

டிசம்பர் - 25

TNPSC துளிகள்

- ❖ சென்னைக் கணித நிறுவனமானது கணிதம் மற்றும் கணினி அறிவியலில் மேம்பட்ட ஆராய்ச்சிக்கான டாக்டர் எஃப் சி கோஹ்லி என்ற ஒரு சிறப்புமிட மையத்தை நிறுவ இருக்கின்றது.
- ❖ அமெரிக்க-இந்திய மூலோபாய பங்காண்மைத்துவத்தை மேம்படுத்துவதில் பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் பங்கிற்காக வேண்டி அவருக்கு 'லெஜியன் ஆஃப் மெரிட்' (மேன்மையான படையணிப் பிரிவு) எனும் விருதை வழங்கி அதிபர் டொனால்ட் டிரம்ப் கௌரவித்தார்.
 - மேலும் இது ஆஸ்திரேலியப் பிரதமர் ஸ்காட் மோரிசன் மற்றும் முன்னாள் ஜப்பானியப் பிரதமர் ஷின்சோ அபே ஆகியோருக்கும் அமெரிக்க அதிபரால் வழங்கப் பட்டது.

தேசியச் செய்திகள்

ASSOCHAM அமைப்பின் 100 வது ஆண்டு

- ❖ ASSOCHAM (Associated Chambers of Commerce / வர்த்தகத்திற்காக இணைக்கப்பட்ட அடித்தளம்) என்ற அமைப்பானது இந்தியாவில் வர்த்தகம் மற்றும் வர்த்தகத்தின் நலன்களைக் குறிக்கிறது.
- ❖ பூர்வாங்கச் சான்றிதழ்களை வழங்கவும், வணிக விலைப் பட்டியல்களுக்குச் சான்றளிக்கவும், வணிகத்திற்காக நுழைவு வசதியினைப் பரிந்துரைக்கவும் வேண்டி ASSOCHAM ஆனது இந்திய அரசால் அங்கீகரிக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது 1920 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப் பட்டது.
- ❖ இந்தக் கொண்டாட்டத்தின் கருத்துரு "இந்தியாவின் தாங்குத்தன்மை: 5 டிரில்லியன் அமெரிக்க டாலர் அளவிலான பொருளாதாரத்தை நோக்கிய ஆத்ம நிர்வாக பாதையின் வரைபடம்" என்பதாகும்.
- ❖ தொழிலதிபர் ரத்தன் டாடாவிற்கு பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் 'ASSOCHAM நூற்றாண்டிற்கான நிறுவனம்' என்ற விருதை வழங்கினார்.
- ❖ டாடா குழுமத்தின் சார்பாக ரத்தன் டாடா மதிப்பு மிக்க இந்த விருதைப் பெற்றுக் கொண்டார்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

4 வது ஆசிய நீர் மேம்பாட்டுக் கண்ணோட்டம் 2020

- ❖ இது ஆசிய மேம்பாட்டு வங்கியால் (Asian Development Bank - ADB) வெளியிடப் பட்டது.
- ❖ இதை ADB ஆசிய-பசிபிக் நீர் மன்றம் மற்றும் ஆஸ்திரேலியா ஆசியவை இணைந்து தயாரித்துள்ளன.
- ❖ இது ஆசிய-பசிபிக் பகுதி முழுவதும் தேசிய நீர்ப் பாதுகாப்பை மதிப்பிடுகிறது.
- ❖ இதன்படி, கிராமப்புறங்களில் 1.5 பில்லியன் மக்களுக்கும், நகர்ப்புறங்களில் 0.6 பில்லியன் மக்களுக்கும் இன்னும் போதுமான நீர் வழங்கல் மற்றும் சுகாதார வசதி இல்லை.



- ❖ சீனா, கிரீஸ்தான் மற்றும் மாலத்தீவுகள் ஆகிய நாடுகள் ஆசிய-பசிபிக் பகுதியில் சிறந்து விளங்கும் முதல் 3 நாடுகள் ஆகும்.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

17வது தொழில் செய்வதற்கு உகந்த நாடுகள் அறிக்கை

- ❖ இந்த அறிக்கையை உலக வங்கி வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ தரவுகளில் முறைகேடுகள் ஏற்பட்டதால், 2020 ஆம் ஆண்டின் ஆகஸ்ட் மாதத்தில், உலக வங்கி இந்த அறிக்கையை வெளியிடுவதைத் தற்காலிகமாக நிறுத்தி வைக்க முடிவு செய்திருந்தது.
- ❖ சீனா, சவுதி அரேபியா, ஐக்கிய அரபு அமீரகம் மற்றும் அஜர்பைஜான் ஆகிய 4 நாடுகள் முறைகேடான தரவுகளைச் சமர்ப்பித்திருந்தன.
- ❖ புதிய அறிக்கையின்படி, சீனா 78வது இடத்திலிருந்து 85வது இடத்திற்குச் சரிந்துள்ளது.
- ❖ சவுதி அரேபியா, ஐக்கிய அரபு அமீரகம் மற்றும் அஜர்பைஜான் ஆகிய மூன்று நாடுகளின் தரவரிசைகளும் மாறியுள்ளன.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டின் அறிக்கையின்படி, 190 நாடுகளில் இந்தியா 63வது இடத்தில் உள்ளது.
- ❖ முந்தைய ஆண்டை விட இந்தியா 14 இடங்கள் முன்னேறியுள்ளது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

வெளிக் கிரகத்திலிருந்து முதல் சாத்தியமான வானொலி சமிக்ஞை

- ❖ நெதர்லாந்தில் அமைந்துள்ள ஒரு குறைந்த அதிர்வெண் வரிசையின் அடிப்படையிலான வானொலி தொலைநோக்கியின் வழியே சர்வதேச விஞ்ஞானிகள் குழுவானது வேற்றுக் கிரகத்திலிருந்து வந்த முதல் வானொலி சமிக்ஞையைச் சேகரித்துள்ளது.
- ❖ இது சூரிய மண்டலத்திற்கு அப்பாற்பட்ட ஒரு கிரகத்திலிருந்துப் பெறப்பட்ட முதல் ரேடியோ சமிக்ஞையாகும்.
- ❖ இந்த வெளிக்கிரகம் பூமியிலிருந்து 51 ஒளி ஆண்டுகள் தொலைவில், தாவ்பூட்ஸ் என்ற விண்மீன் அமைப்பில் (Tau Bootes star - system) அமைந்துள்ளது.

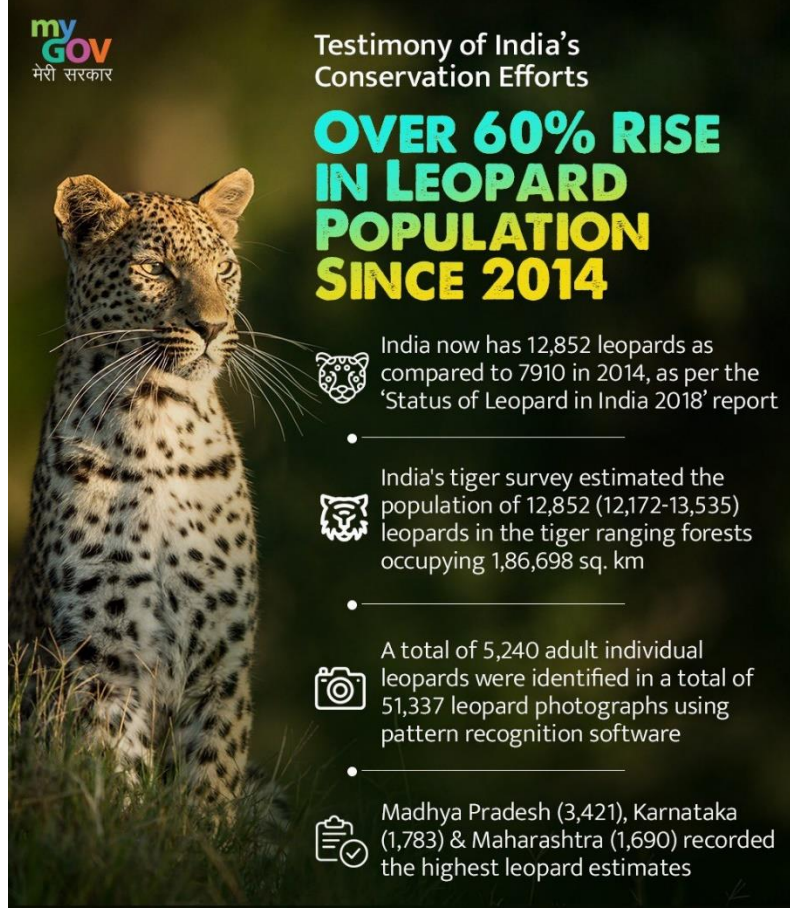
சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

சிறுத்தைகளின் நிலை மீதான அறிக்கை - 2018

- ❖ இது இந்திய சுற்றுச்சூழல் அமைச்சகத்தால் சமீபத்தில் வெளியிடப் பட்டது.
- ❖ இந்தியாவில் தற்போது 12,852 சிறுத்தைகள் உள்ளன.
- ❖ நாடு முழுவதும் சிறுத்தைகள் எண்ணிக்கையில் 60 சதவீதம் உயர்வு காணப்பட்டு உள்ளது.
- ❖ 2014 ஆம் ஆண்டில் இந்தியா 7910 சிறுத்தைகளைக் கொண்டு இருந்தது.
- ❖ மத்தியப் பிரதேசம், கர்நாடகா மற்றும் மகாராஷ்டிரா ஆகிய மாநிலங்கள் முறையே

3,421, 1,783 மற்றும் 1,690 என சிறுத்தைகளின் அளவில் அதிக எண்ணிக்கைகளைப் பதிவு செய்து உள்ளன.

- ❖ ஐ.யூ.சி.என் சிவப்பு பட்டியலில் சிறுத்தைகள் “பாதிக்கப்படக் கூடியவை” (Vulnerable) என்று பட்டியலிடப்பட்டுள்ளன.



myGov
मेरी सरकार

Testimony of India's Conservation Efforts

OVER 60% RISE IN LEOPARD POPULATION SINCE 2014

- India now has 12,852 leopards as compared to 7910 in 2014, as per the 'Status of Leopard in India 2018' report
- India's tiger survey estimated the population of 12,852 (12,172-13,535) leopards in the tiger ranging forests occupying 1,86,698 sq. km
- A total of 5,240 adult individual leopards were identified in a total of 51,337 leopard photographs using pattern recognition software
- Madhya Pradesh (3,421), Karnataka (1,783) & Maharashtra (1,690) recorded the highest leopard estimates

விளையாட்டுச் செய்திகள்

டென்னிஸ் விருதுகள் - 2020

- ❖ நோவக் ஜோகோவிக் (செர்பியா), ரஃபேல் நடால் (ஸ்பெயின்) மற்றும் ரோஜர் பெடரர் (சுவிட்சர்லாந்து) ஆகியோர் 2020 ஆம் ஆண்டிற்கான ஏடிபியின் (Association of Tennis Professionals / டென்னிஸ் நிபுணர்களின் சங்கம்) சிறந்த விருதுகளை வென்றுள்ளனர்.
- ❖ ஜோகோவிக் “Year-end No. 1” (ஆண்டின் இறுதியில் முதலிடம்) எனும் விருதை வென்று உள்ளார்.
- ❖ நடால் “Stefan Edberg sportsmanship” எனும் விருதை வென்றுள்ளார்.
- ❖ ஆர்தர் ஆஷே மனிதாபிமான விருதை (Arthur Ashe Humanitarian Award) தியாஃபோ (அமெரிக்கா) வென்றுள்ளார்.

முக்கிய தினங்கள்

சர்வதேச தேநீர் தினம் - டிசம்பர் 15

- ❖ இது முதன் முதலில் 2005 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் புதுதில்லியில் கொண்டாடப்பட்டது.
- ❖ இது டிசம்பர் 15 அன்று வங்க தேசம், இலங்கை, நேபாளம், வியட்நாம், இந்தோனேசியா, கென்யா, மலாவி, மலேசியா, உகாண்டா, இந்தியா, தான்சானியா, நெதர்லாந்து, ஐக்கியப் பேரரசு, பிரான்ஸ் மற்றும் ஜெர்மனி உள்ளிட்ட பல நாடுகளில் அனுசரிக்கப் படுகிறது.
- ❖ இது "Harnessing Benefits for all From Field to Cup" (வயலிலிருந்து கோப்பை வரையில் அனைவருக்குமான பலன்களைப் பாதுகாத்தல்) என்ற குறிக்கோளில் கொண்டாடப் படுகிறது.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டில், ஐக்கிய நாடுகளின் உணவு மற்றும் விவசாய அமைப்பானது மே 21 அன்று இத்தினத்தை கடைபிடிக்க முடிவு செய்தது.
- ❖ தேயிலை உற்பத்தி செய்யும் பெரும்பாலான நாடுகளில் தேயிலை உற்பத்தி செய்யும் பருவமானது மே மாதத்தில் தொடங்குகிறது.
- ❖ சீனா தற்போது தேயிலையை அதிகளவில் ஏற்றுமதி செய்யும் நாடாக இருக்கிறது.



உலக அரபு மொழி நாள் - டிசம்பர் 18

- ❖ இந்த ஆண்டின் கருத்துரு "Arabic Language Academics: Necessity or Luxury" (அரபி மொழி கல்வியாளர்கள்: தேவையா அல்லது ஆடம்பரமா) என்பதாகும்.
- ❖ இந்த தினம் 2010 ஆம் ஆண்டில் யுனெஸ்கோவால் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ 1973 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய நாடுகளின் பொதுச் சபையானது அரபியை ஐ.நா.வின் ஒரு அலுவல் மொழியாக அங்கீகரித்தது.
- ❖ ஐ.நாவில் ஆறு அலுவல் மொழிகள் உள்ளன.
- ❖ அவை அரபு, சீனம், ஆங்கிலம், பிரஞ்சு, ரஷ்ய மொழி மற்றும் ஸ்பானிய மொழி ஆகியனவாகும்.

Arabic (18 December)

Chinese (20 April)

English (23 April)

Spanish (23 April))

French (20 March)

Russian (6 June)

சிறுபான்மையினர் உரிமைகள் நாள் - டிசம்பர் 18

- ❖ இந்தியாவில் இந்த தினம் முதன்முதலில் 2013 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 18 அன்று அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ 1992 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 18 அன்று, ஐக்கிய நாடுகள் சபையானது மதம் அல்லது மொழி, தேசியம் அல்லது இனம் சார்ந்த சிறுபான்மையினருக்குச் சொந்தமான தனிநபர்களின் உரிமைகள் குறித்த ஒரு அறிக்கையை வெளியிட்டது.
- ❖ நாட்டில் உள்ள மத ரீதியிலான சிறுபான்மையினருக்காக அரசியலமைப்பில் உத்தரவாதம் அளிக்கப்பட்டுள்ள உரிமைகளைப் பாதுகாக்க இது அனுசரிக்கப் படுகிறது.
- ❖ இந்தியாவில் ஆறு மதச் சமூகங்கள் சிறுபான்மையினராக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ இதில் இஸ்லாமியர்கள், சீக்கியர்கள், கிறிஸ்தவர்கள், பௌத்தர்கள் மற்றும் ஜோராஸ்ட்ரியர்கள் அல்லது பார்சிகள் மற்றும் சமணர்கள் (2014) அடங்குவர்.
- ❖ ஜம்மு-காஷ்மீர், பஞ்சாப், மேகாலயா, மிசோரம், நாகாலாந்து மற்றும் லட்சத்தீவு ஆகியவை மட்டுமே எந்தவொரு சிறுபான்மையினரும் பெரும்பான்மையாக உள்ள மாநிலங்கள் ஆகும்.
- ❖ இந்தியாவில் சிறுபான்மையினருக்கான தேசிய ஆணையமானது 1992 ஆண்டின் சிறுபான்மையினருக்கான தேசிய ஆணையச் சட்டத்தின் கீழ் நிறுவப்பட்டது.



கோவா விடுதலை நாள் - டிசம்பர் 19

- ❖ 1961 ஆம் ஆண்டில் இந்திய ஆயுதப் படைகள் மேற்கொண்ட ஒரு இராணுவ நடவடிக்கையின் மூலம் கோவா விடுவிக்கப்பட்டது.
- ❖ போர்த்துகீசிய ஆட்சியில் இருந்து கோவாவை விடுவிக்க இது விஜய் நடவடிக்கை மூலம் மேற்கொள்ளப் பட்டது.
- ❖ இந்த ஆண்டு இந்த நடவடிக்கையின் 60வது ஆண்டு நிறைவைக் குறிக்கிறது.
- ❖ மேலும், இந்த நாளில் ஐரோப்பிய ஆட்சியில் இருந்து இந்தியா முற்றிலும் விடுவிக்கப் பட்டது.
- ❖ 1510 ஆம் ஆண்டில் போர்த்துகீசிய ஆளுநரான அல்போன்சோ டி அல்புகர்க் என்பவர் கோவாவைக் கைப்பற்றினார்.
- ❖ 19 ஆம் நூற்றாண்டின் இறுதியில், அவர்களின் காலனிகளாக கோவா, டையு - டாமன், தாத்ரா மற்றும் நகர் ஹவேலி ஆகியவை மட்டுமே இருந்தன.

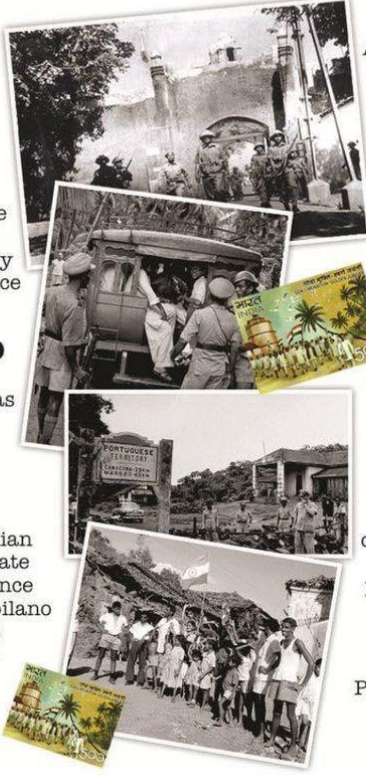
GOA LIBERATION DAY

1510
The Portuguese colonised India conquering many parts of the western coast.

BY THE 1940S
the Goan independence movement had gained momentum, inspired by the Indian independence movement.

FROM OCTOBER TO NOVEMBER 1946
a series of satyagrahas (non-violent civil-disobedience actions) were held in Goa.

Following national Indian independence, a separate demand for independence was raised by Dr. Froilano de Mello, a prominent Goan microbiologist in the Portuguese National Assembly.



A collage of historical photographs showing the liberation of Goa. It includes a large building, a military vehicle, a sign for 'PORTUGUESE TERRITORY GOVERNMENT', and a group of people celebrating.

1950S
Azad Gomantak Dal, a revolutionary group, vowed to fight the Portuguese using direct action strategies. The Goa Liberation Army, founded by Shivajirao Desai, an Indian army officer.

18 AND 19 DECEMBER 1961
After failure of diplomacy with the Portuguese, Nehru ordered the Indian Armed Forces to take Goa by force. In a military operation conducted on 18 & 19 December 1961, Indian troops captured Goa with little resistance. The governor-general of Portuguese India signed an instrument of surrender.

