

ஜூலை - 15

TNPSC துளிகள்

- ❖ இந்திய இராணுவமானது விரைவுக் கொள்முதல் வகை திட்டத்தின் கீழ் அமெரிக்காவிடமிருந்து சிக் 716 தாக்குதல் ரக துப்பாக்கிகளை 72,000 என்ற அளவில் கொள்முதல் செய்ய முடிவு செய்துள்ளது.
- ❖ சட்டம் மற்றும் நீதிக் கட்சியைச் சேர்ந்த ஆண்ட்ரெஸ் செபஸ்டியன் டூடா என்பவர் போலந்தின் அதிபர் தேர்தலில் வெற்றி பெற்றுள்ளார்.
- ❖ மத்தியப் பாதுகாப்புத்துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ள பாதுகாப்புத் துறை ஆயுதக் கொள்முதல் ஆணையமானது ராவென் என்ற தொலைதூரத்திலிருந்து கட்டுப்படுத்தப்படும் ஒரு ஆளில்லா வான்வெளி வகை வாகனத்தை அமெரிக்காவிடமிருந்தும் ஸ்பைக் பைர்ப்ளை என்ற ஒரு வகை வாகனத்தை இஸ்ரேலிடமிருந்தும் வாங்க இருக்கின்றது.

தேசியச் செய்திகள்

திவ்யாங்கஜன் (மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான) இடஒதுக்கீடு

- ❖ இந்திய உச்ச நீதிமன்றமானது அனமோல் பந்தாரி (எதிர்) தில்லி தொழில்நுட்பப் பல்கலைக்கழகம் என்ற வழக்கில் 2012 ஆம் ஆண்டின் தில்லி உயர் நீதிமன்றத் தீர்ப்பை உறுதி செய்துள்ளது.
- ❖ இந்த முடிவானது அரசு வேலைவாய்ப்பு மற்றும் கல்வியில் பட்டியலிடப்பட்ட வகுப்பினர் மற்றும் பட்டியலிடப்பட்ட பழங்குடியினர் ஆகியோருக்கு இருக்கும் அதே உரிமையை மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கும் வழங்குமாறு வலியுறுத்தி உள்ளது.

ஸ்ரீ பத்மநாபசுவாமி கோயில்

- ❖ கேரளாவின் திருவனந்தபுரத்தில் உள்ள ஸ்ரீ பத்மநாபசுவாமி கோயிலின் நிர்வாகத்தை நடத்த திருவாங்கூர் அரசர் குடும்பத்திற்கான உரிமையை இந்திய உச்ச நீதிமன்றம் உறுதி செய்துள்ளது.
- ❖ இது நாட்டின் செல்வமிக்க கோயில்களில் ஒன்றாகக் கருதப்படுகின்றது.
- ❖ இக்கோயிலானது “நிலவறைகள்” என்று அழைக்கப்படும் 6 பெட்டகங்களைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இவை A முதல் F என்ற அடையாளத்தில் குறிக்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ 2011 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதத்தில், இந்திய உச்ச நீதிமன்றமானது இக்கோயிலின் “B” என்ற பெட்டகத்தைத் தவிர மற்ற 5 பெட்டகங்களையும் திறப்பதற்கு வேண்டி

தொல்லியல் துறை மற்றும் தீயணைப்புத் துறைக்கு சில வழிகாட்டுதல்களை வழங்கியிருந்தது.

- ❖ இந்த 6 பெட்டகங்களில் “B” என்ற பெட்டகமானது மிகப்பெரிய ஒரு பெட்டகமாகக் கருதப் படுகின்றது.
- ❖ ஆனால் “B” என்ற பெட்டகத்தைத் திறந்தால் துரதிர்ஷ்டம் ஏற்பட்டு விடும் என்ற நம்பிக்கையின் காரணமாக இந்தப் பெட்டகமானது திறக்கப் படாமல் உள்ளது.



பொருளாதாரச் செய்திகள்

இந்திய டிஜிட்டல்மயமாக்க நிதி - கூகுள்

- ❖ கூகுள் நிறுவனத்தின் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியான சுந்தர் பிச்சை இந்தத் நிதியத்தைத் தொடங்குவது குறித்து அறிவித்துள்ளார்.
- ❖ இந்த நிதியத்தின் மூலம், கூகுள் நிறுவனமானது இந்தியாவில் அடுத்த 5-7 ஆண்டுகளில் 10 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர் அல்லது ரூ.75,000 கோடியை முதலீடு செய்ய இருக்கின்றது.

இந்தியாவுடன் முன்னிலையில் உள்ள வர்த்தகப் பங்காளர்

- ❖ 2019-20 ஆம் நிதியாண்டுக் காலத்தில் இந்தியாவுடன் முன்னிலையில் உள்ள ஒரு வர்த்தகப் பங்காளர் நாடாக அமெரிக்கா திகழ்கின்றது.
- ❖ தொடர்ந்து 2 நிதியாண்டுகளாக இந்தியாவின் முன்னிலையில் உள்ள வர்த்தகப் பங்காளர் நாடாக அமெரிக்கா திகழ்ந்து வருகின்றது.
- ❖ 2018-19 ஆம் நிதியாண்டில், இந்தியாவுடன் முன்னிலையில் உள்ள வர்த்தகப் பங்காளர் நாடாக உருவெடுப்பதற்காக வேண்டி சீன மக்கள் குடியரசை அமெரிக்கா முந்தியது.
- ❖ இந்தியா அமெரிக்காவிடம் தொடர்ந்து வர்த்தக உபரியைக் கடைபிடித்து வருகின்றது. 2019-20 ஆம் நிதியாண்டில் இந்தியாவுடனான அமெரிக்காவின்

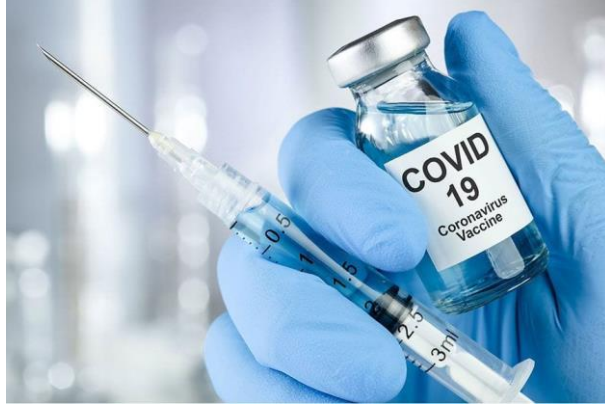
வர்த்தகப் பற்றாக்குறை 17.42 பில்லியன் அமெரிக்க டாலராக உள்ளது.

- ❖ இது மத்திய வர்த்தக மற்றும் தொழிற்துறை அமைச்சகத்திடமிருந்துப் பெற்ற தரவின் படி கூறப்பட்டுள்ளது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

கோவிட் நோய்க்கான ரஷ்யாவின் தடுப்பூசி

- ❖ கோவிட் - 19 நோய்த் தடுப்பூசியின் மனிதச் சோதனையை நிறைவு செய்த முதலாவது நாடு ரஷ்யா ஆகும்.
- ❖ இம்மருந்தின் மருத்துவச் சோதனையானது ரஷ்யாவில் உள்ள செச்சனோவ் மாகாண மருத்துவப் பல்கலைக்கழகத்தில் தன்னார்வலர்கள் மீது வெற்றிகரமாக பரிசோதிக்கப் பட்டுள்ளது.
- ❖ முதலாவது தடுப்பூசியானது தசை வழியே திரவ வடிவில் செலுத்தப்படும் முறையில் பர்டன்கோ இராணுவ மருத்துவமனையில் பரிசோதித்துப் பார்க்கப் பட்டது.
- ❖ அமெரிக்காவின் ஜிலெட் அறிவியல் நிறுவனம், ஐக்கிய இராஜ்ஜியத்தின் ஆக்ஸ்போர்டு பல்கலைக்கழக ஆராய்ச்சியாளர்கள் குழு மற்றும் அமெரிக்காவின் உயிரித் தொழில்நுட்ப நிறுவனமான மாடர்னா நிறுவனம் ஆகியவை கோவிட் - 19 நோய்க்கான தடுப்பூசியை மேம்படுத்துவதில் முன்னிலையில் உள்ளன.



பாம்புக் கடியினால் ஏற்படும் இறப்பு

- ❖ இந்தியாவானது 2000 ஆம் ஆண்டு முதல் 2019 ஆம் ஆண்டு வரையிலான 20 ஆண்டுக் காலகட்டத்தில் 1.2 பில்லியன் அளவிற்குப் பாம்புக் கடியினால் ஏற்படும் இறப்புகளைப் பதிவு செய்துள்ளது.
- ❖ உலக சுகாதார அமைப்பானது பாம்புக் கடையை முன்னுரிமை அடிப்படையிலான ஒரு புறக்கணிக்கப்பட்ட வெப்பமண்டல நோயாக அங்கீகரித்துள்ளது.

- ❖ இதன் மூலம் ஏற்படும் 70% இறப்புகள் உத்தரப் பிரதேசம், ஆந்திரப் பிரதேசம், பீகார், ஜார்க்கண்ட், மத்தியப் பிரதேசம், ஒடிசா, தெலுங்கானா, ராஜஸ்தான், குஜராத் ஆகிய 8 மாநிலங்களில் இருக்கும் குறைந்த உயரம் கொண்ட சமவெளிப் பகுதிகள் மற்றும் ஊரகப் பகுதிகள் ஆகிய பகுதிகளில் நிகழ்ந்துள்ளது.
- ❖ வருடாந்திர அளவில் பாம்புக்கடி மரணங்கள் அதிக அளவில் ஏற்படுவது உத்தரப் பிரதேசம் (8700), ஆந்திரப் பிரதேசம் (5200) மற்றும் பீகார் (4500) ஆகிய மாநிலங்களில் ஆகும்.
- ❖ பெரும்பாலும் விஷக்கடி நிகழ்வுகள் கண்ணாடி விரியன், கட்டு விரியன் மற்றும் நாகப் பாம்பு போன்ற பாம்பு வகைகளினால் நிகழ்கின்றன.
- ❖ விஷக்கடி நிகழ்வுகள் பெரும்பாலும் ஊரகப் பகுதிகளில் உள்ள மக்களுக்கும் பெண்களைக் காட்டிலும் அதிகமாக ஆண்களுக்கும் 15 முதல் 29 வயது கொண்ட மக்கள் பிரிவினருக்கும் அதிகமாக ஏற்படுகின்றது.
- ❖ இது “இந்தியாவில் பாம்புக் கடையினால் ஏற்படும் இறப்புகள் : தேசியப் பிரதிநிதித்துவம் கொண்ட இறப்புகள் குறித்த ஒரு ஆய்வு” என்ற அறிக்கையில் குறிப்பிடப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது கனடாவில் உள்ள உலக சுகாதார ஆராய்ச்சி மையத்தினால் வெளியிடப் பட்டு உள்ளது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

இந்தியாவில் காட்டுத் தீ

- ❖ இது 2003-2017 ஆகிய ஆண்டுகளுக்கு இடைப்பட்ட காலகட்டத்திற்கான இந்தியாவின் வன ஆய்வு அறிக்கையாகும்.
- ❖ இந்தியாவில் ஏறத்தாழ 54%ற்கும் மேற்பட்ட வனப்பரப்பானது காட்டுத் தீ பாதிப்பிற்கு உள்ளாகக் கூடியதாக உள்ளது.
- ❖ வடகிழக்கு இந்தியா, மத்தியப் பிரதேசம், ஒடிசா, சத்தீஸ்கர், இமாச்சலப் பிரதேசம், மற்றும் உத்தரகாண்ட் ஆகியவை காட்டுத்தீ ஏற்பட வாய்ப்புள்ள பகுதிகளாகும்.

இமயமலை வயாகரா

- ❖ இமயமலை வயாகரா என்றும் அழைக்கப்படும் ஒபியோகார்டைசெப்ஸ் சினென்சிஸ் ஆனது ஒரு வகைப் பூஞ்சையாகும்.
- ❖ இது உலகின் மிகவும் விலை உயர்ந்த பூஞ்சையாகும்.
- ❖ இது இமயமலை மற்றும் திபெத்தியப் பீடபூமிகளை மட்டுமே பூர்வ வாழ்விடமாக கொண்டு காணப்படுகின்றது. இது சீனா, நேபாளம், பூடான் மற்றும் இந்தியாவில் காணப்படுகின்றது.

- ❖ இது இந்தியாவில் மிக முக்கியமாக உத்தரகாண்டின் பித்தோர்கார்க் மற்றும் சமோலி போன்ற மாவட்டங்களில் காணப்படுகின்றது.
- ❖ சமீபத்தில் இது பன்னாட்டு இயற்கைப் பாதுகாப்பு மன்றத்தின் (IUCN - International Union for Conservation of Nature) “அச்சுறுத்தலுக்குள்ளான உயிரினங்களுக்கான” சிவப்புப் பட்டியலில் வகைப்படுத்தி உள்ளது.
- ❖ IUCN ஆனது இந்தப் பூஞ்சையை “அழிவாய்ப்பு இனமாக” வகைப்படுத்தி உள்ளது.

புலி மந்தாரை

- ❖ இதன் மிகப்பெரிய தோற்றம் மற்றும் பிரகாசிக்கும் மலர் ஆகியவை புலியின் தோலைப் போன்று ஒத்திருப்பதால் இவை அவ்வாறு அழைக்கப் படுகின்றன.
- ❖ இவை ஒரு ஆண்டு விட்டு அடுத்த ஆண்டு (alternate years) பூக்கும் தன்மை கொண்டது.
- ❖ இந்த ஒட்டுயிரித் தாவரங்கள் இந்தியாவை இருப்பிடமாக (வாழ்விடம்) கொண்டவை அல்ல.
- ❖ இது தென்கிழக்கு ஆசியாவில் மட்டுமே காணப்படுகின்றது.
- ❖ புலி மந்தாரையானது அதன் மிகப்பெரிய அளவின் காரணமாக கின்னஸ் உலக சாதனைப் புத்தகத்தில் இடம் பிடித்துள்ளது.



பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

14வது தலாய் லாமா

- ❖ “14வது தலாய் லாமாவின் புனிதம் : ஒரு விளக்கம் கொண்ட சுயசரிதை” என்ற தலைப்பு கொண்ட ஒரு புத்தகமானது 2020 ஆம் ஆண்டில் வெளியிடப்பட இருக்கின்றது.
- ❖ இந்தப் புத்தகமானது தலாய் லாமாவின் மிக நெருங்கிய உதவியாளர்களில் ஒருவரான டென்சின் கெய்சி டெத்தோங் என்பவரால் எழுதப் பட்டது.

- ❖ டென்சின் கியாட்சோ என்பவர் 14வது தலாய் லாமா ஆவார்.
- ❖ இவர் தற்பொழுது இமாச்சலப் பிரதேசத்தின் தர்மசாலாவில் வாழ்ந்து வருகின்றார்.
- ❖ இவர் திபெத்தில் இருந்து 23வது வயதில் இந்தியாவிற்கு வந்தார்.
- ❖ அமைதி மற்றும் அகிம்சை ஆகியவற்றின் மீதான இவரது போதனைகள் 1989 ஆம் ஆண்டில் இவருக்கு நோபல் பரிசைப் பெற்றுத் தந்தது.

