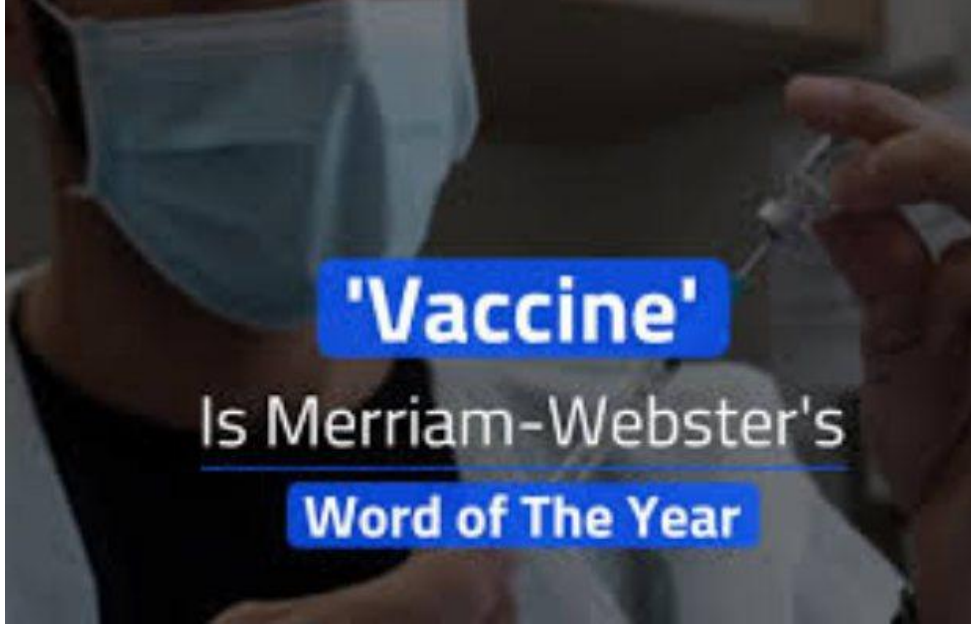


### உலகின் முதல் மிதக்கும் நகரம்

- ❖ தென்கொரியாவில் உலகின் முதல் மிதக்கும் நகரமானது உருவாக்கப்பட உள்ளது.
- ❖ கடல்மட்டம் உயர்வதால் ஏற்படும் வெள்ளப் பெருக்கினைச் சமாளிக்கும் வகையில் இந்த நகரம் அமைக்கப்பட உள்ளது.
- ❖ இந்த மிதக்கும் நகரம் என்ற திட்டமானது ஐக்கிய நாடுகளின் மனித குடியேற்றத் திட்டம் மற்றும் OCEANX ஆகியவற்றின் ஒரு கூட்டு முயற்சியாகும்.

- ❖ இந்த நகரானது தென்கொரியாவின் பூசன் கடற்கரையினையொட்டிக் கட்டப்படும்.
- ❖ மேலும் 2025 ஆம் ஆண்டிற்குள் இந்த நகரம் கட்டி முடிக்கப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

## 2021 ஆம் ஆண்டின் வார்த்தை



- ❖ அமெரிக்கப் பதிப்பக வெளியீட்டு நிறுவனமான மெரியம்-வெப்ஸ்டர், 2021 ஆம் ஆண்டின் வார்த்தையாக "Vaccine" என்பதை (தடுப்பு மருந்து) தேர்வு செய்துள்ளது.
- ❖ இந்த நிறுவனமானது 2008 ஆம் ஆண்டு முதல், இவ்வாறு ஆண்டின் வார்த்தைகளை அறிவித்து வருகிறது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் "Vaccine" என்ற வார்த்தையின் வரையறை குறித்த தேடல்களானது 601% அதிகரித்துள்ளது.

## மாநிலச் செய்திகள்

### "Call your Cop" செயலி

- ❖ நாகாலாந்து காவல்துறையானது "Call your Cop" என்ற ஒரு கைபேசிச் செயலியினை சமீபத்தில் அதிகாரப்பூர்வமாக வெளியிட்டது.
- ❖ இந்தச் செயலியானது அம்மாநிலத்தின் தலைநகரமான கொஹிமா என்ற நகரத்தில் உள்ள காவல்துறைத் தலைமையகத்தில் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இது அம்மாநிலத்தில் துன்பத்தில் உள்ளவர்கள் உள்ளிட்ட அனைத்துக் குடிமக்களும் காவல்துறையை நேரடியாக தொடர்பு கொள்ள உதவும்.

## பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

### இந்திய சர்வதேசத் திரைப்பட விருது வழங்கும் விழா (IFFI)

- ❖ 52வது இந்திய சர்வதேசத் திரைப்பட விருது வழங்கும் விழாவானது கோவா நகரில்

நடைபெற்று நிறைவடைந்தது.

- ❖ முதல்முறையாக இந்த IFFI விருது விழாவுடன் சேர்த்து BRICS திரைப்பட விருது விழாவும் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ இந்த விருது வழங்கும் விழாவில் திரைத்துறையில் படைப்பாற்றல் மிக்க 75 இளம் சிந்தனையாளர்களுக்கு விருதுகள் வழங்கப் பட்டன.
- ❖ உத்தரப் பிரதேச மாநிலமானது திரைப்படப் படப்பிடிப்பிற்கு மிக உகந்த மாநிலமாக தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது.

Most friendly State for film shooting: **Uttar Pradesh**  
Silver Peacock for Best Actor (Male): **Jitendra Bhikulal Joshi** (Godavari)  
Best actor (female): **Angela Molina** (Paraguay) for Charlotte  
Best director: **Vaclav Kadrnka** (Czech Republic) for 'Saving One Who Was Dead'  
Golden Peacock Award for Best Film: Japanese film **Ring Wandering (Masakazu Kanyeko)**  
The Special Jury award: **Renata Carvalho** (Brazil)  
Indian Film Personality of the Year Award: **Prasoon Joshi**  
Jury Special Mention for Debut Feature Film: **The Wealth of the World**  
Best Debut Feature Film of a Director: **Director Mari Alessandrini's Zahori**  
ICFT UNESCO Gandhi Award: **Lingui: The Sacred Bonds**

## பராக் அகர்வால்



- ❖ இந்திய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த தொழில்நுட்ப நிர்வாகி பராக் அகர்வால் டிவிட்டர் நிறுவனத்தின் புதிய தலைமை நிர்வாக அதிகாரியாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ இவர் தற்போது இளம் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியாக மாறியுள்ளார்.
- ❖ எனினும் 37 வயதான அகர்வாலும் மார்க் சுகர்பெர்க்கும் ஒரே வயதுடையவர் ஆவர்.

## விளையாட்டுச் செய்திகள்

### ரவிச்சந்திரன் அஸ்வினின் புதிய சாதனை

- ❖ ரவிச்சந்திரன் அஸ்வின், டெஸ்ட் போட்டிகளில் அதிக விக்ரெட்டுகளை வீழ்த்திய இந்தியாவின் 3வது வீரராக (418 விக்ரெட்டுகள்) மாறியுள்ளார்.
- ❖ இவர் சுழற்பந்து வீச்சாளர் ஹர்பஜன் சிங்கினை விஞ்சினார்.

- ❖ கான்பூரில் உள்ள கிரீன்பார்க் மைதானத்தில் இந்திய அணிக்கும் நியூசிலாந்து அணிக்கும் இடையே நடைபெற்ற முதலாவது டெஸ்ட் போட்டியின் 5வது நாளன்று இந்த சாதனையானது நிகழ்த்தப்பட்டது.
- ❖ இவர் கிவி எனப்படும் நியூசிலாந்து அணியின் துணைத் தலைவர் டாம் லாத்தம் என்பவரை வீழ்த்தி இந்தச் சாதனையை எட்டினார்.

MOST WICKETS FOR INDIA IN TESTS				
	WKTS	MTS	AVGE	SR
ANIL KUMBLE	619	132	29.66	66.0
KAPIL DEV	434	131	29.65	63.9
RAVICHANDRAN ASHWIN	418	80	24.53	52.7
HARBHAJAN SINGH	417	103	32.46	68.5
ISHANT SHARMA	311	105	32.41	61.6
ZAHEER KHAN	311	92	32.95	60.4
BISHAN BEDI	266	67	28.71	80.3
BHAGWAT CHANDRASEKHAR	242	58	29.75	66.0
JAVAGAL SRINATH	236	67	30.49	64.0
RAVINDRA JADEJA	228	57	25.18	62.3

### ATP சேலஞ்சர் போட்டி



- ❖ இந்திய டென்னிஸ் வீரர் ராம்குமார் ராமநாதன் பஹ்ரைனில் உள்ள மனாமா என்னும் இடத்தில் நடைபெற்ற ATP சேலஞ்சர் போட்டியில் தனது முதல் ஒற்றையர் பிரிவுப் பட்டத்தை வென்றார்.
- ❖ இவர் ரஷ்யாவின் எவ்கெனி கர்லவ்ஸ்கி (Evgeny Karlovskiy) என்பவரை வீழ்த்தினார்.





- ❖ ராம்குமார் ராமநாதன் சென்னையைச் சேர்ந்தவராவார்.

## முக்கிய தினங்கள்

### உலக எய்ட்ஸ் தினம் - டிசம்பர் 01

- ❖ HIV தொற்றினால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கும், எய்ட்ஸ் நோயினால் உயிரிழந்த நபர்களுக்கும் ஆதரவளிக்கும் விதமாக இத்தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, "End Inequalities, End AIDS" என்பதாகும்.
- ❖ இத்தினமானது முதன்முதலில் 1988 ஆம் ஆண்டில் அனுசரிக்கப்பட்டது.

