



## TNPSC துளிகள்

- ❖ முதன்முறையாக பிட்ஸ்பெர்க் பல்கலைக் கழகத்தைச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் நுண்ணுயிர்க் கொல்லி எதிர்ப்பு நோய்த் தொற்றுடன் இருக்கும் ஒரு நோயாளிக்கு சிகிச்சையளிப்பதற்காக மரபணு மாற்றப்பட்ட வைரஸ்களைப் பயன்படுத்தினர்.
  - இது 2019-ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 8-ஆம் தேதி இயற்கை மருத்துவம் என்ற பத்திரிகையில் பிரசுரிக்கப்பட்டது.
- ❖ ஐஸ்லாந்து ஆராய்ச்சியாளர்களின் தலைமையிலான ஒரு பன்னாட்டுக் குழுவானது கார்பன்-டை-ஆக்ஸைடு வாயுவைப் பாரையாக மாற்றக் கூடிய ஒரு முறையைக் கண்டறிந்துள்ளது. இந்தப் பாரையானது புவி வெப்பமயமாதலுக்குக் காரணமாக விளங்கும் தீய உமிழ்வுகள் கலந்துள்ள காற்றைச் சுத்தமாக்கும்.
  - இவர்களின் இந்த முறையானது ஆயிரம் ஆண்டுகளுக்கு மேல் நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கும் எரிமலைப் பாரையினால் கார்பன் உறிஞ்சப்படுகின்ற இயற்கை முறையைப் பிரதிபலிக்கின்றது.
- ❖ ஆஸ்திரேலியாவின் காந்தாஸ் என்ற விமான நிறுவனம் QF739 என்ற பெயருடைய உலகின் முதலாவது சுழியக் கழிவு கொண்ட ஒரு வணிக விமானத்தை சிட்னியிலிருந்து அடிலெய்டு வரை இயக்கியது. இது தனது அனைத்துக் கழிவுகளையும் மட்கச் செய்தல், மீண்டும் அவற்றைப் பயன்படுத்துதல், மறுசுழற்சி ஆகிய முறைகளின் மூலம் அப்புறப்படுத்தியது.
- ❖ லட்சத் தீவுகள் ஒன்றியப் பிரதேசம், தனது தென்னை மரங்களின் விளைச்சலை அழித்துக் கொண்டிருக்கும் எலிகளின் எண்ணிக்கையைக் கட்டுப்படுத்துவதற்காக கொறிக்கும் விலங்குகள் மேலாண்மைத் திட்டத்தின் கீழ் கேரளாவிலிருந்து மூன்று ஜோடி கூகை ஆந்தைகளை வாங்கியுள்ளது.
- ❖ மத்திய மறைமுக வரிகள் மற்றும் சுங்க வாரியமானது (Central Board of Indirect Taxes and Customs - CBIC) உலக சுங்க அமைப்பின் (WCO - World Customs Organization) ஆசிய - பசிபிக் பிராந்தியத்தைச் சேர்ந்த 33 உறுப்பினர்களுக்காக ஒரு சந்திப்பை கொச்சியில் ஏற்பாடு செய்தது. WCO-ஆனது எல்லை தாண்டிய வர்த்தகம் மற்றும் சர்வதேச வர்த்தகப் போக்குவரத்தை மேம்படுத்துவதை வலியுறுத்துகின்றது.
  - WCO ஆனது உலகின் 98 சதவிகித வர்த்தகத்தை நிர்வகிக்கின்றது. இது 183 உறுப்பினர்களுடன் புரூசல்லைத் தலைமையிடமாகக் கொண்டு செயல்படுகின்றது.
- ❖ AFRASIA வங்கியின் 2019-ஆம் ஆண்டின் உலக செல்வ இடப்பெயர்வு மறு ஆய்வின்படி 2018-ஆம் ஆண்டில் அதிகச் செல்வம் மிக்க 5000 தனிநபர்கள் (HNI - High Net Worth Individuals) அல்லது இந்தியாவின் மிகவும் செல்வம் மிக்கவர்களில் 2 சதவிகிதத்தினர் இந்தியாவிலிருந்து இடம் பெயர்ந்துள்ளனர்.
  - 2008 ஆம் ஆண்டிலிருந்து உலகின் செல்வம் மிக்க இடம்பெயர்வாளர்கள் இடம்பெயரும் நாடுகளில் ஆஸ்திரேலியா முதலிடத்தில் உள்ளது (12,000). இதற்கு அடுத்து அமெரிக்கா (10,000) மற்றும் கனடா (4,000) ஆகிய நாடுகள் உள்ளன.
- ❖ இந்தியத் தலைமை நீதிபதி ரஞ்சன் கோகாய் தலைமையிலான உச்ச நீதிமன்றக்



கொலீஜியமானது நீதியரசர் அனிருத்தா போஸ் மற்றும் நீதியரசர் A.S. போபண்ணா ஆகியோர்களை உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதிகளாக நியமிப்பதற்குப் பரிந்துரைத்துள்ளது. ஆனால் இந்திய அரசு இவர்கள் இருவரின் நியமனத்திற்கும் ஒப்புதல் அளிக்கவில்லை.

- அரசின் இந்த முடிவானது இந்தியத் தலைமை நீதிபதியினால் ஏற்றுக் கொள்ளப்படவில்லை. இவர் உச்ச நீதிமன்றத்தின் மொத்தமுள்ள 31 நீதிபதிகளையும் நிரப்பும் பொருட்டு இவர்களது பெயரை மீண்டும் அரசிற்கு அனுப்பியுள்ளார்.
- ❖ இந்தியப் பணி நியமனக் கூட்டமைப்பின்படி (ISF - Indian Staffing Federation) இந்தியத் தொழில்நுட்ப நிறுவனங்கள் அடுத்த 5 ஆண்டுகளில் 3 மில்லியன் புதிய வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்கும். ISF என்பது "நெகிழும் தன்மை" கொண்ட வேலைவாய்ப்புகளுக்கான ஒரு அமைப்பாகும்.
  - செயற்கை நுண்ணறிவு, இயந்திரங்களைப் பற்றிக் கற்றல், பொருட்களின் இணையம், தரவு அறிவியல், பகுப்பாய்வு, பெருந் தரவு, தொடர் சங்கிலி மற்றும் புனை மெய்யாக்கம் ஆகிய துறைகளில் புதிய வேலைவாய்ப்புகள் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றன.
- ❖ அனைத்து இந்தியக் கால்பந்து கூட்டமைப்பானது குரோஷியாவைச் சேர்ந்த முன்னாள் சர்வதேச வீரரான இகோர் ஸ்டிமாக்கை இந்திய ஆண்கள் கால்பந்து அணியின் பயிற்சியாளராக நியமிக்கப் பரிந்துரை செய்துள்ளது.
  - 51 வயதான ஸ்டிமாக்க் என்பவர் 1998-ஆம் ஆண்டில் FIFA உலகக் கோப்பையில் மூன்றாவது இடம் பிடித்த குரோஷியாவின் "தங்கத் தலைமுறையின்" ஒரு ஒருங்கிணைந்த பகுதியாக விளங்குகின்றார்.

## தேசியச் செய்திகள்

### கறுப்புப் பட்டியல் கைவிடப் படுதல்

- ❖ மத்திய உள்துறை அமைச்சகமானது இந்திய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த மக்களின் மீதான தனது "உள்ளூர் பாதகப் பட்டியல்களைக்" கைவிட்டுள்ளது.
- ❖ இது பெரும்பாலும் இந்திய வம்சாவளி மக்களின் "கறுப்புப் பட்டியல்" என்று அழைக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இந்தப் பட்டியலானது வெளிநாடுகளில் உள்ள இந்தியத் தூதரகத்தினால் நிர்வகிக்கப் படுகின்றது.
- ❖ இந்தப் பட்டியலானது இந்தியாவில் குற்றம் சாட்டப்பட்டு, வெளிநாடு சென்று தஞ்சம் அடைந்தவர்களின் பெயர்களைக் கொண்டிருக்கும்.
- ❖ இந்தப் பட்டியலில் உள்ள மக்களுக்கு வெளிநாடுகளில் உள்ள இந்தியத் தூதரகத்தினால் நுழைவு இசைவு சேவைகள் மறுக்கப்படுகின்றன.
- ❖ இந்த மாற்றத்திற்குப் பின்னர், சாதாரண இந்திய நுழைவு இசைவைப் பயன்படுத்தி 2 ஆண்டுகள் வாழ்ந்த பிறகு அவர்கள் வெளிநாடுவாழ் இந்தியர்களுக்கான குடியுரிமையைப் பெற அனுமதிக்கப்படுகிறார்கள்.



## சர்வதேசச் செய்திகள்

### போலிச் செய்திகள்

- ❖ நாட்டில் போலிச் செய்திகளைப் பிரசுரிப்பதைக் குற்றமாக்கக் கூடிய ஒரு சட்டத்தை (நிகழ்நேர போலித் தகவல்கள் மற்றும் கையாளுதலிலிருந்துப் பாதுகாப்பதற்கான மசோதா) சிங்கப்பூர் நிறைவேற்றியுள்ளது.
- ❖ இது போன்ற போலிச் செய்திகளை முடக்கி அவற்றை நீக்க அரசாங்கத்திற்கு இது அனுமதியளிக்கின்றது.
- ❖ இது சிங்கப்பூருக்குத் தீங்கு விளைவிக்கக் கூடிய போலிச் செய்திகள் அல்லது தேர்தலில் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தக் கூடிய போலிச் செய்திகளைத் தடை செய்கின்றது.

### குடியரசுத் துணைத் தலைவர் - வியட்நாம் பயணம்

- ❖ 2019-ஆம் ஆண்டு மே 9 அன்று இந்தியக் குடியரசுத் துணைத் தலைவர் 4 நாட்கள் சுற்றுப் பயணமாக வியட்நாம் சென்றார்.
- ❖ இவர் தாம் சக் பகோடாவில் ஐ.நா.வின் 16-வது "வெசாக் தினக்" கொண்டாட்டத்தில் கலந்து கொள்ள இருக்கின்றார்.
- ❖ வெசாக் (புத்த ஜெயந்தி அல்லது புத்த பூர்ணிமா என்றும் அழைக்கப்படுகின்றது) என்பது புத்தரின் பிறப்பு, அவர் ஞானம் அடைதல் மற்றும் அவரது இறப்பு ஆகியவற்றை அனுசரிப்பதற்காகக் கொண்டாடப்படுகின்றது.
- ❖ இந்தத் தினமானது ஒவ்வொரு ஆண்டும் சந்திர நாட்காட்டியின் அடிப்படையில் நிகழ்கின்றது.

## பொருளாதாரச் செய்திகள்

### மிளகாய்த் தூள்

- ❖ இந்தியாவைச் சேர்ந்த மிளகாய்களை சீனாவிற்கு ஏற்றுமதி செய்வதற்கான ஒரு நடைமுறை ஒப்பந்தத்தில் இந்தியா மற்றும் சீனா ஆகிய நாடுகள் கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- ❖ மிளகாய்த் தூள் என்பது மிளகாயிலிருந்து எண்ணெய் பிரித்தெடுக்கப்பட்ட பின்பு மீதமிருக்கும் பொருளாகும்.
- ❖ இது மிளகாய்க் குழம்பு மற்றும் இதரவற்றை உற்பத்தி செய்வதில் பயன்படுத்தப்படும் ஒரு மூலப் பொருளாகும்.
- ❖ மிளகாயை உற்பத்தி செய்தல், நுகர்தல் மற்றும் ஏற்றுமதி செய்தல் ஆகியவற்றில் உலகின் மிகப்பெரிய நாடாக இந்தியா விளங்குகின்றது.
- ❖ மிளகாயானது இந்தியாவிலிருந்து அதிக அளவில் ஏற்றுமதி செய்யப்படும் ஒரு நறுமணப் பொருளாகும்.
- ❖ சீனா ஏற்கனவே பின்வரும் இந்திய உணவுத் தயாரிப்புகளை தங்களது சந்தையில் விற்பனை செய்ய அனுமதியளித்துள்ளது.



| பொருள்                               | ஒப்பந்தம்<br>மேற்கொள்ளப்பட்ட<br>ஆண்டு |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| மாம்பழம்                             | 2003                                  |
| பாகற்காய்                            | 2005                                  |
| திராட்சைப் பழம்                      | 2005                                  |
| கடுகு எண்ணெய் உணவு                   | 2015                                  |
| பாசுமதி அரிசி                        | 2006                                  |
| பாசுமதி மற்றும் பாசுமதியற்ற<br>அரிசி | 2018                                  |
| மீன் உணவு / எண்ணெய்                  | 2018                                  |
| புகையிலை இலைகள்                      | 2019                                  |
| மிளகாய்த் தூள் உணவு                  | 2019                                  |

### பிரிவு நடவடிக்கை வழக்கு

- ❖ தேசிய நிறுவன சட்டத் தீர்ப்பாய (2-வது திருத்தம்) விதிகள், 2019-ஆனது மத்திய பெருநிறுவன விவகாரங்களுக்கான அமைச்சகத்தினால் வெளியிடப்பட்டிருக்கின்றன.
- ❖ இது பிரிவு நடவடிக்கை வழக்குகளை (CAL - Class Action Lawsuits) பதிவு செய்வதற்குத் தேவையான வரம்புகளைக் குறிப்பிட்டு இருக்கின்றது.
  - நிறுவனத்தில் உள்ள உறுப்பினர்களில் குறைந்தது 5 சதவிகிதம் அல்லது 100 உறுப்பினர்கள் இவற்றில் எது குறைவாக இருக்கிறதோ அவற்றை எடுத்துக் கொள்ளலாம்.
  - இதே விதிகள் நிதி வைப்பாளர்கள் மற்றும் வைப்புத் தொகையை எடுக்கும் நிறுவனங்கள் ஆகியவற்றிற்கும் பொருந்தும்.

### CAL என்பது என்ன?

- ❖ CAL என்பது அதே போன்று அதே எதிர்வாதியினால் பாதிக்கப்பட்ட அதிக எண்ணிக்கையிலான உறுப்பினர்கள் தொடர்புடையதாக இருக்கும் போது தாக்கல் செய்யப்படும் வழக்காகும்.
- ❖ ஒரு நிறுவன விவகாரங்களின் நடத்தை மற்றும் மேலாண்மை ஆகியவை ஒருதலைப் பட்சமாக இருப்பதாக உணர்ந்தால், முதலீட்டாளர்கள் CAL-ஐப் பதிவு செய்ய முடியும்.
- ❖ உதாரணம் : 2006-ஆம் ஆண்டில் அமெரிக்க ஆற்றல் நிறுவனமான என்ரோனைச் சேர்ந்த நிர்வாகிகளால் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஊழலானது அதன் திவால் தன்மை மற்றும் பங்குதாரர்களின் செல்வ இழப்புக்கு காரணமாக அமைந்தது.
  - எனவே, முதலீட்டாளர்கள் அந்த நிறுவனத்திற்கு எதிராக CAL-ஐப் பதிவு செய்து

\$7.2 பில்லியன் இழப்பீட்டுத் தொகையைப் பெற்றனர்.

## முக்கிய தினங்கள்

### உலக இடப்பெயர்வு பறவை தினம்

- ❖ ஒவ்வொரு ஆண்டும் மே 11 அன்று உலக இடப்பெயர்வு பறவை தினம் அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இது இடப்பெயர்வு பறவைகள் மற்றும் அதன் வாழிடங்களின் பாதுகாப்பின் தேவையை எடுத்துக் காட்டும் ஒரு வருடாந்திர விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தும் பிரச்சாரமாகும்.
- ❖ இந்த ஆண்டின் இத்தினத்தின் கருத்துருவானது, "பறவைகளைப் பாதுகாத்தல்: நெகிழி மாசுபாட்டிற்கான ஒரு தீர்வு" என்பதாகும்.
- ❖ பறவைகளினால் உட்கொள்ளப்படும் நெகிழ்வுகளானது பட்டினி குறித்த நீண்டகால உணர்வைத் தருகின்றது. மேலும் இது எந்தவித ஊட்டச்சத்தும் இல்லாமல் பறவைகளுக்கு வயிறு நிரம்பிய ஒரு உணர்வைத் தருகின்றது.
- ❖ ஒவ்வொரு ஆண்டும் நெகிழிப் பொருட்களின் தாக்கத்தினால் இறக்கும் கடற்பறவைகளின் எண்ணிக்கையானது தற்பொழுது 1 மில்லியனாக உள்ளது.



## பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

### ராமானுஜர் ஜெயந்தி

- ❖ ராமானுஜரின் பிறந்த தினமானது ஸ்ரீ ராமானுஜர் ஜெயந்தி என்றும் அழைக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இது தமிழ் சூரிய நாட்காட்டியின் அடிப்படையில் அனுசரிக்கப்படுகின்றது.
- ❖ இது சித்திரை மாதத்தின் திருவாதிரை நட்சத்திரத் தினத்தன்று நிகழ்கின்றது. இது 2019-ஆம் ஆண்டு மே 9 அன்று நிகழ்கின்றது.
- ❖ இவரது சமயம் சார்ந்த செயல்பாடுகள் மற்றும் கொள்கைகள் ஆகியவை பின்வரும் முக்கியமான 2 வைணவ மையங்களில் பரப்பப் படுகின்றன.



- திருச்சியின் ஸ்ரீரங்கத்தில் உள்ள திருவரங்கநாதர் ஆலயம்
- ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் திருப்பதியில் உள்ள வெங்கடேஷ்வரர் ஆலயம்
- ❖ வைணவத் தத்துவ ஞானியான இராமானுஜர் ஒரு புரட்சிகர சமூக சீர்திருத்தவாதி ஆவார்.
- ❖ இவர் பாலினம், தேசியவாதம், சாதி, மதம், இனம், சமூகம், கலாச்சாரம் மற்றும் பொருளாதார நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் பாகுபாடு காட்டப் படாமல் ஒவ்வொரு மனிதரும் சமம் என்ற தனது கொள்கையை ஊக்குவித்தார்.
- ❖ விஷிஷ்ட அத்வைதா தத்துவத்தின் சிறந்த ஆதரவாளராக ஸ்ரீ ராமானுஜர் விளங்குகின்றார்.

## இதரச் செய்திகள்

### சட்டப்பூர்வக் கல்வி

- ❖ “நவீனச் சட்டப்பூர்வக் கல்வியின் தந்தை” என்று அழைக்கப்படும் பத்மஸ்ரீ விருது பெற்ற டாக்டர் N.R. மாதவ மேனன் திருவனந்தபுரத்தில் காலமானார். இவருடைய வயது 84 ஆகும்.
- ❖ இவர் சட்டக் கல்வியின் முன்னோடியாகத் திகழ்ந்தார். மேலும் இவர் பின்வருவனவற்றை உருவாக்கினார்.
  - இந்தியாவில் உள்ள தேசிய சட்டப் பள்ளிகள்
  - 5 ஆண்டு படிப்பான ஒருங்கிணைந்த LLB (இளநிலை சட்டப் படிப்பு)
- ❖ இவர் 1987-ஆம் ஆண்டில் உருவாக்கப்பட்ட இந்தியாவின் முதலாவது சட்டப் பள்ளியான பெங்களூருவில் உள்ள தேசிய இந்திய பல்கலைக்கழக சட்டப் பள்ளியின் நிறுவனர் மற்றும் இயக்குநர் ஆவார்.

-----