

செப்டம்பர் - 02

TNPSC துளிகள்

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாதம் முழுவதும் ராஷ்டிரிய போஷன் மாதமாகக் கொண்டாடப்பட்டு வருகின்றது. இந்த ஆண்டின் கருத்துரு "நிறைவை உண்டாக்குமாறு உணவளித்தல்" என்பதாகும்.
- ❖ சீன நகரமான ஹோல்டனில் சீனா மற்றும் பாகிஸ்தான் ஆகிய நாடுகளின் விமானப் படைகளுக்கு இடையே ஷாஹீன் VIII என்ற கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியின் 8 வது பதிப்பு தொடங்கப்பட்டுள்ளது. ஹோல்டன் ஆனது இந்திய எல்லையான லடாக்கிற்கு அருகே உள்ளது.
- ❖ விங் கமாண்டர் ஷாலிஜா தாமி ஒரு பறக்கும் பிரிவின் விமானத் தளபதியாக ஆன இந்திய விமானப் படையின் முதல் பெண் அதிகாரியாக உருவெடுத்து வரலாறு படைத்துள்ளார்.
 - உத்தரப் பிரதேசத்தின் காசியாபாத்தில் உள்ள ஹிண்டன் விமானப் படைத் தளத்தில் ஒரு சேடக் வானூர்திப் பிரிவின் விமானத் தளபதியாக அவர் பொறுப்பேற்றார்.

தேசியச் செய்திகள்

இந்தியா மற்றும் சீனா ஆகிய நாடுகளுக்கிடையே இரண்டாவது முறைசாரா உச்சி மாநாடு - மாமல்லபுரம்

- ❖ இந்த ஆண்டின் அக்டோபரில் நடைபெறவுள்ள பிரதமர் மோடிக்கும் சீன அதிபர் ஜி ஜின்பிங்கிற்கும் இடையிலான இந்தியா மற்றும் சீனா ஆகிய நாடுகளுக்கிடையே இரண்டாவது முறைசாரா உச்சி மாநாடானது தமிழ்நாட்டில் உள்ள மாமல்லபுரத்தில் நடைபெற இருக்கின்றது.
- ❖ இவர்களுக்கு இடையேயான முதலாவது முறைசாரா உச்சி மாநாடானது சீனாவின் வுஹானில் 2018 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரலில் நடைபெற்றது.
- ❖ இது தமிழ்நாட்டின் செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தில் உள்ள ஒரு நகரம் ஆகும்.

புதிய ஆளுநர்கள் நியமனம்

- ❖ இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் ஐந்து மாநிலங்களுக்குப் புதிய ஆளுநர்களை நியமித்துள்ளார்.

தெலுங்கானா	டாக்டர் தமிழிசை சௌந்தரராஜன்
ராஜஸ்தான்	கல்ராஜ் மிஸ்ரா
மகாராஷ்டிரா	பகத் சிங் கோஷ்யாரி
இமாச்சலப் பிரதேசம்	பண்டாரு தத்தாத்ரேயா
கேரளா	ஆரிஃப் முகமது கான்

- ❖ 2010 ஆம் ஆண்டு முதல் பிரிக்கப்படாத ஆந்திராவின் ஆளுநராக இருந்த ஈ எஸ் எல் நரசிம்மன் ஆந்திரா மற்றும் தெலுங்கானா ஆகிய இரு மாநிலங்களின் ஆளுநர் பொறுப்பைக் கவனித்து வந்தார்.
- ❖ அவருக்குப் பதிலாக டாக்டர் தமிழிசை ஆளுநராக பதவி ஏற்க இருக்கின்றார்.

- ❖ தமிழ்நாட்டிலிருந்து ஆளுநராக நியமிக்கப்பட்ட இரண்டாவது பெண்மணி டாக்டர் தமிழிசை செளந்தரராஜன் ஆவார்.
- ❖ ஜோதி வெங்கடாச்சலம் தமிழ்நாட்டில் இருந்து ஆளுநராக நியமிக்கப்பட்ட முதல் பெண் ஆவார்.
- ❖ அவர் கேரளாவின் ஆளுநராக இருந்தார் (1977 முதல் 1982 வரை).



டிஜிட்டல் இந்தியாவுக்கான கட்டமைப்பு - மின்னணு & தகவல் தொழில் நுட்பத் துறை அமைச்சகம் மற்றும் கூகிள்

- ❖ மின்னணு & தகவல் தொழில் நுட்பத் துறை அமைச்சகம் மற்றும் கூகிள் ஆகியவை 'டிஜிட்டல் இந்தியாவுக்கான கட்டமைப்பு' என்ற திட்டத்தை உருவாக்கும் நோக்கில் ஒரு ஆவணத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- ❖ குறிக்கோள்: இந்தியாவின் முக்கியமான சமூகப் பிரச்சினைகளுக்குச் சில நல்ல தொழில்நுட்பத் தீர்வுகளைக் கண்டுபிடித்தல் மற்றும் அவற்றை உருவாக்குதல் ஆகியவற்றிற்காக இந்தியா முழுவதும் உள்ள கல்லூரி மாணவர்களை ஊக்குவித்தல்.
- ❖ இயந்திரக் கற்றல் மற்றும் செயற்கை நுண்ணறிவு போன்ற மேம்பட்டத் தொழில்நுட்பங்கள் இன்று இந்தியா எதிர்கொள்ளும் சில கடினமான சமூக பிரச்சினைகளைத் தீர்க்க உதவும்.

இந்தியாவின் மிக நீளமான மின்மயமாக்கப்பட்ட ரயில் சுரங்கப் பாதை

- ❖ இந்தியாவின் மிக நீளமான மின்மயமாக்கப்பட்ட ரயில் சுரங்கப் பாதை சமீபத்தில் ஆந்திராவில் திறக்கப்பட்டது.
- ❖ 6.7 கி.மீ நீளமுள்ள இந்த சுரங்கப் பாதை ரூ 437 கோடி செலவில் கட்டப்பட்டு செர்லோபள்ளி மற்றும் ரபுரு ஆகிய நகரங்களை இணைக்கின்றது.
- ❖ இது இந்திய ரயில்வேயின் தென் மத்திய ரயில்வே மண்டலத்தால் அமைக்கப் பட்டது.
- ❖ புதிய பாதையானது தெற்குக் கடற்கரை ரயில்வே மற்றும் மேற்குக் கடற்கரை ரயில்வே ஆகியவற்றிற்கிடையே நேரடி மற்றும் சாத்தியமான இணைப்பிற்கு

உதவுகின்றது.

ANOTHER MILESTONE ACHIEVED

- Located between Cherlopalli to Rapuru stations and constructed in shape of a Horse Shoe
- New Australian Tunneling Method(NATM) is used

- Length of the tunnel is **6.7 KM**
- Height of tunnel (rail level to roof) is **6.5 metres** and the minimum height of contact wire is maintained at **5.2 m**
- LED lighting provided at **10 m** intervals inside the tunnel
- Two traction power supply sub-stations provided near Cherlopalli and near Adurupalli

Cost incurred is **₹460 cr**

உலகத் தேர்தல் அமைப்புகளின் சங்கத்தின் 4வது பொதுச் சபை

- ❖ இந்தியத் தேர்தல் ஆணையமானது (Election Commission of India - ECI) உலகத் தேர்தல் அமைப்புகளின் சங்கத்தின் (Assembly of Association of World Election Bodies: A-WEB) 4வது பொதுச் சபையை 2019 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 3 ஆம் தேதி பெங்களூரில் நடத்தத் திட்டமிட்டுள்ளது.
- ❖ 2019-21 ஆம் காலகட்டத்திற்கான A-WEB இன் தலைவர் பொறுப்பை இந்தியா ஏற்க இருக்கின்றது.
- ❖ A-WEB என்பது உலகளவில் தேர்தல் மேலாண்மை அமைப்புகளின் மிகப்பெரிய சங்கமாகும்.
- ❖ இது 2013 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்டது. இதன் நிரந்தரச் செயலகம்: சியோல், தென் கொரியா.

சர்வதேசச் செய்திகள்

போலியோவை அகற்றும் விளிம்பில் ஆப்பிரிக்கா

- ❖ உலக சுகாதார அமைப்பின்படி (WHO - World Health Organization), ஆப்பிரிக்கா போலியோ இல்லாததாக அறிவிக்கப் படுவதற்கான முனைப்பில் உள்ளது.
- ❖ கடந்த மூன்று ஆண்டுகளாக (2016 முதல்) இந்த நோய் அங்கு எதுவும் பதிவு செய்யப் படவில்லை.
- ❖ மேலும் அடுத்த சில மாதங்களில் இந்த நோய் குறித்த எந்தவிதமான பதிவுகளும் பதிவு செய்யப் படாவிட்டால், ஆப்பிரிக்கா 2020 ஆம் ஆண்டில் அதிகாரப் பூர்வமாக போலியோ இல்லாததாக அறிவிக்கப்படும்.
- ❖ பாகிஸ்தான் மற்றும் ஆப்கானிஸ்தான் ஆகிய நாடுகளில் போலியோ இன்னும்

பரவலாக உள்ளது. எனவே உலகம் போலியோ இல்லாததாக அறிவிக்கப்படுவதற்கு முன்னர் அங்கு அந்நோய் ஒழிக்கப்பட வேண்டும்.

அமெரிக்க விண்வெளி போர்க் கட்டுப்பாட்டகம்

- ❖ அமெரிக்காவின் அதிபர் டொனால்ட் டிரம்ப் உலகின் முதலாவது விண்வெளிக் கட்டுப்பாட்டகத்தைத் தொடங்கியுள்ளார்.
- ❖ இந்தக் கட்டுப்பாட்டகமானது அமெரிக்க செயற்கைக் கோள்கள் மற்றும் விண்வெளிச் சொத்துக்களை எதிரி நாடுகளால் தாக்கவோ அழிக்கவோ முடியாமல் அவற்றைப் பாதுகாப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ ஜெனரல் ஜான் டபிள்யூ ரேமண்ட் என்பவர் அமெரிக்க விண்வெளி கட்டுப்பாட்டகத்தின் தளபதியாக உள்ளார்.

இந்தோனேசியாவின் தலைநகரம் மாற்றப்பட்டது

- ❖ இந்தோனேசியாவின் அதிபர் ஜோகோ விடோடோ, தனது நாட்டின் தேசியத் தலைநகர் ஜகார்த்தாவிலிருந்து (ஜாவா தீவில்) கிழக்கு கலிமந்தன் மாகாணத்திற்கு (போர்னியோ தீவில்) மாற இருக்கின்றது என்று அறிவித்துள்ளார்.
- ❖ இதற்கு மேற்கோள் காட்டப்பட்ட காரணங்கள்: 10 மில்லியன் மக்கள் தொகை, காற்று மாசுபாடு, போக்குவரத்து நெரிசல், மோசமான நகரத் திட்டமிடல். இங்கு 40% நகரம் கடல் மட்டத்திற்குக் கீழே உள்ளது.
- ❖ இந்தோனேசியாவின் 17,000 தீவுகளைக் கொண்ட தீவுக் கூட்டத்தில் கலிமந்தன் மிகவும் மையத்தில் உள்ளது.
- ❖ உலகின் மூன்றாவது பெரிய தீவு மற்றும் ஆசியாவின் மிகப்பெரிய தீவு போர்னியோ ஆகும்.
- ❖ இந்தத் தீவு மலேசியா, புருனே மற்றும் இந்தோனேசியா ஆகிய மூன்று நாடுகளுக்கிடையே அரசியல் ரீதியாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ கலிமந்தன் போர்னியோ தீவின் இந்தோனேசியப் பகுதியில் உள்ளது. இது அத்தீவின் பரப்பளவில் 73% கொண்டுள்ளது.



The Economist

பொருளாதாரச் செய்திகள்

5 வது கிழக்குப் பொருளாதார மன்றம்

- ❖ ரஷ்ய அதிபர் விளாடிமிர் புடினாஸ் விளாடிவோஸ்டாக்கில் நடைபெற இருக்கும் 5வது கிழக்குப் பொருளாதார மன்றத்தின் (செப்டம்பர் 4 - 6) விருந்தினராக பிரதமர் நரேந்திர மோடி அழைக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ இது ரஷ்யாவால் 2015 இல் நிறுவப் பட்டது. இது ஒவ்வொரு ஆண்டும் விளாடிவோஸ்டோக்கில் நடைபெறுகின்றது.
- ❖ இந்த சர்வதேச மன்றமானது தொலைதூர கிழக்கில் இருக்கும் வளம் மிக்க ரஷ்யாவில் அந்நிய முதலீட்டை ஊக்குவிக்கும் நோக்கத்திற்காக நடத்தப் படுகின்றது.

சுவிஸ் மற்றும் இந்தியா: தானியங்கித் தகவல் பரிமாற்றம்

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 1 முதல் சுவிட்சர்லாந்திற்கும் இந்தியாவிற்கும் இடையில் தானியங்கித் தகவல் பரிமாற்றம் (AEOI - The automatic exchange of information) தொடங்கியது.
- ❖ இதன் மூலம், சுவிட்சர்லாந்தில் கணக்கு வைத்துள்ள இந்தியர்களின் வங்கி விவரங்கள் இந்திய வரித் துறை அதிகாரிகளுக்கு கிடைக்கும்.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டில் சுவிட்சர்லாந்தில் உள்ள இந்தியக் குடியிருப்பாளர்களால் வைக்கப் பட்டிருக்கும் (அல்லது மூடப்பட்ட) நிதிக் கணக்குகள் தொடர்பான அனைத்துத் தகவல்களையும் இந்தியா பெறும்.
- ❖ AEOI என்பது நாடுகளுக்கிடையில் கோரிக்கை ஏதும் வைக்காமல் தகவல்களைப் பரிமாறிக் கொள்வதாகும்.
- ❖ இந்தியாவும் சுவிட்சர்லாந்தும் 2016 ஆம் ஆண்டு நவம்பர் 22 அன்று AEOI இல் கையெழுத்திட்டுள்ளன.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

பாலைவனமாதலைத் தடுப்பதற்கான ஐக்கிய நாடுகள் ஒப்பந்தம்

- ❖ பாலைவனமாதலைத் தடுப்பதற்கான ஐக்கிய நாடுகள் ஒப்பந்தத்தில் (UN Convention to Combat Desertification - UNCCD) உள்ள உறுப்பு நாடுகளின் 14வது மாநாடு கிரேட்டர் நொய்டாவில் தொடங்கியது.
- ❖ இந்த மாநாடு இந்த மாதம் 13 ஆம் தேதி வரை நடைபெறும். COP14 இல் உலகம் முழுவதிலுமிருந்து 3000க்கும் மேற்பட்ட பிரதிநிதிகள் கலந்து கொள்ள விருக்கின்றார்கள்.
- ❖ UNCCD என்பது பாலைவனமாக்கலை எதிர்த்துப் போராடுவதற்காகவும் வறட்சி மற்றும் பாலைவனமாக்கலின் விளைவுகளைத் தணிப்பதற்காகவும் அமைக்கப்பட்ட முதல் மற்றும் ஒரே சர்வதேச அளவிலான சட்டப்பூர்வமாக அனைத்தையும் கட்டுப்படுத்தும் ஒரு கட்டமைப்பாகும்.
- ❖ இந்தியா 1994 இல் UNCCDல் கையெழுத்திட்டது. பின்னர் 1996 இல் அதை உறுதி செய்தது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

4 வது உலகளாவிய கோல்கீப்பர் விருது – மோடி

- ❖ பிரதமர் நரேந்திர மோடிக்கு அக்டோபர் மாதத்தில் பில் மற்றும் மெலிண்டா கேட்ஸ் அறக்கட்டளையால் மதிப்புமிக்க 'உலகளாவிய கோல்கீப்பர் விருது' வழங்கப்பட இருக்கின்றது.
- ❖ 2014 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 2 அன்று தொடங்கப்பட்ட ஸ்வச் பாரத் அபியான் மீதான அவரது அர்ப்பணிப்பு மற்றும் அவரது தலைமைப் பண்பு காரணமாக அவர் இதற்கு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.
- ❖ இந்த வருடாந்திர விருதுகள், ஐந்து பிரிவுகளாக, நீடித்த வளர்ச்சி இலக்குகளை (Sustainable Development Goals - SDGs) அடைவதற்கான முயற்சிகளுக்காக தலைவர்கள் மற்றும் தனிநபர்கள் ஆகியோருக்கு வழங்கப் படுகின்றன.
- ❖ வகைகள்: முன்னேற்றம், மாற்றத்தை ஏற்படுத்துபவர், பிரச்சாரம், கோல்கீப்பரின் முயற்சி மற்றும் உலகளாவிய கோல்கீப்பர்.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

பெரோஸ் ஷா கோட்லா மைதானம் மறுபெயரிடப்பட்டது: அருண் ஜெட்லி

- ❖ டெல்லியின் பெரோஸ் ஷா கோட்லா மைதானம் கடந்த மாதம் காலமான முன்னாள் நிதியமைச்சரின் நினைவாக அருண் ஜெட்லி மைதானம் என மறுபெயரிடப்பட்ட உள்ளது.
- ❖ பெரோஸ் ஷாவால் கட்டப்பட்ட இந்தக் கோட்டை 14 ஆம் நூற்றாண்டிற்குப் பிறகு தற்பொழுது மறுபெயரிடப்படுகின்றது.
- ❖ யமுனா நதிக் கரைக்கு அருகே ஒரு கோட்டையைக் கட்டிய முதல் ஆட்சியாளர் இவராவார்.
- ❖ அவர் பல மொழி, பல கலாச்சாரம் என்ற தன்மையை உருவாக்கினார். அவரின் சுயசரிதை: ஃபுத்துஹத்-இ-பெரோஸ்ஷா.
- ❖ டெல்லி கிரிக்கெட் சங்கத்தின் முன்னாள் தலைவராக அருண் ஜெட்லி இருந்தார்.

